

Lima, 22 de noviembre del 2024

Carta N° 318-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**

Presente. –

- Asunto** : Descargo al OFICIO N.º 2753 -2024-EF/43.03 Reiterativo de observaciones al Informe Mensual N°10 del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N°005-2023-EF/43.
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03  
b) OFICIO N.º 2753 -2024-EF/43.03  
c) INFORME N° 0962 -2024-EF/43.03  
d) INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1  
e) Carta N° 291-2024-JLV-SUP-REMEF  
f) OFICIO N°2504 -2024-EF/43.03  
g) INFORME N°0896-2024-EF/43.03  
h) INFORME N°0298-2024-EF/43.01.1  
i) Carta N° 272-2024-JLV-SUP-REMEF

De nuestra mayor consideración,

En atención al documento de la referencia b), por medio de la presente le hacemos llegar nuestros descargos respecto a las observaciones señaladas en los informes señalados en la referencia c) y d).

## I. Antecedentes

- 1.1. Datos de firma de contrato Con fecha 11 de octubre de 2023, el Ministerio de Economía y Finanzas, en adelante la Entidad y la empresa JL VITTERI INGENIEROS S. A. C., en adelante el Supervisor, suscribieron el Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43, para la "Contratación del servicio de consultoría de obra para la supervisión de la ejecución de la obra de la inversión " Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"-CUI 2424326".
- 1.2. Nuestras obligaciones se encuentran enmarcadas dentro del contrato N° 089-2023-EF/43.03 y el marco legal señalado en el mismo.

- 1.3. El Marco legal del contrato establece que lo que no se encuentra previsto en el contrato se revisará en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.
- 1.4. Con fecha 10 de octubre del 2024, mediante Carta N° 272-2024-JLV-SUP-REMEF, el Supervisor presenta el Informe Mensual N°10 de la Supervisión de la obra "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326.
- 1.5. Con fecha 22 de octubre del 2024, mediante Oficio N°2504-2024-EF/43.03 la Entidad remite las observaciones al Informe Mensual N°10 del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del concurso público N°005-2023-EF/43.
- 1.6. Con fecha 28 de octubre del 2024, mediante Carta N° 291-2024-JLV-SUP-REMEF, el Supervisor presenta su descargo sobre las observaciones del informe Mensual N°10 de la Supervisión en el marco del contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del concurso público N°005-2023-EF/43.
- 1.7. Con fecha 19 de noviembre del 2024, mediante Oficio N°2753-2024-EF/43.03 la Entidad reitera observaciones del Informe Mensual N°10 de la Supervisión en el marco del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del concurso público N°005-2023-EF/43.

## II. Análisis

Según el INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1, de la revisión del descargo de las observaciones formuladas al Informe Mensual N° 10, se concluye que aún se mantiene la siguiente observación:

- 3.3 De la revisión efectuada, respecto al levantamiento de observaciones realizadas al Informe mensual N° 10, se precisa lo siguiente que se mantienen las siguientes observaciones:

### Folio 05: Plazo

El Supervisor indica la fecha de fin de obra el 09/12/2024; asimismo, no hace mención a la ampliación de plazo por 49 días calendarios aprobada y comunicada con fecha 23 de setiembre del 2024; por lo cual, corresponde indicar en el Informe mensual N° 10, la ampliación de plazo aprobada y la modificación de la fecha de fin.

Así mismo la Entidad indica que dicha observación se realizó también en la primera observación, dado que **se observó como información no remitida** las ampliaciones de plazo. Por lo cual la entidad concluye que el informe Mensual N°10 presentado por la supervisión se encuentra **observado**.

En línea de lo requerido la supervisión genera los siguientes descargos:

- 2.1 En relación con el Oficio N° 2504-2024-EF/43.03 y su anexo, el INFORME N° 0298-2024-EF/43.01.1, las observaciones se formulan bajo la causal de **"no se ha presentado la siguiente información"**, mencionando específicamente el término **"AMPLIACIONES DE PLAZO"**. Sin embargo, no se presenta un argumento detallado que sustente dicha observación. Por otro

lado, la supervisión hace referencia al proceso de ampliación de plazo por 49 días, en los folios 70, ÍTEM 11.3 (control económico), así como en los anexos de cartas recibidas del cliente (folio 211). **Por tanto, la observación bajo la causal de omisión de información no parece justificada.**

- 2.2 Como es conocido por la Entidad, tras la aprobación de las ampliaciones de plazo por parte de esta, se inicia el proceso de requerimiento de la programación CPM y el calendario valorizado actualizado al contratista. Una vez aprobados por la supervisión y la Entidad, **estos documentos entran en vigencia y permiten el control posterior de la obra.** A la fecha de corte del Informe Mensual N° 10, la supervisión aún se encontraba dentro de los plazos establecidos por la normativa vigente para presentar el programa de ejecución de obra y el calendario de avance valorizado. **Este proceso culminó el 21 de octubre con la aprobación de ambos documentos.**
- 2.3 Según el Oficio N° 2753-2024-EF/43.03 y su anexo, el INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1, la Entidad observa el plazo de la obra, señalando que en el folio N° 05, Ítem "Plazo", no se menciona la ampliación de plazo por 49 días aprobada y comunicada por la Entidad el 23 de septiembre de 2024. En este contexto, la supervisión ratifica que el Informe Mensual N° 10 sí menciona la ampliación de plazo en los ítems citados previamente. **No obstante, la actualización del plazo y costo del proyecto dependía de la aprobación del programa CPM y del calendario valorizado actualizado,** lo que era necesario para un adecuado seguimiento y control de la obra. **Por lo tanto, la supervisión considera que las observaciones formuladas a través del Oficio N° 2753-2024-EF/43.03 y el INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1 no deben ser interpretadas como reiterativas, ni como observaciones adicionales al Informe Mensual N° 10.**
- 2.4 La supervisión recomienda a la Entidad que las observaciones futuras sean formuladas de manera más específica, evitando generalidades que puedan retrasar los procesos de revisión y aprobación de los informes semanales y mensuales, favoreciendo así una comunicación más eficiente y fluida.
- 2.5 No obstante lo anterior, la Supervisión procederá a actualizar el cuadro correspondiente al Ítem "Plazo" del Folio N° 05, indicando que este se encuentra sujeto a la aprobación del programa CPM y del calendario valorizado actualizado.

### III. Conclusiones

- 3.1. **En relación con las observaciones indicadas en el informe de la referencia d), la supervisión considera que no corresponde calificarlas como observaciones, ya que se ha verificado que no se ha omitido información sobre la ampliación de plazo en el Informe Mensual N° 10, tal como se detalla en los folios 70 y 211.**
- 3.2. La supervisión estima que las observaciones planteadas mediante el Oficio N° 2753-2024-EF/43.03 y su anexo, el INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1, deben considerarse como observaciones adicionales a las realizadas en el Oficio N° 2504-2024-EF/43.03, y no como reiteraciones de las mismas.

- 3.3. Con el fin de agilizar los procesos de revisión y aprobación de los informes semanales y mensuales, la supervisión recomienda a la Entidad que, en el futuro, las observaciones sean formuladas de manera más específica y detallada, evitando comentarios genéricos que puedan generar demoras en el trámite y favoreciendo una comunicación más clara y eficiente
  
- 3.4. No obstante lo anteriormente expuesto, la supervisión procederá con la actualización del cuadro correspondiente al Ítem "Plazo" del Folio N° 05, **destacando que este se encuentra sujeto a la aprobación del programa de ejecución CPM y del calendario valorizado actualizado.**

Quedamos atentos a sus comentarios.

Atentamente.

Se anexa lo siguiente:

- INFORME MENSUAL N°10 – Levantamiento de Observaciones Rev 2.



**Armando Quintanilla Serra**  
Jefe de Supervisión  
Ing. Civil - CIP 171599  
JL Vitteri Ingenieros SAC

**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN** “Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima - CUI 2424326”

**INFORME N°:** 10

**PERIODO** : DEL 01 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2024



**CLIENTE** : MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
**CONTRATISTA** : CONSORCIO JUNÍN  
**SUPERVISIÓN** : JLV CONSULTORES

Ponemos a disposición Línea Ética: canal donde puede consultar o denunciar algún hecho o indicio de incumplimiento al Código de Ética de JLV Consultores.



Escanea el código QR

Revisión de informe	Fecha de emisión	Código de informe	Elaborado Por	Revisado Por
01	12/08/2024	S214 – ISM10	CCC	AQS

## CONTENIDO

### 1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL

1. DATOS DEL PROYECTO .....	4
2. DATOS DEL CONTRATISTA .....	6
3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN .....	6
4. DATOS PARA COORDINACIÓN .....	7
5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA .....	13

### 2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA

6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA .....	15
7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURRENCIAS.....	18
8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO .....	30
9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA .....	56
10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA.....	60

### 3° PARTE – INFORMACIÓN DE SUPERVISIÓN

11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN .....	68
12. ESTADO FINANCIERO .....	71
13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR.....	72
14. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL SIGUIENTE MES.....	74
15. CUADERNO DE OBRA Y CARTAS.....	94
16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	94

### 4° PARTE: PANEL FOTOGRÁFICO

### 5° PARTE: ANEXOS

- Anexo I: Anexos de Calidad
- Anexo II: Anexos de Seguridad
- Anexo III: Cuaderno de obra
- Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE
- Anexo V: Copia de la Póliza CAR
- Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas
- Anexo VII: Cargos de informes semanales



## 1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL

CONSULTORES

## 1. DATOS DEL PROYECTO

### Datos del proyecto

Código Único de Inversión	2424326
Distrito	Lima
Provincia	Lima
Departamento	Lima
Entidad	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Financiamiento	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Modalidad de Ejecución	por Contrata
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Denominación del Proceso	LICITACIÓN PÚBLICA N° 0002-2023-EF/43
Monto Contratado (Presupuesto Base)	S/ 38,055,152.34
Fecha de Presupuesto Base	Feb-23
Monto actual del Contrato*	S/34,646,615.60

\*Monto al 30 de septiembre.

### Primera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (22/11/23) - Cambio de garantía de fiel cumplimiento

### Segunda Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	22/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (12/12/23)

### Tercera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	12/12/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (16/12/23)

### Contrato de Fideicomiso de adelantos

Fecha de firma:	22/11/23
Fiduciario:	CORFID CORPORACIÓN FIDUCIARIA S.A.
Fideicomisario/Fideicomitente:	Ministerio de Economía y Finanzas
Interviniente:	Consortio Junín
Supervisor del Fideicomiso:	ANKA SUPERVISIONES S.A.C.



### Adelanto Directo\*

Porcentaje del Adelanto en Efectivo	10.00%
Adelanto en Efectivo (con IGV)	S/ 3,805,515.23
Fecha de Pago	29/11/2023

\* Ver cuadro detallado en el ITEM 8.7. Avance económico de valorizaciones

### Adelanto de Materiales\*\*

Porcentaje del Adelanto de Materiales	20.00%
Adelanto de Materiales N° 01 (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Máximo Adelanto de Materiales (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Fecha de Pago	29/11/2023

\*\* Ver cuadro detallado en el ITEM 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

### Alcance

Monto contractual	S/ 38,055,152.34
Monto total – Mayores Metrados	S/ 179,774.43
Monto total - Adicionales	S/ 3,347,553.16
Deductivos y Reducciones	S/ 6,935,864.34
<b>Pronóstico Costo Final de la obra*</b>	S/ 34,646,615.60

\*El monto del pronóstico de costo final está sujeto a variación por adicionales y mayores metrados, por lo cual su actualización será mensual.

### Plazo

F. Entrega de Terreno	15/12/2023
F. Inicio de Obra	16/12/2023
Plazo de Ejecución de Obra	360 días
F. Termino de Obra	09/12/2024
<b>Ampliación de plazo N°2*</b>	49 días calendarios
F. Termino de obra (De la ampliación de plazo)	26/01/2024

\*se encuentra sujeto a la aprobación del programa de ejecución CPM y del calendario valorizado actualizado.

### Fecha y Número de Valorización

Fecha	Septiembre-24
Número de Valorización	10

## 2. DATOS DEL CONTRATISTA

Contratista	CONSORCIO JUNIN
Representante Legal	Luis Martín Ortiz Ibérico
Dirección	Jr. Tarapacá N°255, Oficina 101, distrito de Miraflores, provincia y departamento de Lima
Contrato	N°093-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	20/10/23
Monto Contratado	S/ 38,055,152.34
Ing. Residente	Félix Waldo López Cuadros

## 3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN

Empresa Supervisora	JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Representante Legal	Luis García
Dirección	Av. Circunvalación del Club G Nro. 134 Dpto. 802 Torre 1 - Edificio Panorama, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima
Concurso Público	N°005-2023-EF/43
Contrato	N°089-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	11-10-2023
Monto Contratado	S/ 2,158,553.24
Inicio de Servicio	16-12-23
Fin de Servicio*	07-02-25
Jefe de Supervisión de Obra	Armando Junior Quintanilla Serra

**\*El plazo del servicio de Supervisión de obra se encuentra sujeto a ampliación de plazo.**

#### 4. DATOS PARA COORDINACIÓN

##### 4.1 Matriz de comunicaciones de la entidad

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Coordinador de Servicios Generales	Huachaca, David	991-597-183	<a href="mailto:dhuachaca@mef.gob.pe">dhuachaca@mef.gob.pe</a>
2		Delgado, Gloria	948-563-343	<a href="mailto:consultor_oga33@mef.gob.pe">consultor_oga33@mef.gob.pe</a>
3		Mendoza, Mayra	981-535-005	<a href="mailto:consultor_oga3@mef.gob.pe">consultor_oga3@mef.gob.pe</a>

##### 4.2 Matriz de comunicaciones de la contratista

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyecto	Rodriguez Freddy	919-443-646	<a href="mailto:frrodriguez@cedosac.com">frrodriguez@cedosac.com</a>
2	Ingeniero Residente	López Cuadros, Félix Waldo	996-852-729	<a href="mailto:lopezcuadros@hotmail.com">lopezcuadros@hotmail.com</a>
3	Especialista en Arquitectura	Bazán Castañeda, Franco Esteban	995-147-952	<a href="mailto:bazan_franco@yahoo.com">bazan_franco@yahoo.com</a>
4	Ing. Asistente de Obra 1	Huerta Dueñas, Marvin Maverick	954-711-362	<a href="mailto:marvinhuertad@gmail.com">marvinhuertad@gmail.com</a>
5	Ing. Asistente de Obra 2	Saucedo Sosa, Manuel	900-253-628	<a href="mailto:mnss_ic88@hotmail.com">mnss_ic88@hotmail.com</a>
6	Ing. Asistente de Obra 3	León Ortiz, Alfredo Emanuele	995-273-890	<a href="mailto:alfreleon89@gmail.com">alfreleon89@gmail.com</a>
7	Ing. Asistente de Proyecto 1	Ortiz Villareal, Luis Sebastian	953-640-556	<a href="mailto:sebasorvi@hotmail.com">sebasorvi@hotmail.com</a>
8	Especialista en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Peralta Dioses, Julianna Victoria	955-612-451	<a href="mailto:ing.guilianna17@gmail.com">ing.guilianna17@gmail.com</a>
9	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	Guerra Turin, Fredy Hugo	991-991-139	<a href="mailto:geoguerra4444@gmail.com">geoguerra4444@gmail.com</a>
10	Ing. Especialista Eléctricista	Flores Pare, Edy José	993-629-668	<a href="mailto:eflores280172@gmail.com">eflores280172@gmail.com</a>
11	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Chinchay Pujada, David Ricardo	993-221-737	<a href="mailto:drchinchay@gmail.com">drchinchay@gmail.com</a>
12	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Vargas Santos, Mario Grifelio	950-053-263	<a href="mailto:mvasgas1994@hotmail.com">mvasgas1994@hotmail.com</a>
13	Ing. Especialista en Sanitario	Díaz Pastor, Carlos Alfredo	999-226-202	<a href="mailto:cdiaz@lyd.com.pe">cdiaz@lyd.com.pe</a>
14	Ing. Especialista en Control de Calidad	Silva Guerra, Walter Enrique	919-284-103	<a href="mailto:silvaguerrawalter@gmail.com">silvaguerrawalter@gmail.com</a>
15	Dibujante Técnico	Flores Campomanes, Luis Eduardo	933-508-432	<a href="mailto:luisss0616@gmail.com">luisss0616@gmail.com</a>
16	Especialista en BIM	Díaz Malpartida, Moises Eduardo	949-871-318	<a href="mailto:moises.dima@gmail.com">moises.dima@gmail.com</a>
17	Administrador	Surichaquiri Mateo, Lilianna Jackeline		
18	Asistente Administrativo	Rengifo César	985-512-771	<a href="mailto:cesareo@hotmail.com">cesareo@hotmail.com</a>
19	Personal de enfermería	Torres Loyola, Deissy Rosario	998-640-749	<a href="mailto:deissi26@gmail.com">deissi26@gmail.com</a>
20	Guardian	Corpus Huaripata, Carlos Luis	971-124-273	

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:

1. Con oficio N° 0248-2024-EF/43.03 de fecha 29.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista BIM ingeniero Luis Enrique Vásquez Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Diaz Malpartida Moisés.
2. Con oficio N° 0256-2024-EF/43.03 de fecha 30.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Mecánica de Suelo ingeniero José Wilfredo Arturo Mendoza Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Guerra Turín, Fredy Hugo.
3. El día 15.01.2024 se incorporó el ingeniero Luis Sebastián Ortíz Villareal, como asistente proyectista 1.
4. Con fecha 13.03.2024 se presentó la CARTA N° 0018-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Sandra Yanira, Hualpa Melgar, personal que renuncio por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Fátima Keity Fuentes Rivera Miranda. El día 18.03.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0588-2024-EF/43.03, siendo su aprobación a partir del 01.04.24.
5. Con fecha 02.05.2024 se presentó la CARTA N° 0036-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Keity Fátima Fuentes Rivera Miranda, personal que renuncio por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Deissi Rosario Torres Loyola. El día 07.05.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0884-2024 EF/43.03, por la asignación de la nueva profesional en salud.

#### 4.3 Matriz de comunicaciones de la supervisión

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyectos	Vitteri Quiros, Luis Fernando	999-180-077	<a href="mailto:fvitteri@jlvconsultores.com">fvitteri@jlvconsultores.com</a>
2	Jefe de supervisión	Quintanilla Serra, Armando Junior	908-823-526	<a href="mailto:aquintanilla@jlvconsultores.com">aquintanilla@jlvconsultores.com</a>
3	Especialista en Estructuras	Núñez Echaccaya, Luis Wilmer	908-823-540	<a href="mailto:lnunez@jlvconsultores.com">lnunez@jlvconsultores.com</a>
4	Especialista en Arquitectura	Obregón Pérez, Karen Esther	972-300-814	<a href="mailto:kobregon@jlvconsultores.com">kobregon@jlvconsultores.com</a>
5	Especialista en Seguridad, Salud en el Trabajo	Valladares Arena, Elmer Percy	908-823-552	<a href="mailto:evalladares@jlvconsultores.com">evalladares@jlvconsultores.com</a>
6	Especialista en Costos, Metrados y Valorizaciones	Carlos Cuadros, Claudia Lucia	908-823-513	<a href="mailto:ccarlos@jlvconsultores.com">ccarlos@jlvconsultores.com</a>
7	Especialista en Control y Aseguramiento de la	Anaya Ayala, Omar Adrian	908-823-504	<a href="mailto:ooanaya@jlvconsultores.com">ooanaya@jlvconsultores.com</a>
8	Especialista en Instalaciones Sanitarias	Trujillo Varverde, Sandro Yony	987-985-060	<a href="mailto:strujillo@jlvconsultores.com">strujillo@jlvconsultores.com</a>
9	Especialista en Instalaciones	Quispe Aquije, Luis	953-291-651	<a href="mailto:lquispe@jlvconsultores.com">lquispe@jlvconsultores.com</a>
10	Especialista en Instalaciones de	Hiyo Romero, Renzo Francisco	971-105-080	<a href="mailto:supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com">supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com</a>
11	Asistente de Supervisión	Ortega Casas, Carlos Jesús	996-677-561	<a href="mailto:cortega@jlvconsultores.com">cortega@jlvconsultores.com</a>
12	Asistente de Supervisión	Jiron Carhuamaca, Luis Angel	955-053-971	<a href="mailto:ljiron@jlvconsultores.com">ljiron@jlvconsultores.com</a>
13	Especialista BIM	Lujan Cabrera, Ismael Lorenzo	999-002-752	<a href="mailto:ilujan@jlvconsultores.com">ilujan@jlvconsultores.com</a>
14	Dibujante Técnico	Flores Yucra, Rubén	979-999-198	<a href="mailto:rflores@jlvconsultores.com">rflores@jlvconsultores.com</a>
15	Asistente Administrativo	Minchola Valle, Erika Milagritos	908-823-497	<a href="mailto:eminchola@jlvconsultores.com">eminchola@jlvconsultores.com</a>

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:

1. Con oficio N° 0055-2024-EF/43.03 de fecha 08.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad el ingeniero Wilder Eduardo Alvarado Peralta, siendo el reemplazo la arquitecta Marcela Suárez Montero.
2. Con oficio N° 0193-2024-EF/43.03 de fecha 22.01.2024, el cliente aprobó el cambio del jefe de supervisión, ingeniero Virgilio Vitteri Quirós, siendo el reemplazo el ingeniero Armando Junior Quintanilla Serra.
3. Con fecha 20.02.2024, se presentó por mesa de partes virtual la Carta N° 043-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación del cambio de la especialista en Arquitectura, Arq. Zayda Guerra Fortuna, y habiendo cumplido las características técnicas – profesionales requeridas en los Términos de Referencia de las Bases Integradas del Concurso Público N° 005-2023-EF/43, con fecha 28.02.2024 la entidad nos emite el Oficio N° 0433 -2024-EF/43.03, aprobando el cambio del profesional en mención, siendo el reemplazo la Arq. Karen Esther Obregón Pérez.
4. Con fecha 12.03.2024 se presenta la CARTA N° 062-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación de cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad Arq. Marcela Suárez Montero, personal que renunció por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es el Ing. Omar Adrián Anaya Ayala. El día 20.03.24 el Ministerio de Economía y Finanzas nos emite su aprobación con OFICIO N° 0600-2024-EF/43.03, dicho personal realizó sus labores a partir del día 20.03.24
5. Con oficio N° 1627-2024-EF/43.03 de fecha 02.08.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Instalaciones Electromecánico ingeniero Juan Carlos Ruidias Diestra, siendo el reemplazo la ingeniera Luis Quispe Aquije.

#### **Visita de la Contraloría General de La República**

1. El día viernes 23.08.24, se recibió la primera visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar y hacer un reconocimiento del lugar donde se viene se ejecuta la obra.
2. El día viernes 29.08.24, se recibió la segunda visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar la ejecución de las partidas del contrato inicial y las que se hayan originado durante el proceso de ejecución de obra.

Al terminar el recorrido de inspección física se levantó el Acta de Inspección Física N° 002-2024-CGR/MEF/OCI-CUI2424326, con las firmas de todos los involucrados y se dio por concluido la inspección física de la obra.

### **Aprobación de Adicional de Obra N° 03**

Según en el Asiento N° 411 del cuaderno de obra digital, de fecha 18 de junio de 2024, el Contratista registra la Carta N° 0046-2024-CJ que adjunta el Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 3 y Deductivo Vinculante N° 1, en el cual concluye que la ejecución de la prestación adicional de obra N° 03, resulta necesaria e indispensable para cumplir con la finalidad del contrato; asimismo, en el Asiento N° 448 del cuaderno de obra digital, de fecha 5 de julio de 2024, registra la Carta S/N que adjunta el levantamiento de observaciones a dicho Expediente Técnico, de acuerdo a lo requerido por el Supervisor de Obra en el Asiento N° 431.

El Adicional de Obra N° 03 consiste en el reforzamiento de los elementos estructurales ubicados en los cuartos eléctricos del sótano del edificio central mediante la colocación de columnas metálicas intermedias; además, el reforzamiento del área correspondiente a la subestación de ENEL mediante una viga invertida; asimismo, precisa que, el presupuesto del Adicional de Obra N° 03 asciende a S/ 43 310,11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles), y tiene un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario.

Con oficio N° 1876-2024-EF/13.01 el Ministerio de Economía y Finanzas nos adjunta la Resolución de Secretaría General N° 062-2024-EF/13, que autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 03 al Contrato derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con el CONSORCIO JUNIN, hasta por la suma de S/ 43 310,11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles); así como, el presupuesto Deductivo Vinculante N° 01 por la suma de S/ 64 993,02 (Sesenta y cuatro mil novecientos noventa y tres y 02/100 Soles), con los que se tiene un porcentaje de incidencia de -0.057% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.405%, ambos respecto al monto del contrato original, y por un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### **Aprobación de Reducción de Obra N° 01**

Con fecha 08 de julio del 2024, el Ing. Kevin Mori Gratelli emite el informe N° 001-2024-EF/43.01.1/KGMG sobre la Reducción de Obra N° 01 en el proyecto "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326.

Con fecha 16 de julio del 2024, mediante el oficio N° 1427-2024-EF/43.03, la Entidad comunica al Contratista, Consorcio Junín, con copia a Supervisor de la obra, que le 30 de abril de 2024, se declaró la viabilidad del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Servicio de Habitabilidad Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas – MEF, CUI: 2646246, que contempla actividades en el edificio Central y Universal que, de manera integral reformula la arquitectura (nueva distribución arquitectónica), incluyendo las instalaciones sanitarias, eléctricas, equipamiento y mobiliario totalmente nuevo, y que ello ha generado la necesidad técnica de reducir actividades de ejecución de la obra, y se remite propuesta relacionada con la reducción de actividades en el marco del Contrato N° 093-2023-EF/43.03.

La reducción representa un monto de S/. 5' 551,723.18, además se puede decir las partidas reducidas representan actividades que, si se ejecutaran durante el Proyecto de Ejecución, se volverían a retirar durante la ejecución el Proyecto de Inversión, ya que, tienen distinta distribución arquitectónica, siendo la del Proyecto de Inversión más eficiente.

La reducción de obra N° 1 es excepcional, oportuna y eficiente, no afecta que el proyecto cumpla su finalidad, tiene una incidencia de -1.4589% respecto al monto de contrato de obra, menor al 25%, y las partidas que conforman la Reducción de Obra

Nº01 no se han ejecutado, por lo cual cumple con lo establecido en el artículo Nº 157 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, dado que se cumple con los requisitos legales establecidos.

El 06 de setiembre el Cliente Ministerio de Economía y Finanzas con Oficio Nº 2045-2024-EF/43.3 Sobre la Reducción de Obra Nº 1 al Contrato Nº 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública Nº 002-2023-EF/43, nos notifica la Resolución Directoral Nº 0125-2024-EF/43.01 autorizó la Reducción de Obra Nº 1 al mencionado Contrato.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra Nº 04 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Según Anexo Nº 1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo Nº 344-2018-EF, en adelante el Reglamento, define a la prestación adicional de obra como aquella no considerada en el expediente técnico de obra, ni en el contrato original, cuya realización resulta indispensable y/o necesaria para dar cumplimiento a la meta prevista de la obra principal y que da lugar a un presupuesto adicional.

Con fecha 24.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio Nº 2367-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaría General Nº 075-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra Nº 04 al Contrato Nº 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública Nº 002-2023-EF/43, suscrito con Consorcio Junín, se sustenta la necesidad de la ejecución prestación Adicional de Obra Nº 4, al haberse advertido, De la revisión del expediente técnico se puede determinar que existe una deficiencia en el proyecto puesto que el proyectista no ha contemplado ningún tipo de reforzamiento para el anclaje de la escalera metálica Nº 03, por lo que, propone: en dar solución a esta restricción se sugiere realizar el reforzamiento de las vigas existentes de los ejes 4.c1, 5c1 y D.c1, además de añadir vigas nuevas sobre los apoyos que caen en losa aligerada y concluye que la propuesta técnica planteada cumple con asegurar el funcionamiento estructural del proyecto otorgando una mejora significativa en todos los aspectos. Por tanto, la supervisión otorga viabilidad a la solicitud de prestación adicional del contratista".

Mediante Carta Nº CCR-034-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 10 de setiembre de 2024, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto a la solución técnica planteada por el Contratista para la prestación del Adicional de Obra Nº 4, indicando que la solución técnica de proyectar vigas para el apoyo de la escalera metálica es técnicamente viable.

Expediente Técnico del Adicional de Obra Nº 4, el cual no se encuentra previsto en el expediente contractual, cuyo presupuesto asciende a la suma de S/ 47 155,11 (CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO CON 11/100 SOLES), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.124% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.529%, ambos respecto al monto del contrato original; y, tiene un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, plazo que no afecta la ruta crítica del proyecto y, por tanto, no afectará el plazo del contrato.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra Nº 05 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Con fecha 30.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio Nº 2434-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaría General Nº 076-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra Nº 05 al Contrato Nº 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública Nº 002-2023-EF/43.

En el asiento 399 la supervisión en respuesta al asiento 371 de la contratista manifiesta en continuar con el reforzamiento estructural contractual de las columnas y posterior a la presentación y aprobación de la prestación adicional que presentará el contratista respecto al empresillado, se realizaría el mejoramiento del cortante en todas las columnas. Siendo esto una deficiencia del proyecto y es necesario su ejecución para la culminación del proyecto de acuerdo al art. 205.2 del RLCE anotamos la necesidad de ejecutar la prestación adicional de obra N° 05 para el empresillado por mejoramiento de cortante en columnas existentes ya ejecutadas en edificio universal.

Que, con Carta N° 248-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida por la Entidad con fecha 12 de setiembre de 2024, el Supervisor de Obra adjunta el Informe Técnico de la Supervisión N° 20, que otorga la conformidad del Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 5, indicando, el acero evidenciado en las columnas existentes en el edificio Universal, no cumplen con la cuantía mínima de 1% indicado en la norma ACI 318-19; por lo que en éstas se puede producir el fenómeno de flujo plástico y retracción del concreto bajo esfuerzos de compresión permanentes. Esta situación genera la necesidad de realizar prestaciones adicionales a las contempladas en el proyecto, para lo cual se propone revestir las columnas resultantes desde el 1er piso hasta el 3er piso con ángulos metálicos unidos por planchas metálicas a lo largo de su desarrollo, de esta manera se incrementa la capacidad al esfuerzo cortante de las columnas añadiendo ductilidad y cumpliendo con la cuantía mínima establecida en la normativa. De esta manera se restablece el desempeño estructural del edificio Universal.

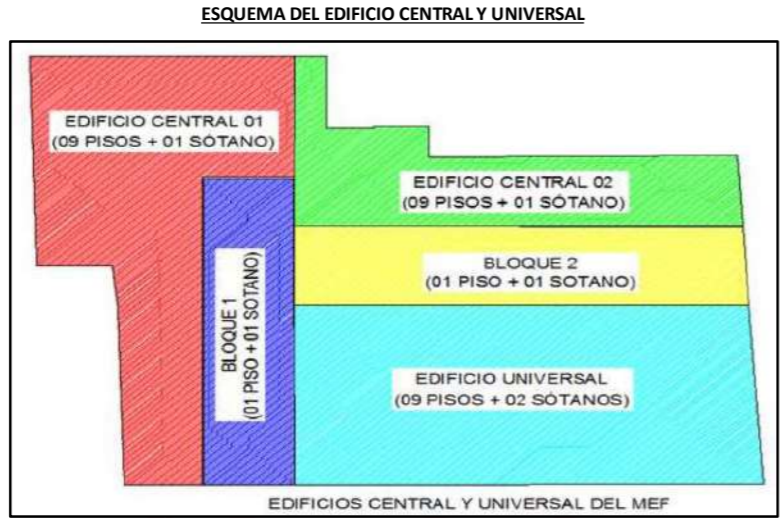
Que, mediante Carta N° CCR-035-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 17 de setiembre de 2024, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto. La solución técnica propuesta por el especialista de estructuras del Contratista y de la Entidad es técnicamente viable, siendo el especialista en estructuras del contratista responsable por los cálculos estructurales del expediente adicional N° 05.

Considerando el marco normativo descrito y los citados pronunciamientos del OSCE vertidos en las Opiniones N° 107-2021/DTN, N° 038-2022/DTN y N° 050-2023/DTN, aplicables al presente caso, mediante Informe N° 0828-2024-EF/43.03, la Oficina de Abastecimiento de la Oficina General de Administración, en su condición de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, concluye que la tramitación de la prestación Adicional de Obra N° 5 ha seguido el procedimiento y cumple con las condiciones previstas en el artículo 205 del Reglamento y que es necesaria para alcanzar la finalidad pública del contrato y su origen es por deficiencias del expediente técnico; por lo que, señala que correspondería a la Secretaría General autorizar la prestación Adicional de Obra N° 5 por el monto adicional ascendente a S/ 720 265,96 (setecientos veinte mil doscientos sesenta y cinco y 96/100 soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 1.893% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 2.422%, ambos respecto al monto del contrato original y que no se supera el 15% del monto del contrato original, cumpliéndose con lo establecido en el numeral 34.4 del artículo 34 de la Ley de Contrataciones del Estado y el numeral 205.1 del artículo 205 del Reglamento.

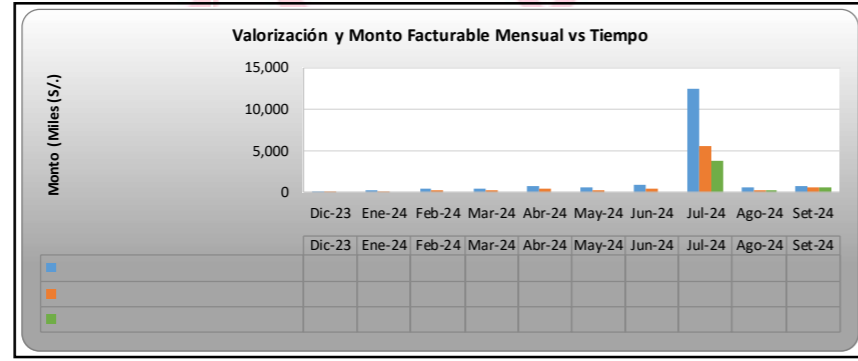


**5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA**

	<b>REPORTE MENSUAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA</b>				<b>REPORTE Nº</b>
<b>Obra:</b>	"Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326	Ubicación: En la region de Lima, departamento y provincia de lima, en el distrito de cercado de lima, Jr. Junin N°319		<p>Podemos a disposición Línea Ética, canal donde puede consultar o denunciar algún hecho o indicio de incumplimiento al Código de Ética de JLV Consultores.</p> <p>Escanea el código QR</p>	<b>010</b>
<b>Cliente:</b>	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Presupuesto de obra: S/ 38,055,152.34			
<b>Contratista:</b>	Consorcio Junín	Plazo de ejecución: 360 días calendario			
<b>Entrega de terreno:</b>	15/12/2023	Modalidad de contrato: Precios unitarios			
<b>Inicio de supervisión:</b>	16/12/2023	Jefe de Supervisión: Ing. Armando Quintanilla Serra			



Cuadro de areas (m2) - proyecto										
Principales características técnicas	Concreto	Acero corrugado	Solados	Ladrillo	Cemento	Zona sísmica	Tipo de suelo	Factor del suelo	Perido TP	Perido TL
	F <sup>c</sup> =280 kg/cm <sup>2</sup>	Fy=4200 kg/cm <sup>2</sup>	F <sup>c</sup> =100 kg/cm <sup>2</sup>	Tipo IV macizo	Portland tipo I	4	S1	1	0.4	2.5
Pisos	Areas Declaradas									
	BLOQUE UNIVERSAL			BLOQUE CENTRAL			BLOQUE L		Parcial	Total
2° sotano	47.62			0			0		47.62	
1° sotano	863.22			1108.07			619.17		2,590.46	
1° piso	831.81			1144.69			602.08		2,578.57	
mezanine	681.30			183.94			0		865.24	
2° piso	781.77			1237.84			0		2,019.61	
3° piso	829.24			1223.68			0		2,052.93	
4° piso	608.01			1100.2			0		1,708.21	
5° piso	606.13			1016.28			0		1,622.41	
6° piso	607.87			1011.72			0		1,619.59	
7° piso	604.67			941.76			0		1,546.43	
8° piso	607.07			748.85			0		1,355.92	
azotea	505.10			617.86			0		1,122.96	
<b>Area parcial</b>	<b>7573.78</b>			<b>10334.89</b>			<b>1221.25</b>		<b>19,129.95</b>	

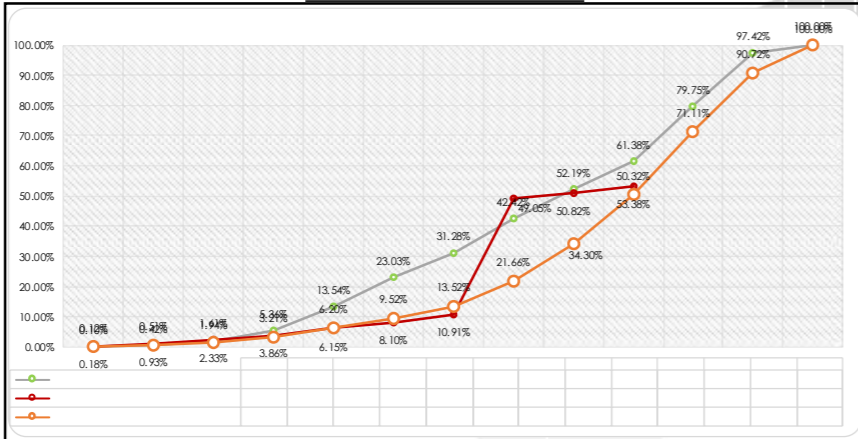


**HISTOGRAMA DE RECURSOS - MEF**

TIPO DE PERSONAL SEGUN BASES	STAFF PROFESIONAL	CANT.	PORCENTAJE DE PARTICIPACION											
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Personal Presupuesto JLV	Gerente de Proyecto	1	46%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Personal Clave	Jefe de Supervisión	1	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Arquitectura	1	66%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Sanitarios	1		50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	50%
Personal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1		50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de costos, medrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1		50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	50%
Personal No Clave	Especialista BIM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Operario Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

A SU VEZ, SE HACE DE CONOCIMIENTO EL EQUIPAMIENTO CON EL QUE CUENTA NUESTRO STAF A LA FECHA DE CORTE DEL INFORME (Setiembre):

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	Computadora	Und	13
2	Laptop	Und	2
3	Escritorio + silla	Juego	14
4	Impresora	Und	1
5	Internet	Und	2
6	Mesa de reunión	Und	1



**CONTROL DE VALORIZACIONES**

SUPERVISIÓN							MONTO CONTRACTUAL (CON IGV):	
							S/ 2,158,553.24	
ITEM	PERIODO DE VALORIZACION		MONTO VALORIZADO		SALDO POR VALORIZAR			
	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%	
1	VALORIZACION N 1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/ 1,982,648.80	91.85%	
2	VALORIZACION N 2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/ 1,806,744.36	83.70%	
3	VALORIZACION N 3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/ 1,630,838.92	75.55%	
4	VALORIZACION N 4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/ 1,454,933.48	67.40%	
5	VALORIZACION N 5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/ 1,279,028.04	59.25%	
6	VALORIZACION N 6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,908.44	48.90%	S/1,055,433.64	S/ 1,103,121.60	51.10%	
7	VALORIZACION N 7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,333.08	S/ 927,214.36	42.96%	
8	VALORIZACION N 8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,241.52	S/ 751,305.72	34.81%	
9	VALORIZACION N 9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,150.96	S/ 575,396.28	26.66%	
10	VALORIZACION N 10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24						
11	VALORIZACION N 11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24						
12	VALORIZACION N 12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24						
LIQUIDACION								
<b>TOTAL</b>			<b>S/1,583,156.96</b>	<b>73.34%</b>	<b>S/879,525.20</b>	<b>S/ 1,279,028.04</b>	<b>26.66%</b>	



## 2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA

CONSULTORES

## 6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA

### 6.1 Póliza CAR

PÓLIZA CAR N° 2302315100070			
<b>Empresa Prestadora</b>	MAPFRE PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A.		
<b>Obra asegurada</b>	REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF - EDICI CENTRAL 01.02 , EDIF UNIVERSAL ,		
<b>Valor de la Obra</b>	38,055,152.34	Soles	
<b>Fecha de Emisión</b>	29/11/2023		
<b>Periodo de vigencia</b>	29/11/2023	al	29/11/2024

En el Anexo IV se muestra una copia de la Póliza CAR.

### 6.2 Permisos Municipales

- Licencia de edificación<sup>1</sup>

LICENCIA DE EDIFICACIÓN			
Resolución N° D000001-2022-MML-GDU-SAU			
Resolución N° D000206-2022-MML-GDU-SAU			
<b>Municipalidad</b>	Municipalidad Metropolitana de Lima		
<b>Propietario</b>	Ministerio de Economía y Finanzas		
<b>Fecha de Emisión</b>	10/01/2022	<b>Fecha de Vencimiento</b>	10/01/2025

- Permiso de vías

PERMISO DE VÍAS			
Carta N° D000109-2024-MML-GMU-SER			
<b>Municipalidad</b>	Municipalidad Metropolitana de Lima		
<b>Propietario</b>	Ministerio de Economía y Finanzas		
<b>Fecha de Emisión</b>	19/01/2024	<b>Fecha de Vencimiento</b>	19/01/2025

El día 17 de noviembre del 2023 Consorcio Junín, presentó la carta N° 0012-2023-CJ solicitando la autorización de interferencia de vías, y habiendo cumplido con los requisitos solicitados por el Municipio de Lima. El día 8 de febrero del 2024 con Resolución de Subgerencia N° D000252-2024-MML-GMU-SER, otorgan el permiso de interferir temporalmente el tránsito, para carga y descarga de materiales, mixer y otros, ubicado en Jr. Junín n° 319 esquina con Jr. Lampa; en el cercado de Lima, es en cumplimiento con la Ordenanza Reglamentaria de la Interferencia de Vías en la Provincia de Lima N° 1680-2013-MML, y siendo concordante con lo señalado en el Texto Único de Procedimiento Administrativo – TUPA.

<sup>1</sup> Base legal: Ley N° 29090 de edificaciones y habilitaciones urbanas y su reglamento D.S. 024 – 2013 – VIVIENDA

### 6.3 Aprobación del Primer Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 12 de junio de 2024, la Oficina General de Administración remite los Informes N° 0020 y 0021-2024-EF/43.01.1 de la UFEI a través de los cuales, en su calidad de área técnica, se pronuncia respecto a los argumentos efectuados por el Proyectista, y recomienda que autorice la ejecución de la prestación Adicional N° 1 por el monto ascendente a S/ 24,947.17 (Veinticuatro mil novecientos cuarenta y siete con 17/100 Soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia neta de 0.066% respecto al contrato original y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.294% respecto al monto del contrato original, así mismo precisa que, dicho adicional no forma parte del expediente técnico inicial ni del contrato original, que se produjo por "Causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista" y que es indispensable para cumplir con la finalidad del contrato, y que se ha cumplido con el procedimiento establecido en el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

### 6.4 Aprobación del Segundo Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 03.07.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 1561-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaria General N° 050-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con el Consorcio Junín hasta por la suma de S/.17, 388.02, el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.046% bruto y un porcentaje de incidencia acumulada de 0.412%, ambos respecto al monto original del contrato, y por un plazo de ejecución de 40 días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### 6.5 Penalidad Por Inasistencias del Personal Clave y Personal no Clave

- ✓ La entidad nos remite con fecha 28.06.24 el Oficio N° 1228-2024-EF/43.03, por la aplicación de penalidad a la contratista ejecutora del proyecto, respecto a las inasistencias del personal clave asignado al proyecto.
- ✓ En cumplimiento a nuestros Términos de Referencia para la Construcción Servicio de Consultoría de Obra. JLV Consultores través de las Carta N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y Carta N° 097-2024-JLV-SUP-REMEF comunica a la Entidad respecto a la ausencia del Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, Especialista en Reforzamiento Estructural, los días 09.03.2024, 13.03.2024 y 14.03.2024 y la ausencia de la Sra. Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, Administradora, los días del 01.03.2024 al 31.03.2024; y, solicitando a la Entidad se pronuncie respecto a la aplicación de penalidades.
- ✓ La Entidad solicitó al Consorcio Junín mediante Oficio N° 0966-2024-EF/43, sus descargos a fin de evaluar y emitir un pronunciamiento. La Contratista presenta mediante Carta N° 0043-2024-CI sus descargos, la entidad concluye que no corresponde aplicar penalidad por la ausencia de los días 13.03.2024 y 14.03.2024 del Especialista en Reforzamiento Estructural, Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, dado que su ausencia es justificada, al encontrarse en reuniones de trabajo vinculados a la ejecución de la obra, y tampoco corresponde aplicar penalidad por la ausencia del día 01.03.2024 al día 31.03.2024 de la Administradora, Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, dado que su ausencia es justificada al encontrarse laborando en la oficina de la sede central fuera de la zona de ejecución de la obra, debido a que cumple funciones administrativas.

- ✓ Considerando que para la aplicación de Otras Penalidades de acuerdo al procedimiento establecido en el Contrato N° 093-2023-EF/43.03, procedimiento que se cumple con las Cartas N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y N° 124-2024-JLV-SUP-REMEF, por lo cual, deberá descontarse de las próximas valorizaciones, la otras penalidades comunicadas por la Supervisión durante el mes de marzo por el monto de S/ 12,875.00, debido a la ausencias del Especialista de Reforzamiento Estructural y del Especialista en Mecánicas de Suelos durante el mes de marzo del 2024.

#### **6.6 Junta de resolución de disputas**

- ✓ Con fecha 05 de julio de 2024, mediante el oficio N° 124-2024-EF/43.01, la Oficina General de Administración remite el Acta de inicio de Funciones de la Junta de Resolución de Disputas.
- ✓ Con fecha 01 de julio de 2024 la junta de resolución de disputas realizó su primera visita a la obra.



## 7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURENCIAS

Actualmente durante la ejecución de la obra se encuentra con actividades de obras trabajos preliminares tales como: desmontaje de equipo de aire acondicionado, desmontaje de ductos metálicos de aire acondicionado, desmontaje de tuberías de Agua de 4" a 6", desmontaje de tuberías eléctricas y data de EMT Conduit, desmontaje de tuberías eléctricas y PVC 3/4" a 4" desmontaje de tabiquería de drywall, desmontaje de luminarias, demolición de escalera de concreto, demolición de muro de arcilla incluye columnetas, demolición de losa de concreto, demolición de vigas ,Acarreo interno de material de demolición de elementos desmontados y retirados, apuntalamiento, trazo y replanteo inicial, relleno con material propio, escarificado de columnas de concreto, Perforación en concreto para colocación de dowells, Colocación de puente de adherencia, Acarreo de material escarificado ,Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en placas, encofrado y desencofrado de placas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en placas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado en columnas, encofrado y desencofrado de columnas, Acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en columnas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en vigas, encofrado y desencofrado en vigas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en vigas, Curado de elementos estructurales, ,Habilitación de acero de refuerzo en placas del ascensor ,Encofrado y Desencofrado en placas del ascensor, Curado de elementos estructurales, tarrajeo de columnas y placas, verificación de dimensiones en ménsulas, siguiente fotografía:

Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 30 de septiembre del 2024



Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 30 de septiembre del 2024



Durante el período comprendido entre el 02 de septiembre y 30 de septiembre del 2024, se presentaron las siguientes ocurrencias:

**Del 31/08/24 al 06/09/24**

•31/08/24

- Carta N°203-2024-JLV-SUP-REMEF Método de pago de Disipadores de fluido viscoso.
- Carta N°204-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°032
- Carta N°205-2024-JLV-SUP-REMEF Reducción de obra
- Supervisión verifica la Instalación de acero en viga y columna, escalera N° 4, central N.º2 / piso 4
- Supervisión verifica la demolición de losa (escalera N° 2), universal / piso 1

•02/08/24

-Contratista asienta n°527 Mediante carta N° 004 -CJ presentamos nuestra solicitud, cuantificación y sustento de la AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 02 por 81 días calendario. Se adjunta el link del sustento y cuantificación de la ampliación de plazo

-Supervisión n° 537 Supervisión emite la carta N°050-2024-JLV-OBRA-REMEF con el informe de Supervisión N°17 en respuesta a la solicitud de ampliación de plazo N°02 enviado por el contratista asienta el asiento N°527.

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 02.09.24 es del 67% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Se alerta que la contratista no he iniciado la partida de tarrajeo que forma parte de la ruta crítica, esta partida no presenta restricciones de avance.

-Escarificado estructural en columna

-Supervisión verifica el desencofrado del Piso 8 /Central 2

-Desmontaje en tablero general Sótano /Central 2

•03/08/24

-Carta N°241-2024-JLV-SUP-REMEF Discrepancias producto del Diseño de las estructuras metálicas complementarias de los disipadores sísmicos tipo Toggle Brace.

-La contratista no viene cumpliendo la disposición dada por el cliente mediante OFICIO N° 110-2024-EF/43.01, programando actividades de tarrajeo sin la correcta verificación topográfica de ejes, Supervisión por su parte no está validando trabajos que no cumplan con los estándares, procesos y procedimientos constructivos correctos. No se viene programando partidas de tarrajeo en edificio Central 2 pese a tener un avance de vaciado hasta el piso 7.

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 03.09.24 es del 25% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Instalación de acero en columna, central 2 / piso 7

-Encofrado de columna, central 2 / piso 4

•04/08/24

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 04.09.24 es del 50% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%)

-Escarificado en columna, central 2 / piso

-Acarreo de acero para instalación en elementos estructurales (piso superior), central 2 / Azote

•05/08/24

-verificación de alineamiento en caja del ascensor A, B, C; central 2 / piso 2

-Encofrado de viga (escalera N°4), central 2 / piso 8

-Instalación de acero en columna, central 2 / piso 8

-Demolición de muro de ladrillo. Central 2 / piso 1

•06/08/24

-Verificación de cotas y plomada en ascensor A, B, C, central 2 / sótano



- Vaciado de concreto en viga, central 2 / piso 8
- Instalación de acero en placa, central 2 / piso 8
- Encofrado en columna de doble altura (segundo anillo), central 2 / piso 1

### **Semana 39: Del 07/09/24 al 13/09/24**

#### •09/09/24

-Contratista asiento n° 476,522,523: Mediante la carta 532-CDV-MEF se da respuesta a los asientos de cuaderno obra N°444 y 475 de la supervisión y se presenta el enlace en la que se realiza el Levantamiento de observaciones referentes al diseño de la estructura metálica complementaria de los disipadores toggle brace.

-Supervisión asiento n° 544: emite respuesta a los asientos 476, 522 y 523 del contratista respecto al diseño de las estructuras metálicas complementarias de los disipadores tipo Toggle Brace trabajado por el proveedor CDV.

-Contratista asiento n° 517, se presentó ante la Supervisión las observaciones a la evaluación del Edificio Universal, evaluación realizada por el Ingeniero designado por la Entidad. En ese sentido, a la fecha estamos a la espera de la subsanación y/o aclaración a las observaciones con respecto a la evaluación del edificio Universal

-Supervisión asiento n° 545; Supervisión emite respuesta al asiento N°517 del contratista, correspondiente al impedimento de avance en el edificio Universal producto de la evaluación integral.

-Contratista asiento n° 530; Con OFICIO N° 1870 -2024-EF/43.03 la entidad nos hace llegar una observación realizada por el proyectista mediante carta CCR 031, respecto al Adicional 04, observación que no había sido realizada en su carta CCR 28, por lo que la demora en la aprobación del adicional 04 es de entera responsabilidad de la entidad.

-Supervisión n° 546; emite respuesta al asiento N°530 del contratista, correspondiente al levantamiento de las observaciones planteadas por la entidad en su oficio N°1870 respecto al expediente técnico del adicional N°04. Con fecha 02 de septiembre del 2024 a través de la Carta N°242-2024-JLV-SUP-REMEF, supervisión emite su informe técnico N°19 con la conformidad al Expediente Técnico del adicional N°04 a la entidad.

- Instalación de acero en columna, central 2 / piso 1
- Perfilado en zapata existente para el ascensor A, B, C, central 2 / sótano
- Dowells en columna, central 2 / piso 8

#### •10/09/24

- Habilitación de acero, (para elementos estructurales en pisos superiores), central 1 / piso 1
- Instalación de acero en viga, central 2 / piso 2
- Demolición de viga, central 2 / piso 8
- Instalación de acero en columna, central 2 / piso 2

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 07.09.24 es del 58% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

•11/09/24

-Supervisión advierte y verifica la protección de bordes y puntas expuestas en trabajos de Ascensor -Central 2

-Habilitación de acero para reforzamiento de elementos estructurales, central 2

-Escarificado en columnas para tarrajeo de los mismos, central 2 / piso 2

-Demolición de vigas, central 2 / azotea

•12/09/24

-Carta N°248-2024-JLV-SUP-REMEF Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°04

-Encofrado del según anillo en columna de doble altura, central 2 / piso 1

-Instalación de acero en columna y placa, central 2 / piso 8

-Desmontaje de tablero de control, central 1 / piso 4

-Vaciado de concreto en losa, central 2 / piso 2

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 12.09.24 es del 17% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

•13/09/24

-Carta N°249-2024-JLV-SUP-REMEF Aprobación para ejecución de Mayores metrados

-Carta N°250-2024-JLV-SUP-REMEF Revisión de la Evaluación Integral del Edificio Universal

-Carta N°251-2024-JLV-SUP-REMEF Complementario de la Carta N° 250-2024-JLV-SUP-REMEF Revisión de la Evaluación Integral del Edificio Universal – INFORME TÉCNICO N°80: OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01.

-Supervisión advierte sobre el uso inadecuado de baldes y la falta de plataformas de trabajo adecuadas

-Encofrado en placa, central 2 / piso 8

-Instalación de acero en columna del ascensor A, B, C, central 2 / sótano

#### **Semana 40: Del 14/09/24 al 20/09/24**

•16/09/24

-Contratista asiento n° 543. CARTA N°0070-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 06 ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO UNIVERSAL procedemos a presentar dentro de los plazos correspondiente el expediente del adicional de Obra N° 06

por medio del cual se corregirá las deficiencias incompatibilidades u omisión del expediente técnico del contrato contractual, para su revisión y aprobación correspondiente de conformidad al artículo 205 del Reglamento. Se adjunta el link del expediente técnico del adicional 06

-Supervisión asiento n° 555. Supervisión emite respuesta al asiento N°543 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06. Se ha realizado la revisión correspondiente y amparados en lo que dicta el RLCE en su artículo 205 se hace de conocimiento al contratista las observaciones encontradas en el expediente. Se adjunta el informe técnico N°21, se exhorta al contratista revisar y levantar lo indicado según estipula el reglamento vigente

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 16.09.24 es del 20% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Carta N° 252-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°039.

•17/09/24

-Carta N°253-2024-JLV-SUP-REMEF REITERATIVO DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION DE PLANOS SEGÚN OFICIO N° 121-2024-EF/43.01.

-Carta N°254-2024- SUP-REMEF - RESPUESTA AL OFICIO N°2068

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 17.09.24 es del 13% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Vaciado de concreto, central 2 / azotea

-Supervisión de instalación de acero, central 2 / sótano

-Tarrajeo en vigas y placa, central 2 / piso 2

-Demolición de escalera, central 2 / piso 3

•18/09/24

- Contratista asiento n° 529, DEDUCTIVO SALDO POR EJECUTAR ADICIONAL 01- se ha indicado en el asiento 524 y 525 se ha recibido los planos de la evaluación estructural del edificio universal. En el plano E-02 plano de planta de mezanine ejes 1, 2 y A indica: viga de acero existente será retirado y remplazada por viga de concreto 40x45, como es de conocimiento estas vigas de acero según el adicional 01 deberían ser ancladas, pero a raíz de la evaluación del edificio universal solicita retirarlas y remplazarlas por concreto

-Supervisión asiento n° 559, Supervisión emite respuesta al asiento N°529 del contratista, correspondiente a la posible no culminación de las partidas dispuestas en el adicional N°01 a raíz de la evaluación integral del edificio Universal. En tal sentido supervisión solicita que el contratista trabaje y envíe un informe técnico – legal donde se describa y sustente la casuística del presente asiento

-Contratista asiento n° 532, se solicita el envío de un plano donde se visualice adecuadamente la disposición de la "estructura metálica nueva" mencionada y donde se visualice que zonas de las losas de concreto existentes, situadas en el mezanine del Patio N°1 y Patio N°2 de la edificación, deberán mantenerse o demolerse

-Supervisión asiento n° 560, emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°532 del contratista, correspondiente a la solicitud de un plano de detalle para definir cuál será el tratamiento del voladizo existente en el patio N°01 y 02. a través de la presente una vista en planta con el tratamiento a tener en cuenta para el voladizo existente, se indican las zonas a tener en cuenta para demolición y las zonas donde el voladizo no se intervendrá.

-Contratista asiento n° 535, La Supervisión en el asiento N°528 realiza observaciones al Expediente técnico de la prestación adicional N°05, la misma que mediante la carta N° 068-2024-CJ se entrega el expediente del levantamiento de observaciones de la prestación adicional N° 05

-Supervisión asiento n° 561, emite respuesta al asiento N°535 del contratista, correspondiente al levantamiento de observaciones del expediente técnico de la prestación adicional N°05.

-Contratista asiento n° 554, asiento del cuaderno de obra N°554 del contratista, donde reitera la solicitud de información por parte de la entidad respecto a los planos de arquitectura actualizados para el desarrollo de las escaleras N°02 y 04

-Supervisión asiento n° 562, emite respuesta al asiento del cuaderno de obra N°554 del contratista, donde reitera la solicitud de información por parte de la entidad respecto a los planos de arquitectura actualizados para el desarrollo de las escaleras N°02 y 04, además de la ejecución de la partida de muros de albañilería

•19/09/24

-Carta N° 256-2024- SUP-REMEF - LEV. OBSERVACIONES VALORIZACION DE MAYORES METRADOS N°6

-Carta N° 257-2024-JLV-SUP-REMEF Observaciones de la Valorización N° 01 del Adicional del Obra N°03

-Supervisión verifica el armado correcto de andamios y colocación de tarjeta verde

-Escarificado en columna, central 2 / piso 2

-Encofrado de placa, ascensor A, B y C, central 2 / sótano

-Tarrajeo en viga, central 2 / piso 2

-Vibrado en placa de ascensor A, B y C, central 2 / piso 1

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 19.09.24 es del 22% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

•20/09/24

- Contratista asiento n° 556 - Parte n° 01, Supervisión a la fecha viene solicitando y exigiendo un topógrafo para liberar la partida de tarrajeo de placas, columnas y vigas. En el metrado no se aprecia se considere trazos para el tarrajeo, en la práctica para el tarrajeo no es necesario el uso de equipo topográfico, menos si es una obra de reforzamiento donde existen elementos estructurales y de albañilería definidos, para el tarrajeo estamos manteniendo el alineamiento y escuadra de las estructuras existentes. Los trazos se ejecutan de acuerdo a los metrados y especificaciones técnicas del proyecto.

Si la supervisión mantiene su exigencia de realizar trazos con un topógrafo y estación total, será necesario gestione un adicional de obra para trazos de tartajeos partida de tarrajeo de placas, columnas y vigas.

Oportunamente se ha solicitado los planos de levantamiento topográfico y trazos y replanteos y no se nos ha entregado,

Las especificaciones técnicas del proyecto indica lo siguiente:

01.02.04.01 TRAZO Y REPLANTEO INICIAL

01.02.04.02 TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO

Comprende la ejecución de trazo de ejes, niveles y colocado de las balizas para ejecutar las excavaciones, de acuerdo a lo indicado en los planos. Su ejecución será con estación total o nivel, los ejes deberán ser aprobados por la inspección antes de la iniciación de la obra.

-Supervisión asiento n° 565, emite respuesta al asiento N°556 del contratista, correspondiente al alcance de la partida de

trazo y replanteo durante el proceso. Debemos iniciar haciendo recordar al contratista que ya hubo en su momento pronunciamiento tanto de la supervisión como de la Entidad respecto a este tema (Oficio N°110/Informe N°043-2024-EF/43.01.1), donde se concluye exhortar al contratista al cumplimiento de sus obligaciones previstas en el numeral 1.1.19.1 de los Requisitos técnicos mínimos del contrato N°093-2023-EF/43.03.

El contratista procederá a la ejecución y control de los trabajos iniciales o preliminares, como el replanteo y otros, lo que será sometido a la aprobación de la supervisión.

-Supervisión asiento n° 566. RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 02, Además de lo indicado por el contratista respecto a las especificaciones técnicas de la partida de trazo, solicitamos revise el Folio 1638 (EETT: Generales – Verificaciones previas), donde indica: "El contratista será responsable por la veracidad y corrección de estas verificaciones previas y por la corrección de las posiciones, niveles, dimensiones y alineamiento de todos los componentes de la obra y por el suministro de todos los instrumentos, mano de obra, etc., que resulten necesarios para realizarlas"

-Contratista asiento n° 558, Se ha recibido vía correo electrónico el Oficio N° 187-2024-EF/43.01 dirigido a la supervisión JL VITTERI INGENIEROS S.A.C. en la que se solicita informar si las actividades vinculadas al reforzamiento de las placas del ducto de ascensores han culminado.

INGENIEROS S.A.C. en la que se solicita informar si las actividades vinculadas al reforzamiento de las placas del ducto de ascensores han culminado. Al respecto debemos comentar que luego de la absolución de consultas se ha iniciado la ejecución de las placas y vigas del ascensor ubicado en el edificio central 2

Los ascensores ubicados en el edificio central 1 y universal son.

Al respecto debemos comentar que luego de la absolución de consultas se ha iniciado la ejecución de las placas y vigas del ascensor ubicado en el edificio central 2.

-Supervisión asiento n° 567, emite respuesta al asiento N°558 del contratista, correspondiente al oficio N°187 enviado por la entidad respecto al estado de avance del

reforzamiento de los ductos de los ascensores. A través de la presente se envía la Carta N°053-2024-JLV-OBRA-REMEF para conocimiento y respuesta por parte de la contratista. Se otorga cuatro (04) días calendario para la respuesta correspondiente.

-No se viene cumpliendo con la programación semanal brindada por el contratista, teniendo un cumplimiento del PPC hoy de 58% debido a que no se cumplieron con la totalidad de ejecución de los metrados programados.

Se observa un déficit de asistencia de personal el cual no cumple con los recursos reflejados en el cronograma aprobado.

Se observa que la mala planificación y déficit de cumplimiento de lo programado, pese a la reducción de avances indicados en el LookAhead de Setiembre, viene afectando el avance de partidas que conforman la ruta crítica repercutiendo en el plazo de ejecución del proyecto.

#### **Semana 41: Del 21/09/24 al 27/09/24**

•21/09/24

- Contratista Asiento n° 549, CARTA N° 069-2024-CJ, OBSERVACIONES AL ENTREGABLE EVALUACIÓN DEL EDIFICIO CENTRAL 1. El 05 de setiembre via correo electrónico por mesa de partes virtual del MEF se presentó la Carta N° 069- 2024-CJ en la que se presenta las Observaciones a la entregable evaluación del edificio central 1. en la que se solicita remitir de forma completa la evaluación estructural del edificio central 1, de tal forma que nos permita realizar la revisión completa. para luego de no tener observaciones o aclaraciones se proceda de acuerdo al artículo 205 del RLCE.

-Supervisión Asiento n° 569, Supervisión emite respuesta a los asientos 549 y 553 del contratista, correspondiente a la revisión de la evaluación integral del edificio Central 01 a través de la Carta N°069-2024-CJ e informe N°80 de su especialista estructural. Supervisión debe aclarar como punto inicial que, no es responsabilidad directa de la Entidad realizar la evaluación estructural, ya que de acuerdo a la opinión del proyectista todas estas incompatibilidades y/o deficiencias deben trabajarse como modificaciones al expediente contractual, por ende, según el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones, la elaboración del Expediente Técnico del Adicional de Obra es deber y responsabilidad del Contratista. Sin embargo, debido a los altos costos que indicó el contratista para su evaluación y, que fue un acuerdo de las partes (Contratista, Supervisión y Entidad), la Entidad, aplicando el principio de "eficiencia y eficacia" optó de manera colaborativa, realizar dicha evaluación. Continuando con esa misma línea, la entidad hace llegar a través del oficio N°2126-2024-EF/43.03 la absolución a las consultas producto de la revisión de la contratista a la evaluación integral del edificio Central 01. Mediante la presente, se anota la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de Obra N° 07 producto de la evaluación integral del edificio Central 01, y se insta al Contratista a dar inicio a la elaboración del expediente técnico correspondiente en el plazo de quince días calendario.

-Asiento n° 553, INFORME TECNICO 80 OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01. Vía wasap el ingeniero Robles especialista de la entidad nos hizo llegar el día 11.09.2024 su avance de la evaluación integral del edificio central 1, mediante informe técnico N° 80 nuestro especialista estructural presenta las observaciones encontradas al avance recibido. Se solicita su revisión y corrección

- El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) al día 21.09.24 es del 58% y un porcentaje semanal acumulado de 78% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%)

•23/09/24

- Carta N° 258-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°040

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 23.09.24 es del 58% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Supervisión de escarificado (cuarto eléctrico) Central 2 / Sótano

-Excavación para zapata de columna metálica Central 2 / Sótano

-Demolición de viga del ascensor A, B y C Central 2 / Piso 3

-Paneles fenólicos para encofrado en columna Central 2 / Piso 3

-Demolición en losa, Central 2 / Piso 5

•24/09/24

-Carta N° 259-2024-JLV-SUP-REMEF Entrega de Renovación de Carta Fianza por el Servicio de Consultoría de obra para la supervisión de a obra.

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 24.09.24 es del 33% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%)

-Elaboración de acero para la zapata de columna metálica en sótano Central 1 / Piso 1

-Demolición en columna de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 3

-Aplicación de puente de adherencia en columna a reforzar Central 2 / Piso 3

-Vibrado de concreto en columna Central 2 / Piso 4

•25/09/24

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 25.09.24 es del 0% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Carta N°260-2024-JLV-SUP-REMEF Calendario de Obra por Reducción de alcance.

-No se viene cumpliendo con la programación semanal brindada por el contratista, teniendo un cumplimiento del PPC hoy de 0% debido a que no se cumplieron con la totalidad de ejecución de los metrados programados.

-Instalación de encofrado para instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1.

-Demolición de columna Central 2 / Piso 5

-Taraqueo en columna (cuarto eléctrico) Central 2 / Sótano

-Escarificado en columna de doble altura Central 2 / Piso 1.

•26/09/24

-Carta N°261-2024-JLV-SUP-REMEF: Informe de sustento prestación adicional N°07 Reforzamiento Estructural a partir de la Evaluación Integral del Edificio Central 01.

-No se viene cumpliendo con la programación semanal brindada por el contratista, teniendo un cumplimiento del PPC hoy de 31% debido a que no se cumplieron con la totalidad de ejecución de los metrados programados

-Contratista asiento N° 542, se recibió el OFICIO N° 2044-2024-EF/43.03, con la que notifica la RESOLUCION DIRECTORIAL N° 125-2024-EF/43.01 DE FECHA 06/09/2024 referente a la Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023- EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43. En dicha resolución autoriza la Reducción de Obra N° 1 al mencionado Contrato, hasta por la suma de S/ 5'551,723.18 (Cinco millones quinientos cincuenta y un mil setecientos veintitrés con 18/100 Soles), el cual equivale aproximadamente al 14.589% del monto original del contrato.

-Supervisión asiento N° 575, A través de asiento de cuaderno de obra N°542 el contratista hace de conocimiento que la entidad notifica a través del Oficio N°20244- 2024-EF/43.03 la RESOLUCION DIRECTORIAL N°125-2024-EF/43.01 de fecha 06 de septiembre del 2024 referente a la Reducción de Obra N°01 al Contrato N°093- 2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N°002-2023-EF/43.solicita a la contratista tomando como referencia lo indicado en la Opinión N°126-2018/DTN (numeral 2.1.3) un programa de ejecución y un calendario de avance de obra reformulado, a fin de poder identificar atrasos y hacer el seguimiento del avance, todo esto a raíz de reducción de obra N°01

-Supervisión asiento N° 578, emite respuesta al asiento N°569 de la supervisión, referente a la prestación adicional N°07 – Reforzamiento Estructural a partir de la Evaluación Integral del Edificio Universal. Supervisión amparada en el que dicta el RLCE en su artículo 205.2 otorga la aprobación a la necesidad de ejecutar la siguiente prestación adicional a través del informe técnico N°22, esta prestación permitirá cumplir con la finalidad del contrato. Se exhorta al contratista a iniciar la elaboración del expediente técnico correspondiente en los tiempos que establece el artículo 205.4 del mismo reglamento

-Encofrado ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1

•27/09/24

- Carta N°262-2024-JLV-SUP-REMEF: Actualización Matriz de Riesgo - Formato N°03

-Supervisión verifica las medidas de seguridad para la descarga de ménsulas

-Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 4

-Demolición de placa en ascensor A, C y C Central 2 / Piso 3

Tarrajeo en columna reforzada Central 2 / Sótano

-Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 27.09.24 es del 28% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%)

•28/09/24

-El porcentaje de cumplimiento del plan semanal (PPC) del día 28.09.24 es del 28% y un acumulado semanal de 45% estando por debajo del objetivo de cumplimiento (85%).

-Instalación de acero en placas del ascensor, A, B y C Central 2 / Piso 1



- Escarificado columna de doble altura Central 2 / Piso 1
- Escarificado en columna Central 2 / Piso 3
- Tarrajeo de columna Central 2 / Sótano
- 30/09/24
- Carta N°263-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°187 – Estatus de avance ductos de ascensores
- Carta N° 264-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°041.
- Supervisión verifica las medidas de seguridad para a la realización de descarga de Ménsulas y brazos
- Preparación de terreno para vaciado de piso Universal – Sótano
- Escarificado en viga Central 2 / Piso 1
- Encofrado en columna Central 2 / Piso 4
- Vaciado y vibrado en columna Central 2 / Piso 5

## 8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO

### 8.1. Métodos de construcción

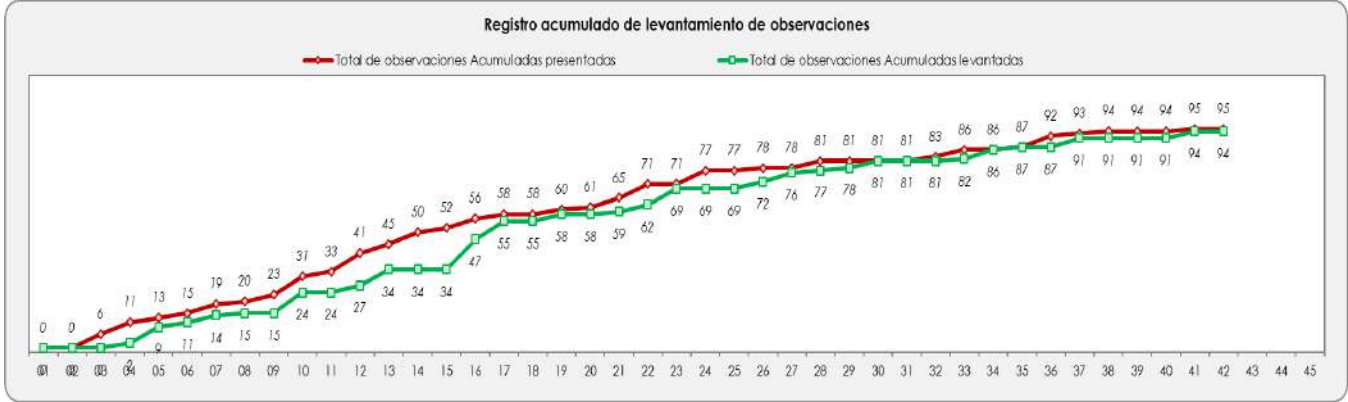
Se viene realizando seguimiento al plan de gestión del contratista los cuales deben estar acorde con los lineamientos del contrato, en tal sentido resumimos en el siguiente cuadro la documentación referida por el contratista respecto a su gestión correspondiente al mes de SEPTIEMBRE, correspondientes a procedimientos y rfis:

ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05				
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024						
2.00	<b>Procedimientos de Construcción</b>										
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado		13/01/2024							
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICIÓN	Aprobado		9/01/2024	17/01/2024						
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	8/01/2024	12/01/2024	15/01/2024	17/01/2024					
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFÍA	Aprobado	16/01/2024	20/01/2024	23/01/2024						
2.50	PROCEDIMIENTO DE EXCAVACION	Aprobado	18/01/2024	23/01/2024	25/01/2024						
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL	Aprobado	20/01/2024	23/01/2024							
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	26/01/2024							
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION	Aprobado	24/01/2024	26/01/2024							
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO	Aprobado	31/01/2024	12/02/2024							
3.00	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	30/01/2024	6/02/2024	13/02/2024	9/04/2024					
3.10	PROCEDIMIENTO DE FIBRA DE CARBONO	Aprobado	1/04/2024	25/04/2024							
3.20	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	4/04/2024								
3.30	PROCEDIMIENTO DE TARRAJEO Y DERRAMES	Aprobado	7/05/2024	14/05/2024							
3.40	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR-2 (ejes 5c2-8c2)	Aprobado	9/05/2024								
3.50	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE 5c1, Cc1-Dc1	Aprobado	17/05/2024								
3.60	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado	20/05/2024	21/05/2024							
3.70	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024								
3.80	PROCEDIMIENTO PARA EL CORTE DE VIGA DE ACERO DE MEZZANINE UNIVERSAL	Aprobado	9/07/2024								
3.90	MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	19/07/2024								
3.80	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PARA COLOCACION DE DISIPADORES SISMICOS	Pendiente									
3.00	<b>RFIs</b>										
3.10	02. RFI N°02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado					6/01/2024	15/01/2024			
3.20	03. RFI N°03 - Desmontaje de Spill de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado					6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024	
3.30	04. RFI N°04 - confirmación de proced. a desarmar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado					16/01/2024	20/01/2024			
3.40	05. RFI N°05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontrados RFI SGC.PG.0001-CCI-5_REV 00	Aprobado					22/01/2024	24/01/2024			
3.50	06. RFI N°06 - Solicitud de validación de propuesta de cimentación para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado					7/02/2024	9/02/2024			
3.60	07. RFI N°07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado					14/02/2024	15/02/2024			
3.70	08. RFI N°08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado					14/02/2024	15/02/2024			
3.80	09. RFI N°09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-09_REV 01	Aprobado					21/02/2024	21/02/2024			
3.90	10. RFI N°10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado					21/02/2024	23/02/2024			
4.00	11. RFI N°11 Solicitud de retiro del trabajo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado					21/02/2024	28/02/2024			
4.10	12. RFI N°12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado					21/02/2024	24/02/2024			
4.20	13. RFI N°13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado					26/02/2024				
4.30	14. RFI N°14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado					26/02/2024				
4.40	15. RFI N°15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado					29/02/2024				
4.50	16. RFI N°16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado					05/03/2024 - 06/03/2024	6/03/2024			
4.60	17. RFI N°17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado					9/03/2024	19/03/2024			
4.70	18. RFI N°18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado					9/03/2024	19/03/2024			
4.80	19. RFI N°19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-Bc1	Aprobado					11/03/2024	21/03/2024			
4.90	20. RFI N°20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado					19/03/2024	23/03/2024			
5.00	21. RFI N°21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado					20/03/2024				
5.10	22. RFI N°22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1" en Edificio Central 2	Aprobado					31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024	
5.20	23. RFI N°23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado					08.04.24	08.04.24			
5.30	24. RFI N°24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado					23.04.24	24.04.24			
5.40	25. RFI N°25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado					24.04.24		25.04.24		
5.50	26. RFI N°26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado					24.04.24		25.04.24		
5.60	27. RFI N°27 PROPUESTA DE CORTES 14" Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					25.04.24	26.04.24			
5.70	28. RFI N°28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					29.04.24	02.05.24			
5.80	29. RFI N°29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1' Y CR-9', EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					24.05.24			27/05/2024	
5.90	30. RFI N°30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1Ac1-Bc1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					02.05.24				
6.00	31. RFI N°31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1", EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado					02.05.24				
6.10	32. RFI N°32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado					03.05.24				
6.20	33. RFI N°33 COLUMNAS C3 Y C5' DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					02.05.24				
6.30	34. RFI N°34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					03.05.24				
6.40	35. RFI N°35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					02.05.24				
6.50	36. RFI N°36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					03.05.24				
6.60	37. RFI N°37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024			
6.70	38. RFI N°38 COLUMNA CR1, EN EJE 4C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024			
6.80	39. RFI N°39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024			



6.90	40 RFI N°40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
7.00	41 RFI N°41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU.4U-5U	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
7.10	42 RFI N°42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado					8/05/2024	10/05/2024		
7.20	43 RFI N°43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					15/05/2024			15/05/2024
7.30	44 RFI N°44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado					8/05/2024			9/05/2024
7.40	45 RFI N°45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
7.50	46 RFI N°46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
7.60	47 RFI N°47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
7.70	48 RFI N°48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado					14/05/2024	15/05/2024		
7.80	49 RFI N°49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado					15/05/2024	17/05/2024		
7.90	50 RFI N°50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado					15/05/2024	15/05/2024		
8.00	51 RFI N°51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					21/05/2024			22/05/2024
8.10	52 RFI N°52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado					17/05/2024			17/05/2024
8.20	53 RFI N°53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1.C1bC1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado					17/05/2024	18/05/2024		
8.30	54 RFI N°54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado					18/05/2024	20/05/2024		
8.40	55 RFI N°55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado					20/05/2024	22/05/2024		
8.50	56 RFI N°56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALIGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado					20/05/2024	20/05/2024		
8.60	57 RFI N°57 COLUMNAS C5, 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					20/05/2024	20/05/2024		
8.70	58 RFI N°58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado					21/05/2024	24/05/2024		
8.80	59 RFI N°59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado					24/05/2024	28/05/2024		
8.90	60 RFI N°60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/05/2024		24/05/2024	
9.00	61 RFI N°61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					22/05/2024	23/05/2024		
9.10	62 RFI N°62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					22/05/2024	23/05/2024		
9.20	63 RFI N°63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado					22/05/2024	4/06/2024		
9.30	64 RFI N°64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					23/05/2024	23/05/2024		
9.40	65 RFI N°65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado					23/05/2024	24/05/2024		
9.50	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3C1HC1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					28/05/2024	30/05/2024		
9.60	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					27/05/2024	30/05/2024		
9.70	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado					28/05/2024	1/06/2024		
9.80	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					31/05/2024		1/06/2024	
9.90	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado					30/05/2024	1/06/2024		
10.00	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
10.10	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
10.20	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
10.30	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					3/06/2024	3/06/2024		
10.40	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					4/06/2024	5/06/2024		
10.50	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					4/06/2024	5/06/2024		
10.60	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
10.70	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					12/06/2024			
10.80	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
10.90	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO - EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado					12/06/2024			
11.00	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					22/06/2024			
11.10	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalética luminosas	Aprobado					13/06/2024			
11.20	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
11.30	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					17/06/2024			
11.40	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					25/06/2024			
11.50	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado					19/06/2024			
11.60	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					25/06/2024			
11.70	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/06/2024			
11.80	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/06/2024	22/06/2024		
11.90	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					3/07/2024			
12.00	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					1/07/2024			
12.10	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					1/07/2024			
12.20	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/07/2024			
12.30	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado					17/07/2024			
12.40	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u y A.u	Aprobado					19/07/2024			
12.50	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado					19/07/2024			
12.60	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/07/2024			
12.70	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/07/2024			
12.80	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/08/2024	13/08/2024		
12.90	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/08/2024	8/08/2024		
13.00	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					20/08/2024	21/08/2024		

• **Observaciones de Calidad**

Se emitieron 95 observaciones quedando pendientes de levantamiento 1 observaciones.



**Observaciones pendientes septiembre 2024**

Desarrollo de la observación									
Sem de obs	N° obs	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Recomendación para Levantamiento	Estado	
38	1	Partidas de IIS	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidenció filtración en 3 puntos visibles del muro de cisterna, ubicado en universal a nivel de sotano, evidencia apareció posterior a la prueba de estanqueidad.				Pendiente	

• **No conformidades en Calidad.**

Se han levantado todas las NC en el presente mes

N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC o ND	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejeras, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024		12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de tramos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta a 4u y viga 3u con bu hasta Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sotano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicitó la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presentó una gran cantidad de segregaciones o cangrejeras las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024		1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowels, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	14/08/2024		17/08/2024	Verificado y eficaz	17/08/2024	Verificado y eficaz

## 8.2. Seguridad y Salud

El Contratista CONSORCIO JUNÍN, continua con la implementación y gestión del Plan de seguridad y Salud en el trabajo para la obra, se ha realizado las capacitaciones de inicio de jornada, capacitación de inducción, capacitaciones específicas, llenado de ATS, PTAR y Check List, etc. Se realiza la verificación de asistencia y del SCTR-Salud y Pensión del personal. Se reforzó las medidas de seguridad para trabajos en altura, se cuenta en el periódico mural de obra para la difusión de medidas de seguridad, se realizó la capacitación de medidas de seguridad para trabajos en altura a cargo de la supervisión. El cumplimiento del PASST es seguido por la supervisión con el registro de observaciones y recomendaciones las cuales son anexadas en los informes semanales, siendo copiadas semanalmente al Contratista para el levantamiento respectivo, en el presente mes no se han registrado accidentes de trabajo con el objetivo de reducir los índices de accidentabilidad acumulado, Consorcio Junín debe seguir aplicando tolerancia "cero", para evitar la ocurrencia de accidentes en obra hasta el término del proyecto.

### 8.2.1 Horas Hombre trabajadas en obra.

Set-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes			<b>9,823.00</b>
2	Horas trabajadas en lo que va del año			<b>131,575.50</b>
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes			<b>0.00</b>
4	Días perdidos en el mes			<b>0.00</b>
5	Accidentes con tiempo en el año			<b>1.00</b>
6	Días perdidos en lo que va del año			<b>15.00</b>
		<b>Meta</b>	<b>Actual</b>	<b>Estado</b>
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.87	Observado
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observado
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observado
10	Enfermedades ocupacionales	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observado

### 8.2.2 Accidentes e incidentes de seguridad en obra.

#### Accidentes

Al 20/07/2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo con tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 20/07/2024 del sr. Romero Penadillo Abner accidente con 15 días de descanso médico por aplastamiento de dedo medio (Se descartó fractura y no se produjo amputaciones) en la maquina dobladora, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica sutura continua, tratamiento farmacológico por 7 días y 15 días descanso médico.

Al 30/06/2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo sin tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 13/06/2024 del sr. Antezana Salvador accidente leve sin tiempo perdido por caída de piedra en el labio durante

la colocación de acero vertical, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica no requiere descanso médico.

### incidentes

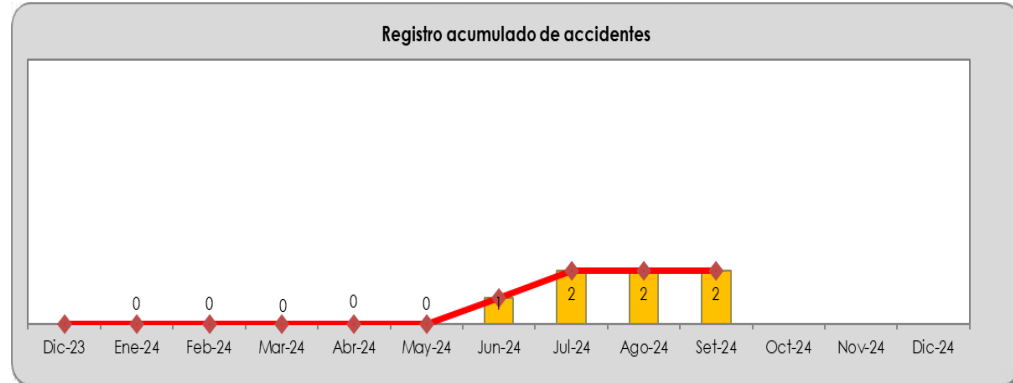
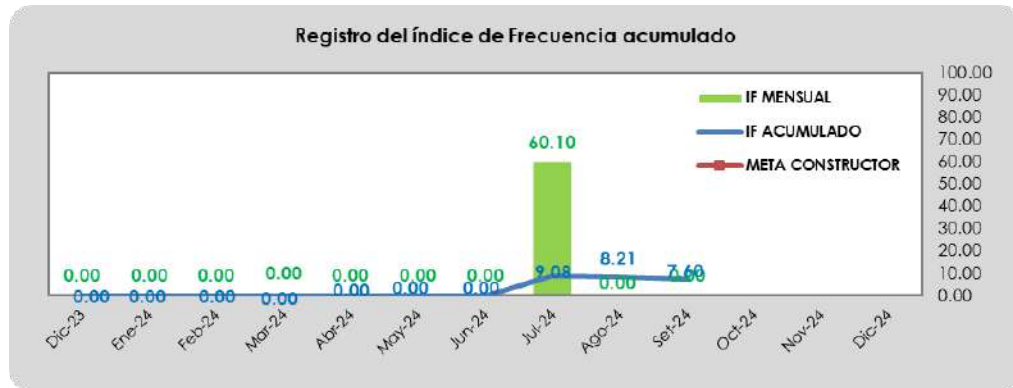
Al 31/07/2024 se han acumulado 06 incidentes de trabajo:

- Incidente por pisada en falso durante desmontaje de plataforma de 01 cuerpo de andamio de altura: SOTO HUAMAN José 11/07/2024, quien contaba con arnés de seguridad, se atendió en tópico de obra, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por golpe en la mano trasladando madera: PACARA CHAVEZ Jorge Fabian 29/05/2024 quien contaba con guantes de seguridad, se atendió en tópico de obra y se derivó a la clínica Internacional donde se descartó lesiones graves y fracturas mediante Rx, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (30/01/2024 aprox. 4:10pm). Sin afectaciones personales, se aprovechó el evento para adelantar simulacro.
- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (01/02/2024 aprox. 5:00pm). Sin afectaciones personales,
- Atención en tópico (05/02/2024) del Sr. Trabajador: Alvarado Lindo Ramón Alexander por golpe no intencional, según la actualización del caso el trabajador retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por punza miento de pie con madera con clavo del Sr. Trabajador: Juan Carlos Huanes el 15/03/2024, según la actualización del caso el trabajador fue llevado por prevención a un centro de SALUD para colocarle la vacuna antitetánica, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.

### 8.2.3 Índices de seguridad.

El índice de accidentabilidad acumulado para Septiembre 2024 es de 0.87 , un "valor elevado " considerando el 0.25 declarado por Consorcio Junín para el proyecto , este incremento es debido a la acumulación de días de descanso medico asignados al Sr. Romero Penadillo Abner (15 días de descansó medico por un accidente ocurrido en Julio 2024), para poder compensar y reducir la accidentabilidad, Consorcio Junín debe mantener el objetivo de "Cero accidentes para el resto del proyecto" es decir cero accidentes para los siguientes meses a fin de reducir la accidentabilidad en la obra.

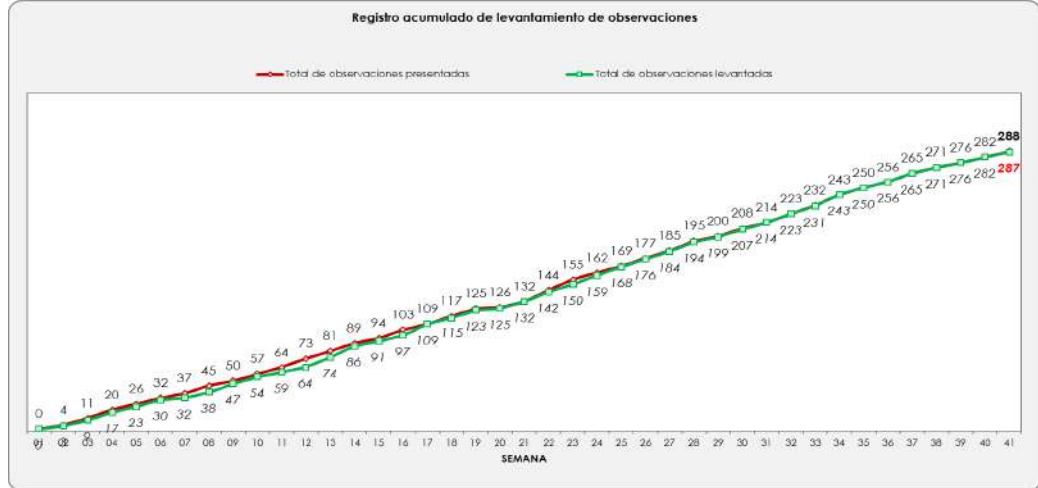




**ANEXO: F-30-66**

**8.2.4 Observaciones de Seguridad y salud en el trabajo.**

Se emitieron 288 observaciones, 287 observaciones se han subsanado, pendiente 01 Observación sobre falta de plataforma adecuada de trabajo.



**ANEXO: F-30-64**

41	288	27/09/2024	Trabajos en Altura	Andamios	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR PLATAFORMA ADECUADA DE TRABAJO PARA TRABAJOS EN ALTURA DENTRO DE LA CAJA DEL ASCENSOR DESDE EL PISO 2 HASTA EL PISO 8</p> <p><b>Norma:</b> G-050 TRABAJOS EN ALTURA</p>		Pendiente
----	-----	------------	--------------------	----------	---	---	-----------

**Observación Pendiente - Anexo: F-30-64**

Cantidad acumulada de observaciones		
Punto de inspección	Total de obs	%
Trabajo de alto riesgo	39	14%
Equipos y/o herramientas	21	7%
Orden y limpieza	41	14%
Accesos y vías de evacuación	26	9%
Servicios para el personal	1	0%
Materiales peligrosos	9	3%
Equipos de emergencia	0	0%
Equipos de protección personal	14	5%
Gestión de seguridad	7	2%
Lecciones Aprendidas	0	0%
Requisitos del lugar de Trabajo	6	2%
PSST	0	0%
Protecciones Colectivas	0	0%
Gestión de RR.SS	5	2%
Almacenamiento de materiales	0	0%
Espacios Confinados	5	2%
Trabajos en Altura	83	29%
Manejo y Movimiento de Cargas	7	2%
Trabajo de Excavaciones	17	6%
Protección contra incendio	4	1%
Eliminación de residuos	3	1%
Trabajos de demolición	0	0%
Otros-S	0	0%
<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>100%</b>

**ANEXO: F-30-64**



### 8.2.5 Inspecciones de Seguridad y salud en el trabajo.

Son realizadas por los responsables de cada área de trabajo; son realizadas en forma semanal y registradas de acuerdo al plan de seguridad de Consorcio Junín. En el mes de septiembre 2024 Consorcio Junín realizó un total de 07 inspecciones:

- INSPECCION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL
- INSPECCION DE BOTIQUINES
- INSPECCION DE EXTINTORES
- INSPECCION DE ARNES DE SEGURIDAD
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
- INSPECCION DE INSTALACIONES
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS MANUALES

Las acciones correctivas son ejecutadas dentro de los plazos y de acuerdo a la gravedad de las condiciones sub estándares encontradas.

### 8.2.6 Capacitaciones en Seguridad y salud en el Trabajo.

CHARLAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SEPTIEMBRE 2024					
ITEM	FECHA	NOMBRE DE CHARLA	Nº PARTICIPANTES	Duración (Min. Totales)	H/H Capacitadas
1	2/09/2024	PROTECCION DE MANOS	43	30	21.5
2	3/09/2024	EL DESORDEN EN EL TRABAJO	52	30	26.0
3	4/09/2024	LESIONES EN LAS MANOS	54	30	27.0
4	5/09/2024	PAUSAS ACTIVAS	54	30	27.0
5	6/09/2024	TRABAJO EN ALTURA	54	30	27.0
6	7/09/2024	LOS ACCIDENTES ME PUEDEN QUITAR LA VIDA	52	30	26.0
<b>SEMANA 01</b>			<b>51.50</b>	<b>180</b>	<b>155</b>
4	9/09/2024	COMO TENER UN GRAN DIA DE TRABAJO	52	30	26.0
5	10/09/2024	LA SILICOSIS	50	30	25.0
6	11/09/2024	EL CIGARRILLO Y LOS DAÑOS A LA SALUD	52	30	26.0
7	12/09/2024	TUBERCULOSIS	54	30	27.0
8	13/09/2024	TRABAJO EN ALTURA	54	30	27.0
9	14/09/2024	LA GASTRITIS	48	30	24.0
<b>SEMANA 02</b>			<b>51.7</b>	<b>180</b>	<b>155</b>
10	16/09/2024	PESIMISMO Y POSITIVISMO	51	30	25.5
11	17/09/2024	LA PRISA	50	30	25.0
12	18/09/2024	EL FUEGO	50	30	25.0
13	19/09/2024	LOS RIÑONES	50	30	25.0
14	20/09/2024	LA RISA	48	30	24.0
15	21/09/2024	TRABAJO EN ALTURA	47	30	23.5
<b>SEMANA 03</b>			<b>49</b>	<b>180</b>	<b>148</b>
16	23/09/2024	LINEA DE FUEGO	44	30	22.0
17	24/09/2024	EL CEREBRO Y SUS RIESGOS EN EL TRABAJO	42	30	21.0
18	25/09/2024	LA SEGURIDAD Y SUS PRINCIPIOS	44	30	22.0

19	26/09/2024	PRESION ARTERIAL	42	30	21.0
20	27/09/2024	EL MONOXIDO DE CARBONO	45	30	22.5
21	28/09/2024	AMENAZAS AL PLANETA	44	30	22.0
SEMANA 04			43.50	180	130.50
22	30/09/2024	GASES CONTAMINANTES EN LA ATMOSFERA	43	30	22
SEMANA 05			43.00	30	22
PROMEDIO			48	150	
TOTAL, ACUM H/H CAPACITADAS			610	610	

Cuadro de Horas Hombre capacitadas SEPTIEMBRE -2024

### 8.2.7 No conformidades en Seguridad y salud en el trabajo.

Se han acumulado 01 "No conformidad" la cual se encuentra cerrada y se realiza el seguimiento de las medidas correctivas para evitar su reincidencia en obra.

### 8.2.8 Entrenamientos y simulacros.

Consortio Junín cuenta con 03 brigadas:

- Brigada de Primeros Auxilios.
- Brigada de Evacuación y Rescate.
- Brigada de control de Derrames y lucha contra incendios.

Se actualizó las funciones de los brigadistas con inclusión de la Enfermera. Pero se recomienda realizar la practica/simulacro en caso de sismos para el mes de octubre 2024.

### 8.2.9 Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Consortio Junín realizo la conformación del CSST,

Se realizó la reunión el día CSST el 27/09/2024, además indicar que Consortio Junín mantiene un libro de actas del CSST.

### 8.2.10 Monitoreo Ocupacional.

Consortio Junín realizo el monitoreo ocupacional a cargo de la empresa ECO – MAPPING S.A.C. Consultoría en Medio Ambiente – Seguridad y Salud Ocupacional encontrando valores dentro de los valores permitidos, se han implementado medidas de control de polvo y ruido en la obra y se han mantenido los controles en el mes de septiembre 2024.

Fecha de monitoreo: 24 de enero del 2024.

Informe de resultados de Monitoreo: 12/02/2024.

Presentación de Informe de monitoreo: 29/02/2024.

Seguimiento: Del 01 de septiembre al 30 de septiembre de 2024.

### 8.2.11 Reconocimiento al trabajador seguro del mes.

Consortio Junín realizó el reconocimiento al trabajador seguro del mes, se recomienda mantener esta buena práctica para mantener la motivación del personal en la prevención de riesgos laborales.

- RODRIGUEZ CARBAJAL KEVIN.
- BAILON ABANTO JUAN CARLOS

### 8.2.12 Campaña de sensibilización

Consortio Junín mantiene el panel informativo con información de Seguridad y Salud en el trabajo, además se ha colocado información de salud e higiene en el comedor de obra.

## 8.3. Medio Ambiente

El Contratista CONSORCIO JUNIN, tiene un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos, con respecto al manejo de los residuos de las actividades de la construcción y demolición limpios, son segregados en obra y transportados hacia escombreras para disposición final municipal autorizada, y son entregadas para relleno de áreas de desnivel de propiedades privadas que cuentan con su plan de cierre autorizado. Dicho cumplimiento es seguido por la Supervisión con las constancias de recepción de residuos de construcción y el registro de observaciones, las cuales son anexadas en los informes semanales, siendo copiadas estos al Contratista para el levantamiento respectivo.

### 8.3.1 Seguimiento al plan de manejo ambiental.

El contratista ha presentado un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos orientadas a la gestión de residuos sólidos, además de acciones que están orientadas al control polvo y ruido de las actividades de construcción.

### 8.3.2 Segregación de Residuos Sólidos.

La contratista Consortio Junín, ha implementado tachos para la segregación de residuos sólidos, ha implementado zonas de almacenamiento temporal de residuos sólidos en el sótano 1 y el ingreso a obra.

### 8.3.3 Desmote sólido de Construcción.

De acuerdo a las Normas de Seguridad G-050 y normas de medio ambiente Consortio Junín en TOTAL ELIMINADO 3673m<sup>3</sup> de desmote, se ha presentado la constancia de recepción de "desmote sólido de construcción" por un TOTAL DECLARADO 3285m<sup>3</sup> y PENDIENTE 388 m<sup>3</sup>.

<b>TOTAL ELIMINADO</b>	<b>3673</b>	
<b>TOTAL DECLARADO</b>	<b>3285</b>	<b>m3</b>
CONSTANCIA	77	m3
CONSTANCIA	102	m3
CONSTANCIA	284	m3
CONSTANCIA	106	m3
CONSTANCIA	566	m3
CONSTANCIA	404	m3
CONSTANCIA	270	m3
CONSTANCIA	306	m3
CONSTANCIA	162	m3
CONSTANCIA	360	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	90	m3
CONSTANCIA	54	m3
<b>TOTAL DECLARADO</b>	<b>3285</b>	<b>m3</b>
<b>PENDIENTE</b>	<b>388</b>	<b>m3</b>

**ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL SEPTIEMBRE-2024**

205	VOLQUETE	18	B6A-923	5/09/2024		05:35	EG07-00000470
206	VOLQUETE	18	B6A-923	10/09/2024		05:29	EG07-00000473
207	VOLQUETE	18	B6A-923	13/09/2024		05:05	EG07-00000487
208	VOLQUETE	18	B6A-923	17/09/2024		05:22	EG07-00000488
209	VOLQUETE	18	B6A-923	24/09/2024		05:33	EG07-00000493
210	VOLQUETE	18	B6A-923	27/09/2024		05:35	EG07-00000494

**ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL SEPTIEMBRE-2024**

### 8.3.4 Control de Ruido

La contratista Consorcio Junín, ha presentado el programa de monitoreo de ruido ambiental, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08 febrero 2024, se ha enviado el informe de monitoreo, en el que se puede concluir en líneas generales, que los niveles de ruido generados por las actividades de CONSORCIO JUNIN tienen una incidencia poco significativa en la calidad acústica de la zona, debido a que el nivel de ruido ambiental en el horario diurno, se encuentra influenciado por factores externos, como son el tránsito vehicular.

### 8.3.5 Calidad de aire y Control de Polvo

La contratista Consorcio Junín, ha colocado malla raschell al ingreso de obra y en la puerta de Jr. Junín y en Jr. Lampa, se realiza el regado del sótano, se realiza el regado de rampa vehicular y limpieza de la salida tanto peatonal y vehicular, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08 febrero 2024, del informe de monitoreo ambiental se puede concluir en líneas generales, que las actividades de CONSORCIO JUNIN tienen una incidencia poco significativa en la calidad de aire de la zona, debido a que las concentraciones obtenidas se encuentran por debajo del Estándar de Calidad Ambiental tomado como referencia.

### 8.3.6 Áreas verdes

Las inmediaciones de la obra no cuentan con áreas verdes que puedan ser afectadas directamente.

En Jr. Lampa se cuenta con 02 plantones en macetas parte del ornato municipal que son regados por la municipalidad de Lima metropolitana.

### 8.3.7 Observaciones en medio ambiente

Se han acumulado 49 observaciones relacionadas directamente con orden, limpieza y residuos sólidos, que representan el 17% de las observaciones presentadas en SSOMA, pero en segundo plano las observaciones por área desordenada y área con desmonte representan el 25% , por lo que se recomienda realizar jornadas de orden y limpieza en cada ambiente de trabajo a nivel puntual , mantener la eliminación de RR. SS acumulados en los puntos de acopio y realizar el regado del desmonte para evitar la generación de polvo durante su eliminación.

Clasificación de las Observaciones		
Orden y limpieza	41	14%
Gestión de RR.SS	5	2%
Eliminación de residuos	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>17%</b>

ANEXO: F-30-64

Sub - Clasificación de las Observaciones		
Agentes químicos	0	0%
Área desordenada	52	18%
Área con desmonte y basura	21	7%
Aire contaminado	0	0%
Ventilación y generación de polvo	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>73</b>	<b>25%</b>

ANEXO: F-30-64

### 8.3.8 No conformidades en medio ambiente.

No se ha emitido no conformidades en medio ambiente.

### 8.3.9 Capacitaciones en medio ambiente.

CHARLAS DE MEDIO AMBIENTE SEPTIEMBRE 2024					
ITEM	FECHA	NOMBRE DE CHARLA	Participantes	Duración (Min. Totales)	H/H Capacitadas
1	27/09/2024	EL MONOXIDO DE CARBONO	45	30	22.5
2	28/09/2024	AMENAZAS AL PLANETA	44	30	22.0
3	30/09/2024	GASES CONTAMINANTES EN LA ATMOSFERA	43	30	22
		<b>PROMEDIO</b>	<b>44.00</b>	<b>90</b>	<b>66.5</b>

Cuadro de Horas Hombre capacitadas en Medio Ambiente Septiembre -2024

## 8.4. Avance de obra

### 8.4.1. Avance Contractual

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de setiembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 824,700.67	S/ 113,669.78	S/ 938,370.44	59.11%	S/ 649,124.82	40.89%
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 11,700,984.90	S/ 509,304.26	S/ 12,210,289.16	56.19%	S/ 9,518,969.83	43.81%
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 73,470.91	S/ 5,812.08	S/ 79,282.98	6.53%	S/ 1,135,500.43	93.47%
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 12,599,156.47</b>	<b>S/ 628,786.12</b>	<b>S/ 13,227,942.59</b>	<b>53.84%</b>	<b>S/ 11,340,636.78</b>	<b>46.16%</b>
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 895,800.03	S/ 51,031.53	S/ 946,831.55	47.49%	S/ 1,047,124.85	52.51%
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 503,966.26	S/ 25,151.43	S/ 529,117.70	53.84%	S/ 453,625.48	46.16%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 13,998,922.76</b>	<b>S/ 704,969.08</b>	<b>S/ 14,703,891.83</b>	<b>53.38%</b>	<b>S/ 12,841,387.11</b>	<b>46.62%</b>
Reajustes	S/ 366,765.71	S/ 24,008.82	S/ 24,008.82	S/ 390,774.53			
Deducciones	S/ 406,203.14	S/ 14,225.33	S/ 14,225.33	S/ 420,428.47			
Amortizaciones	S/ 7,071,236.87	S/ 212,986.50	S/ 212,986.50	S/ 7,284,223.37			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 6,888,248.46</b>	<b>S/ 501,766.07</b>	<b>S/ 501,766.07</b>	<b>S/ 7,390,014.52</b>		<b>S/ 12,841,387.11</b>	
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,239,884.72	S/ 90,317.88	S/ 1,330,202.60		S/ 5,689,656.46	
<b>Total Incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,128,133.18</b>	<b>S/ 592,083.95</b>	<b>S/ 8,720,217.13</b>		<b>S/ 18,531,043.57</b>	

La valorización contractual acumulada del proyecto hasta el mes de Setiembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 17,350,593.37** sin considerar reajustes, deducciones y amortizaciones; equivale al **53.38%** del presupuesto contractual.

El avance económico acumulado hasta la fecha de corte de la valorización presenta un valor superior al programado. Es importante mencionar que, mediante le Oficio N° 1534-2024-EF/43.03 la entidad recomendó valorizar el suministro de los disipadores, así mismo, el proyectista, mediante la carta CCR-027-2024-MEF presentó su opinión respecto a la forma de pago de los disipadores indicando que se apruebe el pago de los mismos. Teniendo en cuenta las recomendaciones de la entidad y el proyectista, para la valorización de julio de 2024, se procedió con la valorización del suministro de los disipadores que llegaron a la obra, lo cual impacta en el AVANCE ECONÓMICO, mas no en el AVANCE FÍSICO. Al corte del informe, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina un ATRASO FÍSICO, de acuerdo al cronograma de obra vigente.

### 8.4.1. Avance de mayores metrados

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de setiembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 117,007.25	S/ 105,332.32	S/ 11,674.93	S/ 117,007.25	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	S/ -	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>S/ 133,732.24</b>	<b>S/ 11,674.93</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Utilidad	S/ 5,816.29	S/ 5,349.28	S/ 467.00	S/ 5,816.28	100.00%	S/ -	0.00%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 151,223.46</b>	<b>S/ 139,081.52</b>	<b>S/ 12,141.93</b>	<b>S/ 151,223.45</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Reajustes	S/ 4,746.70	S/ 679.95	S/ 679.95	S/ 5,426.65			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 143,828.22</b>	<b>S/ 12,821.88</b>	<b>S/ 156,650.10</b>	<b>S/ 156,650.10</b>		<b>S/ -</b>	
Igv	S/ 25,889.08	S/ 2,307.94	S/ 28,197.02	S/ 28,197.02		S/ -	
<b>Total Incl. IGV</b>	<b>S/ 169,717.30</b>	<b>S/ 15,129.82</b>	<b>S/ 184,847.12</b>	<b>S/ 184,847.12</b>		<b>S/ -</b>	

### 8.4.2. Avance Adicional N°01

Para el presente periodo no se presentó valorización.

### 8.4.2. Avance Adicional N°02

Para el presente periodo no se presentó valorización.

### 8.4.3. Avance Adicional N°03

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de setiembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 972.69	S/ 6,296.67	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 5,041.79	S/ 2,003.13	S/ 7,044.92	37.89%	S/ 11,546.98	62.11%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 6,014.48</b>	<b>S/ 8,299.80</b>	<b>S/ 14,314.28</b>	<b>45.69%</b>	<b>S/ 17,016.05</b>	<b>54.31%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 790.90	S/ 1,091.42	S/ 1,882.33	45.69%	S/ 2,237.61	54.31%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 240.58	S/ 331.99	S/ 572.57	45.69%	S/ 680.64	54.31%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 7,045.96</b>	<b>S/ 9,723.22</b>	<b>S/ 16,769.18</b>	<b>45.69%</b>	<b>S/ 19,934.30</b>	<b>54.31%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 116.38	S/ 387.95	S/ 271.57	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 6,929.58</b>	<b>S/ 10,111.17</b>	<b>S/ 17,040.75</b>	<b>-</b>	<b>S/ 19,934.30</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 6,606.63	S/ 1,247.33	S/ 1,820.00	S/ 3,067.34	-	S/ 3,588.17	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 8,176.92</b>	<b>S/ 11,931.17</b>	<b>S/ 20,108.09</b>	<b>-</b>	<b>S/ 23,522.48</b>	<b>-</b>

La valorización contractual acumulada del adicional N°03 hasta el mes de setiembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 19,790.24** sin considerar reajustes equivale al **45.69%** del Costo total del Adicional N°02.

**Cabe mencionar que, pese a que la supervisión semanalmente ha solicitado los planes semanales de actividades, los Look Ahead o planificaciones proyectadas y los porcentajes de cumplimiento de la planificación semanal, tampoco se ha cumplido las proyecciones previstas en el cronograma vigente.**

### 8.5. Avance Físico en m<sup>2</sup>

A continuación, se muestra el cálculo del avance físico equivalente en m<sup>2</sup> por cada frente de trabajo:

UNIVERSAL							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					40.46%	2,840.99
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
47.62	S2						0.00%	-
863.22	S1	67.55%	99.99%	28.47%			94.21%	813.22
831.806	1	106.55%	55.21%	0.15%			55.72%	463.47
681.3	MZ	54.13%	49.43%	0.00%			47.22%	321.70
781.77	2	60.00%	127.07%	0.00%			116.26%	908.92
829.243	3	64.56%	30.65%	0.00%			31.28%	259.36
608.01	4	45.16%	3.89%	0.00%			6.36%	38.64
606.13	5	19.75%	0.25%	0.00%			1.50%	9.09
607.87	6	19.81%	0.09%	0.00%			1.35%	8.24
604.67	7	17.41%	0.07%	0.00%			1.19%	7.18
607.07	8	11.15%	1.27%	0.00%			1.84%	11.19

CENTRAL							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					34.05%	3,308.49
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
1108.07	S1	131.29%	65.74%	29.01%			68.06%	754.17
1144.69	1	132.53%	34.58%	0.00%			39.14%	448.08
183.94	MZ	19.39%	60.95%	0.00%			55.16%	101.46
1237.84	2	80.25%	52.39%	6.00%			51.82%	641.43
1223.682	3	50.17%	28.10%	0.00%			28.09%	343.77
1100.2	4	66.92%	20.25%	0.00%			22.24%	244.64
1016.28	5	61.89%	20.12%	0.00%			21.79%	221.50
1011.72	6	70.91%	12.53%	0.00%			15.66%	158.48
941.76	7	49.21%	20.13%	0.00%			20.99%	197.64
748.85	8	115.29%	21.37%	0.00%			26.35%	197.33

BLOQUE L							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					3.66%	22.04
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
602.075	1	56.66%	0.00%	0.00%			3.66%	22.04

**Nota:** El porcentaje de mostrado es respecto al presupuesto contractual. Cabe mencionar que el avance real de la losa en L es 85.00% aproximadamente, sin embargo, en el presupuesto contractual se tenía previsto ejecutar mayor metrado en este frente, por ello el porcentaje mostrado es menor.



## 8.6. Plazo

### a) Previsto:

Según el cronograma de obra vigente el plazo inició el día 16 de diciembre del 2023 y se tiene previsto culminar el 09 de diciembre del 2024. Cabe mencionar que no se ha cumplido con el inicio contractual de las siguientes actividades:

ITEM	DESCRIPCIÓN	INICIO CONTRACTUAL	INICIO REAL	RUTA CRÍTICA
1.3.1.4	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	19/12/2023	16/01/2024	
1.3.1.6	REUBICACIÓN TEMPORAL DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS Y DE COMUNICACIÓN	19/12/2023	15/08/2024	
1.3.2.1.1	DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.2	DESMONTAJE DE PASAMANOS DE ACERO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	15/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.3	DESMONTAJE DE BARANDA DE FIERRO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	19/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.4	DESMONTAJE DE BARANDA DE ACERO INOXIDABLE C/ VIDRIO TEMPLADO	26/12/2023	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.5	DESMONTAJE DE PUERTAS METÁLICAS / REJAS	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.6	DESMONTAJE DE VENTANAS METÁLICAS	26/12/2023	6/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.9	DESMONTAJE DE FALSO CIELORRASO DE DRYWALL	19/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.15	DESMONTAJE DE BOMBAS	23/03/2024	6/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.19	DESMONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS DE PASE > A 150X150mm	17/04/2024	13/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.23	DESMONTAJE DE TUBERÍAS ELÉCTRICAS Y DATA DE EMT CONDUIT 3" A 4"	6/03/2024	13/05/2024	
1.3.2.1.31	RETIRO DE MOBILIARIO DE MADERA	17/04/2024	5/06/2024	
1.3.2.1.41	DEMOLICIÓN DE PISOS, INCLUYE CONTRAPISO	6/03/2024	16/03/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.45	DEMOLICIÓN DE LOSAS ALIGERADAS	30/03/2024	23/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.1.51	ELIMINACIÓN DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS	26/12/2023	10/01/2024	
1.3.2.1.52	TRASLADO DE ELEMENTOS DESMONTADOS A SER REINSTALADOS	26/12/2023	1/02/2024	
1.3.2.2.2	APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	26/12/2023	11/01/2024	
1.3.2.2.3	TECHO PROVISIONAL DE LONA	26/12/2023	8/03/2024	
1.3.2.3.1	MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
1.3.2.3.2	FLETE DE MATERIALES	26/12/2023	1/01/2024	
1.3.2.3.3	TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
1.3.2.3.4	TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	15/01/2024	
1.3.2.4.1	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.2.4.2	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.3.3.1	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.3.2	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.3.3	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	19/12/2023	26/12/2024	
1.3.3.4	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.3.5	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.3.6	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.5.1	PROTECCIÓN DE ASCENSORES	19/12/2023	14/06/2024	
1.3.5.2	CONTROL DE POLVO Y RUIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
1.3.5.3	SEGREGACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
1.4.3.3	PUENTE DE ADHERENCIA	9/02/2024	14/02/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.4.1	CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS f'c=280 Kg/cm2	3/05/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.4.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	26/04/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.4.3	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	26/04/2024	8/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.5.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	20/07/2024	1/08/2024	
1.4.4.6.1	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCIÓN f'c=280 Kg/cm2	11/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.6.2	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCIÓN	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.6.3	LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
1.4.4.6.4	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	10/04/2024	14/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA

Estadísticas del proyecto "CRONOGRAMA\_REFORMULADO\_LINEABASE\_final"

	Comienzo	Fin
Actual	sáb 16/12/23	lun 28/07/25
Previsto	sáb 16/12/23	lun 09/12/24
Real	sáb 16/12/23	NOD
Variación	0d	193d

	Duración	Trabajo	Costo
Actual	490d	0h	24.568.579,37
Previsto	297d	0h	24.568.579,37
Real	223,12d	0h	4.560.891,92
Restante	266,88d	0h	20.007.687,45

Porcentaje completado:  
Duración: 46% Trabajo: 0%

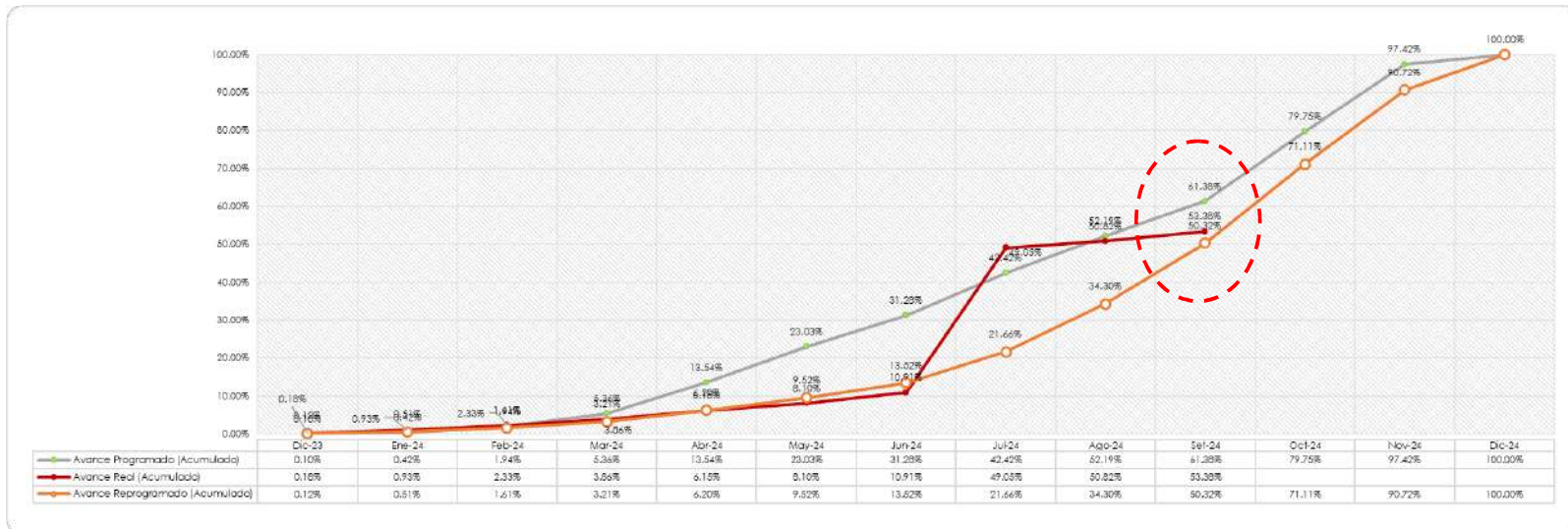
Cerrar

De la actualización del cronograma Gantt, se obtiene una proyección de posible **atraso de 193 días**, para el término del proyecto, en base a las relaciones lógicas establecidas en el último Cronograma Actualizado presentado por el contratista, siendo el 28/07/25 la nueva posible fecha de fin proyectado.

**b) Estado de avance de la construcción:**

A la fecha se tiene una valorización acumulada del 53.38% del presupuesto de obra, encontrándose por encima del avance programado del último cronograma de obra aprobado (50.32%), sin embargo, no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.

Mes	AVANCE REFORMULADO				AVANCE ECONÓMICO EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Reprogramado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.12%	S/ 37,923.45	0.12%	S/ 37,923.45	0.18%	S/ 59,719.51	0.18%	S/ 59,719.51	0.07%
Ene-24	0.40%	S/ 129,158.12	0.51%	S/ 167,081.57	0.74%	S/ 241,349.83	0.93%	S/ 301,069.34	0.41%
Feb-24	1.10%	S/ 356,751.41	1.61%	S/ 523,832.98	1.40%	S/ 455,223.93	2.33%	S/ 756,293.27	0.72%
Mar-24	1.59%	S/ 518,222.16	3.21%	S/ 1,042,055.14	1.54%	S/ 499,857.38	3.86%	S/ 1,256,150.65	0.66%
Abr-24	3.00%	S/ 973,653.18	6.20%	S/ 2,015,708.32	2.28%	S/ 741,979.27	6.15%	S/ 1,998,129.92	-0.05%
May-24	3.32%	S/ 1,079,937.92	9.52%	S/ 3,095,646.24	1.95%	S/ 634,886.15	8.10%	S/ 2,633,016.07	-1.42%
Jun-24	4.00%	S/ 1,300,388.22	13.52%	S/ 4,396,034.46	2.81%	S/ 913,577.25	10.91%	S/ 3,546,593.32	-2.61%
Jul-24	8.14%	S/ 2,644,533.56	21.66%	S/ 7,040,568.02	38.14%	S/ 12,396,089.41	49.05%	S/ 15,942,682.73	27.39%
Ago-24	12.64%	S/ 4,107,241.38	34.30%	S/ 11,147,809.40	1.77%	S/ 576,047.32	50.82%	S/ 16,518,730.05	16.52%
Set-24	16.03%	S/ 5,208,908.03	50.32%	S/ 16,356,717.43	2.56%	S/ 831,863.32	53.38%	S/ 17,350,593.37	3.06%
Oct-24	20.78%	S/ 6,755,310.04	71.11%	S/ 23,112,027.48					
Nov-24	19.61%	S/ 6,374,778.95	90.72%	S/ 29,486,806.43					
Dic-24	9.28%	S/ 3,016,622.73	100.00%	S/ 32,503,429.16					
<b>Total</b>		<b>S/ 32,503,429.16</b>					<b>53.38%</b>	<b>S/ 17,350,593.37</b>	





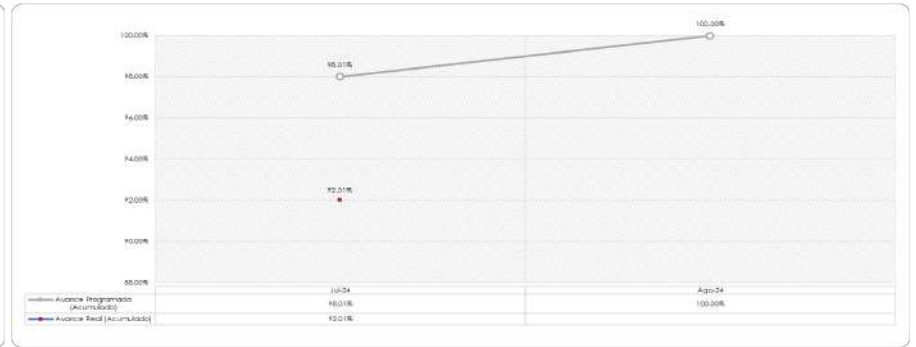
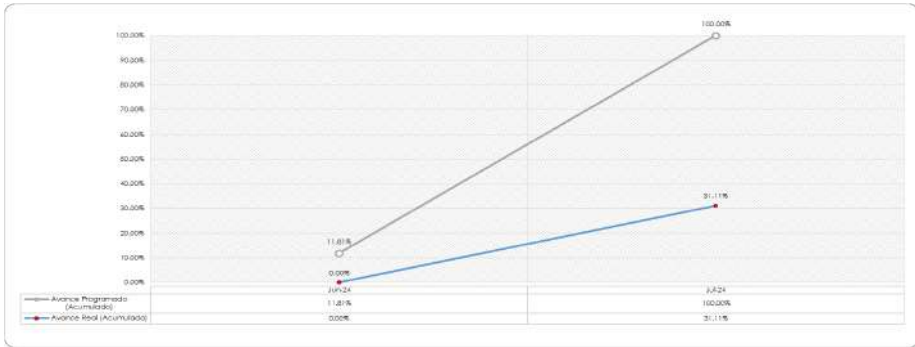
**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

**ADICIONAL N°01**

Mes	AVANCE REPROGRAMADO				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Jun-24	11.81%	S/ 2,945.67	11.81%	S/ 2,945.67	0.00%	-	0.00%	-	-11.81%
Jul-24	88.19%	S/ 22,001.50	100.00%	S/ 24,947.17	0.31%	S/ 7,761.88	31.11%	S/ 7,761.88	-68.89%
<b>Total</b>		S/ 24,947.17					<b>31.11%</b>	<b>S/ 7,761.88</b>	

**ADICIONAL N°02**

Mes	AVANCE REPROGRAMADO				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Jul-24	98.01%	S/ 17,041.41	98.01%	S/ 17,041.41	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-5.99%
Ago-24	1.99%	S/ 346.41	100.00%	S/ 17,388.02					
<b>Total</b>		S/ 17,388.02					<b>92.01%</b>	<b>S/ 15,999.38</b>	



**ADICIONAL N°03**

Mes	AVANCE POR EJECUTAR				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Ago-24	100.00%	S/ 43,310.11	100.00%	S/ 43,310.11	19.20%	S/ 8,314.23	19.20%	S/ 8,314.23	-80.80%
Set-24	0.00%	-	100.00%	S/ 43,310.11	26.50%	S/ 11,476.01	45.69%	S/ 19,790.24	-54.31%
<b>Total</b>		S/ 43,310.11					<b>45.69%</b>	<b>S/ 19,790.24</b>	



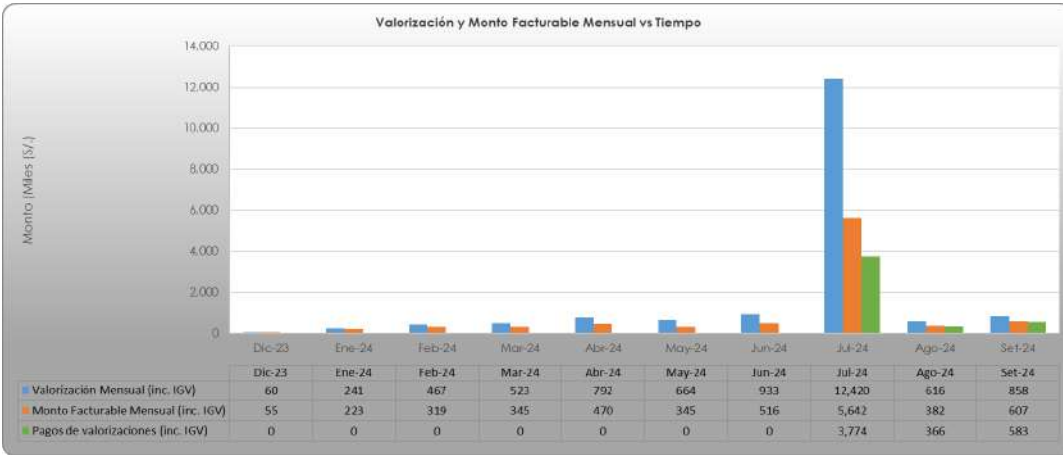
Al corte del informe, y tal como lo hemos venido informando en los Informes Semanales de Supervisión, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina, de acuerdo al cronograma de obra vigente, que **el contratista mantiene la condición de ATRASO FÍSICO.**

A continuación, se presenta el cronograma de seguimiento del avance físico (sin contabilizar suministros y trabajos no contributarios).

Mes	AVANCE FÍSICO REFORMULADO				AVANCE FÍSICO EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Físico Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.04%	S/ 7,348.67	0.04%	S/ 7,348.67	0.26%	S/ 44,223.53	0.26%	S/ 44,223.53	0.22%
Ene-24	0.36%	S/ 60,828.27	0.40%	S/ 68,176.93	1.00%	S/ 169,209.85	1.26%	S/ 213,433.38	0.85%
Feb-24	1.67%	S/ 283,435.74	2.07%	S/ 351,612.68	2.32%	S/ 393,982.07	3.57%	S/ 607,415.46	1.50%
Mar-24	2.64%	S/ 448,232.91	4.70%	S/ 799,845.59	2.04%	S/ 347,541.96	5.62%	S/ 954,957.42	0.91%
Abr-24	5.43%	S/ 922,572.61	10.13%	S/ 1,722,418.20	3.67%	S/ 623,393.06	9.28%	S/ 1,578,350.48	-0.85%
May-24	5.89%	S/ 1,001,793.32	16.02%	S/ 2,724,211.52	3.32%	S/ 565,344.35	12.61%	S/ 2,143,694.82	-3.41%
Jun-24	7.08%	S/ 1,204,403.01	23.10%	S/ 3,928,614.53	4.09%	S/ 695,643.13	16.70%	S/ 2,839,337.95	-6.41%
Jul-24	13.95%	S/ 2,372,682.24	37.05%	S/ 6,301,296.77	6.14%	S/ 1,043,757.95	22.83%	S/ 3,883,095.90	-14.22%
Ago-24	18.88%	S/ 3,210,534.88	55.93%	S/ 9,511,831.65	0.86%	S/ 146,731.79	23.70%	S/ 4,029,827.69	-32.24%
Set-24	19.52%	S/ 3,320,021.36	75.46%	S/ 12,831,853.01	2.52%	S/ 428,444.00	26.22%	S/ 4,458,271.69	-49.24%
Oct-24	16.98%	S/ 2,887,038.39	92.43%	S/ 15,718,891.40					
Nov-24	6.91%	S/ 1,174,487.09	99.34%	S/ 16,893,378.49					
Dic-24	0.66%	S/ 112,255.39	100.00%	S/ 17,005,633.88					
<b>Total</b>		<b>S/ 17,005,633.88</b>					<b>26.22%</b>	<b>S/ 4,458,271.69</b>	



### 8.7. Avance económico de valorizaciones



Concepto	Monto Acumulado \$/.	CONTRACTUAL DEDUCTIVOS VINCULANTES, ADICIONALES									
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>14,892,021.10</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>395,531.18</b>	<b>442,897.93</b>	<b>671,366.28</b>	<b>563,062.97</b>	<b>790,271.47</b>	<b>10,525,297.18</b>	<b>521,616.40</b>	<b>726,834.21</b>
Monto Bruto Valorizado	14,892,021.10	50,609.75	204,533.74	395,531.18	442,897.93	671,366.28	563,062.97	790,271.47	10,525,297.18	521,616.40	726,834.21
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>396,497.56</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,418.32</b>	<b>16,312.73</b>	<b>12,961.65</b>	<b>13,279.88</b>	<b>16,589.40</b>	<b>285,250.13</b>	<b>15,890.14</b>	<b>24,688.77</b>
Monto Bruto por Reajuste	396,497.56	1,417.07	4,689.27	5,418.32	16,312.73	12,961.65	13,279.88	16,589.40	285,250.13	15,890.14	24,688.77
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,470,389.20</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,578.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.40</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>
Amortización Adelanto Directo	1,470,389.20	5,060.98	20,453.37	38,578.30	42,360.80	62,879.40	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,757,922.13</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>167,034.95</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>134,812.94</b>
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	71,684.65	80,581.36	118,392.98	64,744.42	25,893.57	2,034,113.45	.00	.00
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,380,467.16	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,662.40	1,161,124.41	9,072.52	20,092.67
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	534,756.56	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	80,840.82	199,780.12	29,485.50
Amortización por 4º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	12,960.41	3,135.74	1,051,844.36
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	265,488.15	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08
Deducciones	420,428.47	.00	(21.43)	1,033.41	15,186.83	5,585.69	11,299.19	6,867.83	423,101.41	(56,849.79)	14,225.33
Deducción al adelanto directo	23,477.29	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93
Deducción al adelanto de materiales	396,951.18	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	6,177.13	404,380.36	(57,681.62)	12,732.40
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>7,639,778.86</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>270,287.69</b>	<b>292,721.34</b>	<b>448,827.69</b>	<b>292,546.69</b>	<b>437,079.43</b>	<b>8,402,114.43</b>	<b>330,456.89</b>	<b>529,987.80</b>
Impuesto General a las Ventas (18%)	1,375,140.19	8,453.85	33,982.39	48,651.78	52,689.84	80,788.98	52,658.40	78,474.30	864,380.60	59,482.24	95,397.80
<b>Monto a Facturar</b>	<b>9,005,064.24</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>318,939.47</b>	<b>345,411.19</b>	<b>470,338.91</b>	<b>345,205.09</b>	<b>515,753.72</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>381,624.89</b>	<b>607,213.77</b>
<b>Defracciones</b>	<b>356,202.57</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,757.58</b>	<b>13,816.45</b>	<b>18,813.56</b>	<b>13,808.20</b>	<b>20,630.15</b>	<b>225,695.36</b>	<b>15,265.00</b>	<b>24,288.55</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Proyectada)	3,805,514.24	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,805,515.22	47,488.70	213,862.52	306,181.90	330,307.24	451,525.36	331,396.88	482,248.58	1,642,504.03	.00	.00
Multa por otras penalidades	2,177,173.68	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	(1.00)	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(1.00)	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>4,729,183.95</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.01</b>	<b>.00</b>	<b>3,774,184.64</b>	<b>344,359.89</b>	<b>582,925.22</b>

Concepto	Monto Acumulado \$/.	CONTRACTUAL									
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>14,703,891.81</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>385,782.99</b>	<b>423,407.95</b>	<b>628,795.99</b>	<b>538,039.11</b>	<b>774,218.00</b>	<b>10,505,140.52</b>	<b>488,174.70</b>	<b>704,949.07</b>
Monto Bruto Valorizado	14,703,891.81	50,609.75	204,533.74	385,782.99	423,407.95	628,795.99	538,039.11	774,218.00	10,505,140.52	488,174.70	704,949.07
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>390,774.53</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,116.13</b>	<b>15,483.26</b>	<b>11,984.61</b>	<b>12,366.50</b>	<b>15,992.74</b>	<b>284,953.75</b>	<b>14,742.38</b>	<b>24,008.82</b>
Monto Bruto por Reajuste	390,774.53	1,417.07	4,689.27	5,116.13	15,483.26	11,984.61	12,366.50	15,992.74	284,953.75	14,742.38	24,008.82
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,470,389.20</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,578.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.40</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>
Amortización Adelanto Directo	1,470,389.20	5,060.98	20,453.37	38,578.30	42,360.80	62,879.40	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,813,834.17</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>167,034.95</b>	<b>217,270.34</b>	<b>218,693.06</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>142,489.59</b>
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	71,684.65	80,581.36	118,392.98	64,744.42	25,893.57	2,034,113.45	.00	.00
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,380,467.16	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,662.40	1,161,124.41	9,072.52	20,092.67
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	584,991.95	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	80,840.82	199,780.12	29,485.50
Amortización por 4º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	12,960.41	3,135.74	1,051,844.36
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	265,488.15	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08
Deducciones	420,428.47	.00	(21.43)	1,033.41	15,186.83	5,585.69	11,299.19	6,867.83	423,101.41	(56,849.79)	14,225.33
Deducción al adelanto directo	23,477.29	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93
Deducción al adelanto de materiales	396,951.18	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	6,177.13	404,380.36	(57,681.62)	12,732.40
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>7,390,014.90</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>260,237.31</b>	<b>272,401.89</b>	<b>355,044.97</b>	<b>266,409.45</b>	<b>420,429.10</b>	<b>8,402,114.43</b>	<b>329,887.43</b>	<b>501,744.06</b>
Impuesto General a las Ventas (18%)	1,320,202.42	8,453.85	33,982.39	46,842.72	49,048.34	63,908.09	47,989.70	75,477.24	840,702.65	53,259.74	90,310.97
<b>Monto a Facturar</b>	<b>8,720,217.12</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>307,080.02</b>	<b>321,470.23</b>	<b>418,953.06</b>	<b>314,599.15</b>	<b>496,106.34</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>349,147.17</b>	<b>592,083.94</b>
<b>Defracciones</b>	<b>348,808.68</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,283.20</b>	<b>12,866.81</b>	<b>16,758.12</b>	<b>12,583.97</b>	<b>19,844.25</b>	<b>225,695.36</b>	<b>13,965.89</b>	<b>23,683.36</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Proyectada)	3,805,515.24	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,668,015.02	47,488.70	213,862.52	294,796.83	307,515.92	402,194.94	302,015.18	463,387.08	1,636,789.83	.00	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>4,689,194.93</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>3,779,898.85</b>	<b>335,181.28</b>	<b>568,400.60</b>

Concepto	Monto Acumulado \$/.	MAYORES METRADOS									
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>151,223.45</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>19,289.98</b>	<b>42,570.29</b>	<b>25,023.84</b>	<b>14,053.47</b>	<b>.00</b>	<b>26,395.73</b>	<b>12,141.93</b>
Monto Bruto Valorizado	151,223.45	.00	.00	.00	19,289.98	42,570.29	25,023.84	14,053.47	.00	26,395.73	12,141.93
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>5,426.45</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>302.19</b>	<b>829.47</b>	<b>977.04</b>	<b>913.38</b>	<b>596.86</b>	<b>.00</b>	<b>1,127.74</b>	<b>679.95</b>
Monto Bruto por Reajuste	5,426.45	.00	.00	302.19	829.47	977.04	913.38	596.86	.00	1,127.74	679.95
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>156,650.10</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>10,050.38</b>	<b>20,119.45</b>	<b>43,547.33</b>	<b>25,937.24</b>	<b>16,650.33</b>	<b>.00</b>	<b>27,523.49</b>	<b>12,821.88</b>
Impuesto General a las Ventas (18%)	28,197.02	.00	.00	1,809.07	3,621.50	7,838.52	4,688.70	2,997.06	.00	4,954.23	2,307.94
<b>Monto a Facturar</b>	<b>184,847.12</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>11,859.45</b>	<b>23,740.96</b>	<b>51,385.84</b>	<b>30,625.94</b>	<b>19,647.39</b>	<b>.00</b>	<b>32,477.72</b>	<b>15,129.82</b>
<b>Defracciones</b>	<b>7,393.88</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>474.38</b>	<b>949.64</b>	<b>2,055.43</b>	<b>1,224.24</b>	<b>785.90</b>	<b>.00</b>	<b>1,299.11</b>	<b>605.19</b>
Garantía por fiel cumplimiento	131,750.00	.00	.00	11,385.07	22,791.32	49,330.42	29,381.70	18,861.49	.00		

ADICIONAL N°01											
Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24
		<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	6,577.87	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,577.87
Monto Bruto Valorizado	6,577.87	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,577.87	.00	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	241.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	241.81	.00	.00
Monto Bruto por Reajuste	241.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	241.81	.00	.00
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGIV</b>	6,819.68	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,819.68	.00	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	1,227.54	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,227.54	.00	.00
<b>Monto a Facturar</b>	8,047.22	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	8,047.22	.00	.00
<b>Defracciones</b>	321.89	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	321.89	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	7,725.33	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7,725.33	.00	.00

ADICIONAL N°02											
Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24
		<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	13,558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13,558.79
Monto Bruto Valorizado	13,558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13,558.79	.00	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	54.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	54.57	.00	.00
Monto Bruto por Reajuste	54.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	54.57	.00	.00
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGIV</b>	13,613.36	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13,613.36	.00	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	2,450.40	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	2,450.40	.00	.00
<b>Monto a Facturar</b>	16,063.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	16,063.76	.00	.00
<b>Defracciones</b>	642.55	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	642.55	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	15,421.21	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	15,421.21	.00	.00

ADICIONAL N°03											
Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24
		<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	16,769.18	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Monto Bruto Valorizado	16,769.18	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7,045.97	9,723.21
<b>Monto Por Reajuste</b>	271.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(116.38)	387.95
Monto Bruto por Reajuste	271.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(116.38)	387.95
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGIV</b>	17,040.75	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,929.59	10,111.16
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	3,067.34	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,247.33	1,820.01
<b>Monto a Facturar</b>	20,108.09	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	8,176.92	11,931.17
<b>Defracciones</b>	804.32	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	327.08	477.25
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	19,303.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7,849.84	11,453.92

CONSULTORES

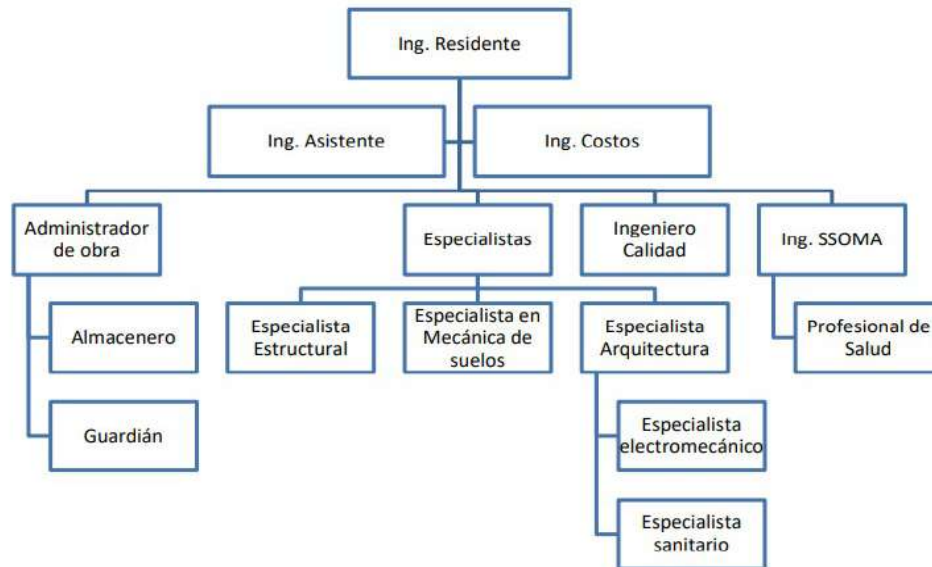
## 8.8. Plan y frentes de trabajo

### 8.8.1 ORGANIGRAMA DEL CONTRATISTA

Según los requerimientos establecidos en el proceso de licitación y al desagregado de gastos generales, el Contratista cuenta con el siguiente plantel:

1.00	Personal Profesional y Técnico	cantidad
1.01	Ing. Residente	1.00
1.02	Arquitecto	1.00
1.03	Ing. Asistente de obra	2.00
1.04	Especialista en Seguridad, salud y medio	1.00
1.05	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	1.00
1.06	Ing. Eléctricista	1.00
1.07	Ing. Especialista en Reforzamiento de Est	1.00
1.08	Ing. Sanitario	1.00
1.09	Ing. Control de Calidad	1.00
1.10	Especialista en BIM	1.00
1.11	Personal de enfermería	1.00
<b>2.0</b>	<b>Personal Administrativo y Auxiliar</b>	
2.01	Administrador	1.00
2.02	Almacenero	1.00
2.03	Guardian	2.00
2.04	Dibujante	2.00

**(\*) El control lo lleva la Supervisión**



### 8.8.2 SOBRE EL PLAN DE TRABAJO

#### A) OBJETIVOS

Con el plan de trabajo proyectado, se asegurará la calidad de la obra, que sea compatible con las especificaciones técnicas; la optimización en costo y tiempo, exigiendo al contratista una alta productividad y seguridad, controlando los riesgos.

#### B) PLAN DE EJECUCION DE OBRAS

##### B.1) ETAPA DE EJECUCION DE OBRAS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo:

- FRENTE 01: Edificio Central 1
- FRENTE 02: Edificio Central 2
- FRENTE 03: Edificio Universal
- FRENTE 04: Losa en L (Bloque 1 y Bloque 2)

## B.2) PLANIMETRIA DE FRENTE

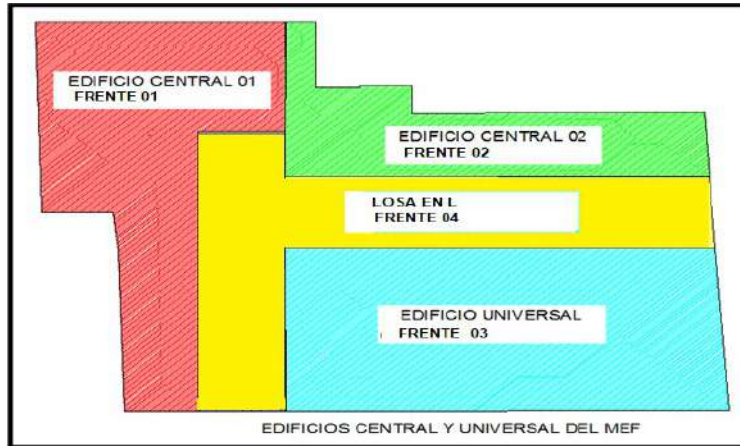


Fig. N°01 Distribución de los frentes de Trabajo

## B.3) CUADRILLA DE EJECUCION DE PROYECTOS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo como sigue:

### CUADRILLA DE DESMONTAJE

Se encarga de desarmar o separar de manera planificada y ordenada las puertas de madera, ventanas metálicas, mamparas, falso cielo raso, luminarias, ventiladores, equipos de alarma, cámaras de seguridad, equipos de aire acondicionado, bombas, tableros eléctricos, techos de estructura metálica (techo en L), cajas eléctricas, ductos metálicos, tuberías metálicas de agua, tuberías eléctricas, tuberías de agua PVC, aparatos sanitarios, escalera metálica, pasamanos, barandas

### CUADRILLA DE DEMOLICIONES

Se encargan en la ejecución de los trabajos necesarios para la demolición (romper) las estructuras existentes, como la demolición losa de estacionamiento, las gradas y rampas.

### CUADRILLA ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTO Y PROTECCIONES ESPECIALES

Se encargan de la colocación de los puntales metálicos necesarios bajo el elemento estructural, como parte del reforzamiento provisional.

### CUADRILLA DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS

Se encargan de la remoción del recubrimiento de las estructuras de acuerdo a lo especificado en los planos estructurales del proyecto de reforzamiento estructural, La perforación, el puente de adherencia.

### CUADRILLA DE MOVIMIENTOS DE TIERRAS



De acuerdo al área designada para la construcción se hará la excavación con mano de obra y maquinaria en algunos casos para aminorar tiempos. Esta cuadrilla es primordial para continuar con los trabajos posteriores de la estructura.

#### **CUADRILLA DE ACERO (INCLUYE DOWELLS)**

Este frente se dedica a la habitación del acero considerando las dimensiones dobles y separaciones para cada tipo de estructuras a fin de ser colocada in situ para ahorrar tiempo de ejecución

#### **CUADRILLA DE ENCOFRADOS**

Este frente se ingresará luego de la habilitación del frente de aceros y movimientos de tierra en los elementos horizontales (cimientos continuos) y verticales (placas y columnas).

#### **CUADRILLA DE CONCRETO**

Este frente de trabajo se realizará posterior a los frentes de movimientos de tierras y/o aceros y frente de encofrados, dependiendo del tipo de estructura: simple, o armado.

#### **CUADRILLA DE ESTRUCTURA METALICA**

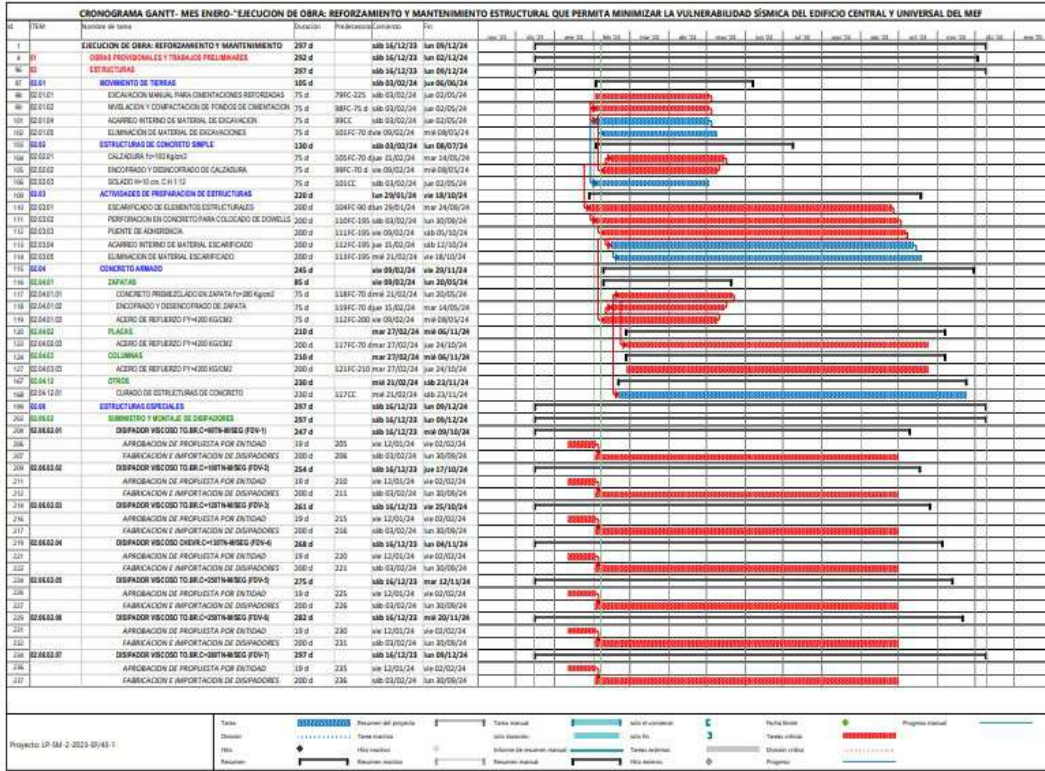
Este frente contempla la fabricación, izaje, instalación según planos de taller de la estructura metálica.

Actividad	Und
Apuntalamiento	m2
Escarificacado	m2
Demolicion	m3
Perforacion	m
Puente de Adherencia	m2
Concreto	m3
Encofrado	m2
Acero	Kg
Acero Estructural	Kg



**b. CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE OBRA**

El cronograma Gantt CPM, aprobado el 15.12.2023, a continuación, se muestra un visor de las actividades programadas en el mes de octubre 2024.



Cabe mencionar que las actividades previstas a ejecutar por el contratista guardan en forma parcial con el cronograma de obra contractual.

## 9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA

Al **30 de setiembre del 2024** el proyecto alcanzó una inversión acumulada de **S/15,927,006.36** que representa el **41.85%** respecto al costo total del proyecto aprobado en la Estructura de inversión.

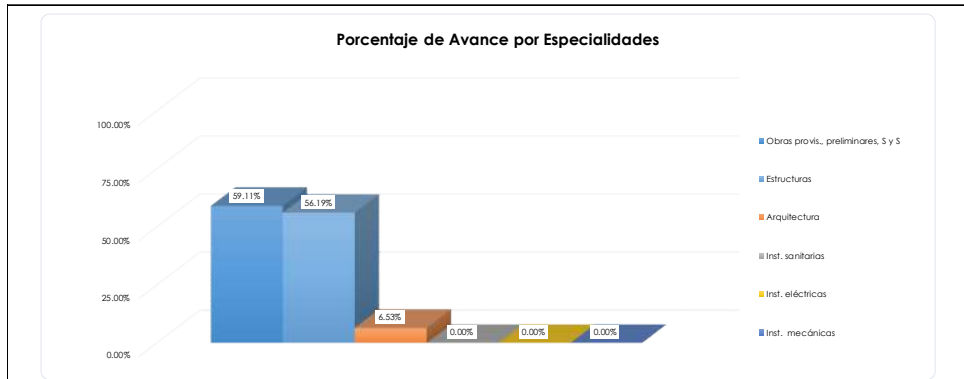


Inversión en Obra (a+b+c-d-e-f)	Total	S/	%
a) Valorización Facturada	S/ 38,055,152.34	S/ 1,838,051.41	4.83%
b) Adelanto Directo (luego de amortización)	S/ 3,805,515.23	S/ 7,940,336.60	20.87%
c) Adelanto de materiales (luego de amortización)	S/ 7,611,030.47	S/ 2,211,246.98	5.81%
d) Valorizaciones por pagar	S/ 3,805,515.23	S/ 1,172,640.59	3.08%
e) Fondo de fiel cumplimiento	S/ 3,805,515.23	S/ 5,666,495.01	14.89%
f) Penalidades	S/ 3,805,515.23	S/ 3,805,515.24	10.00%
		S/ 14,162.50	0.04%

Para calcular la inversión en obra se está considerando la sumatoria de las valorizaciones facturadas hasta la fecha de corte, el adelanto directo, el adelanto de materiales; luego se resta la valorización por pagar, el fondo de fiel cumplimiento y las penalidades.

Cabe mencionar que, si bien los adelantos ya han sido desembolsados por la entidad, parte de estos se encuentran dentro de las cuentas del fideicomiso y serán desembolsados parcialmente de acuerdo a lo que indique el contrato de fideicomiso de adelantos.

a) Valorización de Obra Facturada				S/		8,949,283.33	
Valorización contractual							
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 824,700.67	S/ 113,669.78	S/ 938,370.44	59.11%	S/ 649,124.82	40.89%
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 11,700,984.90	S/ 509,304.26	S/ 12,210,289.16	56.19%	S/ 9,518,969.83	43.81%
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 73,470.91	S/ 5,812.08	S/ 79,282.98	6.53%	S/ 1,135,500.43	93.47%
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	-	-	-	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	-	-	-	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	-	-	-	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 12,599,156.47</b>	<b>S/ 428,786.12</b>	<b>S/ 13,227,942.59</b>	<b>53.84%</b>	<b>S/ 11,340,636.78</b>	<b>46.16%</b>
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 895,800.03	S/ 51,031.53	S/ 946,831.55	47.49%	S/ 1,047,124.85	52.51%
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 503,966.26	S/ 25,151.43	S/ 529,117.70	53.84%	S/ 453,625.48	46.16%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 13,998,922.76</b>	<b>S/ 704,969.08</b>	<b>S/ 14,703,891.83</b>	<b>53.38%</b>	<b>S/ 12,841,387.11</b>	<b>46.62%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 366,745.71	S/ 24,008.82	S/ 390,774.53			
Deducciones	S/ -	S/ 406,203.14	S/ 14,225.33	S/ 420,428.47			
Amortizaciones	S/ -	S/ 7,071,236.87	S/ 212,986.50	S/ 7,284,223.37			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,888,248.46</b>	<b>S/ 501,766.07</b>	<b>S/ 7,390,014.52</b>		<b>S/ 12,841,387.11</b>	
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,239,884.72	S/ 90,317.88	S/ 1,330,202.60		S/ 5,689,654.46	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,128,133.18</b>	<b>S/ 592,083.95</b>	<b>S/ 8,720,217.13</b>		<b>S/ 18,531,043.57</b>	



Valorización de mayores metrados									
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%		
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 117,007.25	S/ 105,332.32	S/ 11,674.93	S/ 117,007.25	100.00%	S/ -	0.00%		
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	S/ -	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%		
Arquitectura	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-		
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-		
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-		
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-		
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>S/ 133,732.24</b>	<b>S/ 11,674.93</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>		
Utilidad	S/ 5,816.29	S/ 5,349.28	S/ 467.00	S/ 5,816.29	100.00%	S/ -	0.00%		
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 151,223.46</b>	<b>S/ 139,081.52</b>	<b>S/ 12,141.93</b>	<b>S/ 151,223.45</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>		
Reajustes	S/ -	S/ 4,746.70	S/ 679.95	S/ 5,426.65					
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -					
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 143,828.22</b>	<b>S/ 12,821.88</b>	<b>S/ 156,650.10</b>		<b>S/ -</b>			
Igv	S/ 25,889.08	S/ 2,307.94	S/ 28,197.02	S/ -		S/ -	-		
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 167,112.54</b>	<b>S/ 15,129.82</b>	<b>S/ 184,842.36</b>	<b>S/ -</b>		<b>S/ -</b>			

Valorización de Adicional N°01									
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%		
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 5,807.58	S/ 5,166.78	S/ -	S/ 5,166.78	88.97%	S/ 640.80	11.03%		
Estructuras	S/ 10,798.77	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 10,798.77	100.00%		
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 16,606.35</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>31.11%</b>	<b>S/ 11,439.57</b>	<b>68.89%</b>		
Gastos Generales	S/ 3,705.00	S/ 1,152.75	S/ -	S/ 1,152.75	31.11%	S/ 2,552.25	68.89%		
Utilidad	S/ 830.32	S/ 258.34	S/ -	S/ 258.34	31.11%	S/ 571.98	68.89%		
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 21,141.67</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>31.11%</b>	<b>S/ 14,563.80</b>	<b>68.89%</b>		
Reajustes	S/ -	S/ 241.81	S/ -	S/ 241.81					
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -					
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 21,141.67</b>	<b>S/ 6,819.67</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,819.67</b>		<b>S/ 14,563.80</b>			
Igv	S/ 3,803.50	S/ 1,227.54	S/ -	S/ 1,227.54		S/ 2,621.48			
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 24,945.17</b>	<b>S/ 8,047.22</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 8,047.22</b>		<b>S/ 17,185.29</b>			

Valorización de Adicional N°02									
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%		
Estructuras	S/ 10,494.49	S/ 10,494.49	S/ -	S/ 10,494.49	100.00%	S/ -	0.00%		
Arquitectura	S/ 910.85	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 910.85	100.00%		
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 11,405.34</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 910.85</b>	<b>7.99%</b>		
Gastos Generales	S/ 2,760.00	S/ 2,339.58	S/ -	S/ 2,339.58	92.01%	S/ 220.42	7.99%		
Utilidad	S/ 570.27	S/ 524.72	S/ 0.00	S/ 524.72	92.01%	S/ 45.54	7.99%		
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 1,176.81</b>	<b>7.99%</b>		
Reajustes	S/ -	S/ 54.57	S/ -	S/ 54.57					
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -					
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,613.36</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,613.36</b>		<b>S/ 1,176.81</b>			
Igv	S/ 2,652.41	S/ 2,450.40	S/ 0.00	S/ 2,450.40		S/ 211.83			
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 17,388.02</b>	<b>S/ 16,063.76</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 16,063.76</b>		<b>S/ 1,388.63</b>			

Valorización de Adicional N°03									
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%		
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 972.69	S/ 6,296.67	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%		
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 5,041.79	S/ 2,003.13	S/ 7,044.92	37.89%	S/ 11,546.98	62.11%		
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%		
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 6,014.48</b>	<b>S/ 8,299.80</b>	<b>S/ 14,314.28</b>	<b>45.69%</b>	<b>S/ 17,016.05</b>	<b>54.31%</b>		
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 790.90	S/ 1,091.42	S/ 1,882.33	45.69%	S/ 2,237.61	54.31%		
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 240.58	S/ 331.99	S/ 572.57	45.69%	S/ 680.64	54.31%		
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 7,045.96</b>	<b>S/ 9,723.22</b>	<b>S/ 16,769.18</b>	<b>45.69%</b>	<b>S/ 19,934.30</b>	<b>54.31%</b>		
Reajustes	S/ -	S/ 116.38	S/ 387.95	S/ 271.57					
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -					
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 6,929.58</b>	<b>S/ 10,111.17</b>	<b>S/ 17,040.75</b>		<b>S/ 19,934.30</b>			
Igv	S/ 6,606.63	S/ 1,247.33	S/ 1,820.00	S/ 3,067.34		S/ 3,588.17			
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 8,176.92</b>	<b>S/ 11,931.17</b>	<b>S/ 20,108.09</b>		<b>S/ 23,522.48</b>			

b) Adelanto Directo							S/ 2,070,455.98
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar	
Adelanto Directo			3,805,515.23	3,805,515.23	1,735,059.26	S/ 2,070,455.98	
<b>TOTAL</b>			<b>3,805,515.23</b>	<b>3,805,515.23</b>	<b>1,735,059.26</b>	<b>S/ 2,070,455.98</b>	

c) Adelanto de materiales							S/ 750,706.15
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar	
Adelanto de materiales			7,611,030.47	7,611,030.47	6,860,324.32	S/ 750,706.15	
<b>TOTAL</b>			<b>7,611,030.47</b>	<b>7,611,030.47</b>	<b>6,860,324.32</b>	<b>S/ 750,706.15</b>	

d) Deuda de Proveedores							S/ 619,144.93
Descripción	Factura N°	Fecha de Emisión	Valorizado	Monto pagado	Saldo por pagar		
Val. N° 10 contractual			592,083.95		S/ 592,083.95		
Val. De Mayores Metrados N°07			15,129.82		S/ 15,129.82		
Val. N° 2 de Adicional N°03			11,931.17		S/ 11,931.17		
<b>TOTAL</b>			<b>619,144.93</b>	<b>-</b>	<b>S/ 619,144.93</b>		

e. Fondo de Fiel Cumplimiento							S/ 3,805,515.24
Descripción	Factura N°	Fecha de Emisión	Valorizado	Monto pagado	Saldo por pagar		
Fondo de garantía (10%)			-	-	S/ 3,805,515.24		
<b>TOTAL</b>			<b>-</b>	<b>-</b>	<b>S/ 3,805,515.24</b>		

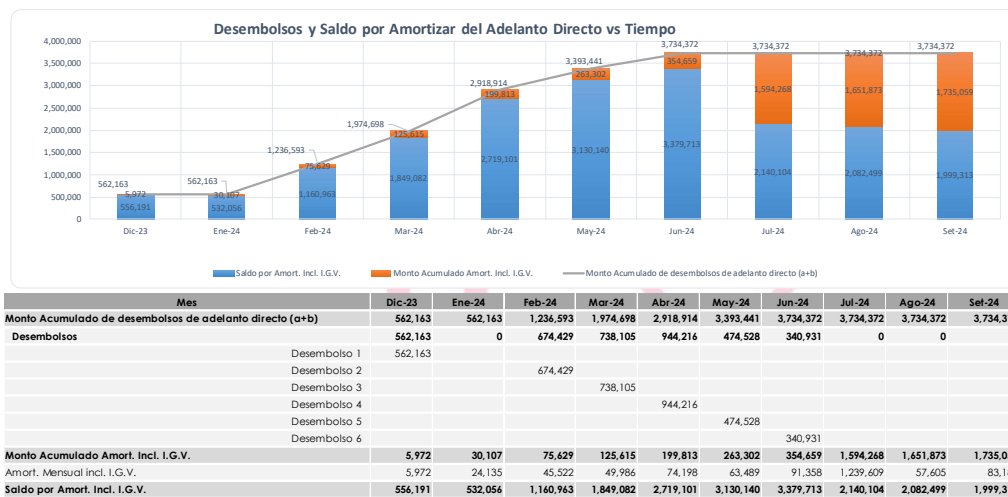
e. Penalidades							S/ 14,162.50
Descripción	Factura N°	Fecha de Emisión	Valorizado	Monto pagado	Saldo por pagar		
Penalidades			-	-	S/ 14,162.50		
<b>TOTAL</b>			<b>-</b>	<b>-</b>	<b>S/ 14,162.50</b>		

## 9.1 Estado de amortizaciones y retenciones

Retenciones	Total	Retenido anterior	Retenido actual	Retenido acumulado	Por retener	
Amortización de adelanto Directo (con IGV)	10%	S/. 3,805,515.24	S/. 1,594,288.25	S/. 40,771.01	S/. 1,735,059.26	S/. 2,070,455.98
Amortización de adelanto de Materiales (con IGV)	20%	S/. 7,611,030.47	S/. 6,438,389.88	S/. 421,934.44	S/. 6,860,324.32	S/. 750,706.15
Retención por fiel cumplimiento real (con IGV)	10%	-S/. 3,805,515.24	-S/. 3,805,515.24	S/. 0.00	-S/. 3,805,515.24	S/. 0.00
Retención por fiel cumplimiento (con IGV)	10%	-S/. 3,805,515.24	-S/. 3,805,515.24	S/. 0.00	-S/. 3,805,515.24	S/. 0.00

### 9.1.1 Desembolsos y Amortización del adelanto directo

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de setiembre del 2024 asciende a S/ 83,186, teniendo una amortización acumulada de S/ 1,735,059.



Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso, **sin embargo, la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, por lo que no se cuenta con el detalle de los desembolsos.**

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta de adelanto directo del fideicomiso por un monto total de S/3,734,372. Se hizo una revisión preliminar del sustento de los desembolsos enviado por la entidad, se pudo verificar que se están haciendo desembolsos que sobrepasan algunos conceptos de los gastos generales del presupuesto aprobado.

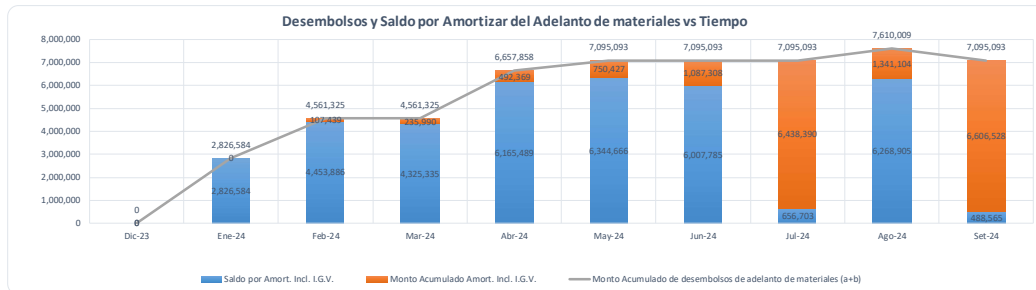
Se han aprobado desembolsos relacionados con gastos administrativos de oficina central por S/ 26,989.16, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/7,646.48.

Se han aprobado desembolsos de S/173,073.95 por el concepto de staff de oficina central, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/54,900.00.

El desagregado de gastos generales no contempla pagos por hospedaje ni servicio de alimentación, sin embargo, se han hecho desembolsos de S/ 43,950 y S/ 50,000 por estos conceptos.

### 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de setiembre del 2024 asciende a S/ 168,138, teniendo una amortización acumulada de S/ 6,606,528.



Mes	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24
<b>Monto Acumulado de desembolsos de adelanto de materiales</b>	0	2,826,584	4,561,325	4,561,325	6,457,858	7,095,093	7,095,093	7,095,093	7,610,009	7,095,093
<b>Desembolsos</b>		2,826,584	1,734,741	0	2,096,533	437,235	0	0	514,917	0
Disipadores		2,400,254	1,297,792	0	1,170,458	0	0	0	0	0
Otros		426,330	436,948	0	926,075	437,235	0	0	514,917	0
<b>Monto Acumulado Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	0	107,439	235,990	492,369	750,427	1,087,308	6,438,390	1,341,104	6,606,528
Amort. Mensual incl. I.G.V.			107,439	128,551	256,379	258,058	336,881	5,351,082	253,797	168,138
<b>Saldo por Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	2,826,584	4,453,886	4,325,335	6,165,489	6,344,666	6,007,785	656,703	6,268,905	488,565

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso. Por solicitud de la entidad, se hizo la revisión de los requerimientos. **Es relevante indicar que la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, tal y como se indica en los correos de revisión enviados por la supervisión.**

CONSULTORES

## 10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA

### 10.1 Lista de Materiales de Construcción

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	IS-307	ABRAZADERA SINFIN Ø1/2"	UNIDAD	2.00
2.00	IS-308	ABRAZADERA SINFIN Ø3/4"	UNIDAD	-
3.00	IS-309	ABRAZADERA SINFIN Ø1"	UNIDAD	10.00
4.00	IS-392	ABRAZADERA SINFIN Ø1 1/4"	UNIDAD	6.00
5.00	AC-030	ACEITE DE MOTOR GASOLINERO 4 TIEMPOS MULTIGRADO SAE 15W-50	LITRO	6.00
6.00	AC-048	ACEITE DE MOTOR PETROLERO SAE 15W-40	LITRO	3.00
7.00	AC-047	ACEITE HIDRÁULICO SHELL TELLUS S2 MX 68 X BALDE 5 GALONES	GALÓN	-
8.00	OT-339	ACEITE MULTIUSOS 3 EN 1 X 90 ML	UNIDAD	-
9.00	AA-002	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/8" X 9 M	VARILLA	496.00
10.00	AA-003	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1/2" X 9 M	VARILLA	352.00
11.00	AA-004	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø5/8" X 9 M	VARILLA	388.00
12.00	AA-005	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/4" X 9 M	VARILLA	197.00
13.00	AA-006	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 9 M	VARILLA	140.00
14.00	AA-014	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 12 M	VARILLA	-
15.00	AA-012	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 9 M	VARILLA	-
16.00	AA-013	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 12 M	VARILLA	-
17.00	LD-018	ACIDO MURIÁTICO SAPOLIO	GALÓN	1.00
18.00	OT-294	ADAPTADOR PARA ENCHUFE PLANO	UNIDAD	2.00
19.00	IS-003	ADAPTADOR PVC 1/2" SP-CR AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
20.00	OT-301	AGUA EN CAJA DESCARTABLE DE 20 LITROS	UNIDAD	-
21.00	AA-007	ALAMBRE RECOCIDO N° 08	KILOGRAMO	300.00
22.00	AA-008	ALAMBRE RECOCIDO N° 16	KILOGRAMO	600.00
23.00	LD-001	ALCOHOL DE 70°	GALÓN	5.00
24.00	LD-054	ALCOHOL EN GEL 70°	GALÓN	3.00
25.00	OT-349	ALDABA DE ACERO TROPICALIZADO 4" SANSON	UNIDAD	3.00
26.00	OT-415	BALDE CON TRAPEADOR	UNIDAD	-
27.00	OT-368	BALDE DE 20 LT CON TAPA Y CAÑO	UNIDAD	1.00
28.00	OT-054	BALDE VACIO 20 LT	UNIDAD	10.00
29.00	EP-001	BARBIQUEJO PARA CASCO	UNIDAD	29.00
30.00	LD-033	BLOQUEADOR SOLAR FPS 50+	UNIDAD	1.00
31.00	EP-145	BLLUSA OXFORD COLOR CELESTE TALLA M	UNIDAD	-
32.00	LD-052	BOLSA PARA BASURA NEGRA 75 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
33.00	LD-027	BOLSA PARA BASURA NEGRA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	3.00
34.00	LD-005	BOLSA PARA BASURA NEGRA 220 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
35.00	LD-061	BOLSA PARA BASURA ROJA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	2.00
36.00	EP-002	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 40	PAR	-
37.00	EP-003	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 41	PAR	1.00
38.00	EP-004	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 42	PAR	2.00
39.00	EP-005	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 43	PAR	-
40.00	EF-001	BOTIQUÍN DE MADERA	UNIDAD	1.00
41.00	OT-422	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø1/2" (13 MM)	UNIDAD	-
42.00	OT-376	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	-
43.00	BD-170	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1/2" (13 MM) X 21" (530 MM)	UNIDAD	1.00
44.00	BD-148	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø5/8" (16 MM) X 21" (540 MM) B	UNIDAD	3.00
45.00	BD-150	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø3/4" (19 MM) X 21" (520 MM) H	UNIDAD	5.00
46.00	BD-151	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 21" (520 MM) H	UNIDAD	9.00
47.00	BD-161	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 28" (720 MM) B	UNIDAD	-
48.00	BD-167	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/8" (28 MM) X 26" (670 MM)	UNIDAD	6.00
49.00	BD-166	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/4" (32 MM) X 27" (690 MM)	UNIDAD	6.00
50.00	BD-152	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/2" (38 MM) X 21" (520 MM)	UNIDAD	6.00
51.00	BD-162	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 9/16" (40 MM) X 36" (920 MM)	UNIDAD	2.00
52.00	BD-002	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/8" (10 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	5.00
53.00	BD-001	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø1/2" (13 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	2.00
54.00	BD-003	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø5/8" (16 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	25.00
55.00	BD-055	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/4" (19 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	4.00
56.00	BD-006	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	10.00
57.00	BD-008	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø3/4" (19 MM)	UNIDAD	20.00
58.00	OT-373	BROCHA 3"	UNIDAD	21.00
59.00	OT-374	BROCHA 4"	UNIDAD	-
60.00	OT-394	BUIJA DE ENCENDIDO 16 MM NGK	UNIDAD	8.00
61.00	OT-395	BUIJA DE ENCENDIDO 21 MM NGK	UNIDAD	12.00
62.00	IS-012	BUSHING PVC 3/4" X 1/2" CR	UNIDAD	2.00
63.00	IS-013	BUSHING PVC 1" X 1/2" CR	UNIDAD	4.00
64.00	OT-403	CABLE DE ACERO GALVANIZADO DESNUDO Ø3/8" (9.5 MM) PARA WINCHE	METRO	-
65.00	OT-416	CABLE DE RED UTP CAT-6	METRO	100.00
66.00	IE-097	CABLE VULCANIZADO 2 X 12 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	120.00
67.00	IE-067	CABLE VULCANIZADO 3 X 10 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	-
68.00	IE-078	CABLE VULCANIZADO 3 X 12 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	-
69.00	IE-400	CABLE VULCANIZADO 3 X 14 AWG INDECO X 100 METROS	METRO	-
70.00	SE-002	CACHACO DE CONCRETO	UNIDAD	30.00
71.00	OT-334	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø5 MM (3/16")	METRO	5.00
72.00	OT-335	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø6 MM (1/4")	METRO	-
73.00	IE-069	CAJA PARA LLAVE TERMOMAGNÉTICA TRIFÁSICA PVC ADOSABLE	UNIDAD	-
74.00	EP-123	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA M	UNIDAD	-
75.00	EP-124	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA L	UNIDAD	1.00
76.00	OT-060	CANDADO ESTÁNDAR 40 MM	UNIDAD	-
77.00	OT-061	CANDADO ESTÁNDAR 50 MM	UNIDAD	3.00
78.00	SE-004	CAPUCHÓN NARANJA	UNIDAD	1,000.00
79.00	SE-005	CAPUCHÓN VERDE	UNIDAD	400.00
80.00	HE-215	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO GSH-11E BOSCH (ROTOMARTILLO)	PAR	25.00



81.00	HE-216	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-175 MAKITA (COMPATIBLE HM-1213C)	PAR	7.00
82.00	HE-182	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-218 MAKITA (COMPATIBLE HM-1812)	PAR	7.00
83.00	EP-156	CARETA FACIAL PARA CASCO	UNIDAD	2.00
84.00	AC-039	CARTUCHO QUÍMICO HS-200 31.8 OZ (940 ML) ATC. INCLUYE BOQUILLA MEZCLADORA	UNIDAD	870.00
85.00	EP-150	CASCO DE INGENIERO COLOR BLANCO FORTE	UNIDAD	-
86.00	EP-009	CASCO SIMPLE COLOR AZUL	UNIDAD	-
87.00	EP-010	CASCO SIMPLE COLOR BLANCO	UNIDAD	-
88.00	EP-011	CASCO SIMPLE COLOR NARANJA	UNIDAD	7.00
89.00	CA-002	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.5 KG SOL	BOLSA	100.00
90.00	OT-342	CERROJO DE ACERO TROPICALIZADO N° 2 (11.5 CM) SANSON	UNIDAD	-
91.00	EP-013	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA M	UNIDAD	-
92.00	EP-146	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA L	UNIDAD	-
93.00	BD-013	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	3.00
94.00	BD-014	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM	UNIDAD	1.00
95.00	SE-006	CINTA AISLANTE DE COLOR (AMARILLO, AZUL, BLANCO, ROJO, VERDE Y NEGRO)	ROLLO	43.00
96.00	IE-013	CINTA AISLANTE 1700 NEGRO 3M	ROLLO	22.00
97.00	OT-312	CINTA DE EMBALAJE TRANSPARENTE	ROLLO	6.00
98.00	SE-008	CINTA DE SEÑALIZACIÓN ROJA	ROLLO	12.00
99.00	OT-009	CINTA MASKING TAPE 2" X 30 YARDAS	ROLLO	19.00
100.00	IS-038	CINTA TEFLÓN SCHUBERT	ROLLO	8.00
101.00	IS-247	CINTA VULCANIZANTE 3M	UNIDAD	9.00
102.00	IE-216	CINTILLO BLANCO DE 150 X 3.6 MM X 100 UNIDADES	BOLSA	-
103.00	CM-053	CLAVOS PARA CONCRETO 1 1/2" ESTRIADO	KILOGRAMO	3.50
104.00	CM-049	CLAVOS PARA MADERA 3/4" CON CABEZA	KILOGRAMO	-
105.00	CM-001	CLAVOS PARA MADERA 1" CON CABEZA	KILOGRAMO	1.00
106.00	CM-002	CLAVOS PARA MADERA 2" CON CABEZA	KILOGRAMO	120.00
107.00	CM-005	CLAVOS PARA MADERA 3" CON CABEZA	KILOGRAMO	222.00
108.00	CM-006	CLAVOS PARA MADERA 4" CON CABEZA	KILOGRAMO	170.00
109.00	IS-180	CODO PVC 1 1/2" X 90 SP AGUA FRÍA	UNIDAD	1.00
110.00	IS-267	CODO PVC 6" X 90 CP DESAGUE	UNIDAD	-
111.00	IE-014	CONECTOR A CAJA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
112.00	IE-405	CONECTOR A CAJA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	40.00
113.00	OT-417	CONECTOR RJ-45	UNIDAD	10.00
114.00	EP-014	CORTAVIENTOS COLOR NARANJA	UNIDAD	27.00
115.00	AC-018	CURADOR PER MEMBRANA	GALÓN	55.00
116.00	IE-412	CURVA PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
117.00	IE-021	CURVA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
118.00	IE-022	CURVA PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	5.00
119.00	IE-404	CURVA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	61.00
120.00	HE-114	CUTTER	UNIDAD	-
121.00	LD-032	DESINFECTANTE LIMPIATODO	GALÓN	2.00
122.00	AC-003	DESMOLDANTE PARA METAL	GALÓN	55.00
123.00	LD-008	DETERGENTE INDUSTRIAL	KILOGRAMO	12.00
124.00	BD-140	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø4 1/2" (115 MM) X 1 MM BOSCH	UNIDAD	18.00
125.00	BD-016	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø7" (180 MM) X 2 MM DEWALT	UNIDAD	5.00
126.00	BD-183	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø9" (230 MM) X 2 MM BOSCH	UNIDAD	8.00
127.00	BD-143	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø14" (355 MM) X 3 MM MAKITA	UNIDAD	22.00
128.00	BD-069	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø4 1/2" (115 MM) MAKITA	UNIDAD	3.00
129.00	BD-020	DISCO DE CORTE DE CONCRETO Ø7" (180 MM)	UNIDAD	6.00
130.00	BD-139	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø9" (230 MM) MAKITA	UNIDAD	3.00
131.00	BD-134	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø18" (450 MM)	UNIDAD	1.00
132.00	BD-072	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø7 1/4" X 24 DIENTES EJE 25/32" (20 MM) BOSCH	UNIDAD	3.00
133.00	BD-190	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø10" X 60 DIENTES EJE 1 3/16" (30 MM) BOSCH	UNIDAD	3.00
134.00	BD-037	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø14" X 40 DIENTES EJE 1" (25 MM)	UNIDAD	2.00
135.00	BD-047	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	3.00
136.00	BD-048	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø7" (180 MM)	UNIDAD	-
137.00	OT-445	DISIPADOR DE FLÚIDO VISCOSO TAYLOR F = 85 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA = 0.3	UNIDAD	22.00
138.00	OT-446	DISIPADOR DE FLÚIDO VISCOSO TAYLOR F = 115 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA = 0.3	UNIDAD	14.00
139.00	OT-447	DISIPADOR DE FLÚIDO VISCOSO TAYLOR F = 153 TON; C = 380 TON-SEG/M; ALPHA = 0.3	UNIDAD	10.00
140.00	OT-448	DISIPADOR VISCOSO C = 90 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 70 TON; FVD-1 TON	UNIDAD	3.00
141.00	OT-449	DISIPADOR VISCOSO C = 100 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 80 TON; FVD-2 TON	UNIDAD	9.00
142.00	OT-450	DISIPADOR VISCOSO C = 120 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 95 TON; FVD-3 TON	UNIDAD	15.00
143.00	OT-451	DISIPADOR VISCOSO C = 130 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 100 TON; FVD-4 TON	UNIDAD	33.00
144.00	OT-093	ELECTRODO PARA SOLDADURA AWS A.5.1 E6011 3.2 MM (1/8") PUNTO AZUL	KILOGRAMO	-
145.00	OT-066	EMBUDO DE PLÁSTICO GRANDE	UNIDAD	1.00
146.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 15 A LEVITON	UNIDAD	21.00
147.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 16 A 2P+T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	20.00
148.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 32 A 3P+T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	5.00
149.00	EP-015	ESCARPÍN DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	-
150.00	LD-028	ESCOBA DE PLÁSTICO HUDE	UNIDAD	24.00
151.00	OT-014	ESCOBILLA DE ACERO CON MANGO CERDAS 4 X 16	UNIDAD	11.00
152.00	OT-015	ESCOBILLA DE ACERO TIPO COPA TRENZADO Ø4" (101.6 MM) TRUPER	UNIDAD	6.00
153.00	OT-017	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1 M	UNIDAD	-
154.00	HE-071	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1.5 M	UNIDAD	-
155.00	HE-072	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 2 M	UNIDAD	-
156.00	OT-071	ESPÁTULA 2"	UNIDAD	4.00
157.00	OT-018	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	-
158.00	OT-019	ESPÁTULA 4"	UNIDAD	4.00
159.00	OT-020	ESPONJA DE COLORES	PAQUETE	1.50
160.00	OT-330	FAJA INDUSTRIAL LISA A-35	UNIDAD	4.00

161.00	OT-331	FAJA INDUSTRIAL LISA A-65	UNIDAD	2.00
162.00	OT-332	FAJA INDUSTRIAL LISA A-69	UNIDAD	2.00
163.00	OT-073	FAJA INDUSTRIAL LISA A-70	UNIDAD	4.00
164.00	OT-022	FAJA INDUSTRIAL LISA A-71	UNIDAD	2.00
165.00	EM-087	FILTRO DE AIRE PARA VIBROAPIZONADOR GX-160 5.5 HP	UNIDAD	3.00
166.00	EP-164	FILTRO PARA PARTÍCULAS TIPO ALMOHADILLA	JUEGO	39.00
167.00	IE-413	FOCO LED RECARGABLE 100 W	UNIDAD	3.00
168.00	LD-022	FRANELA AMARILLA	METRO	-
169.00	OT-098	GRAMPA DE ACERO GALVANIZADO TIPO CANDADO PARA CABLE DE 3/8"	UNIDAD	-
170.00	OT-023	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 453 G	POTE	7.00
171.00	OT-351	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 35 LIBRAS (15.86 KG)	BALDE	-
172.00	EP-101	GUANTES DE BADANA BLANCO TALLA 9 (M) CLUTE	PAR	193.00
173.00	EP-084	GUANTES DE CARNAZA AMARILLO TALLA 9 CLUTE	PAR	-
174.00	EP-108	GUANTES DE JEBE NEGRO	PAR	41.00
175.00	EP-022	GUANTES DIELECTRICO CLASE 00 TALLA 9	PAR	1.00
176.00	EP-016	GUANTES QUIRÚRGICO DESCARTABLE	CAJA	-
177.00	EP-023	GUANTES SUPERFLEX TALLA 9 (M)	PAR	58.00
178.00	OT-025	HOJA DE SIERRA SANDFLEX	UNIDAD	37.00
179.00	LD-011	JABÓN LÍQUIDO	GALÓN	2.00
180.00	OT-356	KIT DE CONEXIONES RÁPIDAS PARA COMPRESORA	UNIDAD	-
181.00	EP-024	LENTE DE PROTECCIÓN CLAROS	UNIDAD	133.00
182.00	EP-025	LENTE DE PROTECCIÓN OSCUROS	UNIDAD	-
183.00	EP-173	LENTE DE PROTECCIÓN SOBREMONTURA CLAROS	UNIDAD	-
184.00	SE-040	LETRERO DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA	UNIDAD	6.00
185.00	BD-026	LIJA AL AGUA N° 120 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
186.00	BD-027	LIJA DE FIERRO N° 80 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
187.00	CM-050	LISTÓN DE MADERA 2" X 3" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
188.00	CM-056	LISTÓN DE MADERA 3" X 3" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
189.00	CM-055	LISTÓN DE MADERA 3" X 4" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
190.00	OT-030	LLANTA DE BUGUI COMPLETA	UNIDAD	10.00
191.00	IE-398	LLAVE DIFERENCIAL 4P X 100 A 30 MA	UNIDAD	1.00
192.00	IE-385	LLAVE TERMOMAGNÉTICA 3 X 63 A	UNIDAD	1.00
193.00	OT-407	LUBRICANTE MULTIUSOS WD-40 X 11 ONZAS	UNIDAD	3.00
194.00	SE-010	MALLA DE SEGURIDAD NARANJA 1 M X 50 YD (45 M)	ROLLO	8.00
195.00	SE-032	MALLA RACHELL VERDE 4.20 X 100 M 50%	ROLLO	1.00
196.00	OT-452	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA FINA	METRO	10.00
197.00	OT-443	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA GRUESA	METRO	4.00
198.00	EP-026	MANDIL DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	1.00
199.00	OT-293	MANGO DE MADERA PARA PICO	UNIDAD	-
200.00	OT-031	MANGUERA DE JARDÍN REFORZADA Ø3/4" X 100 METROS	ROLLO	-
201.00	EP-029	MASCARILLA 3 PLEGUES X 50 UNIDADES	CAJA	5.00
202.00	AC-006	MASILLA PLÁSTICA BONFLEX X 530 G	LATA	12.00
203.00	EP-165	MICA TRANSPARENTE PARA CARETA FACIAL CON BORDE DE ALUMINIO	UNIDAD	11.00
204.00	IS-195	NIPLE F°G° 1/2" X 1 1/2" AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
205.00	OT-033	OCRE ROJO X 1 KG	BOLSA	9.00
206.00	EP-031	OREJERA PARA CASCO	UNIDAD	25.00
207.00	OT-454	PABILO N° 20 X 1 KG	ROLLO	4.00
208.00	SE-012	PALETA SEÑALIZADORA DE VIGÍA SIGA-PARE	UNIDAD	-
209.00	OT-379	PALO PARA ESCOBA DE PLÁSTICO	UNIDAD	15.00
210.00	EP-033	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
211.00	EP-032	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA L	UNIDAD	13.00
212.00	EP-034	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA XL	UNIDAD	9.00
213.00	LD-049	PAPEL HIGIÉNICO	ROLLO	6.00
214.00	LD-013	PAPEL TOALLA	ROLLO	63.00
215.00	OT-363	PARCHE PARA CÁMARA DE LLANTA	KIT	1.00
216.00	IS-051	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA AZUL X 1/4 GALÓN	LATA	-
217.00	IE-038	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA DORADA X 1/4 GALÓN	LATA	2.00
218.00	IE-039	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA NEGRA X 1/4 GALÓN	LATA	-
219.00	AC-008	PER 1 LÍQUIDO	GALÓN	5.00
220.00	AC-026	PER GROUT 100 SACO X 30 KG	SACO	12.00
221.00	AC-010	PER GROUT MORTAR SACO X 30 KG	SACO	12.00
222.00	AC-041	PER POX-20 (PUENTE DE ADHERENCIA FRAGUADO LENTO CONCRETO NUEVO - CC	JUEGO	2.00
223.00	AC-013	PER POX-32 (PUENTE DE ADHERENCIA CONCRETO NUEVO - CONCRETO VIEJO)	JUEGO	6.00
224.00	OT-367	PERNO GALVANIZADO CABEZA COCHE Ø5/16" X 2" CON TUERCA Y DOBLE ARAND	UNIDAD	44.00
225.00	OT-317	PILA 3A	PAR	6.00
226.00	OT-297	PINCEL N° 22	UNIDAD	2.00
227.00	OT-079	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO	GALÓN	-
228.00	OT-035	PINTURA ESMALTE COLOR NARANJA	GALÓN	1.00
229.00	OT-080	PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO	GALÓN	-
230.00	OT-081	PINTURA ESMALTE COLOR ROJO	GALÓN	-
231.00	OT-321	PINTURA SPRAY	LATA	22.00
232.00	OT-424	PINTURA SPRAY PARA TABLERO ELÉCTRICO RAL 7035	LATA	1.00
233.00	PI-019	PINTURA TRÁFICO COLOR NARANJA ANYPSA	GALÓN	-
234.00	PI-018	PINTURA TRÁFICO COLOR BLANCO ANYPSA	GALÓN	-
235.00	OT-038	PLÁSTICO AZUL DOBLE ANCHO 2 M X 2 M X 100 M	ROLLO	2.00
236.00	EP-037	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
237.00	EP-036	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA L	UNIDAD	11.00
238.00	EP-038	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA XL	UNIDAD	-
239.00	BD-155	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 19 MM (3/4") X 400 MM (16")	UNIDAD	-
240.00	BD-138	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 28.6 MM (1.1/8") X 520 MM (20")	UNIDAD	3.00

241.00	BD-028	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	24.00
242.00	BD-157	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM MAKITA	UNIDAD	1.00
243.00	OT-322	PURIFICADOR DE AGUA SOBRE LAVADERO ROTOPLAST	UNIDAD	5.00
244.00	OT-148	RAFIA TORCIDA X 800 GRAMOS	ROLLO	2.00
245.00	LD-015	RECOGEDOR DE METAL	UNIDAD	-
246.00	LD-024	RECOGEDOR DE PLÁSTICO	UNIDAD	9.00
247.00	HE-080	REFLECTOR TIPO LED 150 W	UNIDAD	9.00
248.00	HE-049	REGLA DE ALUMINIO 1 1/2" X 3 1/4" X 6 METROS	UNIDAD	7.00
249.00	EP-174	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA GASES Y VAPORES	UNIDAD	-
250.00	EP-161	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA PARTÍCULAS Y POLVOS	UNIDAD	2.00
251.00	IE-408	RIEL DIN PERFORADO PARA TABLERO	UNIDAD	2.00
252.00	OT-041	RODILLO 9" ECONÓMICO	UNIDAD	6.00
253.00	OT-411	SACO VACÍO 25 KG	UNIDAD	5.00
254.00	SE-033	SEÑALÉTICA DE VINIL DE VARIAS MEDIDAS	UNIDAD	-
255.00	CM-021	SEPARADOR DE CONCRETO DE 4.0 CM	UNIDAD	750.00
256.00	AC-044	SIKAWRAP 600C ANCHO 50 CM	MT2	-
257.00	AC-045	SIKADUR 301 X 18.6 KILOGRAMOS	JUEGO	-
258.00	OT-361	SILBATO DE POLICÍA	UNIDAD	-
259.00	SE-027	SOGA DRISA Ø1/4" (6 MM)	METRO	-
260.00	SE-032	SOGA DRISA Ø5/8" X 10 KG	ROLLO	0.50
261.00	OT-043	STRECH FILM 18" X 1.5 KG	ROLLO	8.00
262.00	CM-037	TABLA DE MADERA 1" X 8" X 12 P ROBLE	UNIDAD	-
263.00	CM-057	TABLA DE MADERA 1 1/2" X 12" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
264.00	LD-047	TACHO PARA OFICINA	UNIDAD	-
265.00	LD-048	TACHO PARA BAÑO	UNIDAD	-
266.00	IE-083	TACO DE EXPANSIÓN ZINCADO 3/8"	UNIDAD	24.00
267.00	EP-041	TAPÓN DE OÍDO	UNIDAD	159.00
268.00	IS-400	TAPÓN HEMBRA PVC 1/2" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	8.00
269.00	IS-404	TAPÓN HEMBRA PVC 3" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
270.00	OT-046	TECNOPOR 1" X 1.20 M X 2.40 M	PLANCHAS	-
271.00	IS-396	TEE F" G" 1/2" CR AGUA FRÍA	UNIDAD	-
272.00	IE-347	TERMINAL OJAL COLOR AMARILLO 4 MM <sup>2</sup>	CIENTO	1.00
273.00	AC-015	THINER ACRÍLICO	GALÓN	3.00
274.00	OT-048	TIZA DE COLORES	CAJA	5.00
275.00	#N/D	TOMA INDUSTRIAL TRIPLE 16 A 2P+T 250 V AZUL 6H IP44	UNIDAD	4.00
276.00	#N/D	TOMA INDUSTRIAL AEREO 16 A 2P+T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	3.00
277.00	#N/D	TOMA INDUSTRIAL AEREO 32 A 3P+T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	-
278.00	IE-365	TOMACORRIENTE TRIPLE 20A KVA	UNIDAD	2.00
279.00	EP-042	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA L	UNIDAD	35.00
280.00	EP-043	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA XL	UNIDAD	37.00
281.00	LD-036	TRAPEADOR TIPO TOALLA	UNIDAD	9.00
282.00	LD-025	TRAPO INDUSTRIAL BLANCO	KILOGRAMO	5.00
283.00	CM-026	TRIPLAY FENÓLICO DOBLE FILM 18 MM X 1.20 M X 2.40 M	UNIDAD	-
284.00	CM-027	TRIPLAY LUPUNA 4 MM X 1.20 M X 2.40 M	PLANCHAS	60.00
285.00	OT-425	TUBO PARA ESCANTILLÓN PVC SAP 3/4"	UNIDAD	40.00
286.00	IS-097	TUBO PVC 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
287.00	IS-101	TUBO PVC 1 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	-
288.00	IS-108	TUBO PVC 6" X 5 M CP DESAGUE	UNIDAD	-
289.00	IE-409	TUBO PVC SAP 1/2" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	20.00
290.00	IE-049	TUBO PVC SAP 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
291.00	IE-050	TUBO PVC SAP 1" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
292.00	IE-402	TUBO PVC SEL 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	40.00
293.00	OT-049	TUERCA PLATO PARA ENCOFRADO 5/8"	UNIDAD	-
294.00	IS-174	UNIÓN PVC 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
295.00	IS-172	UNIÓN PVC 1 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
296.00	IE-410	UNIÓN PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
297.00	IE-056	UNIÓN PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	10.00
298.00	IE-057	UNIÓN PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
299.00	IE-403	UNIÓN PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	54.00
300.00	IS-166	VÁLVULA CHECK DE PIE BRONCE 1"	UNIDAD	-
301.00	IS-395	VÁLVULA DE JARDÍN CROMADA 1/2"	UNIDAD	-
302.00	OT-431	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1/2" (13 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	10.00
303.00	OT-432	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø5/8" (16 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	10.00
304.00	OT-433	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø3/4" (19 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	20.00
305.00	OT-434	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø7/8" (22 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	30.00
306.00	OT-435	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1" (25 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	50.00
307.00	OT-436	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1 1/4" (32 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	30.00
308.00	OT-414	WATER STOP PVC BLANCO 6"	METRO	-
309.00	CA-005	YESO DE CONSTRUCCIÓN X 17 KG	BOLSA	10.00
310.00	EP-159	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELECTRICO TALLA 43	PAR	1.00
311.00	EP-179	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELECTRICO TALLA 44	PAR	-
312.00	EP-184	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 35	PAR	1.00
313.00	EP-105	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 36	PAR	-
314.00	EP-106	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 37	PAR	1.00
315.00	EP-046	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 39	PAR	1.00
316.00	EP-047	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 40	PAR	3.00
317.00	EP-048	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 41	PAR	12.00
318.00	EP-049	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 42	PAR	5.00
319.00	EP-050	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 43	PAR	1.00
320.00	EP-051	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 44	PAR	-

321.00	EP-153	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 37	PAR	-
322.00	EP-052	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 40	PAR	-
323.00	EP-071	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 41	PAR	-
324.00	EP-072	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 42	PAR	-
325.00	EP-073	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 43	PAR	-

## 10.2 Lista de Equipos

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	HE-058	ALICATE UNIVERSAL 8"	UNIDAD	-
2.00	EM-001	AMOLADORA 4.1/2" 800 W	UNIDAD	5.00
3.00	EM-058	AMOLADORA 7" 2200 W MAKITA	UNIDAD	2.00
4.00	EM-003	APISONADOR TIPO CANGURO 5.5 HP	UNIDAD	4.00
5.00	OT-214	APLICADOR DE SILICONA 600 ML TIPO SALCHICHA CON BOQUILLA	UNIDAD	1.00
6.00	OT-369	APLICADOR PARA CARTUCHO QUÍMICO HS-200N	UNIDAD	2.00
7.00	HE-001	ARNÉS DE SEGURIDAD CON LÍNEA DE DOBLE ENGANCHE	UNIDAD	70.00
8.00	EM-088	ASCENSOR DE MATERIALES	UNIDAD	1.00
9.00	HE-002	BADILEJO	UNIDAD	1.00
10.00	EM-065	BAÑO PORTÁTIL	UNIDAD	2.00
11.00	SE-001	BARRA RETRACTIL DE CONO DE TRÁNSITO DE 1.50-2.5 M	UNIDAD	4.00
12.00	HE-003	BARRETA DE ACERO CORRUGADO 1" X 1.50 M	UNIDAD	9.00
13.00	HE-004	BARRETILLA	UNIDAD	4.00
14.00	EM-095	BASTÓN TELESCÓPICO DE ALUMINIO 5 METROS	UNIDAD	2.00
15.00	HE-062	BATEA	UNIDAD	16.00
16.00	HE-192	BOMBA MANUAL EXTRACTORA DE SOLVENTES CON MANIJA TIPO	UNIDAD	2.00
17.00	EM-064	BRAZO EXCAVADOR PARA MINICARGADOR	UNIDAD	1.00
18.00	HE-006	BUGUI PESADO	UNIDAD	8.00
19.00	SE-018	CAMILLA RÍGIDA DE PLÁSTICO	UNIDAD	3.00
20.00	HE-188	CHUTE DE METAL X 2 METROS	UNIDAD	8.00
21.00	HE-008	CILINDRO DE METAL 55 GALONES VACIO	UNIDAD	26.00
22.00	HE-009	CILINDRO DE PLÁSTICO 55 GALONES VACIO	UNIDAD	2.00
23.00	HE-063	CINCEL SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	8.00
24.00	HE-145	CIZALLA 14" (35 CM)	UNIDAD	2.00
25.00	HE-012	COMBA 4 LIBRAS (2 KG)	UNIDAD	20.00
26.00	HE-014	COMBA 20 LIBRAS (9 KG)	UNIDAD	4.00
27.00	EM-004	COMPRESORA DE AIRE 50 LITROS 3 HP MASUKI	UNIDAD	1.00
28.00	EM-081	COMPRESORA DE AIRE 120 LITROS 3 HP TRUPER	UNIDAD	1.00
29.00	HE-015	CONO DE ABRAHAMS	UNIDAD	1.00
30.00	SE-036	CONO DE TRÁNSITO	UNIDAD	-



31.00	EM-094	CORTADORA DE PISO MOTOR GASOLINERO 13 HP DISCO 18" DYN	UNIDAD	1.00
32.00	OT-353	CUCHARÓN DE ALUMINIO FUNDIDO 1000 G (35 OZ)	UNIDAD	1.00
33.00	HE-186	DADOS TUBULARES 10 - 24 MM ENCASTRE 3/4"	JUEGO	-
34.00	HE-127	DESARMADOR REVERSIBLE PLANO-ESTRELLA	UNIDAD	2.00
35.00	EM-007	ELECTROBOMBA DE AGUA 1 HP	UNIDAD	1.00
36.00	EM-028	ELECTROBOMBA DE AGUA 2 HP	UNIDAD	2.00
37.00	HE-017	ENGRASADORA MANUAL	UNIDAD	-
38.00	EM-006	ENGRASADORA NEUMÁTICA X 20 LITROS	UNIDAD	1.00
39.00	HE-018	ESCALERA DE APOYO DE 10 PASOS	UNIDAD	12.00
40.00	HE-094	ESCALERA DE ALUMINIO TIPO TIJERA DE 8 PASOS	UNIDAD	5.00
41.00	OT-016	ESLINGA PLANA DE POLIESTER 4" X 2 METROS	UNIDAD	2.00
42.00	EM-008	ESTACIÓN TOTAL	UNIDAD	1.00
43.00	HE-133	EXTENSIÓN DE CABLE VULCANIZADO DE ENCHUFE INDUSTRIAL	UNIDAD	64.00
44.00	HE-024	EXTINTOR PQS ABC DE 6 KG	UNIDAD	16.00
45.00	HE-025	GARRUCHA DE ANDAMIO	UNIDAD	4.00
46.00	HE-026	GRILLETE DE 3 TONELADAS	UNIDAD	2.00
47.00	EM-066	HIDROLAVADORA	UNIDAD	2.00
48.00	HE-027	INFLADOR PARA LLANTA TRUPER	UNIDAD	-
49.00	OT-326	KIT ANTIDERRAME	UNIDAD	1.00
50.00	HE-028	LAMPA CUCHARA	UNIDAD	64.00
51.00	HE-029	LAMPA RECTA	UNIDAD	8.00
52.00	MO-016	LAVAMANOS PORTÁTIL DE PLÁSTICO	UNIDAD	2.00
53.00	HE-030	LINTERNA GRANDE TIPO LED RECARGABLE	UNIDAD	2.00
54.00	HE-206	LLAVE ESTILSON	UNIDAD	-
55.00	IE-332	LUZ DE EMERGENCIA	UNIDAD	10.00
56.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1" X 6 M	UNIDAD	8.00
57.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1 1/2" X 6 M	UNIDAD	6.00
58.00	HE-037	MARTILLO DE CARPINTERO	UNIDAD	1.00
59.00	HE-203	MARTILLO DE GOMA 16 OZ (500 G)	UNIDAD	1.00
60.00	HE-184	MEDIDOR DE PRESIÓN NEUMÁTICO 10 PSI (68 KPA) - 120 PSI (827	UNIDAD	-
61.00	EM-013	MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO 11 P <sup>3</sup> (300 L) 13 HP G	UNIDAD	3.00
62.00	EM-047	MIRA TOPOGRÁFICA DE ALUMINIO	UNIDAD	5.00
63.00	HE-039	MOCHILA PULVERIZADORA 20 LITROS JACTO	UNIDAD	7.00
64.00	EM-077	MULTÍMETRO DIGITAL	UNIDAD	1.00
65.00	EM-014	NIVEL ÓPTICO TOPOGRÁFICO	UNIDAD	4.00
66.00	HE-078	PALANCA L ENCASTRE 3/4" PARA DADO HEXAGONAL	UNIDAD	1.00
67.00	HE-042	PICO	UNIDAD	19.00
68.00	HE-212	PISTOLA DE PINTAR PARA COMPRESORA 50 PSI BAJA PRESIÓN	UNIDAD	-
69.00	HE-214	PISTOLA DE SOPLETEAR PARA COMPRESORA 150 PSI TRUPER	UNIDAD	1.00
70.00	EM-015	PLANCHA COMPACTADORA 13 HP GASOLINERO	UNIDAD	2.00
71.00	#N/D	PLANCHA DE EMPASTAR ACERADA	UNIDAD	-
72.00	EM-016	PRISMA TOPOGRÁFICO	UNIDAD	2.00
73.00	HE-189	PROBETA DE METAL PARA CONCRETO	UNIDAD	12.00
74.00	HE-089	PUNTA SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	20.00
75.00	EM-086	RADIO FRS 14 CANALES 35 KM IP-54 T210 MOTOROLA	UNIDAD	4.00
76.00	HE-047	RASTRILLO DE FIERRO PESADO	UNIDAD	10.00
77.00	HE-190	ROMANA	UNIDAD	1.00
78.00	EM-048	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX 8 KG	UNIDAD	3.00
79.00	EM-072	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX 11 KG	UNIDAD	43.00
80.00	EM-051	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX 16 KG	UNIDAD	1.00
81.00	EM-049	ROTOMARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX 18 KG	UNIDAD	4.00
82.00	HE-144	SACABUJÍAS 21 MM	UNIDAD	1.00
83.00	HE-050	SERRUCHO 16"	UNIDAD	-
84.00	EM-041	SIERRA CIRCULAR	UNIDAD	1.00
85.00	EM-019	SIERRA CIRCULAR DE MESA	UNIDAD	2.00
86.00	HE-051	TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO CON LLAVES TÉRMICAS Y TOMAS	UNIDAD	18.00
87.00	EM-045	TRÍPODE DE ALUMINIO PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	3.00
88.00	EM-046	TRÍPODE DE MADERA PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	1.00
89.00	OT-352	VARILLA LISA Ø1/2" X 50 CM PUNTAS REDONDEADAS	UNIDAD	1.00
90.00	EM-022	VENTILADOR TIPO PEDESTAL	UNIDAD	7.00
91.00	EM-023	VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA 3 HP	UNIDAD	2.00
92.00	EM-024	VIBRADORA DE CONCRETO GASOLINERA 7.5 HP	UNIDAD	7.00
93.00	HE-100	WINCHA 8 METROS DOBLE CARA TRUPER	UNIDAD	-
94.00	EM-033	WINCHE ELÉCTRICO TRIFÁSICO 5 HP CON 2 BALDES DE 350 KG DE	UNIDAD	3.00



**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

**10.3 Mano de Obra Técnica**

Proyecto:		MANO DE OBRA TÉCNICA																																Fecha de actualización							
"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS"																																		30/09/2024							
Módulo	MANO DE OBRA TÉCNICA	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	ASISTENCIA MENSUAL (01/09/2024 al 30/09/2024)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL	% ASISTENCIA	PROMEDIO					
Consejo Junín	RESORTE DE OBRA - RAÚDIO HORNOS CHIMBOS	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ASISTENTE DE OBRA - MARVIN HUERTAS GUERAS	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ASISTENTE DE OBRA - MANUEL LAICOZO SOGA	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	PROFESIONISTA - ALFREDO LÓPEZ ORTE	DOMINGO				X			DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	80%
	OPERANTE - URS FLORES CAMACHO CANALES	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	PRACICANTE DE PRODUCCIÓN I - SEBASTIÁN ORTIZ LEBRAL	DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	15	45%
	ESPECIALISTA BIM - MORES DIAZ MALPARTEIDA	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO	X						DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			22	76%
	SCOPMA - GUBIANA FERRAZ DÍAZ	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	PERSONAL DE INFERMERIA - TORRES IDYOLA DÍAZ ROSARIO	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ESP. EN CONTROL Y ASIG. DE LA CALIDAD - WALTER SILVA GUERRA	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ESP. EN REF. OCEANAMIENTO ESTRUCTURAL - DAVID CHINCHAY PUJADA	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	APOYO DE ESP. ESTRUCTURAL - MARCO VARGAS SANTOS	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ASISTENTE ADMINISTRATIVO - CESAR BENSICO	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			25	100%
	ADMINISTRADOR-LEANA L. SURCHAGUARI MATEO	DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	X	X	X		DOMINGO	X	X	0	0%
	ESPECIALISTA ELECTROMECÁNICO - EPP FLORES PAESE	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			0	0%
	ESPECIALISTA EN ARQUITECTURA - FRANCISCO BAZAN CASTAÑEDA	DOMINGO	X						DOMINGO	X						DOMINGO	X						DOMINGO	X						DOMINGO	X						DOMINGO	X		14	41%
	ESPECIALISTA MECÁNICA DE TUBOS - FREDY OSORIO THERO	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			0	0%
	ESPECIALISTA EN NÚC. SANITARIO - CARLOS DIAZ PATOR	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			0	0%
	ASISTENTE DE SCOPMA - ENFERMER MELLENDEZ	DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO							DOMINGO			24	104%
	<b>TOTAL DIARIO</b>		0	13	14	13	13	14	12	0	13	15	15	15	13	11	0	13	15	15	14	15	13	0	13	15	15	14	15	13	0	14	15	15	14	15	10	0	14	24	104%

Nota 1: Según último histograma de Consejo Junín, el especialista en mecánica de tubos Ing. Fredy Osorio Thero, no participó en el proyecto desde su ingreso al área de obra.  
 Licencia ma Incao Según la Resolución Directoral N° 125-2024-07-03.01, referente a la aprobación por la reducción de participación de los especialistas de instalaciones sanitarias y especialistas en electromecánica de Consejo Junín, electromecánico Ing. Florny Pardo Ruiz y especialista en instalaciones sanitarias Ing. Silvia Patricia Cárdena Alvarado, sus participaciones en el proyecto cesaron en el mes de julio.  
 Nota 2: El área de administración de Consejo Junín con el desarrollo del proyecto de manera espontánea, se trabajó en sede de oficina principal y al OFICIO N° 1225-2024-07-03.01 se informó la validación de su participación en la obra de obra desde la oficina central del consejo.  
 Nota 3: Con Oficio N° 2045-2024-07-03.03 Sobre la Reducción de Obra N° 1 de Contrato N° 093-2023-07-03.03, derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-07-03, El  
 Nota 4: Consejo Junín presentó la Carta N° 057-2024-CU/WC-Hologramas Personal Clave y no Clave, en base a lo (Nota 3). Sobre la Reducción de Obra N° 1, especificado

**10.3 Mano de Obra (clase obrera)**

Proyecto:		MANO DE OBRA (CLASE OBRERA)																																Fecha de actualización							
"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS"																																		30/09/2024							
Módulo	MANO DE OBRA (CLASE OBRERA)	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	LUNES	DÍAS QUE ASISTIERON (01/09/2024 al 30/09/2024)		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	TOTAL	PROMEDIO OBREROS	PROMEDIO TOTAL					
Consejo Junín	BRICKWALL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	30	0	
	CASA	X							X							X							X							X							X		3	25	3
	ELECTRICISTA	X							X							X							X							X							X		0	12	2
	OBRA CIVIL	X							X							X							X							X							X		19	25	24
	ABECONDICIONADO	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	0	0	0
	VIBROS	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	0	0	0
	METALMECANICA	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	0	0	0
	VIGILANCIA DIA	X							X							X							X							X							X		1	25	1
	VIGILANCIA NOCHE	X							X							X							X							X							X		1	25	1
	ALMACEN	X							X							X							X							X							X		1	25	1
	OPERADOR BOB CAT	X							X							X							X							X							X		1	25	1
	ANCLAF	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	0	0	0
	TOPOGRAFIA	X	X	X	1	1	1		X	X	X	X	X	X		X	1	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	4	0	0
	<b>TOTAL DIARIO CONSORCIO JUNÍN</b>		0	31	40	41	41	41	0	38	36	37	39	39	37	0	35	36	35	35	33	32	0	29	27	29	27	30	27	0	26	24	0	26							
	Obr	OBR STAFF	X						X							X							X							X							X		0	0	0
OBR OBREROS		X						X							X							X							X							X		0	0	0	



## 3° PARTE – INFORMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN

CONSULTORES

## 11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN

### 11.1 CONTROL TÉCNICO:

- En el presente periodo (septiembre) el equipo de supervisión realizó las siguientes actividades:
  - - Supervisión cumple con enviar los informes semanales según estipula el TDR de nuestro contrato, se detallan las cartas enviadas a la entidad: Carta N°239-2024-SUP-REMEF, N°246-2024-SUP-REMEF, N°252-2024-SUP-REMEF, N°258-2024-SUP-REMEF y N°264-2024-SUP-REMEF.
  - - Con fecha 02.09.24 mediante Carta N°240-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía respuesta a la propuesta de reducción de obra enviada por la Entidad.
  - - Supervisión envía mediante mesa de partes virtual la Carta N°241-2024-SUP-REMEF con fecha 03.09.24 respecto a las discrepancias de diseño encontradas en las cartelas de las estructuras metálicas complementaria de los disipadores.
  - - Con fecha 06.09.24 mediante Carta N°242-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía informe de conformidad al adicional de obra N°04.
  - - Con fecha 06.09.24 se suscriben las Cartas N°243-2024-SUP-REMEF, N°244-2024-SUP-REMEF y N°245-2024-SUP-REMEF donde se envía la Valorización de obra N°09, valorización de mayores metrados N°06 y Valorización 01 del Adicional 03.
  - - Con fecha 12.09.24 se suscribe la Carta N°247-2024-SUP-REMEF donde se envía documentación correspondiente al Informe Mensual de avance N°009.
  - - Con fecha 13.09.24 se envía la Carta N°249-2024-SUP-REMEF supervisión envía aprobación de mayores metrados.
  - - Se envía la Carta N°250-2024-SUP-REMEF con fecha 13.09.24, supervisión envía la revisión de la evaluación integral del edificio Central 01. Además, mediante Carta N°251-2024-SUP-REMEF, se envía un complemento a la Carta N°250 de la supervisión.
  - - Se envía la Carta N°253-2024-SUP-REMEF con fecha 17.09.24, supervisión envía reiterativo de requerimiento de información (planos de arquitectura actualizados de escaleras y muros de albañilería).
  - - Con fecha 17.09.24 se suscribe la Carta N°254-2024-SUP-REMEF, supervisión emite respuesta al Oficio N°2068 de la Entidad.
  - - Con fecha 18.09.24 se suscribe la Carta N°255-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía la valorización correspondiente a su servicio (Valorización N°009).
  - - Con fecha 19.09.24 se suscribe la Carta N°256-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía su descargo respecto a las observaciones enviadas a la Valorización de mayores metrados N°06.
  - - Con fecha 19.09.24 se suscribe la Carta N°257-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía su descargo respecto a las observaciones enviadas a la Valorización 01 del Adicional N°03.
  - - Con fecha 24.09.24 se suscribe la Carta N°259-2024-SUP-REMEF donde se envían la Carta Fianza original del servicio de supervisión (actualizada).
  - - Con fecha 25.09.24 se suscribe la Carta N°260-2024-SUP-REMEF donde se envía respuesta al Oficio N°2045 referente a la modificación del calendario de obra producto de la reducción de obra N°01.
  - - Supervisión a través de la Carta N°261-2024-SUP-REMEF del 26.09.24 se envía el informe técnico de sustento (ratificación) del adicional N°07.
  - - Supervisión a través de la Carta N°262-2024-SUP-REMEF del 27.09.24 envía respuesta al Oficio N°197-2024-EF/43.01.
  - - Con fecha 30.09.24 a través de la Carta N°263-2024-SUP-REMEF supervisión emite respuesta al Oficio N°187-2024-EF/43.01 de la Entidad.
- A su vez la supervisión para este entregable (septiembre) detalla la correspondencia girada a la contratista:
  - • Con fecha 03.09.24 a través de la Carta N°050-2024-OBRA-REMEF la supervisión emite respuesta respecto a la ampliación de plazo N°02.



- • Con fecha 18.09.24 a través de la Carta N°051-2024-OBRA-REMEF la supervisión emite las observaciones respecto a la Valorización 01 del adicional N°03, para los descargos correspondientes.
- • Con fecha 19.09.24 a través de la Carta N°052-2024-OBRA-REMEF la supervisión solicita la actualización del histograma de obra del contratista producto de la reducción de obra.
- Con fecha 20.09.24 a través de la Carta N°053-2024-OBRA-REMEF la supervisión solicita informe respecto al estatus de avance del reforzamiento en los ductos de los ascensores, además de las fechas de término de las actividades de reforzamiento.

## 11.2 **CONTROL DE CALIDAD:**

- Procedimientos de trabajo y protocolo:

### **Procedimiento de trabajo:**

- En el presente mes, aún sigue pendiente el envío del procedimiento por parte del contratista de lo siguiente:

1. PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PARA COLOCACION DE DISIPADORES SISMICOS

### **Protocolos de Trabajo:**

- Liberación y cierre de protocolos de las actividades: trazo, anclajes, encofrado y armadura de vigas, columnas y planchas del edificio central 2.
- El contratista envía el RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02- RFI SGC.PG.0001-CCI-102\_REV 01 - 06/09/2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:  
La solución técnica de la viga es técnicamente viable. Es responsabilidad de la elaboración del planteamiento en el presente RFI el contratista, asumiendo la responsabilidad de este.
- El contratista envía el RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL- RFI SGC.PG.0001-CCI-103\_REV 00 - 18/09/2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:  
La solución técnica de la viga es técnicamente viable. Es responsabilidad de la elaboración del planteamiento en el presente RFI el contratista, asumiendo la responsabilidad de esta, dado que la contratista realizó la evaluación integral del edificio central 2.
- El contratista envía el RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03 - RFI SGC.PG.0001-CCI-104\_REV 00 - 19/09/2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:  
Se deberá tratar la variación planteada del presente RFI mediante un informe de nuestro especialista bajo las nuevas condiciones encontradas en campo.
- El contratista envía el RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02- RFI SGC.PG.0001-CCI-105\_REV 00 - 01/10/2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:  
El contratista ha realizado la evaluación integral del edificio Central 02 el cual sirvió para la validación del adicional N°03, en ese sentido todos los criterios estructurales deberán ser acorde con lo analizado y calculado dentro del modelo matemático de esa evaluación integral. En tal sentido el contratista es responsable de los cambios que sean necesarios en pos de salvaguardar el comportamiento sísmico de la estructura.



### **11.3 CONTROL ECONÓMICO:**

### **11.4 APORTES REALIZADOS POR LA SUPERVISION DURANTE EL MES:**

- Supervisión envía el sustento técnico y legal mediante mesa de partes virtual la Carta N°240-2024-SUP-REMEF con fecha 02.09.24 comunicando el tiempo real de la afectación para la ampliación parcial N°02 con un total de 49 días y no los 85 días enviado por el contratista.
- Con fecha 06/09/2024 la supervisión dio la conformidad del adicional N°04 mediante informe técnico de supervisión N°19
- Con fecha 12/09/2024 la supervisión dio la conformidad del adicional N°05 mediante informe técnico de supervisión N°20
- La supervisión con fecha 13/09/2024 realizó la revisión de la evaluación integral de Central 1 mediante carta N°50-2024
- En el presente mes se ha reducido el tiempo de respuesta de los RFI's sobre interferencias evidenciadas en campo, con el fin de que la producción sea mucho más fluida y mejorar la confiabilidad de las programaciones brindadas por el contratista a fin de cumplir con la meta proyectada en el presente mes.

## 12. ESTADO FINANCIERO

### 12.1 Valorización de la supervisión

A la fecha de cierre del informe se ha presentado la valorización correspondiente al periodo del 16/06/24 al 15/07/24 por parte de la supervisión para con la entidad.

CONTROL DE VALORIZACIONES							
SUPERVISIÓN						MONTO CONTRACTUAL (CON IGV):	S/ 2,158,553.24
ITEM	PERIODO DE VALORIZACION		MONTO VALORIZADO			SALDO POR VALORIZAR	
	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%
1	VALORIZACION N°1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/ 1,982,648.80	91.85%
2	VALORIZACION N°2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/ 1,806,744.36	83.70%
3	VALORIZACION N°3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/ 1,630,838.92	75.55%
4	VALORIZACION N°4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/ 1,454,933.48	67.40%
5	VALORIZACION N°5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/ 1,279,028.04	59.25%
6	VALORIZACION N°6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,906.44	48.90%	S/1,055,431.64	S/ 1,103,121.60	51.10%
7	VALORIZACION N°7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,339.08	S/ 927,214.16	42.96%
8	VALORIZACION N°8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,247.52	S/ 751,305.72	34.81%
9	VALORIZACION N°9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,156.96	S/ 575,396.28	26.66%
10	VALORIZACION N°10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24					
11	VALORIZACION N°11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24					
12	VALORIZACION N°12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24					
	LIQUIDACION						
<b>TOTAL</b>			<b>S/1,583,156.96</b>	<b>73.34%</b>	<b>S/879,525.20</b>	<b>S/ 1,279,028.04</b>	<b>26.66%</b>

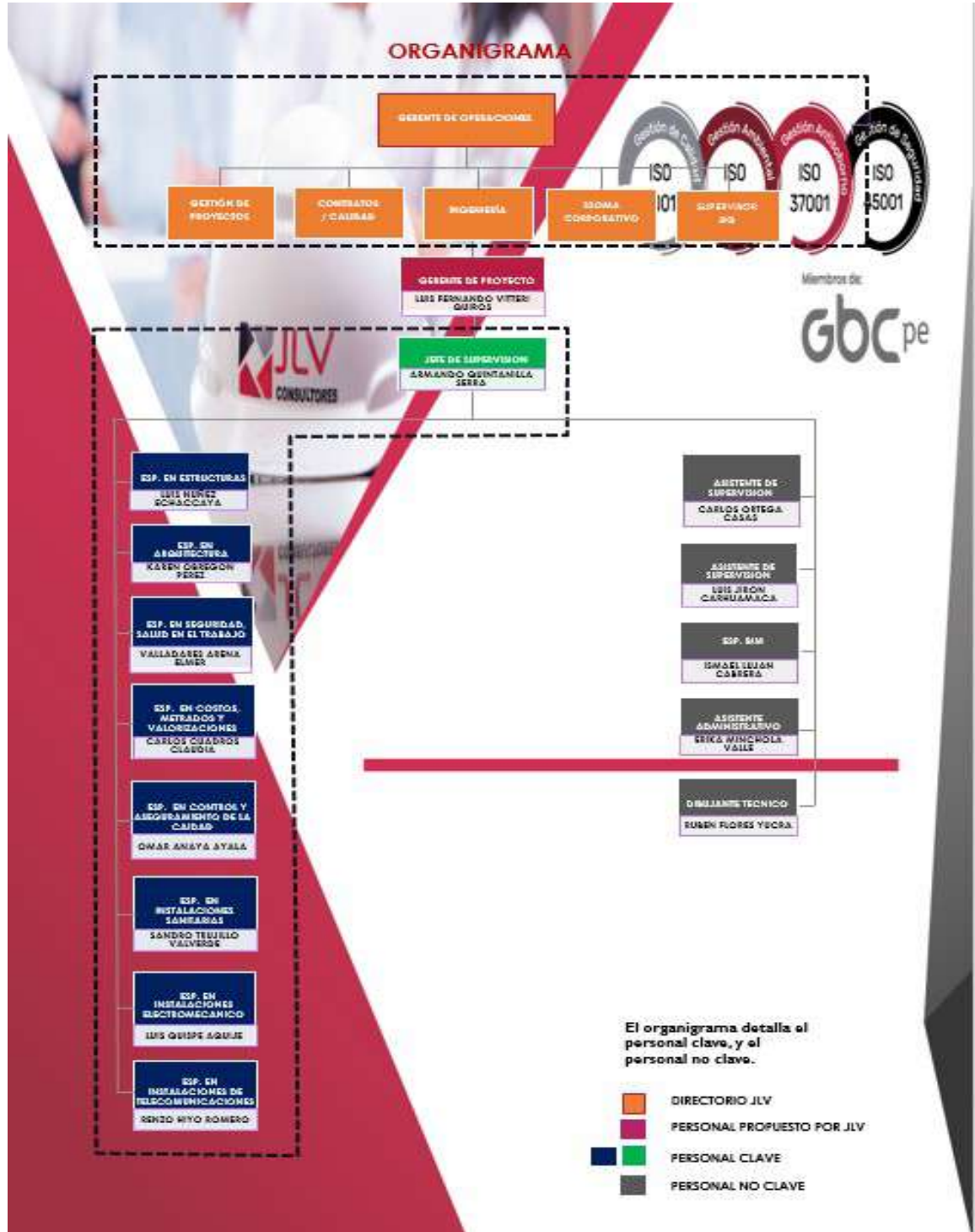
### 12.2 Garantías

Se ha emitido Carta Fianza por Fiel cumplimiento N°0011-0347-9800228071-21 el 26.09.23 y vence el 02.02.25.

CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO			
N° 0011 - 0347 - 9800228071 - 21			
Endosado a	Ministerio de Economía y Finanzas		
Monto	215.855,32	soles	
Fecha de Emisión	26/09/2023	Fecha de Vencimiento	02/02/25

**13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR**

A continuación, se detalla el equipo de supervisión a través del siguiente organigrama:



De igual manera representamos al personal clave y no clave a través del siguiente histograma de participación:

<b>HISTOGRAMA DE RECURSOS - MEF</b>														
<b>TIPO DE PERSONAL SEGÚN BASES</b>	<b>STAFF PROFESIONAL</b>	<b>CANT.</b>	<b>PERCENTAJE DE PARTICIPACION</b>											
			<b>Mes 1</b>	<b>Mes 2</b>	<b>Mes 3</b>	<b>Mes 4</b>	<b>Mes 5</b>	<b>Mes 6</b>	<b>Mes 7</b>	<b>Mes 8</b>	<b>Mes 9</b>	<b>Mes 10</b>	<b>Mes 11</b>	<b>Mes 12</b>
Personal Propuesto JLV	Gerente de Proyecto	1	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Personal Clave	Jefe de Supervisión	1	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Arquitectura	1	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Sanitarias	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	50%
Personal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de costos, metrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1			50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Personal No Clave	Especialista BIM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Dibujante Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

A su vez, se hace de conocimiento el equipamiento con el que cuenta nuestro staff a la fecha de corte del informe (septiembre):

<b>ITEM</b>	<b>EQUIPAMIENTO</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>
01	Computadora	und	13
02	Laptop	und	02
03	Escritorio + silla	juego	14
04	Impresora	und	01
05	Internet	und	02
06	Mesa de reunión	und	01

#### 14. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL SIGUIENTE MES

Según el cronograma de obra las siguientes actividades son las que se desarrollarán en el siguiente mes:

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
<b>1</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 2/12/24</b>	<b>1,587,495.26</b>
<b>1.01</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>mar 15/10/24</b>	<b>62,498.24</b>
01.01.04	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	mar 19/12/23	mar 15/10/24	30,000.00
01.01.05	PROTECCIÓN DE SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO	mar 19/12/23	mar 15/10/24	7,974.00
01.01.06	REUBICACION TEMPORAL DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS Y DE COMUNICACION	mar 19/12/23	mar 15/10/24	8,760.00
<b>1.02</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>vie 29/11/24</b>	<b>1,434,302.26</b>
<b>01.02.01</b>	<b>REMOCION Y DEMOLICIONES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>984,226.07</b>
01.02.01.07	DESMONTAJE DE MAMPARAS, PUERTAS Y VENTANAS DE VIDRIO	lun 8/01/24	lun 3/06/24	6,045.19
01.02.01.08	DESMONTAJE DE FALSO CIELORRASO DE BALDOSA ACUSTICA	sáb 13/01/24	lun 10/06/24	67,456.04
01.02.01.09	DESMONTAJE DE FALSO CIELORRASO DE DRYWALL	vie 19/01/24	sáb 15/06/24	33,854.11
01.02.01.10	DESMONTAJE DE LUMINARIAS	jue 25/01/24	lun 22/07/24	67,228.77
01.02.01.37	DEMOLICION DE MUROS DE ARCILLA INCLUYE COLUMNETAS	lun 12/02/24	mié 26/06/24	49,729.16
01.02.01.38	DEMOLICION DE MUROS DE DRYWALL. FIBROCEMENTO O MADERA	jue 2/05/24	mié 26/06/24	18,374.57
01.02.01.41	DEMOLICION DE PISOS, INCLUYE CONTRAPISO	mié 6/03/24	mié 10/07/24	27,597.18
01.02.01.42	DEMOLICION DE CONTRAZOCALOS DE PORCELANATO O CERAMICA	mar 12/03/24	mar 16/07/24	11,674.90
01.02.01.43	DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS	lun 18/03/24	sáb 26/10/24	41,477.34
01.02.01.44	DEMOLICION DE VIGAS	sáb 23/03/24	sáb 2/11/24	46,298.99
01.02.01.45	DEMOLICION DE LOSAS ALIGERADAS	sáb 30/03/24	sáb 2/11/24	142,343.18
01.02.01.47	DEMOLICION DE ESCALERAS	jue 11/04/24	mié 9/10/24	18,993.38
01.02.01.49	DEMOLICION DE LOSA DE ESTACIONAMIENTO, GRADAS Y RAMPA	sáb 20/04/24	vie 18/10/24	38,838.91
01.02.01.50	ACARREO INTERNO DE MATERIAL DE DEMOLICIONES	vie 26/04/24	mié 6/11/24	98,465.58
01.02.01.53	ELIMINACION DE MATERIAL DE LAS DEMOLICIONES	vie 26/04/24	mar 12/11/24	228,924.07
<b>01.02.02</b>	<b>ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTOS Y PROTECCIONES ESPECIALES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mié 9/10/24</b>	<b>134,795.51</b>
01.02.02.01	INSTALACION Y DESINSTALACION DE ANDAMIOS METALICOS NORMADOS	mar 26/12/23	mié 9/10/24	14,655.12
01.02.02.02	APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	mar 26/12/23	mié 9/10/24	105,215.02
01.02.02.03	TECHO PROVISIONAL DE LONA	mar 26/12/23	mié 9/10/24	10,356.59
01.02.02.04	PROTECCIÓN ESPECIAL DE VENTANAS EXPUESTAS A DEMOLICIONES	mar 26/12/23	mié 9/10/24	4,568.78

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
<b>01.02.03</b>	<b>MOVILIZACIONES Y FLETES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mar 26/11/24</b>	<b>294,446.88</b>
01.02.03.01	MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mar 26/11/24	30,240.00
01.02.03.02	FLETE DE MATERIALES	mar 26/12/23	mar 26/11/24	18,000.00
01.02.03.03	TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mar 26/11/24	46,695.60
01.02.03.04	TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mar 26/11/24	199,511.28
<b>01.02.04</b>	<b>TRAZOS Y REPLANTEOS</b>	<b>vie 5/01/24</b>	<b>vie 29/11/24</b>	<b>20,833.80</b>
01.02.04.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	vie 5/01/24	vie 29/11/24	10,299.33
01.02.04.02	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	vie 5/01/24	mié 30/10/24	10,534.47
<b>1.03</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>	<b>mar 19/12/23</b>	<b>lun 2/12/24</b>	<b>63,697.88</b>
01.03.01	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE	mar 19/12/23	lun 2/12/24	5,862.67
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	mar 19/12/23	lun 2/12/24	42,720.00
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	mar 19/12/23	lun 2/12/24	5,483.55
01.03.04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	mar 19/12/23	lun 2/12/24	1,359.38
01.03.05	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	mar 19/12/23	lun 2/12/24	4,983.00
01.03.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	mar 19/12/23	lun 2/12/24	3,289.28
<b>1.05</b>	<b>OTRAS ACTIVIDADES DE PROTECCION</b>	<b>mar 19/12/23</b>	<b>mar 15/10/24</b>	<b>26,996.88</b>
01.05.01	PROTECCION DE ASCENSORES	mar 19/12/23	mar 15/10/24	5,950.22
01.05.02	CONTROL DE POLVO Y RUIDOS	mar 19/12/23	mar 15/10/24	13,412.30
01.05.03	SEGREGACION DE RESIDUOS SOLIDOS	mar 19/12/23	mar 15/10/24	7,634.36
<b>2</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 9/12/24</b>	<b>21,729,259.01</b>
<b>2.01</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>	<b>sáb 3/02/24</b>	<b>jue 13/06/24</b>	<b>159,869.36</b>
02.01.03	RELLENO MANUAL CON MATERIAL PROPIO	lun 27/05/24	jue 13/06/24	13,234.25
<b>2.02</b>	<b>ESTRUCTURAS DE CONCRETO SIMPLE</b>	<b>sáb 3/02/24</b>	<b>sáb 13/07/24</b>	<b>99,125.33</b>
02.02.04	LOSA DE PISO f'c= 175Kg/cm2, h=10cm	vie 14/06/24	sáb 13/07/24	51,280.40
<b>2.03</b>	<b>ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS</b>	<b>lun 29/01/24</b>	<b>sáb 23/11/24</b>	<b>1,625,722.03</b>
02.03.01	ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	lun 29/01/24	jue 24/10/24	171,819.56
02.03.02	PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS	sáb 3/02/24	mié 30/10/24	1,250,951.55
02.03.03	PUENTE DE ADHERENCIA	vie 9/02/24	mié 6/11/24	180,447.52
02.03.04	ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO	vie 9/02/24	lun 18/11/24	8,825.74
02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO	jue 15/02/24	sáb 23/11/24	13,677.66
<b>2.04</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>	<b>lun 4/03/24</b>	<b>lun 9/12/24</b>	<b>3,729,032.20</b>
<b>02.04.01</b>	<b>ZAPATAS</b>	<b>lun 4/03/24</b>	<b>mié 19/06/24</b>	<b>452,803.69</b>
<b>02.04.01.01</b>	<b>CONCRETO Premezclado en Zapata f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>mié 3/04/24</b>	<b>mié 19/06/24</b>	<b>203,742.52</b>
	CENTRAL 1	lun 15/04/24	jue 6/06/24	135,547.05
	CENTRAL 2	vie 26/04/24	mié 19/06/24	18,636.66
<b>02.04.02</b>	<b>PLACAS</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>734,599.41</b>
<b>02.04.02.01</b>	<b>CONCRETO Premezclado en Placas f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>sáb 20/04/24</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>123,562.50</b>
	UNIVERSAL	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	31,885.13
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	16,210.28
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	mié 30/10/24	75,467.09
<b>02.04.02.02</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS</b>	<b>lun 15/04/24</b>	<b>jue 24/10/24</b>	<b>107,740.30</b>
	UNIVERSAL	lun 15/04/24	lun 30/09/24	38,177.02
	CENTRAL 1	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	19,199.38
	CENTRAL 2	jue 9/05/24	jue 24/10/24	50,363.90
<b>02.04.02.03</b>	<b>ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>vie 18/10/24</b>	<b>503,296.61</b>
	UNIVERSAL	mar 9/04/24	mar 24/09/24	127,203.90
	CENTRAL 1	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	71,216.94
	CENTRAL 2	vie 3/05/24	vie 18/10/24	304,875.77
<b>02.04.03</b>	<b>COLUMNAS</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>1,110,745.66</b>
<b>02.04.03.01</b>	<b>CONCRETO Premezclado en Columnas f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>sáb 20/04/24</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>170,493.60</b>
	UNIVERSAL	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	54,499.02
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	55,559.10
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	mié 30/10/24	60,435.48
<b>02.04.03.02</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS</b>	<b>lun 15/04/24</b>	<b>jue 24/10/24</b>	<b>184,482.87</b>
	UNIVERSAL	lun 15/04/24	lun 30/09/24	56,732.10
	CENTRAL 1	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	67,941.29
	CENTRAL 2	jue 9/05/24	jue 24/10/24	59,809.48
<b>02.04.03.03</b>	<b>ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>vie 18/10/24</b>	<b>755,769.19</b>
	UNIVERSAL	mar 9/04/24	mar 24/09/24	353,597.01
	CENTRAL 1	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	188,577.16
	CENTRAL 2	vie 3/05/24	vie 18/10/24	213,595.02
<b>02.04.04</b>	<b>VIGAS</b>	<b>vie 26/04/24</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>1,105,746.93</b>
<b>02.04.04.01</b>	<b>CONCRETO Premezclado en Vigas f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>vie 3/05/24</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>172,060.61</b>
	UNIVERSAL	vie 3/05/24	vie 18/10/24	92,588.28
	CENTRAL 1	mié 15/05/24	mié 30/10/24	56,049.32
	CENTRAL 2	lun 27/05/24	mar 12/11/24	23,029.76
	LOSA EN L	mié 15/05/24	vie 18/10/24	393.25
<b>02.04.04.02</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS</b>	<b>vie 26/04/24</b>	<b>mié 6/11/24</b>	<b>200,739.22</b>
	UNIVERSAL	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	101,564.89
	CENTRAL 1	jue 9/05/24	jue 24/10/24	76,516.57
	CENTRAL 2	mar 21/05/24	mié 6/11/24	21,848.96
	LOSA EN L	jue 9/05/24	sáb 12/10/24	808.8

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
02.04.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	vie 26/04/24	mié 30/10/24	732,947.10
	UNIVERSAL	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	450,432.71
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	179,595.62
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	mié 30/10/24	101,816.84
	LOSA EN L	mié 15/05/24	vie 18/10/24	1,101.93
02.04.05	LOSA MACIZA	sáb 20/07/24	sáb 31/08/24	1,896.52
02.04.05.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA MACIZA f'c=280 Kg/cm2	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	848.10
	UNIVERSAL	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	848.10
02.04.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	sáb 20/07/24	lun 19/08/24	485.54
	UNIVERSAL	sáb 20/07/24	lun 19/08/24	485.54
02.04.05.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	vie 26/07/24	sáb 24/08/24	562.88
	UNIVERSAL	vie 26/07/24	sáb 24/08/24	562.88
02.04.06	LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION H=0.30m	mié 10/04/24	lun 9/12/24	19,515.62
02.04.06.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION f'c=280 Kg/cm2	jue 11/04/24	lun 9/12/24	4,913.70
	CENTRAL 1	jue 11/04/24	lun 9/12/24	4,913.70
02.04.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION	mié 10/04/24	vie 6/12/24	5,715.22
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	vie 6/12/24	5,715.22
02.04.06.03	LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	mié 10/04/24	vie 6/12/24	4,723.52
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	vie 6/12/24	4,723.52
02.04.06.04	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	mié 10/04/24	lun 9/12/24	4,163.18
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	lun 9/12/24	4,163.18
02.04.07	LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES H=0.30m	lun 19/08/24	mar 29/10/24	7,617.44
02.04.07.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES f'c=280 Kg/cm2	lun 30/09/24	mar 29/10/24	2,131.18
	CENTRAL 1	lun 30/09/24	mar 29/10/24	2,131.18
02.04.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES	lun 19/08/24	mar 17/09/24	1,931.99
	CENTRAL 1	lun 19/08/24	mar 17/09/24	1,931.99
02.04.07.03	LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	sáb 24/08/24	lun 23/09/24	1,257.23
	CENTRAL 1	sáb 24/08/24	lun 23/09/24	1,257.23
02.04.07.04	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	mar 24/09/24	mié 23/10/24	2,297.04
	CENTRAL 1	mar 24/09/24	mié 23/10/24	2,297.04
02.04.08	ESCALERA	jue 9/05/24	lun 9/12/24	72,345.39
02.04.08.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN ESCALERA, f'c=280 Kg/cm2	mar 21/05/24	lun 9/12/24	20,421.33
	UNIVERSAL	mar 21/05/24	vie 29/11/24	12,108.53
	CENTRAL 2	mar 21/05/24	lun 9/12/24	8,312.80
02.04.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESCALERAS	jue 9/05/24	lun 18/11/24	30,071.20
	UNIVERSAL	jue 9/05/24	lun 18/11/24	18,341.98
	CENTRAL 2	jue 9/05/24	lun 18/11/24	11,729.22
02.04.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	mié 15/05/24	sáb 23/11/24	21,852.86
	UNIVERSAL	mié 15/05/24	sáb 23/11/24	13,840.56
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	sáb 23/11/24	8,012.30
02.04.10	LOSA COLABORANTE	sáb 5/10/24	jue 7/11/24	65,285.29
02.04.10.02	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	sáb 26/10/24	jue 31/10/24	5,763.24
	LOSA EN L	sáb 26/10/24	jue 31/10/24	5,763.24
02.04.10.03	PLANCHA COLABORANTE ACERO DECK CAL 22	sáb 5/10/24	jue 17/10/24	33,038.80
	LOSA EN L	sáb 5/10/24	jue 17/10/24	33,038.80
02.04.10.04	CONECTORES DE CORTE 5/8"	jue 24/10/24	vie 25/10/24	1,755.70
	LOSA EN L	jue 24/10/24	vie 25/10/24	1,755.70
02.04.10.05	CONECTORES DE CORTE 3/4"	sáb 26/10/24	lun 28/10/24	5,894.70
	LOSA EN L	sáb 26/10/24	lun 28/10/24	5,894.70
02.04.10.06	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN	mar 29/10/24	mié 30/10/24	3,719.52
	LOSA EN L	mar 29/10/24	mié 30/10/24	3,719.52
02.04.10.07	JUNTA DE CONTRACCION	jue 31/10/24	sáb 2/11/24	858.20
	LOSA EN L	jue 31/10/24	sáb 2/11/24	858.20
02.04.10.08	PLANCHA DE CIERRE DE BORDES	vie 18/10/24	mié 23/10/24	3,420.31
	LOSA EN L	vie 18/10/24	mié 23/10/24	3,420.31
02.04.12	OTROS	mié 3/04/24	jue 5/12/24	16,545.66
02.04.12.01	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	mié 3/04/24	jue 5/12/24	16,545.66
	UNIVERSAL	mié 3/04/24	jue 24/10/24	6,668.65
	CENTRAL 1	lun 15/04/24	mié 6/11/24	5,526.50
	CENTRAL 2	vie 26/04/24	lun 18/11/24	3,830.25
	LOSA EN L	mié 15/05/24	jue 5/12/24	520.26
2.05	ESTRUCTURAS DE ACERO	mar 21/05/24	lun 9/12/24	7,462,314.12
02.05.01	ESCALERA METALICA N°3	mié 29/05/24	sáb 31/08/24	337471.93
02.05.01.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	mié 29/05/24	vie 9/08/24	328674.66
	CENTRAL 1	mié 29/05/24	vie 9/08/24	328674.66
02.05.01.03	PERNOS EXPANSORES 1/2" X 3.25"	vie 19/07/24	jue 1/08/24	432.48
	CENTRAL 1	vie 19/07/24	jue 1/08/24	432.48
02.05.01.04	PERNOS ADHERIDOS 5/8" X 8"	vie 2/08/24	vie 16/08/24	3515
	CENTRAL 1	vie 2/08/24	vie 16/08/24	3515
02.05.01.05	COBERTURA METALICA	sáb 17/08/24	sáb 31/08/24	632.99
	CENTRAL 1	sáb 17/08/24	sáb 31/08/24	632.99



ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
02.05.02	ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES	mar 21/05/24	lun 9/12/24	4486522.53
02.05.02.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	mar 21/05/24	sáb 16/11/24	2,763,605.43
	UNIVERSAL	mar 21/05/24	sáb 16/11/24	1,864,567.40
	CENTRAL 1	sáb 22/06/24	vie 8/11/24	899,038.03
02.05.02.02	PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 3/4"	sáb 29/06/24	jue 14/11/24	34,662.00
	CENTRAL 1	sáb 29/06/24	jue 14/11/24	34,662.00
02.05.02.03	PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 7/8"	jue 6/06/24	vie 22/11/24	301,954.03
	UNIVERSAL	jue 6/06/24	vie 22/11/24	301,954.03
02.05.02.04	PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1"	jue 13/06/24	jue 28/11/24	931,204.32
	UNIVERSAL	jue 13/06/24	jue 28/11/24	567,877.48
	CENTRAL 1	vie 5/07/24	mié 20/11/24	363,326.84
02.05.02.05	PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1 1/4"	mié 19/06/24	mié 4/12/24	449,750.75
	UNIVERSAL	mié 19/06/24	mié 4/12/24	43,854.15
	CENTRAL 1	jue 11/07/24	mar 26/11/24	405,896.60
02.05.02.06	PERNOS C/ANCLAJE QUIMICO ASTM F1554 Gr55 1/2" X 10"	mié 17/07/24	lun 9/12/24	5,346.00
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	5,346.00
02.05.03	ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES	sáb 22/06/24	lun 9/12/24	2,263,675.34
02.05.03.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	sáb 22/06/24	sáb 16/11/24	2,128,153.38
	UNIVERSAL	mar 25/06/24	sáb 16/11/24	1,156,172.80
	CENTRAL 1	sáb 22/06/24	jue 14/11/24	971,980.58
02.05.03.02	PERNOS ASTM A325 3/4" X 4"	vie 5/07/24	mar 26/11/24	2,319.20
	CENTRAL 1	vie 5/07/24	mar 26/11/24	2,319.20
02.05.03.03	PERNOS ASTM A325 7/8" X 10"	lun 8/07/24	lun 9/12/24	38367.84
	UNIVERSAL	lun 8/07/24	jue 28/11/24	23222.64
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	15145.2
02.05.03.04	PERNOS ASTM A325 1" X 4"	mié 17/07/24	lun 9/12/24	568.32
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	568.32
02.05.03.05	PIN ASTM A325 100mm X 12"	sáb 10/08/24	lun 9/12/24	94266.6
	UNIVERSAL	mar 13/08/24	lun 9/12/24	57056.1
	CENTRAL 1	sáb 10/08/24	lun 9/12/24	37210.5
02.05.04	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSA COLABORANTE	mié 7/08/24	vie 4/10/24	353435.54
02.05.04.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	mié 7/08/24	vie 4/10/24	336267.44
	LOSA EN L	mié 7/08/24	vie 4/10/24	336267.44
02.05.04.02	PERNOS EXPANSORES 5/8" X 6"	mié 7/08/24	lun 12/08/24	10567.76
	LOSA EN L	mié 7/08/24	lun 12/08/24	10567.76
02.05.04.03	PERNOS DE EMPALMES 5/8" X 3"	mar 13/08/24	sáb 17/08/24	1330.56
	LOSA EN L	mar 13/08/24	sáb 17/08/24	1330.56
02.05.04.04	PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 8"	lun 19/08/24	vie 23/08/24	374.72
	LOSA EN L	lun 19/08/24	vie 23/08/24	374.72
02.05.04.05	PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 12"	sáb 24/08/24	jue 29/08/24	1171.84
	LOSA EN L	sáb 24/08/24	jue 29/08/24	1,171.84
02.05.04.06	NEOPRENO E=0.05 M	sáb 31/08/24	jue 5/09/24	2,932.31
	LOSA EN L	sáb 31/08/24	jue 5/09/24	2,932.31
02.05.04.07	GROUT NIVELANTE E=0.025 M	vie 6/09/24	mié 11/09/24	790.91
	LOSA EN L	vie 6/09/24	mié 11/09/24	790.91
02.05.05	ESQUINA METALICA DE COLUMNAS	lun 17/06/24	lun 2/12/24	21,208.78
02.05.05.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	lun 17/06/24	lun 2/12/24	21,208.78
	UNIVERSAL	lun 17/06/24	lun 2/12/24	21,208.78
2.06	ESTRUCTURAS ESPECIALES	sáb 16/12/23	lun 9/12/24	8,653,195.97
02.06.02	SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES	sáb 16/12/23	lun 9/12/24	8,562,996.06
02.06.02.01	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=90TN-M/SEG (FDV-1)	sáb 16/12/23	jue 19/09/24	230,399.04
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	vie 13/09/24	jue 19/09/24	230,399.04
02.06.02.02	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=100TN-M/SEG (FDV-2)	sáb 16/12/23	vie 11/10/24	691197.12
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0.00
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	vie 20/09/24	vie 11/10/24	691197.12
02.06.02.03	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=120TN-M/SEG (FDV-3)	sáb 16/12/23	sáb 16/11/24	1,347,058.05
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	sáb 12/10/24	sáb 16/11/24	1,347,058.05
02.06.02.04	DISIPADOR VISCOSO CHEVR.C=130TN-M/SEG (FDV-4)	sáb 16/12/23	mar 3/12/24	1930914.15
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0.00
02.06.02.05	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=250TN-M/SEG (FDV-5)	sáb 16/12/23	mar 26/11/24	1689592.96
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0.00
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-UNIVERSAL	vie 4/10/24	mar 26/11/24	1689592.96
02.06.02.06	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=250TN-M/SEG (FDV-6)	sáb 16/12/23	lun 9/12/24	1,393,798.14
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	sáb 3/02/24	jue 12/09/24	0.00
02.06.02.07	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=280TN-M/SEG (FDV-7)	vie 5/01/24	lun 9/12/24	1,280,036.60
	FABRICACION E IMPORTACION DE DISIPADORES VISCOSOS	mié 21/02/24	lun 30/09/24	0.00

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
<b>3</b>	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>mié 20/12/23</b>	<b>jue 5/12/24</b>	<b>1,214,783.41</b>
<b>3.01</b>	<b>MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA</b>	<b>mié 29/05/24</b>	<b>jue 14/11/24</b>	<b>403,023.59</b>
03.01.01	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA, M:1:5 E=1.5 CM	mié 29/05/24	sáb 2/11/24	261,333.53
03.01.03	MURO DE DRYWALL 1/2", RF	mar 11/06/24	jue 14/11/24	141,690.06
<b>3.02</b>	<b>REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS</b>	<b>mar 9/07/24</b>	<b>lun 2/12/24</b>	<b>505,121.58</b>
03.02.01	TARRAJEO PRIMARIO, MEZCLA C:A 1:5	lun 28/10/24	lun 2/12/24	1,249.71
03.02.02	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES C:A 1:5 E=1.5CM	lun 29/07/24	mar 26/11/24	195,348.60
03.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS Y PLACAS, MEZCLA C:A 1:5	lun 15/07/24	mié 20/11/24	154,724.19
03.02.04	TARRAJEO DE VIGAS, MEZCLA C:A 1:5	mar 9/07/24	mié 6/11/24	131,245.92
03.02.05	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE ACABADO PULIDO	mié 28/08/24	mar 3/09/24	5,583.16
03.02.06	VESTIDURA DE DERRAMES, MEZCLA C:A 1:5	mié 4/09/24	lun 9/09/24	3,237.92
03.02.07	REVESTIMIENTO C/MORTERO PASO Y CONTRAPASO DE ESCALERA	mar 10/09/24	sáb 14/09/24	13,732.08
<b>3.03</b>	<b>CIELORRASOS</b>	<b>lun 29/07/24</b>	<b>jue 12/09/24</b>	<b>9,174.49</b>
03.03.05	TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERA, MEZCLA C:A 1:5	lun 29/07/24	jue 12/09/24	9,174.49
<b>3.04</b>	<b>PISOS Y PAVIMENTOS</b>	<b>vie 13/09/24</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>95,382.02</b>
03.04.02	PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO	vie 13/09/24	lun 28/10/24	34,616.70
03.04.05	PISO DE TERRAZO EN ESCALERAS	vie 13/09/24	mar 12/11/24	60,765.32
<b>3.07</b>	<b>CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA</b>	<b>jue 10/10/24</b>	<b>mié 20/11/24</b>	<b>158,892.74</b>
03.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANTIPANICO 0.75X2.1 m	jue 10/10/24	jue 17/10/24	1,663.66
03.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANTIPANICO 1X2.1 m	vie 18/10/24	vie 25/10/24	56,413.90
03.07.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANTIPANICO 1.2X2.1 m	sáb 26/10/24	lun 4/11/24	3281
03.07.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-1	jue 10/10/24	sáb 12/10/24	9120
03.07.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-2	lun 14/10/24	mié 16/10/24	9120
03.07.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-3	jue 17/10/24	sáb 19/10/24	9120
03.07.13	REPOSICION DE BARANDAS DE ESCALERAS	lun 21/10/24	mié 23/10/24	3032.72
03.07.14	REPOSICION DE PASAMANOS DE ESCALERAS	jue 24/10/24	sáb 26/10/24	5428.93
03.07.15	PASAMANO DE ACERO NEGRO DE 2" EN ESCALERA 3	lun 28/10/24	mié 30/10/24	4585.29
03.07.16	BARANDA DE ACERO NEGRO DE 2" EN ESCALERA 3	jue 31/10/24	mar 12/11/24	24816.56
<b>3.12</b>	<b>VIARIOS</b>	<b>mié 20/12/23</b>	<b>jue 5/12/24</b>	<b>43188.99</b>
03.12.03	LIMPIEZA PERMANENTE	mié 20/12/23	mar 3/12/24	31,017.48
<b>4</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>3,659.04</b>
<b>4.03</b>	<b>SISTEMA DE DESAGÜE Y VENTILACION</b>	<b>vie 27/09/24</b>	<b>mié 2/10/24</b>	<b>1,532.11</b>
<b>04.03.03</b>	<b>VIARIOS</b>	<b>vie 27/09/24</b>	<b>mié 2/10/24</b>	<b>1,532.11</b>
04.03.03.01	PICADO Y RESANE DE PAREDES PARA INSTALACION DE TUBERIAS	vie 27/09/24	mié 2/10/24	1,532.11
<b>4.04</b>	<b>SISTEMA CONTRA INCENDIO</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>2,126.93</b>
<b>04.04.02</b>	<b>CUARTO DE BOMBAS, CISTERNA Y MANIFOLD</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>2,126.93</b>
<b>04.04.02.03</b>	<b>PRUEBAS HIDRAULICAS</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>mié 21/08/24</b>	<b>1,106.70</b>
04.04.02.03.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE ESTANQUEIDAD A CISTERNA Y CAMARA DE AGUAS GRISES (POZO SUMIDERO)	mar 20/08/24	mié 21/08/24	1,106.70
<b>04.04.02.04</b>	<b>VIARIOS</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>1,020.23</b>
04.04.02.04.05	CANAL DE DRENAJE	mié 30/10/24	sáb 2/11/24	1,020.23
<b>5</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>	<b>mié 29/05/24</b>	<b>lun 18/11/24</b>	<b>23,839.84</b>
<b>5.01</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS CONVENCIONALES</b>	<b>mié 29/05/24</b>	<b>vie 9/08/24</b>	<b>23,063.94</b>
<b>05.01.01</b>	<b>SALIDAS PARA TOMACORRIENTES</b>	<b>mié 17/07/24</b>	<b>vie 9/08/24</b>	<b>5554.33</b>
05.01.01.03	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE EMT CON CAJA HERMETICA	lun 29/07/24	vie 2/08/24	397.05
05.01.01.04	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE EMT CON CAJA HERMETICA	sáb 3/08/24	vie 9/08/24	136.33

**Nota: Se aprueba a través de asiento de cuaderno de obra N°580 el cronograma reformulado a raíz de la reducción de obra N°01 solicitada por el cliente.**

-A continuación, se detalla de manera general las actividades de supervisión en base a la proyección de actividades para el siguiente mes:

- Seguimiento y verificación de los avances y procesos correspondientes a todas las partidas programadas dentro del mes.
- Seguimiento del plazo y costo de las actividades proyectadas para el mes siguiente (octubre), alertando de manera anticipada todo riesgo que devenga del análisis de estos indicadores.
- Seguimiento a la gestión de calidad del contratista respecto a las actividades programadas para el mes.
- Seguimiento a la gestión de seguridad, salud en el trabajo del contratista en cara de las actividades proyectadas para el mes siguiente.



**JLV**  
CONSULTORES

**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN:** "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"

---

- Entrega de informes gráficos de avance todos los sábados.
- Entrega de informes semanales de avance todos los lunes.
- Llevar a cabo las reuniones de obra todos los martes a las 2:00 pm, además del envío del acta con los acuerdos de cada reunión.
- Llevar a cabo las reuniones internas con el MEF para revisar a detalle el seguimiento del proyecto, todos los jueves a las 10:00 am.

**JLV**  
CONSULTORES

## 15. CUADERNO DE OBRA Y CARTAS

- Se muestran los cuadros de control de cartas emitidas y recibidas (ver Anexo).
- Se muestra cuadro de control de asientos del cuaderno de obra (ver Anexo).
- Se adjuntan como anexo copia de los asientos del cuaderno de obra (ver Anexo).

## 16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### CONCLUSIONES:

- Según la supervisión se ha ejecutado la Valorización N° 10 con un monto de S/592,083.95 incluidos reajustes, amortizaciones e IGV.
- En la cláusula séptima del contrato de ejecución de obra (CONTRATO N° 093 -2023-EF/43.03), se indica que la entidad retendrá el 10% del monto total del contrato como garantía de fiel cumplimiento. Para el presente periodo se tiene una retención acumulada de S/3.805,515.24.
- A la fecha se ha valorizado el 53.38% y el porcentaje de avance programado es de 50.32% según el cronograma de obra vigente. El avance económico acumulado hasta la fecha de corte de la valorización presenta un valor superior al programado, sin embargo, es importante mencionar que, por recomendación del proyectista y la entidad, para el presente periodo se está considerando la valorización del suministro de los disipadores que llegaron a la obra, lo cual impacta en el AVANCE ECONÓMICO, mas no en el AVANCE FÍSICO. Al corte del informe, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina un ATRASO FÍSICO, de acuerdo al cronograma de obra vigente.
- Se viene haciendo seguimiento a la gestión de calidad del contratista donde hemos solicitado cumpla con la presentación oportuna de la documentación necesaria para el ejercicio de las actividades programadas, a fin de evitar paralizaciones por la falta de estos.

### RECOMENDACIONES:

- Se ha indicado al contratista que realice la sectorización del proyecto, así como una planificación y programación que incluya todos los elementos proyectados a ejecutar en el mes de *octubre*, así poder identificar de manera oportuna posibles interferencias de los diversos elementos y poder dar las soluciones pertinentes en el tiempo adecuado para conseguir una ejecución fluida y de esa manera se pueda llegar al avance proyectado del mes.

## 4° PARTE – REGISTRO FOTOGRÁFICO

CONSULTORES

Nota:

En cumplimiento a lo indicado en el TDR de nuestro servicio, los Informes mensuales son ingresados por mesa de partes virtual, por lo tanto, se adjunta el siguiente link con las imágenes solicitadas:

[https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/personal/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/EiLrTo8wnrBHsNjLn9JCFPUBKYEDwGIXW7ri3pDXmzB6iQ?e=TphOvm](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/EiLrTo8wnrBHsNjLn9JCFPUBKYEDwGIXW7ri3pDXmzB6iQ?e=TphOvm)

**Cabe mencionar que la entidad dio conformidad al uso del link del informe N° 01 mediante el INFORME N° 0096-2024-EF/43.03/SSGG.**

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas

Nota: Debido a que los terminos de referencia del contrato N°089-2023-EF/43.03 indican que el presente informe se entregará por mesa de partes digital, en lugar de la entrega del USB se podrán visualizar las fotos del estado de avance de las obras en el siguiente link:

[https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/personal/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/\\_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fpersonal%2Fccarlos%5Fjlvconsultores%5Fcom%2FDocuments%2FMEF%2FINFORMES%20MENSUALES%2FESTADO%20DE%20AVANCE%20DE%20OBRA%20%2D%20SETIEMBRE%202024&ga=1](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/_layouts/15/onedrive.aspx?id=%2Fpersonal%2Fccarlos%5Fjlvconsultores%5Fcom%2FDocuments%2FMEF%2FINFORMES%20MENSUALES%2FESTADO%20DE%20AVANCE%20DE%20OBRA%20%2D%20SETIEMBRE%202024&ga=1)



Llegada de materiales a obra (barras de acero) - Exterior de obra.



Supervisión evidencia el acarreo de las barras de refuerzo de acero - Exterior de obra.



Supervisión evidencia la llegada de la estructura metálica (brazos diagonales) - Exterior de obra.



Supervisión inspecciona y verifica las dimensiones de las estructura metálica, almacenadas - sótano universal.

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión observa el avance de la partida de perforación de columnas - piso 2 central 2.



Supervisión observa el avance de la partida de encofrado en la columnas CR1" eje B - piso 4 central 2.



Supervisión corrobora la colocación de los refuerzos de acero en el frontis del ascensor - piso 1 central 2.



Supervisión verifica el correcto vaciado y vibrado de las columnas y vigas del frontis del ascensor - piso 1 central 2.

## Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión evidencia la colocación de puntos en muros escarificado, previo al tarrajeo - piso 3 central 2.



Supervisión verifica el tarrajeo de vigas y placas - piso 2 central 2.



Supervisión evidencia el avance de la partida de acero en las columnas, placas y vigas del piso 7 Central 2.



Supervisión verifica el correcto vaciado y vibrado de las vigas - Azotea central 2.



# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el estado de los equipos de contingencia



Supervisión verifica el inicio de la inspección de herramientas y equipos con la cinta de color del mes



Supervisión verifica la asistencia de personal de salud para la atención en tópico y otros servicios de bienestar



Supervisión verifica la realización de la charla de inicio de Jornada

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión realiza la verificación del SCTR vigente Salud-Pensión



Supervisión realiza la charla de medidas de seguridad para Trabajos en Altura



Supervisión verifica la reinstalación de barandas en zona de riesgo de caída



Supervisión verifica la señalización de tableros eléctricos

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el uso de arneses de seguridad para los trabajos en altura y el EPP para trabajos de demolición



Supervisión verifica la señalización exterior de obra para los trabajos de vaciado



Supervisión verifica el uso de arneses de seguridad para los trabajos en altura



Supervisión verifica la colocación y actualización de la tarjeta de andamios

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el uso de EPP para los trabajos de picado y escarificado



Se realiza la señalización y bloqueo de la zona de trabajo



Supervisión advierte sobre la mejora de la señalización en zonas de riesgo



Supervisión verifica la señalización de zonas de riesgo

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el funcionamiento de las luces , llenado de ATS y check list del minicargador



Supervisión verifica y advierte sobre el mal estado de tomas eléctricas



Supervisión informa que se realizó la reunión mensual del CSST el 27/09/2024



Supervisión verifica las medidas de seguridad para la descarga de Ménsulas

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica la premiación a los trabajadores seguros del mes de SEPTIEMBRE 2024



Supervisión verifica la señalización exterior para descarga de ménsulas y brazos



Supervisión verifica la protección con malla raschell en Jr. Lampa



Supervisión verifica la realización de orden y limpieza de las zonas de trabajo

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



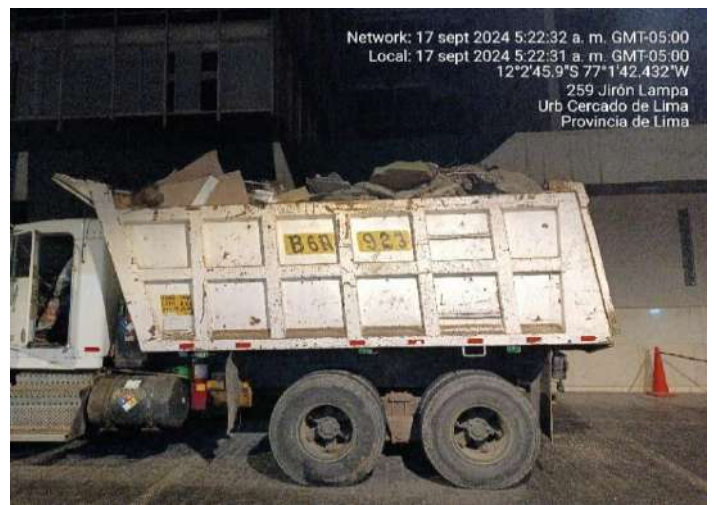
Supervisión verifica la eliminación de 01 viaje de desmonte 13/09/2024



Supervisión verifica los tachos de segregación de RR.SS



Supervisión verifica la realización de orden y limpieza de las zonas de trabajo



Se verifica la eliminación de 01 viaje de desmonte 17/09/2024

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas




Supervisión verifica el acarreo de desmote con apoyo de minicargador



Se verifica la eliminación de 01 viaje de desmote 24/09/2024










































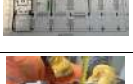










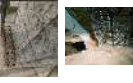








**5° PARTE – ANEXOS**



## Anexo I: Anexos de Calidad

CONSULTORES

Proyecto		Objeto		Código							
Proyecto: "RECONSTRUYENDO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITE AUMENTAR LA VIGILABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA"		A-60		C-001							
Fecha de actualización		Construcción		Construcción							
30/09/2024		Construcción		Construcción							
Sem. de obs.	N° de obs.	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación		Recomendación para levantamiento	Estado	Sem. de lev.	Desarrollo del levantamiento		
				Descripción de la observación	Fotografía 01				Fotografía 02	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento
03	01	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que durante el recorrido de supervisión, la contrista inicia los trabajos de demolición sin tener un procedimiento de trabajo aprobado.			R. Levantamiento: Se recomienda enviar los procedimientos de trabajos días previo al inicio de las actividades. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se presento procedimiento de demolición siendo aprobado	
03	02	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que después del escarificado de la columna C-4, se ha tenido que apuntalar el área de influencia de la columna y previendo el incremento de la sección de la columna.			R. Levantamiento: Se debe apuntalar considerando el área de influencia. Asimismo, se deberá enviar la ficha técnica de los puntales donde indique la capacidad de carga. Por otro lado, se recomienda que revisen las cargas axiales para cada columna, ya que son distintas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se presentó procedimiento y planos de apuntalamiento. De acuerdo a ello, se aumentó las cantidades de puntales según cálculo estructural. Por otro lado, la ficha técnica y certificado de carga de los puntales ya fue enviada por correo el jueves 11 de enero.	
03	03	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	En el mezanine de Central 2 y en el piso 1 de Universal, se observa falta de orden y limpieza de obra, además el piso de gresado está maltratándose por los perfiles de la estructura de drywall desmontados.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y protección del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiraron el desmonte ubicado cerca a ese vano	
03	04	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	En el piso 3 de Central 2, se observa falta de orden y limpieza de obra, además se encuentra expuesto la lana de vidrio, la cual es un material peligroso y deberá tener su punto de acopio.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y en el lugar que indican los somas, al ser material peligroso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se almaceno el material lana de vidrio al acopio de la obra.	
03	05	Partidas de estructuras	Concreto	En el sótano 03, se ha podido evidenciar que el apuntalamiento de las áreas que soporta las columnas no se están cumpliendo lo que indica las especificaciones técnicas del plano S-03. 1. El apuntalamiento es responsabilidad exclusiva del contratista. 2. Los pines derechos metálicos (tipo acrow) deberán apuntalarse cada @0,50m, en ambos lados. Se realizará antes de la demolición o picado de la estructura. 3. El apuntalamiento consiste en la colocación de puntales lisa - Viga. 4. Contar con puntales en perfecto estado.			R. Levantamiento: Se solicita puedan enviar las fichas de los puntales donde indique la capacidad de carga, para que que garantice la carga axial de cada columna R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se envió fichas técnicas y capacidad de cargas de los puntales vía correo el jueves 11 de enero.	
03	06	Partidas de estructuras	Verificación de calibración	En atención a la partida 01.02.04.02 TRAZO Y REPLANTO DURANTE EL PROCESO, se omitió coordinar con la supervisión la verificación y liberación de las actividades, previo al inicio de los trabajos de la partida de demolición y excavaciones en sótano Universal y Central, por otro lado aun sigue pendiente el envío del procedimiento de la actividad mencionada y certificado de calibración de los equipos.			R. Levantamiento: Se solicita coordinar previamente la liberación antes del inicio de los trabajos y enviar el procedimiento y certificado de calibración del equipo. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	la partida de demolición fue aprobada y la de excavación se encuentra observada	
04	07	Partidas de estructuras	Planos sin sello	No se ha presentado el plan de apuntalamiento de los elementos estructurales descrito en su procedimiento.			R. Levantamiento: Se solicita enviar el Plan de apuntalamiento junto con su plano anexo y poniendo incidencia según grafico de carga axial por cada edificio. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	El día de hoy 13 de enero, se envió planos de apuntalamiento de sótano y primer piso de los sectores universal, central 1 y 2. En la siguiente semana se estará enviando de los otros pisos.	
04	08	Partidas de estructuras	Ordenamiento de materiales	Se observa que durante el recorrido de supervisión, En el sótano del bloque 2 se encuentra gran cantidad de desmonte acumulado de varios días.			R. Levantamiento: Se solicita llevar el desmonte al punto de acopio a la brevedad. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la eliminación del desmonte.	
04	09	Gestión de calidad	Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado el procedimiento de eliminación			R. Levantamiento: Se solicita enviar el procedimiento de eliminación R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se presento el procedimiento de eliminación y ha sido observado	
04	10	Gestión de calidad	Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado el procedimiento de Excavación			R. Levantamiento: Se solicita enviar el procedimiento de Excavación. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se presento el procedimiento de excavación se encuentra en revisión	
04	11	Gestión de calidad	Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado las observaciones del Plan de Calidad			R. Levantamiento: Se solicita enviar el Plan para su revisión. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se presento el 'plan de calidad, aun sigue observado	
05	12	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	Acumulación de perfiles metálicos en el tercer piso de central 1, Se observa falta de orden y limpieza en obra.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la eliminación de dicho material observado.	
05	13	Almacenamiento de materiales	Concreto	En central 2 se tiene 2 columnas que se están escarificadas pero no apuntaladas, sabiendo que cuentan con cargas axiales elevadas.			R. Levantamiento: Colocar los puntales de acuerdo al plan de apuntalamiento. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se levanto la observación	
06	14	Partidas de estructuras	Acero	Existen columnas en el sótano de central 2 que han sido escarificadas desde la 1ra semana de enero ubicadas en los ejes 8-c2 con A-c2 y 6-c2 con B-c2 sin haber tenido en ese momento los procedimientos necesarios y aprobados para dicha intervención, a la fecha esos elementos siguen con el acero de refuerzo expuesto y aun no culminan la intervención en ellos. Indicar cuando culminaran dicha actividad.			R. Levantamiento: Culminar con la actividad R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	La actividad aún se encuentra en proceso, sin embargo, los procedimientos de escarificado y apuntalamiento ya fueron aprobados.	
06	15	Calibración de equipos	Verificación de calibración	Los certificados de calibración presentados del laboratorio no contienen la trazabilidad meteorológica, Patron de medición y documento de calibración, como indica el certificado de calibración de INACAL.			R. Levantamiento: Entregar el certificado de INACAL correspondiente. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se envía evidencia mediante oficio que la empresa solicitada para la calibración, no registra sus certificados con el logo de INACAL; sin embargo, cito lo siguiente: "Cabe precisar que, el no estar acreditado no invalida nuestro servicio, según se estipula en el Capítulo V, artículo 24º de la Ley Nº50224.	
07	16	Gestión de calidad	Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se envió las fichas técnicas del epoxico que se utilizara para el puente de adherencia			R. Levantamiento: Enviar las fichas técnicas para realizar la revisión de las mismas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se enviaron las fichas solicitadas	
07	17	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	Acumulación de desmonte de drywall de Universal eje 2u, 3u con Au, Bu			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y protección del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiraron el desmonte ubicado cerca a ese vano	

Sem. de obs.	N° obs.	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación			Estado	Semi-fotografía	Desarrollo del levantamiento		
					Fotografía 01	Fotografía 02	Recomendación para Levantamiento			Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
07	18	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	El cemento se encuentra en contacto directo con el piso			R. Levantamiento: Se solicita colocar el material sobre parihuelas para evitar el contacto con la humedad del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantó la observación		
07	19	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia en campo que se estaba realizando el vaciado de solado de concreto sin liberación de encofrado, sin haber verificado el espesor del solado como indica en los planos E-58 y E-59, a esto se añade que según lo especificado en su plan de calidad dice que para el inicio de las actividades los procedimientos de trabajo deben ser previamente aprobados por el Cliente/Supervisión.			R. Levantamiento: Realizar las acciones correctivas correspondiente. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron las acciones correctivas junto a supervisión en los otros puntos de vaciado para solado.		
08	20	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que en Central 1 entre el eje Ec1/Fc1 con 2c1/4c1 el diametro de las perforaciones para la colocación de dowell inferior es de 5/8" lo cual no corresponde al diametro especificado en el plano E-06 (plano de secciones de cimentación) que indica que el dowell inferior del corte 8'-8" tiene que ser de 3/4"			R. Levantamiento: Se recomienda tener un mejor control de calidad, realizando lo que indica el plano E-06 (plano de secciones de cimentación), se les solicita remitir el planteamiento tecnico a la brevedad. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levanto la observación según lo indicado en el numero de asiento 97, donde se indica aumentar la cantidad de acero 1/2" @0.25 para compensar el acero ya acotado.		
09	21	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que al momento de realizar las liberaciones, no se tienen los planos impresos in situ, esta observación ha sido indicada verbalmente en varias ocasiones, tenerlo en consideración para las próximas liberaciones.			R. Levantamiento: Se solicita tener los planos impresos al momento de las liberaciones respectivas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se tiene los planos ya plotados en obra.		
09	22	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verificó que los encofrados en campo, no tenían desmontados tal como lo indica el procedimiento de encofrado, entregado por el contratista y aprobado por supervisión.			R. Levantamiento: Por lo que se solicita al contratista, realizar las acciones correctivas en lo sucesivo, para evitar incidentes en perjuicio de la obra. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron las acciones correctivas previas al encofrado.		
09	23	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Tener presente que la NTP 339.114 donde indica que el límite en el concreto fresco es de 35°, por lo que es convenientemente tomado en cuenta, ya que Lima actualmente está presentando altas temperaturas, como sensaciones térmicas por encima de los 35°.			R. Levantamiento: Se recomienda sacar la temperatura del concreto. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	La concretara está remitiendo la temperatura tomada en planta. Cueda pendiente que me envíen certificado de calibración de su termómetro.		
10	24	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Entre los ejes Au con 2u-3u se abrió el encuentro de la zapata en el momento del vaciado, se solicita tomar las medidas necesarias para evitar una futura segregación del concreto.			R. Levantamiento: realizar la verificación de ese punto a la hora del desencofrado, si presenta segregaciones, proceder con la reparación del concreto como indica su respectivo procedimiento. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó el post vaciado en esa zona y no ocurrió segregación.		
10	25	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Entre los ejes ec1-4c1 con 3c1-4c1 se verificó en campo que la perforación del acero inferior de 1/2" no fue revisada por supervisión.			R. Levantamiento: Mostrar las evidencias de la perforación del elemento. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	El contratista se comprometio a siempre hacer participe a la supervisión para todo tipo de liberación		
10	26	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Con respecto al encofrado, se verifico en campo que el encofrado no estaba sellado completamente.			R. Levantamiento: sellar las esquinas antes del vaciado. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó junto a supervisión el sellado de las esquinas		
10	27	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que existen niveles de post-vaciado con una variación de 5cm entre los ejes 3u(bu/cu) y otros exceden los criterios de aceptación del procedimiento de concreto armado. PRO-PRD-QC-010 Concreto rev.2.			R. Levantamiento: tomar las medidas correctivas en los siguientes niveles de post-vaciado. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó junto a supervisión que la zapata a reforzar en ese eje tiene desnivel. El criterio fue no dejar tanto espacio del vaciado con la antigua zapata por lo que se generó los 5 cm. de desnivel. Es cierto que el procedimiento indica la tolerancia/criterio de aceptación, pero esto se maneja como un criterio constructivo.		
10	28	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se encontró en campo que el slump verificado era de 3.5" cuando en la guía dice de 4" a 6" por lo que se pide al contratista hacer seguimiento en la llegada de la mixer a obra. - Se recomienda tomar las consideraciones y que la calidad del concreto depende del tiempo de fragua inicial, siendo este aproximadamente 1 hora 30 minutos PRO-PRD-QC-010 Concreto rev.2			R. Levantamiento: tomar las medidas correctivas en lo sucesivo R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Los siguientes mixer de ese vaciado tuvieron el slump de 5" a 6". Se hizo seguimiento a los mixer para su llegada pronto a obra.		
10	29	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	No se aviso a supervisión para la liberación de trazo para las perforaciones, según procedimiento "Se avisará a supervisión antes de realizar los trabajos".			R. Levantamiento: Se le exhorta al contratista dar aviso de las actividades diarias, días previos al desarrollo de las mismas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se está verificando los trazos con supervisión tanto para chequear el acero y su recubrimiento y también para su encofrado de columnas.		
10	30	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	se ha encontrado en obra que la distribución de los puntales metálicos no es como indica en su modulación @0.60.			R. Levantamiento: Se recomienda colocar los puntales tal cual indica en su procedimiento y plan de apuntalamiento. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se corrigieron la distancia entre puntales		
10	31	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se recomendó que el relleno con material propio debe ser húmedo y se hara por capas no mayores a 20cm.			R. Levantamiento: se recomienda tomar las medidas correctivas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron trazos de las capas de 20 cm en las zapatas vaciadas y se realizó la compactación que explican en E.T.		
11	32	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que se están iniciando las actividades sin un trazo respectivo del área intervenida, recordar que en los procedimientos aprobados indica primero la liberación de los trazos para la ubicación de los elementos y que las perforaciones cumplan con los requerimientos respectivos en campo.			R. Levantamiento: Realizar las medidas correctivas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se está verificando los trazos con supervisión tanto para chequear el acero y su recubrimiento y también para su encofrado de columnas.		
11	33	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se solicita mejorar las condiciones de protección en los pisos donde se estén desmontando los FCR de drywall, de manera general, y en específico en el 2do piso de Universal.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la limpieza en esa zona		
12	34	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que los materiales granulares de piedra chancada Agregado grueso tiene contacto con el desmonte de concreto armado, materiales de construcción, tuberías, drywall, bolsas de cemento, y madera de la construcción.			R. Levantamiento: se recomienda tener un punto de acople que no tenga contacto con materiales de construcción para un mejor control de calidad de los materiales. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se está colocando plástica para que la piedra no se mezcle con el desmonte. Se agilo mejor el desmonte.		
12	35	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica la aplicación de adherencia epoxica PER POK 20 en columna de concreto en el eje 7u y Du. Por motivos de programación no se concluyó el vaciado del elemento.			R. Levantamiento: se recomienda retirar el encofrado y volver aplicar la adherencia epoxica antes del vaciado de concreto. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	El cemento ya está sobre una base de madera más alta y fuera del contacto con el agua.		
12	36	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	El cemento se encuentra en contacto directo con el piso			R. Levantamiento: se solicita colocar el material sobre parihuelas para evitar el contacto con la humedad del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se destapó la columna encofrada el día 04/03/24 y se volvió a aplicar el epóxico de adherencia.		

Sem de obs	Nº obs	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación		Recomendación para Levantamiento	Estado	Sesi ón	Responsable del levantamiento	Desarrollo del levantamiento		FR
					Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía	
12	37	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo la segregación superficial de materiales del vaciado de concreto en la columna C4 que se encuentra en el eje 6. u/D. u. (universal /Idioma).			R. Levantamiento: Se recomienda realizar la reparación de concreto para segregaciones superficiales que se encuentran en el procedimiento de concreto PRO-PRO-QC-010. R3.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se aprobó el procedimiento de reparación de concreto post vaciado, y se realizó la reparación siguiendo los hits de reparación.		
12	38	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que en la parte superior del vaciado de columna C4 que se encuentra en el eje 6. u/D. u. (universal /Idioma) no se ha considerado un refuerzo como guía para que el acero vertical cumpla con el alineamiento respectivo			R. Levantamiento: Se recomienda colocar el acero de los estribos para asegurar el alineamiento de los verticales de acero.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se está corrigiendo en las otras columnas colocando el estribo en el piso superior		
12	39	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que no se está protegiendo la mayólica del 3er piso (Universal) en el desmontaje de falso cielo raso siendo una observación reiterable con respecto a la protección de la mayólica.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	se realizó la limpieza respectiva y se verificó en campo que las mayólicas se encuentran en buen estado, el contratista se comprometió a proteger todo elemento que pueda ser dañado como consecuencia del desmontaje.		
12	40	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Se omitió coordinar con la supervisión la verificación y liberación de la perforación de dowells de la columna C4 que se encuentra en el eje 5. u/D. u. (universal /Idioma).			R. Levantamiento: Realizar las medidas correctivas, enviar evidencias.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	En su momento se retiró el dowell y correspondió medirlo		
12	41	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Se verifica en campo que la columna C4' del eje 17. u y D. u) presenta segregación del material en el elemento estructural.			Realizar a reparación del elemento estructural. PRO-PRO-QC-010. R3.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Reparación según procedimiento de reparación de concreto post vaciado, sin embargo, no se informó a la supervisión para estar presente en la reparación, la contratista se comprometió a informar a la supervisión para estar presente en la reparación con la debida anticipación.		
13	42	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que existe segregación superficial de materiales del vaciado de concreto en la columna C-03S. ESE TAU(CO) (una ensal Idioma)			R. Levantamiento: recomienda realizar la reparación de concreto para segregaciones superficiales	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Reparación según procedimiento de reparación de concreto post vaciado, sin embargo, no se informó a la supervisión para estar presente en la reparación, la contratista se comprometió a informar a la supervisión para estar presente en la reparación con la debida anticipación.		
13	43	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que la columna C1' en el eje Bu-6u; C3 eje Cu-6u; C4' eje Du-3u; y C4 eje Du-4u los empalmes de acero se ubican en un mismo nivel, no cumpliendo con el plano contractual de E.E-TT donde indica: 1. Empalmar máximo el 50% de refuerzo en una misma sección. 2. Empalmar en diferentes partes tratando de empalmar fuera de la zona de confinamiento (y en detalle de empalma de columna) según como indican las E.E-TT del proyecto. Referente a la observación 2, se precisa que la columna C4' ubicada entre los ejes Du-3u formara parte de los pórticos en los que habrá presencia de disipadores (ejes 2u-3u/D)			R. Levantamiento: Se sugiere por parte de la supervisión que la columna C4' eje Du-3u cumpla con lo requerido en el plano de E.E-TT. Empalmar máximo el 50% de refuerzo en una misma sección o utilizar conectores mecánicos.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Según acta de reunión de obra con fecha 12/03/2024 en el código N°9 se acordó que en adelante que el traslado no se hara al 100%, dejando como lección aprendida lo ya sueldado, sin embargo, la columna que se está sometido a disipador sísmico no sería aceptado y se colocó en el asiento de obra como un mal proceso constructivo.		
13	44	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Se verifica en campo que los materiales granulares de piedra chancada y agregado grueso tiene contacto con el desmante de concreto armado, materiales de construcción, drywall, y madera de la construcción, siendo una observación reiterativa.			R. Levantamiento: se recomienda tener un punto de acopio que no tenga contacto con materiales de construcción para un mejor control de calidad de los materiales, enviar las evidencias	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía la evidencia del correcto acopio de los materiales de construcción		
13	45	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	e verifica en campo la falta de protección del cerámico del piso (Univ ensal) por la demolicion de muros.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
14	46	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	se verifica que existe más del 50% de empalme del refuerzo de una misma sección			R. Levantamiento: Se recomienda aumentar en un 30 % el empalme	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Según acta de reunión de obra con fecha 12/03/2024 en el código N°9 se acordó que en adelante que el traslado no se hara al 100%, dejando como lección aprendida lo ya sueldado, sin embargo, la columna que se está sometido a disipador sísmico no sería aceptado y se colocó en el asiento de obra como un mal proceso constructivo.		
14	47	Otros-C	Ordenamiento de materiales	se verifica la falta de orden y limpieza en la zona de trabajo			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
14	48	Partidas de estructuras	Concreto	se verifican reparación de columna sin previa liberación con la supervisión - sotano/universal			R. Levantamiento: se sugiere hacer participe a la supervisión antes de la reparación	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión		
14	49	Partidas de estructuras	Concreto	se observa segregación de los elementos estructurales (columnas) - sotano/universal.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión		
14	50	Partidas de estructuras	Curado	se evidencia la ausencia de curado de columna vaciada el 20/03/2024, primer piso de universal			R. Levantamiento: se recomienda realizar el curado según lo indica el procedimiento constructivo de concreto	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el curado según lo indica el procedimiento constructivo de concreto, con la lección aprendida y compromiso de desmoldar y curar máximo en 3 días después del vaciado del elemento		
15	51	Otros-C	Ordenamiento de materiales	se evidencia falta de orden y limpieza en area de trabajo (universal - mesanine)			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
15	52	Partidas de HEE	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia la ejecución de las actividades de reparación de instalaciones eléctricas, sin enviar el procedimiento de la actividad a ejecutar			R. Levantamiento: enviar el procedimiento de trabajo	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía evidencia constructiva solicitada, con las evidencias fotográficas del levantamiento de las observaciones		
16	53	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Se evidencia el mal almacenamiento y protección de los equipos extraídos del desmontaje universal / piso 3			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento de los equipos	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía las evidencias fotográficas del traslado de equipos al almacén correspondiente		
16	54	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que no se completó el vaciado de la columna CR 2 - Sotano / Central 2			R. Levantamiento: enviar procedimiento de reparación y las evidencias fotográficas	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía procedimiento constructivo solicitado, con las evidencias fotográficas del levantamiento de las observaciones		
16	55	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Se evidencia material mal almacenado del acero en obra.			R. Levantamiento: la supervisión recomienda enviar las evidencias del correcto almacenamiento del acero	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el correcto almacenamiento del acero colocando tabos de madera para que no exista contacto con el suelo húmedo.		
16	56	Otros-C	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia que no se está teniendo los cuidados necesarios al momento de desmontar los equipos			R. Levantamiento: la supervisión recomienda enviar las evidencias de la reposición del material desmontado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el etiquetado y traslado de los silos a almacén el día 6 de abril. Se adjunta fotografías.		

Sem de inspección	Nº de inspección	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación			Recomendación para levantamiento	Estado	Sem de inspección	Responsable del levantamiento	Desarrollo del levantamiento		Fotografía	TR
				Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía		
17	57	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia fisuras en el concreto de la columna vaciado en el segundo piso de universal			R. Levantamiento: la supervisión recomienda aplicar el procedimiento de concreto post vaciado y aplicar lo indicado en la reparación de fisuras y hacer presente a la supervisión	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
17	58	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que las probetas de concreto no se están saturando de la manera correcta			R. Levantamiento: la supervisión recomienda llenar el cilindro de tal forma que las probetas estén totalmente saturadas	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se lleno el cilindro para saturar las probetas al 100%, y se adjunta evidencia fotografica.			
19	59	Partidas de estructuras	Concreto	se observa segregación de elemento estructural (columna) - Sotano/Universal.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado.			
19	60	Partidas de ISS	Materiales expuestos	se observa el mal almacenamiento de los equipos de bombas de agua			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento de los equipos	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se limpio el equipo y se cubrio con plastico para cubrirlo del polvo.			
20	61	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que no se completo el vaciado de la zapata - Sotano / Central 1			R. Levantamiento: enviar procedimiento de reparación y las evidencias fotograficas	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envia procedimiento constructivo solicitado, con las evidencias fotograficas del levantamiento de las observaciones			
21	62	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PR-2A, ubicado en el primer piso de central 1			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
21	63	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PL-1, ubicado en el tercer piso de universal, y la reparación de la misma sin seguir lo indicado en el procedimiento de reparación (taparon la segregación sin el picado previo)			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiró el mortero y luego se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
21	64	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de CR2, ubicado en el sotano de central 1, el personal involucrado en la reparación realizo el trabajo sin seguir lo indicado en el procedimiento constructivo de reparación, dado que realizo el picado más de lo debido.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado del concreto suelto, dado que es lo que indica en el Procedimiento aprobado. Lamentablemente así todo estuvo suelto y se realizó reparación de segregación profunda.			
21	65	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PL-1, ubicado en el sotano de universal			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiró el mortero y luego se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
22	66	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa demolición en encuentro de viga y columna, sin embargo no están apuntalando la viga intervenida.			R. Levantamiento: difundir al personal el procedimiento del correcto apuntalamiento de las estructuras por reforzar	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	A la fecha, la viga está en proceso de reforzamiento.			
22	67	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 del sótano con el primer piso no está alineado			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista tomar las medidas necesarias para que no vuelva a suceder lo acontecido y verificar en el post vaciado de las columnas el desplome y el nivel de afectación para la partida de tarrajeo	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la columna para levantar la observación del desplome, así mismo, se le indico al ingeniero de calidad del contratista hacer la difusión de la observación al personal involucrado			
22	68	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que se vacio parte de la losa sin previa compactación del suelo de fundación, así mismo, el concreto del vaciado del contrapiso no puede ser vaciado por pedazos si no por paños uniformes			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista enviar las evidencias de la compactación de la zona vaciada y no volver a realizar vaciados que no sean de manera uniforme	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se piso el concreto vaciado para posteriormente realizar la compactación y levantar la observación			
22	69	Partidas de estructuras	Materiales expuestos	se observa el mal almacenamiento de las estructuras referentes al montaje de escalera.			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista enviar las evidencias del correcto almacenamiento de las estructuras metálicas	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizo el correcto almacenaje del acero colocando tacos de madera para que no exista contacto con el suelo, así como un plastico para cubrir a los elementos.			
22	70	Partidas de estructuras	Encofrado	No se dejaron las tuberías embebidas en el encofrado en la columna donde intervienen las planchas para los diapadores.			R. Levantamiento: se recomienda dejar los embebidos en las estructuras reforzadas para no tener problemas con las posteriores perforaciones en caso choquen con el acero existente	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	No amerita observación, dado que no existen detalles en los planos de dejar tuberías embebidas. El plano indica perforar. Si bien es cierto en viga se puede dejar, en columna el proceso constructivo es más complicado y se corre riesgo de segregaciones.			
22	02	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que el concreto para el vaciado de viga en el 4to piso de universal por el tiempo transcurrido formo una junta fría.			R. Levantamiento: se recomienda enviar las evidencias del levantamiento de la observación, así como prever que lo ocurrido en caso se vuelva a repetir informo a la supervisión	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Luego del desencofrado de la viga se pudo evidenciar la ausencia de la junta fría, así mismo, el contratista se comprometió a realizar el correcto programación del concreto para que no vuelva a suceder lo mismo.			
24	72	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C5 con presencia de segregación en la parte inferior. Universal / 1er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	73	Partidas de estructuras	Concreto	Columna C3 con presencia de segregación. Universal / Mezzanine			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	03	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 presenta segregación en la parte inferior. Universal / 2do piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	04	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 presenta segregación en la parte inferior. Universal / 3er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
24	05	Partidas de estructuras	Concreto	Segregación en el elemento C-8. Universal / Sótano.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
24	77	Partidas de estructuras	Concreto	Relevo contiguo en elemento C-8 sin liberación Universal / Sótano.			R. Levantamiento: se recomienda el retiro del relevo para realizar la liberación del post vaciado de columna en mención	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Como se evidencia en la imagen, se excavo el material relevo para poder levantar la observación.			

Sem. de obs.	Nº de obs.	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación			Recomendación para Levantamiento	Estado	Sem. de lev.	Responsable del levantamiento	Desarrollo del levantamiento		Fotografía	TR
				Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía		
26	78	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica que existe más del 50% de empalme del fierro de una misma sección - columna CH5 - central 1 - segundo piso			R. Levantamiento: Se recomienda aumentar en un 30% el empalme	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Dado que los trabajos del edificio central 1 han paralizado se comprometo a la contrata a realizar el levantamiento posterior a la paralización			
28	79	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Segregación en el elemento R.2. Universal / 1er piso.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervision			
28	80	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencio en campo la reparación de la columna CH - 1 sin previa liberación con la supervision. Universal / sótano 2			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervision			
28	81	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Mejorar el almacenamiento de los elementos desmontados el mismo que cuenta con una partida			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)				
32	82	Partidas de estructuras	Concreto	Columna CR2 con presencia de cangrejera. Central 2 / 1er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado, limpieza, y encofrado para luego vaciar con Per Grout 100, tal cual manda el Procedimiento aprobado de reparaciones.			
32	83	Partidas de estructuras	Concreto	Columna CR1 con presencia de polvo en perforaciones para anclajes de dowells. Central 2 / 1er piso			R. Levantamiento: realizar el soplete de todas las perforaciones sin distinción, se solicita realizar la difusión al personal de la observación	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó nuevo soplete de perforaciones eliminando el polvo y cumplir con el procedimiento correcto de anclaje de dowells.			
33		Partidas de estructuras	Concreto	se verifican reparación de columna sin previa liberación con la supervision - mezzanine/ universal columna CR7			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se usó el mortero de reparación, para vaciar el picado junto a supervisión. Finalmente se realizó según procedimiento aprobado.			
33		Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna C-2. Universal - 3er piso - ejes 2u/1u			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la segregación hasta encontrar concreto bueno. Se realizó la liberación pre reparación. De ahí, se realizó con mortero de reparación.			
33		Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna C-5. Universal - 2do piso - ejes 3u/1u			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la segregación hasta encontrar concreto bueno. Se realizó la liberación pre reparación. De ahí, se realizó con mortero de reparación.			
35		Partidas de estructuras	Azero	Se evidencia al entrar los dowells ya anclados que estos no poseen la cantidad de espaca adecuada para realizar los trabajos de anclaje, dado que el producto fue aplicado de solo de manera superficial. Central 2 - 2do piso - CR1			R. Levantamiento: levantar la NC-5 emitida por la supervision	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levanto la NC-5 el cual incluye la capacitación al personal involucrado en los trabajos de anclaje, donde se efectuó el procedimiento de anclaje previamente aprobado por la supervision			
36	1	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna CR1. Central 2 2do piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.			
36	2	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de desplome entre vaciado de columnas CR1, entre los pisos 1 y 2 Central 2.			R. Levantamiento: verificar el desplome de la columna y proceder con el picado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se corroboró el desplome y se procedió con el picado correspondiente			
36	3	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna CR-1 entre piso 1 y 2. Central 2.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.			
36	4	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación y cangrejera en placa RB-1 quinto piso central 2				Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.			
36	4	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación y cangrejera en columnas CR-1 en central 2, 4to piso				Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.			
37	4	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	3er piso - central 2 - columna CR1 ejes 3C2 con AC2, se puede evidenciar que el proceso de colocación de los estribos de la columna en mención no sigue el procedimiento constructivo, dado que los estribos están anclados por secciones y no son continuos como indica el proceso con el que se viene trabajando.				Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el retiro de los estribos anclados y se pudieron poseerlos. Esto solo sucedió en los estribos que van en zona de vigas.			
38	3	Partidas de HSS	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencio filtración en 3 puntos viables del muro de cámara, ubicado en universal a nivel de sótano, evidencia ubicada posterior a la prueba de estanqueidad.				Pendiente		Walter Silva (Consortio Junin)				
40	4	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencio que la reparación aplicado en la columna con presencia de segregación no fue ejecutada según el procedimiento constructivo correcto, dado que se hizo la segregación como el proceso de trabajo, si bien es cierto, se tomaron las acciones correctivas inmediatas, se da como precedente la observación dada que es una derivación del proceso, central 2, 2do piso ejes 4 C2 con B.C2			Se recomienda hacer una retroalimentación del procedimiento constructivo de reparación.	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se difundió el procedimiento de reparación de estructuras al personal involucrado			







ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	OBSERVACION
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05					
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024							
2.00	<b>Procedimientos de Construccion</b>											
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado		13/01/2024								
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICION	Aprobado		9/01/2024	17/01/2024							
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	8/01/2024	12/01/2024	15/01/2024	17/01/2024						
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFIA	Aprobado	16/01/2024	20/01/2024	23/01/2024							
2.50	PROCEDIMIENTO DE EXCAVACION	Aprobado	18/01/2024	23/01/2024	25/01/2024							
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL	Aprobado	20/01/2024	23/01/2024								
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	26/01/2024								
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION	Aprobado	24/01/2024	26/01/2024								
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO	Aprobado	31/01/2024	12/02/2024								
3.00	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	30/01/2024	6/02/2024	13/02/2024	9/04/2024						
3.10	PROCEDIMIENTO DE FIBRA DE CARBONO	Aprobado	1/04/2024	25/04/2024								
3.20	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	4/04/2024									
3.30	PROCEDIMIENTO DE TARRAJEO Y DERRAMES	Aprobado	7/05/2024	14/05/2024								
3.40	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR-2 (ejes 5c2-Bc2)	Aprobado	9/05/2024									
3.50	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE 5c1, Cc1-Dc1	Aprobado	17/05/2024									
3.60	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado	20/05/2024	21/05/2024								
3.70	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024									
3.80	PROCEDIMIENTO PARA EL CORTE DE VIGA DE ACERO DE MEZZANINE UNIVERSAL	Aprobado	9/07/2024									
3.90	MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	19/07/2024									
3.80	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PARA COLOCACION DE DISIPADORES SISMICOS	Pendiente										
3.00	<b>RFIs</b>											
3.10	02. RFI N°02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado					6/01/2024	15/01/2024				
3.20	03. RFI N°03 - Desmontaje de Split de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado					6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024		
3.30	04. RFI N°04 - confirmación de proced. a desarrollar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado					16/01/2024	20/01/2024				
3.40	05. RFI N°05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontrados RFI SGC.PG.0001-CCI-5_REV 00	Aprobado					22/01/2024	24/01/2024				
3.50	06. RFI N°06 - Solicitud de validacion de propuesta de cimentacion para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado					7/02/2024	9/02/2024				
3.60	07. RFI N°07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado					14/02/2024	15/02/2024				
3.70	08. RFI N°08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado					14/02/2024	15/02/2024				
3.80	09. RFI N°09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-09_REV 01	Aprobado					21/02/2024	21/02/2024				
3.90	10. RFI N°10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado					21/02/2024	23/02/2024				
4.00	11. RFI N°11 Solicitud de retiro del tarrajeo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado					21/02/2024	28/02/2024				
4.10	12. RFI N°12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado					21/02/2024	24/02/2024				
4.20	13. RFI N°13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado					26/02/2024					
4.30	14. RFI N°14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado					26/02/2024					
4.40	15. RFI N°15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado					29/02/2024					
4.50	16. RFI N°16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado					05/03/2024 - 06/03/2024	6/03/2024				
4.60	17 RFI N°17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado					9/03/2024	19/03/2024				
4.70	18 RFI N°18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado					9/03/2024	19/03/2024				
4.80	19 RFI N°19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-Bc1	Aprobado					11/03/2024	21/03/2024				
4.90	20 RFI N°20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado					19/03/2024	23/03/2024				

5.00	21 RFI Nº21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado						20/03/2024				
5.10	22 RFI Nº22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1 <sup>III</sup> en Edificio Central 2	Aprobado						31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024	
5.20	23 RFI Nº23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado						08.04.24	08.04.24			
5.30	24 RFI Nº24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado						23.04.24	24.04.24			
5.40	25 RFI Nº25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado						24.04.24		25.04.24		
5.50	26 RFI Nº26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado						24.04.24		25.04.24		
5.60	27 RFI Nº27 PROPUESTA DE CORTES 14' Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						25.04.24	26.04.24			
5.70	28 RFI Nº28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						29.04.24	02.05.24			
5.80	29 RFI Nº29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1' Y CR-9', EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						24.05.24		27/05/2024		
5.90	30 RFI Nº30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1Ac1-Bc1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						02.05.24				
6.00	31 RFI Nº31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1", EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						02.05.24				
6.10	32 RFI Nº32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						03.05.24				
6.20	33 RFI Nº33 COLUMNAS C3 Y C5' DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24				
6.30	34 RFI Nº34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24				
6.40	35 RFI Nº35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24				
6.50	36 RFI Nº36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24				
6.60	37 RFI Nº37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024			
6.70	38 RFI Nº38 COLUMNA CR1, EN EJE 4.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024			
6.80	39 RFI Nº39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024			
6.90	40 RFI Nº40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024			
7.00	41 RFI Nº41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU.4U-5U	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024			
7.10	42 RFI Nº42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado						8/05/2024	10/05/2024			
7.20	43 RFI Nº43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						15/05/2024			15/05/2024	
7.30	44 RFI Nº44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						8/05/2024			9/05/2024	
7.40	45 RFI Nº45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024			
7.50	46 RFI Nº46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u Y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024			
7.60	47 RFI Nº47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u Y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024			
7.70	48 RFI Nº48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado						14/05/2024	15/05/2024			
7.80	49 RFI Nº49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado						15/05/2024	17/05/2024			
7.90	50 RFI Nº50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado						15/05/2024	15/05/2024			
8.00	51 RFI Nº51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						21/05/2024			22/05/2024	
8.10	52 RFI Nº52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado						17/05/2024			17/05/2024	
8.20	53 RFI Nº53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1C1Bc1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado						17/05/2024	18/05/2024			
8.30	54 RFI Nº54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado						18/05/2024	20/05/2024			
8.40	55 RFI Nº55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado						20/05/2024	22/05/2024			
8.50	56 RFI Nº56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALIGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado						20/05/2024	20/05/2024			
8.60	57 RFI Nº57 COLUMNAS C5', 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						20/05/2024	20/05/2024			
8.70	58 RFI Nº58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado						21/05/2024	24/05/2024			
8.80	59 RFI Nº59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado						24/05/2024	28/05/2024			
8.90	60 RFI Nº60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/05/2024		24/05/2024		
9.00	61 RFI Nº61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						22/05/2024	23/05/2024			
9.10	62 RFI Nº62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						22/05/2024	23/05/2024			
9.20	63 RFI Nº63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado						22/05/2024	4/06/2024			
9.30	64 RFI Nº64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						23/05/2024	23/05/2024			
9.40	65 RFI Nº65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado						23/05/2024	24/05/2024			

9.50	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3C1HC1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						28/05/2024	30/05/2024			
9.60	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						27/05/2024	30/05/2024			
9.70	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado						28/05/2024	1/06/2024			
9.80	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						31/05/2024		1/06/2024		
9.90	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado						30/05/2024	1/06/2024			
10.00	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024			
10.10	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024			
10.20	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024			
10.30	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						3/06/2024	3/06/2024			
10.40	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						4/06/2024	5/06/2024			
10.50	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						4/06/2024	5/06/2024			
10.60	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024				
10.70	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						12/06/2024				
10.80	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024				
10.90	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO- EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado						12/06/2024				
11.00	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						22/06/2024				
11.10	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalética luminosas	Aprobado						13/06/2024				
11.20	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024				
11.30	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						17/06/2024				
11.40	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						25/06/2024				
11.50	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado						19/06/2024				
11.60	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						25/06/2024				
11.70	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/06/2024				
11.80	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/06/2024	22/06/2024			
11.90	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						3/07/2024				
12.00	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						1/07/2024				
12.10	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						1/07/2024				
12.20	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/07/2024				
12.30	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado						17/07/2024				
12.40	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2u y A.u	Aprobado						19/07/2024				
12.50	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado						19/07/2024				
12.60	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						31/07/2024				
12.70	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						31/07/2024				
12.80	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/08/2024	13/08/2024			
12.90	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/08/2024	8/08/2024			
13.00	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						20/08/2024	21/08/2024			
13.10	102 RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						6/09/2024	6/09/2024			
13.20	103 RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						17/09/2024	18/09/2024			
13.30	104 RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03	Aprobado						19/09/2024	19/09/2024			
13.40	105 RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						30/09/2024	1/10/2024			



CONTROL DE NO CONFORMIDADES DE OBRA

F-30-65

Proyecto		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF"									
Área		Calidad				Fecha de actualización		30/09/2024			
N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC o ND	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejeras, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024		12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de tramos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta 4u y viga 3u con Bu hasta Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sótano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu' con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicita la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presentó una gran cantidad de segregaciones o cangrejeras las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024		1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowells, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar las evidencias del retiro de los anclajes no conformes por la supervisión y realizar una retroalimentación al personal encargado de los trabajos de anclajes.	Realizado	14/08/2024		16/08/2024	Verificado y eficaz	16/08/2024	Cerrado

## **Anexo II: Anexos de Seguridad**





















JLV  
CONSULTORES

Proyecto		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA AMPLIAR LA VISIBILIDAD VISUAL DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Riesgo		Seguridad	
Actividad		CONSTRUCCIÓN										CONSORCIO JUNIN			
Nº de Observación	Fecha	Fecha de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Descripción para levantamiento y Prevención	Estado	Número de Observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR	
01	22/12/2023	22/12/2023	Gestión de registros	Documentación			<p><b>Levantamiento:</b> PUBLICAR EL PDI EN UN LUGAR VISIBLE PARA SER PRESENTADA A LOS INSPECTORES</p> <p><b>Prevención:</b> DEBE ENTREGAR UNA COPIA A LOS REPRESENTANTES DE LOS TRABAJADORES ANTES DE SU PUBLICACIÓN</p>	Levantado	2	24/12/2023	Consorcio JUNIN	SE IMPRIME Y SE TIENE DISPONIBLE AL INGRESO A OBRA		4	
02	24/12/2023	24/12/2023	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO</p> <p><b>Prevención:</b> DEBE LIMPIAR EL PASADIZO DE EMERGENCIAS Y DE EMERGENCIA</p>	Levantado	2	27/12/2023	Consorcio JUNIN	SE LIMPIA LA ZONA DE ACCESO		1	
03	29/12/2023	29/12/2023	Gestión de RS	Área con desmonte y basura			<p><b>Levantamiento:</b> GESTIONAR LA DISPOSICIÓN FINAL DE RE S MEDIANTE SU AUTORIZACIÓN E INVENTARIAR EL PLAN DE RES DE LA OBRA</p> <p><b>Prevención:</b> APLICAR LAS SIS PARA LA REDUCCIÓN DEL VOLUMEN GENERADO DE RE S COSTANDO LA REMOCIÓN DE RE S MEDIANTE SO BS</p>	Levantado	10	21/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ELIMINACIÓN DE LOS RE S DE CONSTRUCCIÓN DEL PUNTO		14	
04	29/12/2023	29/12/2023	Estado de protección	uso de EPP			<p><b>Levantamiento:</b> GESTIONAR LA REVISIÓN DE TRABAJOS DE PROTECCIÓN ORGANIZADA A LOS TRABAJADORES</p> <p><b>Prevención:</b> EVALUAR LOS TRABAJOS Y USOS ADICIONALES ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS</p>	Levantado	2	29/12/2023	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA LA ENTREGA DE TRABAJOS DE PROTECCIÓN AL TRABAJADOR		0	
05	03/01/2024	03/01/2024	Inspección y mantenimiento	Inspección manual			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SER VERIFICADO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO</p>	Levantado	3	03/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		1	
06	03/01/2024	03/01/2024	Inspección y mantenimiento	Inspección manual			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SER VERIFICADO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO</p>	Levantado	3	03/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		0	
07	03/01/2024	03/01/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> LIMPIAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁNSITO</p> <p><b>Prevención:</b> APLICAR EL CICLO DE LIMPIEZA POR CADA PISO DE LA OBRA</p>	Levantado	3	03/01/2024	Consorcio JUNIN	SE LIMPIA LA ZONA DE TRABAJO		0	
08	03/01/2024	03/01/2024	Estado de señalización	Señalización adecuada			<p><b>Levantamiento:</b> COLOCAR SEÑALIZACIÓN DE RIESGO ELÉCTRICO</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS TRABAJADORES CUMPLAN LA HORARIATIVA DE SEGURIDAD Y LA SUS</p>	Levantado	3	03/01/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALIZA TABLERO ELÉCTRICO		0	
09	04/01/2024	04/01/2024	Estado de señalización	Estado de las instalaciones			<p><b>Levantamiento:</b> ESTABLECER LAS ZONAS DE TRABAJO</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE LAS SEÑALES DE MANEJO EFECTIVA</p>	Levantado	3	04/01/2024	Consorcio JUNIN	SE RESEA CABLE ELÉCTRICO DE LA ZONA DE TRABAJO		0	
10	05/12/2023	05/12/2023	Distribución de residuos	Área con desmonte y basura			<p><b>Levantamiento:</b> GESTIONAR LA DISPOSICIÓN FINAL DE RE S MEDIANTE SU AUTORIZACIÓN E INVENTARIAR EL PLAN DE RES DE LA OBRA</p> <p><b>Prevención:</b> APLICAR LAS SIS PARA LA REDUCCIÓN DEL VOLUMEN GENERADO DE RE S COSTANDO LA REMOCIÓN DE RE S MEDIANTE SO BS</p>	Levantado	4	08/01/2024	Consorcio JUNIN	SE HACE EL ACABADO HACIA EL PUNTO DE ELIMINACIÓN		14	
11	05/12/2023	05/12/2023	Orden y limpieza	Área con desmonte y basura			<p><b>Levantamiento:</b> GESTIONAR ADECUADAMENTE LA LANA DE VIDRIO EN AL OBRA HASTA SU DISPOSICIÓN FINAL</p> <p><b>Prevención:</b> DEJAR LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO</p>	Levantado	04	09/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL EMBALAJE DE LANA DE VIDRIO PARA SU ACORDO		11	
12	04/01/2024	04/01/2024	Eliminación de residuos	Área con desmonte y basura			<p><b>Levantamiento:</b> GESTIONAR LA DISPOSICIÓN FINAL DE RE S MEDIANTE SU AUTORIZACIÓN E INVENTARIAR EL PLAN DE RES DE LA OBRA</p> <p><b>Prevención:</b> APLICAR LAS SIS PARA LA REDUCCIÓN DEL VOLUMEN GENERADO DE RE S MEDIANTE SO BS</p>	Levantado	04	11/01/2024	Consorcio JUNIN	SE CONTINUA CON LA ELIMINACIÓN		5	
13	04/01/2024	04/01/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO</p> <p><b>Prevención:</b> DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES</p>	Levantado	2	04/01/2024	Consorcio JUNIN	SE LIMPIA LA ZONA DE ACCESO		0	
14	04/01/2024	04/01/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO</p> <p><b>Prevención:</b> DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES</p>	Levantado	4	08/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA IMPRESA DE MATERIAL SUELO DEL BODEG DE EXCAVACIÓN		2	
15	09/01/2024	09/01/2024	Estado de señalización	Señalización adecuada			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS</p> <p><b>Prevención:</b> PRESENCIA OBSERVACIÓN Y CONTROL DE ANDAMIOS QUE CUMPLEN CON NORMA</p> <p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS</p> <p><b>Prevención:</b> PRESENCIA OBSERVACIÓN Y CONTROL DE ANDAMIOS QUE NO CUMPLEN CON NORMA</p>	Levantado	04	09/01/2024	Consorcio JUNIN	SE PRESENTA CERTIFICADO DE ANDAMIOS FUENTES		0	

Proyecto:		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y FRANJAS - ME7"							Área:		Seguridad			
Fecha:		20/09/2024							Construcción:		CONSORCIO JUNIN			
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exigencia para mejoramiento y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del mejoramiento	Descripción del mejoramiento	Fotografía	IR
04	09/01/2024	Acceso y Vía de Evacuación	Estado de las instalaciones	<b>DESCRIPCIÓN:</b> MADERA USADA COMO ACCESO NO CUENTA CON ANCHO MÍNIMO DE 60 CM. <b>Nombre:</b> G-007.7.8 BARRAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> AMPLIAR LA TRANSCORRIA DE ACCESO <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR LAS BARRAS DE ACCESO Y EVACUACIÓN PARA VERIFICAR QUE CUMPLA ANCHO MÍNIMO	Levantado	04	09/01/2024	Consorcio JUNIN	SE AMPLIA LA PLATAFORMA DE ACCESO		0
04	10/01/2024	Orden y Limpieza	Ordenación del área	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA SEÑALIZAR LA ZONA DE TRABAJO <b>Nombre:</b> G-007.7.7 SEÑALIZACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO <b>E. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES	Levantado	4	10/01/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA LA ZONA DE TRABAJO		0
04	11/01/2024	Trabajo de alto riesgo	Ordenación del área	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN EXCAVACIONES CON RIESGO DE CAÍDA <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS <b>E. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES	Levantado	2	11/01/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA LA ZONA DE TRABAJO		4
04	13/01/2024	Trabajo de alto riesgo	Ordenación del área	<b>DESCRIPCIÓN:</b> MERCADERÍA TRANSPORTADO EN OBRA SIN VIGIA PERMITIENDO EL ENVÍO DE CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> EL MANTENIMIENTO DEBEN CONFECCIONAR CON VIGIA Y CERTIFICADO PARA LA TAREA <b>E. Prevención:</b> EL OPERARIO DEBE INICIAR TRABAJOS CON SIN VIGIA	Levantado	3	17/01/2024	Consorcio JUNIN	SE ASIGNA VIGIA EN FUNCION A LA CARGA DELA		3
04	13/01/2024	Trabajo de alto riesgo	Trabajo en altura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ACORDADO EN ZONA DE RIESGO <b>Nombre:</b> G-005. TRABAJOS DE SEÑALIZACIÓN. TRABAJOS EN ALTURA		MATERIAL	<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR REBARAR EL MATERIAL ACORDADO DE LA ZONA DE RIESGO <b>E. Prevención:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS	Levantado	04	12/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE REBAROS		0
05	15/01/2024	Servicio para el personal	Área desatendida	<b>DESCRIPCIÓN:</b> SE LEVANTÓ DEL personal observo no cuentan con paños de agua en la cantidad necesario para el personal en un baño sin inodoro <b>Nombre:</b> G-007.7.10. SERVICIOS PARA EL PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> GESTIONAR LA INSTALACION DE RECORRIDO LA AYUDAS INDICADAS SERVICIOS NECESARIOS EN FUNCION A LA CANTIDAD DE PERSONAL <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR CORRIENTES DE SERVICIO DE FUNCIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS PARA EL PERSONAL	Levantado	3	15/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ACCIONAMIENTO DEL SERVICIO PISO 2 CENTRAL 1		0
05	16/01/2024	Trabajo de alto riesgo	Estado de las instalaciones	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PUNTEL INCLINADO EN LA ZONA DE TRABAJO <b>Nombre:</b> G-007. ORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> RETRA PUNTEL INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS PUNTELES SE INSTALAN CORRECTAMENTE	Levantado	3	16/01/2024	Consorcio JUNIN	SE RETIRA PUNTEL INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO		0
05	17/01/2024	Trabajo de excavación	Estado de las instalaciones	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PUERTAS EMPUJAS EN EXCAVACIÓN <b>Nombre:</b> G-005. ORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> PROTEGER PUERTAS Y BOCAS PUERTAS <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR SI LOS TRABAJOS EN EXCAVACION CUENTAN CON PROTECCION	Levantado	3	16/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA PROTECCION DE PUERTAS Y BOCAS PUERTAS EN EXCAVACIONES		1
05	18/01/2024	Trabajo en altura	Instalación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAÍDA ESCALERA 07R CENTRAL 2 <b>G-005. TRABAJOS EN ALTURA</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANSCORRIAS QUE EVITEN EL ACCESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTI-CADUCA, ANTES DE REBAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantado	3	18/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		1
05	18/01/2024	Trabajo de excavación	Operarios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDA EN EXCAVACIONES CON RIESGO DE CAÍDA <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS <b>E. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES	Levantado	4	22/01/2024	Consorcio JUNIN	SE INSTALA BARRANDA		4
05	19/01/2024	Trabajo de excavación	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR ESCALERA DE ACCESO EN EXCAVACION <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR ESCALERA <b>E. Prevención:</b> SE DEBE INSTALAR LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTES DEL INGRESO A EXCAVACION	Levantado	04	23/01/2024	Consorcio JUNIN	SE COLOCAR ESCALERA PERO DEBE FIJARSE PARA EVITAR QUE SEA REMOVIDA DEL LUGAR		4
06	22/01/2024	Reserva del lugar de	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES SIN PISO <b>G-005. INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR CABLES <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE LAS LES DE INSTALACIONES SE INSTALAN CAPACITADO	Levantado	04	24/01/2024	Consorcio JUNIN	SE REVALAN LOS CABLES		4
06	23/01/2024	Trabajo de excavación	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR PUNTALES EN EXCAVACIONES CON RIESGO DE ANCLAMIENTO Y RETIRA EL MATERIAL DEL BODEGUE DE LA EXCAVACION <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR PUNTALES <b>E. Prevención:</b> SE DEBE APUNTALES PUNTO DE RETIRO QUE PUEDA APUNTAAR A UN TRABAJADOR	Levantado	04	23/01/2024	Consorcio JUNIN	SE INSTALA UNIDA DE CONCRETO		0
06	24/01/2024	Trabajo de excavación	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN EXCAVACIONES CON RIESGO DE CAÍDA <b>G-005. EXCAVACIONES</b>			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS <b>E. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES	Levantado	4	25/01/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA LA ZONA DE TRABAJO		1
06	25/01/2024	Protección contra incendios	Documentación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> OBSTACULO EN LA ZONA DE ERINTOR SOTANO 1 <b>Nombre:</b> G-005. PROTECCION CONTRA INCENDIOS			<b>E. Levantamiento:</b> LIBERAR ACCESO A EXTINTOR <b>E. Prevención:</b> SE DEBE VERIFICAR FORA DE LOS EXTINTORES SI INCLUYEN IDENTIFICACION	Levantado	4	26/01/2024	Consorcio JUNIN	SE LIBERA ACCESO A EXTINTOR		0



Proyecto:		"REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"							Área:		Seguridad				
Fecha:		CONSORCIO JUNIN													
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Levantamiento y Paralización	Riesgo	Medios de Verificación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
06	31	25/01/2024	Trabajo en Escavación	Acceso incompleto	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR BARRANDA EN ESCAVACIONES CON RIESGO DE CAIDA Y ACCESO POR ESCALERA. G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA - ANDAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS Y ESCALERA.</p> <p><b>P. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES.</p>	Levantado	4	24/01/2024	Consorcio JUNIN	SE INSTALA BARRANDA Y SE CONECTA ESCALERA.		1
06	32	27/01/2024	Trabajo en Altura	andamios	DESCRIPCIÓN: CONSORCIO JUNIN REALIZA MODIFICACIONES A LOS ANDAMIOS DE OBRA. Nombre: G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA - ANDAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS PRESENCIA CERTIFICACION Y OPERAR ANDAMIOS QUE NO CUMPLEN CON NORMA.</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS; PRESENCIA CERTIFICACION Y DISEÑAR ANDAMIOS QUE NO CUMPLEN CON NORMA.</p>	Levantado	13	13/03/2024	Consorcio JUNIN	SE PRESENTA CERTIFICADO DE ANDAMIOS EN USO.		44
07	33	29/01/2024	Inspección del lugar de	Verificación y generación de plan de	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR MALLA RASCHIEL PARA CONTROL DE POLVO Y RUIDO, RE-REALLAGA G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA - ANDAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR MALLA RASCHIEL EN LA PERIFERIA DE RE-REALLAGA.</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR DURANTE LAS MEDICIONES DEL RUIDO Y POLVO.</p>	Levantado	7	29/01/2024	Consorcio JUNIN	SE INSTALA MALLA RASCHIEL.		0
07	34	30/01/2024	Trabajo en Escavación	señalización adecuada	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ESCAVACIONES CON RIESGO DE CAIDA G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA - ANDAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR SEÑALIZACIÓN EN ESCAVACIONES.</p> <p><b>P. Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS ESCAVACIONES.</p>	Levantado	7	31/01/2024	Consorcio JUNIN	SE COLIGA SEÑALIZACIÓN.		1
07	35	31/01/2024	Trabajo y/o herramienta	inspección manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS NO CUMPLEN CON CRITERIO DE INSPECCIÓN, COLOR VESICULADO. G-19 EN TODO CASO INSPECCIONAR EQUIPO INOPERATIVO. Nombre: G-ISO 17- HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS Y VERIFICAR ESTADO DE OPERATIVO.</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.</p>	Levantado	08	10/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACIÓN, TRABA Y SE EN FUNCIONAMIENTO DE VERIFICADOR.		10
07	36	02/02/2024	Actividades peligrosas	identificación de materiales	DESCRIPCIÓN: FALTA MEDICAMENTO Y EVIDENCIA LA DISTRIBUCIÓN DE LA MESA CEMENTO. G-19 EN TODO CASO INSPECCIONAR EQUIPO INOPERATIVO. Nombre: G-ISO 19- ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES			<p><b>E. Levantamiento:</b> PUBLICAR LA MESA Y EVIDENCIAR LA DISTRIBUCIÓN DE LA MESA.</p> <p><b>P. Prevención:</b> SE DEBE SECCIONAR LA CARACTERIZACIÓN ESPECIAL A OMBRES DE LOS MESA.</p>	Levantado	09	14/02/2024	Consorcio JUNIN	SE COLIGA MESA EN EL PUNTO DE ALMACENAMIENTO Y SE EVIDENCIA CAPACITACIÓN.		14
07	37	03/02/2024	Trabajo en Altura	barandas	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA ESCALERA 7 79 UNIVERSAL. Nombre: G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDA O TRANSOMAS QUE ENTEN EL INGRESO DE PERSONAS - A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA.</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS BARRANDAS DE PROTECCIÓN ANTES DE INICIAR TRABAJOS Y PASAJEROS.</p>	Levantado	14	20/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL CERRER DE PUERTAS DEL PISO 8 Y 9.		44
08	38	04/02/2024	Trabajo y/o herramienta	inspección manual	FALTA INSPECCIONAR REINFORCADA EQUIPO ASIGNADO CON ALAMBRE. Nombre: G-ISO 17- HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS.</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.</p>	Levantado	8	09/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL CAMBIO DE REINFORCADA.		3
08	39	07/02/2024	Trabajo en Altura	andamios	DESCRIPCIÓN: ANDAMIOS ARMADOS INCORRECTAMENTE, FALTA BARRANDA. Nombre: G-ISO 21- 22 TRABAJOS EN ALTIURA - ANDAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS Y VERIFICAR CORRECTO ARMADO.</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS; PRESENCIA CERTIFICACION Y DISEÑAR ANDAMIOS QUE NO CUMPLEN CON NORMA.</p>	Levantado	08	07/02/2024	Consorcio JUNIN	SE CORREGIR ARMADO DE ANDAMIOS.		0

		CONTROL DE OBSERVACIONES SSOA										F-30-64			
Proyecto: *REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVAR DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEP												Área:		Seguridad	
Fecha: 30/09/2024												Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para levantamiento y Prevención	Riesgo	Medidas de mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
08	08/02/2024	Protección contra incendios	Prevención de incendios	DESCRIPCIÓN: NO SE ENCUENTRA EXTINTOR CERCA DE LA ZONA DE TRABAJO. Nombre: CUIDO Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> MANTENER UN EXTINTOR CERCA DE LA ZONA DE TRABAJO EN CASO DE EMERGENCIA.</p> <p><b>E. Prevención:</b> SE DEBE INSPECCIONAR LA ZONA DE TRABAJO PARA ASEGURARSE DE QUE EL EXTINTOR ES FUNCIONAL Y CONTAR CON UN EXTINTOR VIGILANTE.</p>	Levantada	08	08/02/2024	Consortio JUNIN	SE IMPLEMENTA EXTINTOR EN LA ZONA DE TRABAJO		6	
08	08/02/2024	Trabajo y herramientas	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS EN ENCUBIERTA CONECTADAS A LA TIERRA SIN SERIFICACION CUANDO NO SON USADAS. Nombre: CUIDO Y HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<p><b>E. Levantamiento:</b> DESCONECTAR HERRAMIENTAS QUE NO SON USADAS Y USADAS SIN SERIFICACION.</p> <p><b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS Y VERIFICAR QUE SE DESCONECTEN CUANDO NO SON USADAS.</p>	Levantada	09	15/02/2024	Consortio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCION DE HERRAMIENTAS		7	
08	09/02/2024	Actividades peligrosas	Identificación de riesgos	DESCRIPCIÓN: ROTURAS DE GAS COMPRESO EN EL SUELO. Nombre: CUIDO Y ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES			<p><b>E. Levantamiento:</b> UBICAR LOS CILINDROS DENTRO DE SU CARABELLA Y ASEGURAR CON CADERA.</p> <p><b>E. Prevención:</b> SE DEBE ALMACENAR CORRECTAMENTE LOS CILINDROS DE GAS COMPRESO.</p>	Levantada	08	09/02/2024	Consortio JUNIN	SE AJUSTAN LOS CILINDROS CON CADERA DENTRO DE SU CARABELLA		8	
08	09/02/2024	Trabajo de alto riesgo	Equipamiento personal y equipos	DESCRIPCIÓN: SERVICIO REALIZADO EN OBRA SIN VIGIA PENDIENTE EL ENVIO DE CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD. Nombre: CUIDO EXCAVACIONES			<p><b>E. Levantamiento:</b> SI MANEJADOR DEBEN TRABAJAR CON UN VIGA CAPACITADO PARA LA TAREA.</p> <p><b>E. Prevención:</b> SE DEBE REALIZAR EL DISEÑO DEBIE TRABAJOS CON UN VIGA.</p>	Levantada	08	09/02/2024	Consortio JUNIN	SE ASIGNA VIGIA		9	
08	10/02/2024	Trabajo y herramientas	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: MESA DE CORTE NO CUBIERTA CON MEDIDAS DE SEGURIDAD COMO GUARDIA, CAJA ELECTRICA, PASADIZO DE EMERGENCIA - ANTES DE SU OUTSA EN SERVICIO. Nombre: CUIDO Y HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS Y ENCLAVAR LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD ANTES DE SU PUESTA EN SERVICIO.</p> <p><b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EN VERBA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU INICIO DE TRABAJO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.</p>	Levantada	09	10/02/2024	Consortio JUNIN	SE BLOQUEA EL EQUIPO NO AUTORIZADO		4	
08	10/02/2024	Actividades peligrosas	Identificación de riesgos	DESCRIPCIÓN: EVIDENCIAR LA CAPACITACION EN LA MESA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPAMIENTO. Nombre: CUIDO Y ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES			<p><b>E. Levantamiento:</b> COLOCAR LA MESA EN EL PUNTO DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO.</p> <p><b>E. Prevención:</b> ORDENAR LOS PRODUCTOS QUIMICOS Y REALIZAR LA CAPACITACION DE LA MESA.</p>	Levantada	09	10/02/2024	Consortio JUNIN	SE COLOCA MESA EN EL PUNTO DE ALMACENAMIENTO		4	
08	10/02/2024	Actividades peligrosas	Identificación de riesgos	DESCRIPCIÓN: FOLIO DEMONSTRAL SIN MESA. Nombre: CUIDO Y ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES			<p><b>E. Levantamiento:</b> COLOCAR LA MESA EN EL PUNTO DE ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>E. Prevención:</b> ORDENAR LOS PRODUCTOS QUIMICOS Y REALIZAR LA CAPACITACION DE LA MESA.</p>	Levantada	09	10/02/2024	Consortio JUNIN	SE COLOCA MESA EN EL PUNTO DE ALMACENAMIENTO		1	
08	10/02/2024	Actividades peligrosas	Identificación de riesgos	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES NO USAN PROTECCION RESPIRATORIA PARA LA APLICACION DE PUNTE ADHESIVO. Nombre: CUIDO Y ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES. USO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL.			<p><b>E. Levantamiento:</b> SE DEBE USAR PROTECCION RESPIRATORIA AL PERSONAL.</p> <p><b>E. Prevención:</b> ORDENAR LOS PRODUCTOS QUIMICOS Y REALIZAR LA CAPACITACION DE LA MESA CON UN AMBIENTE CON LA REDDECA DE EPP.</p>	Levantada	09	10/02/2024	Consortio JUNIN	SE ENTREGA PROTECCION RESPIRATORIA AL PERSONAL.		8	

Proyecto:		"REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEP"										Área:		Seguridad	
Fecha:		20/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para levantamiento y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
09	16/02/2024	Inspección Continua	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO SIN VIGAS EXTERIORES <b>GUSO:</b> ESPACIOS CONFINADOS			<b>El levantamiento:</b> RETIRAR AL PERSONAL DEL ESPACIO CONFINADO Y CONTAR CON UN VIGIA <b>El Prevención:</b> EL OPERARIO DEBE USAR TRABAJO CON UN VIGIA	Levontada		16/02/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE NO EXISTE PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO		1	
09	16/02/2024	Estado de Inspección	Instalación adecuada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN EXCAVACIONES CON RESGO DE CAIDA <b>GUSO:</b> EXCAVACIONES			<b>El levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN EXCAVACIONES <b>El Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES LAMPAR BORDES DE EXCAVACION	Levontada		16/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LIMPieza DE BORDE Y COLOCA SEÑALIZACIÓN		1	
09	16/02/2024	Acceso y vías de circulación	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> NO SE CUENTA CON SUFFICIENTE ILUMINACIÓN PARA TRABAJOS - UNIVERSAL SOTANO <b>Nombre:</b> 7 ILUMINACIÓN			<b>El levantamiento:</b> ILUMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁNSITO <b>El Prevención:</b> INSTALAR UN CIRCUITO DE SUMINISTRACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA	Levontada		16/02/2024	Consorcio JUNIN	SE ILUMINA LA ZONA DE TRABAJO SE ADVIERTE A CONSORCIO JUNIN QUE DEBE INSTALAR LUCES DE EMERGENCIA EN EL SOTANO		0	
09	19/02/2024	Estado de Inspección	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADORES NO USA GUANTES DE PROTECCIÓN <b>GUSO:</b> USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>El levantamiento:</b> ENTREGAR LOS GUANTES DE SEGURIDAD AL TRABAJADOR <b>El Prevención:</b> ENTREGAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y REALIZAR LA CAPACITACIÓN DE LA MANO DE OBRA ANTES DE LA INICIO DE LA OBRA	Levontada		19/02/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE EL TRABAJADOR USA LOS GUANTES DE SEGURIDAD		0	
10	20/02/2024	Orden y Limpieza	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> DESORDENADA, FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA <b>GUSO:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>El levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO <b>El Prevención:</b> REALIZAR OPERACIONES DE LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUES DE LA JORNADA	Levontada		20/02/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA EL ORDEN Y LIMPIEZA DE LA ZONA		0	
10	20/02/2024	Estado de Inspección	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CONSORCIO JUNIN REALIZA EL INGRESO DE ANDAMIOS EN CERTIFICACION <b>GUSO:</b> 2- TRABAJOS EN ALTA - ANDAMIOS			<b>El levantamiento:</b> VERIFICAR QUE ANDAMIOS PRESENTAN CERTIFICACION <b>El Prevención:</b> PREPARAR ANDAMIOS, PRESENTAR CERTIFICACION Y DESMONTAR ANDAMIOS QUE NO CUENTEN CON HOMINA	Levontada		13/02/2024	Consorcio JUNIN	SE PRESENTA CERTIFICACION DE ANDAMIOS PLOMADOS		22	
10	20/02/2024	Orden y Limpieza	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EXTERIOR DE OBRA <b>GUSO:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>El levantamiento:</b> ORDENAR LA LIMPIEZA EXTERIOR DE OBRA, LIBERAR DE RESIDUOS EL ESPACIO DE DEPOSITOS DE RESIDUOS <b>El Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUES DE LA JORNADA	Levontada		20/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA EXTERIOR DE OBRA		0	
10	21/02/2024	Estado de Inspección	Instalación adecuada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN EXCAVACIONES CON RESGO DE CAIDA <b>GUSO:</b> EXCAVACIONES			<b>El levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN EXCAVACIONES <b>El Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES LAMPAR BORDES DE EXCAVACION	Levontada		21/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LIMPieza DE BORDE Y COLOCA SEÑALIZACIÓN		0	
10	21/02/2024	Estado de Inspección	Estado de la maquinaria	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE SEÑALIZACIÓN EN EXCAVACIONES <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>El levantamiento:</b> PROTEGER PASARELAS Y BORDES VERTICALES <b>El Prevención:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE EXCAVACION, CUBRIR CON PROTECCIÓN	Levontada		22/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA PROTECCIÓN DE PASARELAS Y BORDES VERTICALES DE EXCAVACIONES		1	
10	23/02/2024	Acceso y vías de circulación	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> NO SE CUENTA CON SUFFICIENTE ILUMINACIÓN PARA TRABAJOS - UNIVERSAL SOTANO <b>Nombre:</b> 7 ILUMINACIÓN			<b>El levantamiento:</b> ILUMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁNSITO <b>El Prevención:</b> INSTALAR UN CIRCUITO DE SUMINISTRACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA	Levontada		24/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA REVISIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN		1	
10	27/02/2024	Estado de Inspección	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA SEÑALAR ZONA DE RESGO ELECTRICO POR SUBAR <b>GUSO:</b> INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>El levantamiento:</b> SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO <b>El Prevención:</b> ADVERTIR AL PERSONAL DEL RESGO ELÉCTRICO EN LA ZONA	Levontada		28/02/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA ZONA DEL SUBAR		1	
11	27/02/2024	Estado de Inspección	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR ACCESO POR ESCALERA <b>GUSO:</b> EXCAVACIONES			<b>El levantamiento:</b> INSTALAR ESCALERAS <b>El Prevención:</b> SE DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES	Levontada		27/02/2024	Consorcio JUNIN	SE INSTALA BARRANDA Y ESCALERA		01	
11	28/02/2024	Acceso y vías de circulación	Acceso restringido	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA MEJORAR EL ORDEN DE LA INSTALACIÓN DE OBRA <b>Nombre:</b> SEÑALIZACIÓN			<b>El levantamiento:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA <b>El Prevención:</b> REALIZAR JORNADA DE ORDEN Y LIMPIEZA	Levontada		28/02/2024	Consorcio JUNIN	SE MEJORA EL ORDEN Y LIMPIEZA DE SOTANO		2	
11	27/02/2024	Estado de Inspección	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CONFIGURACIÓN DE ANDAMIO INCORRECTA <b>Nombre:</b> 2- TRABAJOS EN ALTA - ANDAMIOS			<b>El levantamiento:</b> PREPARAR ANDAMIOS, PRESENTAR CERTIFICACION <b>El Prevención:</b> PREPARAR ANDAMIOS, PRESENTAR CERTIFICACION Y DESMONTAR ANDAMIOS QUE NO CUENTEN CON HOMINA	Levontada		14/02/2024	Consorcio JUNIN	SE CORRIJE CONFIGURACION DE ANDAMIO		14	
11	28/02/2024	Estado de Inspección	Instalaciones eléctricas y provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CONEXIÓN ELÉCTRICA CLASIFICADA, NO SE TIENE REQUISITO MÍNIMO DE SEGURIDAD <b>GUSO:</b> INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>El levantamiento:</b> DESCONEXIÓN DE CONEXIÓN CLASIFICADA Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>El Prevención:</b> DESCONEXAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO REUNAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levontada		28/02/2024	Consorcio JUNIN	SE DESCONEXA EQUIPO CLASIFICADO		0	

Logo		CONTROL DE OBSERVACIONES SSOOMA										F-30-64			
Proyecto:		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIV. DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área:		Seguridad	
Fecha:		30/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exigencia para Eliminación y Prevención	Riesgo	Medidas de Eliminación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
11	29/02/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE LIMPIEZA EN ESPACIO 1 <b>Nombre:</b> DESORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levanta		29/02/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA ORDEN Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		0	
11	01/03/2024	Almacenamiento	Equipos de seguridad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> VERIFICACIÓN DE CARGA INGRESA A CABA SIN CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD <b>Nombre:</b> CUIDO 2) MANEJO Y MOVIMIENTO DE CARGAS			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR EQUIPO SEÑALADO, PRESENTAR CERTIFICACIÓN DE SU PROCEDIMIENTO DE ARMAJO DEBIDO AL MANEJO DE SU FUERZA EN SERVICIO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LAS OPERATIVIDADES Y PRESENTAR CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD.	Levanta		12/04/2024	Consorcio JUNIN	Se dio a conocer que el equipo de elevación no está debidamente certificado, se paró el trabajo hasta que se emita el Certificado de Operatividad por el Tercero de Clase en una observación por no contar luego de la inspección.		42	
12	02/03/2024	Acceso y vías de escape	Delimitación del área	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA SEÑALIZAR INGRESO A CABA <b>Nombre:</b> SEÑALIZACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALIZAR EL INGRESO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR JORNADAS DE ORDEN Y LIMPIEZA.	Levanta		02/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ZONA DE INGRESO		0	
13	04/03/2024	Equipos de protección personal	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> HERRAMIENTAS NO CUENTAN CON CARTA DE INSPECCIÓN <b>Nombre:</b> CUIDO 1) HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PERSONALES			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EN LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO	Levanta		04/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		0	
12	05/03/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ANDARIVAS CALDA COMO ACCESO NO CUENTA CON ANCHO MÍNIMO DE 80 CM. RUTA DE EVACUACIÓN INDEFINIDA <b>Nombre:</b> 3) RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> AMPLIAR LA PLANTERÍA DE ACCESO. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR LAS RUTAS DE ACCESO Y EVACUACIÓN PARA VERIFICAR QUE CUMPLA ANCHO MÍNIMO	Levanta		07/03/2024	Consorcio JUNIN	SE AMPLIA LA PLANTERÍA DE ACCESO Y SE REALIZA ORDEN Y LIMPIEZA		2	
12	06/03/2024	Eliminación de residuos	Área con desorden y suciedad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> LOS RESIDUOS DERIVADOS DE LAS ACTIVIDADES DE LA CONSTRUCCIÓN DEBEN SER MANEJADOS HASTA SU "DISPOSICIÓN FINAL" <b>Nombre:</b> 1) LA GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Levantamiento:</b> GESTIONAR LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS MEDIANTE EL AFORDEADOR. <b>E. Prevención:</b> ANTES DE SER VOLUMENES CONSIDERABLES DE RESIDUOS LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS MEDIANTE EL AFORDEADOR	Levanta		04/03/2024	Consorcio JUNIN	SE INICIA REALIZA SEPARACIÓN		1	
12	06/03/2024	Equipos de protección personal	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> USO INCORRECTO DE CINTA DE PROTECCIÓN FACIL <b>Nombre:</b> CUIDO USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> SE CORRIJE EL USO ADECUADO DE LA CINTA FACIL. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA CAPACITACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DEL USO ADECUADO DE CINTA DE PROTECCIÓN FACIL Y LENTES	Levanta		04/03/2024	Consorcio JUNIN	SE CORRIJE EL USO DE CINTA		1	
13	07/03/2024	Almacenamiento	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA MEZCLAR ALMACENAMIENTO DE MATERIALES PELIGROSOS <b>Nombre:</b> 1) ALMACENAMIENTO Y MANEJO DE MATERIALES			<b>E. Levantamiento:</b> DESMISTIFICAR Y COLOCAR BANDEJA ANTI-RESQUE. <b>E. Prevención:</b> SEPARAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y REALIZAR LA INSTALACIÓN DE BANDEJA	Levanta		15/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA SEPARACIÓN DE LA ZONA DE MATERIALES PELIGROSOS		4	
12	07/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE LIMPIEZA EN ESPACIO 1 <b>Nombre:</b> DESORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levanta		21/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA CON AFORO DE SEÑALIZADORES Y VIGIA		14	
12	07/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE LIMPIEZA EN ESPACIO 1 <b>Nombre:</b> DESORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levanta		19/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		12	
13	08/03/2024	Almacenamiento	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> COMBINACIÓN DE ARMADO INCORRECTA <b>Nombre:</b> CUIDO 2) TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, PRESENTAR CERTIFICACIÓN. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, PRESENTAR CERTIFICACIÓN Y DESMISTIFICAR ANDAMIOS QUE NO CUENTEN CON NORMA.	Levanta		15/03/2024	Consorcio JUNIN	SE INSPECCIONA ANDAMIOS Y CORRECTO ARMADO		7	
14	09/03/2024	Almacenamiento	Equipos de seguridad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> MHCARGADOR NO CUENTA CON VIGIA <b>Nombre:</b> CUIDO 2) ENCAJACIONES			<b>E. Levantamiento:</b> COLOCAR UN VIGIA PERMANENTE AL MHCARGADOR. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EL PROCEDIMIENTO DE ARMAJO DEBIDO AL MANEJO DE SU FUERZA EN SERVICIO. SEPARAR SIEMPRE CON UN VIGIA DEBIDAMENTE CON SU VIGIA.	Levanta		09/03/2024	Consorcio JUNIN	SE COLOCÓ UN VIGIA PERMANENTE AL MHCARGADOR		0	
13	09/03/2024	Almacenamiento	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> BIVAJE QUE CONTIENE PRODUCTO QUÍMICO, NO SE ENCUENTRA ROTULADO.			<b>E. Levantamiento:</b> ROTULAR EL BIVAJE CON EL NOMBRE DEL PRODUCTO QUÍMICO QUE CONTIENE. <b>E. Prevención:</b> INTERDIR A LOS TRABAJADORES SOBRE LA IMPORTANCIA DE ROTULAR E IDENTIFICAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE UTILIZAN.	Levanta		13/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REUBICA ZONA DE ALMACENAMIENTO DE MATERIALES PELIGROSOS		4	
13	09/03/2024	Almacenamiento	Delimitación adecuada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DELIMITACIÓN EN ZONAS CON EXPOSICIÓN A CAÍDA <b>Nombre:</b> CUIDO 7) SEÑALIZACIÓN - 2) EXCAVACIONES			<b>E. Levantamiento:</b> COLOCAR BARRERAS Y/O SEÑALIZACIÓN EN LAS EXCAVACIONES. <b>E. Prevención:</b> INTERDIR A LOS TRABAJADORES MANEJAR SEÑALIZADAS LAS ZONAS CON EXPOSICIÓN A CAÍDA.	Levanta		09/03/2024	Consorcio JUNIN	SE COLOCÓ BARRERAS Y SEÑALIZACIÓN EN LAS EXCAVACIONES		0	


		CONTROL DE OBSERVACIONES SSOOMA										F-30-64			
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIV. DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEP"												Año:		Seguridad:	
Fecha: 20/03/2024												Constructor:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Verificación y Prevención	Riesgo	Severidad de la observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
17	09/03/2024	Según en Altura	Estado de las maderas	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR UTILIZANDO ESCALERA HECHA DE MADERA. PREVENCIÓN: UTILIZAR ESCALERAS DE ALUMINIO O HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR LAS ESCALERAS HECHAS DE MADERA DE LA OBRA. <b>P. Prevención:</b> UTILIZAR ESCALERAS DE ALUMINIO O HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES HECHAS EN OBRA.	Levedad	17	12/04/2024	Consorcio JUNIN	SE ARMO ANDAMIGO CON SE RETIRO LA MADERA VIEJA PARA TRABAJAR EN EL INCORPORAR DE COLUMNAS		24	
13	11/03/2024	Acceso y Visto de obra	Iluminación	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR TRANSTAR POR PASILLO CON FOLIA DE ILUMINACIÓN. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> MEJORAR LA ILUMINACIÓN EN LOS PASILLOS DE TRABAJO PERMANENTE. <b>P. Prevención:</b> VERIFICAR A LOS TRABAJADORES QUE NO SE TRABAJEN EN LAS ÁREAS DE TRABAJO SIN ILUMINACIÓN ADECUADA.	Levedad	13	11/03/2024	Consorcio JUNIN	SE MEJORO LA ILUMINACION EN EL PASILLO PERMANENTE		6	
13	11/03/2024	Según en Sitio	Área con desechos y basura	DESCRIPCIÓN: ACUMULACIÓN DE RESIDUOS EN LOS ACODOS TEMPORALES ADJUNTA A LOS ACODOS NO CORRIENTES CON INSTALACIÓN. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> ACCORDONAR Y SEÑALAR LAS ZONAS DE ACCESO TEMPORAL DE RESIDUOS. <b>P. Prevención:</b> REALIZAR LA SEPARACIÓN DE RESIDUOS Y LOS ACODOS CORRIENTES DE LOS ACODOS NO CORRIENTES DEL DORSO UNIVERSAL, CON LA FINALIDAD DE NO SOBRECARGAR LA LOGA.	Levedad	13	13/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ELIMINACION DE MADERAS		2	
13	10/03/2024	Según de sitio	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: TABLERO ELÉCTRICO NO TIENE REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR EL RETIRO DE TABLERO ELÉCTRICO EN MAL ESTADO, REALIZAR LA INSPECCIÓN DE LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS. <b>P. Prevención:</b> REALIZAR EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO POR PERSONAL CAPACITADO.	Levedad	14	20/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL MANTENIMIENTO DE TABLERO ELÉCTRICO		5	
13	10/03/2024	Según en Altura	Andamios	DESCRIPCIÓN: CONFIGURACIÓN DE ANDAMIGO INCORRECTA FALTA COMPLETAR PLATAFORMA DE TRABAJO. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REFORZAR LOS ANDAMIOS Y EL CORRECTO ARMAJO. <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, PREVENIR CAÍDAS Y DESGARRAR ANDAMIOS QUE NO SE ARMAJO DE ACUERDO AL FABRICANTE.	Levedad	14	11/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA CORRECCION DE ANDAMIOS		4	
14	10/03/2024	Según de sitio	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: TABLERO ELÉCTRICO NO CUENTA CON REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR SEPARACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO, REALIZAR LA INSPECCIÓN DE LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS. <b>P. Prevención:</b> REALIZAR EL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO POR PERSONAL CAPACITADO, Y SEÑALAR LA ZONA DE TABLERO.	Levedad	14	10/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ZONA DEL TABLERO ELÉCTRICO		2	
14	10/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: IMPRESA EN SITIO SIN CUBIERTA DE AGUA. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad	14	11/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA Y SE RETIRA MADERAS DE LA ZONA DE TRABAJO		1	
14	11/03/2024	Según de producción	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR NO USA LENTES DE SEGURIDAD, LENTES EN MAL ESTADO. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR LA VERIFICACIÓN DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO. <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR SI SE USAN LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA.	Levedad	14	11/03/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE EL TRABAJADOR USA ADECUADAMENTE EL EPP		6	
14	11/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: IMPRESA EN SITIO SIN CUBIERTA DE AGUA. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad	14	11/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		6	
14	11/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PRESENCIA DE MADERAS CON CLAVOS EN LA ZONA DE TRABAJO. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR EL RETIRO DE CLAVOS DE LAS MADERAS. <b>P. Prevención:</b> INCLUIR ORDEN DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MADERAS PUNDO CORRIENTES.	Levedad	14	11/03/2024	Consorcio JUNIN	TRABAJADOR REALIZANDO EL RETIRO DE CLAVOS EN MADERAS		6	
14	21/03/2024	Según de documentación	Acciones Incorruptas	DESCRIPCIÓN: FALTA RETIRAR EL MATERIAL DEL BORDE DE LA OBRA Y ACCIONES. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR EL MATERIAL DEL BORDE DE LA OBRA Y ACCIONES. <b>P. Prevención:</b> SE DEBE APLICAR TODOS LOS PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD QUE SEAN NECESARIOS PARA EL MANEJO, INGENIEROS DE CAMPO, Y JEFE DE OBRA.	Levedad	14	23/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DEL MATERIAL DEL BORDE DE LA OBRA		1	
14	22/03/2024	Según de seguridad	Documentación	DESCRIPCIÓN: FOLIO DE TRABAJO CON FOLIO DUPLICADA DEL 21/03/2024. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR UN REPORTE AL CONVENIO CON LA FECHA DEL 22/03/2024. <b>P. Prevención:</b> SE DEBE RETIRAR LA FOLIO DE LOS ACTO Y EL CONTINUIDO POR PARTE DEL CAPATAZ, TRABAJADORES, JEFE DE MANDO, INGENIEROS DE CAMPO, Y JEFE DE OBRA.	Levedad	14	23/03/2024	Consorcio JUNIN	SE ELABORA UN NUEVO ACTO DE TRABAJO CON LA FECHA DEL 22/03/2024		6	
14	22/03/2024	Inspección y Movimiento	Seguridad de carga	DESCRIPCIÓN: MÓDULO DE CARGA EN PROCESO DE INSTALACIÓN, NO SE A INFORMADO A SUPERVISIÓN SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR EQUIPO SERVIDOR, PREVENIR CAÍDAS Y DESGARRAR EQUIPO SERVIDOR. <b>P. Prevención:</b> PROCEDIMIENTO DE ARMAJO DEBEN SER REALIZADO POR PERSONAL CAPACITADO, PREVENIR Y PRESENTAR CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD.	Levedad	15	27/03/2024	Consorcio JUNIN	SE PRESENTA CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD		65	
15	24/03/2024	Según en Altura	Estado de las maderas	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR UTILIZANDO MADERA COMO ESCALERA DE TRABAJO, ACTO INSEGURO POR FALTA DE INFORMACIÓN A SUPERVISIÓN SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. Norma: GS-M-111-2019-18 art.63			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR LAS ESCALERAS HECHAS DE MADERA DE LA OBRA. <b>P. Prevención:</b> UTILIZAR ESCALERAS DE ALUMINIO O HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES HECHAS EN OBRA.	Levedad	17	02/04/2024	Consorcio JUNIN	ARMAJO DE PLATAFORMA DE TRABAJO DE MEDIO CUERPO		7	
























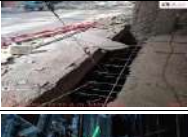





Proyecto:		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"							Año:		Seguridad			
Fecha:		20/03/2024							Construcción:		CONSORCIO JUNIN			
Ser. de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categorización	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Lavamiento y Paveación	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del Lavamiento	Descripción del Lavamiento	Fotografía	IR
15	24/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE LIMPIEZA EN MEZANINE - UNIVERSAL <b>Nombre:</b> LIMPIEZA DE ORDEN Y LIMPIEZA <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		24/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		0
15	24/03/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PRESENCIA DE MADERAS CON CLAVOS EN LA ZONA DE TRABAJO MEZANINE - UNIVERSAL <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR EL RETIRO DE CLAVOS DE LAS MADERAS <b>E. Paveación:</b> INCLUIR DENTRO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES PUNDO CORANTES	Levedad		27/03/2024	Consorcio JUNIN	TRABAJADOR REALIZANDO EL RETIRO DE CLAVOS EN MADERAS		1
15	24/03/2024	Trabajo en Altura	Seguridad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RIESGO DE CADA ESCALERA UNIVERSAL - PISO 2 <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR TAPAS Y BARRANDAS QUE EVITEN EL RIESGO DE RESQUECAJAS CAÍDA <b>E. Paveación:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE RETIRAR PUERTAS	Levedad		24/03/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA COLOCACIÓN DE TAPAS		0
15	24/03/2024	Trabajo y Movimiento	Equipos de Seguridad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE CARGA EN PROCESO DE INSTALACIÓN - NO SE A INFORMADO A SUPERVISOR SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. <b>Código:</b> MANEJO Y MOVIMIENTO DE CARGAS			<b>E. Lavamiento:</b> REVISAR CON EL EQUIPO ELEVADOR PREVENIR CERTIFICADO DE OPERABILIDAD PROCEDIMIENTO DE ARMADO SOBA EL MONTAJE ANTES <b>E. Paveación:</b> REVISAR EN SERVICIO ANTES DE SU PUESTA EN SERVICIO REALIZAR LA PRUEBA REVISAR PRESENTAR CERTIFICADO DE OPERABILIDAD	Levedad		27/03/2024	Consorcio JUNIN	SE PRESENTA CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD		01
15	04/04/2024	Orden y Limpieza	Área con desorden y suciedad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE CARGA EN PROCESO DE INSTALACIÓN DE LANA DE VIDRIO <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> GESTIONAR ADECUADAMENTE LA LANA DE VIDRIO EN AL COBA HADA SU DESTINACIÓN FINAL <b>E. Paveación:</b> DEFINIR LA MEDIDA DE LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO	Levedad		13/04/2024	Consorcio JUNIN	SE PROCESO A LA RECUPERACIÓN DE LANA DE VIDRIO EN BOLSA		1
14	01/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN BLOQUE 2 POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		04/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		5
14	04/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN MEZANINE POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		13/04/2024	Consorcio JUNIN	EN PROCESO DE ELIMINACIÓN CONTRAFOCO A PUNDO Y/O OP MANGA/CARGADOR		1
14	04/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN BLOQUE 2 POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		22
15	01/04/2024	Trabajo de protección	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR CON APARATOS DE SEGURIDAD EN MAL ESTADO <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA VERIFICA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO <b>E. Paveación:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA.	Levedad		19/04/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE EL TRABAJADOR USA ADECUADAMENTE EL EPP		18
15	02/04/2024	Cambio de seguridad	Documentación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA DE TRABAJADORES <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> REGISTRO D.S. 011-2018-10-005			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR UN NUEVO ACTO CON LA FICHA DE TRABAJADORES <b>E. Paveación:</b> SE DEBE VERIFICAR LAS FICHAS DE LOS ACTO DE CONTROL POR PARTE DEL CAPATAZ TRABAJADORES SIN DE VARIAR INFORMES DE CAMPO, Y SE DEBE	Levedad		02/04/2024	Consorcio JUNIN	SE COMPLETA EL ACTO DE TRABAJO CON LAS FIRMAS DE LOS TRABAJADORES INDEBIDAMENTE		0
14	05/04/2024	Trabajo en Altura	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR TRABAJANDO EN ALTURA SIN ARBES DE SEGURIDAD ACTO INSEGURO POR FALTA DE USO DE ARBES DE SEGURIDAD <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> Trabajo en Altura			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		05/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ADJERESTACIÓN DEL TRABAJADOR		0
14	04/04/2024	Trabajo y herramientas	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> HERRAMIENTAS NO CUBIERTAS CON CINTA DE PROTECCIÓN <b>Nombre:</b> 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES <b>Código:</b> 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>E. Lavamiento:</b> HERRAMIENTAS EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU USO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO.	Levedad		05/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		1
15	05/04/2024	Trabajo y herramientas	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CARRETELLA EN MAL ESTADO USADA POR LOS TRABAJADORES <b>Nombre:</b> 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES <b>Código:</b> 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>E. Lavamiento:</b> HERRAMIENTAS Y CARRETELLAS OBJETIVAMENTE EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU USO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO.	Levedad		13/04/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICÓ USO DE CARRETELLAS EN BUEN ESTADO		6
15	11/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN PRIMER PISO DEP UNIVERSAL POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS <b>Código:</b> 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>E. Paveación:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad		11/04/2024	Consorcio JUNIN	SE ORDENO Y APRO LA ZONA DE TRABAJO		0

		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64		
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"		Área:		Seguridad										
Fecha: 20/09/2024		Construcción										CONSORCIO JUNIN		
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Requisito para Verificación y Prevención	Riesgo	Severidad de la observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR
17	08/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALA DE CORDÓN Y LAMPARA EN OCTAVO PISO DEL UNIVERSAL, POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS. Número: G-020 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJOS. <b>Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levantado	17	08/04/2024	Consorcio JUNIN	EN PROCESO DE ELIMINACIÓN CONTINUA CON APORTE Y/O DE MANEJADOR		0
17	12/04/2024	Orden y Limpieza	Área con detritivo y basuras	DESCRIPCIÓN: MAQUILADA DE LANA DE VIDRIO. Número: G-020 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>Levantamiento:</b> CERRAR ACCESADAMENTE LA LANA DE VIDRIO AL SER ANADIDA SU DISPOSICIÓN FINAL. <b>Prevención:</b> DISPONER LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO.	Levantado	17	12/04/2024	Consorcio JUNIN	SE PROCESO A LA RECOLECCIÓN DE LANA DE VIDRIO EN BOLSAS		1
17	11/04/2024	Orden y Limpieza	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: CABLETAS EN MAL ESTADO SIENDO USADA POR LOS TRABAJADORES. Número: G-020 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>Levantamiento:</b> IDENTIFICAR HERRAMIENTAS Y CABLETAS OBJETIVAMENTE. <b>Prevención:</b> HERRAMIENTAS EN BUENA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.	Levantado	17	12/04/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICÓ EL INGRESO A OBRA DE CABLETAS TRUPA		2
17	09/04/2024	Trabajo en Altura	Andamiaje	DESCRIPCIÓN: CONFIGURACIÓN DE ANDAMIO INCORRECTA. PALDA COMPLETA PLATAFORMA DE TRABAJO. Número: G-020 21. TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>Levantamiento:</b> HERRAMIENTAS IDENTIFICAR Y SU CORRECTO ARMADO. <b>Prevención:</b> HERRAMIENTAS IDENTIFICAR ANDAMIOS, PRESERVA ESTRUCTURACIÓN Y DESMONTAR ANDAMIOS QUE NO SE ARMARON DE ACUERDO AL FABRICANTE.	Levantado	17	12/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA CORRECCIÓN DE ANDAMIOS		3
17	08/04/2024	Trabajo en Altura	Barandas	DESCRIPCIÓN: PALDA INCOMPLETA BARANDAS Y TAPA DE BOMBA DE RESERVA DE CADA ESCALERA UNIVERSAL - PISO 2. Número: G-020 TRABAJOS EN ALTURA			<b>Levantamiento:</b> IDENTIFICAR Y SEÑALACIÓN QUE ENTRE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CALDA. <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	17	08/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL CERRADO DE BARANDAS		0
18	12/04/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: TABLERO ELÉCTRICO NO CUMPLA CON MANEJO, CIRCUITO SOBRECARGADO SIN LINEA A TIERRA PARA CARGADO Y PERSONAL RESPONSABLE. Número: G-020 18. INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR SEÑAL Y SEÑALIZACIÓN QUE ENTRE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CALDA. <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE LA ZONA DE TABLERO PARA SER MANEJADO POR PERSONAL NO CALIFICADO		25
18	12/04/2024	Trabajo de alto riesgo	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS SE ENCUENTRAN CONECTADAS A LA RED DE SEGURIDAD. Número: G-020 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>Levantamiento:</b> DESCONECTAR HERRAMIENTAS QUE NO ESTAN SIENDO USADAS. <b>Prevención:</b> HERRAMIENTAS IDENTIFICAR Y VERIFICAR QUE SE DESCONECTEN CUANDO NO SON USADAS.	Levantado	18	20/04/2024	Consorcio JUNIN	SE ENCUENTRA AMOLADORA DESCONECTADA		5
18	12/04/2024	Trabajo en Altura	Andamiaje	DESCRIPCIÓN: ANDAMIO DE FACHADA SIN PLANO DE MODIFICACIÓN. FACHADA POR INGRESO COORDINADO. NO CUENTA CON RED DE SEGURIDAD DE CABLES DE CABLES. Número: G-020 21. TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>Levantamiento:</b> HERRAMIENTAS IDENTIFICAR Y SU CORRECTO ARMADO. IDENTIFICAR HERRAMIENTAS IDENTIFICAR Y SEÑALIZACIÓN QUE ENTRE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CALDA. <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	19	24/04/2024	Consorcio JUNIN	CONCORDIA JUNIN PRESENTA MEMORIA DE CÁLCULO DE ANDAMIO DE FACHADA.		10
18	12/04/2024	Trabajo de alto riesgo	Verificación y generación de plano	DESCRIPCIÓN: PALDA INCOMPLETA MALLA RASHELE DE JE. LAMPARA. Número: G-020 VENTILACIÓN Y CONTROL DE POLVO			<b>Levantamiento:</b> IDENTIFICAR MALLA RASHELE EN SU PERFIL DE JE. REALIZAR SEÑALIZACIÓN Y SEÑALIZACIÓN QUE ENTRE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CALDA. <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	18	20/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA MEDIDA DE LA MALLA RASHELE.		3
18	12/04/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO SIN PLANOS. INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> EVITAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS. <b>Prevención:</b> IDENTIFICAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	18	20/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REVAN LOS CABLES ELÉCTRICOS		2
18	12/04/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO SIN PLANOS. INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> EVITAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS. <b>Prevención:</b> IDENTIFICAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO Y SE ENCUENTREN ANTES DE RETIRAR FUERAS.	Levantado	18	19/04/2024	Consorcio JUNIN	SE LEVA EL TABLERO ELÉCTRICO		1
18	12/04/2024	Orden y Limpieza	Área con detritivo y basuras	DESCRIPCIÓN: MAQUILADA DE LANA DE VIDRIO. Número: G-020 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>Levantamiento:</b> CERRAR ACCESADAMENTE LA LANA DE VIDRIO AL SER ANADIDA SU DISPOSICIÓN FINAL. <b>Prevención:</b> DISPONER LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO.	Levantado	18	20/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ENVOLADO DE LANA DE VIDRIO.		2
18	20/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALDA DE CORDÓN Y LAMPARA EN 200 PISO DEL UNIVERSAL, POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS. Número: G-020 1A. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJOS. <b>Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levantado	18	20/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA EXTERIOR DE OBRA		0
19	22/04/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALDA DE BARRERA DE ACCESO Y FIJACIÓN. Número: G-020 7.4. BARRERAS DE EVALUACIÓN			<b>Levantamiento:</b> LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO. <b>Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES.	Levantado	19	23/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LIMPIEZA DE ACCESO		1

JV		CONTROL DE OBSERVACIONES S50MA										F-30-64			
Proyecto:		"REFORMAZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y PERIFERICO DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área:		Seguridad	
Fecha:		20/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Fase de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para levantamiento y Prevención	Riesgo	Severidad de la observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR	
19	24/04/2024	Trabajo de protección	uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADORES DE PISTA SIN OBRERA PARA LOS TRABAJOS DE PISO Y DIVISIÓN DE PISA. <b>Nombre:</b> USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL. <b>Código:</b>			<b>E. Levantamiento:</b> ENTREGAR OBRERAS DE PROTECCIÓN PERSONAL AL TRABAJADOR. <b>E. Prevención:</b> IDENTIFICAR LOS TRABAJOS DE ZONA DE RIESGO Y VERIFICAR QUE LOS PROTECTORES ASIGNADOS ESTÉN EN BUEN ESTADO.	Levedad	19	24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE EL TRABAJADOR TIENE LAS OBRERAS COMPLETAS		0	
19	24/04/2024	Trabajo en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PLATAFORMA DE TRABAJO INCOMPLETA. <b>Nombre:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS. <b>Código:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Levantamiento:</b> COMPUTAR PLATAFORMA DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR DUCTOS ABIERTOS Y PRECISOR A COMPUTAR PLATAFORMA DE TRABAJO.	Levedad	19	24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE COMPLETA PLATAFORMA DE TRABAJO		0	
19	22/04/2024	Trabajo en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA, PISO Y CENTRAL. <b>Nombre:</b> TRABAJOS EN ALTURA. <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANQUILIZADOR QUE EVITE EL RIESGO DE PROXIMA CAIDA EN LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTES DE EMER BARRANDAS Y PASAMANOS.	Levedad	19	22/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		1	
19	25/04/2024	Trabajo de otro riesgo	Protecciones Electricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES.			<b>E. Levantamiento:</b> SEVIAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS. <b>E. Prevención:</b> DECOMISAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO SEAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD.	Levedad	19	25/04/2024	Consorcio JUNIN	SE SEVIAR LOS CABLES ELÉCTRICOS Y SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA.		0	
19	23/04/2024	Trabajo de otro riesgo	Protecciones pasadas por Seguridad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ANILCACIONER TRANSPARENTO EN OBRA SIN VIGIA. <b>Código:</b> EXCAVACIONES			<b>E. Levantamiento:</b> EL ANILCACIONER DEBEA SER CON UN VIGIA CAPACITADO PARA LA TAREA. <b>E. Prevención:</b> EL OBTENCION DE LA VIGIA DEBE SER CON UN VIGIA ASIGNADO VIGIA PERMANENTE.	Levedad	19	23/04/2024	Consorcio JUNIN	SE ASIGNA VIGIA		0	
19	20/04/2024	Orden y Limpieza	Área con desechos y basuras	<b>DESCRIPCIÓN:</b> MAQUILADA DE LANA DE VIDRIO. <b>Nombre:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS. <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS		GESTIÓN	<b>E. Levantamiento:</b> CUSTODIAR ADECUADAMENTE LA LANA DE VIDRIO AL OBRERA PARA SU DISPOSICIÓN FINAL. <b>E. Prevención:</b> IDENTIFICAR LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO.	Levedad	19	24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ENVASADO DE LANA DE VIDRIO.		4	
19	24/04/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PATA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN 5 PISO EDIF UNIVERSAL POR ACOMODACION DE BOLSAS. <b>Nombre:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS. <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad	19	24/04/2024	Consorcio JUNIN	EN PROCESO DE LIMPIEZA CONFORMADO CON 4 FOTOS		0	
20	21/04/2024	Trabajo en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PATA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS. <b>Nombre:</b> TRABAJOS EN ALTURA. <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALACION DE SEGURIDAD EN ZONAS DE ACCESO PROXIMA. <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTES DE EMER BARRANDAS Y PASAMANOS.	Levedad	20	03/05/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE MALLA MADRE.		4	
21	08/05/2024	Trabajo en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PLATAFORMA DE TRABAJO INCOMPLETA. <b>Nombre:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS. <b>Código:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Levantamiento:</b> COMPUTAR PLATAFORMA DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR DUCTOS ABIERTOS Y PRECISOR A COMPUTAR PLATAFORMA DE TRABAJO.	Levedad	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	SE COMPLETA PLATAFORMA DE TRABAJO		2	
21	01/05/2024	Trabajo en altura	Estado de las materiales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR UTILIZANDO MADERA COMO ESCALERA DE TRABAJO. ACTO INSEGURO POR PATA DE ORDEN Y LIMPIEZA. <b>Nombre:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS. <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Levantamiento:</b> ENTREGAR LAS ESCALERAS VERTICALES A OBRERA DE LA OBRA. <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE NO HAY OBRERAS UTILIZANDO BARRANDAS Y PASAMANOS EN OBRA.	Levedad	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	ARMADO DE PLATAFORMA DE TRABAJO DE MEDIO CUERPO.		1	
21	08/05/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> LIMPIEZA EN EXTERIOR DE OBRA. <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA. <b>Código:</b> ORDEN Y LIMPIEZA		FALTA DE	<b>E. Levantamiento:</b> GESTIONAR LA LIMPIEZA EXTERIOR DE OBRA. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE DEBASTOS Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA EXTERIOR DE OBRA		2	
21	07/05/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PATA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN 4 PISO EDIF CENTRAL POR ACOMODACION DE BOLSAS. <b>Nombre:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS. <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levedad	21	07/05/2024	Consorcio JUNIN	EN PROCESO DE LIMPIEZA CONFORMADO CON 4 FOTOS		0	
21	08/05/2024	Orden y Limpieza	Área con desechos y basuras	<b>DESCRIPCIÓN:</b> MAQUILADA DE LANA DE VIDRIO. <b>Nombre:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS. <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Levantamiento:</b> CUSTODIAR ADECUADAMENTE LA LANA DE VIDRIO AL OBRERA PARA SU DISPOSICIÓN FINAL. <b>E. Prevención:</b> IDENTIFICAR LA LANA DE VIDRIO AL PERSONAL INVOLUCRADO.	Levedad	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ENVASADO DE LANA DE VIDRIO PARA SU ACCESO		2	
21	09/05/2024	Trabajo de otro riesgo	Protecciones Electricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES.			<b>E. Levantamiento:</b> SEVIAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS. <b>E. Prevención:</b> DECOMISAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO SEAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD.	Levedad	21	10/05/2024	Consorcio JUNIN	SE SEVIAR EL TABLERO ELÉCTRICO		1	






























		CONTROL DE OBSERVACIONES S50MA										F-30-64		
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"		Año:		Seguridad										
Fecha: 20/09/2024		CONSORCIO JUNIN												
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición por Vulnerabilidad y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR
22	13/06/2024	Trabajo en altura	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: VERIFICAR DE TOMAS ELÉCTRICAS Y/O INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> DESCONECTAR TOMAS Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS</p> <p><b>P. Prevención:</b> DESCONECTAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO REUNAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD</p>	Levontada	22	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ELVA EL TABLERO ELÉCTRICO		1
22	13/06/2024	Trabajo Confinado	Ancoramientos	DESCRIPCIÓN: PALA SEÑALAR ESPACIO CONFINADO Y/O ESPACIOS CONFINADOS Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> TORNAR EL ESPACIO CONFINADO Y/O ESPACIOS CONFINADOS Y/O ESPACIOS CONFINADOS Y/O ESPACIOS CONFINADOS</p> <p><b>P. Prevención:</b> ANTES DEL INICIO DE LOS TRABAJOS SE DEBE MARCAR TRABAJOS CON UN VIGA.</p>	Levontada	22	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE VERIFICA QUE NO EXISTE PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO		1
22	14/06/2024	Trabajo en Altura	Ancorajes	DESCRIPCIÓN: PERSONAL SOBRE ANDAMIO INCOMPLETO Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONES ANDAMIOS PREVIENDO OBSERVACIONES</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONES ANDAMIOS, PREVIENDO OBSERVACIONES Y OBSERVANDO ANDAMIOS QUE NO CUMPLAN CON NORMA</p>	Levontada	22	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE CORRIE CONFIGURACION DE ANDAMIO		41
22	13/06/2024	Mantenimiento y Movimiento	Andamios para uso de Equipos	DESCRIPCIÓN: MHCARGADOR NO CUENTA CON VIGA MHCARGADORA Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> OBTENER LOS TRABAJOS APILAR EL EQUIPO CUANDO NO ESTE EN USO</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR EL ANCLAJE DEL EQUIPO PARA SU DESPLAZAMIENTO DENTRO DE LA ZONA DE TRABAJO</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CASCA, ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS CUANDO NO ESTE EN USO</p>	Levontada	22	13/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COLOCÓ UN VIGA PERMANENTE AL MHCARGADOR		0
22	13/06/2024	Trabajo en Altura	Servidas	DESCRIPCIÓN: PALA REALIZAR LA LIMPIEZA DE MATERIAL DE RESIDUOS EN ZONA DE TRABAJO Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CASCA, ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS</p>	Levontada	22	23/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		10
22	13/06/2024	Trabajo de Saco de Cadenas	Accesos Incompletos	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR BARANDAS EN EXCAVACIONES CON RESERVOIRIOS DE CADA EXCAVACIONES Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARANDAS</p> <p><b>P. Prevención:</b> SE DEBE DESMARCAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES</p>	Levontada	22	15/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA ZONA DE TRABAJO		0
22	13/06/2024	Trabajo de protección	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES NO USAN EPP PARA TRABAJOS EN ALTURA, NO USAN CASCOS DE SEGURIDAD PARA MANIPULACIÓN DE EQUIPO DE PODER Nombre: Código: - USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<p><b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSPECCIONES E INSPECCIONES DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA</p>	Levontada	22	15/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DEL EQUIPO Y LA ANDAMIZACIÓN DEL PERSONAL		0
22	14/06/2024	Orden y Limpieza	Áreas con desorden y suciedad	DESCRIPCIÓN: PALA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN BIODIGESTOR 1 POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS Nombre: Código: 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO</p> <p><b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA</p>	Levontada	24	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL ORDEN DE LA ZONA DE TRABAJO		29
22	14/06/2024	Orden y Limpieza	Áreas con desorden y suciedad	DESCRIPCIÓN: PALA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN BIODIGESTOR 2 POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS Nombre: Código: 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO</p> <p><b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA</p>	Levontada	22	17/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		3
22	14/06/2024	Orden y Limpieza	Áreas con desorden y suciedad	DESCRIPCIÓN: PALA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN BIODIGESTOR 3 POR ACUMULACIÓN DE RESIDUOS Nombre: Código: 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO</p> <p><b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA</p>	Levontada	22	17/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		2
22	17/06/2024	Trabajo en Altura	Servidas	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR BARANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RESERVOIRIOS DE CADA BIODIGESTOR Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SERVICIALIZACIÓN DE LOS RESERVOIRIOS DE CADA BIODIGESTOR</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CASCA, ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS</p>	Levontada	22	17/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL CERRADO DE ABERTURAS		0
22	14/06/2024	Trabajo en Altura	Servidas	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR BARANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RESERVOIRIOS DE CADA BIODIGESTOR Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SERVICIALIZACIÓN DE LOS RESERVOIRIOS DE CADA BIODIGESTOR</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CASCA, ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS</p>	Levontada	22	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL CERRADO DE ABERTURAS		2
22	20/06/2024	Acceso y vías de acceso	Áreas desordenadas	DESCRIPCIÓN: NO SE CUENTA CON SUFFICIENTE ELIMINACIÓN PARA TRABAJOS - CERRADO PISO 1 Nombre: Código: 7.8 ILUMINACIÓN			<p><b>E. Levantamiento:</b> ELIMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁNSITO</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSTALAR UN DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA</p>	Levontada	25	14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA ELIMINACIÓN DE LA ZONAS DE TRABAJO		25
22	20/06/2024	Acceso y vías de acceso	Áreas desordenadas	DESCRIPCIÓN: NO SE CUENTA CON SUFFICIENTE ELIMINACIÓN PARA TRABAJOS - MEDIANE Nombre: Código: 7.8 ILUMINACIÓN			<p><b>E. Levantamiento:</b> ELIMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁNSITO</p> <p><b>P. Prevención:</b> INSTALAR UN DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA</p>	Levontada	24	31/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA REVISIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS E ILUMINACIÓN		11
22	20/06/2024	Trabajo en Altura	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR USANDO ANTES DE SEGURIDAD EN MAL ESTADO Nombre: Código: 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANEAMIOS			<p><b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR LAS ESCALERAS DEFECTUOSAS DE LA OBRA</p> <p><b>P. Prevención:</b> VERIFICAR A LOS TRABAJADORES QUE NO SE OBTEN USAR HERRAMIENTAS DEFECTUOSAS EN OBRA</p>	Levontada	23	20/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL CAMBIO DE ARNES DE SEGURIDAD AL TRABAJADOR		0

		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64		
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"		Año:		Seguridad										
Fecha: 20/09/2024		CONSORCIO JUNIN												
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Levantamiento y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id
23	20/09/2024	Obras y trabajos	Área con desorden y suciedad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN UNIVERSAL - PISO 3 POR CONSIGNACIONES DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> LA GERENCIA DE RESIDUOS <b>Código:</b>			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levantado		06/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		14
23	20/09/2024	Obras y trabajos	Área con desorden y suciedad	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA EN CENTRAL PISO 4 - POR CONSIGNACIONES DE RESIDUOS <b>Nombre:</b> LA GERENCIA DE RESIDUOS <b>Código:</b>			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LAS ÁREAS DE TRABAJO <b>P. Prevención:</b> REALIZAR ORDEN Y LIMPIEZA ANTES, DURANTE Y DESPUÉS DE LA JORNADA.	Levantado		31/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		11
23	21/09/2024	Trabajo de Excavación	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN EXCAVACIONES CON RIESGO DE CAIDA <b>Código:</b> EXCAVACIONES			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS <b>P. Prevención:</b> DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES	Levantado		22/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE SEÑALA LA ZONA DE TRABAJO		1
23	21/09/2024	Actividades peligrosas	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA MEZCLAR ALMACENAMIENTO DE MATERIALES PELIGROSOS <b>Código:</b> 19 ALMACENAMIENTO Y MANIPULO DE MATERIALES			<b>E. Levantamiento:</b> ORDENAR Y COLOCAR BANDERA AMBIENTAL <b>P. Prevención:</b> IDENTIFICAR LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y REALIZAR LA INSTALACIÓN DE BANDERA	Levantado		23/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJOS PELIGROSOS		1
23	21/09/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA LIBERAR RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN <b>Nombre:</b> RUTA 7 A RUTAS DE EVACUACIÓN <b>Código:</b> 7 A RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO <b>P. Prevención:</b> DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantado		23/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LIBERACIÓN DE ACCESO		2
23	22/09/2024	Trabajo en Altura	Servicios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RIESGO DE CADA ESCALERA UNIVERSAL - PISO 2 <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE IDENTIFIQUE EL RIESGO DE RIESGO. A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA <b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE EMPEZAR TRABAJOS	Levantado		23/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA B. CERRADO DE ABERTURA		0
23	23/09/2024	Trabajo en altura	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CARRETLA EN MAL ESTADO SENDO USADA POR LOS TRABAJADORES <b>Código:</b> 17. INSTRUMENTOS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR LAS HERIDAS DE LA CARRETLA EN SU ENTORNO <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR EN FUERA LAS HERIDAS ANTES DE SU USO <b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE VERIFICAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE EMPEZAR TRABAJOS	Levantado		24/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE VERIFICÓ USO DE CARRETLAS EN BUEN ESTADO		1
23	24/09/2024	Trabajo en altura	Estado de las instalaciones	<b>DESCRIPCIÓN:</b> INSTALAR SIN INSPECCIONAR <b>Nombre:</b> TRABAJOS EN ALTURA <b>Código:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR LAS ESCALAS HECHAS DE MADERA DE LA OBRA. <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR A LOS TRABAJADORES QUE DEBEN SEÑALAR HERIDAS EN LAS ESCALAS EN OBRA.	Levantado		24/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ABRAN ANDAMIO CON SU RESPECTIVA TABLERA VERDE PARA TRABAJOS		0
24	25/09/2024	Trabajo de Excavación	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA COMPLETAR RELLENO DE EXCAVACIONES CON RIESGO DE CAIDA <b>Código:</b> EXCAVACIONES			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS Y SEÑALIZACIÓN EN LAS EXCAVACIONES TERMINADAS <b>P. Prevención:</b> DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS EXCAVACIONES	Levantado		30/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE RELLENA EXCAVACIÓN		5
24	26/09/2024	Trabajo en altura	Servicios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PERSONAL SOBRE ANDAMIO PLATAFORMA SIN BARRANDAS <b>Código:</b> 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Levantamiento:</b> COMPLETAR BARRANDAS EN PLATAFORMAS DE TRABAJO <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR SIEMPRE PLATAFORMAS DE TRABAJO	Levantado		30/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COLOCA BARRANDAS A LA PLATAFORMA DE TRABAJO		41
24	27/09/2024	Trabajo en altura	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR TRABAJANDO EN ALTURA SIN INDICAR ARNES DE SEGURIDAD ACTO INSEGURO <b>Código:</b> Trabajos en altura			<b>E. Levantamiento:</b> COMPROBAR SIEMPRE VERIFICAR EL USO DE LA LINEA DE SEGURIDAD Y LINEA DE VIDA <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR A LOS TRABAJADORES QUE DEBEN USAR EL ARNES DE SEGURIDAD	Levantado		27/04/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACIÓN DEL USO DE ARNES DE SEGURIDAD Y LINEA DE ENGANCHE		30
24	27/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones eléctricas y provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO <b>Nombre:</b> INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES <b>Código:</b>			<b>E. Levantamiento:</b> ELEVARE LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>P. Prevención:</b> DECOMISAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO SEÑALAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levantado		27/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ELVA EL TABLERO ELÉCTRICO SOBRE PARRILLA		0
24	28/09/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE CUBIERTA CON SUPERFICIE LUBRIFICADA PARA TRABAJOS - CISTERNA <b>Nombre:</b> 7.8 ILUMINACIÓN <b>Código:</b>			<b>E. Levantamiento:</b> CUBRIR LAS ZONAS DE TRABAJO Y COMPLETAR PARRILLAS DE TRABAJO <b>P. Prevención:</b> INSTALAR SIN CUBIERTA DE ILUMINACIÓN EN LA CISTERNA	Levantado		29/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ILUMINA LA ZONA DE TRABAJO Y SE COMPLETA MADERO		1
24	28/09/2024	Trabajo en altura	Servicios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RIESGO DE CADA UNIVERSAL - PISO 1 <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE IDENTIFIQUE EL RIESGO DE RIESGO. A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA <b>P. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE EMPEZAR TRABAJOS	Levantado		28/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ABERTURA		3
24	28/09/2024	Trabajo en altura	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR TRABAJANDO EN ALTURA SIN ARNES DE SEGURIDAD ACTO INSEGURO <b>Código:</b> Trabajos en altura			<b>E. Levantamiento:</b> COMPROBAR SIEMPRE VERIFICAR EL USO DE LA LINEA DE SEGURIDAD Y LINEA DE VIDA <b>P. Prevención:</b> INSPECCIONAR A LOS TRABAJADORES QUE DEBEN USAR EL ARNES DE SEGURIDAD	Levantado		28/05/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACIÓN DEL USO DE ARNES DE SEGURIDAD Y LINEA DE ENGANCHE		0

Proyecto:		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITE MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y PERIFERICO DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"							Área:		Seguridad			
Fecha:		CONSORCIO JUNIN												
Ser de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Lavanderos y Pasarelas	Riesgo	Medidas de Correctivo	Fecha	Responsable del Lavandero	Descripción del Lavandero	Fotografía	TS
13	01/06/2024	Inspección y Lavanderos	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> VERIFICAR SI HAY IDENTIFICACIÓN CON CHITA DE INSPECCIÓN. COLOCAR EN SU LUGAR. <b>Nombre:</b> UO 17. INSTRUMENTOS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>Exposición:</b> INSPECCIONAR EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU USO. VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO	Leve		01/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		0
14	01/06/2024	Inspección en Altura	Inspección	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PALA INSTALAR BARANDAS EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA EN EDIFICIO CENTRAL. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> INSTALAR TAPAS Y SEALADO QUE EVITE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA	Leve		01/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA SEALADO DE ABERTURAS Y COLOCACIÓN DE BARANDAS		0
15	03/06/2024	Inspección en Altura	Inspección	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PALA INSTALAR BARANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA EN EDIFICIO CENTRAL. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> INSTALAR TAPAS Y SEALADO QUE EVITE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA	Leve		04/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA SEALADO DE ABERTURAS Y COLOCACIÓN DE BARANDAS		1
16	03/06/2024	Inspección en Altura	Inspección	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PALA INSTALAR BARANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA EN EDIFICIO CENTRAL. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> INSTALAR TAPAS Y SEALADO QUE EVITE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA	Leve		03/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA SEALADO DE ABERTURAS		0
17	03/06/2024	Motivo y Movimiento	Colado de bloques	<b>DESCRIPCIÓN:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE SEGURIDAD EN EL SUPLENTE DE TRABAJOS ACCIDENTE EN SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CARGAS. <b>Nombre:</b> UO 22. MANEJO Y MOVIMIENTO DE CARGAS			<b>Exposición:</b> INSPECCIONAR EQUIPO ELEVADOR. PRESENCIA CERTIFICACION. ESTIMA DEL SERVICIO. <b>Preaviso:</b> VERIFICAR SI LOS TRABAJADORES QUE NO SE ENCUENTRAN EN SERVICIO PRESENTAN CERTIFICACION DE OBSERVACIONES	Leve		03/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE RETIRA BALDE DEL SERVICIO		0
18	03/06/2024	Inspección en Altura	Estado de las instalaciones	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR ATENDIENDO DE SEGURIDAD EN EL SUPLENTE DE TRABAJOS ACCIDENTE EN SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CARGAS. <b>Nombre:</b> UO 22. MANEJO Y MOVIMIENTO DE CARGAS			<b>Exposición:</b> ESTIMAR LAS REQUERENCIAS Y ABRIR UN ANDAJO DE TRABAJO. <b>Preaviso:</b> VERIFICAR SI LOS TRABAJADORES QUE NO SE ENCUENTRAN EN SERVICIO PRESENTAN CERTIFICACION DE OBSERVACIONES	Leve		04/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA INDUCCIÓN DEL PERSONAL A LA UNIDAD CORRESPONDIENTE		1
19	06/06/2024	Inspección en Altura	uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR EN ALTURA CON LINEA DE VIDA POR FALTA DE USO DE EPP. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> CORREGIR INDEBIDAS MANEJOS. VERIFICAR EL USO DE LA LINEA DE ENGAÑACHE Y LINEA DE VIDA. <b>Preaviso:</b> INDICAR A LOS TRABAJADORES QUE DEBEN DEBER SEGURIDAD	Leve		06/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACIÓN DEL USO DE ARNES DE SEGURIDAD Y LINEA DE ENGAÑACHE Y CORREGIR LINEA DE VIDA		0
20	06/06/2024	Inspección en Altura	acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ACCESO INCOMPLETO. FALTA PLATAFORMA PARA TRABAJOS EN ALTURA. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> CORREGIR INDEBIDAS MANEJOS. VERIFICAR EL USO DE LA LINEA DE ENGAÑACHE Y LINEA DE VIDA. <b>Preaviso:</b> INDICAR A LOS TRABAJADORES QUE DEBEN ASIGNAR EL ACCESO CORRESPONDIENTE	Leve		11/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COLOCA BARANDA Y PLATAFORMA DE ACCESO PARA ESCALERA		1
21	10/06/2024	Inspección en Altura	Inspección	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PALA INSTALAR LA IMPRESA DE MATERIAL DE CONCRETO EN ZONA DE RIESGO. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA			<b>Exposición:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LA ZONA. RETIRAR EL MATERIAL QUE PUEDE CAER. <b>Preaviso:</b> VERIFICAR SI SE ENCUENTRAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CAIDA. REALIZAR LA LIMPIEZA Y SEALADO PLATAFORMA	Leve		11/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		1
22	12/06/2024	Inspección en Altura	Andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ANDAMIO INCOMPLETO. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>Exposición:</b> INSPECCIONAR ANDAMIO. COMPROBAR ANDAMIO. VERIFICAR SI LOS TRABAJADORES QUE NO SE ENCUENTRAN EN SERVICIO PRESENTAN CERTIFICACION DE OBSERVACIONES	Leve		12/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE CORRIJE COMPROBACIÓN DE ANDAMIO		0
23	14/06/2024	Control de seguridad	Documentación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> AIS SIN PAF PARA TRABAJOS EN CALIENTE. <b>Nombre:</b> RFP 3773 REGAMENTO D S 011-2019-08-0035			<b>Exposición:</b> REALIZAR EL LIMPADO DEL AIS Y PAF. <b>Preaviso:</b> SE DEBE VERIFICAR LA MEDIDA DE LOS AIS Y PAF. SE COMPROBAR POR PARTE DEL CAPATAZ TRABAJADORES, UNIDAD DE MANEJO, INGENIEROS DE CAMPO, Y JEFE DEOMA	Leve		14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COMPLETA EL AIS Y PAF DE TRABAJO CON LAS FIRMAS DE LOS TRABAJADORES INMEDIATAMENTE		0
24	14/06/2024	Control de seguridad	Documentación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> AIS SIN INCLUIR CIDADAL HIDRAULICA. <b>Nombre:</b> RFP 3773 REGAMENTO D S 011-2019-08-0035			<b>Exposición:</b> REALIZAR LA INCLUSIÓN DE LA CIDADAL HIDRAULICA Y SUS PROTECCIÓN Y RESGUARDO. <b>Preaviso:</b> SE DEBE VERIFICAR LA MEDIDA DE LOS AIS Y PAF. SE COMPROBAR POR PARTE DEL CAPATAZ TRABAJADORES, UNIDAD DE MANEJO, INGENIEROS DE CAMPO, Y JEFE DEOMA	Leve		14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COMPLETA EL AIS DE TRABAJO CON LAS FIRMAS DE LOS TRABAJADORES INMEDIATAMENTE		0
25	14/06/2024	Control de seguridad	Documentación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> AIS SIN INCLUIR TRABAJOS DE ESCAVACIÓN MANUAL. <b>Nombre:</b> RFP 3773 REGAMENTO D S 011-2019-08-0035			<b>Exposición:</b> REALIZAR LA INCLUSIÓN DE LOS TRABAJOS DE ESCAVACIÓN MANUAL, SUPERVISIÓN Y RESGUARDO. <b>Preaviso:</b> SE DEBE VERIFICAR LA MEDIDA DE LOS AIS Y PAF. SE COMPROBAR POR PARTE DEL CAPATAZ TRABAJADORES, UNIDAD DE MANEJO, INGENIEROS DE CAMPO, Y JEFE DEOMA	Leve		14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE COMPLETA EL AIS DE TRABAJO CON LAS FIRMAS DE LOS TRABAJADORES INMEDIATAMENTE		0
26	14/06/2024	Inspección en Altura	Acceso y uso de escavación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PALA INSTALAR BARANDA EN ESPACIO CONFINADO CON RIESGO DE CAIDA Y ACCESO POR ESCALERA. <b>Nombre:</b> UO 17. TRABAJOS EN ALTURA - ESCAVACIONES			<b>Exposición:</b> INSTALAR BARANDAS Y ESCALERA. <b>Preaviso:</b> SE DEBE REALIZAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE REALIZAR LAS ESCAVACIONES	Leve		14/06/2024	CONSORCIO JUNIN	SE INSTALA BARANDA Y SE COLOCA ESCALERA		0

		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64		
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIDAR DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"		Año:		Seguridad										
Fecha: 20/09/2024		CONSORCIO JUNIN												
Ser de	Fecha	Estado de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para levantamiento y Planificación	Riesgo	Medidas de mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TS
177	14/06/2024	Estado de alto riesgo	Indicaciones Electrónicas Prohibidas	DESCRIPCIÓN: TABLERO ELECTRICO, NO CUBIERTA CON MANERA, NO CUBIERTA CON DAGRAMA UNILATERAL FUERA DEL ESTADO. Norma: N° 2, 3, 13. INDICACIONES ELECTRICAS. Código: Estado de los materiales			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALIZAR, COLOCAR BANDAS, DAGRAMA UNILATERAL, CONSIGNAR LAS OBSERVACIONES. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR QUE LOS TRABAJADORES CUMPLAN LA NOMINATIVA DE SEGURIDAD Y LA GUARDA.	Levanzado	26	26/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE LA ZONA DE TABLERO PARA IMPEDIR MANIPULACION POR PERSONAL NO CAPACITADO.		11
178	14/06/2024	Estado de alto riesgo	Estado de los materiales	DESCRIPCIÓN: PUNTA SUPERIOR DE TRABAJOS DE RECALIFICADO DE VIGAS. Norma: Código: Estado de los materiales			<b>E. Levantamiento:</b> PROTEGER PUNTA Y BORDOS FIJOS. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR SI LOS TRABAJADORES CUMPLEN CON LA PROTECCIÓN.	Levanzado	27	26/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA PROTECCIÓN DE PUNTA Y BORDOS FIJOS EN EXCAVACIONES.		2
179	20/06/2024	Estado de seguridad	Documentación	DESCRIPCIÓN: ACTO QUE INCUIE TRABAJOS SIN AVISADO DE PLACA. Norma: N° 21793 REGAMENTO D.S 01-2019-TR-MDS			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA INCLUSIÓN DE LOS TRABAJADORES, SUS FIRMAS Y BORDOS. <b>E. Planificación:</b> SE DEBE VERIFICAR LA FICHA DE LOS ACTOS, EL CONTENIDO POR PARTE DEL CAPATAZ, TRABAJADORES, LIBRO DE MANEJO, INGENIEROS DE CAMINO, Y EPF SISMICA.	Levanzado	27	20/06/2024	Consorcio JUNIN	SE COMPLETA EL ACTO DE TRABAJO CON LAS FIRMAS DE LOS TRABAJADORES INVENTARIAMENTE.		0
180	20/06/2024	Estado en altura	Arbitraria	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS INFERIOR, PISO 3. Norma: Código: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAJIDA.	Levanzado	27	20/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ARBITRARIA.		0
181	19/06/2024	Estado en altura	Arbitraria	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL, SOIANO 1. Norma: Código: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAJIDA.	Levanzado	27	19/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ARBITRARIA.		0
182	19/06/2024	Estado de protección	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR CON GUANTES EN MAL ESTADO. Norma: Código: USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR LA INSERVA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO. <b>E. Planificación:</b> INSPECCIONAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA.	Levanzado	27	21/06/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE EL TRABAJADOR USA ADECUAMENTE EL EPP.		2
183	20/06/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALA LIBERAR RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN. Norma: Código: 3.9.1 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO. <b>E. Planificación:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES.	Levanzado	27	20/06/2024	Consorcio JUNIN	SE LIBERA LA RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN.		0
184	20/06/2024	Estado en altura	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR EN ALTURA SIN LINEAS DE SEGURIDAD, ACTO INCORPORAR PORTALES DE USO DE ANILAS DE SEGURIDAD. Norma: Código: Trabajo en altura			<b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR AL PERSONAL DE LA ZONA DE RIESGO, SEÑALAR LA ZONA DE RIESGO. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y EL USO OBLIGATORIO DE ANILAS DE SEGURIDAD.	Levanzado	27	20/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ANIMACIÓN DE LOS TRABAJADORES Y SE SEÑALA LA ZONA DE RIESGO.		0
185	19/06/2024	Estado de herramientas	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS SIN CUBIERTA CON CHITA DE INSPECCIÓN, COLAS DE MDS. Norma: Código: HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU USO, VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO.	Levanzado	27	21/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS.		2
186	22/06/2024	Estado en altura	Estado de los materiales	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR SIN CUBIERTA EN MAL ESTADO. Norma: Código: HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR LAS ESCALERAS, FIRMAR LAS ESCALERAS EN FUERA DE LA OBRA. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR A LOS TRABAJADORES QUE NO SE DEBEN USAR LAS HERRAMIENTAS HECHIZAS EN OBRA.	Levanzado	30	12/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL CAMBIO POR ESCALERA DE ALUMINIO.		20
187	24/06/2024	Estado en altura	Arbitraria	DESCRIPCIÓN: PALA REALIZAR LA LIMPIEZA - PISO 8. Norma: Código: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAJIDA Y BORDADOS.	Levanzado	28	24/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE ESCOMBROS QUE PUEDAN CAER.		0
188	24/06/2024	Estado en altura	Estado de los materiales	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS SIN INSPECCIONAR. Norma: Código: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DEL EQUIPO DE ANILAS DE SEGURIDAD. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR A LOS TRABAJADORES DEL CORRECTO MANEJO DE ANILAS.	Levanzado	28	27/06/2024	Consorcio JUNIN	SE ARMO AVANZADO CON SU RESPECTIVA TABLITA Y SE SEÑALA PARA TRABAJOS.		1
189	24/06/2024	Estado de protección	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES SIN USAR EPP PARA TRABAJOS EN CAJERITE, NO USAN CABLES DE SEGURIDAD PARA MANIPULACIÓN DE EQUIPO DE PODER. Norma: Código: USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSERVA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO. <b>E. Planificación:</b> INSPECCIONAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA.	Levanzado	28	27/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DEL EQUIPO Y LA ANIMACIÓN DEL PERSONAL.		1
190	24/06/2024	Estado de herramientas	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS SIN CUBIERTA CON CHITA DE INSPECCIÓN, COLAS DE MDS. Norma: Código: HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU USO, VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO.	Levanzado	28	27/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS.		1
191	24/06/2024	Estado en altura	Arbitraria	DESCRIPCIÓN: PALA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL, SOIANO 1. Norma: Código: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>E. Planificación:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAJIDA.	Levanzado	28	24/06/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ARBITRARIA.		0

		CONTROL DE OBSERVACIONES SSOA										F-30-64			
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIV. DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS - MEF"												Área:		Seguridad	
Fecha: 20/09/2024												Contratador:		CONSORCIO JUNIN	
Ser. de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Lavado y Limpieza	Riesgo	Medida de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TS	
18	24/04/2024	Trabajo de protección	uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES NO USAN EPP PARA TRABAJOS EN CALIENTE, NO USAN CABLES DE SEGURIDAD PARA MANIPULACIÓN DE EQUIPO DE PODEROS Nombre: G-02 - USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA	Leve	28	27/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DEL EQUIPO Y LA INSPECCIÓN DEL PERSONAL		1	
19	24/04/2024	Trabajo en altura	seguridad	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES SIN SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS CENTRAL SOTO 1 Nombre: G-02 TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE PERSONA, A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTECIPADA.	Leve	28	24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ÁREAS		0	
20	24/04/2024	Trabajo y movimiento	Equipos de carga	DESCRIPCIÓN: INCORRECTO EN LA DISTRIBUCIÓN DE CARGAS Nombre: G-02 EL MANEJO Y MOVIMIENTO DE CARGAS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSPECCIONAR EQUIPO ELEVADOR, PRESTAR CERTIFICACIÓN, RETIRAR DEL SERVICIO <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EQUIPOS ANTES DE SU PUESTA EN SERVICIO, REALIZAR LA PRESIÓN PERMANENTE, PRESTAR EL CERTIFICADO DE OBSERVACIÓN	Leve	28	27/04/2024	Consorcio JUNIN	SE BLOQUEA EL EQUIPO NO AUTORIZADO		3	
21	22/04/2024	Trabajo en altura	seguridad	DESCRIPCIÓN: REALIZAR BARRANDAS CORRECTAMENTE Nombre: G-02 TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE PERSONA, A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTECIPADA.	Leve	28	24/04/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACIÓN DE ABERTURAS		2	
22	04/07/2024	Trabajo en altura	seguridad	DESCRIPCIÓN: CONFIGURACIÓN DE ANDAMIO INCORRECTA Nombre: G-02 21- TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, RETIRAR CORRECTAMENTE <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS ANTES DE SU USO	Leve	27	04/07/2024	Consorcio JUNIN	SE CORRIJE CONFIGURACIÓN DE ANDAMIO		0	
23	03/07/2024	Protección contra caídas	Prevención de incendio	DESCRIPCIÓN: FALTA RETIRAR MATERIAL COMBUSTIBLE DEBIDO DE TRABAJOS EN CALIENTE PARA PREVENIR INCENDIOS Nombre: G-02 0 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> RETIRAR AL PERSONAL DEL SERVICIO CERCAS DE LA ZONA DE TRABAJOS EN CALIENTE <b>E. Prevención:</b> SE DEBE REALIZAR LA ZONA DE TRABAJO RETIRAR MATERIAL COMBUSTIBLE Y COLOCAR CON EL SEÑALIZADOR VIGILANTE	Leve	27	03/07/2024	Consorcio JUNIN	SE RETIRA MATERIAL COMBUSTIBLE Y SE COLOCA BARRERA EN LA ZONA DE TRABAJO		2	
24	01/07/2024	Control de RR.SS.	Áreas con derrame y residuos	DESCRIPCIÓN: FOMENTACIÓN DE RESIDUOS EN LOS ACCESOS TEMPORALES NO CUENTA CON RUTA DE ACCESO Nombre: G-02 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> ACCIONAR Y LIMPIAR LAS ZONAS DE ACCESO TEMPORAL DE RESIDUOS <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA SEPARACIÓN PROGRESIVA DE LOS RESIDUOS, PROHIBIR LOS ACCESOS UBICADOS EN EL BLOQUE 1	Leve	27	04/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS		3	
25	03/07/2024	Trabajo confinado	seguridad	DESCRIPCIÓN: PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO SIN ANILAS DE SEGURIDAD Y LÍNEA DE VIDA Nombre: G-02 ESPACIOS CONFINADOS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> RETIRAR AL PERSONAL DEL ESPACIO CONFINADO, ASIGNAR UN VIGILANTE Y LÍNEA DE VIDA <b>E. Prevención:</b> EL PERSONAL DEBE REALIZAR TRABAJOS CON UN VIGILANTE	Leve	27	03/07/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICA QUE PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO CUENTE CON ANILAS DE SEGURIDAD Y LÍNEA DE ANILAS		0	
26	02/07/2024	Resguardo del lugar de trabajo	Verificación y generación de plan de	DESCRIPCIÓN: FALTA MEDIDA MALLA BARRERA DE AL LAMPARA Nombre: G-02 VENTILACIÓN Y CONTROL DE POLVO			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSTALAR MALLA PASADIZO EN LA PUERTA DE LA CÁMARA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR MANTENIMIENTO DE LAS VENTILADORAS Y CONTROL DE POLVO	Leve	27	04/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA MEDIDA DE LA MALLA PASADIZO		2	
27	08/07/2024	Trabajo en altura	Trabajo en altura	DESCRIPCIÓN: PERSONAL SOBRE ANDAMIO SIN ANILAS DE SEGURIDAD Nombre: G-02 21 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, REALIZAR EL SEGUIMIENTO AL USO DE ANILAS DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ANDAMIOS <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS, PRESTAR CERTIFICACIÓN Y DESMONTAR ANDAMIOS DESPUÉS DE ACUERDO AL PROCEDIMIENTO Y VERIFICAR EL USO DE ANILAS DE SEGURIDAD ANTES DE REALIZAR TRABAJOS EN ANDAMIOS	Leve	30	08/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA CORRECCIÓN DE ANDAMIOS Y SEGUIMIENTO AL PERSONAL DURANTE EL TRABAJO Y SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE CORRESPONDIENTE		0	
28	08/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Protección Eléctrica Provisionales	DESCRIPCIÓN: CONEXIÓN ELÉCTRICA INCORRECTA, SOBRECARGA DE CABLES Nombre: G-02 INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y EVITAR LAS OBSERVACIONES <b>E. Prevención:</b> REALIZAR EL MANTENIMIENTO DEBIDO DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS HECHAS DE LA OBRERA	Leve	30	09/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DE LA CONEXIÓN HECHA		1	
29	08/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Protección Eléctrica Provisionales	DESCRIPCIÓN: CONEXIÓN ELÉCTRICA INCORRECTA, SOBRECARGA DE CABLES Nombre: G-02 INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS Y EVITAR LAS OBSERVACIONES <b>E. Prevención:</b> REALIZAR EL MANTENIMIENTO DEBIDO DE LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS HECHAS DE LA OBRERA	Leve	30	08/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DE LA CONEXIÓN HECHA		0	
30	10/07/2024	Trabajo de protección	uso de EPP	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES NO USAN EPP PARA TRABAJOS EN CALIENTE, NO USAN CABLES DE SEGURIDAD PARA MANIPULACIÓN DE EQUIPO DE PODEROS (USAR MANILAS DE CIERRE) Nombre: G-02 - USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA JORNADA	Leve	30	10/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL RETIRO DEL EQUIPO Y LA INSPECCIÓN DEL PERSONAL, ENTREGA DE EPP, CÁMERA Y MANILAS DE CIERRE		0	
31	24/07/2024	Trabajo y mantenimiento	Inspección manual	DESCRIPCIÓN: INSPECCIÓN NO CUENTA CON CINTA DE INSPECCIÓN, COLOR DE MES Nombre: G-02 17 INSTRUMENTO MANUAL Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>E. Lavado/Limpieza:</b> INSPECCIONAR INSTRUMENTOS MANUALES <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR INSTRUMENTOS MANUALES ANTES DE SU USO, VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO	Leve	30	10/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE INSTRUMENTOS MANUALES		-14	

Logo		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64			
Proyecto:		"REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área:		Seguridad	
Fecha:		30/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Verificación y Prevención	Riesgo	Severidad de la observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	Id	
20	26	08/07/2024	Grado de RR. G.	Área con desorden y tránsito			<p><b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACCIONES Y DESPLAZAR LA PODERÍA DE ACCIÓN SUPLENIR DE RESIDUOS.</p> <p><b>Prevención:</b> REALIZAR LA REORGANIZACIÓN DE LOS RESIDUOS, PROGRAMAR LOS ACCIONES EN LA ZONA DE TRABAJO.</p>	Levedad	30	11/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		3	
20	27	12/07/2024	Trabajo de alto riesgo	uso de EPP.			<p><b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA VERIFICA DE EPP Y VERIFICAR EL USO DE EPP EN TODO MOMENTO</p> <p><b>Prevención:</b> REORGANIZAR EL USO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA ACTIVIDAD</p>	Levedad	31	20/07/2024	Consorcio JUNIN	SE ENCUENTRA PERSONAL CON EL EPP PARA TRABAJOS EN CALIENTE Y PUNTO DE TRABAJO CON ESCALERAS		4	
20	28	12/07/2024	Trabajo en altura	Andamiaje			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIAJES Y VERIFICAR SI CORRECTO, PRECISO DE REAFIRMACIÓN A COMPLETA.</p> <p><b>Prevención:</b> REFORZAR ANDAMIAJES, VERIFICAR SI CORRECTO Y DESMONTAR ANDAMIAJES QUE NO CORRESPONDA CON NORMA.</p>	Levedad	30	12/07/2024	Consorcio JUNIN	SE CORRIJE CONFIGURACION DE ANDAMIO Y SE COMPLETA PLATAFORMA		0	
20	29	18/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Previsiónes Electricas Prevencion			<p><b>Levantamiento:</b> COLOCAR BARRERAS DE PROTECCIÓN EN LA ZONA DE TRABAJO.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS TABLEROS ELECTRICOS CUMPLAN LA NORMATIVA DE ELECTRICIDAD Y LA G. 050.</p>	Levedad	31	20/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REVA EL TABLERO ELECTRICO Y SE SEÑALA TABLERO ELECTRICO		1	
21	210	15/07/2024	Trabajo en altura	Barandas			<p><b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS Y SEÑALIZACIÓN QUE PERMITA EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA.</p>	Levedad	31	20/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE ALTURA		5	
21	211	18/07/2024	Trabajo en altura	uso de EPP.			<p><b>Levantamiento:</b> ENTRENAR AL PERSONAL DEL BOMBEO Y DISTRIBUCIÓN DE SEGURIDAD A LOS TRABAJADORES</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR SI LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA, RESGUARDO DE CADA UNO.</p>	Levedad	31	18/07/2024	Consorcio JUNIN	SE LE PROPORCIONA ARNES DE SEGURIDAD Y SE REALIZA LA AMBENTACION DEL TRABAJADOR		0	
21	212	18/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Previsiónes Electricas Prevencion			<p><b>Levantamiento:</b> COLOCAR BARRERAS DE PROTECCIÓN EN LA ZONA DE TRABAJO.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS TABLEROS ELECTRICOS CUMPLAN LA NORMATIVA DE ELECTRICIDAD Y LA G. 050.</p>	Levedad	31	18/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REVA EL TABLERO ELECTRICO Y SE SEÑALA TABLERO ELECTRICO		2	
21	213	18/07/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> ELIMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁFICO EN LA ZONA DE ACCESO.</p> <p><b>Prevención:</b> INSTALAR EL CIRCULO DE SEÑALIZACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA.</p>	Levedad	31	18/07/2024	Consorcio JUNIN	SE SUMINA LA ZONA DE TRABAJO		0	
21	214	15/07/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada			<p><b>Levantamiento:</b> ELIMINAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRÁFICO EN LA ZONA DE ACCESO.</p> <p><b>Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES.</p>	Levedad	31	15/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LIMPIEZA DE ACCESO		4	
21	215	24/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Previsiónes Electricas Prevencion			<p><b>Levantamiento:</b> COLOCAR BARRERAS DE PROTECCIÓN EN LA ZONA DE TRABAJO.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS TABLEROS ELECTRICOS CUMPLAN LA NORMATIVA DE ELECTRICIDAD Y LA G. 050.</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA TABLERO ELECTRICO		0	
21	216	22/07/2024	Trabajo en altura	Barandas			<p><b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRAS Y SEÑALIZACIÓN QUE PERMITA EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA.</p>	Levedad	32	22/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA PROTECCIÓN DE ALTURA CON MALLA RADIÉL		0	
21	217	24/07/2024	Trabajo en altura	Barandas			<p><b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANVERSAS QUE PERMITA EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE REPARAR BARRANDAS Y PASAMANOS.</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0	
21	218	24/07/2024	Trabajo en altura	Barandas			<p><b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANVERSAS QUE PERMITA EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA.</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE REPARAR BARRANDAS Y PASAMANOS.</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0	
21	219	22/07/2024	Trabajo y herramientas	Previsiónes manual			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERMIERAS Y CARRILLAS OBJETIVAMENTE</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR SI SE USAN LAS HERMIERAS ANTES DE SU USO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE VERIFICO USO DE CARRILLAS EN BUEN ESTADO		4	
21	220	24/07/2024	Trabajo de alto riesgo	Estado de las escaleras			<p><b>Levantamiento:</b> REPARAR PASAJE INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR SI LOS PASAJES SE INSTALAN CORRECTAMENTE</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE CORRIJE EL PASAJE INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO		0	
21	221	25/07/2024	Trabajo y herramientas	Previsiónes manual			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERMIERAS Y CARRILLAS OBJETIVAMENTE</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR SI SE USAN LAS HERMIERAS ANTES DE SU USO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO.</p>	Levedad	32	24/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCION DE HERMIERAS		1	

















Proyecto:		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"						Área:		Seguridad				
Fecha:		30/09/2024						Construcción:		CONSORCIO JUNIN				
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Requisito para Verificación y Prevención	Riesgo	Medios de Verificación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR
22	26/07/2024	Orden y Limpieza	Ordenación del área	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO <b>Nombre:</b> SEÑALIZACIÓN <b>Código:</b> 7.7 SEÑALIZACIÓN			<b>Levantamiento:</b> SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO <b>Prevención:</b> DEBE SEÑALAR LA ZONA DE TRABAJO ANTES DE INICIAR LAS OBRAS	Levantado	33	26/07/2024	Consorcio JUNIN	SE SEÑALA LA ZONA DE TRABAJO		0
23	26/07/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PRESENCIA DE MADERA CON CLAVOS EN LA ZONA DE TRABAJO CENTRAL 1 <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA <b>Código:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>Levantamiento:</b> ELIMINAR EL RETIRO DE CLAVOS DE LAS MADERAS <b>Prevención:</b> INCLUIR ORDEN DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MADERAS, PUNDO CORRIENTES	Levantado	33	26/07/2024	Consorcio JUNIN	TRABAJOS REALIZANDO EL RETIRO DE MADERA CON CLAVO		0
24	31/07/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA UNIVERSAL BLOQUE 1 <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA <b>Código:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA Y ORDEN DE LOS TRABAJOS DE LAS MADERAS <b>Prevención:</b> INCLUIR ORDEN DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MADERAS, PUNDO CORRIENTES	Levantado	33	02/08/2024	Consorcio JUNIN	TRABAJOS REALIZANDO LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		2
25	31/07/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL PISO 4 <b>Nombre:</b> ORDEN Y LIMPIEZA <b>Código:</b> ORDEN Y LIMPIEZA			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL RETIRO DE CLAVOS DE LAS MADERAS <b>Prevención:</b> INCLUIR ORDEN DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MADERAS, PUNDO CORRIENTES	Levantado	33	02/08/2024	Consorcio JUNIN	TRABAJOS REALIZANDO EL RETIRO DE CLAVOS DE LAS MADERAS		2
26	01/08/2024	Control de RR.SS.	Área con desechos y basuras	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ACUMULACIÓN DE RESIDUOS EN LOS ACODOS CENTRAL PISO 8 <b>Nombre:</b> RESIDUOS <b>Código:</b> 14. GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO, ACODOS Y SEÑALAR LAS ZONAS DE ACODOS RESIDUOS <b>Prevención:</b> REALIZAR LA LIMPIEZA DE LOS RESIDUOS PROCEDIENTE DE LOS ACODOS EN CADA UNO DE LOS BLOQUE 1	Levantado	33	02/08/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO		1
27	31/07/2024	Estado de cableado	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO BARRIO CENTRAL PISO 4 <b>Nombre:</b> INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> ELEVAREMOS LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>Prevención:</b> DECOMPARAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO REUNAN LOS REQUISITOS ANTES DE SER USADOS	Levantado	33	02/08/2024	Consorcio JUNIN	SE LEVA EL CABLES ELÉCTRICOS		2
28	31/07/2024	Acceso y vías de acceso	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> NO SE CUENTA CON SUPLENTE ELIMINACIÓN PARA RUTA DE ACCESO - UNIVERSAL MEDIANTE <b>Nombre:</b> PASAJE <b>Código:</b> 7.8 ILUMINACIÓN			<b>Levantamiento:</b> SUMINISTRAR LAS ZONAS DE TRABAJO Y TRABAJO <b>Prevención:</b> INSTALAR UN CIRCUITO DE ILUMINACIÓN POR CADA PISO DE LA OBRA	Levantado	33	30/07/2024	Consorcio JUNIN	SE SUMINISTRA LA ZONA DE TRABAJO		-1
29	30/07/2024	Estado en altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARANDAS Y TAPAS EN ZONAS DE TRABAJO DE CADA UNIVERSAL <b>Nombre:</b> TRABAJOS EN ALTURA <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALAR CON UN CABLE ROJO EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CADA PISO <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA ANTES DE RETIRAR PUERTAS	Levantado	33	30/07/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL CERRADO DE ABERTURAS		0
30	01/08/2024	Revisión y mantenimiento	Inspección manual	<b>DESCRIPCIÓN:</b> HERRAMIENTAS NO CUENTA CON CHITA DE INSPECCIÓN, COLOR DE MARCA <b>Nombre:</b> INSPECCIÓN <b>Código:</b> 11. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES			<b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS <b>Prevención:</b> INSPECCIONAR EN FUERA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO	Levantado	33	01/08/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		0
31	01/08/2024	Estado en altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PLATAFORMA SIN BARANDAS <b>Código:</b> 21. 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANCIANOS			<b>Levantamiento:</b> CONTINUAR BARANDAS EN PLATAFORMAS DE TRABAJO <b>Prevención:</b> INSPECCIONAR DIARIAMENTE PLATAFORMAS DE TRABAJO	Levantado	34	03/08/2024	Consorcio JUNIN	SE REPARA PLATAFORMA DE TRABAJO		2
32	31/07/2024	Estado en altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ANDAMIOS SIN INSPECCIONAR <b>Nombre:</b> INSPECCIÓN <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DEL COBERTO ANTES DE INICIAR TRABAJOS <b>Prevención:</b> INGRESAR A LOS TRABAJOS DEL COBERTO ANTES DE INICIAR TRABAJOS	Levantado	33	02/08/2024	Consorcio JUNIN	SE ABANCO ANDAMIO CON SU RESPECTIVA TABERNA Y VIDE PARA TRABAJOS		2
33	08/08/2024	Estado de cableado	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJOS NO USAR EPP PARA TRABAJOS DE CABLEADO, NO USAR CASACA DE SEGURIDAD PARA MANIPULACIÓN DE EQUIPO DE PROTECCIÓN (CASA MANTENIMIENTO DE CABLEADO NO TIENE EXTERIOR CERCA <b>Código:</b> - USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCIÓN DE EPP Y VERIFICAR EL USO DEL EPP EN TODO MOMENTO <b>Prevención:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE LOS EPP ANTES DEL INICIO DE CADA ACTIVIDAD	Levantado	34	08/08/2024	Consorcio JUNIN	PAPPERA DE SUPLENIR		0
34	08/08/2024	Estado en altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RETIRO DE CABLES CENTRAL PISO 4 <b>Código:</b> TRABAJOS EN ALTURA			<b>Levantamiento:</b> INSTALAR TAPAS Y SEÑALIZACIÓN QUE PERMITA EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RESERVA DE CADA PISO <b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA	Levantado	34	09/08/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA PROTECCIÓN CON PANELES DE TITAN		1
35	08/08/2024	Estado de cableado	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO Y TABERNO ELÉCTRICO <b>Nombre:</b> INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> ELEVAREMOS LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>Prevención:</b> DECOMPARAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO REUNAN LOS REQUISITOS ANTES DE SER USADOS	Levantado	34	08/08/2024	Consorcio JUNIN	SE LEVA EL TABERNO ELÉCTRICO		0
36	08/08/2024	Acceso y vías de acceso	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA LIBERAR RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN <b>Código:</b> 7.4 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO <b>Prevención:</b> DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantado	34	08/08/2024	Consorcio JUNIN	SE LIBERA LA RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN		0

Logo		CONTROL DE OBSERVACIONES S\$OMA										F-30-64			
Proyecto:		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIDUAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS - MEP"										Área:		Seguridad	
Fecha:		30/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNÍN	
Sem de	Fecha	Estado de Inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Levantamiento y Puesta en Marcha	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IT	
34	05/08/2024	Trabajo en Altura	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA REALIZAR MANTENIMIENTO DE ANDAMIO DE FACIENDA G-020 3º- 22 TRABAJOS EN ALTEA - ANDAMIOS			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL MANTENIMIENTO DE ANDAMIO DE FACIENDA Y/O RETIRO. <b>Puesta en Marcha:</b> VERIFICAR EL ESTADO DE LOS TRABAJOS DE ANDAMIO, PREPARAR CERTIFICACIÓN Y DESMONTAR ANDAMIOS QUE NO SE AMARAN DE ACUERDO AL FABRICANTE	Levantado	34	05/08/2024	Consorcio JUNÍN	CONSORCIO REALIZA EL RETIRO DE ANDAMIO DE FACIENDA, FINANCIAE MALLA FACIENDA PARA CONTROL DE POLVO		4	
34	05/08/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Electricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TABLERO ELÉCTRICO ENTRE-ABIERTO SIN INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> SEVIAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS <b>Puesta en Marcha:</b> DECOMUNAR CABLES ELÉCTRICOS QUE HYO SEAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levantado	34	07/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE CIERRA TABLERO ELÉCTRICO		2	
34	05/08/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Electricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES ELÉCTRICOS EN EL PISO SIN INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> SEVIAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>Puesta en Marcha:</b> DECOMUNAR CABLES ELÉCTRICOS QUE HYO SEAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levantado	34	09/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE LEVA EL CABLE ELÉCTRICO		4	
34	05/08/2024	Orden y Limpieza	Zona desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 3			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>Puesta en Marcha:</b> INCLUIR DIBUJO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES PUNDO CONCRETAR	Levantado	34	09/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		2	
34	05/08/2024	Orden y Limpieza	Zona desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 4			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA DE LA ZONA <b>Puesta en Marcha:</b> INCLUIR DIBUJO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES PUNDO CONCRETAR	Levantado	34	09/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		0	
34	05/08/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA LIBERAR RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN CENTRAL 2 PISO 4			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE ACCESO LIBRE <b>Puesta en Marcha:</b> SE DEBE MANTENER LA ZONA DE ACCESO LIBRE	Levantado	34	07/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE LIBERA LA RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN		2	
34	05/08/2024	Trabajo en Altura	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA CENTRAL 2 PISO 4			<b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O BARRERAS QUE ENTREN EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA <b>Puesta en Marcha:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA ANTES DE REMOVER BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantado	34	09/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0	
34	15/08/2024	Trabajo en Altura	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL 2 PISO 4			<b>Levantamiento:</b> INSTALAR MALLA Y SEÑALIZACIÓN QUE ENTREN EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS <b>Puesta en Marcha:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE REMOVER BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantado	35	15/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA PROTECCIÓN CON PANELES DE TRIPLAY		2	
34	13/08/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Electricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TABLERO ELÉCTRICO ENTRE-ABIERTO SIN INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>Levantamiento:</b> SEVIAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS <b>Puesta en Marcha:</b> DECOMUNAR CABLES ELÉCTRICOS QUE HYO SEAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levantado	35	13/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE CIERRA TABLERO ELÉCTRICO		0	
34	14/08/2024	Trabajo en Altura	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA CENTRAL 2 PISO 4			<b>Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O BARRERAS QUE ENTREN EL RIESGO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA <b>Puesta en Marcha:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTI-CADIDA, ANTES DE REMOVER BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantado	35	14/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0	
34	15/08/2024	Orden y Limpieza	Área con desorden y obstru	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 3			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>Puesta en Marcha:</b> INCLUIR DIBUJO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES PUNDO CONCRETAR	Levantado	35	14/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		1	
34	15/08/2024	Trabajo en Altura	Armadura	<b>DESCRIPCIÓN:</b> INCUMPLIMIENTO SIN INSPECCIONAR			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCION DEL SUB-AMIO ANDAMIO DEL CONCRETO ARMADO DE ANDAMIO <b>Puesta en Marcha:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES DEL CONCRETO ARMADO DE ANDAMIO	Levantado	35	15/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE AMBIO ANDAMIO CON SE RESPECTIVA TABETA VERDE PARA TRABAJOS		0	
34	15/08/2024	Trabajo en Altura	Uso de EPP	<b>DESCRIPCIÓN:</b> INCUMPLIMIENTO SIN INSPECCIONAR			<b>Levantamiento:</b> AMPLIAR INSPECCIONAR <b>Puesta en Marcha:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES DEL CONCRETO ARMADO DE ANDAMIO	Levantado	35	14/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA LA VERIFICACION DEL USO DE ARBES DE SEGURIDAD Y OBRAS DE ENGANCHE		1	
34	15/08/2024	Trabajo en Altura	Zona desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 3			<b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>Puesta en Marcha:</b> INCLUIR DIBUJO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES PUNDO CONCRETAR	Levantado	35	14/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		3	
34	17/08/2024	Acceso y vías de escape	Acceso incompleto	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE BARRANDAS EN RUTA DE ACCESO AL SÓTANO			<b>Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO LIBRE <b>Puesta en Marcha:</b> SE DEBE MANTENER LA ZONA DE ACCESO LIBRE	Levantado	34	17/08/2024	Consorcio JUNÍN	SE REALIZA LA COLOCACION DE BARRANDA		2	



Logo		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64			
Proyecto:		"REFORMAZO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL 1 UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área:		Seguridad	
Fecha:		20/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para Verificación y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR	
34	20/09/2024	Estado de protección	uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> USO INCORRECTO DE CARTA DE PROTECCIÓN FACIAL <b>Nombre:</b> GUSTO USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> SE CORRIJE EL USO ADECUADO DE CARTA FACIAL. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA CAPACITACIÓN Y MONITOREO DEL USO ADECUADO DE CARTA DE PROTECCIÓN FACIAL Y LIBRES.	Levantado		21/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE CORRIJE EL USO DE CARTA		1	
34	20/09/2024	Estado de protección	uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE USO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA EN TRABAJOS DE LIMPIEZA DE COLUMNAS Y VIGAS <b>Nombre:</b> GUSTO USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> SE CORRIJE EL USO ADECUADO DE CARTA FACIAL. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA CAPACITACIÓN Y MONITOREO DEL USO ADECUADO DE CARTA DE PROTECCIÓN FACIAL Y LIBRES.	Levantado		23/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE CORRIJE EL USO DE MASCARILLA, PERO SE RECOMIENDA PROTECCIÓN RESPIRATORIA CON FILTRO		0	
34	21/09/2024	Estado de protección	uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> LINEA DE ANCLAJE EN MAL ESTADO <b>Nombre:</b> GUSTO USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>E. Levantamiento:</b> SE CORRIJE EL USO ADECUADO DE CARTA FACIAL. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR LA CAPACITACIÓN Y MONITOREO DEL USO ADECUADO DE CARTA DE PROTECCIÓN FACIAL Y LIBRES.	Levantado		21/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL CAMBIO DE LINEA DE ANCLAJE		0	
34	19/09/2024	Estado en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ANDAMIO SIN INSPECCIONAR GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZA LA INSPECCIÓN DEL COMPLETO ARMAJO DE ANDAMIO Y VERIFICA QUE SE ENCUENTRE EN BUEN ESTADO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR A LOS TRABAJADORES DEL COMPLETO ARMAJO DE ANDAMIO.	Levantado		22/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ARMO ANDAMIO CON SU RESPECTIVA TABETA VERDE PARA TRABAJOS		3	
34	17/09/2024	actividades peligrosas	áreas desordenadas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ALMACENAMIENTO DE MATERIALES PELIGROSOS MUY CERCANOS A ALMACENAMIENTO DE DISPARADORES EMERGENCIALES GUSTO EL ALMACENAMIENTO Y MANTUIMIENTO DE MATERIALES			<b>E. Levantamiento:</b> SE BUSCA ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES <b>E. Prevención:</b> IDENTIFICAR LOS PRODUCTOS ALMACENADOS	Levantado		19/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA REUBICACIÓN DE LA PARED DE MATERIALES PELIGROSOS		2	
37	24/09/2024	Estado en altura	barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL 2 - PISO 1 GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZA LA SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL PASO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS. <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN PARA TRABAJOS EN ALTURA	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE ABERTURA Y COLOCACIÓN DE BARRIDOS		0	
37	24/09/2024	Estado de alto riesgo	instalaciones eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CONEXIÓN ELÉCTRICA EN MAL ESTADO, NO TIENE REQUISITOS MÍNIMO DE SEGURIDAD GUSTO INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>E. Levantamiento:</b> SE CORRIJE CONEXIÓN CLANDESTINA Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS CABLES ELÉCTRICOS <b>E. Prevención:</b> DECOMISAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO REUNAN LOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURIDAD	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE DECOMISA EQUIPO CLANDESTINO		0	
37	24/09/2024	Protección contra caídas	Área con desmonte y disturbio	<b>DESCRIPCIÓN:</b> OBSTACULOS EN LA ZONA DE EXTERIOR EDIFICIO 1 GUSTO Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS			<b>E. Levantamiento:</b> LIBERAR ACCESO A SERVIDOR <b>E. Prevención:</b> SE DEBE VERIFICAR EL ESTADO DE LOS EQUIPOS DE SEGURIDAD EN LOS TRABAJOS EN ALTURA	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE LIBERA ACCESO EXTERIOR		0	
37	24/09/2024	Acceso y vías de evacuación	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA LIBERAR VÍA DE ACCESO Y EVACUACIÓN EDIFICIO CENTRAL PISO 1 GUSTO 7.4 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO <b>E. Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LIBERACIÓN DE ACCESO		0	
37	24/09/2024	Estado en altura	andamios	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ANDAMIO SIN INSPECCIONAR Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZA LA INSPECCIÓN DEL COMPLETO ARMAJO DE ANDAMIO Y VERIFICA QUE SE ENCUENTRE EN BUEN ESTADO. <b>E. Prevención:</b> REALIZAR A LOS TRABAJADORES DEL COMPLETO ARMAJO DE ANDAMIO.	Levantado		29/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE ARMO ANDAMIO CON SU RESPECTIVA TABETA VERDE PARA TRABAJOS		1	
37	24/09/2024	Orden y limpieza	áreas desordenadas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 7 Nombre: GUSTO ORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>E. Prevención:</b> INCLUIR EL ORDEN DE LOS TRABAJOS Y RETIRO DE MATERIALES PUNTO CONSERVADOS	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		0	
37	24/09/2024	Estado en altura	barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA - CENTRAL 2 - PISO 4 GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O BARRERAS QUE EVITEN EL PASO DE PERSONAL A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA. <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ADECUADA ANTES DE RETIRAR BARRANDAS Y PUNAJES	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACIÓN DE BARRANDAS		0	
37	24/09/2024	Estado en altura	uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR EN ZONA DE RIESGO SIN ARBES DE PROTECCIÓN HACER RIESGO POR FALTA DE USO DE ARBES DE SEGURIDAD GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> RETIRAR AL PERSONAL DE LA ZONA DE RIESGO, VERIFICAR EL USO DE ARBES DE SEGURIDAD EN LAS ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. <b>E. Prevención:</b> SOBRE LAS TRABAJADORES SOBRE LAS ZONAS DE RIESGO PARA ANTES DE USO DE ARBES DE SEGURIDAD, LINEA DE VIDA Y PUNTO DE ANCLAJE	Levantado		24/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACIÓN DEL USO DE ARBES DE SEGURIDAD		0	
37	27/09/2024	Estado en altura	áreas peligrosas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA SEÑALAR ESPACIO CONFINADO GUSTO ESPACIOS CONFINADOS			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR ESPACIO CONFINADO RETIRAR AL PERSONAL DEL ESPACIO CONFINADO Y PROHIBIR ENTRADA <b>E. Prevención:</b> ANTES DEL PUNTO SE DEBE INICIAR TRABAJOS CON UN VIGILA	Levantado		29/09/2024	CONSORCIO JUNIN	SE VERIFICA QUE NO ESTE PERSONAL DENTRO DE ESPACIO CONFINADO Y SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN		2	

		CONTROL DE OBSERVACIONES S5OMA										F-30-64		
Proyecto: "REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIDUAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"		Área		Seguridad										
Fecha: 20/09/2024		CONSORCIO JUNIN												
Sem de	Fecha	Estado de inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Exposición para levantamiento y Prevención	Riesgo	Medidas de Mitigación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR
26	03/09/2024	Trabajo en altura	uso de EPI	DESCRIPCIÓN: PUNTO DE ANCLAJE NO TIENE LA RESISTENCIA NECESARIA POR FALTA DE ANCLAJE. Nombre: [ ] CICLO: Trabajo en altura			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR AL PUNTO DE ANCLAJE DEL BORDE E INSTALAR PUNTO DE ANCLAJE QUE RESPONDA A LA CARGA DE TRABAJO. <b>E. Prevención:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y RIESGOS DE CAIDA	Levantaos	30	03/09/2024	Consorcio JUNIN	SE LE PROPORCIONA ARIRES DE SEGURIDAD Y SE REALIZA LA INSTALACION DE LINEA DE VIDA		0
26	02/09/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN RUTA DE EVACUACIÓN. Nombre: [ ] CICLO: 7.6 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR Y LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO. <b>E. Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantaos	30	04/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA COLOCACION DE BARRANDAS Y LIBERACION DE RUTA DE EVACUACION		2
26	05/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Electricas y Prevencion	DESCRIPCIÓN: TABLERO ELECTICO ENFERMERO Nombre: [ ] CICLO: INSTALACIONES ELECTRICAS PREVISIONALES			<b>E. Levantamiento:</b> SEVA LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS TABLEROS ELECTRICOS <b>E. Prevención:</b> DECORAR LOS CABLES ELECTRICOS QUE NO SEÑALAN LOS REQUISITOS MINIMOS DE SEGURIDAD	Levantaos	30	05/09/2024	Consorcio JUNIN	SE CUBRE TABLERO ELECTICO		0
26	02/09/2024	Trabajo y herramientas	Preparación manual	DESCRIPCIÓN: HERRAMIENTAS NO CUBIERTA CON CHITA DE PROTECCION. COLAR DE MET. Nombre: [ ] CICLO: 11. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES			<b>E. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR LAS HERRAMIENTAS <b>E. Prevención:</b> INSPECCIONAR EN AVANCE LAS HERRAMIENTAS AVISAR DE SU ESTADO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO	Levantaos	30	04/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSPECCION DE HERRAMIENTAS		2
26	04/09/2024	Trabajo en altura	Barandas	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. CENTRAL 2. PISO 4 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANSDERAS QUE EVITEN EL RIESGO DE PERSONAL. A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTICADIDA, ANTES DE REALIZAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantaos	30	05/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		1
26	04/09/2024	Trabajo en altura	Barandas	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANSDERAS QUE EVITEN EL RIESGO DE PERSONAL. A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTICADIDA, ANTES DE REALIZAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantaos	30	05/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		1
26	10/09/2024	Trabajo en altura	Andamios	DESCRIPCIÓN: ANDAMIO SIN INSPECCIONAR Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR LA INSPECCION DEL COMPLETO ANDAMIO Y ANDAMIO ACTUALIZADA LA TABLA DE ANDAMIOS <b>E. Prevención:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES DEL COMPLETO ANDAMIO DE ANDAMIOS	Levantaos	30	13/09/2024	Consorcio JUNIN	SE ARMÓ ANDAMIO CON SI PROPIETA LA SERA VERIFICAR TRABAJOS		3
26	10/09/2024	Acceso y vías de escape	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN RUTA DE EVACUACIÓN Nombre: [ ] CICLO: 7.6 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR Y LIMPIAR LA ZONA DE ACCESO. <b>E. Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantaos	30	10/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA COLOCACION DE BARRANDAS Y LIBERACION DE RUTA DE EVACUACION		0
26	10/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Estado de los materiales	DESCRIPCIÓN: PUNTAS EMPUJADAS EN TRABAJOS DE RECARPADO DE VIGAS Nombre: [ ] CICLO: Estado de los materiales			<b>E. Levantamiento:</b> PROTEGER PUNTAS Y BORDOS RIGIDOS <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR CON PROTECCION	Levantaos	30	10/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA PROTECCION DE PUNTAS Y BORDOS RIGIDOS EN RECAVACIONES		0
26	13/09/2024	Trabajo en altura	Barandas	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANSDERAS QUE EVITEN EL RIESGO DE PERSONAL. A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTICADIDA, ANTES DE REALIZAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantaos	30	13/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0
26	11/09/2024	Resolución del lugar de trabajo	Estado de los materiales	DESCRIPCIÓN: PROTECCION POR INUNDACION EN 23.081 - CENTRAL 1. PISO 6 Nombre: [ ] CICLO: Requisitos del lugar de Trabajo			<b>E. Levantamiento:</b> VERIFICAR PUNTOS EN LAS SUPERFICIES INTERVENIDAS PARA TRABAJOS DE REFORZAMIENTO <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN TAPONES EN TUBERIAS LUEGO DE TRABAJOS DE LIBERACION	Levantaos	30	11/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA REPARACION Y LIMPIEZA DEL AGUA		0
26	14/09/2024	Trabajo en altura	Seguridad colocada	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR SEÑALACION EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALACION QUE EVITE EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION	Levantaos	40	14/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALACION DE ABERTURA Y COLOCACION DE BARRANDAS		0
26	17/09/2024	Orden y Limpieza	Área desordenada	DESCRIPCIÓN: ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: ORDEN Y LIMPIEZA			<b>E. Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>E. Prevención:</b> INICIAR ORDEN DE TRABAJOS EL RIESGO DE MATERIALES PUNDO COORDINAR	Levantaos	40	20/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		3
26	17/09/2024	Trabajo en altura	Seguridad colocada	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> SEÑALAR Y SE INSTALAR BARRANDAS O TRANSDERAS QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTICADIDA, ANTES DE REALIZAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantaos	40	17/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		0
26	14/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Barandas	DESCRIPCIÓN: PALAS INSTALAR BARRANDAS EN ZONAS DE RIESGO DE CAIDA. APARTEAMIENTO CENTRAL 2. PISO 8 Nombre: [ ] CICLO: TRABAJOS EN ALTURA			<b>E. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS O TRANSDERAS QUE EVITEN EL RIESGO DE PERSONAL. A LA ZONA DE RIESGO DE CAIDA <b>E. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTICADIDA, ANTES DE REALIZAR BARRANDAS Y PASAMANOS	Levantaos	40	17/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE BARRANDAS		1

Proyecto:		"REFORMA Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVAR DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área:		Seguridad	
Fecha:		30/09/2024										Construcción:		CONSORCIO JUNIN	
Sem de	Fecha	Estado de la inspección	Sub-Categoría	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Requerimiento para Verificación y Paralización	Riesgo	Severidad de la observación	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TS	
40	28/09/2024	Trabajo en altura	Estado de las instalaciones	DESCRIPCIÓN: TRABAJADOR UTILIZANDO BANDE COMO PLATAFORMA DE TRABAJO. Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR LOS BANDES USADOS COMO PLATAFORMAS IMPROVISADAS Y SUSPENDERLOS A LOS TRABAJADORES QUE NO SE IDENTIFICAN CON HERRAMIENTAS ADECUADAS EN OBRA. <b>R. Prevención:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y RIESGOS DE CAIDA	Levanta	40	17/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZO ANDAMIO CON SU RESPECTIVA TABLERA VERDE		0	
40	20/09/2024	Trabajo en altura	Estado de las instalaciones	DESCRIPCIÓN: TRABAJADORES COMPARTIENDO LA LINEA DE VIDA, SOBREPASANDO LA CAPACIDAD DE CARGA. Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR AL PERSONAL DEL BOCHE E INSTALAR PUNTO DE ANCLAJE QUE RESPONDA A LA CAPACIDAD DE CARGA. <b>R. Prevención:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y RIESGOS DE CAIDA	Levanta	40	20/09/2024	Consorcio JUNIN	SE LE PROPORCIONA ARIOS DE SEGURIDAD Y SE REALIZA LA INSTALACION ADICIONAL DE BARRAS DE VIDA		0	
41	21/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Eléctricas Provisionales	DESCRIPCIÓN: TOMA ELÉCTRICA EN ANILAS CONEXIONES INMEDIAS. Nombre: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR LOS CABLES Y VERIFICAR EL ESTADO DE LOS TABLEROS ELÉCTRICOS. <b>R. Prevención:</b> DECONTAMINAR CABLES ELÉCTRICOS QUE NO RESPONDA CON HERRAMIENTAS MANUALES DE SEGURIDAD	Levanta	41	25/09/2024	Consorcio JUNIN	SE CIERRA CAMBIA TOMA INDUSTRIAL		4	
41	24/09/2024	Trabajo de alto riesgo	Estado de las instalaciones	DESCRIPCIÓN: PUNTALE INCLINADO EN LA ZONA DE TRABAJO. Nombre: GUSTO CIEBEN Y LAVINERA			<b>R. Levantamiento:</b> RETIRAR PUNTALE INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO. <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR DE LOS PUNTALES SI INSTALAN CORRECTAMENTE	Levanta	41	27/09/2024	Consorcio JUNIN	SE RETIRA EL PUNTALE INCLINADO DE LA ZONA DE TRABAJO		3	
41	23/09/2024	Trabajo en altura	Uso de EPP	DESCRIPCIÓN: INCORRECTO USO DE OBTURADOR. Nombre: GUSTO EPP TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> ASESORAR OBLERACIONEROS SINUS. <b>R. Prevención:</b> NOTIFICAR A LOS TRABAJADORES SOBRE EL MANEJO CORRECTO DE OBTURADOR	Levanta	41	23/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA VERIFICACION DEL USO DE ARIOS DE SEGURIDAD Y LINEA DE ENGANCHE		0	
41	23/09/2024	Trabajo en altura	Señalización	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS CENTRAL - FISO 1. Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALES Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE ROLLO EN LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTECIPADA.	Levanta	41	23/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACION DE ABERTURAS Y COLOCACION DE TABLEROS		0	
41	24/09/2024	Trabajo en altura	Señalización	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA - CENTRAL FISO 4. Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALES Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITE EL RIESGO DE ROLLO EN LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA. <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTECIPADA.	Levanta	41	24/09/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA SEÑALIZACION DE ABERTURAS Y COLOCACION DE BARRANDA		0	
41	27/09/2024	Trabajo en altura	Andamios	DESCRIPCIÓN: FALTA INSTALAR PLATAFORMA ADECUADA DE TRABAJO PARA TRABAJOS EN ALTURA DENTRO DE LA CAJA DEL ASCENSOR. Nombre: GUSTO TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR PLATAFORMA DE TRABAJO QUE CUMPLA CON LA NORMATIVA LOCAL. <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCION ANTECIPADA ADECUADA PARA EL TRABAJO	Levanta	42	05/10/2024	Consorcio JUNIN	SE REALIZA LA INSTALACION DE PLATAFORMA ADECUADA DE TRABAJO		0	

**CONTROL DE NO CONFORMIDADES DE OBRA**

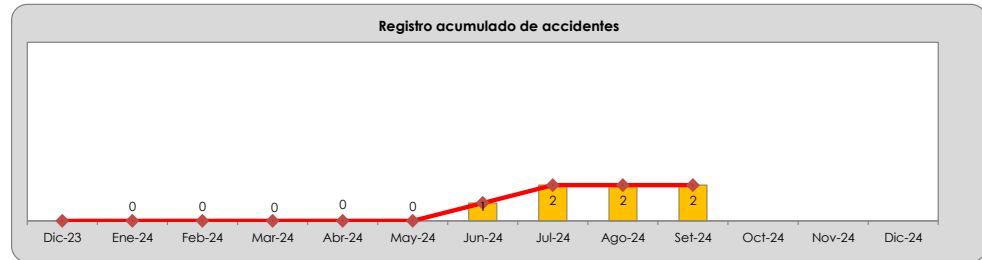
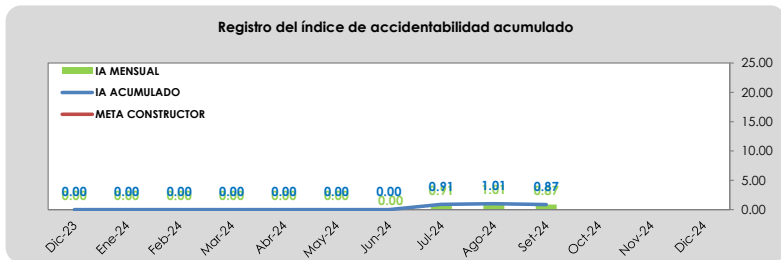
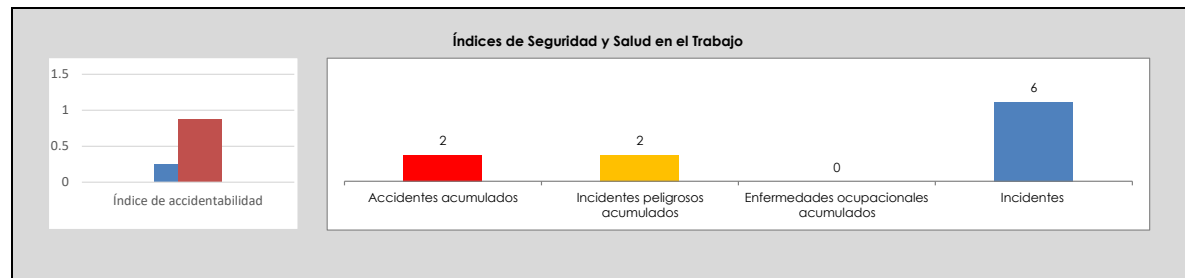
F-30-65

Proyecto		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF"									
Área		Seguridad			Fecha de actualización		27/09/2024				
N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/02/2024	El andamio modificado es usado por el personal a pesar de haber sido modificado y no contar con certificación.	No Conformidad Menor.	Presentación de certificados de operatividad de andamios modificados.	Pendiente	8/03/2024		12/04/2024	Verificado y eficaz	30/09/2024	Cerrado

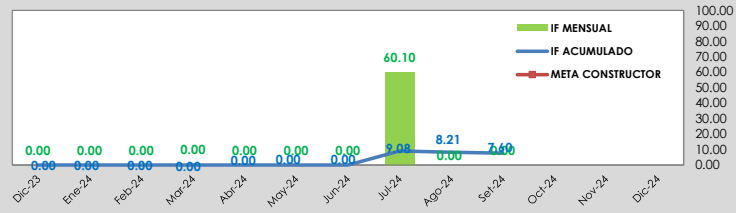
PROYECTO:	"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	30/09/2024
-----------	---	-------------------------	------------

Mes-Año	H-H trabajadas mes	H-H acumuladas	ACCIDENTES								DÍAS PERDIDOS						INDICADORES DE ACCIDENTABILIDAD						INCIDENTES PELIGROSOS		ENFERMEDADES OCUPACIONALES		INCIDENTES	
			FATALES		C/TIEMPO PERDIDO (Incapacitante)		SIN TIEMPO PERDIDO		Total accidentes mes	Total de accidentes acumulados	N° días	N° días acum.	I Frecuencia		I Gravedad		I Accidentab.		mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.				
			mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.					mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.							mes	acum.		
Dic-23	1,164.00	1,164.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0					
Ene-24	8,561.00	9,725.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	1					
Feb-24	10,317.50	20,042.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	2	3					
Mar-24	13,160.00	33,202.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	1	0	0	1	4					
Abr-24	19,368.00	52,570.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	4					
May-24	22,666.50	75,237.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	2	0	0	1	5					
Jun-24	18,238.50	93,475.50	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	2	0	0	0	5					
Jul-24	16,639.00	110,114.50	0	0	1	1	0	1	1	2	11	60.10	9.08	661.10	99.90	0.91	0.91	0	2	0	0	1	6					
Ago-24	11,638.00	121,752.50	0	0	0	1	0	1	0	2	4	15	0.00	8.21	343.70	123.20	1.01	1.01	0	2	0	0	0	6				
Set-24	9,823.00	131,575.50	0	0	0	1	0	1	0	2	0	15	0.00	7.60	0.00	114.00	0.87	0.87	0	2	0	0	0	6				
Oct-24																												
Nov-24																												
Dic-24																												

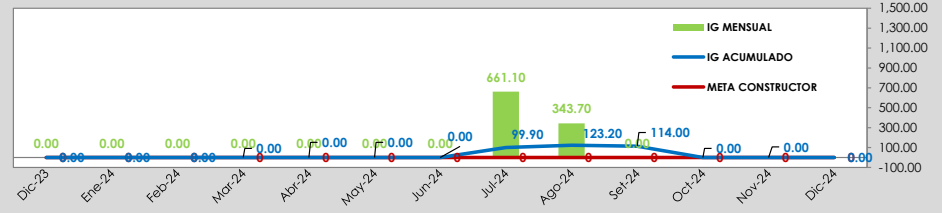
Set-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes	9,823.00		
2	Horas trabajadas en lo que va del año	131,575.50		
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes	0.00		
4	Días perdidos en el mes	0.00		
5	Accidentes con tiempo en el año	1.00		
6	Días perdidos en lo que va del año	15.00		
	Meta	Actual	Estado	
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.87	Observado
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observado
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observado
10	Enfermedades ocupacionales	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observado



Registro del índice de Frecuencia acumulado



Registro del índice de Gravedad acumulado





## **Anexo III: Cuaderno de obra**



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 532

Título INFORME N°023-2024- CJ/ARQ RESPUESTA INFORME DE ESPECIALISTA ARQUITECTURA N°18

Fecha y Hora 29/08/2024 11:49

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: La Supervision en el asiento 512 emite respuesta al asiento N°501 del contratista, correspondiente al informe N°22 enviado por nuestro especialista de arquitectura, en la que se nos hace llegar el , INFORME DE SU ESPECIALISTA N°18 Al respecto nuestro especialista da respuesta mediante INFORME N°023-2024-CJ/ARQ, En la que se solicita el envío de un plano donde se visualice adecuadamente la disposición de la "estructura metálica nueva" mencionada y donde se visualice que zonas de las losas de concreto existentes, situadas en el mezanine del Patio N°1 y Patio N°2 de la edificación, deberán mantenerse o demolerse.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

informe 23 arquitectura obra ministerio de economia.pdf

Hash 256: 4d68dbe3970770a6163dc30b74986ca6aa55edcc2b5cef451f05e6fe4f205d58



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

Número de asiento: 533

Título EVALUACIÓN ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL I - 1

Fecha y Hora 02/09/2024 12:03

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Por medio del presente asiento, se deja constancia que a la fecha estamos aún a la espera, que la Entidad nos haga entrega de la evaluación estructural correspondiente al edificio Central I. En la audiencia virtual de la JRD realizada el día 28.08.2024, cuando participo el representante de la Entidad, manifestó que esta entrega se realizaría el día 29/08/2024. Sin embargo, al momento de la presente anotación esto no ha ocurrido, razón por lo que, se deja constancia que se continua con la afectación de las partidas correspondientes al edificio universal. Siendo las partidas afectadas las siguientes:

02.03.ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS, 02.03.01.ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, 02.03.02.PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS, 02.03.03.PUENTE DE ADHERENCIA, 02.03.04.ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.03.05.ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.04.CONCRETO ARMADO, 02.04.02.PLACAS, 02.04.02.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>,02.04.02.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS,02.04.02.03 ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.03.COLUMNAS, 02.04.03.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.03.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS, 02.04.03.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.04.VIGAS, 02.04.04.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.04.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS, 02.04.04.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.05.LOSA MACIZA, 02.04.05.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA MACIZA  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.05.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA, 02.04.05.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.05. ESTRUCTURA DE ACERO, 02.05.02.ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES, 02.05.02.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION ,02.05.02.02.PERNOS PASANTES ASTM F1554 3/4", 02.05.02.04.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1", 02.05.02.05.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1 1/4", 02.05.02.06 PERNOS CON ANCLAJE ASTM F1554 Gr55 ½ x 10"; 02.05.03.ESTRUCTURA

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 534

Título **EVALUACIÓN ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL I - 2**

Fecha y Hora 02/09/2024 12:09

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: **continua anterior anota**

02.05.03.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION , 02.05.03.03. PERNOS PASANTES ASTM A325 7/8" X 10", 02.05.03.04. PERNOS PASANTES ASTM A325 1" X 4", 02.05.03.05. PIM ASTM A325 100MM X 12", 02.06. ESTRUCTURAS ESPECIALES, 02.06.02. SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES (afectándose solo lo correspondiente a la instalación), 02.06.02.01. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=90TN (FVD-1), 02.06.02.02. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=100TN (FVD-2), 02.06.02.03. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=120TN (FVD-3), 02.06.02.04. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=130TN (FVD-4), 02.06.02.05. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-5).

Asimismo, dejamos constancia que con anotación del C.O. 409 de fecha 15.06.2024 se advertía sobre la reducción de personal para los trabajos correspondientes al edificio Central 1, al no tener frentes de trabajo para las partidas afectadas, las mismas que están descritas en la presente anotación.

En ese sentido, mediante anotación del C.O. 320 se advirtió la incompatibilidad encontrada en el edificio Central 1 y la afectación que esta generaría. Esta deficiencia y/o incompatibilidad en el edificio Central 1 a la fecha continua y sigue afectando al cronograma de ejecución de obra por causas no atribuibles al contratista. La evaluación estructural que viene desarrollando la Entidad para este edificio, permitirá desarrollar la corrección correspondiente para que el reforzamiento a ejecutar cumpla un adecuado funcionamiento. Asimismo, dejamos constancia que tanto dicha evaluación, como la elaboración del expediente de corrección (expediente adicional que resulte como consecuencia de dicha evaluación), son de alta complejidad ya que ambos deben acomodarse a los accesorios estructurales (disipadores sísmicos) ya adquiridos y a las estructuras existentes por reforzar y a las estructuras existentes ya reforzadas. Todo esto resulta de gran complejidad para la evaluación estructural y resultará de gran complejidad para desarrollar el expediente de corrección.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 535

Título RESPUESTA ASIENTO 528, LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIÓN PRESTACION ADICIONAL N° 05

Fecha y Hora 02/09/2024 13:51

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: La Supervision en el asiento N°528 realiza observaciones al Expediente técnico de la prestación adicional N°05, la misma que mediante la carta N° 068-2024-CJ se entrega el expediente del levantamiento de observaciones de la prestación adicional N° 05

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

PAO05\_29AGOSTO\_FOLIADO-1.pdf

Hash 256: b8344d9150af4e3ad41725b6771845610609377f53cec36c9c3910aa08101b57



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 536

Título ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE AGOSTO

Fecha y Hora 02/09/2024 14:22

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: por medio de la presente Se hace entrega a la supervisión de la planilla de metrados correspondiente a la valorización N° 09 del mes de agosto del 2024, así mismo los metrados de val 7 mayores metrados, valorizacion 01 adicional 03

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Metrados\_Agosto24.xlsx

Hash 256: 419a834bc9b0494fc3ddeb893b32bb887bd86af96a31fc1819310a87c23f4476



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 537

Título RESPUESTA AL ASIENTO 527 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 02/09/2024 17:28

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Supervision emite la carta N°050-2024-JLV-OBRA-REMEF con el informe de Supervision N°17 en respuesta a la solicitud de ampliación de plazo N°02 enviado por el contratista en el asiento N°527.

Asiento de Referencia: 527 - SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 02

Archivos anexos: 02

Informe Técnico de Supervisión N°17 - Ampliación de plazo N°02.pdf

Hash 256: 705ddc1533c515b332e4c8565d3aafff886f999b30329bcb04886ec847cc6028

Carta N° 050-2024- OBRA-REMEF - AMPLIACIÓN DE PLAZO N°2.pdf

Hash 256: f74fe0a8f4df4ae13286fb4d286a272bf8234565dc517499c4afceaab269fcbe

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 538

Título OFICIO N° 170-2024-EF/43.01, CCR-032-2024-MEF CONFORMIDAD DISEÑO DE LA ESTRUCTURA METÁLICA COMPLEMENTARIA DE LOS DISIPADORES TOGGLE BRACE.

Fecha y Hora 04/09/2024 16:53

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Mediante correo electrónico el día 02.09.2024 la entidad hizo llegar el OFICIO N° 170-2024-EF/43.01, en la que se adjunta la carta del proyectista CCR-032-2024-MEF en la que da Respuesta, respecto del levantamiento de observaciones al diseño de la estructura metálica complementaria de los disipadores Toggle Brace, en la que indica:

1. Hemos reiterado en varias ocasiones que el diseño de la estructura metálica complementaria para los disipadores Toggle Brace debe ser proporcionado por el proveedor, no siendo esta una responsabilidad de nuestra especialista en estructuras.

2. A pesar de no ser su responsabilidad, la M.Sc. Ing. Maribel Burgos Namuche, nuestra especialista en estructuras ha revisado el diseño y lo ha encontrado conforme.

Respecto al ítem 1, en varios asientos y documentos hemos manifestado nuestra posición que la mantenemos, al margen es positivo que la proyectista estructural de su conformidad del diseño.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 539

Título OFICIO N° 1989 -2024-EF/43.03, CRM-016-2024-MEF: ENTREGABLE EVALUACION EDIFICIO CENTRAL 1, INFORME TÉCNICO N°78-2024-D.R.CH. P/E. E

Fecha y Hora 04/09/2024 16:58

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Mediante correo electrónico el día 03.09.2024 la entidad hizo llegar el OFICIO N° 1989 -2024-EF/43.03 con asunto: Sobre evaluación estructural del Edificio Central N° 1 de la Sede Central del MEF en forma colaborativa, en la que se adjunta la carta CRM-016-2024-MEF del especialista de la entidad, con asunto: ENTREGABLE EVALUACION EDIFICIO CENTRAL 1, y adjunta el link de enlace de los archivos que adjunta: [https://drive.google.com/drive/folders/1oDtik\\_s5GKK7mk7ugnjAtXb0yjaZ\\_7Uc](https://drive.google.com/drive/folders/1oDtik_s5GKK7mk7ugnjAtXb0yjaZ_7Uc)  
Como bien indica el Ingeniero Carlos Robles especialista de la entidad, se esta adjuntando un entregable y no la totalidad de la evaluación, tal como ha verificado nuestro especialista mediante INFORME TÉCNICO N°78-2024-D.R.CH. P/E. E con asunto: COMENTARIOS A LA MEMORIA DE CALCULO DE LA EVALUACION DEL EDIFICIO CENTRAL 1 DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF  
Así mismo se verifica que aun no se ha evaluado lo solicitado en los informes, N° 43, N° 57 y N° 66 de nuestro especialista de estructuras, por lo que concluimos que la evaluación esta incompleta y podría tener modificaciones cuando se concluya la evaluacion, por tanto no se puede hacer una revision total a la evaluacion del edificio central 1

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

INFORME TECNICO N° 78.pdf

Hash 256: 37e11258d13c1828a4e5494c9303945251c580d64ec63a7c0a8a9b87253bfaa8



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 541

Título **PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL ADICIONAL 06**

Fecha y Hora 07/09/2024 10:38

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Por medio del presente asiento se deja constancia que se esta dentro del plazo del procedimiento para la elaboración del adicional 06, en base a la evaluación del edificio Universal realizado por la Entidad, el mismo que cuenta con la aprobación del ingeniero Carlos Cordova proyectista del expediente técnico materia de nuestro contrato. Una vez realizado el expediente adicional el mismo se presentará ante la Supervisión de conformidad a ley para su posterior aprobación por parte de la Entidad. Asimismo, debemos indicar que terminado y aprobado este adicional se evaluara si la ejecución de este adicional requerirá un plazo adicional para su ejecución correspondiente.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00





## Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 542

Título OFICIO N° 2044-2024-EF/43.03, RESOLUCION DIRECTORAL N° 125-2024-EF/43.01

Fecha y Hora 07/09/2024 10:42

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: REDUCCIONES DE OBRA

Descripción: Mediante correo electrónico se recibió el OFICIO N° 2044-2024-EF/43.03, con la que notifica la RESOLUCION DIRECTORAL N° 125-2024-EF/43.01 DE FECHA 06/09/2024 referente a la Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43. En dicha resolución autoriza la Reducción de Obra N° 1 al mencionado Contrato, hasta por la suma de S/ 5'551,723.18 (Cinco millones quinientos cincuenta y un mil setecientos veintitrés con 18/100 Soles), el cual equivale aproximadamente al 14.589% del monto original del contrato.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

16.1.RD 125 2024 OGA 1RA REDUCCION C93 2023 LP 2 2023.pdf

Hash 256: 6819e66fa715444219593df4eb302c7b916ae1261d1b9ac0e6e8f923df2a89f5

14.1.OFICIO 2044 2024 AL CONSORCIO NOTIFICACION RD 1RA REDUCCION (1).pdf

Hash 256: 4b1a863b506f5de7a57f6d431e943660c7f93e73e6b1243338cbe8005979f47c



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 543

Título CARTA N°0070-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 06 ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO UNIVERSAL ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN

Fecha y Hora 07/09/2024 20:31

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: **procedemos a presentar dentro de los plazos correspondiente el expediente del adicional de Obra N° 06 por medio del cual se corregirá las deficiencias incompatibilidades u omisión del expediente técnico del contrato contractual, para su revisión y aprobación correspondiente de conformidad al artículo 205 del Reglamento. Se adjunta el link del expediente técnico del adicional 06**  
[https://drive.google.com/open?id=18qYLLRxFu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0&usp=drive\\_fs](https://drive.google.com/open?id=18qYLLRxFu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0&usp=drive_fs)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 544

Título RESPUESTA AL ASIENTO 476, 522 Y 523 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 09/09/2024 12:00

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta a los asientos 476, 522 y 523 del contratista respecto al diseño de las estructuras metálicas complementarias de los disipadores tipo Toggle Brace trabajado por el proveedor CDV. Al respecto y después de una serie de revisiones y reuniones respecto al diseño de las estructuras complementarias de los disipadores sísmicos tipo Toggle Brace. Supervisión emite a través de la Carta N°241-2024-JLV-SUP-REMEF la solicitud de opinión técnica del proyectista respecto a las discrepancias que se han presentado entre los espesores de las cartelas de los planos contractuales y los planos de diseño del proveedor CDV, indicados en el informe N°77 del especialista del contratista. Se ha remitido la información completa respecto a este punto y nos encontramos a la espera del pronunciamiento del proyectista y/o entidad.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

Carta N°241-2024- SUP-REMEF - Discrepancia de Diseño CDV (cartelas).pdf

Hash 256: b6b3095a288b58fd1d7c15c1c8144663343c914049488f1b95a6be162aafbb16

Informe Técnico de Supervisión N°18.pdf

Hash 256: a186e03a3c6c015a3b677eedd494212ce8b95232223a6a7d90ad6e381561f7f0

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 545

Título **RESPUESTA AL ASIENTO 517 DEL CONTRATISTA**

Fecha y Hora 09/09/2024 12:02

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: **Supervisión emite respuesta al asiento N°517 del contratista, correspondiente al impedimento de avance en el edificio Universal producto de la evaluación integral.**

Con fecha 22 de agosto del 2024, mediante Oficio N°165-2024-EF/43.01 Carta N° 063-2024-CJ, la Entidad remite los documentos CRM N°015-2024-MEF con la absolución de las consultas generadas por el contratista respecto a la revisión de la evaluación integral del edificio Universal. Además del documento CCR-029-2024-MEF, el cual contiene la opinión del proyectista respecto a la evaluación integral del edificio Universal realizada por el especialista de la Entidad.

Con fecha 23 de agosto del 2024, la supervisión a través de cuaderno de obra digital realiza la anotación de necesidad para la ejecución de prestaciones adicionales a partir de la evaluación integral del edificio Universal.

Por lo antes indicado se hace mención que, en estos momentos se viene cumpliendo con el procedimiento de prestación adicional.

Asiento de Referencia: 517 - INPEDIMENTO DE EJECUCION DE PARTIDAS EDIFICIO UNIVERSAL

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 546

Título RESPUESTA DEL ASIEN TO 530 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 09/09/2024 12:03

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°530 del contratista, correspondiente al levantamiento de las observaciones planteadas por la entidad en su oficio N°1870 respecto al expediente técnico del adicional N°04.

Con fecha 02 de septiembre del 2024 a través de la Carta N°242-2024-JLV-SUP-REMEF, supervisión emite su informe técnico N°19 con la conformidad al Expediente Técnico del adicional N°04 a la entidad. La Entidad continuará con el procedimiento correspondiente de adicional, según demanda el RLCE. Estamos a la espera de su revisión.

Asiento de Referencia: 530 - CARTA N° 067 -2024-CJ LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE DEL ADICIONAL 04

Archivos anexos: 01

Carta N°242-2024- SUP-REMEF - Conformidad de Adicional N°04.docx

Hash 256: c0c6b9aaf62a0253224a3395b044989726c95b7196703c33a6ae1a2231423116



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 547

Título MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.43 DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS

Fecha y Hora 10/09/2024 10:49

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Se procedió con la demolición de columnas y placas, de acuerdo a la partida 01.02.01.43 DEMOLICIÓN DE COLUMNAS Y PLACAS, la cual, de acuerdo al cronograma de ejecución de obra, iniciaba el 18 de marzo del 2024, habiéndose eliminado un total de 89.12 m3.

Dicho lo anterior, después de proceder con la demolición de columnas y placas en los edificios de Central 1, 2 y Universal y, habiéndose llegado al límite del metrado previsto en el presupuesto, comunicamos la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de obra por mayores Metrados, se adjunta el detalle del metrado en archivo excel.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

METRADO Demolicion Placas y Columnas.xlsx

Hash 256: 855ce18cf815ecfb179f369da2f9f6a6525bc2b6c1337862ad8a1938d2a7d1b1



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 548

Título **RESPUESTA AL ASIENTO 547 DEL CONTRATISTA**

Fecha y Hora 13/09/2024 09:35

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°547 del contratista respecto a mayores metrados en la partida 01.02.01.43 DEMOLICIÓN DE COLUMNAS Y PLACAS

Amparados en el art. 205.10 y art. 205.11 del RLCE, además de tener claramente identificado y verificado el avance a la fecha de las partidas en mención (01.02.01.43), otorgamos la aprobación para la ejecución de mayores metrados por parte del contratista para estas partidas.

Asiento de Referencia: 547 - MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.43 DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 549

Título CARTA N° 069-2024-CJ, OBSERVACIONES AL ENTREGABLE EVALUACIÓN DEL EDIFICIO CENTRAL 1

Fecha y Hora 13/09/2024 14:49

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: El 05 de setiembre via correo electrónico por mesa de partes virtual del MEF se presento la Carta N° 069-2024-CJ en la que se presenta las Observaciones al entregable evaluación del edificio central 1, en la que se solicita remitir de forma completa la evaluación estructural del edificio central 1, de tal forma que nos permita realizar la revisión completa, para luego de no tener observaciones o aclaraciones se proceda de acuerdo al artículo 205 del RLCE.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

CARTA N° 0069-2024-CJ- OBSERVACIONES EVALUACION EDIFICIO CENTRAL.pdf

Hash 256: 8e0e2d99a45b24aa8fae9576cb1734494925ccfba9cfbd4dd0285d02ac50a8d8



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

Número de asiento: 550

Título CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO - 1

Fecha y Hora 13/09/2024 14:56

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Por medio del presente asiento se deja constancia que con anotación N° 543 de fecha 07/09/2024 se presentó dentro de los plazos de ley, el expediente adicional de Obra N° 06. Respecto a este adicional debemos indicar la alta complejidad del mismo, ya que involucra incluso a elementos estructurales ya reforzados conforme al diseño del expediente contractual y adicionalmente se procura la no alteración del diseño de los disipadores sísmicos, los cuales ya están adquiridos y almacenados en Obra. Todo esto involucra una alta complejidad que probablemente genere criterios diferentes de solución por parte de la misma Supervisión e incluso por parte del Proyectista original. Este adicional se genero ante la incompatibilidad de los elementos estructurales (diferencia respecto al diseño considerado en planos vs las dimensiones reales encontradas en Obra), lo que genero la imposibilidad de ejecución de las partidas 02.03.ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS, 02.03.01.ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, 02.03.02.PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS, 02.03.03.PUENTE DE ADHERENCIA, 02.03.04.ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.03.05.ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.04.CONCRETO ARMADO, 02.04.02.PLACAS, 02.04.02.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.02.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS, 02.04.02.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.03.COLUMNAS, 02.04.03.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.03.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS, 02.04.03.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.04.VIGAS, 02.04.04.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.04.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS, 02.04.04.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.05.LOSA MACIZA, 02.04.05.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA MACIZA  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.05.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

Número de asiento: 551

Título CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO - 2

Fecha y Hora 13/09/2024 15:00

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: 02.05.ESTRUCTURA DE ACERO, 02.05.02.ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES, 02.05.02.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION ,02.05.02.03.PERNOS PASANTES ASTM F1554 7/8", 02.05.02.04.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1", 02.05.02.05.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1 1/4", 02.05.03.ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES, 02.05.03.01.ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION, 02.05.03.03. PERNOS PASANTES ASTM A325 7/8" X 10", 02.05.03.05.PERNOS PASANTES ASTM A325 100MM X 12", 02.06.ESTRUCTURAS ESPECIALES, 02.06.02. SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES, 2.06.02.05.INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-5), 02.06.02.06.INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-6), 02.06.02.07.INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-7). Está imposibilidad de ejecución, dio lugar a la anotación N° 326 de fecha 16.05.2024 dejándose constancia la afectación del cronograma de ejecución de obra por causas ajenas al contratista. Asimismo, mediante anotación 498 del C.O. de fecha 09.08.2024 se realizó un cierre parcial de la causal atrasos y paralizaciones por causas no atribuibles al contratistas como consecuencia de la imposibilidad de ejecutar las partidas indicadas en el edificio Universal y de conformidad al artículo 198.6 del Reglamento al no tenerse prevista aún la fecha de conclusión de la circunstancia se procedió a solicitar la ampliación de plazo parcial N° 02 (en proceso de pronunciamiento por parte de la Entidad). Todas estas partidas afectadas requieren para iniciar su ejecución, que previamente se apruebe el adicional N° 06, que corregirá la deficiencia y/o incompatibilidad que inició la causal de ampliación de plazo en el Edificio

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 552

Título CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO - 3

Fecha y Hora 13/09/2024 15:03

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Asimismo, conforme al Reglamento artículo 205.1 solo procede la ejecución de prestaciones adicionales con la Resolución del Titular de la Entidad. Por tanto, la causal de afectación a estas partidas continua hasta que se de la solución con la aprobación del adicional de Obra N° 06. Una vez concluida la causal se procederá al cierre de la causal que ha generado dicha afectación en el Edificio Universal y se procederá a solicitar la ampliación de plazo correspondiente.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



## Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 553

Título **INFORME TECNICO 80 OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01**

Fecha y Hora 13/09/2024 16:55

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Vía wasap el ingeniero Robles especialista de la entidad nos hizo llegar el día 11.09.2024 su avance de la evaluación integral del edificio central 1, a la que diligentemente nuestro especialista procedió a revisar de manera colaborativa, mediante informe técnico N° 80 nuestro especialista estructural presenta las observaciones encontradas al avance recibido. Se solicita su revisión y corrección.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

IE\_1264\_INFORME N°80.pdf

Hash 256: 41e3ec12db8a24f906b150ac6d22306b0a738aed8076d054bf896f0dc5b3bbab



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 555

Título RESPUESTA AL ASIENTO 543 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 16/09/2024 15:20

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°543 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06.

Se ha realizado la revisión correspondiente y amparados en lo que dicta el RLCE en su artículo 205 se hace de conocimiento al contratista las observaciones encontradas en el expediente. Se adjunta el informe técnico N°21, se exhorta al contratista revisar y levantar lo indicado según estipula el reglamento vigente.

Asiento de Referencia: 543 - CARTA N°0070-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 06 ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO UNIVERSAL

Archivos anexos: 01

Informe Técnico de Supervisión N°21.pdf

Hash 256: 1faa40f0019b2a6c23ae58dc468141337b6d6a78b1201cc3b6696b7556e15973

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 556

Título TRAZO Y REPLANTEO PARA TARRAJEO

Fecha y Hora 16/09/2024 16:10

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: 1.- La supervisión de un tiempo hasta la fecha viene solicitando y exigiendo un topógrafo para liberar la partida de tarrajeo de placas, columnas y vigas, por un tema de diligencia y avance traemos a un topógrafo que nos cuesta 250 soles diarios, sin equipo ( estación total).

2.-Oportunamente se ha solicitado los planos de levantamiento topográfico y trazos y replanteos y no se nos ha entregado,

3.- Las especificaciones técnicas del proyecto indica lo siguiente:  
01.02.04.01TRAZO Y REPLANTEO INICIAL  
01.02.04.02 TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO  
Comprende la ejecución de trazo de ejes, niveles y colocado de las balizas para ejecutar las excavaciones, de acuerdo a lo indicado en los planos. Su ejecución será con estación total o nivel, los ejes deberán ser aprobados por la inspección antes de la iniciación de la obra.

4.-Según planilla de metrados que se adjunta, se comprueba que, en las partidas consideradas para trazo y replanteo en ningún caso consideran el trazo para tarrajes con topógrafo y estación total.

5.- De lo anteriormente descrito, se concluye que:

- No se ha entregado planos de levantamiento topográfico y trazos
- la especificación técnica de trazo y replanteo se refiere al trazo para ejecutar excavaciones de zapatas y como equipos solicita estación total o nivel, en obra ya se ejecutó todas las zapatas y se está usando como equipo un nivel laser.
- En el metrado no se aprecia se considere trazos para el tarrajeo, en la practica para el tarrajeo no es necesario el uso de equipo topográfico, menos si es una obra de reforzamiento donde existen elementos estructurales y de albañilería definidos, para el tarrajeo estamos manteniendo el alineamiento y escuadra de las estructuras existentes.

6.- los trazos se ejecutan de acuerdo a los metrados y especificaciones técnicas del proyecto.Si la supervisión mantiene su exigencia de realizar trazos con un topógrafo y estación total, será necesario gestione un adicional de obra para trazos de tarrajes

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

metrado Trazo y Replanteo.xlsx

Hash 256: 1c94e351d6b6fd67fdda192666f5204ea52d47bab4ac636eb9fea45b123916fb



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 557

Título REITERA ASIENTO 454 Y 511 INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E

Fecha y Hora 16/09/2024 16:11

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Se reitera lo solicitado en asiento Asiento 454 y 511 respecto al INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E referente a la INCOMPATIBILIDAD PLANOS E42 Y 44 CON COLUMNAS EXISTENTES EJE1 CENTRAL2, se solicita a la supervisión acelerar la aprobación a la consulta, el edificio centra2 esta en plena ejecución y es necesario agilizar el tramite correspondiente.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 558

Título OFICIO Nº 187-2024-EF/43.01 DIRIGIDO A JL VITTERI INGENIEROS S.A.C.

Fecha y Hora 18/09/2024 13:42

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Se ha recibido vía correo electrónico el Oficio Nº 187-2024-EF/43.01 dirigido a la supervisión JL VITTERI INGENIEROS S.A.C. en la que se solicita informar si las actividades vinculadas al reforzamiento de las placas del ducto de ascensores han culminado.

Al respecto debemos comentar que luego de la absolución de consultas se ha iniciado la ejecución de las placas y vigas del ascensor ubicado en el edificio central 2

Los ascensores ubicados en el edificio central 1 y universal son parte de la evaluación integral las mismas que se iniciara su ejecución luego de aprobarse los adicionales que corresponde a la modificación por la evaluación integral.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 559

Título RESPUESTA AL ASIENTO 529 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 18/09/2024 14:14

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°529 del contratista, correspondiente a la posible no culminación de las partidas dispuestas en el adicional N°01 a raíz de la evaluación integral del edificio Universal. En tal sentido supervisión solicita que el contratista trabaje y envíe un informe técnico – legal donde se describa y sustente la casuística del presente asiento. Con la descripción y sustento trabajado en el informe del contratista, supervisión elevará de manera formal la comunicación con carácter informativo para la entidad. Supervisión queda a la espera de lo solicitado.

Asiento de Referencia: 529 - DEDUCTIVO SALDO POR EJECUTAR ADICIONAL 01

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 560

Título RESPUESTA AL ASIENTO 532 DEL CONTARTISTA

Fecha y Hora 18/09/2024 14:16

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°532 del contratista, correspondiente a la solicitud de un plano de detalle para definir cuál será el tratamiento del voladizo existente en el patio N°01 y 02.

Supervisión emite a través de la presente una vista en planta con el tratamiento a tener en cuenta para el voladizo existente, se indican las zonas a tener en cuenta para demolición y las zonas donde el voladizo no se intervendrá.

Para mayores detalles de unión entre estructura metálica para con lo existente va a ser necesario recopilar las consultas y en su momento se tratarán como RFI, la idea es resolver en su mayoría estos detalles con el equipo de obra. Para este fin será de mucha ayuda la intervención del proveedor de estructuras metálicas de la contratista.

Asiento de Referencia: 532 - INFORME N°023-2024- CJ/ARQ RESPUESTA INFORME DE ESPECIALISTA ARQUITECTURA N°18

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 561

Título RESPUESTA AL ASIENTO 535 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 18/09/2024 14:17

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°535 del contratista, correspondiente al levantamiento de observaciones del expediente técnico de la prestación adicional N°05.

Con fecha 12 de septiembre del 2024 la supervisión a través de la Carta N°248-2024-JLV-SUP-REMEF envía el informe técnico N°20 con la conformidad al expediente técnico de la prestación adicional N°05.

Estamos a la espera de que la entidad continúe con el procedimiento de adicional según lo estipulado en el RLCE.

Asiento de Referencia: 535 - RESPUESTA ASIENTO 528, LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIÓN PRESTACION ADICIONAL N° 05

Archivos anexos: 01

Carta N°248-2024- SUP-REMEF - Conformidad de Adicional N°05.pdf

Hash 256: 8a5493c18864e9a3737d2e63fbe64e78d9d93cabecf19921c2e719ce26393e5

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 562

Título RESPUESTA AL ASIENTO 554 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 18/09/2024 14:19

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento del cuaderno de obra N°554 del contratista, donde reitera la solicitud de información por parte de la entidad respecto a los planos de arquitectura actualizados para el desarrollo de las escaleras N°02 y 04, además de la ejecución de la partida de muros de albañilería.

La última comunicación formal por parte de la supervisión reiterando la solicitud de la información respecto a los planos actualizados de arquitectura para las escaleras y muros de albañilería se realizó a través de la Carta N°253-2024-JLV-SUP-REMEF.

Por otro lado, este punto se viene tratando en todas las reuniones de obra y consta dentro de los acuerdos de las actas de estas reuniones, donde la entidad ha venido indicando que a la fecha no cuentan con la información actualizada para poder transmitir según se comprometió en el oficio N°108-2024-EF/43.01.

En la última reunión de obra realizada el 17 de septiembre, la entidad hizo de conocimiento que enviará los planos actualizados de arquitectura el día 21.09.2024.

Supervisión queda a la espera de información para poder transmitir a la contratista.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 563

Título RESPUESTA AL ASIENTO 557 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 18/09/2024 14:20

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°557 del contratista, correspondiente al reforzamiento de la placa ubicada en el eje 1.c2 entre los ejes A.c2 – B.c2, existen incompatibilidades en los planos contractuales E42 y E44 (Central 02).

Como bien lo expone el contratista en su asiento N°454, las láminas E42 y E44 de los planos contractuales especifican que en la ubicación 1.c2 entre los ejes A.c2-B.c2 van placas, pero en campo se evidencia que es columna, por tal sentido el contratista envía Informe N°74 con la propuesta estructural para el reforzamiento. Supervisión a través de asiento N°465 concluye: "Tomar las recomendaciones establecidas por el consultor en el ítem 4.3 carta N°006-2024-MEF- del 9.01.2024 y el ítem 4.4 carta N°012-2024-MEF del 10.03.2024, con la finalidad de realizar "la revisión integral que garantice el comportamiento estructural adecuado del edificio central 2" evitando constantes modificaciones, de esta forma evitar mayores contratiempos en el proceso de ejecución y poder cumplir con el cronograma de ejecución de las obras". Al respecto y considerando que el contratista ha trabajado en la evaluación integral del edificio Central 02, queda bajo su responsabilidad hacer cumplir los parámetros de diseño estructural de tal forma que cumpla con el comportamiento sísmico ideal. Se tomará como base para las verificaciones correspondientes la propuesta planteada por el contratista en el informe N°74 de su especialista de estructuras.

Exhortamos al contratista a iniciar los trabajos correspondientes según lo indicado.

Asiento de Referencia: 557 - REITERA ASIENTO 454 Y 511 INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 564

Título RESPUESTA A ANOTACIÓN 559 DEL SUPERVISOR

Fecha y Hora 19/09/2024 11:34

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Con relación a la anotación de la Supervisión N° 559, debemos indicar:

1. La necesidad del adicional N°01 fue ratificada por la supervisión y dicho adicional aprobado por la Entidad.
2. A la fecha de la aprobación del adicional N° 01 no se tenía conocimiento de la necesidad que se generaría de la evaluación integral del Edificio Universal.
3. Posteriormente con la evaluación integral del Edificio Universal, se plantea otras acciones en el lugar de intervención correspondiente al adicional 01.
4. La evaluación integral ha dado lugar a la necesidad de ejecutar al adicional denominado N° 06. En este adicional se considera ejecutar partidas que reemplazan a otras partidas que estaban consideradas en el adicional N° 01.

En ese sentido, al surgir posterior a la aprobación del adicional N° 01 una nueva necesidad de prestación adicional, como resultado de la evaluación integral, corresponde la aprobación de las partidas adicionales necesarias a ejecutar y deducir (deductivo vinculante) las partidas que serán reemplazadas en el adicional N° 06. Salvo que el ingeniero estructural a cargo de la evaluación integral considere mantener inalterable las partidas del adicional N° 01 y en este sector no intervenir. Fue por esta razón que se realizó la anotación del asiento N° 529 de fecha 28.08.2024 en la que se solicita a la supervisión definir las acciones a realizar respecto al adicional 01. Por lo que no entendemos el sentido de la anotación de la Supervisión N° 559, ya que consideramos que la respuesta que prima para este caso es técnica. Si debe realizarse nuevas partidas que reemplacen a las partidas así sean del adicional N° 01, corresponde aprobarse en un adicional y deducirse las partidas que ya no se ejecutarán, estando perfectamente justificadas ante la necesidad técnica como resultado de la evaluación integral.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 565

Título RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 01

Fecha y Hora 20/09/2024 09:59

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°556 del contratista, correspondiente al alcance de la partida de trazo y replanteo durante el proceso.

Debemos iniciar haciendo recordar al contratista que ya hubo en su momento pronunciamiento tanto de la supervisión como de la Entidad respecto a este tema (Oficio N°110/Informe N°043-2024-EF/43.01.1), donde se concluye exhortar al contratista al cumplimiento de sus obligaciones previstas en el numeral 1.1.19.1 de los Requisitos técnicos mínimos del contrato N°093-2023-EF/43.03 ("El contratista deberá emplear personal técnico calificado, obreros especializados y demás personal necesario para la correcta realización de los trabajos. (...) El contratista procederá a la ejecución y control de los trabajos iniciales o preliminares, como el replanteo y otros, lo que será sometido a la aprobación de la supervisión, los mismos que servirán de base a la elaboración de los planes de trabajo").

Respecto a la exigencia de la supervisión de contar con una verificación topográfica correcta se ha dado desde el inicio del procedimiento de reforzamiento y no sólo para los acabados como lo indica el contratista de manera errónea en el asiento precedente. Hacemos recordar al contratista que existe un procedimiento topográfico elaborado por su representada donde se indican los lineamientos y alcances de las verificaciones a realizar, estos al igual que los protocolos de calidad están diseñados para realizar estas inspecciones de manera transversal a lo largo del trabajo de reforzamiento estructural.  
Continua...

Asiento de Referencia: 556 - TRAZO Y REPLANTEO PARA TARRAJEO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 566

Título RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 02

Fecha y Hora 20/09/2024 10:00

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Viene del asiento anterior.

Además de lo indicado por el contratista respecto a las especificaciones técnicas de la partida de trazo, solicitamos revise el Folio 1638 (EETT: Generales – Verificaciones previas), donde indica: “El contratista será responsable por la veracidad y corrección de estas verificaciones previas y por la corrección de las posiciones, niveles, dimensiones y alineamiento de todos los componentes de la obra y por el suministro de todos los instrumentos, mano de obra, etc., que resulten necesarios para realizarlas”.

Finalmente se indica que la idea del contratista respecto a la solicitud de un adicional no correspondería de ninguna manera, puesto que todo lo exigido y/o solicitado por la supervisión y entidad está dentro del marco de sus obligaciones contractuales.

De lo descrito en la presente, se exhorta una vez más al contratista a cumplir con sus obligaciones contractuales además de hacer seguimiento y cumplimiento a los procedimientos de trabajo que ha enviado para la verificación y aceptación de sus trabajos.

Asiento de Referencia: 556 - TRAZO Y REPLANTEO PARA TARRAJEO

Archivos anexos: 00





# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 567

Título RESPUESTA AL ASIENTO 558 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 20/09/2024 10:02

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°558 del contratista, correspondiente al oficio N°187 enviado por la entidad respecto al estado de avance del reforzamiento de los ductos de los ascensores. A través de la presente se envía la Carta N°053-2024-JLV-OBRA-REMEF para conocimiento y respuesta por parte de la contratista. Se otorga cuatro (04) días calendario para la respuesta correspondiente.

Asiento de Referencia: 558 - OFICIO N° 187-2024-EF/43.01 DIRIGIDO A JL VITTERI INGENIEROS S.A.C.

Archivos anexos: 01

Carta N° 053-2024- OBRA-REMEF - Estatus de avance ducto de ascensores.pdf

Hash 256: ecf7e4d180ca7a4e0ece3e943e724aba9e8b887d6b9648eb7536378692239f7

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 568

Título EVALUACION TECNICA EDIFICIO CENTRAL 1

Fecha y Hora 20/09/2024 19:20

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción:

Por medio del presente asiento se deja constancia que el día de hoy 20.09.2024 se ha recibido vía correo electrónico el Oficio N° 2126-2024-EF/43.03, adjuntándose en el correo de remisión el link de los anexos 2126, el cual contiene la carta CRM 018 2024 MEF, Informe 0225 2024 EF-43.01.1 e Informe 0809 2024 OAB. En ese sentido, mediante este oficio la Entidad la entidad nos remite la evaluación del Edificio Central I, indicando que se ha atendido las observaciones del Contratista y de la Supervisión al entregable anteriormente remitido. Al respecto, debemos indicar, que el entregable correspondiente a la evaluación del edificio Central I, remitida con el oficio N° 1989-2024-EF/43.03 estaba incompleta dicha evaluación, razón por la cual, tanto la supervisión y contratista presentaron sus observaciones. En ese sentido, respecto a la evaluación remitida el día de hoy se iniciara su revisión y evaluación y de estar conforme se procederá de conformidad a los procedimientos del Reglamento para su implementación en obra de ser el caso. Asimismo, dejamos constancia que a la fecha continúan impedidas de ejecutar las partidas correspondientes al edificio Central I tal como se ha indicado en diversas anotaciones del cuaderno de Obra N°533, N° 534, N° entre otras. El impedimento de ejecutar estas partidas concluirá una vez que se apruebe el adicional correspondiente como resultado de la evaluación definitiva del Edificio Central I.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 569

Título RESPUESTA AL ASIENTO 549 Y 553 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 21/09/2024 12:15

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta a los asientos 549 y 553 del contratista, correspondiente a la revisión de la evaluación integral del edificio Central 01 a través de la Carta N°069-2024-CJ e informe N°80 de su especialista estructural.

Supervisión debe aclarar como punto inicial que, no es responsabilidad directa de la Entidad realizar la evaluación estructural, ya que de acuerdo a la opinión del proyectista todas estas incompatibilidades y/o deficiencias deben trabajarse como modificaciones al expediente contractual, por ende, según el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones, la elaboración del Expediente Técnico del Adicional de Obra es deber y responsabilidad del Contratista. Sin embargo, debido a los altos costos que indicó el contratista para su evaluación y, que fue un acuerdo de las partes (Contratista, Supervisión y Entidad), la Entidad, aplicando el principio de "eficiencia y eficacia" optó de manera colaborativa, realizar dicha evaluación. Continuando con esa misma línea, la entidad hace llegar a través del oficio N°2126-2024-EF/43.03 la absolución a las consultas producto de la revisión de la contratista a la evaluación integral del edificio Central 01.

Por lo antes mencionado y habiéndose evidenciado la necesidad de realizar prestaciones adicionales producto de la evaluación integral del edificio Central 01, es necesario dar inicio al procedimiento de Adicional de Obra.

Mediante la presente, se anota la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de Obra N° 07 producto de la evaluación integral del edificio Central 01, y se insta al Contratista a dar inicio a la elaboración del expediente técnico correspondiente en el plazo de quince días calendario, según lo indica el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado, a fin de no producir mayores retrasos al proyecto, bajo su responsabilidad.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 570

Título RESPUESTA ASIENTO 555 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 6, CARTA 073-2024-CJ

Fecha y Hora 23/09/2024 16:59

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: la Supervisión mediante asiento 555 emite respuesta al asiento N°543 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06 en la que presenta observaciones al expediente mediante el informe técnico N°21.

Mediante carta N°073 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones al expediente técnico del adicional 6, para su revisión y aprobación. Se adjunta el link del expediente.

[https://drive.google.com/open?id=18qYLLRxFzu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0&usp=drive\\_fs](https://drive.google.com/open?id=18qYLLRxFzu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0&usp=drive_fs)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 571

Título RESPUESTA ASIENTO 569, INFORME 81 ESTRUCTURAL

Fecha y Hora 23/09/2024 18:37

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción:

Con relación a la anotación de la Supervisión N° 569, se indica que esta anotación se contradice con los informes presentado con anterioridad ante la Entidad, en los cuales la Supervisión solicitaba a la Entidad la realización de la evaluación integral de los edificios Universal y Central I. Al margen de esta contradicción, como es de conocimiento de la Supervisión y que consta en diversas actas y en las audiencias realizadas ante la JRD, ha sido la propia Entidad quien asumió la realización de la Evaluación Integral y con ello la responsabilidad de la Misma. Nosotros como contratista presentamos una propuesta para la realización de dicha evaluación, la cual no fue aceptada por la Entidad. Con relación a la Evaluación del Edificio Central I, dentro de las observaciones presentadas por el contratista esta que en las especificaciones técnicas en el folio 1528 y 1526 se determina que los tubos de acero son de calidad A-500 Gr A  $F_y=2750 \text{ kg/cm}^2$  y que este material ya ha sido adquirido por el contratista conforme a las especificaciones técnicas del expediente contractual. Sin embargo, la evaluación estructural del Ingeniero Carlos Robles designado por la Entidad para dicha evaluación, sin ningún sustento matemático o justificación técnica modifica esta característica en lugar de grado "A" ratifica que debe reemplazarse esta característica por grado "B", lo cual daría lugar a considerar el material ya adquirido y habilitado y adicionalmente considerar un material adicional de grado B sin una justificación técnica, generándose gastos aparentemente innecesarios. Por esta razón, mantenemos nuestra observación respecto al grado "A" que debe mantenerse en estos tubos de acero, para lo cual presentamos el informe de nuestro especialista estructural N° 81.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

IE\_1264\_INFORME N°81 (1) (3).pdf

Hash 256: 849490a68b2cb0e7a9af78b1e86edc078ff92057a38f4a379fd35f371477a0c1

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 572

Título **COMPLEMENTO ASIENTO 571, RESPUESTA ASIENTO 569**

Fecha y Hora 23/09/2024 19:05

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Asimismo, debemos indicar, que falta la conformidad del proyectista sobre dicha evaluación realizada por el Ingeniero Carlos Robles. Siendo necesario, que se le informe al proyectista el cambio en estos elementos de acero de grado "A" por grado "B", salvo que exista una deficiencia en esta determinación inicial por parte del proyectista y que la corrección de esta deficiencia generará un gasto adicional como consecuencia de este cambio, al ya haber adquirido y habilitado el contratista este material de acero conforme al expediente técnico. De igual forma es necesario aclarar que la evaluación integral se ha dado por las deficiencias en las vigas mas no en los brazos de los disipadores tipo chevron

En ese sentido, consideramos que para proceder de conformidad al artículo 205 del Reglamento, debe aclararse y/o definirse sobre esta observación correspondiente al tipo de grado de acero, ya que al no existir ninguna justificación técnica no debería corresponder este cambio.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 573

Título OFICIO N° 2149 -2024-EF/43.03, APROBACIÓN AMPLIACION DE PLAZO 2

Fecha y Hora 24/09/2024 16:41

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Con OFICIO N° 2149 -2024-EF/43.03 la entidad se pronuncia Sobre solicitud de ampliación de plazo parcial N° 02 para la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03, en la que se amplía el plazo en cuarenta y nueve (49) días calendario, por lo que de acuerdo al art. 198.7 del RLCE se presentara a la supervisión la programación CPM y el calendario de avance de obra valorizado actualizado.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 574

Título OFICIO N° 2366-2024-EF/13.01, APROBACIÓN DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N° 04

Fecha y Hora 24/09/2024 16:45

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Con OFICIO N° 2366-2024-EF/13.01 firmado por Secretaria General del MEF se adjunta copia de la Resolución de Secretaría General N° 075-2024-EF/13, en la que se autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 4 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03.

Para el inicio de la ejecución del adicional es necesario se reubique la fibra óptica y otras instalaciones que va al quinto piso sala de data center indicado en el INFORME TÉCNICO N°63-2024-D.R.CH. P/E. E, mediante asiento 354 del C.O, se ha comentado en las reuniones semanales y la supervisión a enviado un correo solicitando esta reubicación.

Así mismo para ejecutar el adicional es necesario se ratifique el plano de arquitectura de la escalera 3 para realizar el trazo de las vigas a reforzar.

Por antes expuesto, mientras no se atienda lo solicitado estaremos impedidos de iniciar el adicional 4

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 575

Título REDUCCION DE OBRA: SOLICITUD DE CRONOGRAMA REFORMULADO

Fecha y Hora 26/09/2024 13:48

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: A través de asiento de cuaderno de obra N°542 el contratista hace de conocimiento que la entidad notifica a través del Oficio N°20244-2024-EF/43.03 la RESOLUCION DIRECTORIAL N°125-2024-EF/43.01 de fecha 06 de septiembre del 2024 referente a la Reducción de Obra N°01 al Contrato N°093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N°002-2023-EF/43.

Supervisión solicita a la contratista tomando como referencia lo indicado en la Opinión N°126-2018/DTN (numeral 2.1.3) un programa de ejecución y un calendario de avance de obra reformulado, a fin de poder identificar atrasos y hacer el seguimiento del avance, todo esto a raíz de reducción de obra N°01.

Se exhorta al contratista presente lo solicitado en dos (02) días calendarios a partir de la presente comunicación.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Carta N°260-2024- SUP-REMEF - Calendario de Obra por reducción.pdf

Hash 256: 636bd37cda26e0d5aa7fbcf2d7276af95a5cb2a08b48a8d5530f76024f574d4b

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 576

Título OFICIO N° 193-2024-EF/43.01, CCR-33 PROYECTISTA, RESPUESTA A ASIENTO 522 Y 523 SOBRE DISEÑO DE DIAGONALES TOGGLE BRACE

Fecha y Hora 26/09/2024 14:21

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Con Asiento 522 y 523 se entregó el informe Técnico N°77-2024-D.R.CH. P/E. E SOBRE DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE DIAGONALES TOGGLE BRACE, en la que solicita al proyectista opinar, respecto al espesor de las planchas de los planos contractuales, al tener los espesores de las planchas ya fabricados de acuerdo a los planos contractuales, y se propone el uso de suples de planchas de acero en los espesores necesarios Para llegar a los espesores indicados . Los suples servirán para cumplir el largo del PIN. Así mismo respecto al modelo y planos enviados por el proveedor.  
En respuesta se recibe el OFICIO N° 193-2024-EF/43.01 vía correo electrónico en la que adjunta la carta CCR-33 del proyectista en la que manifiesta que: Si bien el diseño en los planos del expediente técnico está correctamente calculado para soportar las fuerzas de diseño, es fundamental respetar las dimensiones recomendadas por el proveedor CDV, por un tema netamente constructivo y Si existe una diferencia de espesor entre las planchas propuestas en el expediente técnico y las planchas recomendadas por el proveedor CDV, la solución es sencilla y lógica, de incrementar dicho espesor usando platabandas o suples para compensar la diferencia.  
Por tanto, se concluye que el proyectista a tomado en cuenta y ha aprobado lo sugerido por nuestro especialista.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

CCR-033-2024-MEF.PDF

Hash 256: 48c0e56b8185f8b8220b8c2f961462de99bd5112c3dcaa9a517fb879bbc1e033



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 577

Título OFICIO N° 198-2024-EF/43.01, CCR-036-2024-MEF EVALUACIÓN INTEGRAL EDIFICIO CENTRAL 1

Fecha y Hora 26/09/2024 14:27

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Se ha recibido vía correo electrónico el OFICIO N° 198-2024-EF/43.01 en la que se adjunta la carta CCR-036-2024-MEF con asunto: Opinión del Proyectista respecto a la evaluación del Edificio Central 01 de la sede central del MEF.

En dicha carta el proyectista concluye que: tras analizar el informe y los planos proporcionados sobre las modificaciones propuestas debido a las discrepancias encontradas en el campo, las cuales califican como "vicios ocultos", podemos afirmar que dicho informe cumple con los requisitos de diseño sísmico. Además, los cambios realizados no afectan el comportamiento sismorresistente original, por el contrario, son favorables.

Con este documento la entidad cumple con presentar la aprobación del proyectista de la evaluación integral del edificio central 1, aun falta la respuesta a la consulta realizada en el asiento 571 y 572

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

CCR-036-2024-MEF.pdf

Hash 256: f740abeb4ff00813389fc9b72cb602886de0a62179462a44a0b98a68f16bd267



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 578

Título RESPUESTA AL ASIENTO 569 DE LA SUPERVISION

Fecha y Hora 26/09/2024 14:45

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°569 de la supervisión, referente a la prestación adicional N°07 – Reforzamiento Estructural a partir de la Evaluación Integral del Edificio Universal. Supervisión amparada en el que dicta el RLCE en su artículo 205.2 otorga la aprobación a la necesidad de ejecutar la siguiente prestación adicional a través del informe técnico N°22, esta prestación permitirá cumplir con la finalidad del contrato. Se exhorta al contratista a iniciar la elaboración del expediente técnico correspondiente en los tiempos que establece el artículo 205.4 del mismo reglamento.

Asiento de Referencia: 569 - RESPUESTA AL ASIENTO 549 Y 553 DEL CONTRATISTA

Archivos anexos: 01

Informe Técnico de Supervisión N°22 - Adicional 7.pdf

Hash 256: b6b425314287580e18f8613ca88f74e797fbc40e84eb6410437682afb0635b03



## Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 579

Título RESPUESTA ASIENTO 575, PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y UN CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA REFORMULADO

Fecha y Hora 27/09/2024 13:48

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Se da respuesta al asiento 575 de la supervisión en la que solicita tomando como referencia lo indicado en la Opinión N°126-2018/DTN (numeral 2.1.3) un programa de ejecución y un calendario de avance de obra reformulado a raíz de reducción de obra N°01 y se presenta mediante carta N° 0075 – 2025 – CJ el programa de ejecución de obra y el calendario valorizado reformulado

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

EXPEDIENTE DE CALENDARIO REFORMULADO.pdf

Hash 256: 3dd3f1993ef3075febeb9c0700905c208d3bb2021fd14ff1b3e05c1c079e1011



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 580

Título RESPUESTA AL ASIENTO 579 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 28/09/2024 11:31

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Supervision emite respuesta al asiento n°579 del contratista referente a la presentación del programa de ejecución y calendario de obra reformulado a raíz de la reducción de obra n°01.

Supervision ha revisado la información emitida por el contratista y la encuentra conforme.

En lo sucesivo emitiremos el informe correspondiente para elevar a la entidad la aprobación del programa de ejecución y calendario de obra reformulado.

Asiento de Referencia: 579 - RESPUESTA ASIENTO 575, PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y UN CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA REFORMULADO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 581

Título ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE SETIEMBRE

Fecha y Hora 30/09/2024 13:52

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: por medio de la presente Se hace entrega a la supervisión de la planilla de metrados correspondiente a la valorización N° 10 del mes de setiembre del 2024, así mismo los metrados de val 8 mayores metrados, valorizacion 02 adicional 03

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Resumen Metrados valorizacion setiembre.xlsx

Hash 256: a9435bb95f4955289852d29ee5865659c538d6e4c1f63c91d411e8304aa7cdca

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 582

Título REITERA ASIENTO 571, 572, RESPUESTA A INFORME 81 DE ESPECIALISTA ESTRUCTURAL OBSERVACIÓN A LA EVALUACIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 1

Fecha y Hora 30/09/2024 14:20

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: En el asiento 571 y 572 presentamos el informe de nuestro especialista estructural N° 81. Respecto a la observación por el cambio de elementos de acero de grado "A" por grado "B" en los brazos diagonales tipo chevron.

Al no haber aun respuesta de esta observación, consideramos que para proceder de conformidad al artículo 205 del Reglamento, debe aclararse y/o definirse sobre esta observación correspondiente al tipo de grado de acero, ya que al no existir ninguna justificación técnica no debería corresponder este cambio.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00





# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 583

Título ENTREGA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VALORIZADO ACTUALIZADO, POR APROBACIÓN DE AMPLIACIÓN DE PLAZO 2

Fecha y Hora 30/09/2024 16:59

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: de acuerdo al art. 198.7 del RLCE, mediante carta N° 076 se presenta a la supervisión la programación CPM y el calendario de avance de obra valorizado actualizado, por la aprobación de la ampliación de plazo N° 02.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

cronograma cpm y valorizado actualizado.pdf

Hash 256: acf44021f971a9086babca05a9a11d1568a2fa463106572b5c5ddd155d48a856



## Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE

Nota:

- La ficha de INFOBRAS fue descargada el día 09/07/24, cabe mencionar que los que se muestran en la página no han sido actualizados por la entidad.

Ficha de Selección

[Regresar](#)

Convocatoria

Información General

Nomenclatura:	LP-SM-2-2023-EF/43-1
N° Convocatoria:	1
Tipo Compra o Selección:	Por la Entidad
Normativa Aplicable:	Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado
Versión SEACE	3
Identificador Convocatoria:	939910

Información general de la Entidad

Entidad Convocante:	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Dirección Legal:	Jr. Junín N° 319 - Lima (LIMA-LIMA-LIMA)
Página Web:	
Teléfono de la Entidad:	3115930

Información general del procedimiento

Objeto de Contratación:	Obra				
Descripción del Objeto:	EJECUCIÓN DE OBRA: REFORZAMIENTO Y MANTENIMI...				
Valor Estimado / Valor Referencial	40,227,096.81 Soles				
Monto del Derecho de Participación:	GRATUITO				
Monto del costo de Reproducción de las Bases:	10.00				
Lugar y cuenta de pago del costo de Reproducción de las Bases	<table border="1"> <tr> <th>Banco</th> <th>Cuenta</th> </tr> <tr> <td>Caja de la Entidad</td> <td>0000871192</td> </tr> </table>	Banco	Cuenta	Caja de la Entidad	0000871192
Banco	Cuenta				
Caja de la Entidad	0000871192				
Fecha y hora de Publicación del reinicio:	06/09/2023 10:46				
Reiniciado Desde	Absolución de consultas y observaciones				

Cronograma

Etapa	Fecha Inicio	Fecha Fin
Convocatoria	31/05/2023	31/05/2023
Registro de participantes(Electronica)	01/06/2023 00:01	20/09/2023 23:59
Formulación de consultas y observaciones(Electronica)	01/06/2023 00:01	14/06/2023 23:59
Absolución de consultas y observaciones(Electronica)	12/09/2023	12/09/2023
Integración de las Bases SEACE	12/09/2023	12/09/2023
Presentación de ofertas(Electronica)	21/09/2023 00:01	21/09/2023 23:59
Evaluación y calificación de ofertas SEACE	22/09/2023	26/09/2023
Otorgamiento de la Buena Pro SEACE	26/09/2023 08:30	26/09/2023

Entidad Contratante

N° Ruc	Entidad Contratante
20131370645	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS


Acuerdos Comerciales

El procedimiento se encuentra bajo la cobertura del o de los siguientes acuerdos comerciales:

Nro.	Descripción del Acuerdo Comercial
1	Acuerdo de Promoción Comercial Perú-Estados Unidos
2	Tratado de Libre Comercio Perú-Canada
3	Tratado de Libre Comercio Perú-Corea
4	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Singapur
5	Acuerdo de Libre Comercio Perú-EFTA
6	Acuerdo de Asociación Económica Perú-Japón
7	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Panamá
8	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Unión Europea
9	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Costa Rica
10	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú -Colombia y Chile
11	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú-México
12	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Honduras
13	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Australia
14	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Reino Unido
15	Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico-CPTPP

Ver documentos por Etapa

Lista de Documentos

Nro.	Etapa	Documento	Archivo	Fecha y Hora de publicación	Acciones
6	Otorgamiento de la Buena Pro	Documentos de Otorgamiento de Buena Pro	 (2349 KB)	26/09/2023 22:26	

2 de 2 1 2 5

Ver listado de ítem

Opciones del procedimiento

								
Ver documentos del procedimiento	Ver listado de ítem	Ver acciones generales al procedimiento	Ver contratos	Ver oficinas de supervisión	Ver historial de contrataciones	Ver listado de acciones de supervisión	Ver Notificaciones de Supervisión	Ver integrantes y encargado
								
Formulación de consultas y/u Observaciones	Ver Expediente Técnico de Obra	Ver Ofertas Presentadas						

[Regresar](#)

Código INFOBRAS	Nombre de obra	Entidad Pública	Modalidad de ejecución de la obra	Corresponde a un saldo de Obra?	Código INFOBRAS relacionado al saldo de obra
160106	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PUBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS	Contrata	No	
Naturaleza de la obra	Tipo de obra - Clasificador Nivel 1	Tipo de obra - Clasificador Nivel 2	Tipo de obra - Clasificador Nivel 3	Servicio de control	Monitoreo ciudadano
Rehabilitación	Otras Infraestructuras	Otra Infraestructura	Otra Infraestructura	Esta obra no tiene informes de control	La obra no ha recibido visitas
PROYECTO DE INVERSIÓN					
Denuncias ciudadanas	Pertenece a un proyecto de inversión (INVIERTE.pe)?	Código único de inversión	Código SNIP	Nombre proyecto	Estado del proyecto
Esta obra no ha tenido una denuncia	Si	2424326	2424326	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PÚBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	
Tipo Formato	Monto Viable/Aprobado	Fecha de aprobación	Monto Viable actualizado	Fecha de actualización	
INVERSIONES IOARR	33066045	04/06/2018	47908500		
¿Existe convenio para la ejecución de la obra?	Nombre de la otra parte	RUC	Nombre del Convenio:	Fecha de suscripción de convenio	
No					
LISTA DE UBIGEO					
Departamento		Provincia		Distrito	
LIMA		LIMA		LIMA	
LIMA		LIMA		RIMAC	
Fecha de aprobación de expediente técnico	Monto de expediente técnico	Moneda	Monto de expediente técnico en soles		Documento de aprobación de Expediente
08/09/2023	40227096.81	S/: Soles	40227096.81		RD N° 369-2023-EF/43.01
¿Cuenta con transferencia financiera de otra entidad?	Ámbito	¿De quién se recibe el recurso?	Monto de transferencia	Moneda	Monto de transferencia en soles
No					
ENTREGA DE TERRENO					
¿Corresponde entrega de terreno?	Tipo de entrega	Porcentaje de terreno entregado		Fecha de entrega del terreno	
Si	Total	100.0		15/12/2023	
Tipo de empresa	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número de contrato	Fecha del contrato	Fecha de adjudicación
Consorcio	-	CONSORCIO JUNIN	093	20/10/2023	

Plazo de ejecución del contrato	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	Fechas claves	
	38055152.34	S/: Soles	38055152.34		
Número de adenda			Fecha de la adenda		
Miembros del consocio					
RUC			Nombre de la empresa		
20218090550			CORPORACION EJECUTORA DE OBRAS S.A.C.		
20476423539			ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C		
SUPERVISOR DE OBRA					
Tipo	Tipo de persona	¿Existe un contrato relacionado?	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número del contrato
Supervisor	Juridica	Si	20509882950	JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	089-2023
Fecha del contrato	Plazo del contrato en días (d.c.)	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	
11/10/2023	420	2158553	S/: Soles	2158553	
Datos del Supervisor Responsable					
Tipo de documento de identidad	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	44820248	ARMANDO JUNIOR	QUINTANILLA	SERRA	
Colegiatura	Número de colegiatura	Profesión	Fecha inicio	Fecha fin	
C.I.P	171599	INGENIERO CIVIL	24/01/2024	07/02/2025	
DATOS DEL RESIDENTE					
Tipo de Documento	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	29116566	FELIX WALDO	LOPEZ	LOPEZ	
ADELANTO					
¿Se han otorgado adelantos?	Tipo Adelanto	Monto del adelanto	Moneda	Monto del adelanto en soles	Fecha de entrega del adelanto
Si	Adelanto de compra de materiales	514916.57	S/: Soles	514916.57	15/08/2024
Cronograma de obra (valorizado)					
Tipo cronograma		Fecha de cronograma	N° de doc. que aprueba		
Actualizado		17/05/2024	OFICIO N° 0973-2024-EF/43.03		
DATOS DE INICIO DE OBRA					
Fecha de inicio de obra		Plazo de ejecución (en días)	Fecha fin de obra programada		
16/12/2023		360	09/12/2024		
Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance	Fecha de registro de avance		
2024		Ago.	24/09/2024		
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado	Comentario		
31.21		43.41	PRESENTA UN PORCENTAJE ACUMULADO MAYOR AL PROGRAMADO		
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					

Programado		Ejecutado		Comentario	
11878155.52		16518730.05		EL AVANCE ECONOMICO ACUMULADO PRESENTA UN VALOR SUPERIOR AL PROGRAMADO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
52.2			27861438		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Jul.		09/09/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
18.94		41.89		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ADELANTADO	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
7207501.05		15942682.02		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ECONÓMICO ADELANTADO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
51.4			27451064.56		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Jun.		07/08/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
11.46		9.32		PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
4359265.1		3546593.45		PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
40.26			21484862		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		May.		24/06/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
8.06		6.92		SE PRESENTA UN RETRASO DE 1.14% RESPECTO AL ÚLTIMO CRONOGRAMA DE OBRA APROBADO	

MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA			
Programado	Ejecutado		Comentario
3067872.76	2633654.06		PRESENTA RETRASO FÍSICO Y ECONÓMICO
<b>Ejecución financiera</b>			
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra	
35.8		19927548	
<b>Avance mensual</b>			
Año de avance	Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024	Abr.		29/05/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
Programado	Ejecutado		Comentario
13.54	5.25		LA OBRA PRESENTADA ATRASO FÍSICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
Programado	Ejecutado		Comentario
5152050.59	1998767.91		LA OBRA PRESENTADA ATRASO ECONÓMICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA
<b>Ejecución financiera</b>			
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra	
35.5		19751643	
<b>Avance mensual</b>			
Año de avance	Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024	Mar.		16/04/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
Programado	Ejecutado		Comentario
5.36	3.3		A la fecha se ha valorizado el 3.30 % del presupuesto de obra, encontrándose retrasada respecto al último cronograma de obra aprobado (3..30%)
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
Programado	Ejecutado		Comentario
2040563.78	1256121.89		El monto ejecutado en el mes de marzo es menor al programado; por lo cual, la obra presenta un atraso físico y económico
<b>Ejecución financiera</b>			
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra	
31.4		17463911	
<b>Avance mensual</b>			
Año de avance	Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024	Feb.		26/03/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal

No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
1.94		1.99	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 1.99% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (1.94%)			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
739270.77		756293.27	
Comentario El avance real ejecutado se encuentra por debajo de lo programado; sin embargo, en el acumulado el proyecto se encuentra adelantado			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
32.9		18310895	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2024		Ene.	
<b>Fecha de registro de avance</b> 04/03/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
0.42		0.79	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 0.79% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.42%).			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
161049.89		301069.34	
Comentario Presenta un avance valorizado de 0.79 %			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
4.5		1381105	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2023		Dic.	
<b>Fecha de registro de avance</b> 16/01/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
0.1		0.16	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 0.16% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.10%), sin embargo no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
36321.14		59719.51	
Comentario Según el cronograma valorizado aprobado en el mes de diciembre 2023 correspondía valorizar el 0.10%; sin embargo, se ha valorizado el 0.15%			



Ejecución financiera					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
0.22			55419.7		
MODIFICACIÓN EN PLAZO					
¿Existe modificación del plazo?	Tipo de modificación	Causal	Días aprobados	Fecha fin de obra con modificaciones	Fecha de aprobación
Si	Ampliación del plazo	Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista	49	27/01/2025	23/09/2024
CONTROVERSIA					
¿Existe controversia?	Mecanismo de solución de controversia	Descripción del proceso	Fecha inicio proceso	Estado	Fecha fin del proceso
No					
ADICIONAL / DEDUCTIVO					
¿Existe Adicional / Deductivo ?	Tipo	Sub tipo	Causales	Porcentaje	Monto aprobado
Si	Adicional	Adicional de obra	No previstas en el expediente	1.893	720265.96
Moneda		Monto aprobado en soles		Fecha de aprobación del adicional	
S/: Soles		720265.96		30/09/2024	
Documentos de soporte adicional a la ejecución de la obra					
Tipo de documento			Fecha de elaboración / Aprobación		
ADENDA 06 AL CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03			19/08/2024		
Finalización					
Fecha de finalización real			Motivo en caso no se llegue al 100%		
RECEPCIÓN					
¿Corresponde recepción de obra?		Tipo de acta (parcial y total)		Fecha de recepción	
No					
Liquidación					
Con Liquidación / Sin Liquidación	Fecha de aprobación de liquidación de obra	Costo de la obra	Moneda	Costo de la obra en soles	
No					
Saldo a favor de la entidad			Saldo a favor del contratista		
TRANSFERENCIA DE OBRA					
¿Corresponde la transferencia a otra entidad?		Fecha de transferencia		Nombre de la entidad	
No					

Nº	Título de Asiento	Tipo de Asiento	Fecha	Usuario	Rol
01	ACTA DE ENTREGA DE TERRENO	APERTURA DEL CUADERNO DE OBRA DIGITAL	15/12/2023 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
02	INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL	INICIO DEL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA	16/12/2023 10:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
03	PLANOS OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	CONSULTAS	18/12/2023 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
04	INICIO DE TRABAJOS SE OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	OTRAS OCURRENCIAS	19/12/2023 17:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
05	PLANO OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/12/2023 11:36	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
06	INICIO E TRABAJOS PRELIMINARES	OTRAS OCURRENCIAS	20/12/2023 12:01	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
07	INFORME TECNICO DE ESTRUCTURAS N°01-2023	CONSULTAS	21/12/2023 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
08	OBSERVACIONES AL INFORME 01 ESPECIALIDAD ESTRUCTURA C.O.	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/12/2023 15:41	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
09	PLANOS DE OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	CONSULTAS	22/12/2023 16:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
10	OBSERVACIONES AL INFORME 01 ESPECIALIDAD ESTRUCTURA C.O.	CONSULTAS	23/12/2023 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
11	COMPATIBILIZACION DE LOS PLANOS DEFINITIVOS DE ASCENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	26/12/2023 17:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
12	SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES	OTRAS OCURRENCIAS	27/12/2023 17:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
13	VERIFICACION DE DISIPADORES DE LA EMPRESA CDV. RESPUESTA ASIENTO N°02 DE SUPERVISION	CONSULTAS	28/12/2023 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
14	FALTA DEL DETALLADO DE ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y ENLACE DE DISIPADORES DE FLUIDO	CONSULTAS	29/12/2023 14:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
15	RESPUESTA AL INFORME 01 ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/12/2023 15:13	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
16	TRABAJOS EN ZONA SE ASCENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	29/12/2023 15:45	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
17	SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES	OTRAS OCURRENCIAS	29/12/2023 15:51	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
18	ENTREGA DE METRADOS DE VALORIZACION N° 01 MES DE NOVIEMBRE 2023	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/12/2023 13:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
19	OBSERVACIONES DE INCOMPATIBILIDADES ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS	CONSULTAS	02/01/2024 17:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
20	PROTECCION DE ASENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	04/01/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
21	INFORME DE ESPECIALISTA ESTRUCTURAL N 02	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/01/2024 12:00	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
22	CREACION DEL ENTORNO COMUN DE DATOS	OTRAS OCURRENCIAS	06/01/2024 12:14	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
23	INTERFERENCIAS	CONSULTAS	06/01/2024 12:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
24	VERIFICACION DE DISIPADORES	CONSULTAS	08/01/2024 17:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
25	INFORME DE COMPATIBILIDAD ESTRUCTURAS	CONSULTAS	10/01/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
26	INTERFERENCIAS EN ZONAS DE REFORZAMIENTOS	RESPUESTAS A CONSULTAS	10/01/2024 16:36	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
27	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	10/01/2024 17:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
28	DESMONTAJE DE ASENSORES POR CONTRATISTA OTIS	OTRAS OCURRENCIAS	10/01/2024 17:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
29	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS - INFORME 04	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/01/2024 10:29	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
30	METRADOS PARA VALORIZACION DEL MES DE DICIEMBRE 23	VALORIZACIONES Y METRADOS	12/01/2024 15:31	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
31	OCURRENCIAS DEL DIA 10.01.2024	OTRAS OCURRENCIAS	12/01/2024 15:56	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
32	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	12/01/2024 17:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
33	RESPUESTA A INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS INFORME 05	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/01/2024 10:34	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
34	SOLICITA ELEVAR AL PROYECTISTA CONSULTAS	CONSULTAS	13/01/2024 12:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
35	INFORME TÉCNICO DE REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	CONSULTAS	15/01/2024 17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
36	CONSULTAS PARA ELEVAR AL PROYECTISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/01/2024 12:08	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
37	VERIFICACION DE DISIPADORES DE LA EMPRESA CDV	CONSULTAS	16/01/2024 17:30	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
38	INTERFERENCIAS EN ZONAS DE REFORZAMIENTO	CONSULTAS	17/01/2024 15:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
39	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	17/01/2024 17:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
40	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	18/01/2024 11:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
41	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	18/01/2024 16:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
42	INFORME DE REVISIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 13:58	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
43	VERIFICACIÓN DE DISIPADORES.	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 14:11	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
44	INTERFERENCIAS EN ZONA DE REFORZAMIENTO	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 14:25	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
45	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS	CONSULTAS	19/01/2024 15:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
46	APROBACION DE DISIPADORES	CONSULTAS	19/01/2024 16:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
47	PERMISO DE USO DE VIAS GERENCIA DE MOVILIDAD URBANA	OTRAS OCURRENCIAS	20/01/2024 11:30	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
48	CONSULTAS AL PROYECTISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:26	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
49	CONSULTA POR PLACA EN SÓTANO EJE C CON EJES 4 Y 5	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:46	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
50	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:53	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
51	APROBACION DE DISIPADORES.	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:59	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
52	HISTOGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE PROFESIONALES	PARTICIPACIÓN DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	22/01/2024 15:06	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA

53	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.03	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	22/01/2024 17:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
54	ADICIONAL DE OBRA POR INTERFERENCIAS	ADICIONALES DE OBRA	24/01/2024 09:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
55	OCURRENCIA DIARIA	OTRAS OCURRENCIAS	24/01/2024 14:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
56	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 16:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
57	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
58	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
59	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
60	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
61	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
62	CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
63	CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
64	ERROR DE SISTEMA CUADERNO DIGITAL	OTRAS OCURRENCIAS	25/01/2024 17:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
65	ERROR DE SISTEMA CUADERNO DIGITAL	OTRAS OCURRENCIAS	25/01/2024 17:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
66	CAMBIO DE JEFE DE SUPERVISION Y ASIEN TO 54 DEL RESIDENTE	OTRAS OCURRENCIAS	26/01/2024 17:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
67	CAMBIO DE JEFE DE SUPERVISION Y ASIEN TO 54 DEL RESIDENTE	OTRAS OCURRENCIAS	26/01/2024 17:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
68	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	29/01/2024 16:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
69	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	29/01/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
70	ENTREGA VALORIZACION 2	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/01/2024 17:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
71	NUEVAS CONSULTAS Y REITERACION DE CONSULTAS	CONSULTAS	01/02/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
72	RECEPCION DE DOCUMENTOS RESPUESTA A CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
73	ESTATUS DE CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 15:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
74	CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 16:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
75	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.03	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	02/02/2024 09:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
76	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	02/02/2024 09:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
77	CARTA PROVEEDOR DISIPADORES-DIAGONALES	CONSULTAS	02/02/2024 11:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
78	CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/02/2024 09:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
79	INCIDENTE: FUGA DE GAS REFRIGERANTE EQUIPOS DE AA	OTRAS OCURRENCIAS	03/02/2024 11:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
80	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	03/02/2024 12:32	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
81	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL N° 01	ADICIONALES DE OBRA	05/02/2024 09:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
82	CONSULTAS PENDIENTES	CONSULTAS	06/02/2024 17:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
83	RESPUESTA: CARTA PROVEEDOR DISIPADORES-DIAGONALES	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/02/2024 09:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
84	INTERFERENCIA EN DATA CENTER 5TO PISO CENTRAL 1	CONSULTAS	07/02/2024 10:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
85	REITERA CONSULTAS	CONSULTAS	07/02/2024 15:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
86	DISENO DE DIAGONALES	OTRAS OCURRENCIAS	07/02/2024 15:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
87	REITERA CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/02/2024 11:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
88	INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	CONSULTAS	08/02/2024 15:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
89	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL N° 01	RESPUESTAS A CONSULTAS	10/02/2024 09:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
90	DIAMETRO DE ACERO COLOCADO EN OBRA NO CORRESPONDE A LO INDICADO EN PLANO E-06	OTRAS OCURRENCIAS	10/02/2024 10:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
91	ADICIONAL INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 2 SOTANO	ADICIONALES DE OBRA	12/02/2024 11:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
92	RESPUESTA ASIEN TO 90	OTRAS OCURRENCIAS	12/02/2024 11:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
93	INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/02/2024 14:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
94	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.24	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
95	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.26	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
96	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.27	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
97	RESPUESTA AL ASIEN TO 92	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/02/2024 11:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
98	APROBACION DE PUENTE DE ADHERENCIA	OTRAS OCURRENCIAS	14/02/2024 14:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
99	RTA CARTA 05 -2024-JLV	OTRAS OCURRENCIAS	14/02/2024 15:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
100	APROBACION MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.24	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
101	APROBACION MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.26	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
102	APROBACION DE MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.27	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
103	INTERFERENCIA QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 1	CONSULTAS	15/02/2024 17:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
104	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 2	CONSULTAS	15/02/2024 17:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
105	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 2	CONSULTAS	15/02/2024 17:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
106	INFORME DE RESPUESTA INFORME 04 ESTRUCTURAS SUPERVISION	CONSULTAS	16/02/2024 15:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
107	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 004-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 15:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
108	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR-006 DEL PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
109	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 007-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 17:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
110	INFORME DE RESPUESTA INFORME 05 SUPERVISION	CONSULTAS	17/02/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

111	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 005-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	19/02/2024 13:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
112	ADICIONAL INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 2 SOTANO	ADICIONALES DE OBRA	19/02/2024 13:56	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
113	RESPUESTA A INFORMES DEL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/02/2024 15:50	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
114	RESPUESTA AL ASIENTO N°111 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/02/2024 11:55	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
115	ADICIONAL DE OBRA INTERFERENCIAS CENTRAL 2	ADICIONALES DE OBRA	21/02/2024 15:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
116	CONTINUA INTERFERENCIAS, QUE ORIGINARAN AMPLIACION DE PLAZO	OTRAS OCURRENCIAS	23/02/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
117	RESPUESTA A ASIENTO N° 103, 104 Y 105 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	24/02/2024 11:27	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
118	RESPUESTA ASIENTO 116 DE LA CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	24/02/2024 12:33	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
119	RESPUESTA AL RFI N° 12:	CONSULTAS	26/02/2024 16:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
120	INFORME RESPUESTA A LOS INFORMES 7,8,9,10,11 Y 13 DEL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	CONSULTAS	27/02/2024 11:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
121	ANOTACION INICIO DE CAUSAL AMPLIACION DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	27/02/2024 17:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
122	ENTREGA DE DISEÑO DE DIAGONALES TIPO TOGGLE	OTRAS OCURRENCIAS	28/02/2024 14:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
123	INFORME TECNICO N°11 ESTRUCTURAL	CONSULTAS	28/02/2024 15:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
124	RESPUESTA DEL ASIENTO 119 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 09:03	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
125	SOLICITUD DE APROBACION DE VACIADO DE CONCRETO FC= 280	ORDENES	29/02/2024 13:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
126	RESPUESTA DEL ASIENTO 123 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 14:56	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
127	INCOMPATIBILIDAD ESTRUCTURAS Y ARQUITECTURA CUARTO DE MAQUINAS, PROPUESTA	CONSULTAS	29/02/2024 15:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
128	RESPUESTA AL ASIENTO 125 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 16:42	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
129	ENTREGA METRADOS VALORIZACION 3	VALORIZACIONES Y METRADOS	29/02/2024 17:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
130	RESPUESTA AL ASIENTO 120 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/03/2024 09:06	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
131	DENEGACION DE AUTORIZACION VACIADO DE CONCRETO EN	ORDENES	01/03/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
132	RESPUESTA AL ASIENTO 121 DE LA CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	01/03/2024 17:17	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
133	RESPUESTA AL ASIENTO 122 DE LA CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	01/03/2024 17:39	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
134	RECEPCION OFICIO N° 0434 -2024- EF/43.03	CONSULTAS	04/03/2024 11:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
135	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES, DISEÑO	CONSULTAS	06/03/2024 09:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
136	INFORME TECNICO N°13 ESTRUCTURAL	CONSULTAS	06/03/2024 11:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
137	PLAN DE ACCION - CUMPLIMIENTO DEL AVANCE PROYECTADO PARA	CONSULTAS	07/03/2024 13:59	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
138	RESPUESTA AL ASIENTO 137	OTRAS OCURRENCIAS	07/03/2024 17:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
139	INFORME N°11 INTERFERENCIAS ESCALERA 3 METALICA	CONSULTAS	08/03/2024 14:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
140	RESPUESTA AL ASIENTO 135 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/03/2024 08:49	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
141	INFORME TECNICO N°15 ESTRUCTURAL: PLANOS DE FABRICACION ESTRUCTURAL	CONSULTAS	09/03/2024 09:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
142	INFORME N°12 MHD: ESTADO ACTUAL DEL OFICIO N° 0410-2024-	CONSULTAS	09/03/2024 10:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
143	RESPUESTA AL ASIENTO 127 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/03/2024 12:16	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
144	COMPLEMENTO ASIENTO N°113	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/03/2024 16:40	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
145	RESPUESTA CARTA CCR-08-2024-MEF ENTREGADO CON OFICIO N° 0434 - 2024- EF/43.03	CONSULTAS	11/03/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
146	RESPUESTA ASIENTO 143 SUPERVISION, PLANTEAMIENTO CUARTO DE BOMBAS CONTRA	CONSULTAS	12/03/2024 14:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
147	VARIOS	CONSULTAS	13/03/2024 10:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
148	RESPUESTA AL ASIENTO N°141 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/03/2024 11:34	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
149	INFORMES VARIOS ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	CONSULTAS	13/03/2024 14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
150	INFORME TECNICO N°21-2024-D.R.CH. P/E E	CONSULTAS	14/03/2024 12:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
151	RESPUESTA AL ITEM 2 DEL ASIENTO 147 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 13:38	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
152	DOCUMENTOS SOLICITADOS CONCRETO ELABORADO EN OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	14/03/2024 13:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
153	RESPUESTA AL ASIENTO 146 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 13:57	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
154	RESPUESTA AL ASIENTO 136 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 14:09	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
155	COMPLEMENTO ASIENTO 150	OTRAS OCURRENCIAS	14/03/2024 14:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
156	RTA ASIENTO 154 INFORME 13 ESTRUCTURAS ACTUALIZADO	CONSULTAS	14/03/2024 15:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
157	INFORME TECNICO N°17-2024-D.R.CH. P/E E	CONSULTAS	14/03/2024 17:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
158	RESPUESTA AL ASIENTO 155 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	15/03/2024 11:54	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
159	RESPUESTA AL ASIENTO 149 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/03/2024 15:15	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
160	RESPUESTA AL ASIENTO 158 DE LA SUPERVISION	AMPLIACIONES DE PLAZO	15/03/2024 16:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
161	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS /	CONSULTAS	16/03/2024 10:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
162	INFORME TECNICO N°22-2024-D.R.CH. P/E E Y INFORME TÉCNICO N°23-2024-D.R.CH. P/E E	CONSULTAS	16/03/2024 10:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
163	RESPUESTA AL ASIENTO 150 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/03/2024 11:42	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
164	INFORME TECNICO N°24-2024-D.R.CH. P/E E	CONSULTAS	18/03/2024 09:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
165	RESPUESTA ASIENTO N°139 Y 147 (ITEM 1) DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/03/2024 13:41	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

166	RESPUESTA AL ASIENTO 156 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/03/2024 13:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
167	RESPUESTA AL ASIENTO 152 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 15:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
168	RESPUESTA AL ASIENTO 138 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 16:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
169	COMPLEMENTO DEL ASIENTO N°168 DE LA SUPERVISION	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 16:24	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
170	RESPUESTA AL ASIENTO 161 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/03/2024 08:27	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
171	RESPUESTA AL ASIENTO 162 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/03/2024 08:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
172	RTA ASIENTO 171 INFORME 21 ESPECIALISTA ESTRUCTURAL SUPERVISION	CONSULTAS	19/03/2024 11:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
173	MAYOR METRADO PARTIDA 01.02.01.27 DESMONTAJE DE MAYORES METRADOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	20/03/2024 10:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
174	CRONOGRAMA DE OBRA	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	20/03/2024 16:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
175	CRONOGRAMA ACTUALIZADO DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	21/03/2024 13:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
176	INFORME TECNICO N°25-2024-D.R.CH. P/E. E Y INFORME TÉCNICO N°26-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	21/03/2024 14:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
177	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	22/03/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
178	EMPALME EN ELEMENTOS VERTICALES	ORDENES	22/03/2024 14:13	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
179	INFORME TECNICO N°27-2024-D.R.CH. P/E. E Y EL INFORME N°004-2024-	CONSULTAS	22/03/2024 15:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
180	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.40 DEMOLICION DE ZOCALOS DE PORCELANATO O CERAMICA Y PARTIDA 01.02.01.46 DEMOLICION DE	CONSULTAS	22/03/2024 17:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
181	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN EL NORMAL AVANCE DE OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	23/03/2024 12:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
182	APROBACION PARA EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	25/03/2024 09:38	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
183	RESPUESTA AL ASIENTO 172 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/03/2024 10:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
184	INFORME N°002-2024- C/JCADP-IISS	CONSULTAS	25/03/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
185	REUNION CON PROYECTISTA Y PROVEEDOR DE DISIPADORES 1	OTRAS OCURRENCIAS	25/03/2024 16:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
186	REUNION CON PROYECTISTA Y PROVEEDOR DE DISIPADORES 2	OTRAS OCURRENCIAS	25/03/2024 16:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
187	INFORME DE RESPUESTA A INFORME DE ESPECIALISTA ESTRUCTURA N°18	CONSULTAS	25/03/2024 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
188	RESPUESTA AL ASIENTO 175 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	26/03/2024 11:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
189	RESPUESTA AL ASIENTO N°181 DEL CONTRATISTA- RESTRICCIONES	OTRAS OCURRENCIAS	26/03/2024 14:58	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
190	OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 MEF	OTRAS OCURRENCIAS	26/03/2024 17:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
191	MAS SOBRE OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 CARTA CCR-14	OTRAS OCURRENCIAS	27/03/2024 14:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
192	MAS SOBRE OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 CCR-14 2	OTRAS OCURRENCIAS	27/03/2024 14:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
193	CARTA N°023-2024-CJ/WLC RESPUESTA ASIENTO 188	PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	27/03/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
194	INFORME TECNICO N°30-2024-D.R.CH. P/E. E SOLICITUD DE MODELOS	CONSULTAS	27/03/2024 14:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
195	INFORME N°005-2024- C/JARQ MODIFICACION DEL AMBIENTE POOL DE TRABAJO SOPORTE DE SISTEMAS	CONSULTAS	27/03/2024 16:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
196	ENTREGA METRADOS VALORIZACION 4 MES DE MARZO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/04/2024 17:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
197	RESPUESTA AL ASIENTO 176 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 08:41	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
198	RESPUESTA AL ASIENTO 190 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	02/04/2024 08:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
199	RESPUESTA AL ASIENTO N°179 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
200	RESPUESTA AL ASIENTO N°184 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
201	RESPUESTA AL ASIENTO N°187 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:21	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
202	REITERA PROPUESTA DE MODIFICACION DE ESCALERA DE ACCESO A CUARTO DE MAQUINAS Y	CONSULTAS	03/04/2024 10:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
203	ACTUALIZACION PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	03/04/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
204	RESPUESTA ASIENTO 198 DEL SUPERVISOR -DISIPADORES 1	CONSULTAS	03/04/2024 16:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
205	RESPUESTA ASIENTO 198 DEL SUPERVISOR -DISIPADORES 2	CONSULTAS	03/04/2024 16:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
206	RESPUESTA AL ASIENTO 194 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/04/2024 10:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
207	ACTUALIZACION DE CONTROLES DE DESVIACIONES (CALIDAD Y SSOMA)	OTRAS OCURRENCIAS	04/04/2024 10:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
208	VARIOS	CONSULTAS	05/04/2024 09:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
209	ADICIONAL POR REPARACION DE COLUMNAS FIBRA DE CARBONO	ADICIONALES DE OBRA	05/04/2024 09:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
210	CONTINUIDAD DE SISTEMA DE DESAGUE EXISTENTE - CENTRAL 1	ORDENES	05/04/2024 10:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
211	RESPUESTA AL ASIENTO N°209 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	05/04/2024 11:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
212	PRESENCIA DE OFICINA DE CONTROL INTERNO DEL MEF	OTRAS OCURRENCIAS	05/04/2024 17:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
213	RESPUESTA A CONSULTAS DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/04/2024 13:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
214	RESPUESTA AL ASIENTO 203 DEL CONTRATISTA	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	06/04/2024 13:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
215	RESPUESTAS VARIOS	CONSULTAS	08/04/2024 11:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
216	RESPUESTA ASIENTO 213 SUPERVISION 1	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
217	RESPUESTA ASIENTO 213 SUPERVISION 2	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 14:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
218	RESPUESTA ASIENTO 214 ACTUALIZACION CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	08/04/2024 14:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
219	INFORME TECNICO N°31-2024-D.R.CH. P/E. E Y INFORME TÉCNICO N°32-	CONSULTAS	08/04/2024 15:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

220	RESPUESTA AL ASIENTO 208 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 15:32	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
221	INFORME N° 15-2024-MHD-ACOSAC PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS /	CONSULTAS	08/04/2024 15:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
222	INFORME N°007-2024- C/JARQ	CONSULTAS	08/04/2024 15:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
223	SE REITERA LO SOLICITADO EN ASIENTO N° 204 Y 205	OTRAS OCURRENCIAS	08/04/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
224	RESPUESTA AL ASIENTO 223 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 08:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
225	INFORMES 33, 34 y 35 ESTRUCTURAS	CONSULTAS	10/04/2024 11:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
226	INFORME N° 16-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	10/04/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
227	REUNION: FABRICACION DE DISIPADORES SISMICOS	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 14:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
228	PRESENTACION - REUNION SEMANA 16	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 14:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
229	TERMINO PARCIAL DE CAUSAL	AMPLIACIONES DE PLAZO	10/04/2024 20:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
230	GESTION DE EXPEDIENTE - SOLICITUD DE PRESTACION	ADICIONALES DE OBRA	11/04/2024 13:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
231	INFORMES INSTALACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS	CONSULTAS	12/04/2024 09:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
232	RESPUESTA AL ASIENTO 219 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/04/2024 10:30	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
233	RESPUESTA AL ASIENTO 222 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/04/2024 11:40	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
234	INFORME N° 17-2024-MHD-ACOSAC Y INFORME N° 18-2024-MHD-ACOSAC INTERFERENCIAS CENTRAL 1 Y 2	CONSULTAS	12/04/2024 17:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
235	RESPUESTA ASIENTO 230 ADICIONAL N° 01	ADICIONALES DE OBRA	13/04/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
236	RESPUESTA ASIENTO 151 SUPERVISION VIGAS METÁLICAS Y PLACA COLABORANTE EN MEZANINE	CONSULTAS	13/04/2024 12:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
237	RESPUESTA AL ASIENTO 235 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/04/2024 12:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
238	RESPUESTA AL ASIENTO 236 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/04/2024 12:53	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
239	RESPUESTA AL ASIENTO 225 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/04/2024 09:41	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
240	RESPUESTA INFORME 17 Y 26 ESTRUCTURAS	CONSULTAS	15/04/2024 14:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
241	APORTES DE LA SUPERVISION	OTRAS OCURRENCIAS	15/04/2024 14:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
242	INFORME TÉCNICO N°37-2024-D.R.CH. P/E. E., INFORME TÉCNICO N°38-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	16/04/2024 09:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
243	ESTATUS OBSERVACIONES CALIDAD Y SEGURIDAD	OTRAS OCURRENCIAS	16/04/2024 22:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
244	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL - ZONA ENEL (PARTE 1)	ADICIONALES DE OBRA	17/04/2024 12:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
245	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL - ZONA DE ENEL (PARTE	ADICIONALES DE OBRA	17/04/2024 12:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
246	ADICIONAL VIGAS PLACA COLABORANTE UNIVERSAL	ADICIONALES DE OBRA	18/04/2024 08:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
247	RESPUESTA AL ASIENTO 229 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	18/04/2024 16:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
248	COMPLEMENTO AL ASIENTO 232 DEL SUPERVISOR	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/04/2024 16:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
249	RTA ASIENTO 244 Y 245 ADICIONAL VIGA INVERTIDA ENEL 1	ADICIONALES DE OBRA	19/04/2024 08:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
250	RTA ASIENTO 244 Y 245 ADICIONAL VIGA INVERTIDA ENEL 2	ADICIONALES DE OBRA	19/04/2024 08:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
251	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.06.01.01 GAPA DE FIBRA DE	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 09:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
252	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.06.01.02 ANCLAS FRP 1/2"	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 09:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
253	APROBACION DE EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 10:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
254	EVALUAR ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN CUARTOS ELÉCTRICOS CÁMARA CENTRAL 3 - 4	OTRAS OCURRENCIAS	19/04/2024 14:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
255	EVALUAR ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN CUARTOS ELÉCTRICOS CÁMARA CENTRAL 3 - 4	OTRAS OCURRENCIAS	19/04/2024 14:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
256	RESPUESTA A INTERFERENCIAS (ESPECIALIDADES)	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/04/2024 15:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
257	INFORME N° 19-2024-MHD-ACOSAC, INFORME TÉCNICO N°39-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	19/04/2024 16:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
258	DEFINIR DEMONTAJE DE DUCTERIA	CONSULTAS	22/04/2024 09:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
259	RESPUESTA AL ASIENTO 246 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	22/04/2024 09:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
260	INFORME N°004-2024- C/JCADP-IISS	CONSULTAS	22/04/2024 10:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
261	RESPUESTA DE ASIENTO 258 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/04/2024 10:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
262	ACTUALIZACIÓN DE CRONOGRAMA DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	22/04/2024 17:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
263	INFORME TÉCNICO N°40-2024-D.R.CH. P/E. E., INFORME TÉCNICO N°41-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	22/04/2024 17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
264	RESPUESTA AL ASIENTO 242 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	23/04/2024 09:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
265	ESTATUS DE FRENDES DE TRABAJO	OTRAS OCURRENCIAS	23/04/2024 13:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
266	INFORME TÉCNICO N°42-2024-D.R.CH. P/E. E., INFORME N° 20-2024-MHD-	CONSULTAS	25/04/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
267	CARTA N°033-2024-CJ/WLC	CONSULTAS	25/04/2024 15:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
268	SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 01	AMPLIACIONES DE PLAZO	25/04/2024 16:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
269	INFORME TÉCNICO N°43-2024-D.R.CH. P/E. E.	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	26/04/2024 17:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
270	INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 44. INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 45,	CONSULTAS	27/04/2024 09:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
271	RESPUESTA AL ASIENTO 262 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	27/04/2024 13:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
272	RESPUESTA AL ASIENTO 254 Y 255 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	29/04/2024 14:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
273	INFORME N°009-2024- C/JARQ	CONSULTAS	29/04/2024 16:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

274	MAYORES METRADOS PARTIDAS 01.02.01.14, 02.01.02	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
275	MAYORES METRADOS 02.02.03, 01.02.01.38	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
276	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.49	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
277	RESPUESTA AL ASIENTO 260 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	30/04/2024 09:20	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
278	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	30/04/2024 09:33	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
279	RESPUESTA AL ASIENTO 271 ACTUALIZACIÓN CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/04/2024 10:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
280	REITERA INTERFERENCIA EN DATA CENTER 5TO PISO CENTRAL 1	CONSULTAS	30/04/2024 11:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
281	METRADOS MES DE ABRIL	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/04/2024 11:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
282	RESPUESTA AL ASIENTO 266 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/05/2024 12:08	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
283	MAYORES METRADOS 01.02.01.15 DESMONTAJE DE BOMBAS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	03/05/2024 14:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
284	VIGA PERALTADA EN EL	CONSULTAS	03/05/2024 17:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
285	RESPUESTA AL ASIENTO 279 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	03/05/2024 17:57	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
286	RESPUESTA AL ASIENTO 268 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	03/05/2024 18:14	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
287	RESPECTO AL ASIENTO 286 DE LA SUPERVISION	AMPLIACIONES DE PLAZO	04/05/2024 08:46	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
288	RESPUESTA AL ASIENTO 273 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/05/2024 17:26	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
289	REFORZAMIENTO POR CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES	OTRAS OCURRENCIAS	06/05/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
290	ENTREGA ADICIONAL 01 ACONDICIONAMIENTO DE VIGA METALICA DE ABRIL	ADICIONALES DE OBRA	06/05/2024 15:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
291	RESPUESTA AL ASIENTO 269 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/05/2024 09:45	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
292	RESPUESTA AL ASIENTO 283 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	07/05/2024 09:48	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
293	RTA ASIENTO 291 INCOMPATIBILIDAD EN SOPORTE DE DISSIPADORES MEZANINE 02	CONSULTAS	07/05/2024 10:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
294	RESPUESTA AL ASIENTO 270 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/05/2024 11:55	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
295	DEFINIR ADICIONAL DE OBRA MURO CUARTO DE BOMBAS	CONSULTAS	07/05/2024 14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
296	OFICIO N° OFICIO N° 0877-2024-EF/43.03	CONSULTAS	08/05/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
297	RESPUESTA AL ASIENTO 293 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/05/2024 13:45	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
298	RESPUESTA AL ASIENTO 295 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/05/2024 14:06	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
299	RESPUESTA AL ASIENTO 285 ACTUALIZACIÓN CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	09/05/2024 14:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
300	INFORME N°011-2024- C/JARQ	CONSULTAS	10/05/2024 12:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
301	RESPUESTA AL ASIENTO 291 Y 297 DE LA SUPERVISION	CONSULTAS	10/05/2024 15:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
302	INFORME TÉCNICO N°47-2024-D.R.CH. P/E, F	CONSULTAS	10/05/2024 16:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
303	NO EXISTE VIGA EN TECHO DE SÓTANO QUE RECIBIRÁ EL DISIPADOR CHEVRON E.I.E. AC	CONSULTAS	10/05/2024 17:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
304	RESPUESTA ASIENTO 297 SUPERVISION ADICIONAL DE OBRA MURO DE CONCRETO EN CUARTO DE	ADICIONALES DE OBRA	11/05/2024 10:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
305	ACTA DE OBRA N° 08	OTRAS OCURRENCIAS	11/05/2024 11:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
306	INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 48	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/05/2024 11:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
307	INFORME TÉCNICO N°49-2024-D.R.CH. P/E, E, INFORME TÉCNICO N°50-2024-	OTRAS OCURRENCIAS	11/05/2024 12:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
308	INFORME N°005-2024- C/JCADP-ISS	CONSULTAS	11/05/2024 12:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
309	COMPLEMETOASIENTO 307, INFORME TÉCNICO N°50-2024-D.R.CH.	OTRAS OCURRENCIAS	13/05/2024 09:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
310	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.20 DESMONTAJE DE DUCTOS METALICOS DE ABRIL	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	13/05/2024 09:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
311	RESPUESTA AL ASIENTO 299 DEL CONTRATISTAS	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	13/05/2024 13:44	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
312	RESPUESTA AL ASIENTO 304 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/05/2024 13:58	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
313	RESPUESTA AL ASIENTO N°307 Y 309 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024 14:30	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
314	RESPUESTA AL ASIENTO 310 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	13/05/2024 14:37	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
315	RESPUESTA AL ASIENTO 302 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024 15:55	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
316	RESPUESTA AL ASIENTO N°306 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024 16:08	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
317	INFORME N° 07 DE LAS INSTALACIONES IJEE Y IJMM	OTRAS OCURRENCIAS	14/05/2024 10:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
318	INFORME N° 21-2024-MHD-ACOSAC 01	CONSULTAS	14/05/2024 12:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
319	INFORME N° 21-2024-MHD-ACOSAC 02	CONSULTAS	14/05/2024 12:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
320	INFORME TÉCNICO N°51-2024-D.R.CH. P/E. EINCOMPATIBILIDAD DE DIMENSIONES DE VIGAS CENTRAL 1	CONSULTAS	14/05/2024 15:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
321	INFORME TÉCNICO N°52-2024-D.R.CH. P/E, F	CONSULTAS	15/05/2024 14:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
322	RESPUESTA AL ASIENTO N°300 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/05/2024 09:04	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
323	INFORME TÉCNICO N°55-2024-D.R.CH. P/E, F	CONSULTAS	16/05/2024 09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
324	INFORME N°012-2024- C/JARQ	CONSULTAS	16/05/2024 10:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
325	RESPUESTA A LOS ASIENOS 318, 319 Y 320 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/05/2024 10:15	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
326	INFORME TÉCNICO N°54-2024-D.R.CH. P/E, F	CONSULTAS	16/05/2024 14:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
327	RESPUESTA AL ASIENTO 290 DEL CONTARTISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/05/2024 14:51	QUINTANILLA SERRA, ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
328	OBSERVACIONES ADICIONAL 1 MEZANINE	ADICIONALES DE OBRA	17/05/2024 10:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

329	RESPUESTA AL ASIENTO 284 Y 305 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/05/2024 11:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
330	INFORME TÉCNICO N°53-2024-D.R.CH. P/E. E EDIFICIO CENTRAL 2	CONSULTAS	17/05/2024 11:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
331	INFORME N° 22-2024-MHD-ACOSAC, INFORME N° 22-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	17/05/2024 15:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
332	RESPUESTA A INFORMES DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/05/2024 16:04	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
333	ACTAS DE REUNIÓN	CONSULTAS	17/05/2024 16:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
334	COMPLEMENTO ASIENTO 331 INFORME N° 23-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	17/05/2024 16:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
335	RATIFICAR APROBACION RFIS 36.42.43.49 Y 51	CONSULTAS	18/05/2024 12:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
336	DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE DIAGONALES TOGGLE BRACE	OTRAS OCURRENCIAS	20/05/2024 12:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
337	RESPUESTA A LOS ASIENOS 301 Y 303 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	21/05/2024 09:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
338	RESPUESTA AL ASIENTO 333 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	21/05/2024 09:30	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
339	INFORME TÉCNICO N°56-2024-D.R.CH. P/E. E INFORME N°03-SGSST-SSOMA-03 RESPUESTA CARTA N° 040-2024-	OTRAS OCURRENCIAS	21/05/2024 09:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
340	APROBACION DE CRONOGRAMA ACTUALIZADO	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	21/05/2024 11:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
341	REITERA LO SOLICITADO ASIENTO 318, 319, 320	CONSULTAS	21/05/2024 11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
342	CARTA N°0040-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA 01	ADICIONALES DE OBRA	21/05/2024 11:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
343	INFORME TÉCNICO N°57-2024-D.R.CH. P/E. E RESPUESTA ASIENTO 325	OTRAS OCURRENCIAS	21/05/2024 17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
344	RESPUESTA A LOS ASIENOS 308 Y 317 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/05/2024 14:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
345	RESPUESTA AL ASIENTO N°335 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/05/2024 14:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
346	CARTA N°042-2024-JLV-OBRA-REMEF	OTRAS OCURRENCIAS	22/05/2024 16:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
347	INFORME N° 25-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	23/05/2024 16:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
348	ACLARACION RESPECTO AL ASIENTO 337 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	24/05/2024 11:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
349	ALERTA DE SUPERVISION: MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES	ADICIONALES DE OBRA	24/05/2024 11:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
350	INFORME TÉCNICO N°59-2024-D.R.CH. P/E. E. RESPUESTA ASIENTO 332	CONSULTAS	24/05/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
351	INFORME N° 26-2024-MHD-ACOSAC, INFORME N°013-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	24/05/2024 14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
352	INFORME N°006-2024- CJ/CADP-IISS, INFORME N°007-2024- CJ/CADP-IISS, INFORME TÉCNICO N°62-2024-D.R.CH.	CONSULTAS	24/05/2024 16:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
353	ENTREGA ADICIONAL 02 MURO DE CONCRETO ARMADO ADICIONAL CUARTO DE BOMBAS DEL EDIFICIO	ADICIONALES DE OBRA	25/05/2024 10:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
354	INFORME TÉCNICO N°63-2024-D.R.CH. P/E. E : INCOMPATIBILIDAD DE PLANO CON EXISTENTE ZONA DE APOYO DE	CONSULTAS	25/05/2024 10:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
355	RESPUESTA AL ASIENTO 324 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/05/2024 11:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
356	RESPUESTA ASIENTO 337 Y 348 DE LA SUPERVISIÓN	OTRAS OCURRENCIAS	25/05/2024 11:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
357	RESPUESTA AL ASIENTO 222 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/05/2024 11:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
358	RESPUESTA ASIENTO 316 Y 349 SUPERVISIÓN, MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS	CONSULTAS	27/05/2024 15:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
359	INFORME TÉCNICO N°64-2024-D.R.CH. P/E. E. DETALLE PLACA PR-1A	CONSULTAS	27/05/2024 16:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
360	RESPUESTA AL ASIENTO 336 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024 11:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
361	RESPUESTA AL ASIENTO 352 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024 11:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
362	RESPUESTA AL ASIENTO 354 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024 15:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
363	RESPUESTA AL ASIENTO 358 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024 15:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
364	CARTA N°044-2024-JLV-OBRA-REMEF	OTRAS OCURRENCIAS	29/05/2024 16:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
365	RESPUESTA AL ASIENTO 330 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	30/05/2024 13:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
366	MAYORES METRADOS PARTIDAS 01.02.01.22, 02.01.47	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	30/05/2024 14:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
367	RESPUESTA AL ASIENTO 353 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	30/05/2024 14:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
368	INFORME TÉCNICO N°65-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	30/05/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
369	INFORME TÉCNICO N°66-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	30/05/2024 16:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
370	RESPUESTA AL ASIENTO 366 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	31/05/2024 11:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
371	COMPLEMENTO ASIENTO 358 PROPONEMOS CONTINUAR CON REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EN ZONA DE MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS	CONSULTAS	31/05/2024 13:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
372	COMPLEMENTO ASIENTO 358 TARRAJEO EN ZONA DE MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN	CONSULTAS	31/05/2024 14:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
373	RESPUESTA AL ASIENTO 342 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	31/05/2024 15:22	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
374	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE MAYO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/06/2024 12:32	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
375	RESPUESTA AL ASIENTO 371 Y 372 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/06/2024 09:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
376	RESPUESTA ASIENTO 367, ADICIONAL DE OBRA 02	ADICIONALES DE OBRA	03/06/2024 09:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
377	INFORME N°014-2024- CJ/ARQ, MEZANINE DEL EDIFICIO CENTRAL 01	CONSULTAS	03/06/2024 10:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
378	ADICIONAL 3 Y DEDUCTIVO VINCULANTE 01, REFORZAMIENTO CON COLUMNAS METÁLICAS DE CUARTOS ELÉCTRICOS Y CON VIGA	ADICIONALES DE OBRA	03/06/2024 16:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA



379	ADICIONAL 4 REFORZAMIENTO LOSA ALIGERADA SECTOR L SÓTANO- INFORME TÉCNICO N°67-2024-D.R.CH. P/E, E	ADICIONALES DE OBRA	04/06/2024 09:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
380	INFORME TÉCNICO N°67-2024-D.R.CH. P/E, E	CONSULTAS	04/06/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
381	INFORME TÉCNICO N°68-2024-D.R.CH. P/E, E	CONSULTAS	04/06/2024 12:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
382	REITERAMOS LO SOLICITADO EN EL ASIENTO 320	CONSULTAS	04/06/2024 13:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
383	INFORME N° 28-2024-MHD-ACOSAC, INFORME TÉCNICO N°69-2024-D.R.CH. P/E, E	CONSULTAS	04/06/2024 14:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
384	RESPUESTA AL ASIENTO 382 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/06/2024 09:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
385	REITERAMOS LO SOLICITADO EN EL ASIENTO 326	CONSULTAS	06/06/2024 09:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
386	RESPUESTA AL ASIENTO 378 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	06/06/2024 11:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
387	RESPUESTA A ASIENTO 379 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	06/06/2024 11:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
388	RESPUESTA A INFORMES TECNICOS DE ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/06/2024 14:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
389	REITERA ASIENTO N° 145 DEL 11.03.2024, INFORME N°016-2024-	CONSULTAS	06/06/2024 14:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
390	RESPUESTA A LOS ASIENOS 347 Y 351 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/06/2024 16:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
391	ASIENTO 336 SIN RESPUESTA	OTRAS OCURRENCIAS	08/06/2024 08:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
392	IMPEDIMENTO POR DEFICIENCIA DEL PROYECTO, EN INSTALACIÓN DE ESCALERA METALICA	CONSULTAS	08/06/2024 09:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
393	COMPLEMENTO ASIENTO 359	CONSULTAS	08/06/2024 09:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
394	RESPUESTA AL ASIENTO 385 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 12:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
395	RESPUESTA AL ASIENTO 389 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 12:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
396	RESPUESTA AL ASIENTO 356 Y 377 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 13:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
397	COMPLEMENTO ASIENTO 369 FALTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS EDIFICIO CENTRAL 04	OTRAS MODIFICACIONES CONTRACTUALES	10/06/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
398	COMPLEMENTO ASIENTO 377 REFERENTE A MEZANINE EDIFICIO CENTRAL 04	OTRAS MODIFICACIONES CONTRACTUALES	10/06/2024 16:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
399	COMPLEMENTO DEL ASIENTO 375 DE LA SUPERVISION	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/06/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
400	COMPLEMENTO A LOS ASIENOS 386 Y 387 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	11/06/2024 11:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
401	PROBLEMAS CON LA PLATAFORMA DE CUADERNO DE OBRA VIRTUAL	OTRAS OCURRENCIAS	13/06/2024 13:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
402	ADICIONAL N° 05 EMPRESILLADO POR MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES YA	ADICIONALES DE OBRA	13/06/2024 13:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
403	SOLICITAMOS REVISION Y APROBACIÓN DE REPORTES DE ENSAYOS DE AMORTIGUADORES	OTRAS OCURRENCIAS	13/06/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
404	INFORME N° 29-2024-MHD-ACOSAC, INTERFERENCIAS EN SOTANO CUARTOS ELECTRICOS	CONSULTAS	13/06/2024 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
405	RESPUESTA AL ASIENTO 376 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/06/2024 17:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
406	RESPUESTA AL ASIENTO 383 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/06/2024 16:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
407	RTA ASIENTO 405 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 2	ADICIONALES DE OBRA	15/06/2024 09:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
408	RESPUESTA A ASIENTO N°391, 392, 393, 397 Y 398 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/06/2024 10:47	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
409	REDUCCIÓN DE PERSONAL, POR FALTA DE PRONUNCIAMIENTO	OTRAS OCURRENCIAS	15/06/2024 11:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
410	RESPUESTA AL ASIENTO N°402 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/06/2024 15:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
411	ENTREGA ADICIONAL 03 Y DEDUCTIVO 1, REFORZAMIENTO CON COLUMNAS METALICAS EN CUARTOS ELECTRICOS Y VIGA INVERTIDA EN	ADICIONALES DE OBRA	18/06/2024 09:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
412	RESPUESTA AL ASIENTO 403 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	19/06/2024 10:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
413	RESPUESTA AL ASIENTO 407 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/06/2024 10:27	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
414	ENTREGA ADICIONAL 04, REFORZAMIENTO DE LOSA Y VIGA EN LA PLATAFORMA VIRTUAL	ADICIONALES DE OBRA	19/06/2024 10:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
415	OFICIO N° 102-2024-EF/43.01, CARTA CCR-022-2024-MEF, OFICIO N° 103-2024-EF/43.01, CARTA CCR-022-2024-MEF	OTRAS OCURRENCIAS	19/06/2024 11:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
416	INFORME TÉCNICO N°070-2024-D.R.CH. P/E, E	CONSULTAS	20/06/2024 10:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
417	RESPUESTA OFICIO N° 103-2024-EF/43.01	OTRAS OCURRENCIAS	21/06/2024 14:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
418	RESPUESTA OFICIO N° 102-2024-EF/43.01 Y CARTA CCR-022-2024-MEF DEL PROYECTO	CONSULTAS	21/06/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
419	CAUSALES DE AMPLIACIÓN DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/06/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
420	COMPLEMENTO AL ASIENTO 418 RESPUESTA OFICIO N° 102-2024-EF/43.01 Y CARTA CCR-022-2024-MEF	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	22/06/2024 11:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
421	MAYORES METRADOS PARTIDA 03.04.02	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	22/06/2024 12:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
422	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 1	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
423	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 2	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
424	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 3	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
425	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 4	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
426	RESPUESTA AL ASIENTO 416 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	24/06/2024 10:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
427	RESPUESTA ASIENTO 421 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	24/06/2024 10:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
428	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL (CENTRAL 1 Y UNIVERSAL)	OTRAS OCURRENCIAS	24/06/2024 10:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
429	INFORME N°017-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	24/06/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
430	INFORME TÉCNICO N°71-2024-D.R.CH. P/E, E, REITERA RESPUESTA INFORME N° 66 Y 67 DE	CONSULTAS	25/06/2024 11:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

431	RESPUESTA AL ASIENTO 411 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	26/06/2024 09:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
432	INFORME N°018-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	26/06/2024 11:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
433	OFICIO N° 108-2024-EF/43.01	OTRAS OCURRENCIAS	26/06/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
434	RESPUESTA AL ASIENTO 430 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/06/2024 14:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
435	RESPUESTA: ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBILES AL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/06/2024 14:54	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
436	RESPUESTA AL ASIENTO N°418 Y 420	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/06/2024 16:58	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
437	RESPUESTA AL ASIENTO N°429 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	27/06/2024 09:53	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
438	SOLICITA LIBERACION DE TARRAJEO DE PLACA PL1, UBICADA EN EL EJE ALI CON 74 PRIMERO DIBO	OTRAS OCURRENCIAS	27/06/2024 15:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
439	INFORME TECNICO N°72-2024-D.R.CH. P/E. E VERIFICACION GENERAL CENTRAL2., INFORME TÉCNICO N°73-2024-D.R.CH. P/E. E RTA ASIENTO 434	CONSULTAS	28/06/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
440	RESPUESTA AL ASIENTO 414 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	28/06/2024 15:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
441	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE JUNIO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/07/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
442	FALLAS EN EL SISTEMA DE MESA DE PARTES VIRTUAL DEL MEF	OTRAS OCURRENCIAS	01/07/2024 18:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
443	ADICIONAL N° 05 EMPRESILLADO POR MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES YA	ADICIONALES DE OBRA	03/07/2024 17:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
444	COMPLEMENTO AL ASIENTO 426 DEL SUPERVISOR	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/07/2024 07:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
445	RESPUESTA AL ASIENTO 438 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	04/07/2024 14:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
446	REITERA ASIENTO 417 21.06.2024	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/07/2024 11:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
447	RESPUESTA ASIENTO 444 SUPERVISION MEMORIA DE CALCULO	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/07/2024 11:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
448	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 3	ADICIONALES DE OBRA	05/07/2024 16:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
449	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 4 REFORZAMIENTO DE LOSA Y VIGA	ADICIONALES DE OBRA	06/07/2024 12:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
450	RECEPCION DE 54 DISIPADORES.	OTRAS OCURRENCIAS	10/07/2024 11:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
451	AFECCION DE EJECUCION DE PARTIDAS 02.05.02.05, 02.05.02.06, 02.05.02.07, 02.05.02.08, 02.05.02.09	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	10/07/2024 11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
452	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIENTO 320	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/07/2024 14:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
453	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIENTO 326	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/07/2024 14:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
454	INFORME TECNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E INCOMPATIBILIDAD PLANOS E42 Y 44 CON COLUMNAS	CONSULTAS	12/07/2024 11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
455	CARTA N°0055-2024- CJ, CONSULTA AL PROYECTISTA FORMA DE PAGO DE LA PARTIDA DISIPADORES DE	CONSULTAS	12/07/2024 14:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
456	OFICIO N°129-2024-EF/43.01 (ENTIDAD)	OTRAS OCURRENCIAS	12/07/2024 15:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
457	RESPUESTA AL ASIENTO 443 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/07/2024 12:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
458	RESPUESTA ASIENTO 456 OFICIO N°129-2024-EF/43.01 - INFORME TECNICO N°075-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	15/07/2024 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
459	OBSERVACIONES AL ADICIONAL DE OBRA N° 05 - 1	ADICIONALES DE OBRA	15/07/2024 17:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
460	OBSERVACIONES AL ADICIONAL DE OBRA N° 05 - 2	ADICIONALES DE OBRA	15/07/2024 17:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
461	RESPUESTA AL ASIENTO N°448 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/07/2024 11:03	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
462	RESPUESTA AL ASIENTO N°455 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/07/2024 11:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
463	INFORME N°008-2024- CJ/ARQ, CONSULTA REFERIDA A MODIFICACION DE FORMA N°008	CONSULTAS	16/07/2024 12:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
464	OFICIO N° 1427-2024-EF/43.03, INFORME N° 0097-2024-EF/43.01.1	OTRAS OCURRENCIAS	17/07/2024 14:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
465	RESPUESTA AL ASIENTO 454 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/07/2024 10:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
466	RESPUESTA AL ASIENTO 458 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/07/2024 10:51	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
467	RESPUESTA AL ASIENTO 449 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/07/2024 11:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
468	RESPUESTA AL ASIENTO 450 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	19/07/2024 11:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
469	RESPUESTA AL ASIENTO 459 Y 460 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/07/2024 16:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
470	RESPUESTA ASIENTO 466, INFORME TÉCNICO N°075-2024-D.R.CH. P/E. E, ASENCORES	CONSULTAS	22/07/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
471	RESPUESTA ASIENTO 469, ADICIONAL DE OBRA 5	ADICIONALES DE OBRA	22/07/2024 12:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
472	COMPLEMENTO AL ASIENTO 355 DE LA SUPERVISION	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/07/2024 15:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
473	RESPUESTA AL ASIENTO 463 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/07/2024 17:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
474	REITERA ASIENTO 432, 433 INFORME N°018-2024- CJ/ARQ, OFICIO N° 108-2024-EF/43.01, INFORME N° 0039-2024-EF/43.01.1, OFICIO N° 121-2024-	AMPLIACIONES DE PLAZO	24/07/2024 14:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
475	RESPUESTA AL ASIENTO 447 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/07/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
476	CARTA 532-CDV-MEF: LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES REFERENTES AL DISEÑO DE LA ESTRUCTURA	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/07/2024 11:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
477	OFICIO N° 1536-2024-EF/43.03, INFORME N° 0118-2024-EF/43.01.1: COMUNICAN RECOMENDACIONES Y/U OBSERVACIONES AL	ADICIONALES DE OBRA	26/07/2024 11:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
478	REDUCCION DE ALBANILES	OTRAS OCURRENCIAS	26/07/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

479	CARTA N°0056-2024-CJ, REDUCCION DE OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	26/07/2024 16:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
480	COMPLEMENTO ASIEN TO 477 OBSERVACIONES ADICIONAL 4	ADICIONALES DE OBRA	27/07/2024 09:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
481	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.01.04 ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	30/07/2024 16:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
482	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.16 DESMONTAJE DE TABLEROS ELECTRICOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 09:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
483	RESPUESTA AL ASIEN TO 481 Y 482 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 15:32	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
484	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.02.02 ENCOFRADO Y DESMONTAJE DE CALZADURA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
485	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACION MES DE JULIO	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/07/2024 16:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
486	RESPUESTA AL ASIEN TO 471 DEL CONTRATISTA: OBSERVACIONES DEL ADICIONAL N°05	ADICIONALES DE OBRA	02/08/2024 14:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
487	RESPUESTA AL ASIEN TO 484 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	02/08/2024 14:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
488	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIEN TO 320	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/08/2024 15:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
489	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIEN TO 326	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/08/2024 15:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
490	RESPUESTA AL ASIEN TO 477 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	02/08/2024 17:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
491	RESPUESTA AL ASIEN TO N°470 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/08/2024 10:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
492	RESPUESTA AL ASIEN TO 479 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	03/08/2024 10:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
493	DISMINUCION DE PERSONAL OBRERO EDIFICIO UNIVERSAL	OTRAS OCURRENCIAS	03/08/2024 10:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
494	RSG N°062-2024-EF/13: EJECUCION DE PRESTACION ADICIONAL N°03	ADICIONALES DE OBRA	05/08/2024 20:52	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
495	RESPUESTA AL ASIEN TO N°490 ADICIONAL 4	ADICIONALES DE OBRA	08/08/2024 09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
496	RSG N°062-2024-EF/13: EJECUCION DE PRESTACION ADICIONAL N°03	ADICIONALES DE OBRA	09/08/2024 15:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
497	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO (01)	AMPLIACIONES DE PLAZO	09/08/2024 17:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
498	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO (2)	AMPLIACIONES DE PLAZO	09/08/2024 17:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
499	DISMINUCION DE PERSONAL OBRERO EDIFICIO UNIVERSAL	OTRAS OCURRENCIAS	10/08/2024 12:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
500	DEFINIR ALCANCE ADICIONAL 05	ADICIONALES DE OBRA	12/08/2024 10:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
501	INFORME N°022-2024- C/JARQ, RESPUESTA A INFORME N° 0039-2024-EP/ARQ	CONSULTAS	12/08/2024 11:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
502	RESPUESTA AL ASIEN TO 497 Y 498 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	12/08/2024 16:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
503	RESPUESTA AL ASIEN TO 500 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	12/08/2024 16:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
504	EVALUACION EDIFICIO UNIVERSAL	CONSULTAS	12/08/2024 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
505	RESPUESTA ASIEN TO 503 ALCANCE ADICIONAL 5	ADICIONALES DE OBRA	13/08/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
506	INFORME TECNICO N°76-2024-D.R.CH. P/E. E. , OBSERVACIONES EDIFICIO UNIVERSAL	CONSULTAS	13/08/2024 14:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
507	CARTA N°0061-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 05 EMPRESILLADO PRIMER AL TERCIER PISO	ADICIONALES DE OBRA	15/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
508	REITERA ASIEN TO 300, ASIEN TO 351, ASIEN TO 474, DEFINIR DISEÑO DE ESCALERA 2 EDIFICIO UNIVERSAL Y	CONSULTAS	15/08/2024 14:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
509	RESPUESTA DEL ASIEN TO 495 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	15/08/2024 16:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
510	RESPUESTA A ASIEN TOS 446, 451, 452, 453, 488 Y 489 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/08/2024 11:04	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
511	REITERA ASIEN TO 454, INFORME TECNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
512	RESPUESTA AL ASIEN TO 501 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/08/2024 08:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
513	RESPUESTA ASIEN TO 510	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/08/2024 09:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
514	INFORME N° 32-2024-MHD-ACOSAC, INTERFERENCIAS PARA REFORZAMIENTO DE PLAZA 7	CONSULTAS	19/08/2024 10:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
515	REITERA ASIEN TO 432, ASIEN TO 474, DISTRIBUCION DE MUROS EN EDIFICIO CENTRAL 1 CENTRAL 2 Y	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
516	CARTA N°0063-2024-CJ, SOBRE EVALUACION EDIFICIO UNIVERSAL	RESPUESTAS A CONSULTAS	21/08/2024 10:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
517	INPEDIMENTO DE EJECUCION DE PARTIDAS EDIFICIO UNIVERSAL	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/08/2024 11:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
518	INPEDIMENTO DE EJECUCION DE PARTIDAS EDIFICIO CENTRAL 1	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/08/2024 12:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
519	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.34 ELIMINACION DE PUNTOS ELECTRICOS	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	21/08/2024 14:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
520	MAYORES METRADOS, PARTIDA 01.02.01.19 DESMONTAJE DE CAJAS ELECTRICAS DE BASE A 150X150MM	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	21/08/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
521	RESPUESTA AL ASIEN TO 419 Y 420 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	22/08/2024 14:47	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
522	ENTREGA DEL INFORME TECNICO N°77-2024-D.R.CH. P/E. E SOBRE DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE DIAGONALES TOGGLE BRACE,	CONSULTAS	22/08/2024 15:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
523	COMPLEMENTO ASIEN TO 522, ENTREGA DEL INFORME TECNICO N°77-2024-D.R.CH. P/E. E SOBRE DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA	CONSULTAS	22/08/2024 15:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
524	RESPUESTA DEL ASIEN TO 504 Y 506 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	23/08/2024 17:01	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
525	NECESIDAD DEL ADICIONAL COMO RESULTADO DE LA EVALUACION ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO	ADICIONALES DE OBRA	23/08/2024 17:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
526	CAUSAL DE AMPLIACION	AMPLIACIONES DE PLAZO	23/08/2024 17:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
527	SOLICITUD DE AMPLIACION DE PLAZO PARCIAL N° 02	AMPLIACIONES DE PLAZO	26/08/2024 09:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

528	RESPUESTA AL ASIENTO 507 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	26/08/2024 17:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
529	DEDUCTIVO SALDO POR EJECUTAR ADICIONAL 01	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
530	CARTA N° 067 -2024-CJ LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 14:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
531	RESPUESTA AL ASIENTO 524 DE LA SUPERVISION	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 17:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
532	INFORME N°023-2024- CJ/ARQ RESPUESTA INFORME DE ESPECIALISTA ARQUITECTURA N°49	CONSULTAS	29/08/2024 11:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
533	EVALUACION ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL 1	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/09/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
534	EVALUACION ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL 2	CONSULTAS	02/09/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
535	RESPUESTA ASIENTO 528, LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIÓN PRESTACION ADICIONAL N° 06	ADICIONALES DE OBRA	02/09/2024 13:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
536	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE AGOSTO	VALORIZACIONES Y METRADOS	02/09/2024 14:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
537	RESPUESTA AL ASIENTO 527 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	02/09/2024 17:28	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
538	OFICIO N° 170-2024-EF/43.01, CCR-032-2024-MEF CONFORMIDAD DISEÑO DE LA ESTRUCTURA METÁLICA COMPLEMENTARIA DE LOS	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/09/2024 16:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
539	OFICIO N° 1989 -2024-EF/43.03, CRM-016-2024-MEF: ENTREGABLE EVALUACION EDIFICIO CENTRAL 1,	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/09/2024 16:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
540	OFICIO N° 173-2024-EF/43.01 RESPECTO A LA INTERVENCIÓN EN EL DATA CENTER (CITO DICO)	OTRAS OCURRENCIAS	06/09/2024 14:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
541	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL ADICIONAL 06	ADICIONALES DE OBRA	07/09/2024 10:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
542	OFICIO N° 2044-2024-EF/43.03, RESOLUCION DIRECTORAL N° 125-2024-EF/43.03	REDUCCIONES DE OBRA	07/09/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
543	CARTA N°0070-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 06 ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN	ADICIONALES DE OBRA	07/09/2024 20:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
544	RESPUESTA AL ASIENTO 476, 522 Y 523 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/09/2024 12:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
545	RESPUESTA AL ASIENTO 517 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	09/09/2024 12:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
546	RESPUESTA DEL ASIENTO 530 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	09/09/2024 12:03	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
547	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.43 DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	10/09/2024 10:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
548	RESPUESTA AL ASIENTO 547 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	13/09/2024 09:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
549	CARTA N° 069-2024-CJ, OBSERVACIONES AL ENTREGABLE EVALUACION DEL EDIFICIO CENTRAL	CONSULTAS	13/09/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
550	CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO - 1	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 14:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
551	CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO - 2	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 15:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
552	CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO - 3	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 15:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
553	INFORME TECNICO 80 OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 04	CONSULTAS	13/09/2024 16:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
554	REITERA, ASIENTO 300, ASIENTO 351, ASIENTO 474, ASIENTO 508, DEFINIR RIESGO DE ESCALERA 2 Y ESCALERA 3	CONSULTAS	14/09/2024 12:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
555	RESPUESTA AL ASIENTO 543 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/09/2024 15:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
556	TRAZO Y REPLANTEO PARA TARRAJEO	OTRAS OCURRENCIAS	16/09/2024 16:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
557	REITERA ASIENTO 454 Y 511 INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH.P/E.F	CONSULTAS	16/09/2024 16:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
558	OFICIO N° 187-2024-EF/43.01 DIRIGIDO A J. VITTERI INGENIEROS S.A.C.	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 13:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
559	RESPUESTA AL ASIENTO 529 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	18/09/2024 14:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
560	RESPUESTA AL ASIENTO 532 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
561	RESPUESTA AL ASIENTO 535 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	18/09/2024 14:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
562	RESPUESTA AL ASIENTO 554 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
563	RESPUESTA AL ASIENTO 557 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
564	RESPUESTA A ANOTACIÓN 559 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	19/09/2024 11:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
565	RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 01	OTRAS OCURRENCIAS	20/09/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
566	RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 02	OTRAS OCURRENCIAS	20/09/2024 10:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
567	RESPUESTA AL ASIENTO 558 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/09/2024 10:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
568	EVALUACION TECNICA EDIFICIO CENTRAL 1	CONSULTAS	20/09/2024 19:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
569	RESPUESTA AL ASIENTO 549 Y 553 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	21/09/2024 12:15	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
570	RESPUESTA ASIENTO 555 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 6	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
571	RESPUESTA ASIENTO 569, INFORME 81 ESTRUCTURAL	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 18:37	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
572	COMPLEMENTO ASIENTO 571, RESPUESTA ASIENTO 569	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 19:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
573	OFICIO N° 2149 -2024-EF/43.03, APROBACIÓN AMPLIACION DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	24/09/2024 16:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
574	OFICIO N° 2366-2024-EF/13.01, APROBACIÓN DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N° 04	ADICIONALES DE OBRA	24/09/2024 16:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
575	REDUCCION DE OBRA: SOLICITUD DE CRONOGRAMA REFORMULADO	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/09/2024 13:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
576	OFICIO N° 193-2024-EF/43.01, CCR-33 PROYECTISTA, RESPUESTA A ASIENTO 522 Y 523 SOBRE DISEÑO	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/09/2024 14:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
577	OFICIO N° 198-2024-EF/43.01, CCR-036-2024-MEF EVALUACIÓN INTEGRAL EDIFICIO CENTRAL 1	ADICIONALES DE OBRA	26/09/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

578	RESPUESTA AL ASIENTO 569 DE LA SUPERVISION	ADICIONALES DE OBRA	26/09/2024 14:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
579	RESPUESTA ASIENTO 575, PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y UN CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	27/09/2024 13:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
580	RESPUESTA AL ASIENTO 579 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	28/09/2024 11:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
581	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE SETIEMBRE	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/09/2024 13:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
582	REITERA ASIENTO 571, 572, RESPUESTA A INFORME 81 DE ESPECIALISTA ESTRUCTURAL OBSERVACIÓN A LA EVALUACIÓN	ADICIONALES DE OBRA	30/09/2024 14:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
583	ENTREGA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VALORIZADO ACTUALIZADO, POR APROBACIÓN DE AMPLIACIÓN DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/09/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

A large, faint watermark of the JLV CONSULTORES logo is centered in the background of the page.

## **Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas**



## Registro de Cartas Recibidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

### INFORMACIÓN GENERAL

N° DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
Carta N°056-2024-CJ/WLC	25/09/2024	LICITACION PUBLICA N° 002-2023-EF/43	OFICIO N° 187- Status del Avance de los Ductos de Ascensores	0
Carta N°057-2024-CJ/WLC	25/09/2024	LICITACION PUBLICA N° 002-2023-EF/43. / Carta N° 052-2024-JLV-OBRA-REMEF	Histograma Personal Calve y no Clave	1



## Registro de Cartas Emitidas - MEF

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA N° 239	2/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe de Avance Semanal N°037	1
CARTA N° 240	2/09/2024	Contrato N°093-2023-EF/43.03 b) INFORME TÉCNICO DE SUPERVISIÓN N°04 c) ASIENTO DE CUADERNO DE OBRA N°527 d) CARTA N°0065-2024-CJ	Respuesta a la Solicitud de Ampliación de Plazo N° 02.	1
CARTA N° 241	3/09/2024	a) Contrato N°093-2023-EF/43.03 b) Asientos de cuaderno de obra.	Discrepancias producto del Diseño de las estructuras metálicas complementarias de los disipadores sísmicos tipo Toggle Brace.	2
CARTA N° 242	6/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°04.	
CARTA N° 243	6/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Valorización Contractual de Obra N°09	1
CARTA N° 244	6/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Val Adicional de Obra N° 03 -(Val N° 01)	1
CARTA N° 245	6/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Val Mayores Metrados N° 06	1
CARTA N° 246	9/09/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe de Avance Semanal N°38	1



CARTA N° 247	10/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe Mensual N°09 de la Supervisión	1
CARTA N° 248	12/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. / Expediente técnico contractual.</b>	Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°04.	2
CARTA N° 249	13/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Asiento N°547(contratista).</b>	Aprobación para ejecución de Mayores metrados	2
CARTA N° 250	13/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Oficio N°1989-2024-EF/43.03. / Asientos de cuaderno de obra.</b>	Revisión de la Evaluación Integral del Edificio Universal.	2
CARTA N° 251	13/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Informe Técnico N°80: Observaciones de la Revisión Integral del Edificio Central N°01</b>	Complementario de la Carta N° 250-2024-JLV-SUP-REMEF Revisión de la Evaluación Integral del Edificio Universal – INFORME TÉCNICO N°80: OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01	1
CARTA N° 252	16/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°039	1
CARTA N° 253	17/09/2024	<b>a) Carta N°199-2024-JLV-SUP-REMEF b) Carta N° 174-2024-JLV-SUP-REMEF c) Oficio N° 108-2024-EF/43.01 d) Informe N° 039-2024-EF/43.01.1 e) OFICIO N° 121-2024-EF/43.01 f) Informe N° 0073-2024-EF/43.01.1 g) Carta N°153-2024-JLV-SUP-REMEF</b>	REITERATIVO DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION DE PLANOS SEGÚN OFICIO N° 121-2024-EF/43.01.	0
CARTA N° 254	17/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2068-2024-EF/43.03</b>	Respuesta al OFICIO N° 2068 -2024-EF/43.03	8
CARTA N° 255	18/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Valorización de la supervisión N° 009	2

CARTA N° 256	19/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	LEV. OBSERVACIONES VALORIZACION DE MAYORES METRADOS N°6	2
CARTA N° 257	19/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2094 -2024-EF/43.03./ INFORME N° 0218-2024-EF/43.01.1</b>	Observaciones de la Valorización N° 01 del Adicional del Obra N°03	1
CARTA N° 258	23/09/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°040	1
CARTA N° 259	24/09/2024	<b>Contrato N°89-2023-EF/43.03 / Carta Fianza N° 0011-0347-9800228071-21</b>	: Entrega de Renovación de Carta Fianza por el Servicio de Consultoría de obra para la obra	1
CARTA N° 260	25/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2045-2024-EF/43.03.</b>	Calendario de Obra por Reducción de alcance	0
CARTA N° 261	26/09/2024	<b>Informe de sustento prestación adicional</b>	Informe de sustento prestación adicional N°07 – Reforzamiento Estructural a partir de la Evaluación Integral del Edificio Central 01.	2
CARTA N° 262	27/09/2024	<b>a) Contrato N°89-2023-EF/43.03 b) OFICIO N° 197-2024-EF/43.01 c) INFORME N° 0243-2024EF/43.01.1</b>	Actualización de Matriz de Riesgo – Anexo N° 03 "Formato para Asignar Riesgo"	1
CARTA N° 263	30/09/2024	<b>Contrato N°89-2023-EF/43.03 / Oficio N°187-2024-EF/43.01.1</b>	Respuesta al Oficio N°187 – Estatus de avance ductos de ascensores.	3
CARTA N° 264	30/09/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°041	1



## Registro de Cartas Emitidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Cliente:  
**Ministerio de  
Economía y  
Finanzas**

Contratista:  
**Consortio  
Junin**

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA 050	2/09/2024	Contrato N°093-2023 EF/43.03. / INFORME TÉCNICO DE SUPERVISIÓN N°17. / ASIENTO DE CUADERNO DE OBRA N°527 / CARTA N°0065-2024-CJ.	Respuesta a la Solicitud de Ampliación de Plazo N° 02.	1
CARTA 051	18/09/2024	Contrato N°089-2023 EF/43.03 / INFORME N° 0218-2024-EF/43.01.1	Observaciones a valorizaciones de obra	1
CARTA 052	19/09/2024	Contrato N°093-2023 EF/43.03 / Oficio N° 2045-2024-EF/43.03 / Resolución Directoral N° 125-2024-EF/43.01	Histograma de Personal Clave y Personal no Clave	0
CARTA 053	20/09/2024	Contrato N°089-2023 EF/43.03 / Oficio N°187-2024-EF/43.01	Oficio N°187 – Estatus del avance de los ductos de ascensores	1



## Registro de Cartas Recibidas - MEF

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
OFICIO N° 170-2024-EF/43.01	2/09/2024	<b>a) CCR-032-2024-MEF b) Carta N° 218 -2024-JLV-SUP-REMEF c) Informe N° 0185-2024-EF/43.01.1 Hoja de Ruta: 158297-2024</b>	Respuesta del Proyectista respecto del levantamiento de observaciones al diseño de la estructura metálica complementaria de los disipadores Toggle Brace.	2
OFICIO N° 1989-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta CRM-016-2024-MEF. / Informe N° 0189-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0754-2024-EF/43.03. (H.R. N° 162483-2024).</b>	Sobre evaluación estructural del Edificio Central N° 1 de la Sede Central del MEF en forma colaborativa.	4
OFICIO N° 2000-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 208-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 537-2024-EF/43.01. (H.R. N° 147442-2024).</b>	Sobre Informe Semanal N° 28 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2001-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 210-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 539-2024-EF/43.01. (H.R. N° 147444-2024).</b>	Sobre Informe Semanal N° 30 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2002-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 211-2024-JLV-SUP-REMEF. b) Memorando N° 540-2024-EF/43.01. (H.R. N° 147446-2024)</b>	Sobre Informe Semanal N° 31 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2003-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 209-2024-JLV-SUP-REMEF. /</b>	Sobre Informe Semanal N° 29 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2004-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 220-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 541-2024-EF/43.01. (H.R. N° 151136-2024).</b>	Sobre Informe Mensual N° 8 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2

OFICIO N° 172-2024-EF/43.01	3/09/2024	<b>Carta N° 058-2024-CJ. / Carta N° 227-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0194-2024-EF/43.01.1 Hoja de ruta: 146360-2024.</b>	Comunicación al Supervisor de obra respecto al desembolso del sexto adelanto de materiales y del adelanto directo.	2
OFICIO N° 173-2024-EF/43.02	3/09/2024	<b>Carta N° 162-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta N° 136-2024-JLV-SUP-REMEF. / Asiento N°234 de Cuaderno de obra digital / Informe N° 0195-2024-EF/43.01.1 Hoja de Ruta: 110325-2024.</b>	Respecto a la intervención en el DATA CENTER (5to piso Central).	3
OFICIO N° 1963-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 228-2024-JLV-SUP-REMEF / Memorando N° 531-2024-EF/43.01. (H.R. N° 155475-2024).</b>	Sobre Informe Semanal N° 35 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 170-2024-EF/43.01	2/09/2024	<b>CCR-032-2024-MEF. / Carta N° 218 -2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0185-2024-EF/43.01.1 Hoja de Ruta: 158297-2024.</b>	Respuesta del Proyectista respecto del levantamiento de observaciones al diseño de la estructura metálica complementaria de los disipadores Toggle Brace.	2
OFICIO N° 1989-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta CRM-016-2024-MEF. /Informe N° 0189-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0754-2024-EF/43.03. (H.R. N° 162483-2024).</b>	Sobre evaluación estructural del Edificio Central N° 1 de la Sede Central del MEF en forma colaborativa.	4
OFICIO N° 2000-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 208-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 537-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 28 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2001-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 210-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 539-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 30 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2002-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 211-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 540-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 31 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2003-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 209-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 538-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 29 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2004-2024-EF/43.03	3/09/2024	<b>Carta N° 220-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 541-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Mensual N° 8 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 172-2024-EF/43.01	3/09/2024	<b>Carta N° 058-2024-CJ / Carta N° 227-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0194-2024-EF/43.01.1</b>	Comunicación al Supervisor de obra respecto al desembolso del sexto adelanto de materiales y del adelanto directo.	2

OFICIO N° 173-2024-EF/43.01	3/09/2024	<b>Carta N° 162-2024-JLV-SUP-REMEF / Carta N° 136-2024-JLV-SUP-REMEF. / Asiento N°234 de Cuaderno de obra digital. / Informe N° 0195-2024-EF/43.01.1.</b>	Respecto a la intervención en el DATA CENTER (5to piso Central).	3
OFICIO N° 2045-2024-EF/43.03	6/09/2024	<b>Resolución Directoral N° 0125-2024-EF/43.01</b>	Sobre la Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43.	3
OFICIO N° 2047-2024-EF/43.03	9/09/2024	<b>Carta N° 235-2024-JLV-SUP-REMEF. /</b>	Sobre Informe Semanal N° 34 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2048-2024-EF/43.03	9/09/2024	<b>Carta N° 234-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 555-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 32 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2049-2024-EF/43.03	9/09/2024	<b>Carta N° 233-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 553-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 36 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2050-2024-EF/43.03	9/09/2024	<b>Carta N° 239-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 552-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 37 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2068-2024-EF/43.03	12/09/2024	<b>Informe N° 0206-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0782-2024-EF/43.03</b>	Sobre no ejecución de partidas pertenecientes a la ruta crítica que podrían afectar la culminación de la obra en los plazos establecidos.	2
OFICIO N° 2072-2024-EF/43.03	13/09/2024	<b>Asiento N° 525. / Asiento N° 531. / Carta N° 237-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida el 28/08/2024. / Informe N° 0208-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0784-2024-EF/43.03.</b>	Se requiere cumplir los plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales.	2
OFICIO N° 2088-2024-EF/43.03	16/09/2024	<b>Carta N° 245-2024-JLV-SUP-REMEF (06.09.2024). / Informe N° 0217-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0792-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones a la Valorización de mayores metrados N° 06.	2
OFICIO N° 2094-2024-EF/43.03	16/09/2024	<b>Carta N° 244-2024-JLV-SUP-REMEF (06.09.2024). / Informe N° 0218-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0794-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones a la Valorización N° 01 del Adicional de Obra N° 3.	2
CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03	17/09/2024	<b>LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2023-EF/43</b>	Septima Adenda - Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03	0
OFICIO N° 187-2024-EF/43.01	17/09/2024	<b>Oficio N° 1410-2024-EF/43.03 / Informe N° 0222-2024-EF/43.01.1</b>	Se solicita informar si las actividades vinculadas al reforzamiento de las placas del ducto de ascensores han culminado.	1

OFICIO N° 2126-2024-EF/43.03	20/09/2024	<b>Carta N° 0069-2024-CJ. / Carta N° 250-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta N° 251-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta CRM-018-2024-MEF / Informe N° 0225-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0809-2024-EF/43.03..</b>	Sobre consultas y observaciones a la evaluación estructural del Edificio Central N° 1 de la Sede Central del MEF realizada de forma colaborativa.	3
OFICIO N° 193-2024-EF/43.01	20/09/2024	<b>Carta N° 241-2024-JLV-SUP-REMEF. / Documento CCR-033-2024-MEF. / Informe N° 0233-2024-EF/43.01.1</b>	Respecto a la variación en el espesor de las planchas en los planos presentados por CDV.	2
OFICIO N° 2149-2024-EF/43.03	23/09/2024	<b>Carta N° 0065-2024-CJ, recibida el 24/08/2024. / Carta N° 0066-2024-CJ, recibida el 26/08/2024. / Carta N° 240-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida el 02/09/2024. / Informe N° 0232-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0818-2024-EF/43.03. (H.R. N° 163878-2024).</b>	Sobre solicitud de ampliación de plazo parcial N° 02 para la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43.	0
OFICIO N° 2182-2024-EF/43.03	23/09/2024	<b>Oficio N° 178-2024-EF/43.01. / Carta N° CCR-033-2024-MEF. / Informe N° 0233-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0824-2024-EF/43.03</b>	Se remite respuesta del Proyectista sobre variación en el espesor de las planchas en los planos presentados por CDV.	3
OFICIO N° 2367-2024-EF/13.01	24/09/2024	<b>Contrato N° 093-2023-EF/43.03</b>	Resol.de Secretaría General N°075-2024-EF/13./Adicional de Obra N° 4	1
OFICIO N° 197-2024-EF/43.01	25/09/2024	<b>Directiva N° 012-2017-OSCE/CD. / Informe N° 0243-2024-EF/43.01.1</b>	Solicitud de validación y actualización del Anexo N° 03 "Formato para asignar riesgos".	2
OFICIO N° 198-2024-EF/43.01	25/09/2024	<b>CCR-036-2024-MEF / Oficio N° 191-2024-EF/43.01 / Oficio N° 2126-2024-EF/43.03 / Informe N° 0244-2024-EF/43.01.1.</b>	Opinión del Proyectista respecto a la evaluación del Edificio Central 01 de la sede central del MEF.	2
OFICIO N° 2434-2024-EF/13.01	30/09/2024	<b>Contrato N° 093-2023-EF/43.03</b>	Resol.de Secretaría General N° 076-2024-EF/13./Adicional de Obra N° 5	1



## **Anexo V: Copia de la Póliza CAR**




**MAPFRE**

CAPITAL SOCIAL S/ 501,949,792

PAG: 1

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A. - RUC: 20418896915  
 Direccion: Av. Armendáriz N° 345, Miraflores -Telefono: 213-3333

**POLIZA DE SEGURO DE  
CONSTRUCCION**

POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

CODIGO SBS: RG0743110039

Adecuado a la Ley N°29946 y sus normas reglamentarias.

**CONDICIONES PARTICULARES**

TIPO	N° MOV.	F. EMISION	VIGENCIA DE POLIZA	FORMA DE PAGO	%PARTICIP.	RIESGOS	MONEDA
<i>Emision</i>	0	30/11/2023	29/11/2023 -29/11/2024	<i>Imeo</i>	100 %	1	S/

**DATOS DEL CONTRATANTE**

NOMBRE <i>ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C.</i>	RUC 20476423539
DIRECCION <i>Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin</i>	
EMAIL <i>GCASTILLO@CEDOSAC.COM</i>	TELEFONO 4463373
ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Otras Actividades Especializadas De La Construcción</i>	

**DATOS DEL CORREDOR, PROMOTOR, COMERCIALIZADOR O BANCASEGUROS**

NOMBRE <i>Victor Hugo Renteria Pierola</i>	NOMBRE
CODIGO SBS : <i>N3431</i>	CODIGO SBS :
CODIGO INTERNO : <i>969</i>	CODIGO INTERNO :
IMPORTE DE LA COMISION	<i>5,148.86</i>

Los cargos de agenciamiento por la intermediación de corredores, contratación de promotores, comercializadores y bancaseguros podrán considerar el otorgamiento de bonificaciones, premios y/u otros beneficios en función al cumplimiento de metas de producción y resultados.

**DATOS DE COBRO**

DIRECCION DE COBRO <i>Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima Lima</i>
COBRADOR <i>Jimmy De La Torre Morcos</i>

**PRIMAS**

DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE
<i>Prima Comercial</i>	48,212.06
<i>Prima Comercial + I.G.V.</i>	56,890.23



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

Dentro de los 30 días siguientes de recibida la póliza por EL ASEGURADO, por EL CONTRATANTE o por EL CORREDOR en su caso, se podrán formular observaciones respecto de su contenido, solicitando por escrito su rectificación en forma precisa. Transcurrido ese plazo sin que medie observación, se tendrá por aceptada la póliza emitida.

En caso el texto de la Póliza difiera del contenido de la propuesta u oferta, dicha aceptación se presume solo cuando LA COMPAÑÍA advierte al CONTRATANTE en forma detallada y mediante documento adicional y distinto a la póliza, que existen esas diferencias y que dispone de treinta (30) días para rechazarlas.

Se adjuntan Cláusulas Generales de Contratación CGCRRGG01122013 y Condiciones Generales de la póliza: CGRC01122013

que EL CONTRATANTE y EL ASEGURADO del seguro declaran expresamente conocer y aceptar, y que con las presentes Condiciones Particulares y Solicitud de Seguro forman el contrato de seguros del que son parte integrante y no tienen valor por separado.

\b DATOS PERSONALES\b0

El contratante del seguro autoriza el tratamiento de los datos personales suministrados voluntariamente para la emisión de la póliza, así como la actualización y cesión de los mismos para los fines detallados en el Artículo 23 de las Cláusulas Generales de Contratación cuyo texto declara conocer en su integridad.



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

### SOLUCION DE CONTROVERSIAS

Toda controversia, desavenencia o reclamación relacionada o derivada del contrato de seguro, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, será resuelta por los jueces y tribunales de la ciudad de Lima o del lugar donde domicilia el CONTRATANTE, ASEGURADO O BENEFICIARIO, según corresponda de acuerdo a Ley. Adicionalmente las partes, una vez producido el siniestro, cuando se trate de controversias referidas al monto reclamado, podrán convenir el sometimiento a la jurisdicción arbitral siempre y cuando las diferencias superen los límites económicos por tramos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sin perjuicio de lo antes indicado, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO podrán presentar su reclamo ante la Defensoría del Asegurado; su denuncia o reclamo según corresponda, ante la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, el Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual-INDECOPI, entre otros según corresponda.

### COMUNICACIONES

Las partes acuerdan como mecanismo de comunicación entre LA COMPAÑÍA y el CONTRATANTE y/o ASEGURADO, el domicilio físico, electrónico y/o telefónico, a las direcciones y números telefónicos que aparecen en las presentes condiciones particulares.

Las comunicaciones cursadas por los contratantes, asegurados o beneficiarios al comercializador, sobre aspectos relacionados con el seguro contratado, tienen los mismos efectos que si hubieran sido presentadas a la empresa. En este sentido, se entienden que dichas comunicaciones son recibidas en la misma fecha por la empresa.

Los pagos efectuados a los comercializadores por los contratantes del seguro, o terceros encargados del pago, se consideran abonados a la empresa en la fecha de realización del pago. Asimismo, la empresa debe prever que el comercializador lleve el control de dichos pagos.

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS

EL ASEGURADO

GENERADO POR : SGONZALE



Miraflores, 01 de Diciembre del 2023

Señor(a)(rta)(es):

Alianza Constructora De Obras S. A. C.

RUC 20476423539

Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L

Moneda: S/

Corredor 969 Victor Hugo Renteria Pierola

De nuestra consideración:

Es grato informarle(s), que nuestra compañía está otorgándole(s) las facilidades de pago que más abajo se detallan.

**Importante:**

- a) En la columna "Fecha de Obligación de Pago" se indica el día establecido para el pago de cada uno de los recibos. La primera cuota del presente convenio vence el primer día de vigencia de su póliza.
- b) Transcurridos 30 días calendario, contados desde la "Fecha de Obligación de Pago", si la prima se mantiene impaga; la cobertura del seguro podrá suspenderse, lo cual podrá implicar que MAPFRE no estará obligada a cubrir los siniestros ocurridos mientras la cobertura se encuentre suspendida.

POLIZA	SUPLEMENTO	PRIMA COMERCIAL	INTERESES	I.G.V.	TOTAL
2302315100070	0	48,212.06		8,678.17	56,890.23

56,890.23

CRONOGRAMA DE PAGO				
NRO. RECIBO	MONEDA	IMPORTE	FECHA DE OBLIGACIÓN DE PAGO	SITUACIÓN DE RECIBO
146719310	SOLES	14,222.56	29/11/2023	PENDIENTE
146719311	SOLES	14,222.56	27/02/2024	PENDIENTE
146719312	SOLES	14,222.56	27/05/2024	PENDIENTE
146719313	SOLES	14,222.55	25/08/2024	PENDIENTE
		<b>56,890.23</b>		

TCEA : 0.00 %

TEA : 0.00 %

Lo invitamos a realizar el pago de la cuota adeudada por cualquiera de los siguientes medios:

Ingresando en la WEB de su banco

En cualquiera de los bancos que se indican, brindando el número del DNI, RUC o carnet de extranjería del contratante de la póliza

Afiliándote al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito MasterCard, VISA, DINERS y American Express

Para pagos en agentes, indicar los siguientes códigos:  
BCP (Código 01866), BBVA (Código 206),  
SCOTIABANK (Código 102), INTERBANK  
(Código 0200204)BBVA  
BCP  
SCOTIABANK  
INTERBANK  
BIF

**MAPFRE**

Pag. 2

Miraflores , 01 de Diciembre del 2023

Señor(a)(rta)(es):

*Alianza Constructora De Obras S.A.C.*

RUC 20476423539

*Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L*

Moneda: S/

Corredor: 969 Victor Hugo Renteria Pierola

Para mayor información, puede comunicarse con nuestro servicio de atención 24 horas (SI24) llamando a los telefonos 01-2133333 en Lima y para Provincias 0801-1-1133 o consultando nuestra web [www.mapfre.com.pe/oim-clientes](http://www.mapfre.com.pe/oim-clientes)

Atentamente ,

LAURA ARBOLEDA MORALES  
DIRECTOR UNIDAD DE GENERALES

CLIENTE ACEPTADO

**RESUMEN:****POLIZA DE SEGURO DE  
CONSTRUCCION  
PERSONALES**

El siguiente texto es un resumen informativo de las Condiciones Generales del riesgo contratado.  
Las condiciones aplicables a cada póliza serán las detalladas en las Condiciones Particulares correspondientes.

**1. RIESGOS CUBIERTOS**

Las coberturas y sus alcances están descritas en el Artículo 1°, 2° y 3° del Condicionado del Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**2. EXCLUSIONES**

Las exclusiones están descritas en el Artículo 4° del Condicionado del Seguro de Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**3. LUGAR Y FORMA DE PAGO**

Ingresando a la página web de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas.

Acercándose a cualquiera de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco de la Nación, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas, indicando el número de DNI, RUC o Carnet de Extranjería del contratante de la póliza.

Afiliándose al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito Mastercard, Visa, Diners, y American Express.

En cualquiera de nuestras oficinas ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web: <http://www.mapfre.com.pe/contactanos>.

**4. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Según lo establecido en el numeral 8.1 del Artículo 8, y 9.1, 9.2 y 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**5. DERECHO DE ARREPENTIMIENTO**

Según lo establecido en el numeral 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**6. VIGENCIA DEL SEGURO**

Inicia el 29/11/2023 a las 12:00 hrs. y finaliza el 29/11/2024 a las 12:00 hrs.

**7. MONTO DE LA PRIMA**

Moneda: S/ Prima Comercial: 48,212.06

**8. PROCEDIMIENTO Y PLAZO PARA PRESENTAR LA SOLICITUD**

Según lo establecido en el Artículo 11°, de las Condiciones Generales del Seguro contra todo riesgo para contratistas. Además de lo detallado en el Artículo 10° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**9. MEDIO Y PLAZO PARA EL AVISO DEL SINIESTRO**

Comunicarse de inmediato con nuestro servicio de Atención al Cliente SI24 Horas al teléfono 213-3333 (Lima) y 0801-1-1133 (provincia) o al WhatsApp 999-919-133. El asegurado o contratante deberán regularizar dicho aviso dentro de los 3 (tres) días naturales siguientes, mediante declaración escrita y veraz, debiendo presentar copia certificada de la denuncia policial correspondiente.

## 10. LUGARES PARA SOLICITAR LA COBERTURA DEL SEGURO

1. Unidad de Riesgos Generales.

Área de Siniestros Av. Armendáriz N° 345, Miraflores

2. Oficinas de LA COMPAÑÍA ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web:

<http://www.mapfre.com.pe/contactanos>

## 11. MEDIOS HABILITADOS POR LA EMPRESA PARA PRESENTAR

Los usuarios y/o consumidores, entendiéndose estos como la persona natural o jurídica que adquiere, utiliza o disfruta de los productos o servicios ofrecidos por el Grupo MAPFRE PERÚ; así como, los no asegurados, podrán presentar consultas, reclamos y/o quejas a las Compañías precitadas en los siguientes canales:

### Consultas

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa de la consulta. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Contáctenos" (Central de Consultas).

### Reclamos y/o quejas

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa del hecho reclamado y documentos que adjunta. "Libro de Reclamaciones Virtual", que estará al alcance del consumidor o usuario, siendo asesorado por una Ejecutiva de Atención al Cliente en las oficinas a nivel nacional de las compañías precitadas. Podrá adjuntar, de ser el caso, documentos que sustenten su reclamo y/o queja. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Libro de Reclamaciones" (Reclamos y/o Quejas).

## 12. INSTANCIAS HABILITADAS PARA PRESENTAR RECLAMOS

1. Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (solo denuncias)

Departamento de Servicios al Ciudadano

Lima: Av. Dos de Mayo N° 1475, San Isidro

A nivel nacional se cuentan con otras oficinas de la SBS

Teléfonos: 0800-10840 | 630-9000

[www.sbs.gob.pe](http://www.sbs.gob.pe)

2. INDECOPI

Calle de la Prosa N° 104, San Borja

Teléfonos: 224-7777 (Lima) o 0800-4-4040 (provincias)

[www.indecopi.gob.pe](http://www.indecopi.gob.pe)

3. Defensoría del Asegurado

Calle Amador Merino Reyna N° 307, piso 9 San Isidro, Lima, Perú

Telefax: 421-0614

[www.defaseg.com.pe](http://www.defaseg.com.pe)

**13. MECANISMOS DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

Todo litigio, controversia, desavenencia o reclamación resultante, relacionada o derivada de este acto jurídico o que guarde relación con él, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, incluso las del convenio arbitral, serán resueltas mediante arbitraje de derecho, cuando los daños o pérdidas reclamadas a LA COMPAÑÍA sean iguales o superiores a 20 UIT, o a los límites económicos vigentes que hubiere fijado la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El tribunal arbitral estará conformado por tres árbitros los cuales deberán ser abogados con no menos de cinco años de reconocida experiencia en materia de seguros. El laudo será definitivo e inapelable, de conformidad con los reglamentos arbitrales del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima a cuyas normas, administración y decisión se someten las partes en forma incondicional, declarando conocerlas y aceptarlas en su integridad. Los costos y gastos de arbitraje serán de cargo de la parte vencida. El laudo arbitral podrá ser revisado por el Poder Judicial, con arreglo a lo dispuesto en la legislación vigente.

En caso el monto reclamado por EL ASEGURADO no excediera los límites económicos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, este podrá acudir a la vía judicial.

**NOTA IMPORTANTE:**

Las Condiciones Especiales del contrato prevalecen sobre las Condiciones Generales y Particulares.







POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0

### CONDICIONES ESPECIALES Y/O DATOS ANEXOS

Se excluyen los siniestros ocurridos previo a la fecha de emisión de la presente póliza o a la fecha de inicio de la cobertura provisional otorgada, si la hubiera.

#### Obra -

REFORMAZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF - EDICI CENTRAL 01,02 , EDIF UNIVERSAL , BLOQUE 1 Y 2

#### Lugar -

JR JUNIN NRO 319 - ESQUINA CON EL JR LAMPA- CERCADO DE LIMA, LIMA

#### Monto de la Obra -

S/ 38,055,152.34

#### Duración -

Desde 29/11/2023 365 Días Calendarios  
Hasta: 29/11/2024

Coberturas	Suma Asegurada	Deducibles
- Cobertura "A" - Principal. Daños materiales en la obra por accidentes, incendio.	S/ 38,055,152.34	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- "E" - Terremoto, temblor, erupción volcánica	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- "C" - Daños por Inundación, huayco, lluvia, derrumbe, vientos, deslizamientos de terreno.	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- "D" - Mantenimiento amplio (12 meses)	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- HMCCDMVT	S/ 38,055,152.34 Por evento / Vigencia	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- "E" y "F" - Resp. Civil cruzada	S/ 9,513,788.09 Por evento / Vigencia	Solo Daños Materiales: 15 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- "G" - Rem. Escombros	S/ 9,513,788.09	El de la cobertura afectada.
- Propiedad adyacente (OPA)	S/ 11,416,545.70	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- Riesgos de Diseño	S/ 7,611,030.47	20 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- Vibraciones y Debilitamiento de bases	S/ 7,611,030.47	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- Flete Aéreo	S/ 190,275.76	10 % del valor del flete mínimo S/ 1,000.00
- Gastos extraordinarios	S/ 190,275.76	El de la cobertura afectada.

#### Tasa Neta -

1.25 ‰ (por mil)

#### Cláusulas y Condiciones Adicionales -

Cláusulas Generales de Contratación

Condicionado General contra Todo Riesgo para Contratistas (CAR)

ENDOSO 001 - Huelga, Motín y Comociones Civiles

ENDOSO 001A - Terrorismo

ENDOSO 005 - Condiciones Especiales concernientes al Cronograma de Construcción y/o Montaje.

ENDOSO 006 - Gastos Extraordinarios (Horas extras, trabajos nocturnos, trabajos en días feriados y flete expreso).

ENDOSO 007 - Flete aéreo

ENDOSO 102 - Cables y Tuberías subterráneas

ENDOSO 008 - Estructuras en Zonas Sísmicas

ENDOSO 107 - Campamentos y Almacenes de Materiales de Construcción:

Límite para campamentos y por unidad de Almacenaje de material hasta 15% del Valor de la Obra, máximo S/. 300,000.

ENDOSO 108 - Obligación relativa al Almacenaje de materiales de construcción

ENDOSO 110 - Medidas de Seguridad contra Precipitación, Avenida e Inundación (Período de Recurrencia: 20 años). La Compañía de Seguros solo indemnizará los siniestros de lluvia y/o inundación y/o precipitación y/o avenida en caso el asegurado demuestre que las lluvias que dieron origen al siniestro, superaron en el sitio de la obra el nivel máximo de lluvias ocurridas en los últimos 20 años.

ENDOSO 002 - Responsabilidad civil cruzada

ENDOSO 105 - Cobertura de obras civiles existentes y/o propiedades adyacentes



POLIZA 2302315100070		COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0	

ENDOSO 115 - Riesgo de diseño  
 ENDOSO 004 - Mantenimiento Amplio (12 meses)  
 ENDOSO 112 - Equipos Extintores de Incendio  
 ENDOSO 120 - Vibraciones, eliminación o debilitamiento de elementos portantes  
 Evento Sinistral - 72 horas  
**Cláusula LMA5394 - Exclusión de Enfermedades Transmisibles**  
**Cláusula de Exclusión Limitada de Ciberpérdidas (Reaseguro de Bienes)**

**Condiciones Especiales:**

- \* No se renuncia a la aplicación del infraseguro
- \* **No se aceptan prórrogas automáticas**
- \* Reajuste de la prima del Seguro al final de la vigencia, sobre la base del valor final alcanzado
- \* El cuestionario de solicitud, presupuesto de Construcción, el cronograma de construcción y los estudios geotécnicos o de suelos, forman parte integrante de la póliza.
- \* **No se cubren los gastos incurridos por las actividades necesarias para restituir y/o abatir el nivel freático en las zonas aledañas al proyecto de construcción, tampoco se cubren los gastos para estabilizar el terreno y/o aumentar el factor de seguridad del proyecto, por situaciones no contempladas en los estudios geológicos y de suelos.**
- \* En caso las condiciones de riesgo se modifiquen, la compañía se reserva el derecho de ajustar la prima.
- \* Para la Cobertura de HMCCDMVT:  
**Aviso de Cancelación 10 días, contados desde la fecha de aviso de cancelación.**  
**No habrá restitución de la suma asegurada en caso de siniestro.**  
**Esta cobertura se otorga bajo la garantía de que el asegurado no contratará coberturas o límites adicionales que operen en exceso del límite aquí propuesto. En caso contrario, la cobertura será invalidada de manera automática.**
- Se excluyen daños biológicos/químicos**
- Se excluyen daños por cohetes/misiles**
- \* **Queda excluidos los daños o pérdidas que se originen por Hundimiento y Asentamiento causados por deficiente compactación y/o estabilización del terreno así como por trabajos de hinchado no adecuados o deficientes. Asimismo quedan excluidos daños causados por asentamientos previsibles del terreno (se disponga o no de estudio geotécnico previo) según el subsuelo, los materiales y los métodos de construcción empleados.**
- \* **Hurto calificado (Robo): \$/.30,000 por evento y \$/.60,000 por vigencia. Deducible: 10% del monto indemnizable, mínimo \$/.3,000.**
- \* Por HMCCDMVT se entenderá: Huelga, Motín, Conmoción Civil, Daño Malicioso, Vandalismo y Terrorismo
- \* **Quedan excluidos daños a edificaciones colindantes y/o adyacentes a la obra (demolición o construcción) cuyo material de construcción sea total y/o parcialmente de adobe y/o quincha y/o pircas y/o piedra sillar.**
- \* **Se excluyen los siniestros ocurridos previo a la fecha de emisión de la presente póliza o a la fecha de inicio de la cobertura provisional otorgada, si la hubiera.**
- \* **LMA5394 - EXCLUSIÓN DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**
- 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en el presente contrato de seguro, el presente contrato de seguro excluye cualquier pérdida, daño, responsabilidad, reclamación, coste o gasto de cualquier naturaleza, directa o indirectamente causado por, contribuido por, resultante de, derivado de, o en relación con una Enfermedad Transmisibles o el temor o la amenaza (ya sea real o percibida) de una Enfermedad Transmisibles, independientemente de cualquier otra causa o evento que contribuya de forma concurrente o en cualquier otra secuencia de la misma.**
- 2. **En el presente documento, por Enfermedad Transmisibles se entiende cualquier enfermedad que pueda transmitirse por medio de cualquier sustancia o agente de cualquier organismo a otro organismo donde:**
  1. La sustancia o agente incluye, pero no se limita a, un virus, una bacteria, un parásito u otro organismo o cualquier variación del mismo, ya sea que se considere vivo o no, y
  2. El método de transmisión, ya sea directo o indirecto, incluye pero no se limita a la transmisión por aire, la transmisión de fluidos corporales, la transmisión desde o hacia cualquier superficie u objeto, sólido, líquido o gaseoso o entre organismos, y
  3. La enfermedad, la sustancia o el agente pueden causar o amenazar con causar daños a la salud o al bienestar de las personas, o pueden causar o amenazar con causar daños, deterioro, pérdida de valor, comerciabilidad o pérdida de uso de los bienes.
- En caso de inconsistencia con su original en Inglés, la versión Inglesa prevalecerá.**
- \* **CLÁUSULA DE EXCLUSIÓN LIMITADA DE CIBERPÉRDIDAS (REASEGURO DE BIENES)**
- 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en este contrato de seguro o en cualquier endoso del mismo, este contrato de reaseguro excluye toda pérdida, daño, responsabilidad, coste o gasto de cualquier naturaleza causada directa o indirectamente por, contribuida por, resultante de, derivada de o en conexión con:**
  - 1.1. **Cualquier pérdida, alteración, daño, o reducción de la funcionalidad, disponibilidad u operación de un Sistema Informático, a menos que esté sujeto a las disposiciones del siguiente párrafo 2.**
  - 1.2. **Cualquier pérdida de uso, reducción de la funcionalidad, reparación, sustitución, restauración o reproducción de cualquier Dato, incluyendo cualquier cantidad correspondiente al valor de dichos Datos.**
- 2. **Sujeto a los demás términos, condiciones y exclusiones contenidas en este acuerdo de seguro, este acuerdo de reaseguro cubrirá los daños físicos a los bienes tangibles asegurados bajo las pólizas originales y cualquier Pérdida con Elemento Tiempo directamente resultante de los mismos.**

**Definiciones:**

**Sistema Informático** significa cualquier ordenador, hardware, software, sistema de comunicaciones, dispositivo electrónico (incluyendo, pero sin limitarse a, teléfono inteligente, ordenador portátil, tableta, dispositivo wearable),



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0

servidor, nube o microcontrolador, incluyendo cualquier sistema similar o cualquier configuración de los anteriormente mencionados e incluyendo cualquier dispositivo asociado de entrada, salida, almacenamiento de datos, equipo de red o instalación de copia de seguridad.

Datos significa información, hechos, conceptos, código o cualquier otra información de cualquier tipo que se registre o transmita en una forma para ser utilizada, accedida, procesada, transmitida o almacenada por un Sistema Informático.

Pérdida con Elemento Tiempo significa la interrupción de la actividad, la interrupción contingente de la actividad o cualquier otra pérdida consecuenta.

**Declaración de intenciones de la exclusión cibernética (modificada para aclarar la cobertura)**

La intención de esta reinclusión es no excluir una pérdida física resultante de un incidente cibernético. Por ejemplo, si un incidente cibernético provoca un incendio o una explosión, los riesgos cubiertos por la póliza original se volverán a incluir en los términos y condiciones del tratado.

Si un incidente cibernético provoca un problema de software que causa una parada de la máquina sin ningún daño físico tangible, a la máquina, los elementos de la máquina y/o los componentes, que podría perjudicar su funcionamiento, fiabilidad, o causar una pérdida de uso de dicha máquina, entonces no habrá cobertura.

Los casos en los que no se produzcan daños físicos tangibles por un incidente cibernético, como el ejemplo de parada de la máquina descrito anteriormente, no están sujetos a la reinclusión.

Traducción libre no vinculante, prevalece a versión en inglés.

\* EVENTO SINIESTRAL - 72 HORAS:

**1. ALCANCE:**

Queda entendido y convenido que, en adición a los términos y condiciones de la póliza, en el caso de un eventual siniestro, cualquier pérdida o daño que sufran los bienes asegurados durante un periodo de 72 horas consecutivas, contados a partir de la ocurrencia del primer evento de daños registrado al bien asegurado, y que sea causado por un mismo fenómeno de la naturaleza, será considerado como un solo evento y por consiguiente constituirá un acontecimiento único para efectos de la aplicación del deducible. Con este propósito, la determinación de cualquier periodo de 72 horas quedará a juicio del asegurado. No obstante, se entiende que no deberán coincidir dos o más de dichos periodos, en el caso de que ocurran daños dentro de un periodo de tiempo mas extenso. Para la determinación del inicio del siniestro, la compañía tomará como base los reportes oficiales del evento catastrófico. la inundación a consecuencia de lluvia es el mismo evento solo si entre ellas hay una relación de causa a efecto.

**2. DEFINICIONES:**

Evento Es un siniestro o una serie de siniestros individuales que responden o se producen directamente por la misma causa en un lapso de tiempo determinado. Evento catastrófico Son todas las pérdidas o daños causados por un fenómeno natural, según se detallan en las coberturas B o C de la presente póliza, independiente de la voluntad del asegurado.

**3. DEDUCIBLE:**

Cuando a raíz de un evento se vean afectadas varias secciones de la póliza, se aplicará a cada una el deducible especificado en las condiciones particulares de la póliza.

**4. APLICACIÓN:**

Son de aplicación a esta cláusula las condiciones generales de contratación y las condiciones generales del seguro para contratistas, en cuanto no se hallen modificadas por este acuerdo. las condiciones particulares y especiales prevalecen sobre esta cláusula.

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y  
REASEGUROS

EL ASEGURADO

NOTA: Este documento sustituye a los movimientos de numeración y fecha anterior

POLIZA ANTERIOR Nro :

GENERADO POR : SGONZALE

## Anexo VII: Cargos de informes semanales





Miembro de:



Lima, 02 de septiembre del 2024

Carta N° 239-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°037  
**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326  
**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°037 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
 Representante Legal  
 J.L. Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



Miembros de:



Lima, 09 de septiembre del 2024

Carta N° 246-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°038
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°038 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.  
**Representante Legal**



Lima, 16 de septiembre del 2024

Carta N° 252-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°039
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°039 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



Miembros de:



Lima, 23 de septiembre del 2024

Carta N° 258-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°040
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°040 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.  
**Representante Legal**





Lima, 30 de septiembre del 2024

Carta N° 264-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°041
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirijirnos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°041 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.  
**Representante Legal**

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°037**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 163828-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	336620-2024
Fecha registro :	02/09/2024 05:11:35 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 02/09/2024 05:11:35 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 02/09/2024 05:11:36 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°38**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 169275-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	339165-2024
Fecha registro :	09/09/2024 05:30:36 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 09/09/2024 05:30:36 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 09/09/2024 05:30:37 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE MENSUAL DE SUPERVISION N° 09**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 170503-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	339665-2024
Fecha registro :	10/09/2024 05:49:28 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 10/09/2024 05:49:28 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024. Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 10/09/2024 05:49:28 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°39**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 174856-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	341665-2024
Fecha registro :	16/09/2024 04:13:31 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 16/09/2024 04:13:31 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024. Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 16/09/2024 04:13:32 p.m.

Estado: LEIDO

### INFORME DE AVANCE SEMANAL N°40

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 179729-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud:	344483-2024
Fecha registro:	23/09/2024 05:07:24 p.m.
Oficina que recibe:	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 23/09/2024 05:07:24 PM. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 23/09/2024 05:07:25 p.m.

Estado: LEIDO

### INFORME DE AVANCE SEMANAL N°41

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 183887-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a): JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud:	346752-2024
Fecha registro:	30/09/2024 04:48:18 p.m.
Oficina que recibe:	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 30/09/2024 04:48:18 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 30/09/2024 04:48:20 p.m.

Estado: LEIDO

## Anexo VII: Estado de Avance (BIM)

JLV  
CONSULTORES

## INFORME DE ESPECIALISTA BIM N°15

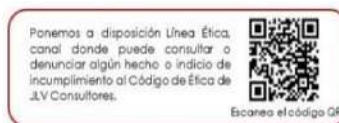
A : Ing. Armando Quintanilla Serra  
Jefe de Supervisión de Obra

De : Ing. Ismael Lujan Cabrera  
Especialista BIM

Asunto : Identificación y costos de interferencias

Obra : Servicio de Supervisión de la obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI 2424326

Fecha : 07 de octubre del 2024



Por el presente me dirijo a Usted, a fin de emitir el informe respecto a la valorización de concreto y acero. Para dicho efecto formulo los siguientes alcances:

### **1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA**

Contrato de ejecución	Contrato N° 093-2023 –EF/43.03
Fecha de contrato	20 de octubre del 2023
Dirección de la Obra	Jr. Lampa N°594 (Esquina con Miroquesada) Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima
Contratista	Consortio Junín Conformado por Corporación Ejecutora de Obras S.A.C. y Alianza Constructora de Obras S.A.C.
Residente	Ing. Félix Waldo López Cuadros, CIP 53361
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Monto de contrato de obra	S/.38'055,152.34 (incluido IGV)
Adelanto Efectivo	S/.3'805,515.23 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	360 días calendario.
Entrega de terreno	15 de diciembre del 2023
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	09 de diciembre del 2024

## **DEL CONTRATO DE SUPERVISIÓN**

Contrato de ejecución	Contrato N° 089-2023 EF/43.03
Fecha de contrato	11 de octubre del 2023
Supervisión	JL Vitteri Ingenieros SAC
Jefe de supervisión	Virgilio Vitteri Quiroz, CIP 89060
Sistema de Contratación	Esquema mixto de tarifas y suma alzada
Monto de contrato	S/. 2'158,553.24 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	420 días calendario.
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	14 de diciembre del 2024

## **2. ANTECEDENTES**

- a) Con fecha 16/12/2023, se dio inicio efectivo a la ejecución de la obra "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI N° 2424326

## **3. GENERALIDADES**

### **3.1. DATOS DEL PROYECTO**

<b>Nombre del proyecto</b>	"Ejecución de obra: Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"
<b>Nombre del sitio</b>	Lima, Cercado de Lima
<b>Ubicación del sitio</b>	Jr. Lampa 277 esquina con Junín
<b>Entidad</b>	Ministerio de Economía y Finanzas
<b>Monto contractual</b>	S/. 38,055,152.34
<b>Contratista</b>	CONSORCIO JUNIN
<b>Supervisor</b>	JL VITTERI INGENIEROS SAC
<b>Sistema de Contratación</b>	Precios Unitarios
<b>Plazo de Ejecución</b>	360 días calendarios
<b>Fecha de Entrega del Terreno</b>	15/12/2023
<b>Fecha de Inicio de Obra</b>	16/12/2023
<b>Fecha de Fin de Obra</b>	09/12/2024

#### 4. ANALISIS

A) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/09/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cimentaciones no es el correcto que se puede visualizar en el modelo como se ve en la imagen N°1, puesto que, hay un metrado de 12.06 m<sup>3</sup> que se está incluido en cimentaciones por lo cual el resultado correcto de m<sup>3</sup> en cimentaciones es de 584.92 m<sup>3</sup> – 12.06 m<sup>3</sup> = 572.86 m<sup>3</sup>



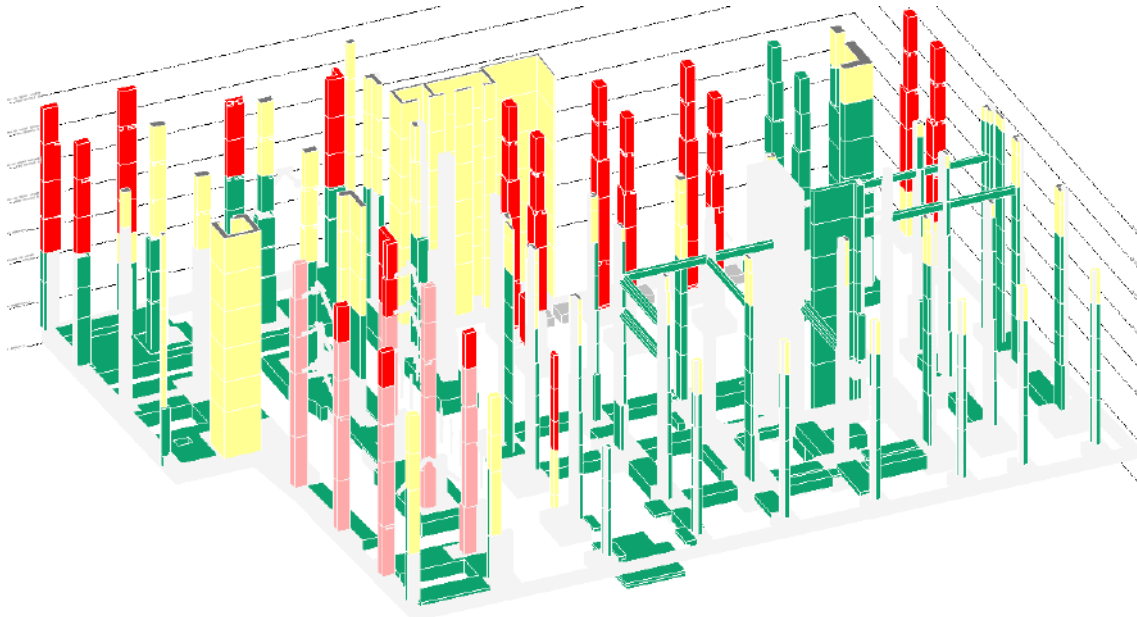
Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
CISTERNA ETAPA 1: 10	12.06 m <sup>3</sup>

tramo 25: 1	13.52 m <sup>3</sup>					
tramo 26						
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	8.08 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	27 ABRIL	UNIVERSAL	tramo 26
tramo 26: 1	8.08 m <sup>3</sup>					
tramo 27						
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=1.10	4.86 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	08 MAY	UNIVERSAL	tramo 27
tramo 27: 1	4.86 m <sup>3</sup>					
tramo 28						
Losa de cimentación: Zapata h=0.85	6.76 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	03 JUL	UNIVERSAL	tramo 28
tramo 28: 1	6.76 m <sup>3</sup>					
tramo 29						
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	6.93 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>		UNIVERSAL	tramo 29
tramo 29: 1	6.93 m <sup>3</sup>					
ZN1						
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=0.70	2.77 m <sup>3</sup>	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	16 JUN	UNIVERSAL	ZN1
ZN1: 1	2.77 m <sup>3</sup>					
UNIVERSAL: 49	168.19 m <sup>3</sup>					
Total general: 76	584.92 m <sup>3</sup>					

Imagen 01.



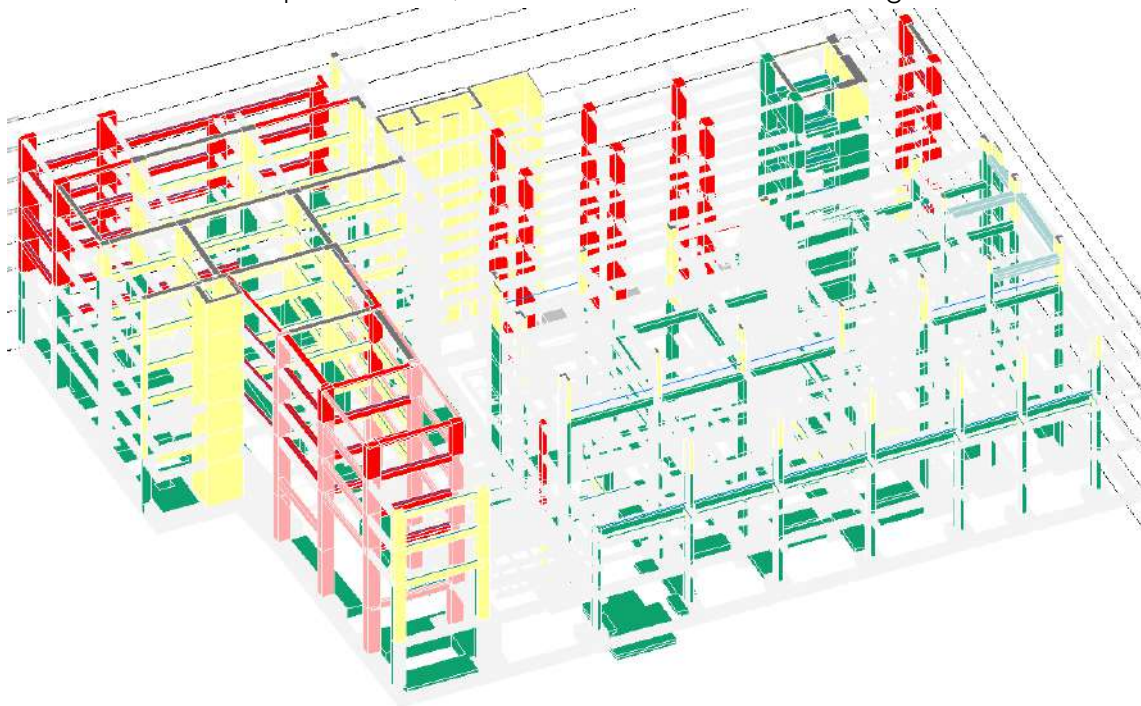
B) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/09/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en columnas y placas es de 344.63 m<sup>3</sup>.



Columna229	Columna	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	0.96 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C3'		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C3' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	2.67 m <sup>3</sup>	06 MAR	UNIVERSAL	C3"		Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	3.64 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C4		Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	3.55 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C4'		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C5' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m <sup>3</sup>	06 MAR	UNIVERSAL	C5		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C5' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m <sup>3</sup>	06 MAR	UNIVERSAL	C5'		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C6' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m <sup>3</sup>	06 MAR	UNIVERSAL	C6		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C6' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m <sup>3</sup>	06 MAR	UNIVERSAL	C6'		Construccion Nuev
Placa22	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	0.91 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C8	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
Columna55	Columna	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.32 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C-2		Construccion Nuev
Placa20	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m <sup>3</sup>	11 ABR	UNIVERSAL	C-7		Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	6.00 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	PL-1		Construccion Nuev
Placa17	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	7.26 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
SOTANO 1: 28				38.39 m <sup>3</sup>					
SOTANO 2									
Placa11	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	0.94 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	C8	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
Placa4	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	7.21 m <sup>3</sup>		UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
SOTANO 2: 2				8.15 m <sup>3</sup>					
UNIVERSAL: 132				138.45 m <sup>3</sup>					
Grand total: 189				<u>344.63 m<sup>3</sup></u>					

Imagen 02.

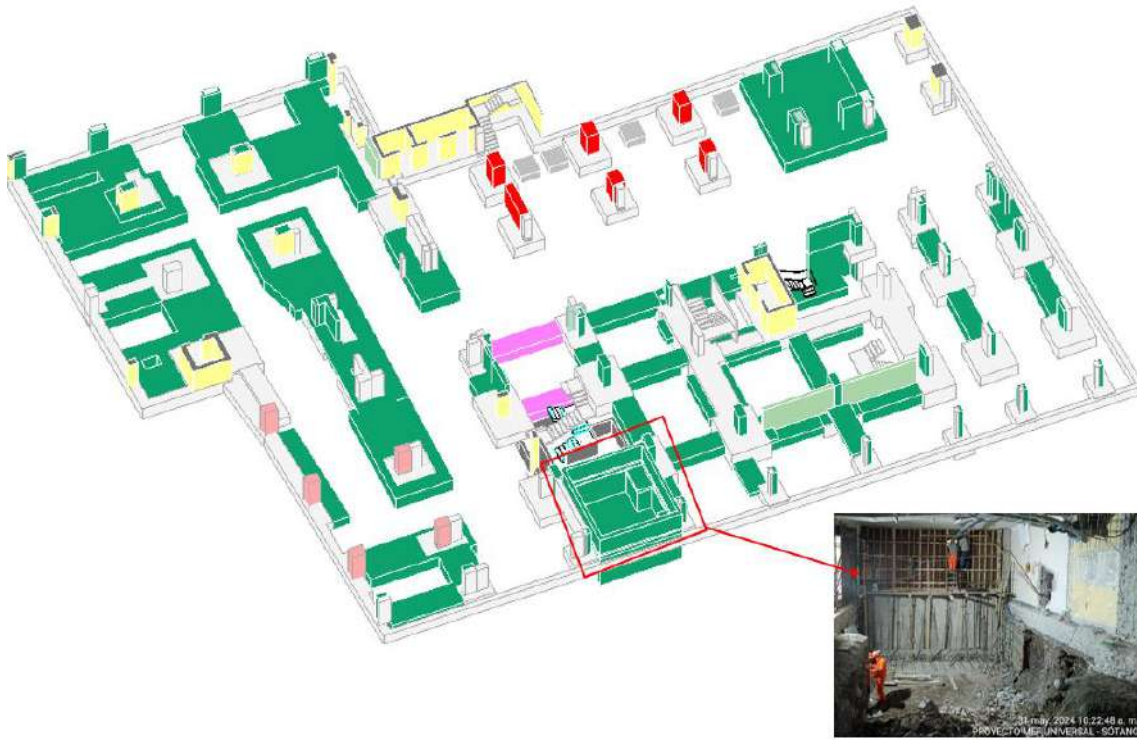
C) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/09/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en vigas es de 54.19 m<sup>3</sup>



<b>VRF1</b>				
Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.01 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.15x0.35)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.35 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.15x0.35)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.34 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.31 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.38 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.89 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 1	Armazón estructural 1	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.95 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 5	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 6	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.50 m <sup>3</sup>
<b>VRF1: 15</b>				<b>10.96 m<sup>3</sup></b>
<b>VRF2</b>				
VR2	VR2	2ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.99 m <sup>3</sup>
<b>VRF2: 1</b>				<b>1.99 m<sup>3</sup></b>
<b>UNIVERSAL: 40</b>				<b>21.23 m<sup>3</sup></b>
<b>Grand total: 76</b>				<b><u>54.19 m<sup>3</sup></u></b>

Imagen 03.

D) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/09/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cisterna es de 12.06 m<sup>3</sup> + 53.22 m<sup>3</sup> = 65.28 m<sup>3</sup>

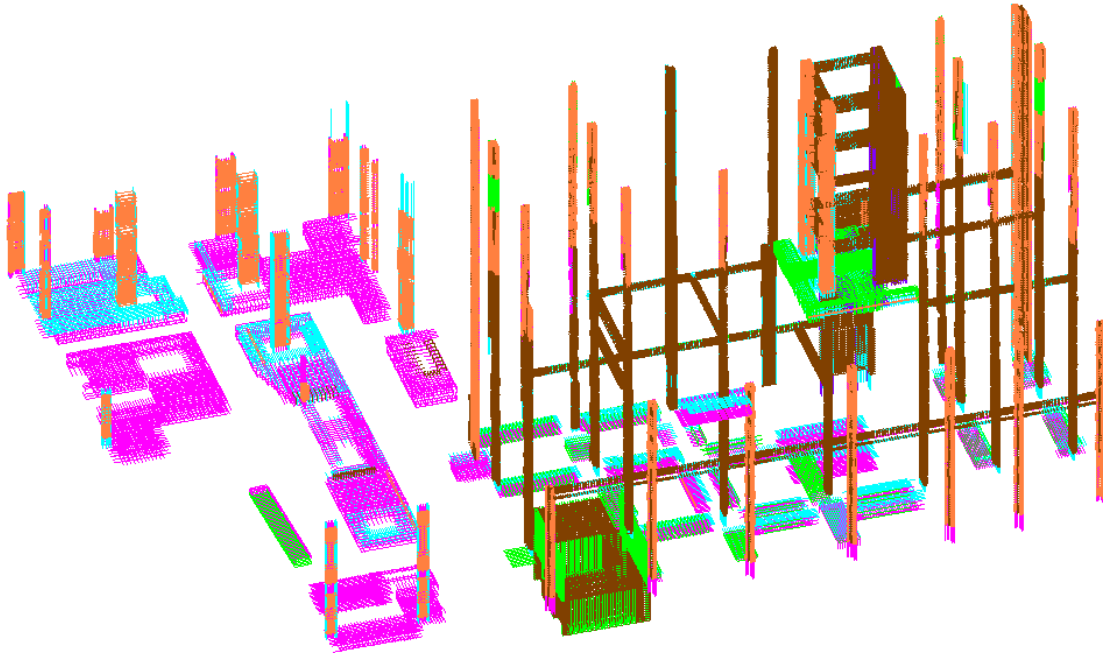


Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=-.20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=-.20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=-.20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=-.20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
<b>CISTERNA ETAPA 1: 10</b>	<b>12.06 m<sup>3</sup></b>

UNIVERSAL							
SOTANO 1							
CISTERNA-2 ETAP							
	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	20.10 m <sup>3</sup>	31 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-2 ETAP			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 1: 4			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2							
CISTERNA-1 ETAP							
	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	33.12 m <sup>3</sup>	03 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-1 ETAP			33.12 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2: 18			33.12 m <sup>3</sup>				
UNIVERSAL: 22			53.22 m <sup>3</sup>				
Grand total: 22			<u>53.22 m<sup>3</sup></u>				

Imagen 04.

E) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/09/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de kg de acero respecto al modelo es de 183,273.08 kg. Cabe recalcar que en el bloque de universal todas las columnas ya han sido moduladas como acero hasta el piso 8



barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 3/8"	2.31 m	SOTANO 1	1	1	2.31 m	0.560 kg/m	1.30 kg
barra de acero 3/8"	0.45 m	SOTANO 1	1	1	0.45 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1	1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1	1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.65 kg
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1	1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.66 kg
barra de acero 3/8"	1.20 m	SOTANO 1	1	1	1.20 m	0.560 kg/m	0.67 kg
barra de acero 3/8"	0.74 m	SOTANO 1	1	1	0.74 m	0.560 kg/m	0.41 kg
barra de acero 3/8"	1.56 m	SOTANO 1	1	1	1.56 m	0.560 kg/m	0.87 kg
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1	1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.60 m	SOTANO 1	1	1	0.60 m	0.990 kg/m	0.59 kg
barra de acero 3/8"	0.48 m	SOTANO 1	1	1	0.48 m	0.560 kg/m	0.27 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 5/8"	12.50 m	SOTANO 1	1	4	3.13 m	1.552 kg/m	19.41 kg
barra de acero 5/8"	12.59 m	SOTANO 1	1	4	3.15 m	1.552 kg/m	19.54 kg
barra de acero 1/2"	16.83 m	SOTANO 1	1	14	1.20 m	0.990 kg/m	16.67 kg
barra de acero 1/2"	16.48 m	SOTANO 1	1	14	1.18 m	0.990 kg/m	16.32 kg
UNIVERSAL: 51782	69391.96 m						107303.25 kg
Total general: 55179	103804.25 m						183273.08 kg

## 5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cimentaciones es de 572.86 m<sup>3</sup>.

\_Se concluye que el metrado de concreto respecto al avance en el modelo en placas y columnas es de 344.63 m<sup>3</sup>.

\_Se concluye que el metrado de concreto respecto al avance en el modelo en vigas es de 54.19 m<sup>3</sup>

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cisterna es de 65.28 m<sup>3</sup>.

\_Se concluye que el metrado de acero respecto al avance en el modelo en cimentaciones, columnas, placas, vigas y cisterna es de 183,273.08 kg.

\_ El avance del proyecto con respecto al modelo, se tiene un avance del 70% aproximadamente en el modelo tanto en acero como en concreto que fue enviado con corte al 30/09/2024, adjunto las siguientes imágenes 01, 02, 03 y 04. Representativas del proyecto a la actualidad con corte al 30/09/2024 como visualización del status del proyecto al modelo, de los elementos ejecutados, por ejecutar, e interferencias.

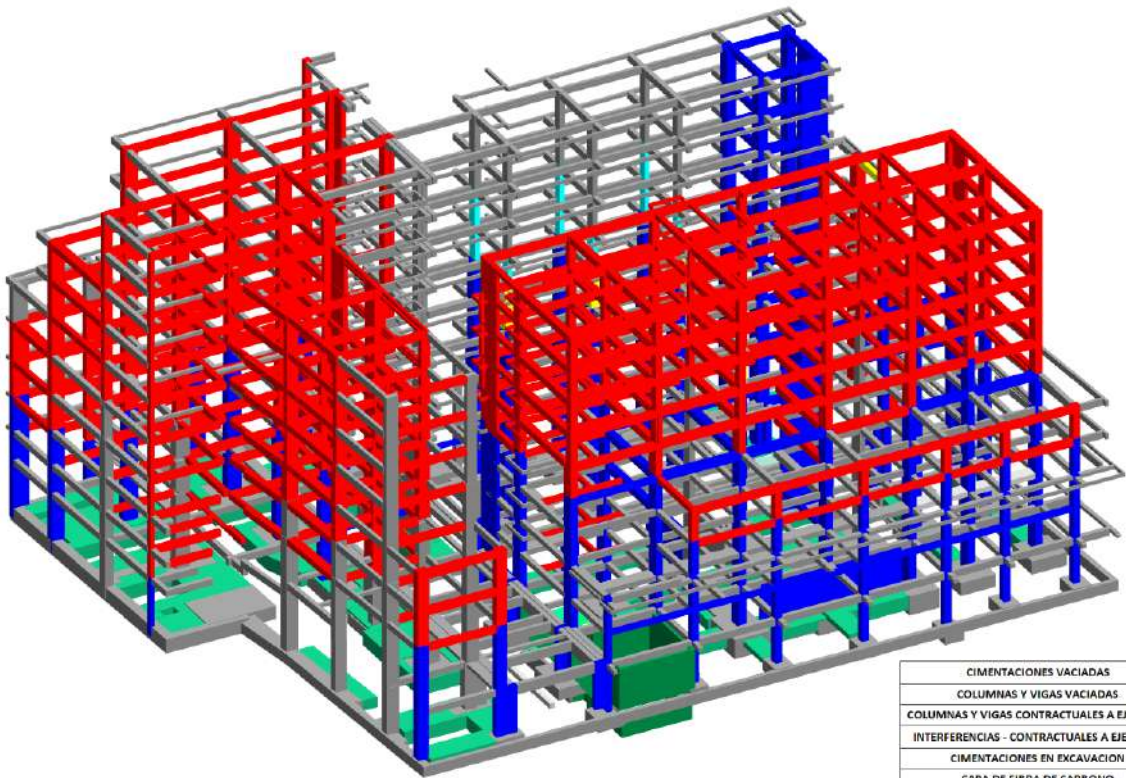


Imagen 01. Vista general

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■

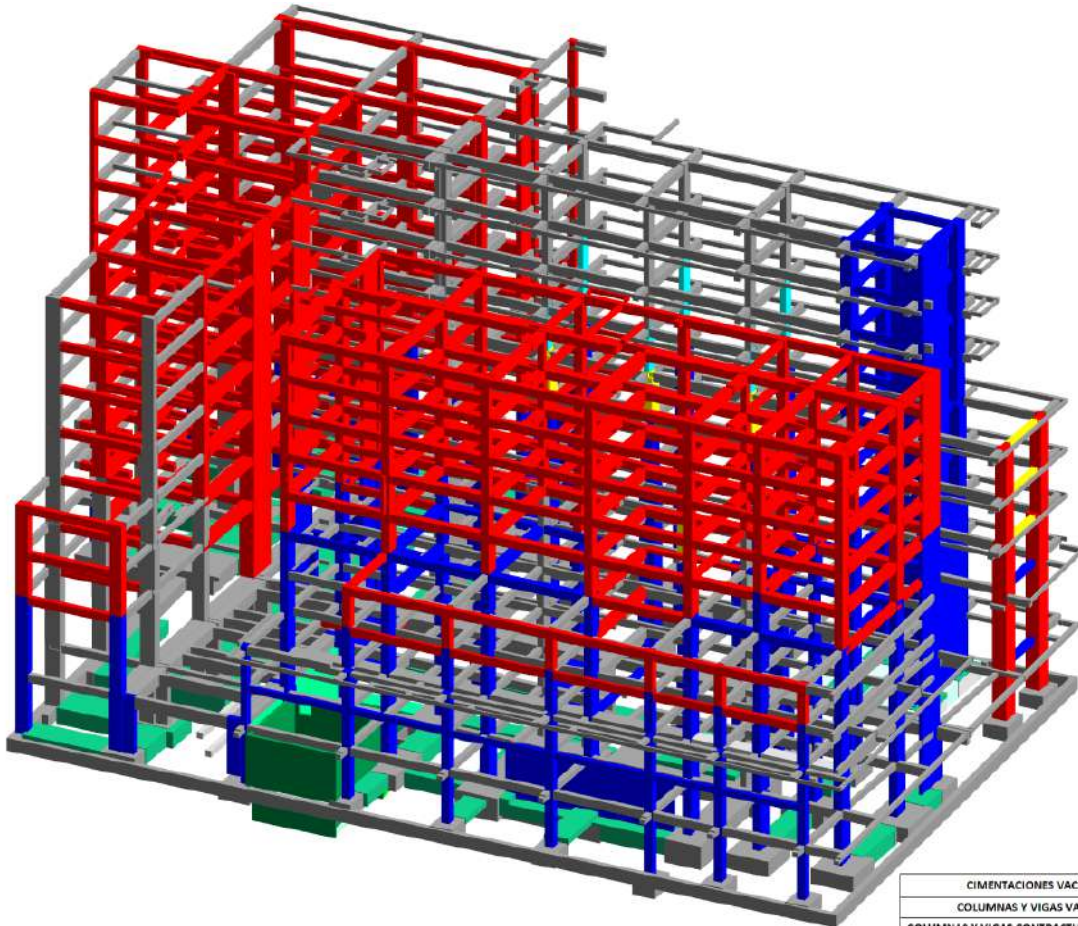


Imagen 02. Vista general

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■

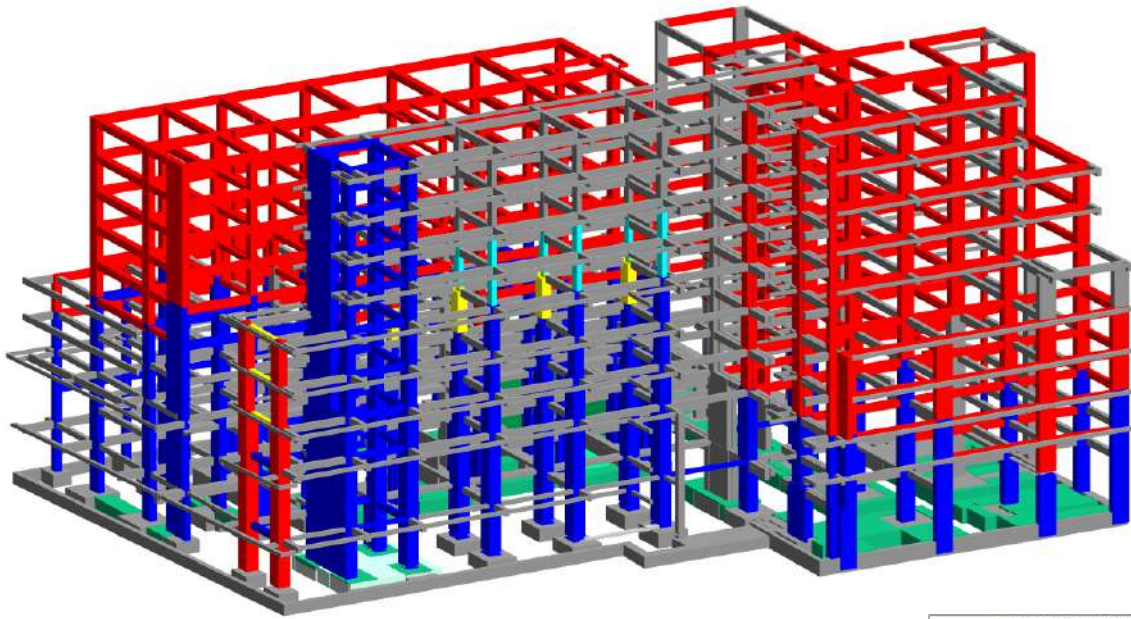


Imagen 03. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■

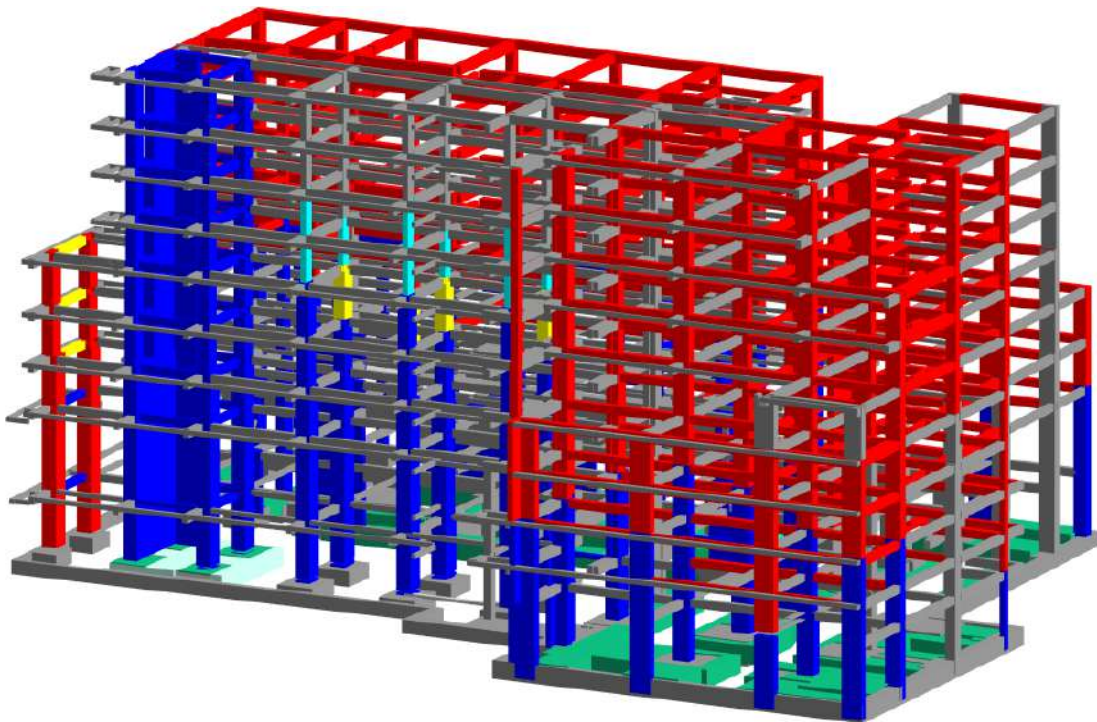


Imagen 04. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■

Lima, 11 de noviembre del 2024

Carta N° 304-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**

Presente. –

**Asunto** : Informe Mensual N°011 de la Supervisión  
**Obra** : “Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima” - CUI 2424326  
**Referencia** : a). Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe mensual N° 011, según lo estipulado en los documentos contractuales de nuestro servicio.

Atentamente



LUIS A. GARCIA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN** “Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima - CUI 2424326”

**INFORME N°:** 11

**PERIODO** : DEL 01 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE DEL 2024



**CLIENTE** : MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
**CONTRATISTA** : CONSORCIO JUNÍN  
**SUPERVISIÓN** : JLV CONSULTORES

Ponemos a disposición Línea Ética, canal donde puede consultar o denunciar algún hecho o indicio de incumplimiento al Código de Ética de JLV Consultores.



Escanea el código QR

Revisión de informe	Fecha de emisión	Código de informe	Elaborado Por	Revisado Por
01	11/11/2024	S214 – ISM08	CCC	AQS

**CONTENIDO****1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL**

1. DATOS DEL PROYECTO .....	4
2. DATOS DEL CONTRATISTA .....	7
3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN .....	7
4. DATOS PARA COORDINACIÓN .....	8
5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA .....	15

**2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA**

6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA .....	17
7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURRENCIAS.....	20
8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO .....	28
9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA .....	60
10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA.....	64

**3° PARTE – INFORMACIÓN DE SUPERVISIÓN**

11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN .....	71
12. ESTADO FINANCIERO .....	74
13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR.....	75
14. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL SIGUIENTE MES.....	77
15. CUADERNO DE OBRA Y CARTAS.....	94
16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	94

**4° PARTE: PANEL FOTOGRÁFICO****5° PARTE: ANEXOS**

- Anexo I: Anexos de Calidad
- Anexo II: Anexos de Seguridad
- Anexo III: Cuaderno de obra
- Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE
- Anexo V: Copia de la Póliza CAR
- Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas
- Anexo VII: Cargos de informes semanales



## 1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL

CONSULTORES

## 1. DATOS DEL PROYECTO

### Datos del proyecto

Código Único de Inversión	2424326
Distrito	Lima
Provincia	Lima
Departamento	Lima
Entidad	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Financiamiento	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Modalidad de Ejecución	por Contrata
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Denominación del Proceso	LICITACIÓN PÚBLICA N° 0002-2023-EF/43
Monto Contratado (Presupuesto Base)	S/ 38,055,152.34
Fecha de Presupuesto Base	Feb-23
Monto actual del Contrato*	S/34,646,615.60

\*Monto al 31 de octubre.

### Primera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (22/11/23) - Cambio de garantía de fiel cumplimiento

### Segunda Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	22/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (12/12/23)

### Tercera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	12/12/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (16/12/23)

### Cuarta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	28/06/24
Modificaciones	- Adicional N°01

#### Quinta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	19/07/24
Modificaciones	- Adicional N°02

#### Sexta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	19/08/24
Modificaciones	- Adicional N°03

#### Séptima Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	17/09/24
Modificaciones	- Reducción de Obra N°01

#### Octava Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	27/09/24
Modificaciones	- Adicional N°04

#### Novena Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/10/24
Modificaciones	- Adicional N°05

#### Contrato de Fideicomiso de adelantos

Fecha de firma:	22/11/23
Fiduciario:	CORFID CORPORACIÓN FIDUCIARIA S.A.
Fideicomisario/Fideicomitente:	Ministerio de Economía y Finanzas
Interviniente:	Consortio Junín
Supervisor del Fideicomiso:	ANKA SUPERVISIONES S.A.C.

#### Adelanto Directo\*

Porcentaje del Adelanto en Efectivo	10.00%
Adelanto en Efectivo (con IGV)	S/ 3,805,515.23
Fecha de Pago	29/11/2023

\* Ver cuadro detallado en el ITEM 8.7. Avance económico de valorizaciones

### Adelanto de Materiales\*\*

Porcentaje del Adelanto de Materiales	20.00%
Adelanto de Materiales N° 01 (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Máximo Adelanto de Materiales (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Fecha de Pago	29/11/2023

\*\* Ver cuadro detallado en el ITEM 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

### Alcance

Monto contractual	S/ 38,055,152.34
Monto total – Mayores Metrados	S/ 228,491.60
Monto total - Adicionales	S/5,446,690.17
Deductivos y Reducciones	S/7,600,485.09
<b>Pronóstico Costo Final de la obra*</b>	S/36,129,849.03

\*El monto del pronóstico de costo final está sujeto a variación debido a que no todos los adicionales se encuentran aprobados y la última valorización de mayores metrados está en trámite, por lo cual su actualización será mensual.

### Plazo

F. Entrega de Terreno	15/12/2023
F. Inicio de Obra	16/12/2023
Plazo de Ejecución de Obra	409 días
F. Termino de Obra	27/01/2025

### Fecha y Número de Valorización

Fecha	Octubre-24
Número de Valorización	11

## 2. DATOS DEL CONTRATISTA

Contratista	CONSORCIO JUNIN
Representante Legal	Luis Martín Ortiz Ibérico
Dirección	Jr. Tarapacá N°255, Oficina 101, distrito de Miraflores, provincia y departamento de Lima
Contrato	N°093-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	20/10/23
Monto Contratado	S/ 38,055,152.34
Ing. Residente	Félix Waldo López Cuadros

## 3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN

Empresa Supervisora	JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Representante Legal	Luis García
Dirección	Av. Circunvalación del Club G Nro. 134 Dpto. 802 Torre 1 - Edificio Panorama, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima
Concurso Público	N°005-2023-EF/43
Contrato	N°089-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	11-10-2023
Monto Contratado	S/ 2,158,553.24
Inicio de Servicio	16-12-23
Fin de Servicio*	07-02-25
Jefe de Supervisión de Obra	Armando Junior Quintanilla Serra

**\*El plazo del servicio de Supervisión de obra se encuentra sujeto a ampliación de plazo.**

#### 4. DATOS PARA COORDINACIÓN

##### 4.1 Matriz de comunicaciones de la entidad

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Coordinador de Servicios Generales	Huachaca, David	991-597-183	<a href="mailto:dhuaacha@mef.gob.pe">dhuaacha@mef.gob.pe</a>
2		Delgado, Gloria	948-563-343	<a href="mailto:consultor_oga33@mef.gob.pe">consultor_oga33@mef.gob.pe</a>
3		Mendoza, Mayra	981-535-005	<a href="mailto:consultor_oga3@mef.gob.pe">consultor_oga3@mef.gob.pe</a>

##### 4.2 Matriz de comunicaciones de la contratista

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyecto	Rodriguez Freddy	919-443-646	<a href="mailto:frrodriguez@cedosac.com">frrodriguez@cedosac.com</a>
2	Ingeniero Residente	López Cuadros, Félix W aldo	996-852-729	<a href="mailto:lopezcuadros@hotmail.com">lopezcuadros@hotmail.com</a>
3	Especialista en Arquitectura	Bazán Castañeda, Franco Esteban	995-147-952	<a href="mailto:bazan_franco@yahoo.com">bazan_franco@yahoo.com</a>
4	Ing. Asistente de Obra 1	Huerta Dueñas, Marvin Maverick	954-711-362	<a href="mailto:marvinhuertad@gmail.com">marvinhuertad@gmail.com</a>
5	Ing. Asistente de Obra 2	Saucedo Sosa, Manuel	900-253-628	<a href="mailto:mnss_ic88@hotmail.com">mnss_ic88@hotmail.com</a>
6	Ing. Asistente de Obra 3	León Ortiz, Alfredo Emanuel	995-273-890	<a href="mailto:alfreleon89@gmail.com">alfreleon89@gmail.com</a>
7	Ing. Asistente de Proyecto 1	Ortiz Villareal, Luis Sebastian	953-640-556	<a href="mailto:sebasorvi@hotmail.com">sebasorvi@hotmail.com</a>
8	Especialista en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Peralta Dioses, Julianna Victoria	955-612-451	<a href="mailto:ing.guilianna17@gmail.com">ing.guilianna17@gmail.com</a>
9	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	Guerra Turin, Fredy Hugo	991-991-139	<a href="mailto:geoguerra4444@gmail.com">geoguerra4444@gmail.com</a>
10	Ing. Especialista Eléctricista	Flores Pare, Edy José	993-629-668	<a href="mailto:eflores280172@gmail.com">eflores280172@gmail.com</a>
11	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Chinchay Pujada, David Ricardo	993-221-737	<a href="mailto:drchinchay@gmail.com">drchinchay@gmail.com</a>
12	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Vargas Santos, Mario Grifelio	950-053-263	<a href="mailto:mvargas1994@hotmail.com">mvargas1994@hotmail.com</a>
13	Ing. Especialista en Sanitario	Díaz Pastor, Carlos Alfredo	999-226-202	<a href="mailto:cdiaz@lyd.com.pe">cdiaz@lyd.com.pe</a>
14	Ing. Especialista en Control de Calidad	Silva Guerra, Walter Enrique	919-284-103	<a href="mailto:silvaguerrawalter@gmail.com">silvaguerrawalter@gmail.com</a>
15	Dibujante Técnico	Flores Campomanes, Luis Eduardo	933-508-432	<a href="mailto:luisss0616@gmail.com">luisss0616@gmail.com</a>
16	Especialista en BIM	Díaz Malpartida, Moises Eduardo	949-871-318	<a href="mailto:moises.dima@gmail.com">moises.dima@gmail.com</a>
17	Administrador	Surichaquiri Mateo, Liliana Jackeline		
18	Asistente Administrativo	Rengifo César	985-512-771	<a href="mailto:cesareo@hotmail.com">cesareo@hotmail.com</a>
19	Personal de enfermería	Torres Loyola, Deissy Rosario	998-640-749	<a href="mailto:deissi26@gmail.com">deissi26@gmail.com</a>
20	Guardian	Corpus Huaripata, Carlos Luis	971-124-273	

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:





**JLV**  
CONSULTORES

**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN:** "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"

1. Con oficio N° 0248-2024-EF/43.03 de fecha 29.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista BIM ingeniero Luis Enrique Vásquez Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Díaz Malpartida Moisés.
2. Con oficio N° 0256-2024-EF/43.03 de fecha 30.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Mecánica de Suelo ingeniero José Wilfredo Arturo Mendoza Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Guerra Turín, Fredy Hugo.
3. El día 15.01.2024 se incorporó el ingeniero Luis Sebastián Ortiz Villareal, como asistente proyectista 1.
4. Con fecha 13.03.2024 se presentó la CARTA N° 0018-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Sandra Yanira, Hualpa Melgar, personal que renunció por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Fátima Keity Fuentes Rivera Miranda. El día 18.03.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0588-2024-EF/43.03, siendo su aprobación a partir del 01.04.24.
5. Con fecha 02.05.2024 se presentó la CARTA N° 0036-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Keity Fátima Fuentes Rivera Miranda, personal que renunció por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Deissi Rosario Torres Loyola. El día 07.05.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0884-2024 EF/43.03, por la asignación de la nueva profesional en salud.

**JLV**  
CONSULTORES

### 4.3 Matriz de comunicaciones de la supervisión

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyectos	Vitteri Quiros, Luis Fernando	999-180-077	<a href="mailto:fvitteri@jlvconsultores.com">fvitteri@jlvconsultores.com</a>
2	Jefe de supervisión	Quintanilla Serra, Armando Junior	908-823-526	<a href="mailto:aquintanilla@jlvconsultores.com">aquintanilla@jlvconsultores.com</a>
3	Especialista en Estructuras	Nuñez Echaccaya, Luis Wilmer	908-823-540	<a href="mailto:lnunez@jlvconsultores.com">lnunez@jlvconsultores.com</a>
4	Especialista en Arquitectura	Obregón Pérez, Karen Esther	972-300-814	<a href="mailto:kobregon@jlvconsultores.com">kobregon@jlvconsultores.com</a>
5	Especialista en Seguridad, Salud en el Trabajo	Valladares Arena, Elmer Percy	908-823-552	<a href="mailto:evalladares@jlvconsultores.com">evalladares@jlvconsultores.com</a>
6	Especialista en Costos, Medrados y Valorizaciones	Carlos Cuadros, Claudia Lucia	908-823-513	<a href="mailto:ccarlos@jlvconsultores.com">ccarlos@jlvconsultores.com</a>
7	Especialista en Control y Aseguramiento de la	Anaya Ayala, Omar Adrian	908-823-504	<a href="mailto:ooanaya@jlvconsultores.com">ooanaya@jlvconsultores.com</a>
8	Especialista en Instalaciones Sanitarias	Trujillo Varverde, Sandro Yony	987-985-060	<a href="mailto:strujillo@jlvconsultores.com">strujillo@jlvconsultores.com</a>
9	Especialista en Instalaciones	Quispe Aquije, Luis	953-291-651	<a href="mailto:lquispe@jlvconsultores.com">lquispe@jlvconsultores.com</a>
10	Especialista en Instalaciones de	Hiyo Romero, Renzo Francisco	971-105-080	<a href="mailto:supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com">supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com</a>
11	Asistente de Supervisión	Ortega Casas, Carlos Jesús	996-677-561	<a href="mailto:cortega@jlvconsultores.com">cortega@jlvconsultores.com</a>
12	Asistente de Supervisión	Jiron Carhuamaca, Luis Angel	955-053-971	<a href="mailto:ljiron@jlvconsultores.com">ljiron@jlvconsultores.com</a>
13	Especialista BIM	Lujan Cabrera, Ismael Lorenzo	999-002-752	<a href="mailto:ilujan@jlvconsultores.com">ilujan@jlvconsultores.com</a>
14	Dibujante Técnico	Flores Yucra, Rubén	979-999-198	<a href="mailto:rflores@jlvconsultores.com">rflores@jlvconsultores.com</a>
15	Asistente Administrativo	Minchola Valle, Erika Milagritos	908-823-497	<a href="mailto:eminchola@jlvconsultores.com">eminchola@jlvconsultores.com</a>

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:

1. Con oficio N° 0055-2024-EF/43.03 de fecha 08.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad el ingeniero Wilder Eduardo Alvarado Peralta, siendo el reemplazo la arquitecta Marcela Suárez Montero.
2. Con oficio N° 0193-2024-EF/43.03 de fecha 22.01.2024, el cliente aprobó el cambio del jefe de supervisión, ingeniero Virgilio Vitteri Quirós, siendo el reemplazo el ingeniero Armando Junior Quintanilla Serra.
3. Con fecha 20.02.2024, se presentó por mesa de partes virtual la Carta N° 043-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación del cambio de la especialista en Arquitectura, Arq. Zayda Guerra Fortuna, y habiendo cumplido las características técnicas – profesionales requeridas en los Términos de Referencia de las Bases Integradas del Concurso Público N° 005-2023-EF/43, con fecha 28.02.2024 la entidad nos emite el Oficio N° 0433 -2024-EF/43.03, aprobando el cambio del profesional en mención, siendo el reemplazo la Arq. Karen Esther Obregón Pérez.
4. Con fecha 12.03.2024 se presenta la CARTA N° 062-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación de cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad Arq. Marcela Suárez Montero, personal que renunció por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es el Ing. Omar Adrián Anaya Ayala. El día 20.03.24 el Ministerio de Economía y Finanzas nos emite su



aprobación con OFICIO N° 0600-2024-EF/43.03, dicho personal realizó sus labores a partir del día 20.03.24

5. Con oficio N° 1627-2024-EF/43.03 de fecha 02.08.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Instalaciones Electromecánico ingeniero Juan Carlos Ruidias Diestra, siendo el reemplazo la ingeniera Luis Quispe Aquije.

### **Visita de la Contraloría General de La República**

1. El día viernes 23.08.24, se recibió la primera visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar y hacer un reconocimiento del lugar donde se viene se ejecuta la obra.
2. El día viernes 29.08.24, se recibió la segunda visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar la ejecución de las partidas del contrato inicial y las que se hayan originado durante el proceso de ejecución de obra.

Al terminar el recorrido de inspección física se levantó el Acta de Inspección Física N° 002-2024-CGR/MEF/OCI-CUI2424326, con las firmas de todos los involucrados y se dio por concluido la inspección física de la obra.

### **Aprobación de Adicional de Obra N° 03**

Según en el Asiento N° 411 del cuaderno de obra digital, de fecha 18.06.24, el Contratista registra la Carta N° 0046-2024-CJ que adjunta el Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 3 y Deductivo Vinculante N° 1, en el cual concluye que la ejecución de la prestación adicional de obra N° 03, resulta necesaria e indispensable para cumplir con la finalidad del contrato; asimismo, en el Asiento N° 448 del cuaderno de obra digital, de fecha 5 de julio de 2024, registra la Carta S/N que adjunta el levantamiento de observaciones a dicho Expediente Técnico, de acuerdo a lo requerido por el Supervisor de Obra en el Asiento N° 431.

El Adicional de Obra N° 03 consiste en el reforzamiento de los elementos estructurales ubicados en los cuartos eléctricos del sótano del edificio central mediante la colocación de columnas metálicas intermedias; además, el reforzamiento del área correspondiente a la subestación de ENEL mediante una viga invertida; asimismo, precisa que, el presupuesto del Adicional de Obra N° 03 asciende a S/ 43,310.11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles), y tiene un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario.

Con oficio N° 1876-2024-EF/13.01 el Ministerio de Economía y Finanzas nos adjunta la Resolución de Secretaria General N° 062-2024-EF/13, que autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 03 al Contrato derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con el CONSORCIO JUNIN, hasta por la suma de S/ 43,310.11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles); así como, el presupuesto Deductivo Vinculante N° 01 por la suma de S/ 64,993.02 (Sesenta y cuatro mil novecientos noventa y tres y 02/100 Soles), con los que se tiene un porcentaje de incidencia de - 0.057% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.405%, ambos

respecto al monto del contrato original, y por un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### **Aprobación de Reducción de Obra N° 01**

Con fecha 08.07.24, el Ing. Kevin Mori Gratelli emite el informe N° 001-2024-EF/43.01.1/KGMG sobre la Reducción de Obra N° 01 en el proyecto "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326.

Con fecha 16.07.24, mediante el oficio N° 1427-2024-EF/43.03, la Entidad comunica al Contratista, Consorcio Junín, con copia a Supervisor de la obra, que el 30.04.24, se declaró la viabilidad del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Servicio de Habitabilidad Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas – MEF, CUI: 2646246, que contempla actividades en el edificio Central y Universal que, de manera integral reformula la arquitectura (nueva distribución arquitectónica), incluyendo las instalaciones sanitarias, eléctricas, equipamiento y mobiliario totalmente nuevo, y que ello ha generado la necesidad técnica de reducir actividades de ejecución de la obra, y se remite propuesta relacionada con la reducción de actividades en el marco del Contrato N° 093-2023-EF/43.03.

La reducción representa un monto de S/. 5' 551,723.18, además se puede decir las partidas reducidas representan actividades que, si se ejecutaran durante el Proyecto de Ejecución, se volverían a retirar durante la ejecución el Proyecto de Inversión, ya que, tienen distinta distribución arquitectónica, siendo la del Proyecto de Inversión más eficiente.

La reducción de obra N° 1 es excepcional, oportuna y eficiente, no afecta que el proyecto cumpla su finalidad, tiene una incidencia de -14.589% respecto al monto de contrato de obra, menor al 25%, y las partidas que conforman la Reducción de Obra N°01 no se han ejecutado, por lo cual cumple con lo establecido en el artículo N° 157 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, dado que se cumple con los requisitos legales establecidos.

El 06.09.24 el Cliente Ministerio de Economía y Finanzas con Oficio N° 2045-2024-EF/43.3 Sobre la Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, nos notifica la Resolución Directoral N° 0125-2024-EF/43.01 autorizó la Reducción de Obra N° 1 al mencionado Contrato.

### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 04 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Según Anexo N° 1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, en adelante el Reglamento, define a la prestación adicional de obra como aquella no considerada en el expediente técnico de obra, ni en el contrato original, cuya realización resulta indispensable y/o necesaria para dar cumplimiento a la meta prevista de la obra principal y que da lugar a un presupuesto adicional.

Con fecha 24.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 2367-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaria General N° 075-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 04 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con Consorcio Junín, se sustenta la necesidad de la ejecución prestación Adicional de Obra N° 4, al haberse advertido, De la revisión del expediente técnico se puede advertir que existe una deficiencia en el proyecto puesto que el proyectista no

ha contemplado ningún tipo de reforzamiento para el anclaje de la escalera metálica N° 03, por lo que, propone: en dar solución a esta restricción se sugiere realizar el reforzamiento de las vigas existentes de los ejes 4.c1, 5c1 y D.c1, además de añadir vigas nuevas sobre los apoyos que caen en losa aligerada y concluye que la propuesta técnica planteada cumple con asegurar el funcionamiento estructural del proyecto otorgando una mejora significativa en todos los aspectos. Por tanto, la supervisión otorga viabilidad a la solicitud de prestación adicional del contratista".

Mediante Carta N° CCR-034-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 10 de setiembre de 2024, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto a la solución técnica planteada por el Contratista para la prestación del Adicional de Obra N° 4, indicando que la solución técnica de proyectar vigas para el apoyo de la escalera metálica es técnicamente viable.

Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 4, el cual no se encuentra previsto en el expediente contractual, cuyo presupuesto asciende a la suma de S/ 47,155.11 (CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO CON 11/100 SOLES), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.124% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.529%, ambos respecto al monto del contrato original; y, tiene un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, plazo que no afecta la ruta crítica del proyecto y, por tanto, no afectará el plazo del contrato.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 05 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Con fecha 30.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 2434-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de secretaria general N.º 076-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N.º 05 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N.º 002-2023-EF/43.

En el asiento 399 la supervisión en respuesta al asiento 371 de la contratista manifiesta en continuar con el reforzamiento estructural contractual de las columnas y posterior a la presentación y aprobación de la prestación adicional que presentará el contratista respecto al empresillado, se realizaría el mejoramiento del cortante en todas las columnas. Siendo esto una deficiencia del proyecto y es necesario su ejecución para la culminación del proyecto de acuerdo al art. 205.2 del RLCE anotamos la necesidad de ejecutar la prestación adicional de obra N° 05 para el empresillado por mejoramiento de cortante en columnas existentes ya ejecutadas en edificio universal.

Que, con Carta N° 248-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida por la Entidad con fecha 12.09.24 el Supervisor de Obra adjunta el Informe Técnico de la Supervisión N° 20, que otorga la conformidad del Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 5, indicando, el acero evidenciado en las columnas existentes en el edificio Universal, no cumplen con la cuantía mínima de 1% indicado en la norma ACI 318-19; por lo que en éstas se puede producir el fenómeno de flujo plástico y retracción del concreto bajo esfuerzos de compresión permanentes. Esta situación genera la necesidad de realizar prestaciones adicionales a las contempladas en el proyecto, para lo cual se propone revestir las columnas resultantes desde el 1er piso hasta el 3er piso con ángulos metálicos unidos por planchas metálicas a lo largo de su desarrollo, de esta manera se incrementa la capacidad al esfuerzo cortante de las columnas añadiendo ductilidad y cumpliendo con la cuantía mínima establecida en la normativa. De esta manera se restablece el desempeño estructural del edificio Universal.

Que, mediante Carta N° CCR-035-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 17.09.24, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el

Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto. La solución técnica propuesta por el especialista de estructuras del Contratista y de la Entidad es técnicamente viable, siendo el especialista en estructuras del contratista responsable por los cálculos estructurales del expediente adicional N° 05.

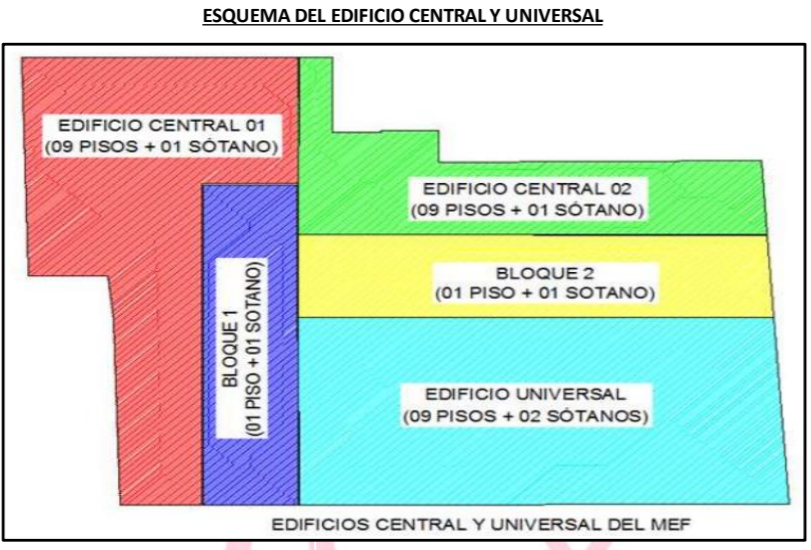
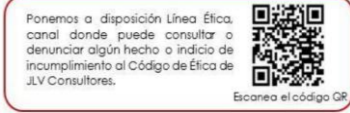
Considerando el marco normativo descrito y los citados pronunciamientos del OSCE vertidos en las Opiniones N° 107-2021/DTN, N° 038-2022/DTN y N° 050-2023/DTN, aplicables al presente caso, mediante Informe N° 0828-2024-EF/43.03, la Oficina de Abastecimiento de la Oficina General de Administración, en su condición de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, concluye que la tramitación de la prestación Adicional de Obra N° 5 ha seguido el procedimiento y cumple con las condiciones previstas en el artículo 205 del Reglamento y que es necesaria para alcanzar la finalidad pública del contrato y su origen es por deficiencias del expediente técnico; por lo que, señala que correspondería a la Secretaría General autorizar la prestación Adicional de Obra N° 5 por el monto adicional ascendente a S/ 720,265.96 (setecientos veinte mil doscientos sesenta y cinco y 96/100 soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 1.893% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 2.422%, ambos respecto al monto del contrato original y que no se supera el 15% del monto del contrato original, cumpliéndose con lo establecido en el numeral 34.4 del artículo 34 de la Ley de Contrataciones del Estado y el numeral 205.1 del artículo 205 del Reglamento.

#### **Programación CPM y Calendario Valorizado Actualizados Presentados y Aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02.**

Con fecha 29.10.24, el cliente Ministerio de Economía y Finanzas nos hace llegar el Oficio N° 2559-2024-EF/43.03 que fue remitida a la empresa ejecutora del proyecto Consorcio Junín, sobre revisión técnica de la Programación CPM y calendario valorizado actualizados presentados y aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03, indicado en su Informe N° 0910-2024-EF/43.03. Sobre el particular, con fecha 24 de octubre de 2024, la Oficina General de Administración remite a través del Sistema de Gestión Documental Digital el Informe N° 0307-2024-EF/43.01.1 de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura, a través del cual, en su calidad de área técnica, comunica que, mediante el documento de la referencia (Carta N° 273-2024-JLV -SUP-REMEF), el Supervisor de obra, la empresa JL VITTERI INGENIEROS S.A.C., ha otorgado su conformidad al Programación CPM y calendario valorizado actualizados presentados por el Contratista, el CONSORCIO JUNIN, en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023- EF/43.03, y ha efectuado algunas recomendaciones para que se cumpla con el plazo contractual; asimismo, la UFEII precisó que si bien se encuentra conforme con dichos documento, debido a que la Entidad no se pronunció dentro del plazo establecido en el numeral 198.7 del artículo 198 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se tiene por aprobado el calendario elevado por el Supervisor; adicionalmente, recomienda, entre otros, que se solicite al Contratista, la implementación de las recomendaciones formuladas por el Supervisor de obra, que se detallan en la Carta N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF.

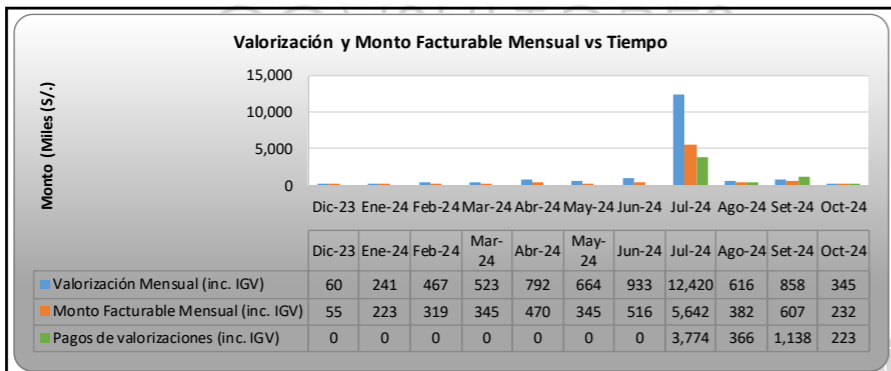
**5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA**

	<p><b>REPORTE MENSUAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA</b></p>	
<p><b>Obra:</b> "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326</p> <p><b>Cliente:</b> Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)</p> <p><b>Contratista:</b> Consorcio Junín</p> <p><b>Entrega de terreno:</b> 15/12/2023</p> <p><b>Inicio de supervisión:</b> 16/12/2023</p>	<p>Ubicación: En la región de Lima, departamento y provincia de Lima, en el distrito de Cercado de Lima, Jr. Junín N°319</p> <p>Presupuesto de obra: S/ 38,055,152.34</p> <p>Plazo de ejecución: 360 días calendario</p> <p>Modalidad de contrato: Precios unitarios</p> <p>Jeft de Supervisión: Ing. Armando Quintanilla Serra</p>	<p>REPORTE N°</p> <p><b>011</b></p>



**CUADRO DE AREAS Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Principales características técnicas	Concreto	Acero corrugado	Solados	Ladrillo	Cemento	Zona sísmica	Tipo de suelo	Factor del suelo	Perido TP	Perido TL
	F <sup>c</sup> =280 kg/cm <sup>2</sup>	F <sub>y</sub> =4200 kg/cm <sup>2</sup>	F <sup>c</sup> =100 kg/cm <sup>2</sup>	Tipo IV macizo	Portland tipo I	4	S1	1	0.4	2.5
<b>Áreas Declaradas</b>										
	BLOQUE UNIVERSAL		BLOQUE CENTRAL		BLOQUE L		Parcial	Total		
2° sotano	47.62		0		0				47.62	
1° sotano	863.22		1108.07		619.17				2,590.46	
1° piso	831.81		1144.69		602.08				2,578.57	
mezanine	681.30		183.94		0				865.24	
2° piso	781.77		1237.84		0				2,019.61	
3° piso	829.24		1223.68		0				2,052.93	
4° piso	608.01		1100.2		0				1,708.21	
5° piso	606.13		1016.28		0				1,622.41	
6° piso	607.87		1011.72		0				1,619.59	
7° piso	604.67		941.76		0				1,546.43	
8° piso	607.07		748.85		0				1,355.92	
azotea	505.10		617.86		0				1,122.96	
Área parcial	7573.78		10334.89		1221.25				<b>19,129.95</b>	



**RECURSOS UTILIZADOS POR LA SUPERVISIÓN**

**HISTOGRAMA DE RECURSOS - MEF**

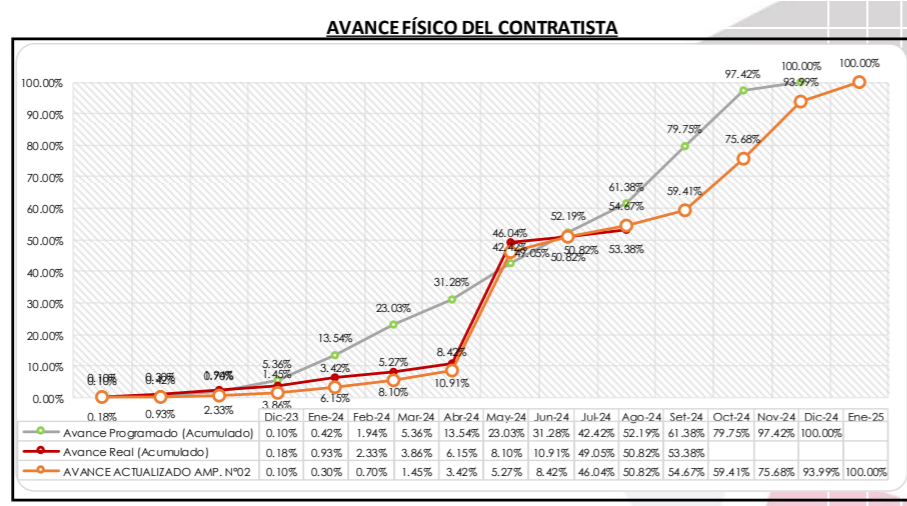
TIPO DE PERSONAL SEGÚN BASES	STAFF PROFESIONAL	CANT.	PERCENTAJE DE PARTICIPACION														
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12			
Personal Propuesta JLV	Gerente de Proyecto	1	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Personal Clave	Jeft de Supervisión	1	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Arquitectura	1	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Sanitarias	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	50%
Personal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de costos, metrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1			50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Personal No Clave	Especialista BIM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Dibujante Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

**RECURSOS UTILIZADOS POR LA CONTRATISTA**

Revisar página 64 del informe

**A SU VEZ, SE HACE DE CONOCIMIENTO EL EQUIPAMIENTO CON EL QUE CUENTA NUESTRO STAF A LA FECHA DE CORTE DEL INFORME:**

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	Computadora	Und	13
2	Laptop	Und	2
3	Escritorio + silla	Juego	14
4	Impresora	Und	1
5	Internet	Und	2
6	Meza de reunión	Und	1



**CONTROL DE VALORIZACIÓN DE LA SUPERVISIÓN**

CONTROL DE VALORIZACIONES							MONTO CONTRACTUAL (CON IGV):	S/	2,158,553.24
SUPERVISIÓN						MONTO VALORIZADO			
ITEM	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%		
1	VALORIZACION N°1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/	1,982,648.80	91.85%	
2	VALORIZACION N°2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/	1,806,744.36	83.70%	
3	VALORIZACION N°3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/	1,630,838.92	75.55%	
4	VALORIZACION N°4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/	1,454,933.48	67.40%	
5	VALORIZACION N°5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/	1,279,028.04	59.25%	
6	VALORIZACION N°6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,906.44	48.90%	S/1,055,431.64	S/	1,103,121.60	51.10%	
7	VALORIZACION N°7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,339.08	S/	927,214.16	42.96%	
8	VALORIZACION N°8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,247.52	S/	751,305.72	34.81%	
9	VALORIZACION N°9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,156.96	S/	575,396.28	26.66%	
10	VALORIZACION N°10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24	S/175,910.44	81.49%	S/1,759,067.40	S/	399,485.84	18.51%	
11	VALORIZACION N°11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24							
12	VALORIZACION N°12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24							
LIQUIDACION									
TOTAL			S/1,759,067.40	81.49%	S/879,525.20	S/	1,279,028.04	18.51%	



## 2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA

CONSULTORES



## 6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA

### 6.1 Póliza CAR

PÓLIZA CAR N° 2302315100070			
Empresa Prestadora	MAPFRE PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A.		
Obra asegurada	REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF - EDICI CENTRAL 01,02 , EDIF UNIVERSAL ,		
Valor de la Obra	38,055,152.34	Soles	
Fecha de Emisión	29/11/2023		
Periodo de vigencia	29/11/2023	al	29/11/2024

En el Anexo IV se muestra una copia de la Póliza CAR.

### 6.2 Permisos Municipales

- Licencia de edificación<sup>1</sup>

LICENCIA DE EDIFICACIÓN			
Resolución N° D000001-2022-MML-GDU-SAU			
Resolución N° D000206-2022-MML-GDU-SAU			
Municipalidad	Municipalidad Metropolitana de Lima		
Propietario	Ministerio de Economía y Finanzas		
Fecha de Emisión	10/01/2022	Fecha de Vencimiento	10/01/2025

- Permiso de vías

PERMISO DE VÍAS			
Carta N° D000109-2024-MML-GMU-SER			
Municipalidad	Municipalidad Metropolitana de Lima		
Propietario	Ministerio de Economía y Finanzas		
Fecha de Emisión	19/01/2024	Fecha de Vencimiento	19/01/2025

El día 17.11.23 Consorcio Junín, presentó la carta N° 0012-2023-CJ solicitando la autorización de interferencia de vías, y habiendo cumplido con los requisitos solicitados por el Municipio de Lima. El día 8 de febrero del 2024 con Resolución de Subgerencia N° D000252-2024-MML-GMU-SER, otorgan el permiso de interferir temporalmente el tránsito, para carga y descarga de materiales, mixer y otros, ubicado en Jr. Junín n° 319 esquina con Jr. Lampa; en el cercado de Lima, es en cumplimiento con la Ordenanza Reglamentaria de la Interferencia de Vías en la Provincia de Lima N° 1680-2013-MML, y siendo concordante con lo señalado en el Texto Único de Procedimiento Administrativo – TUPA.

<sup>1</sup> Base legal: Ley N° 29090 de edificaciones y habilitaciones urbanas y su reglamento D.S. 024 – 2013 – VIVIENDA



### 6.3 Aprobación del Primer Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 12.06.24, la Oficina General de Administración remite los Informes N° 0020 y 0021-2024-EF/43.01.1 de la UFEI a través de los cuales, en su calidad de área técnica, se pronuncia respecto a los argumentos efectuados por el Proyectista, y recomienda que autorice la ejecución de la prestación Adicional N° 1 por el monto ascendente a S/ 24,947.17 (Veinticuatro mil novecientos cuarenta y siete con 17/100 Soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia neta de 0.066% respecto al contrato original y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.294% respecto al monto del contrato original, así mismo precisa que, dicho adicional no forma parte del expediente técnico inicial ni del contrato original, que se produjo por "Causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista" y que es indispensable para cumplir con la finalidad del contrato, y que se ha cumplido con el procedimiento establecido en el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

### 6.4 Aprobación del Segundo Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 03.07.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 1561-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaría General N° 050-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N.º 002-2023-EF/43, suscrito con el Consorcio Junín hasta por la suma de S/.17, 388.02, el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.046% bruto y un porcentaje de incidencia acumulada de 0.412%, ambos respecto al monto original del contrato, y por un plazo de ejecución de 40 días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### 6.5 Penalidad Por Inasistencias del Personal Clave y Personal no Clave

- ✓ La entidad nos remite con fecha 28.06.24 el Oficio N° 1228-2024-EF/43.03, por la aplicación de penalidad a la contratista ejecutora del proyecto, respecto a las inasistencias del personal clave asignado al proyecto.
- ✓ En cumplimiento a nuestros Términos de Referencia para la Construcción Servicio de Consultoría de Obra. JLV Consultores través de las Carta N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y Carta N° 097-2024-JLV-SUP-REMEF comunica a la Entidad respecto a la ausencia del Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, Especialista en Reforzamiento Estructural, los días 09.03.2024, 13.03.2024 y 14.03.2024 y la ausencia de la Sra. Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, Administradora, los días del 01.03.2024 al 31.03.2024; y, solicitando a la Entidad se pronuncie respecto a la aplicación de penalidades.
- ✓ La Entidad solicitó al Consorcio Junín mediante Oficio N° 0966-2024-EF/43, sus descargos a fin de evaluar y emitir un pronunciamiento. La Contratista presenta mediante Carta N° 0043-2024-CI sus descargos, la entidad concluye que no corresponde aplicar penalidad por la ausencia de los días 13.03.2024 y 14.03.2024 del Especialista en Reforzamiento Estructural, Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, dado que su ausencia es justificada, al encontrarse en reuniones de trabajo vinculados a la ejecución de la obra, y tampoco corresponde aplicar penalidad por la ausencia del día 01.03.2024 al día 31.03.2024 de la Administradora, Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, dado que su ausencia es justificada al encontrarse laborando en la oficina de la sede central fuera de la zona de ejecución de la obra, debido a que cumple funciones administrativas.



- ✓ Considerando que para la aplicación de Otras Penalidades de acuerdo al procedimiento establecido en el Contrato N° 093-2023-EF/43.03, procedimiento que se cumple con las Cartas N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y N° 124-2024-JLV-SUP-REMEF, por lo cual, deberá descontarse de las próximas valorizaciones, la otras penalidades comunicadas por la Supervisión durante el mes de marzo por el monto de S/ 12,875.00, debido a la ausencias del Especialista de Reforzamiento Estructural y del Especialista en Mecánicas de Suelos durante el mes de marzo del 2024.

#### **6.6 Junta de resolución de disputas**

- ✓ Con fecha 05.07.24, mediante el oficio N° 124-2024-EF/43.01, la Oficina General de Administración remite el Acta de inicio de Funciones de la Junta de Resolución de Disputas.
- ✓ Con fecha 01.07.24 la junta de resolución de disputas realizó su primera visita a la obra.
- ✓ Con fecha 30.07.24 se celebró la segunda reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 28.08.24 se celebró la tercera reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 24.09.24 se celebró la cuarta reunión realizada en obra con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 21.10.24 se celebró la quinta reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.

## 7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURRENCIAS

Actualmente durante la ejecución de la obra se encuentra con actividades de obras trabajos preliminares tales como: desmontaje de equipo de aire acondicionado, desmontaje de ductos metálicos de aire acondicionado, desmontaje de tuberías de Agua de 4" a 6", desmontaje de tuberías eléctricas y data de EMT Conduit, desmontaje de tuberías eléctricas y PVC 3/4" a 4" desmontaje de tabiquería de drywall, desmontaje de luminarias, demolición de escalera de concreto, demolición de muro de arcilla incluye columnetas, demolición de losa de concreto, demolición de vigas ,Acarreo interno de material de demolición de elementos desmontados y retirados, apuntalamiento, trazo y replanteo inicial, relleno con material propio, escarificado de columnas de concreto, Perforación en concreto para colocación de dowells, Colocación de puente de adherencia, Acarreo de material escarificado ,Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en placas, encofrado y desencofrado de placas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en placas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado en columnas, encofrado y desencofrado de columnas, Acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en columnas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en vigas, encofrado y desencofrado en vigas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en vigas, Curado de elementos estructurales, ,Habilitación de acero de refuerzo en placas del ascensor ,Encofrado y Desencofrado en placas del ascensor, Curado de elementos estructurales, tarrajeo de columnas y placas, verificación de dimensiones en ménsulas, siguiente fotografía:

**Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 31 de octubre del 2024**



**Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 31 de octubre del 2024**



Durante el período comprendido entre el 01 de octubre y 31 de octubre del 2024, se presentaron las siguientes ocurrencias:

**Del 01.10.24 al 04.10.24**

•01.10.24

- Carta N° 265-2024-JLV-SUP-REMEF Programa de ejecución de obra, calendario de avance de obra valorizado reformulados
- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 3
- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 3
- Supervisión verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1

•02.10.24

- Supervisión verifica la señalización exterior de obra para los trabajos de vaciado
- Supervisión verifica el Encofrado en placas de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1
- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna de doble altura Central 2 / Piso 2
- Supervisión verifica la Instalación de acero en columnas Central 2 / Sótano

- Supervisión verifica Acabado en vaciado de losa Universal / Sótano

•03.10.24

- Supervisión verifica el Escarificado en columna Central 2 / Piso 3

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 3

- Supervisión verifica el Curado con agua en losa (arrocera) Central 2 / Sótano

- Desmontaje de instalaciones del sistema eléctrico y data Central 2 / Sótano 2

•04.10.24

- Supervisión verifica el Tarrajeo de vigas y muros Central 2 / Piso 3

- Supervisión Verifica el Escarificado en columna Central 2 / Piso 2

- Supervisión Verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

- Supervisión Verifica la Demolición de viga y mocheta en ascensor A, B y C

**Semana 43: Del 05.10.24 al 11.10.24**

•05.10.24

-Supervisión Verifica el Escarificado en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión Verifica la Habilitación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2.

- Supervisión Verifica la Demolición en mocheta del ascensor A, B y C Central 2 / Piso 3

-Supervisión Verifica el Tarrajeo de en columna Central 2 / Piso 3

•07.10.24

- Supervisión Verifica el Desmontaje de instalaciones eléctricas y data Central 2 / Sótano

- Supervisión Verifica el Escarificado en columna Central 2 / Piso 3

- Supervisión Verifica el Encofrado en placa de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

- Supervisión Verifica el Escarificado de Central 2 / Piso 3

•09.10.24

- Carta N° 266-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°042

- Carta N° 267-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°2218-2024-EF/43.03

- Carta N° 268-2024-JLV-SUP-REMEF Observaciones Referidas a la Escalera N°03

- Carta N° 269-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización Contractual de obra N° 010

- Carta N° 270-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización N°02 Adicional de Obra N° 03
- Carta N° 271-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización Mayores Metrados N° 07

- 10.10.24

Contratista asiento n° 583 PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM de acuerdo al art. 198.7 del RLCE, mediante carta N° 076 se presenta a la supervisión la programación CPM y el calendario de avance de obra valorizado actualizado, por la aprobación de la ampliación de plazo N°02.

- Supervisión asiento n° 603 emite respuesta al asiento 583 del contratista, respecto a la entrega de la programación CPM y calendario de avance de obra valorizado actualizado producto de la aprobación de la ampliación de plazo N° 02.

Los porcentajes valorizados entre diciembre del 2023 y setiembre del 2024 no coinciden con la curva S presentada. Considerando el cronograma reformulado, hasta setiembre del 2024 se tiene un avance económico del 53.38% y en el cronograma presentado tiene un avance programado de 45.27%. Se pretende valorizar el 51.45% en los últimos meses, esto se debe a que se ha considerado la ejecución de la estructura metálica para los últimos meses, sin embargo, consideramos que la fabricación podría iniciar varios meses antes.

Cabe mencionar que parte de los montos proyectados en los últimos meses para estructura metálica, ya fueron valorizados. Las actividades de tarrajeo están culminando en el último mes, al mismo tiempo que la instalación de disipadores, estas actividades deberían culminar antes.

- Carta N° 272-2024-JLV-SUP-REMEF Informe Mensual N°010 de la Supervisión

- 11.10.24

- Supervisión Verifica la Demolición de viga en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 4
- Supervisión Verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 2
- Supervisión Verifica la Demolición en viga Central 2 / Piso 5
- Supervisión Verifica la Demolición de columna de doble altura Central 2 / Piso 1

**Semana 44: Del 12.10.24 al 18.10.24**

- 12.10.24

-Contratista asiento n° 584, Se entrega el INFORME N°025-2024- CJ/ARQ, de nuestro especialista de Arquitectura en la que menciona observaciones referidas a la escalera 3, la ejecución de esta escalera está relacionada a la ejecución del adicional 4.

- Supervisión asiento n° 604, En respuesta al asiento 584 del contratista donde presenta el informe N°25 de su especialista de arquitectura, la supervisión hace llegar sus comentarios a través del informe N°20 de su especialista de Arquitectura para la revisión respectiva.

- Asiento n° 601, El 03.10.2024 se ha recibido vía correo electrónico el OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, en la que se adjunta el Informe N° 0257-2024-EF/43.01.1, con la que remite plano de arquitectura de la escalera 03 de la Sede Central

- Respecto al asiento de obra N°601, se copia al contratista la carta que ha elevado la supervisión a la entidad donde se hace mención a las observaciones encontradas en la información brindada por la entidad en el oficio N°205.

- Contratista asiento n° 596, se está procediendo a la entrega del expediente adicional de Obra N° 07.7, este adicional resulta de la necesidad de corregir las incompatibilidades y/o deficiencias del expediente técnico. Asiento n° 597, Con esta carta, recién se subsana la observación realizada por el contratista a la evaluación del Edificio Central I. asiento n° 598, CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-3, **Sin embargo, la presentación del adicional N° 07 no significa la conclusión de la causal de ampliación de plazo en el Edificio Central 01.**

- Supervisión asiento n° 605, emite respuesta a los asientos Al respecto, supervisión queda a la espera del informe correspondiente de solicitud de ampliación de plazo que trabaje el contratista, en su momento se evaluará y responderá según procedimiento.

- Asiento n° 599, CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-4.

-Supervisión asiento n° 606, APROBACION DE CRONOGRAMA DE OBRA POR LA AMPLIACION DE PLAZO N°02, recibe a través de la Carta N°062-2024-CJ/WLC la actualización de la Programación CPM y Calendario Valorizado producto de la ampliación de plazo N°02.

•14.10.24

- Carta N° 274-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°043

- Supervisión verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 3

-Supervisión de instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 3

•15.10.24

- Carta N° 275-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°2256-2024-EF/43.03: Cumplimiento de plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales.

-Supervisión verifica el Desmontaje de instalaciones eléctricas Central 2 / Sótano

- Supervisión verifica la Instalación de encofrado en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 4

-Supervisión verifica el Tarrajeo en viga Central 2 / Piso 4

•16.10.24

- Carta N° 275-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°2256-2024-EF/43.03: Cumplimiento de plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales.

- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 3



- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna de doble altura Central 2 / Piso 1
- Supervisión verifica Curado de concreto vaciado Central 2 / Piso 3

- 17.10.24

- Contratista asiento n° 595, Con carta N°0082-2024-CJ, procedemos a presentar dentro de los plazos correspondiente el expediente del adicional de Obra N° 07, por medio del cual se corregirá las deficiencias incompatibilidades u omisión del expediente técnico del contrato contractual del edificio central 1.

- Supervisión asiento n° 610, emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°595 del contratista, referente a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N°07. Amparado en lo descrito en el RLCE en el numeral 205.4, a través de la presente se adjuntan las observaciones encontradas producto de la revisión del expediente técnico del adicional N°07.

Se envían los informes de los especialistas involucrados en la revisión, exhortamos a la contratista a tener mayor cuidado en la revisión e implementación del expediente técnico de adicional.

- Carta N° 277-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°218-2024-EF/43.01

- 18.10.24

- Supervisión verifica Carta N° 279-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta al Oficio N°216-2024-EF/43.01

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Instalación de andamio para inicio de tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Demolición de losa, para reforzamiento de la base de escalera metálica N° 3. Central 2 / Piso 1

#### **Semana 45: Del 19.10.24 al 25.10.24**

- 19.10.24

- Contratistas n° 608, aprobación de ejecución de mayores metrados, partida eliminación de elementos desmontados y retirados. se procedió con la eliminación de los elementos desmontados y retirados de los diferentes pisos de los edificios de universal y central, de acuerdo a la partida

- Supervisión n° 611 emite respuesta al asiento n°608 del contratista respecto a mayores metrados en la partida 01.02.01.51 eliminación de elementos desmontados y retirados. Amparados en el art. 205.10 y art. 205.11 del rlce, además de tener claramente identificado y verificado el avance a la fecha de la partida.

- Carta N° 280-2024-JLV-SUP-REMEF Aprobación para ejecución de Mayores metrados.

- 21.10.24

- Carta N° 281-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°044

-Carta N° 282-2024-JLV-SUP-REMEF Descargos por Observaciones a la Valorización N° 06 de Mayores Metrados y Valorización N° 01 del Adicional N°03

- Carta N° 283-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre los posibles de aplicación de penalidades Informe Semanal N°39

- Carta N° 284-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre las observaciones del Informe Mensual N°09 de la Supervisión, en el marco del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público 05-2023-EF/43

•22.10.24

- Supervisión verifica la Demolición de losa para refuerzo de base de escalera metálica

- Supervisión verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica el Encofrado en placa ascensor A, B y C Central 2 / Sótano

•23.10.24

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica el Escarificado en columna, para instalación de acero Central 2 / Piso 4

•24.10.24

- Carta N° 285-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°40.

- Carta N° 286-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre los posibles de aplicación de penalidades Informe Semanal N°41.

•25.10.24

- Carta N° 287-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°42.

- Carta N° 288-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°43.

**Semana 46: Del 26.10.24 al 31.10.24**

•26.10.24

- Mixer para el vaciado de concreto en viga de escalera metálica N° 3 Central 1 / Piso 1

- Acarreo de concreto para el vaciado en viga Universal / Piso 1

- Demolición de placa en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

- Recorte para el vaciado de viga (refuerzo de escalera metálica N° 3) Central 1 / Piso 1

•28.10.24

- Contratistas n° 616, respuesta a anotación 610, referente a la revisión del expediente técnico de la prestación adicional n°07. informe estructural n° 85 – incompatibilidad en placas eje 5c1. se descubrió que existen incompatibilidades en placas del eje 5c1 del edificio central 1, las mismas que es necesario realizar la evaluación para posteriormente no haya problemas en el comportamiento del edificio central 1, por lo que presentamos el informe estructural n° 85 de nuestro especialista en la que se detalla las incompatibilidades encontradas. esto hará que demore la entrega del levantamiento de observaciones por lo menos en 5 días más, ya que es necesario la evaluación, diseño de la estructura nueva, realizar metrados y presupuestos de las modificaciones.

- Supervisión n° 617, emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°616 del contratista, correspondiente a las incompatibilidades que se han encontrado en un par de placas (P-4A y P-3A) del edificio Central 01 respecto al modelo matemático planteado en la evaluación integral de este edificio y que es causal de la prestación adicional N°07.

Supervisión a través del presente cumple con transmitir la información enviada por el especialista de la entidad el ing. Carlos Robles, quien envía planos complementarios a tener en cuenta como respuesta al informe N°85 del contratista. Debe entenderse que esta información complementaria subsana las incompatibilidades registradas en el informe del contratista por lo cual se le solicita la revisión e inclusión correspondiente en la prestación adicional N°07. Se solicita al contratista completar el adicional N°07 con la información brindada en el menor tiempo posible con la finalidad de no seguir afectando el plazo del proyecto.

- Contratista n° 614, AYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.51 PISO DE

CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO. Se procedió con la colocación de pisos de cemento semipulido y bruñado de los edificios de Universal y Central, el cual ha sido removido por consecuencia de las obras de reforzamiento, de acuerdo a la partida 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO, la cual, de acuerdo al cronograma de ejecución de obra, iniciaba el 13 de setiembre del 2024, habiéndose colocado 666.09 m2. Dicho lo anterior, después de proceder con la colocación del piso de cemento semipulido y bruñado y, habiéndose llegado al límite del metrado previsto en el presupuesto, comunicamos la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de obra por mayores Metrados

- Supervisión n° 618, Supervisión emite respuesta al asiento N°614 del contratista respecto a mayores metrados en la partida 03.04.02 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO. Amparados en el art. 205.10 y art. 205.11 del RLCE, además de tener claramente identificado y verificado el avance a la fecha de la partida en mención (03.04.02), otorgamos la aprobación para la ejecución de mayores metrados para esta partida.

•29.10.24

- Contratista asiento n° 612, SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 03, De acuerdo al artículo 34 de la Ley de Contrataciones del Estado (LCE), numeral 34.2 literal iv y numeral 34.9; los artículos 197 numeral a) y 198; que señalan las causales ajenas a la voluntad del contratista, por atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista, normas aplicables a nuestro contrato en referencia, a fin de solicitar la aprobación de una Ampliación de Plazo Parcial N° 03.

- Supervisión n° 619, RESPUESTA AL ASIENTO 612 DEL CONTRATISTA,
- Supervisión emite la carta N°292-2024-JLV-OBRA-REMEF con el informe de
- Supervisión N°26 en respuesta a la solicitud de ampliación de plazo N°03 enviado por el contratista en el asiento N°612.
- Carta N°292-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta a la Solicitud de Ampliación de Plazo N° 03.
- 30.10.24
- Supervisión realiza el seguimiento a la señalización exterior de obra durante los trabajos de vaciado
- Supervisión verifica la Demolición de placa en ascensor A, B y C Central 2 / Piso2
- Supervisión verifica el Tarrajeo de elementos estructurales Central 2 / Piso 6
- Supervisión verifica la Demolición de losa, para refuerzo de base de escalera metálica N.º 3 Central 1 / Piso 1
- Supervisión verifica el Encofrado en columna Central 2 / Piso 2
- 31.10.24
- Vaciado y vibrado de concreto para soporte de escalera N° 3 Central 1 / Piso 3
- Instalación de acero en placa de ascensor A, B y C Centrales 2 / Piso 1

## 8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO

### 8.1. Métodos de construcción

Se viene realizando seguimiento al plan de gestión del contratista los cuales deben estar acorde con los lineamientos del contrato, en tal sentido resumimos en el siguiente cuadro la documentación referida por el contratista respecto a su gestión correspondiente al mes de OCTUBRE, correspondientes a procedimientos y rfis:

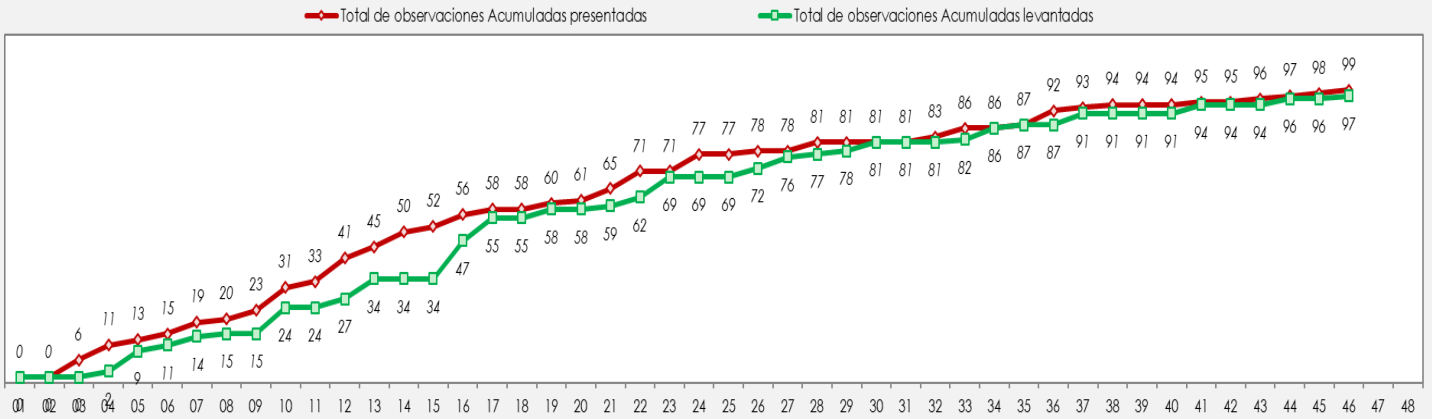
ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05				
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024						
2.00	Procedimientos de Construcción										
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado	26/12/2023	6/01/2024	12/01/2024						
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICION	Aprobado	2/01/2024	5/01/2024	6/01/2023	16/01/2024					
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	5/01/2024	11/01/2024	13/01/2024	15/01/2024	17/01/2024				
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFIA	Aprobado	15/01/2024	18/01/2024	22/01/2024	23/01/2024					
2.50	PROCEDIMIENTO DE MOVIMIENTO DE TERRA	Aprobado	17/01/2024	22/01/2024	23/01/2024	25/01/2024					
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL	Aprobado	16/01/2024	22/01/2024	23/01/2024						
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	25/01/2024	26/01/2024						
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION EN CONCRETO PARA DOWELS	Aprobado	22/01/2024	25/01/2024							
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	9/02/2024						
2.10	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	13/02/2024	26/02/2024	7/03/2024	19/03/2024			
2.11	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL CON FIBRA DE CARBONO	Aprobado	14/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	23/04/2024					
2.12	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	22/03/2024					4/04/2024			
2.13	PROCEDIMIENTO DE TIRAJEO Y DERRAMES	Aprobado	6/05/2024	6/05/2024							
2.14	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR-2 (EJE 5c2-8c2)	Aprobado	9/05/2024								
2.15	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE 5c1 - Cc1-Dc1	Aprobado		17/05/2024							
2.16	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado		20/05/2024	21/05/2024						
2.17	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024		4/06/2024						
2.18	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE VIGA POR GORCORTE	Aprobado	5/07/2024	9/07/2024							
2.19	PROCEDIMIENTO DE MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	11/07/2024	7/08/2024							
2.20	PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD DE SISTEMA ACI	Aprobado	12/08/2024								
2.21	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE COLUMNAS METALICAS	Aprobado	3/10/2024								
2.22	PROCEDIMIENTO DE EMPRESILLADO DE COLUMNAS	Aprobado	4/10/2024								
2.23	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE DISIPADORES	Aprobado	7/10/2024								
3.00	RFIs										
3.10	02. RFI N°02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado						6/01/2024	15/01/2024		
3.20	03. RFI N°03 - Desmontaje de Spill de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado						6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024
3.30	04. RFI N°04 - confirmación de proced. a desarrollar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado						16/01/2024	20/01/2024		
3.40	05. RFI N°05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontrados RFI SGC.PG.0001-CCH-5_REV 00	Aprobado						22/01/2024	24/01/2024		
3.50	06. RFI N°06 - Solicitud de validación de propuesta de cimentación para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado						7/02/2024	9/02/2024		
3.60	07. RFI N°07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024		
3.70	08. RFI N°08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024		
3.80	09. RFI N°09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-09_REV 01	Aprobado						21/02/2024	21/02/2024		
3.90	10. RFI N°10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado						21/02/2024	23/02/2024		
3.10	11. RFI N°11 Solicitud de retiro del tarrajeo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado						21/02/2024	28/02/2024		
3.11	12. RFI N°12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado						21/02/2024	24/02/2024		
3.12	13. RFI N°13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado						26/02/2024			
3.13	14. RFI N°14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado						26/02/2024			
3.14	15. RFI N°15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado						29/02/2024			
3.15	16. RFI N°16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado						05/03/2024-06/03/2024	6/03/2024		
3.16	17. RFI N°17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024		
3.17	18. RFI N°18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024		
3.18	19. RFI N°19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-8c1	Aprobado						11/03/2024	21/03/2024		
3.19	20. RFI N°20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado						19/03/2024	23/03/2024		
3.20	21. RFI N°21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado						20/03/2024			
3.21	22. RFI N°22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1" en Edificio Central 2	Aprobado						31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024
3.22	23. RFI N°23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado						08.04.24	08.04.24		
3.23	24. RFI N°24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado						23.04.24	24.04.24		
3.24	25. RFI N°25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado						24.04.24		25.04.24	
3.25	26. RFI N°26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado						24.04.24		25.04.24	
3.26	27. RFI N°27 PROPUESTA DE CORTES 14" Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						25.04.24	26.04.24		
3.27	28. RFI N°28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						29.04.24	02.05.24		
3.28	29. RFI N°29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1 Y CR-9, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						24.05.24		27/05/2024	
3.29	30. RFI N°30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1Ac1-8c1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						02.05.24			
3.30	31. RFI N°31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						02.05.24			
3.31	32. RFI N°32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						03.05.24			
3.32	33. RFI N°33 COLUMNAS C3 Y C5 DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24			
3.33	34. RFI N°34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24			
3.34	35. RFI N°35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24			
3.35	36. RFI N°36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24			
3.36	37. RFI N°37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		

3.74	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					4/06/2024	5/06/2024		
3.75	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					4/06/2024	5/06/2024		
3.76	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
3.77	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					12/06/2024			
3.78	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
3.79	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO - EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado					12/06/2024			
3.80	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					22/06/2024			
3.81	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalizadora luminosa	Aprobado					13/06/2024			
3.82	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					12/06/2024			
3.83	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					17/06/2024			
3.84	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					25/06/2024			
3.85	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado					19/06/2024			
3.86	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					25/06/2024			
3.87	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/06/2024			
3.88	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/06/2024	22/06/2024		
3.89	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					3/07/2024			
3.90	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					1/07/2024			
3.91	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					1/07/2024			
3.92	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/07/2024			
3.93	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado					17/07/2024			
3.94	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u y A.u	Aprobado					19/07/2024			
3.95	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado					19/07/2024			
3.96	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/07/2024			
3.97	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/07/2024			
3.98	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/08/2024	13/08/2024		
3.99	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					8/08/2024	8/08/2024		
3.100	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					20/08/2024	21/08/2024		
3.101	102 RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					6/09/2024	6/09/2024		
3.102	103 RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					17/09/2024	18/09/2024		
3.103	104 RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03	Aprobado					19/09/2024	19/09/2024		
3.104	105 RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					30/09/2024	1/10/2024		
3.105	106 RFI N°106 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - TERCER Y CUARTO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					14/10/2024	16/10/2024		
3.106	107 RFI N°107 DETALLES DE REFUERZO DE COLUMNAS Y VIGAS CORRESPONDIENTES AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado					24/10/2024	25/10/2024		
3.107	108 RFI N°108 REUBICACIÓN DE LA VIGA CHATA CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado					30/10/2024	31/10/2024		
3.37	38 RFI N°38 COLUMNA CR1, EN EJE 4.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
3.38	39 RFI N°39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
3.39	40 RFI N°40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
3.40	41 RFI N°41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU4U-SU	Aprobado					4/05/2024	6/05/2024		
3.41	42 RFI N°42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado					8/05/2024	10/05/2024		
3.42	43 RFI N°43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					15/05/2024			15/05/2024
3.43	44 RFI N°44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado					8/05/2024			9/05/2024
3.44	45 RFI N°45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
3.45	46 RFI N°46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u Y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
3.46	47 RFI N°47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u Y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					10/05/2024	11/05/2024		
3.47	48 RFI N°48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado					14/05/2024	15/05/2024		
3.48	49 RFI N°49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado					15/05/2024	17/05/2024		
3.49	50 RFI N°50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado					15/05/2024	15/05/2024		
3.50	51 RFI N°51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					21/05/2024			22/05/2024
3.51	52 RFI N°52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado					17/05/2024			17/05/2024
3.52	53 RFI N°53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1.C1bC1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado					17/05/2024	18/05/2024		
3.53	54 RFI N°54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado					18/05/2024	20/05/2024		
3.54	55 RFI N°55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado					20/05/2024	22/05/2024		
3.55	56 RFI N°56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado					20/05/2024	20/05/2024		
3.56	57 RFI N°57 COLUMNAS C5, 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					20/05/2024	20/05/2024		
3.57	58 RFI N°58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado					21/05/2024	24/05/2024		
3.58	59 RFI N°59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado					24/05/2024	28/05/2024		
3.59	60 RFI N°60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					22/05/2024			24/05/2024
3.60	61 RFI N°61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado					22/05/2024	23/05/2024		
3.61	62 RFI N°62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					22/05/2024	23/05/2024		
3.62	63 RFI N°63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado					22/05/2024	4/06/2024		
3.63	64 RFI N°64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					23/05/2024	23/05/2024		
3.64	65 RFI N°65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado					23/05/2024	24/05/2024		
3.65	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3C1H.C1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado					28/05/2024	30/05/2024		
3.66	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					27/05/2024	30/05/2024		
3.67	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado					28/05/2024	1/06/2024		
3.68	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado					31/05/2024			1/06/2024
3.69	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado					30/05/2024	1/06/2024		
3.70	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
3.71	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
3.72	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					31/05/2024	1/06/2024		
3.73	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado					3/06/2024	3/06/2024		





**• Observaciones de Calidad**

Se emitieron 99 observaciones quedando pendientes de levantamiento 2 observaciones.

**Registro acumulado de levantamiento de observaciones**



**Observaciones pendientes octubre 2024**

Sem de obs	N° obs	Punto de inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación				Recomendación para Levantamiento	Estado
				Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02			
38	1	Partidas de IISS	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidenció filtración en 3 puntos visibles del muro de cisterna, ubicado en universal a nivel de sótano, evidencia apareció posterior a la prueba de estanqueidad.			realizar una nueva impermeabilización y verificar su correcto funcionamiento mediante otra prueba de estanqueidad.	Pendiente	
46	2	Partidas de estructuras	Ordenamiento de materiales	Se evidenció en campo el inadecuado almacenamiento de las bolsas de cemento.			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento del cemento.	Pendiente	
47	3	Partidas de estructuras	Materiales expuestos	Refuerzo de acero superior de viga sin recubrimiento techo del piso 4 - central 2			R. Levantamiento: cortar acero excedente y cubrir con mortero de reparación.	Pendiente	

- **No conformidades en Calidad.**

Se han levantado todas las NC en el presente mes

N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC O ND	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejas, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024		12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de framos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta 4u y viga 3u con Bu hasta a Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sótano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu' con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicitó la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presentó una gran cantidad de segregaciones o cangrejas las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024		1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowells, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	14/08/2024		17/08/2024	Verificado y eficaz	17/08/2024	Verificado y eficaz

## 8.2. Seguridad y Salud

El Contratista CONSORCIO JUNÍN, continúa con la implementación y gestión del Plan de seguridad y Salud en el trabajo para la obra, se ha realizado las capacitaciones de inicio de jornada, capacitación de inducción, capacitaciones específicas, llenado de ATS, PTAR y Check List, etc. Se realiza la verificación de asistencia y del SCTR-Salud y Pensión del personal. Se reforzó las medidas de seguridad para trabajos en altura, se cuenta en el periódico mural de obra para la difusión de medidas de seguridad, se realizó la charla "El cambio de la construcción civil" mejoras en las medidas de seguridad en el sector construcción. El cumplimiento del PASST es seguido por la supervisión con el registro de observaciones y recomendaciones las cuales son anexadas en los informes semanales, siendo copiadas semanalmente al Contratista para el levantamiento respectivo, en el presente mes no se han registrado accidentes de trabajo con el objetivo de reducir los índices de accidentabilidad acumulado, Consorcio Junín debe seguir aplicando tolerancia "cero", para evitar la ocurrencia de accidentes en obra hasta el término del proyecto.



### 8.2.1 Horas Hombre trabajadas en obra.

Oct-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes			<b>9,424.00</b>
2	Horas trabajadas en lo que v a del año			<b>140,999.50</b>
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes			<b>0.00</b>
4	Días perdidos en el mes			<b>0.00</b>
5	Accidentes con tiempo en el año			<b>1.00</b>
6	Días perdidos en lo que v a del año			<b>15.00</b>
		<b>Meta</b>	<b>Actual</b>	<b>Estado</b>
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.75	Observado
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observado
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observado
10	Enfermedades ocupacionales	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observado

### 8.2.2 Accidentes e incidentes de seguridad en obra.

#### Accidentes

Al 20.07.2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo con tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 20.07.2024 del sr. Romero Penadillo Abner accidente con 15 días de descanso medico por aplastamiento de dedo medio (Se descartó fractura y no se produjo amputaciones) en la maquina dobladora, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica sutura continua, tratamiento farmacológico por 7 días y 15 días descanso médico.

Al 30/06/2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo sin tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 13.06.2024 del sr. Antezana Salvador accidente leve sin tiempo perdido por caída de piedra en el labio durante la colocación de acero vertical, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica no requiere descanso médico.

#### incidentes

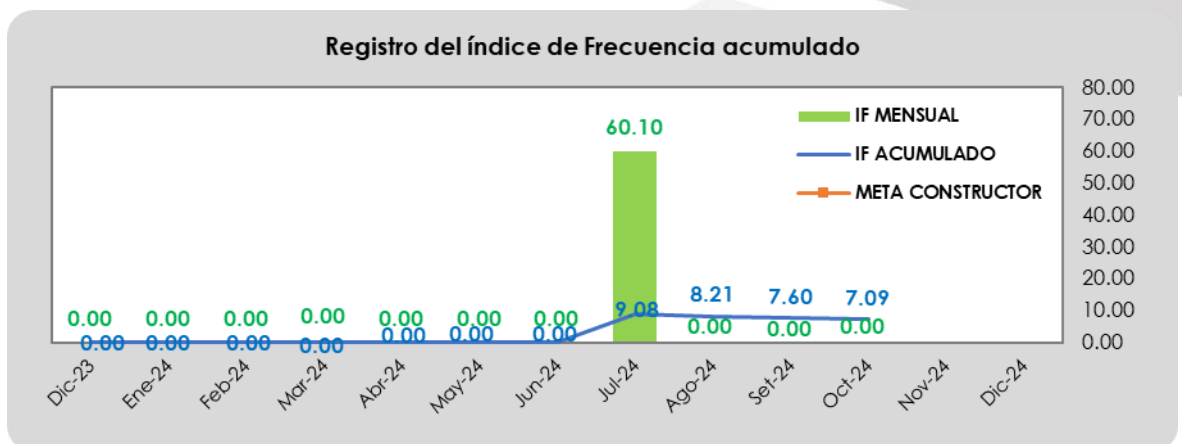
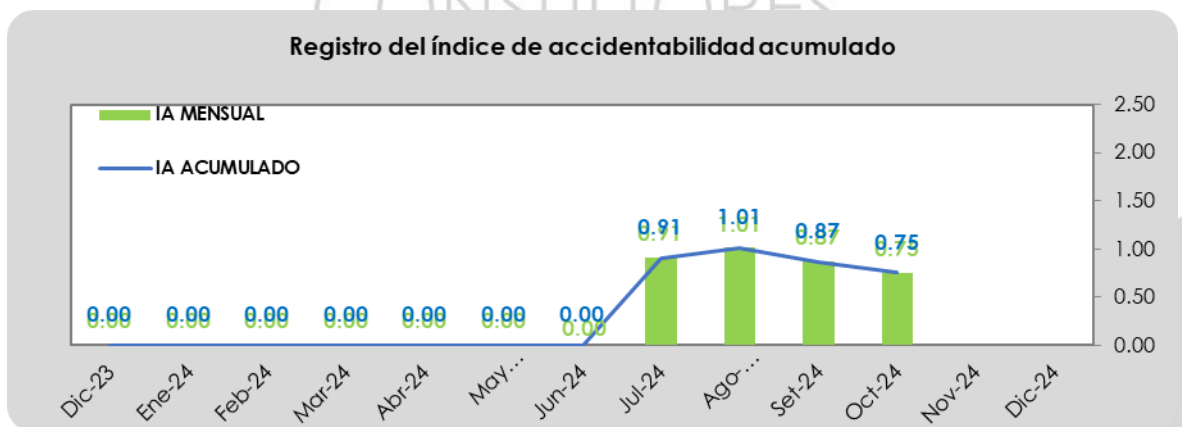
Se han acumulado 06 incidentes de trabajo en la obra:

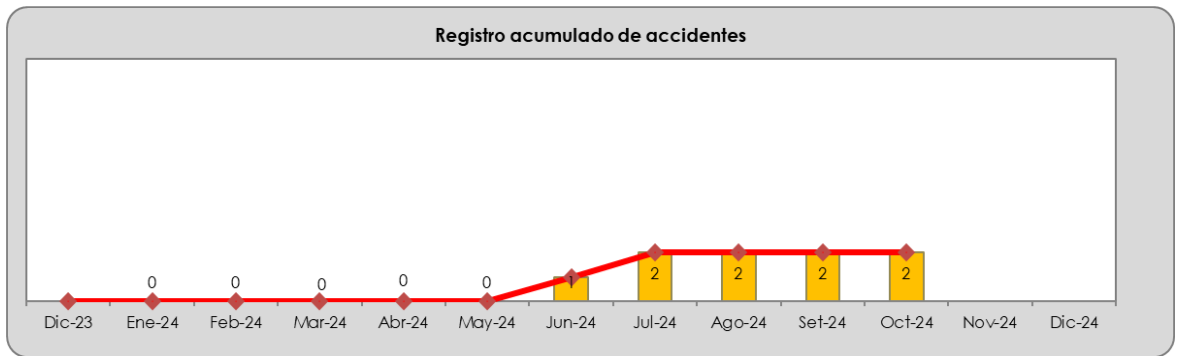
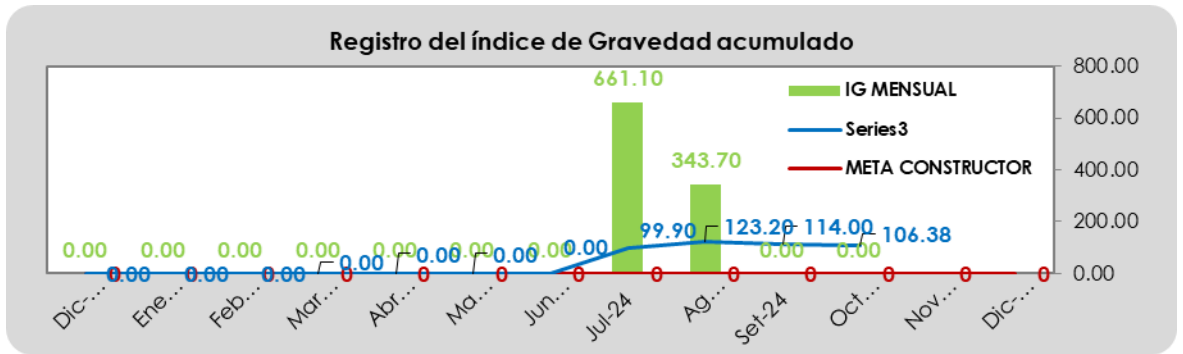
- Incidente por pisada en falso durante desmontaje de plataforma de 01 cuerpo de andamio de altura: SOTO HUAMAN José 11.07.2024, quien contaba con arnés de seguridad, se atendió en tópico de obra, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por golpe en la mano trasladando madera: PACARA CHAVEZ Jorge Fabian 29.05.2024 quien contaba con guantes de seguridad, se atendió en tópico de obra y se derivó a la clínica Internacional donde se descartó lesiones graves y fracturas mediante Rx, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.

- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (30.01.2024 aprox. 4:10pm). Sin afectaciones personales, se aprovechó el evento para adelantar simulacro.
- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (01.02.2024 aprox. 5:00pm). Sin afectaciones personales,
- Atención en tópico (05.02.2024) del Sr. Trabajador: Alvarado Lindo Ramón Alexander por golpe no intencional, según la actualización del caso el trabajador retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por punza miento de pie con madera con clavo del Sr. Trabajador: Juan Carlos Huanes el 15.03.2024, según la actualización del caso el trabajador fue llevado por prevención a un centro de SALUD para colocarle la vacuna antitetánica, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.

### 8.2.3 Índices de seguridad.

El índice de accidentabilidad acumulado para Octubre 2024 es de 0.75 , un "valor elevado " considerando el 0.25 declarado por Consorcio Junín para el proyecto , este incremento es debido a la acumulación de días de descanso medico asignados al Sr. Romero Penadillo Abner (15 días de descansó medico por un accidente ocurrido en Julio 2024), para poder compensar y reducir la accidentabilidad, Consorcio Junín debe mantener el objetivo de "Cero accidentes para el resto del proyecto" es decir cero accidentes para los siguientes meses a fin de reducir la accidentabilidad en la obra.

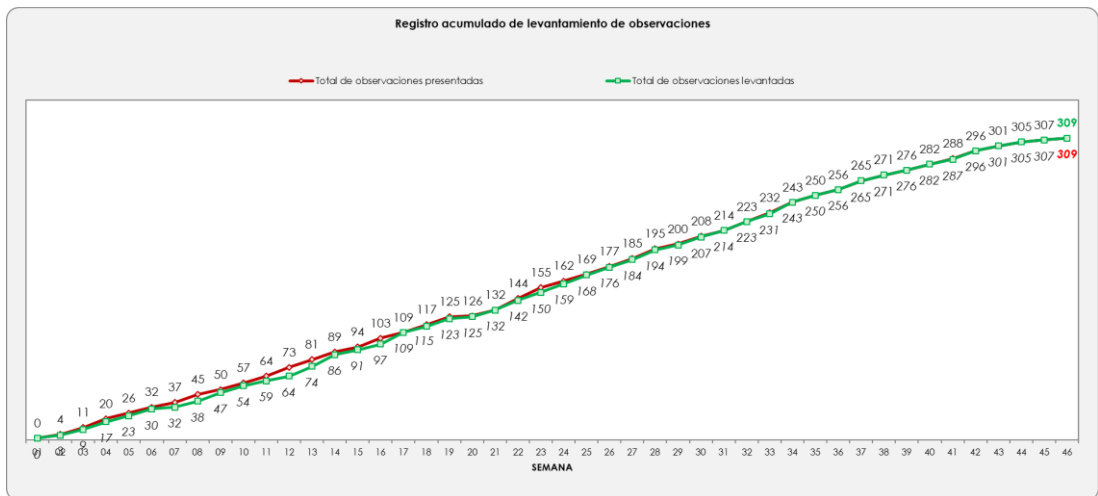




ANEXO: F-30-66

## 8.2.4 Observaciones de Seguridad y salud en el trabajo.

Se emitieron 309 observaciones de SSOMA, 309 observaciones se han subsanado, ninguna observación se encuentra pendiente.



ANEXO: F-30-64

Cantidad acumulada de observaciones		
Punto de inspección	Total de obs	%
Trabajo de alto riesgo	40	13%
Equipos y/o herramientas	23	7%
Orden y limpieza	41	13%
Accesos y vías de evacuación	26	8%
Trabajos en Altura	94	30%
Materiales peligrosos	10	3%
Equipos de emergencia	0	0%
Equipos de protección personal	15	5%
Gestión de seguridad	7	2%
Lecciones Aprendidas	0	0%
Requisitos del lugar de Trabajo	9	3%
PSST	0	0%
Protecciones Colectivas	0	0%
Gestión de RR.SS	6	2%
Almacenamiento de materiales	0	0%
Espacios Confinados	5	2%
Servicios para el personal	1	0%
Manejo y Movimiento de Cargas	7	2%
Trabajo de Excavaciones	17	6%
Protección contra incendio	4	1%
Eliminación de residuos	3	1%
Trabajos de demolición	1	0%
Otros-S	0	0%
<b>Total</b>	<b>309</b>	<b>100%</b>

ANEXO: F-30-64

### 8.2.5 Inspecciones de Seguridad y salud en el trabajo.

Son realizadas por los responsables de cada área de trabajo; son realizadas en forma semanal y registradas de acuerdo al plan de seguridad de Consorcio Junín. En el mes de octubre 2024 Consorcio Junín realizó un total de 07 inspecciones:

- INSPECCION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL
- INSPECCION DE BOTIQUINES
- INSPECCION DE EXTINTORES
- INSPECCION DE ARNES DE SEGURIDAD
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
- INSPECCION DE INSTALACIONES
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS MANUALES

Las acciones correctivas son ejecutadas dentro de los plazos y de acuerdo a la gravedad de las condiciones sub estándares encontradas.

### 8.2.6 Capacitaciones en Seguridad y salud en el Trabajo.

RESUMEN DE CHARLAS DEL MES DE OCTUBRE 2024				
ITEM	FECHA	TEMA	N°ASISTENTES	H.H. CAPACITADAS
1	1/10/2024	LA GASEOSA	45	22.5
2	2/10/2024	TRABAJO EN EQUIPO	45	22.5
3	3/10/2024	LA PROSTATA	46	23
4	4/10/2024	LA COLUMNA VERTEBRAL	45	22.5
5	5/10/2024	PAUSAS ACTIVAS	42	21
<b>TOTAL, SEMANA 1</b>			44.6	21
6	7/10/2024	EL TRABAJO	44	22.0
7	8/10/2024	FERIADO (Combate de Angamos)	0	0.0
8	9/10/2024	EL ALCOHOL	44	22.0
9	10/10/2024	COMO AFECTA A NUESTRA SALUD EL RUIDO	46	23.0
10	11/10/2024	SINDROME DE MENIERE	44	22.0
11	12/10/2024	LA DISCIPLINA	42	21.0
<b>TOTAL SEMANA 2</b>			44	110
12	14/10/2024	CUIDADO DE LOS OJOS Y LA CARA	45	22.5
13	15/10/2024	ALIMENTACIÓN SALUDABLE	45	22.5
14	16/10/2024	LA PIEL	46	23
15	17/10/2024	EL ESTRESS	46	23
16	18/10/2024	PAUSAS ACTIVAS	46	23
17	19/10/2024	EL INSOMNIO COMO INFLUYE EN LA SALUD	41	20.5
<b>TOTAL, SEMANA III</b>			45	134.5
18	21/10/2024	COMO LLENAR LOS A.T. S	42	21
19	22/10/2024	GOLPES Y TROPEZONES	46	23
20	23/10/2024	EL TÉTANOS	46	23
21	24/10/2024	CEFALEA TENSIONAL	45	22.5
22	25/10/2024	EL CAMBIO DE LA CONSTRUCCION CIVIL	46	23
23	26/10/2024	DIA DE LA CONSTRUCCIÓN CIVIL	41	20.5
<b>TOTAL SEMANA IV</b>			44	133
24	28/10/2024	TRABAJOS EN CALIENTE	47	23.5
25	29/10/2024	EL POLVO Y SUS CONSECUENCIAS A LA SALUD	44	22
26	30/10/2024	EL AGUA RECURSO	45	22.5
27	31/10/2024	EL MONÓXIDO DE CARBONO	45	22.5
<b>TOTAL, SEMANA V</b>			45	90.5
<b>TOTAL, ACUM H/H CAPACITADAS</b>				<b>489</b>

Cuadro de Horas Hombre capacitadas OCTUBRE - 2024

### 8.2.7 No conformidades en Seguridad y salud en el trabajo.

Se han acumulado 01 "No conformidad" la cual se encuentra cerrada y se realiza el seguimiento de las medidas correctivas para evitar su reincidencia en obra.

### 8.2.8 Entrenamientos y simulacros.

Consorcio Junín cuenta con 03 brigadas:

- Brigada de Primeros Auxilios.
- Brigada de Evacuación y Rescate.
- Brigada de control de Derrames y lucha contra incendios.

### 8.2.9 Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Consorcio Junín realizó la conformación del CSST,

Se realizó la reunión el día CSST el 28.10.2024, además indicar que Consorcio Junín mantiene un libro de actas del CSST.

### 8.2.10 Monitoreo Ocupacional.

Consorcio Junín realizó el monitoreo ocupacional a cargo de la empresa ECO – MAPPING S.A.C. Consultoría en Medio Ambiente – Seguridad y Salud Ocupacional encontrando valores dentro de los valores permitidos, se han implementado medidas de control de polvo y ruido en la obra y se han mantenido los controles en el mes de octubre 2024.

Fecha de monitoreo: 24.01.24.

Informe de resultados de Monitoreo: 12.02.2024.

Presentación de Informe de monitoreo: 29.02.2024.

Seguimiento: Del 01 de octubre al 31 de octubre de 2024.

### 8.2.11 Reconocimiento al trabajador seguro del mes.

Consorcio Junín no realizó el reconocimiento al trabajador seguro del mes, pero se realizó un compartir el 26.10.2024 por el "Día de los Trabajadores de Construcción Civil en Perú".

### 8.2.12 Campaña de sensibilización

Consorcio Junín mantiene el panel informativo con información de Seguridad y Salud en el trabajo, además se ha colocado información de salud e higiene en el comedor de obra.

## 8.3. Medio Ambiente

El Contratista CONSORCIO JUNIN, tiene un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos, con respecto al manejo de los residuos de las actividades de la construcción y demolición limpios, son segregados en obra y transportados hacia escombreras para disposición final municipal autorizada, y son entregadas para relleno de áreas de desnivel de propiedades privadas que cuentan con su plan de cierre autorizado. Dicho cumplimiento es seguido por la Supervisión con las constancias de recepción de residuos de construcción y el registro de observaciones, las cuales son anexadas en los informes semanales, siendo copiadas estos al Contratista para el levantamiento respectivo.

### 8.3.1 Seguimiento al plan de manejo ambiental.

El contratista ha presentado un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos orientadas a la gestión de residuos sólidos, además de acciones que están orientadas al control polvo y ruido de las actividades de construcción.

### 8.3.2 Segregación de Residuos Sólidos.

La contratista Consorcio Junín, ha implementado tachos para la segregación de residuos sólidos, ha implementado zonas de almacenamiento temporal de residuos sólidos en el sótano 1 y el ingreso a obra.

### 8.3.3 Desmante sólido de Construcción.

De acuerdo a las Normas de Seguridad G-050 y normas de medio ambiente Consorcio Junín en TOTAL ELIMINADO 3779m<sup>3</sup> de desmante, se ha presentado la constancia de recepción de "desmante sólido de construcción" por un TOTAL DECLARADO 3285m<sup>3</sup> y PENDIENTE 514 m<sup>3</sup>.

	3799	
CONSTANCIA	77	m3
CONSTANCIA	102	m3
CONSTANCIA	284	m3
CONSTANCIA	106	m3
CONSTANCIA	566	m3
CONSTANCIA	404	m3
CONSTANCIA	270	m3
CONSTANCIA	306	m3
CONSTANCIA	162	m3
CONSTANCIA	360	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	90	m3
CONSTANCIA	54	m3
<b>TOTAL</b>	<b>3285</b>	<b>m3</b>
<b>PENDIENTE</b>	<b>514</b>	<b>m3</b>

ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL OCTUBRE-2024

211	VOLQUETE	18	B6A-923	2/10/2024	05:55	EG07-0000500
212	VOLQUETE	18	B6A-923	4/10/2024	07:42	EG07-0000508
213	VOLQUETE	18	B6A-923	9/10/2024	05:20	EG07-0000509
214	VOLQUETE	18	B6A-923	15/10/2024	07:00	EG07-0000517
215	VOLQUETE	18	B6A-923	17/10/2024	06:25	EG07-0000519
216	VOLQUETE	18	B6A-923	22/10/2024	06:20	EG07-0000524
217	VOLQUETE	18	B6A-923	29/10/2024	05:50	EG07-0000532

ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL OCTUBRE-2024

### 8.3.4 Control de Ruido

La contratista Consorcio Junín, ha presentado el programa de monitoreo de ruido ambiental, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08.02.24, se ha enviado el informe de monitoreo, en el que se puede concluir en líneas generales, que los niveles de ruido generados por las actividades de CONSORCIO JUNIN tienen una incidencia poco significativa en la calidad acústica de la zona, debido a que el nivel

de ruido ambiental en el horario diurno, se encuentra influenciado por factores externos, como son el tránsito vehicular.

### 8.3.5 Calidad de aire y Control de Polvo

La contratista Consorcio Junín, ha colocado malla raschell al ingreso de obra y en la puerta de Jr. Junín y en Jr. Lampa, se realiza el regado del sótano, se realiza el regado de rampa vehicular y limpieza de la salida tanto peatonal y vehicular, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08.02.24, del informe de monitoreo ambiental se puede concluir en líneas generales, que las actividades de CONSORCIO JUNIN tiene una incidencia poco significativa en la calidad de aire de la zona, debido a que las concentraciones obtenidas se encuentran por debajo del Estándar de Calidad Ambiental tomado como referencia.

### 8.3.6 Áreas verdes

Las inmediaciones de la obra no cuentan con áreas verdes que puedan ser afectadas directamente.

En Jr. Lampa se cuenta con 02 plantones en macetas parte del ornato municipal que son regados por la municipalidad de Lima metropolitana.

### 8.3.7 Observaciones en medio ambiente

Se han acumulado 50 observaciones relacionadas directamente con orden, limpieza y residuos sólidos, que representan el 17% de las observaciones presentadas en SSOMA, pero en segundo plano las observaciones por área desordenada y área con desmorte representan el 24% , se ha presentado una mejora en el orden y limpieza de las áreas de trabajo, pero se recomienda mantener la eliminación de RR. SS acumulados en los puntos de acopio y realizar el regado del desmorte para evitar la generación de polvo durante su eliminación.

Clasificación de las Observaciones		
Orden y limpieza	41	13%
Gestión de RR.SS	6	2%
Eliminación de residuos	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>17%</b>

ANEXO: F-30-64

Sub - Clasificación de las Observaciones		
Agentes químicos	0	0%
Área desordenada	53	17%
Área con desmorte y basura	22	7%
Aire contaminado	0	0%
Ventilación y generación de polvo	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>24%</b>

ANEXO: F-30-64

### 8.3.8 No conformidades en medio ambiente.

No se ha emitido no conformidades en medio ambiente.



### 8.3.9 Capacitaciones en medio ambiente.

RESUMEN DE CHARLAS EN MEDIO AMBIENTE DEL MES DE OCTUBRE 2024				
ITEM	FECHA	TEMA	N° ASISTENTES	H.H. CAPACITADAS
1	29/10/2024	EL POLVO Y SUS CONSECUENCIAS A LA SALUD	44	22
2	30/10/2024	EL AGUA RECURSO	45	22.5
3	31/10/2024	EL MONÓXIDO DE CARBONO	45	22.5
<b>TOTAL, ACUM H/H CAPACITADAS</b>				<b>67</b>

Cuadro de Horas Hombre capacitadas en Medio Ambiente Octubre -2024

## 8.4. Avance de obra

### 8.4.1. Avance Contractual

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de octubre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 938,370.46	S/ 55,250.64	S/ 993,621.10	62.59%	S/ 593,874.16	37.41%
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 12,210,289.16	S/ 138,379.40	S/ 12,348,668.56	56.83%	S/ 9,380,590.43	43.17%
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 79,282.96	S/ 24,448.92	S/ 103,731.88	8.54%	S/ 1,111,051.53	91.46%
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 13,227,942.58</b>	<b>S/ 218,078.96</b>	<b>S/ 13,446,021.54</b>	<b>54.73%</b>	<b>S/ 11,122,557.83</b>	<b>45.27%</b>
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 946,831.55	S/ 20,136.04	S/ 966,967.59	48.49%	S/ 1,026,988.81	51.51%
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 529,117.70	S/ 8,723.16	S/ 537,840.86	54.73%	S/ 444,902.32	45.27%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 14,703,891.83</b>	<b>S/ 246,938.16</b>	<b>S/ 14,950,829.99</b>	<b>54.28%</b>	<b>S/ 12,594,448.95</b>	<b>45.72%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 390,774.53	S/ 10,469.34	S/ 401,243.87	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ 420,428.47	S/ 1,066.82	S/ 421,495.29	-	S/ -	-
Amortizaciones	S/ -	S/ 7,284,223.37	S/ 104,229.09	S/ 7,388,452.46	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 7,390,014.52</b>	<b>S/ 152,111.59</b>	<b>S/ 7,542,126.11</b>	<b>-</b>	<b>S/ 12,594,448.95</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,330,202.61	S/ 27,380.09	S/ 1,357,582.70	-	S/ 5,689,656.46	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,720,217.13</b>	<b>S/ 179,491.68</b>	<b>S/ 8,899,708.81</b>	<b>-</b>	<b>S/ 18,284,105.41</b>	<b>-</b>

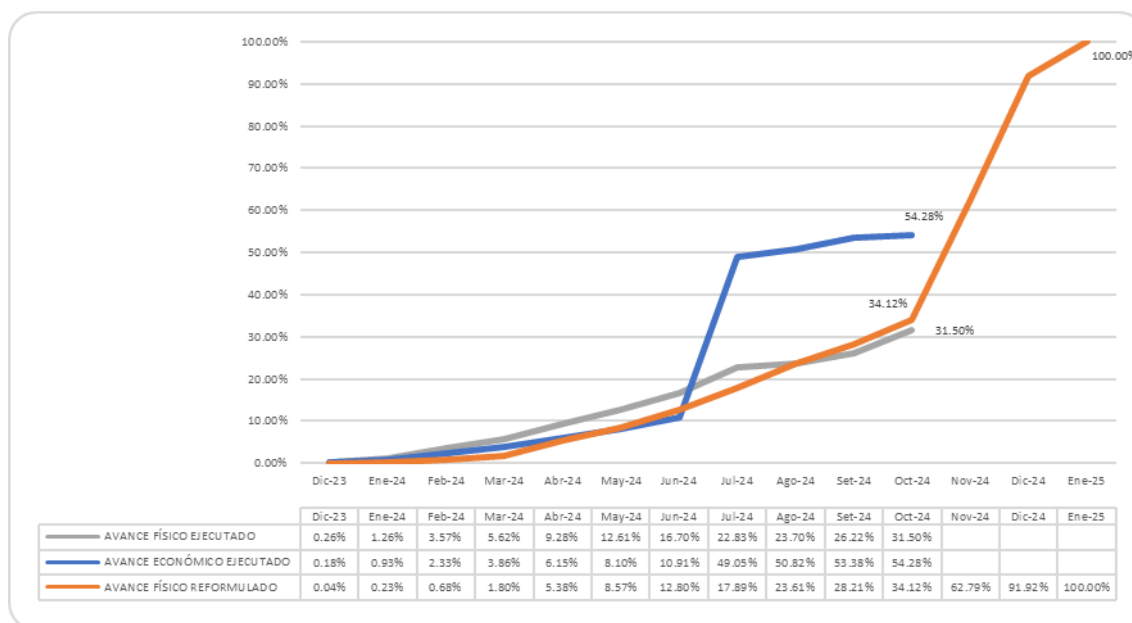
La valorización contractual acumulada del proyecto hasta el mes de octubre del 2024 alcanza el monto de **S/17,641,980.45** sin considerar reajustes, deducciones y amortizaciones; equivale al **54.28%** del presupuesto contractual.

El avance económico acumulado hasta la fecha de corte de la valorización presenta un valor inferior al último cronograma de obra aprobado. Es importante mencionar que, mediante le Oficio N° 1534-2024-EF/43.03 la entidad recomendó valorizar el suministro de los disipadores, así mismo, el proyectista, mediante la carta CCR-027-2024-MEF presentó su opinión respecto a la forma de pago de los disipadores indicando que se apruebe el pago de los mismos. Teniendo en cuenta las recomendaciones de la entidad y el proyectista, para el periodo de julio del 2024 se valorizó el suministro de los disipadores que llegaron a la obra, lo cual impacta en el AVANCE ECONÓMICO, mas no en el AVANCE FÍSICO. Al corte del informe, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina un ATRASO FÍSICO, de acuerdo al cronograma de obra vigente.

Al corte del informe, y tal como lo hemos venido informando en los Informes Semanales de Supervisión, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina, de acuerdo al cronograma de obra vigente, que el contratista mantiene la condición de ATRASO FÍSICO. Cabe mencionar que los frentes de Central 1 y Universal no se registran trabajos ya que a la fecha se viene resolviendo los procedimientos de adicionales 06 y 07, estos repercuten en el reforzamiento de los elementos estructurales de ambos edificios.

A continuación, se presenta el cronograma de seguimiento del avance físico (sin contabilizar suministros y trabajos no contributarios).

Mes	AVANCE FÍSICO REFORMULADO				AVANCE FÍSICO EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Físico Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.04%	S/ 6,902.65	0.04%	S/ 6,902.65	0.26%	S/ 44,223.53	0.26%	S/ 44,223.53	0.22%
Ene-24	0.19%	S/ 32,033.76	0.23%	S/ 38,936.42	1.00%	S/ 169,209.85	1.26%	S/ 213,433.38	1.03%
Feb-24	0.45%	S/ 76,491.61	0.68%	S/ 115,428.03	2.32%	S/ 393,982.07	3.57%	S/ 607,415.46	2.89%
Mar-24	1.13%	S/ 191,423.19	1.80%	S/ 306,851.22	2.04%	S/ 347,541.96	5.62%	S/ 954,957.42	3.81%
Abr-24	3.57%	S/ 607,816.05	5.38%	S/ 914,667.27	3.67%	S/ 623,393.06	9.28%	S/ 1,578,350.48	3.90%
May-24	3.19%	S/ 542,883.82	8.57%	S/ 1,457,551.09	3.32%	S/ 565,344.35	12.61%	S/ 2,143,694.82	4.03%
Jun-24	4.22%	S/ 718,355.44	12.80%	S/ 2,175,906.53	4.09%	S/ 695,643.13	16.70%	S/ 2,839,337.95	3.90%
Jul-24	5.09%	S/ 865,675.73	17.89%	S/ 3,041,582.26	6.14%	S/ 1,043,757.95	22.83%	S/ 3,883,095.90	4.95%
Ago-24	5.73%	S/ 974,105.52	23.61%	S/ 4,015,687.78	0.86%	S/ 146,731.79	23.70%	S/ 4,029,827.69	0.08%
Set-24	4.60%	S/ 782,201.33	28.21%	S/ 4,797,889.12	2.52%	S/ 428,444.00	26.22%	S/ 4,458,271.69	-2.00%
Oct-24	5.91%	S/ 1,004,550.94	34.12%	S/ 5,802,440.05	1.43%	S/ 242,535.54	31.50%	S/ 5,356,045.80	-2.62%
Nov-24	28.67%	S/ 4,875,631.52	62.79%	S/ 10,678,071.57					
Dic-24	29.13%	S/ 4,953,733.59	91.92%	S/ 15,631,805.16					
Ene-25	8.08%	S/ 1,373,828.71	100.00%	S/ 17,005,633.88					
<b>Total</b>		<b>S/ 17,005,633.88</b>					<b>27.64%</b>	<b>S/ 4,700,807.23</b>	



#### 8.4.2. Avance de mayores metrados

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de octubre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 156,103.55	S/ 117,007.25	S/ 39,096.30	S/ 156,103.55	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	S/ -	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 1,685.91	S/ -	S/ 1,685.91	S/ 1,685.91	100.00%	S/ -	0.00%
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>S/ 40,782.21</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Utilidad	S/ 7,447.58	S/ 5,816.29	S/ 1,631.29	S/ 7,447.58	100.00%	S/ -	0.00%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>S/ 151,223.46</b>	<b>S/ 42,413.50</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 5,426.65	S/ 2,444.20	S/ 7,870.85			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 156,650.11</b>	<b>S/ 44,857.70</b>	<b>S/ 201,507.81</b>		<b>S/ -</b>	
Igv	S/ -	S/ 28,197.02	S/ 8,074.40	S/ 36,271.41		<b>S/ -</b>	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 184,847.13</b>	<b>S/ 52,932.09</b>	<b>S/ 237,779.22</b>		<b>S/ -</b>	

#### 8.4.3. Avance Adicional N°01

Para el mes de octubre del 2024, no se presentó valorización de este adicional.

#### 8.4.4. Avance Adicional N°02

Para el mes de octubre del 2024, no se presentó valorización de este adicional.

### 8.4.5. Avance Adicional N°03

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de octubre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 7,269.36	S/ -	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 7,044.92	S/ 2,774.94	S/ 9,819.86	52.82%	S/ 8,772.04	47.18%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 14,314.28</b>	<b>S/ 2,774.94</b>	<b>S/ 17,089.22</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 14,241.11</b>	<b>45.45%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 1,882.33	S/ 364.91	S/ 2,247.24	54.55%	S/ 1,872.70	45.45%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 572.57	S/ 111.00	S/ 683.57	54.55%	S/ 569.64	45.45%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 16,769.18</b>	<b>S/ 3,250.85</b>	<b>S/ 20,020.03</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 16,683.45</b>	<b>45.45%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 271.57	S/ -45.51	S/ 226.06			
Deducciones	S/ -	S/ 13.27	S/ -13.27	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 17,027.48</b>	<b>S/ 3,218.61</b>	<b>S/ 20,246.09</b>		<b>S/ 16,683.45</b>	
Igv	S/ 6,606.63	S/ 3,064.95	S/ 579.35	S/ 3,644.30		S/ 3,003.02	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 20,092.43</b>	<b>S/ 3,797.96</b>	<b>S/ 23,890.39</b>		<b>S/ 19,686.47</b>	

La valorización contractual acumulada del proyecto hasta el mes de octubre del 2024 alcanza el monto de **S/ 23,626.23** sin considerar reajustes equivale al **54.55%** del Costo total del Adicional N°03.

### 8.4.6. Avance Adicional N°04

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de octubre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 7,269.36	S/ -	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 7,044.92	S/ 2,774.94	S/ 9,819.86	52.82%	S/ 8,772.04	47.18%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 14,314.28</b>	<b>S/ 2,774.94</b>	<b>S/ 17,089.22</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 14,241.11</b>	<b>45.45%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 1,882.33	S/ 364.91	S/ 2,247.24	54.55%	S/ 1,872.70	45.45%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 572.57	S/ 111.00	S/ 683.57	54.55%	S/ 569.64	45.45%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 16,769.18</b>	<b>S/ 3,250.85</b>	<b>S/ 20,020.03</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 16,683.45</b>	<b>45.45%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 271.57	S/ -45.51	S/ 226.06			
Deducciones	S/ -	S/ 13.27	S/ -13.27	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 17,027.48</b>	<b>S/ 3,218.61</b>	<b>S/ 20,246.09</b>		<b>S/ 16,683.45</b>	
Igv	S/ 6,606.63	S/ 3,064.95	S/ 579.35	S/ 3,644.30		S/ 3,003.02	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 20,092.43</b>	<b>S/ 3,797.96</b>	<b>S/ 23,890.39</b>		<b>S/ 19,686.47</b>	

La valorización contractual acumulada del proyecto hasta el mes de octubre del 2024 alcanza el monto de **S/ 42,662.62** sin considerar reajustes equivale al **90.47%** del Costo total del Adicional N°04.

**Cabe mencionar que, pese a que la supervisión semanalmente ha solicitado los planes semanales de actividades, los Look Ahead o planificaciones proyectadas y los porcentajes de cumplimiento de la planificación semanal, tampoco se ha cumplido las proyecciones previstas en el cronograma actualizado por el contratista y aprobado el 21.10.24.**

### 8.5. Avance Físico en m2

A continuación, se muestra el cálculo del avance físico equivalente en m<sup>2</sup> por cada frente de trabajo:

UNIVERSAL							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					41.33%	2,901.78
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
47.62	S2						0.00%	-
863.22	S1	67.55%	104.50%	35.11%			98.52%	850.47
831.806	1	106.55%	58.12%	0.15%			58.30%	484.94
681.3	MZ	54.13%	49.85%	0.00%			47.59%	324.20
781.77	2	60.00%	127.17%	0.00%			116.35%	909.58
829.243	3	64.56%	30.74%	0.00%			31.36%	260.05
608.01	4	45.16%	3.88%	0.00%			6.35%	38.59
606.13	5	19.75%	0.25%	0.00%			1.50%	9.08
607.87	6	19.81%	0.08%	0.00%			1.35%	8.23
604.67	7	17.41%	0.07%	0.00%			1.19%	7.18
607.07	8	11.15%	0.95%	0.00%			1.56%	9.46

CENTRAL							AVANCE	Avance en m2
AREAS (m2)	PISOS	ESPECIALIDADES					39.10%	3,799.72
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
1108.07	S1	186.42%	69.68%	29.01%			75.11%	832.27
1144.69	1	136.15%	18.92%	0.02%			25.53%	292.28
183.94	MZ	19.46%	70.81%	0.00%			63.89%	117.51
1237.84	2	88.96%	51.24%	8.65%			51.49%	637.42
1223.682	3	44.64%	53.99%	9.62%			51.11%	625.48
1100.2	4	72.42%	24.71%	11.83%			27.11%	298.32
1016.28	5	61.17%	32.53%	0.00%			32.72%	332.53
1011.72	6	50.39%	20.37%	0.00%			21.27%	215.21
941.76	7	32.71%	24.63%	0.00%			23.90%	225.09
748.85	8	81.23%	27.83%	0.00%			29.86%	223.60

BLOQUE L							AVANCE	Avance en m2
AREAS (m2)	PISOS	ESPECIALIDADES					3.66%	22.04
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
602.075	1	56.66%	0.00%	0.00%			3.66%	22.04

**Nota: El porcentaje de mostrado es respecto al presupuesto contractual. Cabe mencionar que el avance real de la losa en L es 85.00% aproximadamente, sin embargo, en el presupuesto contractual se tenía previsto ejecutar mayor metrado en este frente, por ello el porcentaje mostrado es menor.**

## 8.6. Plazo

### a) Previsto:

Según el cronograma de obra vigente el plazo inició el día 16 de diciembre del 2023 y se tiene previsto culminar el 09 de diciembre del 2024. Cabe mencionar que no se ha cumplido con el inicio contractual de las siguientes actividades:

DESCRIPCIÓN	INICIO CONTRACTUAL	INICIO REAL	RUTA CRÍTICA
CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 3.60X2.40M	16/12/2023	NO INICIÓ	
ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	19/12/2023	16/01/2024	
PROTECCIÓN DE SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO	19/12/2023	NO INICIÓ	
REUBICACION TEMPORAL DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS Y DE COMUNICACIÓN	19/12/2023	15/08/2024	
DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE PASAMANOS DE ACERO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	15/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE BARANDA DE FIERRO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	19/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE BARANDA DE ACERO INOXIDABLE C/ VIDRIO TEMPLADO	26/12/2023	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE PUERTAS METÁLICAS / REJAS	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE VENTANAS METÁLICAS	26/12/2023	6/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE FALSO CIELORRASO DE DRYWALL	19/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE EQUIPOS DE ALARMAS	6/03/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE CAMARAS DE SEGURIDAD	12/03/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE BOMBAS	23/03/2024	6/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS DE PASE >A 150X150mm	17/04/2024	13/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE TUBERIAS ELÉCTRICAS Y DATA DE EMT CONDUIT 3" A 4"	6/03/2024	13/05/2024	
RETIRO DE MOBILIARIO DE MADERA	17/04/2024	5/06/2024	
RETIRO DE MOBILIARIO METÁLICO	23/04/2024	NO INICIÓ	
DEMOLICION DE PISOS, INCLUYE CONTRAPISO	6/03/2024	16/03/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DEMOLICION DE LOSAS ALIGERADAS	30/03/2024	23/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS	26/12/2023	10/01/2024	
TRASLADO DE ELEMENTOS DESMONTADOS A SER REINSTALADOS	26/12/2023	1/02/2024	
APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	26/12/2023	11/01/2024	
TECHO PROVISIONAL DE LONA	26/12/2023	8/03/2024	
PROTECCIÓN ESPECIAL DE VENTANAS EXPUESTAS A DEMOLICIONES	26/12/2023	NO INICIÓ	
MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
FLETE DE MATERIALES	26/12/2023	1/01/2024	
TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	15/01/2024	
TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	19/12/2023	31/12/2023	
EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	19/12/2023	26/12/2024	
SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	19/12/2023	31/12/2023	
RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD	19/12/2023	31/12/2023	
PROTECCION DE ASCENSORES	19/12/2023	14/06/2024	
CONTROL DE POLVO Y RUIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
SEGREGACION DE RESIDUOS SOLIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
DADO DE CONCRETO f'c=280 Kg/cm2 P/ COLUMNA METALICA	3/05/2024	NO INICIÓ	
PUENTE DE ADHERENCIA	9/02/2024	14/02/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS f'c=280 Kg/cm2	3/05/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	26/04/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	26/04/2024	8/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	20/07/2024	1/08/2024	
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION f'c=280 Kg/cm2	11/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	10/04/2024	14/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES f'c=280 Kg/cm2	30/09/2024	NO INICIÓ	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES	19/08/2024	NO INICIÓ	
LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	24/08/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	20/09/2024	NO INICIÓ	
CONCRETO PREMEZCLADO EN ESCALERA, f'c=280 Kg/cm2	21/05/2024	19/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESCALERAS	9/05/2024	12/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	15/05/2024	12/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA COLABORANTE, f'c=210 Kg/cm2	26/10/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	5/10/2024	NO INICIÓ	
CONECTORES DE CORTE 5/8"	24/10/2024	NO INICIÓ	
CONECTORES DE CORTE 3/4"	26/10/2024	NO INICIÓ	
JUNTA DE CONSTRUCCIÓN	29/10/2024	NO INICIÓ	
JUNTA DE CONTRACCION	31/10/2024	NO INICIÓ	
PLANCHA DE CIERRE DE BORDES	18/10/2024	NO INICIÓ	

DESCRIPCIÓN	INICIO CONTRACTUAL	INICIO REAL	RUTA CRÍTICA
CONCRETO EN MENSULA $f_c=280$ Kg/cm <sup>2</sup>	13/07/2024	NO INICIÓ	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MENSULA	8/07/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO $F_y=4200$ KG/CM <sup>2</sup>	2/07/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	29/05/2024	1/06/2024	
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 5/8" X 20"	5/07/2024	NO INICIÓ	
PERNOS EXPANSORES 1/2" X 3.25"	19/07/2024	NO INICIÓ	
PERNOS ADHERIDOS 5/8" X 8"	2/08/2024	NO INICIÓ	
COBERTURA METALICA	17/08/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	21/05/2024	27/06/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 3/4"	29/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 7/8"	6/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1"	13/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1 1/4"	19/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS C/ANCLAJE QUIMICO ASTM F1554 Gr55 1/2" X 10"	17/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	22/06/2024	27/06/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 3/4" X 4"	5/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 7/8" X 10"	8/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 1" X 4"	17/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PIN ASTM A325 100mm X 12"	10/08/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	7/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS EXPANSORES 5/8" X 6"	7/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE EMPALMES 5/8" X 3"	13/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 8"	19/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 12"	24/08/2024	NO INICIÓ	
NEOPRENO E=0.05 M	31/08/2024	NO INICIÓ	
GROUT NIVELANTE E=0.025 M	6/09/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	17/06/2024	NO INICIÓ	
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	13/09/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	20/09/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	12/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	4/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	5/01/2024	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	30/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA, M:1.5 E=1.5 CM	29/05/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
MURO DE DRYWALL 1/2", RF	11/06/2024	NO INICIÓ	
TARRAJEO EN MUROS INTERIORES C:A 1:5 E=1.5CM	29/07/2024	15/10/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
VESTIDURA DE DERRAMES, MEZCLA C:A 1:5	4/09/2024	NO INICIÓ	
REVESTIMIENTO C/MORTERO PASO Y CONTRAPASO DE ESCALERA	10/09/2024	NO INICIÓ	
TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERA, MEZCLA C:A 1:5	29/07/2024	NO INICIÓ	
PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO	13/09/2024	NO INICIÓ	
PISO DE TERRAZO EN ESCALERAS	13/09/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	10/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	18/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	26/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-1	10/10/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-2	14/10/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-3	17/10/2024	NO INICIÓ	
PICADO Y RESANE DE PAREDES PARA INSTALACION DE TUBERIAS	27/09/2024	NO INICIÓ	
PRUEBA HIDRÁULICA DE ESTANQUEIDAD A CISTERNA Y CAMARA DE AGUA	20/08/2024	NO INICIÓ	
CANAL DE DRENAJE	30/10/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA BRAQUETE PARA REFLECTORES EMT	17/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PVC TOMACORRIENTE DOBLE C/ LINEA A TIERRA	23/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE EMT CON CAJA HERMETICA	29/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE EMT CON CAJA HERMETICA	3/08/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 20mm	29/05/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 25mm	4/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 65mm	11/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA PVC-P 20 mm	17/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA PVC-P 25 mm	22/06/2024	NO INICIÓ	
BANDEJA ELÉCTRICA PORTACABLES 100x300mm	29/06/2024	NO INICIÓ	
CAJA DE PASE F°G° 100X100X50MM	5/07/2024	NO INICIÓ	
CAJA DE PASE DE F°G° DE 300x300x150mm	11/07/2024	NO INICIÓ	

De la actualización del cronograma Gantt, se obtiene una proyección de posible **atraso de 219 días**, para el término del proyecto, en base a las relaciones lógicas establecidas en el último Cronograma Actualizado presentado por el contratista, siendo el 16.10.25 la nueva posible fecha de fin proyectado.

Estadísticas del proyecto '03.DIAGRAMA GANT 4\_SECTORIZADO\_ampliacion 02\_11-... X

	Comienzo	Fin	
Actual	sáb 16/12/23	jue 16/10/25	
Previsto	sáb 16/12/23	lun 27/01/25	
Real	sáb 16/12/23	NOD	
Variación	0d	219d	

	Duración	Trabajo	Costo
Actual	556d	0h	24,568,579.37
Previsto	337d	0h	24,568,579.37
Real	272.94d	0h	4,898,197.01
Restante	283.07d	0h	19,670,382.36

Porcentaje completado:

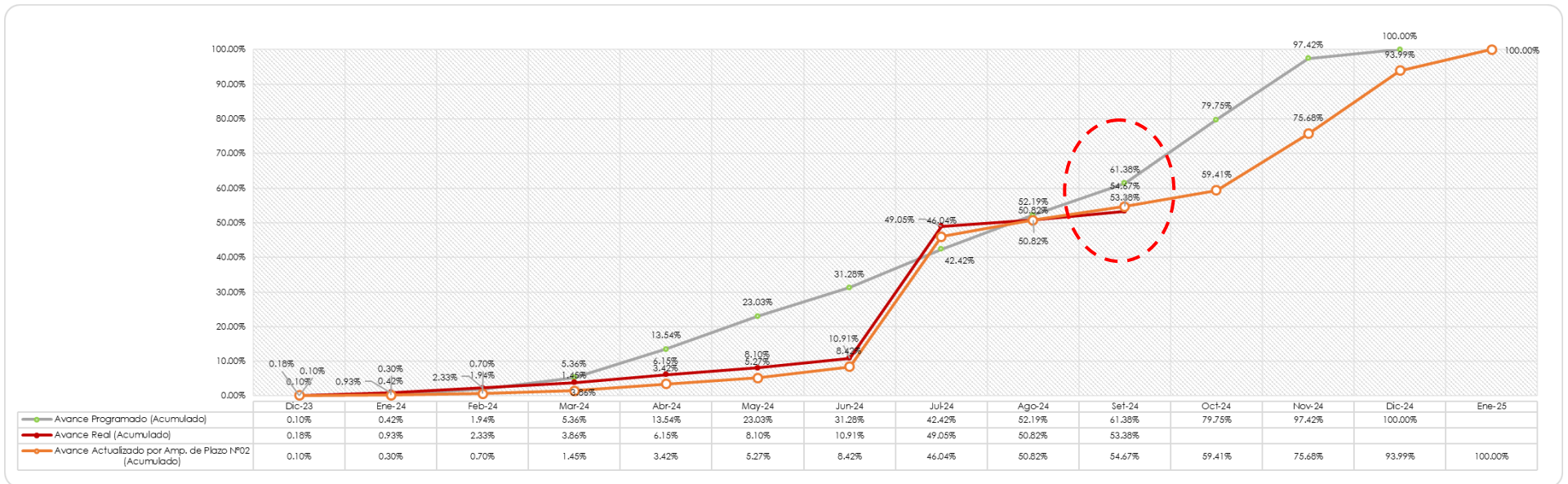
Duración: 49%      Trabajo: 0%

[Cerrar](#)

**b) Estado de avance económico:**

A la fecha se tiene una valorización acumulada del 54.28% del presupuesto de obra, encontrándose por debajo del avance programado del último cronograma de obra aprobado (59.41%), sin embargo, no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.

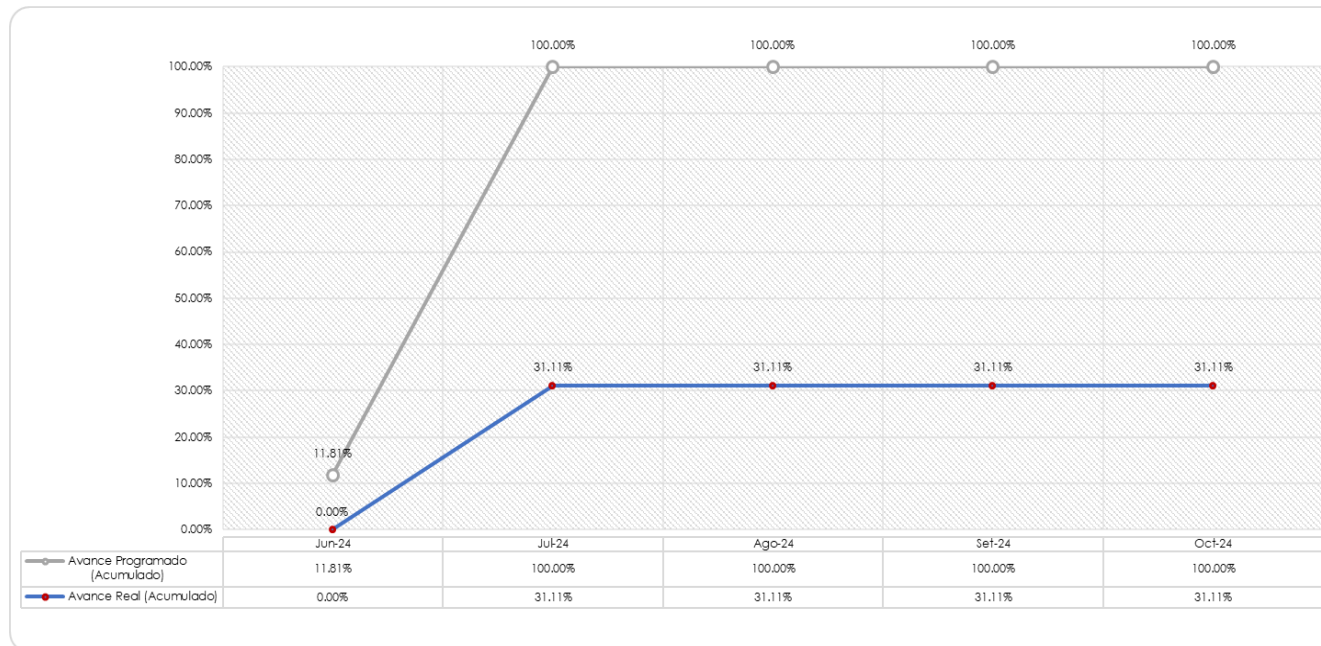
Mes	AVANCE ACTUALIZADO AMP. N°02				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Actualizado por Amp. de Plazo N°02 (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.10%	S/ 34,006.70	0.10%	S/ 34,006.70	0.18%	S/ 59,719.51	0.18%	S/ 59,719.51	0.08%
Ene-24	0.20%	S/ 63,892.97	0.30%	S/ 97,899.68	0.74%	S/ 241,349.83	0.93%	S/ 301,069.34	0.63%
Feb-24	0.40%	S/ 128,872.94	0.70%	S/ 226,772.62	1.40%	S/ 455,223.93	2.33%	S/ 756,293.27	1.63%
Mar-24	0.75%	S/ 243,857.03	1.45%	S/ 470,629.65	1.54%	S/ 499,857.38	3.86%	S/ 1,256,150.65	2.42%
Abr-24	1.97%	S/ 639,427.98	3.42%	S/ 1,110,057.62	2.28%	S/ 741,979.27	6.15%	S/ 1,998,129.92	2.73%
May-24	1.85%	S/ 602,555.41	5.27%	S/ 1,712,613.03	1.95%	S/ 634,886.15	8.10%	S/ 2,633,016.07	2.83%
Jun-24	3.15%	S/ 1,023,165.75	8.42%	S/ 2,735,778.78	2.81%	S/ 913,577.25	10.91%	S/ 3,546,593.32	2.49%
Jul-24	37.63%	S/ 12,230,261.22	46.04%	S/ 14,966,040.00	38.14%	S/ 12,396,089.41	49.05%	S/ 15,942,682.73	3.00%
Ago-24	4.78%	S/ 1,552,690.05	50.82%	S/ 16,518,730.05	1.77%	S/ 576,047.32	50.82%	S/ 16,518,730.05	0.00%
Set-24	3.85%	S/ 1,250,431.22	54.67%	S/ 17,769,161.27	2.56%	S/ 831,863.32	53.38%	S/ 17,350,593.37	-1.29%
Oct-24	4.74%	S/ 1,541,904.40	59.41%	S/ 19,311,065.67	0.90%	S/ 291,387.08	54.28%	S/ 17,641,980.45	-5.14%
Nov-24	16.27%	S/ 5,288,641.53	75.68%	S/ 24,599,707.20					
Dic-24	18.30%	S/ 5,948,654.89	93.99%	S/ 30,548,362.09					
Ene-25	6.01%	S/ 1,955,067.07	100.00%	S/ 32,503,429.16					
<b>Total</b>		<b>S/ 32,503,429.16</b>					<b>54.28%</b>	<b>S/ 17,641,980.45</b>	





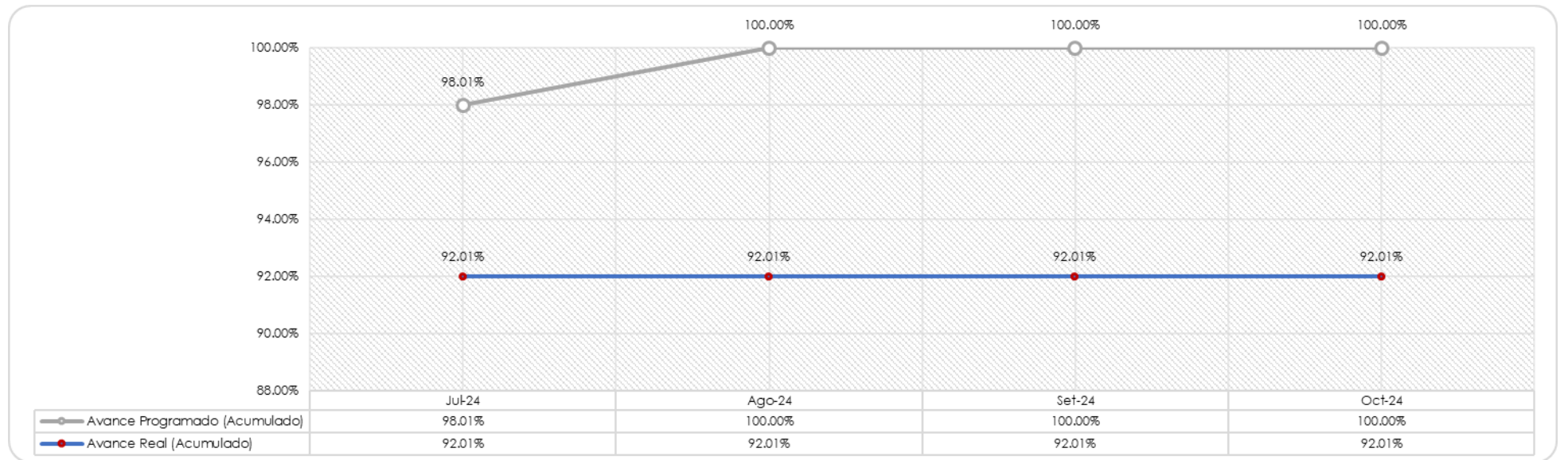
**ADICIONAL N°01**

Mes	AVANCE REPROGRAMADO					AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)		
Jun-24	11.81%	S/ 2,945.67	11.81%	S/ 2,945.67	0.00%	S/ -	0.00%	S/ -	-11.81%	
Jul-24	88.19%	S/ 22,001.50	100.00%	S/ 24,947.17	31.11%	S/ 7,761.88	31.11%	S/ 7,761.88	-68.89%	
Ago-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 24,947.17	0.00%	S/ -	31.11%	S/ 7,761.88	-68.89%	
Set-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 24,947.17	0.00%	S/ -	31.11%	S/ 7,761.88	-68.89%	
Oct-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 24,947.17	0.00%	S/ -	31.11%	S/ 7,761.88	-68.89%	
<b>Total</b>		<b>S/ 24,947.17</b>					<b>31.11%</b>	<b>S/ 7,761.88</b>		



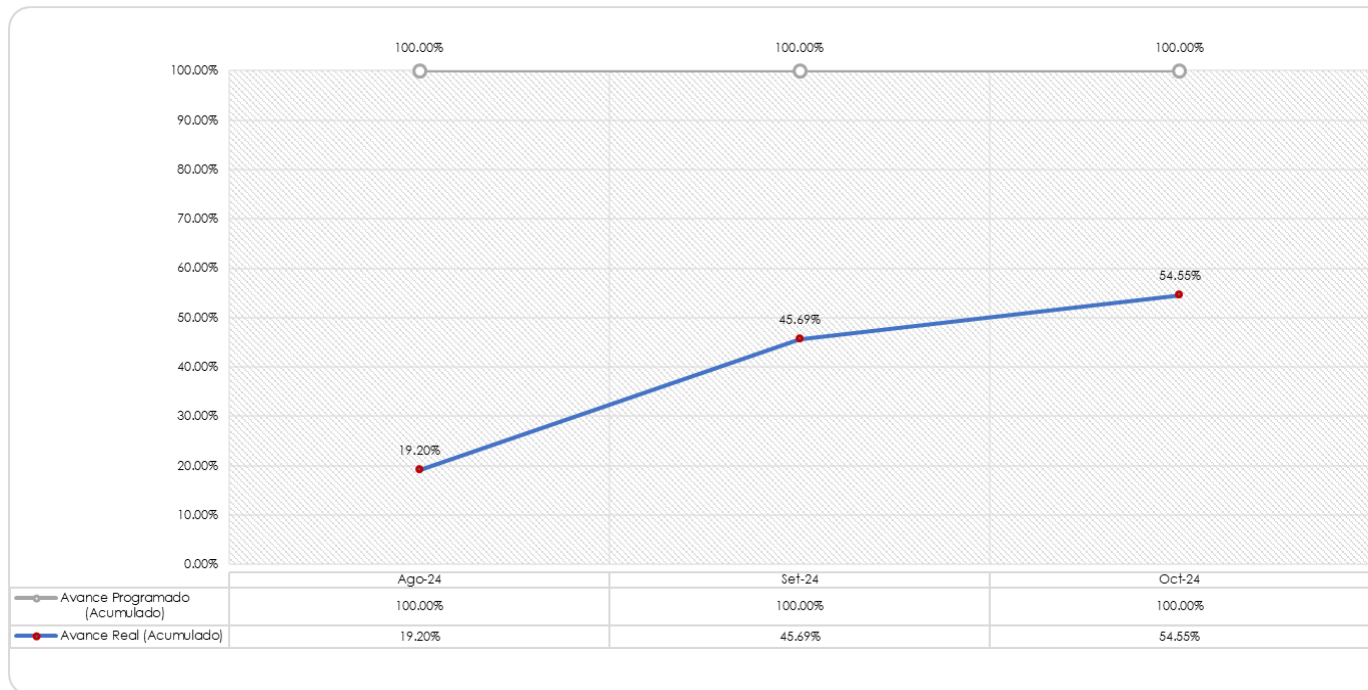
### ADICIONAL N°02

Mes	AVANCE REPROGRAMADO				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Jul-24	98.01%	S/ 17,041.41	98.01%	S/ 17,041.41	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-5.99%
Ago-24	1.99%	S/ 346.61	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
Set-24	0.00%	-	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
Oct-24	0.00%	-	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
<b>Total</b>		<b>S/ 17,388.02</b>					<b>92.01%</b>	<b>S/ 15,999.38</b>	



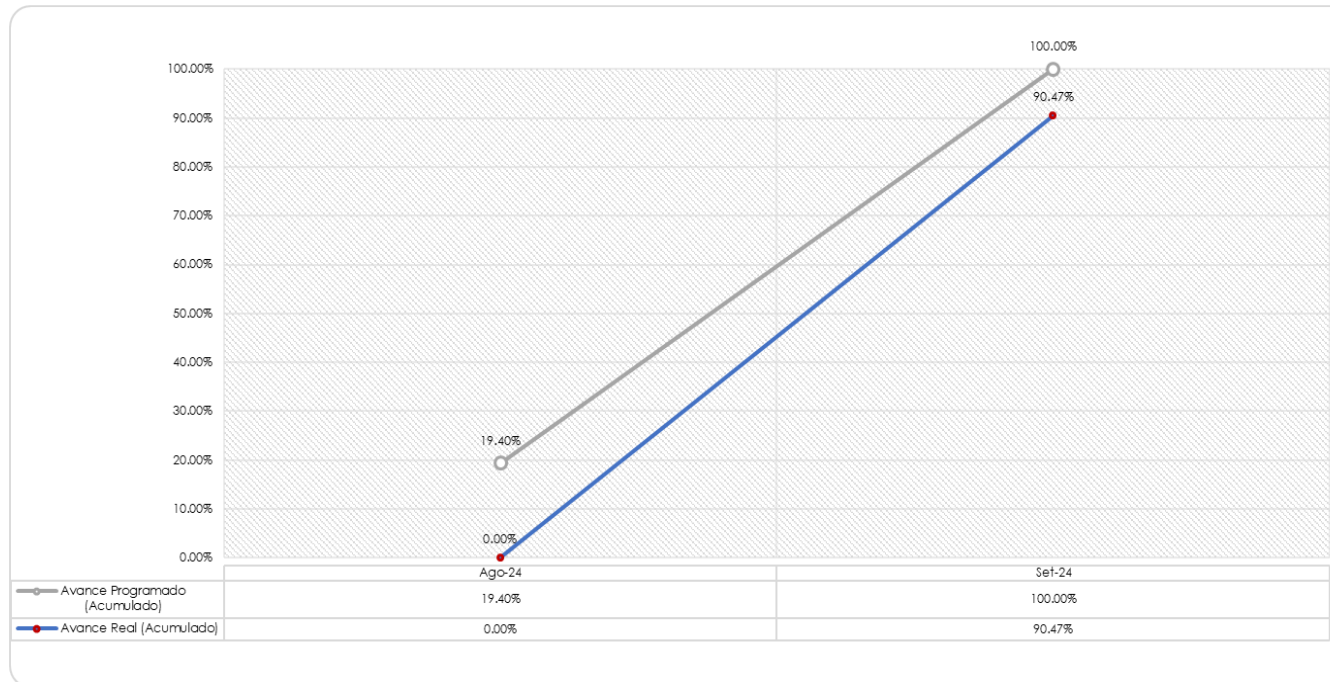
**ADICIONAL N°03**

AVANCE POR EJECUTAR					AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
Mes	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Ago-24	100.00%	S/ 43,310.11	100.00%	S/ 43,310.11	19.20%	S/ 8,314.23	19.20%	S/ 8,314.23	-80.80%
Set-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 43,310.11	26.50%	S/ 11,476.01	45.69%	S/ 19,790.24	-54.31%
<b>Oct-24</b>	<b>0.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>8.86%</b>	<b>S/ 3,835.99</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 23,626.23</b>	<b>-45.45%</b>
<b>Total</b>		<b>S/ 43,310.11</b>					<b>54.55%</b>	<b>S/ 23,626.23</b>	

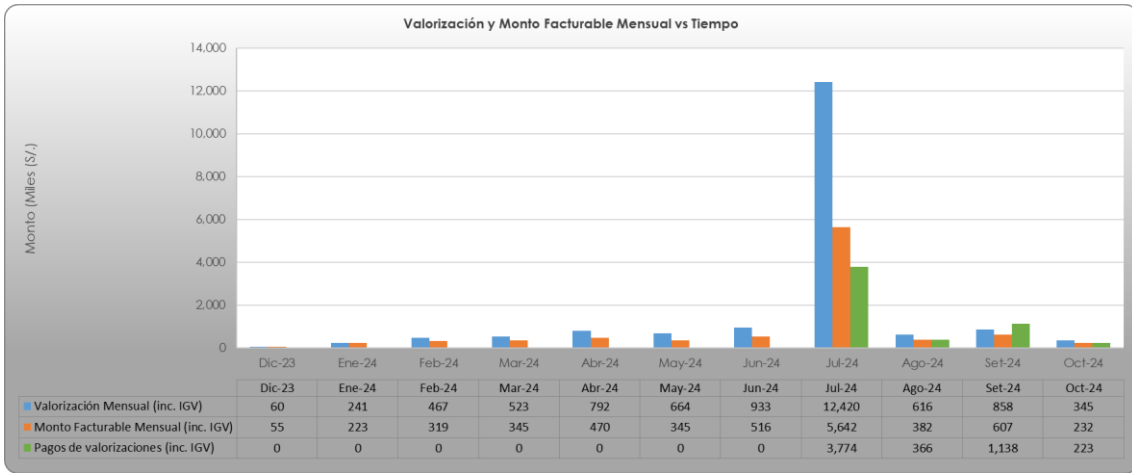


**ADICIONAL N°04**

Mes	AVANCE POR EJECUTAR				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Set-24	19.40%	S/ 9,148.09	19.40%	S/ 9,148.09	0.00%	S/ -	0.00%	S/ -	-19.40%
<b>Oct-24</b>	<b>80.60%</b>	<b>S/ 38,007.02</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ 47,155.11</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	<b>-9.53%</b>
<b>Total</b>		<b>S/ 47,155.11</b>					<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	



## 8.7. Avance económico de valorizaciones



**CONTRATUAL DEDUCTIVOS VINCULANTES ADICIONALES**

Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>15,184,623.61</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>395,531.18</b>	<b>442,897.93</b>	<b>671,366.28</b>	<b>563,062.97</b>	<b>790,271.47</b>	<b>10,525,297.18</b>	<b>521,616.40</b>	<b>726,834.21</b>	<b>292,602.51</b>
Monto Bruto Valorizado	15,184,623.61	50,609.75	204,533.74	395,531.18	442,897.93	671,366.28	563,062.97	790,271.47	10,525,297.18	521,616.40	726,834.21	292,602.51
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>409,411.10</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,418.32</b>	<b>16,312.73</b>	<b>12,961.65</b>	<b>13,279.88</b>	<b>16,589.60</b>	<b>285,250.13</b>	<b>15,890.14</b>	<b>24,688.77</b>	<b>12,913.54</b>
Monto Bruto por Reajuste	409,411.10	1,417.07	4,689.27	5,418.32	16,312.73	12,961.65	13,279.88	16,589.60	285,250.13	15,890.14	24,688.77	12,913.54
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,504,130.38</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,576.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.60</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>	<b>33,741.18</b>
Amortización Adelanto Directo	1,504,130.38	5,060.98	20,453.37	38,576.30	42,360.80	62,879.60	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91	33,741.18
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,815,057.86</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>167,034.95</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>136,812.94</b>	<b>57,135.73</b>
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	91,050.10	108,941.69	167,034.95	218,693.06	285,492.00	4,534,815.42	215,081.97	136,812.94	57,135.73
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,392,545.55	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,642.40	1,161,124.41	9,072.52	20,992.47	12,078.39
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	538,313.41	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	80,840.82	222,800.29	199,780.12	29,485.50
Amortización por 4º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,051,844.36	73,002.66	40,856.66	.00
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	306,988.64	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08	103,521.29	74,013.78	41,500.49
<b>Deducciones</b>	<b>421,495.29</b>	<b>.00</b>	<b>(21.43)</b>	<b>1,033.41</b>	<b>15,186.83</b>	<b>5,585.69</b>	<b>11,299.19</b>	<b>6,867.83</b>	<b>423,101.41</b>	<b>(56,849.79)</b>	<b>14,225.33</b>	<b>1,066.82</b>
Deducción al adelanto directo	24,125.68	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93	648.39
Deducción al adelanto de materiales	397,369.61	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	4,177.13	404,380.36	(57,681.42)	12,732.40	418.43
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>7,653,351.18</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>270,287.69</b>	<b>292,721.34</b>	<b>468,827.69</b>	<b>292,566.69</b>	<b>437,079.43</b>	<b>4,802,114.43</b>	<b>330,456.89</b>	<b>529,987.80</b>	<b>213,572.32</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>9,137,468.00</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>318,939.67</b>	<b>346,411.19</b>	<b>470,338.91</b>	<b>345,205.09</b>	<b>515,753.72</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>361,624.89</b>	<b>607,215.77</b>	<b>232,423.77</b>
<b>Detracciones</b>	<b>365,499.52</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,757.58</b>	<b>13,816.45</b>	<b>18,813.56</b>	<b>13,808.20</b>	<b>20,630.15</b>	<b>225,695.36</b>	<b>15,265.00</b>	<b>24,288.55</b>	<b>9,296.95</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Proyectada)	3,250,342.75	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	.00	.00	(555,172.49)	.00
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,250,342.73	47,488.70	213,862.52	306,181.90	330,307.24	451,525.36	331,396.88	482,248.58	1,642,504.03	.00	(555,172.49)	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a Cobrar</b>	<b>5,507,483.26</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.01</b>	<b>.00</b>	<b>3,774,184.64</b>	<b>364,359.89</b>	<b>1,138,097.71</b>	<b>223,126.82</b>

**CONTRATUAL**

Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>14,950,829.97</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>385,782.99</b>	<b>423,607.95</b>	<b>628,795.99</b>	<b>538,039.11</b>	<b>774,218.00</b>	<b>10,505,140.52</b>	<b>488,174.70</b>	<b>704,969.07</b>	<b>246,938.16</b>
Monto Bruto Valorizado	14,950,829.97	50,609.75	204,533.74	385,782.99	423,607.95	628,795.99	538,039.11	774,218.00	10,505,140.52	488,174.70	704,969.07	246,938.16
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>401,243.87</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,116.13</b>	<b>15,483.26</b>	<b>11,984.61</b>	<b>12,366.50</b>	<b>15,992.74</b>	<b>284,953.75</b>	<b>14,762.38</b>	<b>24,008.82</b>	<b>10,469.34</b>
Monto Bruto por Reajuste	401,243.87	1,417.07	4,689.27	5,116.13	15,483.26	11,984.61	12,366.50	15,992.74	284,953.75	14,762.38	24,008.82	10,469.34
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,504,130.38</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,576.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.60</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>	<b>33,741.18</b>
Amortización Adelanto Directo	1,504,130.38	5,060.98	20,453.37	38,576.30	42,360.80	62,879.60	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91	33,741.18
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,884,322.08</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>167,034.95</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>142,469.59</b>	<b>70,487.91</b>
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	91,050.10	108,941.69	167,034.95	218,693.06	285,492.00	4,534,815.42	215,081.97	142,469.59	70,487.91
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,392,545.55	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,642.40	1,161,124.41	9,072.52	20,992.47	12,078.39
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	588,548.80	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	80,840.82	222,800.29	199,780.12	29,485.50
Amortización por 4º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,051,844.36	73,002.66	40,856.66	.00
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	306,988.64	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08	103,521.29	74,013.78	41,500.49
<b>Deducciones</b>	<b>421,495.29</b>	<b>.00</b>	<b>(21.43)</b>	<b>1,033.41</b>	<b>15,186.83</b>	<b>5,585.69</b>	<b>11,299.19</b>	<b>6,867.83</b>	<b>423,101.41</b>	<b>(56,849.79)</b>	<b>14,225.33</b>	<b>1,066.82</b>
Deducción al adelanto directo	24,125.68	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93	648.39
Deducción al adelanto de materiales	397,369.61	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	4,177.13	404,380.36	(57,681.42)	12,732.40	418.43
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>7,542,126.09</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>240,227.31</b>	<b>272,401.89</b>	<b>355,044.97</b>	<b>244,409.45</b>	<b>420,429.10</b>	<b>4,781,481.39</b>	<b>295,887.43</b>	<b>501,746.04</b>	<b>152,111.59</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>8,899,708.80</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>307,080.02</b>	<b>331,270.23</b>	<b>418,953.04</b>	<b>314,599.15</b>	<b>496,106.34</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>349,147.17</b>	<b>692,083.96</b>	<b>179,491.88</b>
<b>Detracciones</b>	<b>355,988.35</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,283.20</b>	<b>12,866.81</b>	<b>16,758.12</b>	<b>12,583.97</b>	<b>19,844.25</b>	<b>225,695.36</b>	<b>13,965.89</b>	<b>23,683.36</b>	<b>7,179.47</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Proyectada)	3,805,515.24	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	634,252.54	.00	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,668,051.02	47,488.70	213,862.52	294,776.83	307,515.92	402,194.94	302,015.18	463,387.08	1,636,789.83	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a Cobrar</b>	<b>4,861,506.94</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>3,779,898.85</b>	<b>335,181.28</b>	<b>568,400.60</b>	<b>172,312.01</b>

**MAYORES METRADOS**

Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>193,436.95</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>9,748.19</b>	<b>19,289.98</b>	<b>42,570.29</b>	<b>25,023.86</b>	<b>16,053.47</b>	<b>.00</b>	<b>24,395.73</b>	<b>12,141.93</b>	<b>42,413.50</b>
Monto Bruto Valorizado	193,436.95	.00	.00	9,748.19	19,289.98	42,570.29	25,023.86	16,053.47	.00	24,395.73	12,141.93	42,413.50
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>7,870.85</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>302.19</b>	<b>829.47</b>	<b>977.04</b>	<b>913.38</b>	<b>596.86</b>	<b>.00</b>	<b>1,127.76</b>	<b>679.95</b>	<b>2,444.20</b>
Monto Bruto por Reajuste	7,870.85	.00	.00	302.19	829.47	977.04	913.38	596.86	.00	1,127.76	679.95	2,444.20
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>201,507.80</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>10,050.38</b>	<b>20,119.45</b>	<b>43,547.33</b>	<b>25,937.24</b>	<b>16,650.33</b>	<b>.00</b>	<b>27</b>		

Concepto	Monto Acumulado S/.	ADICIONAL N°01											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	6.577.87	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.577.87	.00	.00	.00
Monto Bruto Valorizado	6.577.87	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.577.87	.00	.00	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	241.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	241.81	.00	.00	.00
Monto Bruto por Reajuste	241.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	241.81	.00	.00	.00
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGV</b>	6.819.68	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.819.68	.00	.00	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	1.227.54	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.227.54	.00	.00	.00
<b>Monto a Facturar</b>	8.047.22	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	8.047.22	.00	.00	.00
<b>Detracciones</b>	321.89	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	321.89	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	7.725.33	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7.725.33	.00	.00	.00

Concepto	Monto Acumulado S/.	ADICIONAL N°02											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	13.558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13.558.79	.00	.00	.00
Monto Bruto Valorizado	13.558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13.558.79	.00	.00	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	54.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	54.57	.00	.00	.00
Monto Bruto por Reajuste	54.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	54.57	.00	.00	.00
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGV</b>	13.613.34	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13.613.34	.00	.00	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	2.450.40	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	2.450.40	.00	.00	.00
<b>Monto a Facturar</b>	16.063.74	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	16.063.74	.00	.00	.00
<b>Detracciones</b>	642.55	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	642.55	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	6.567.10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.567.10
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	8.854.12	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	15.421.21	.00	.00	(6.567.10)

Concepto	Monto Acumulado S/.	ADICIONAL N°03											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	20.020.03	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7.045.97	9.723.21	3.250.85	
Monto Bruto Valorizado	20.020.03	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7.045.97	9.723.21	3.250.85	
<b>Monto Por Reajuste</b>	226.06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(116.38)	387.95	(45.51)	
Monto Bruto por Reajuste	226.06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(116.38)	387.95	(45.51)	
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13.27	(13.27)	
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	
<b>Sub Total sin IGV</b>	20.246.09	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.929.59	10.097.89	3.218.41	
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	3.444.30	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.249.33	1.817.42	579.35	
<b>Monto a Facturar</b>	23.890.39	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	8.178.92	11.915.51	3.797.76	
<b>Detracciones</b>	955.42	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	327.08	476.42	151.92	
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	
<b>Monto Neto a cobrar</b>	22.934.77	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7.849.84	11.438.89	3.646.04	

Concepto	Monto Acumulado S/.	ADICIONAL N°04											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	36.154.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	36.154.76
Monto Bruto Valorizado	36.154.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	36.154.76
<b>Monto Por Reajuste</b>	329.12	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	329.12
Monto Bruto por Reajuste	329.12	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	329.12
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGV</b>	36.483.88	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	36.483.88
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	6.567.10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6.567.10
<b>Monto a Facturar</b>	43.050.98	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	43.050.98
<b>Detracciones</b>	1.722.04	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.722.04
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	41.328.94	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	41.328.94

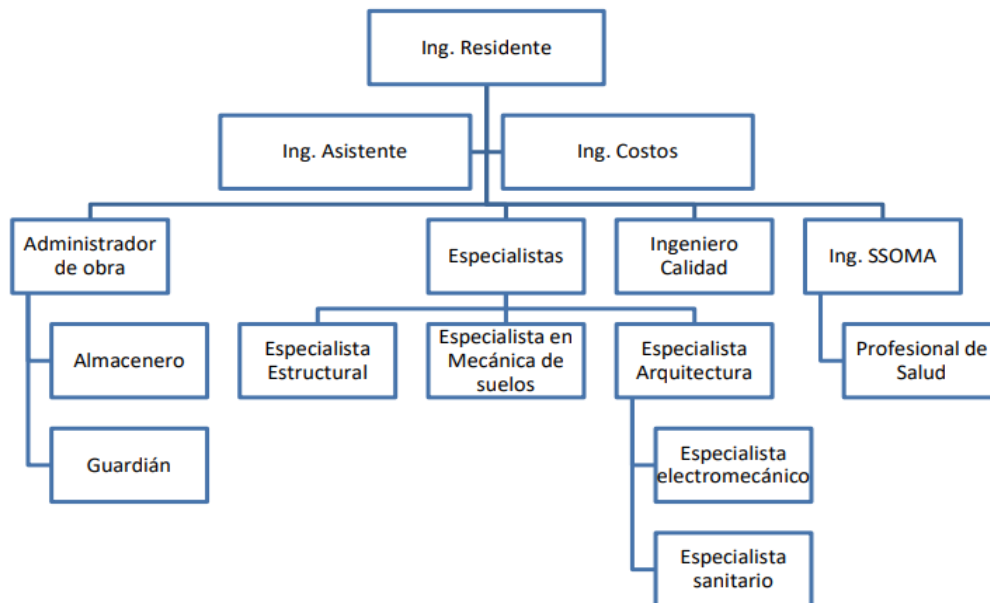
## 8.8. Plan y frentes de trabajo

### 8.8.1 ORGANIGRAMA DEL CONTRATISTA

Según los requerimientos establecidos en el proceso de licitación y al desagregado de gastos generales, el Contratista cuenta con el siguiente plantel:

	<b>1.00 Personal Profesional y Tecnico</b>	<b>cantidad</b>
1.01	Ing. Residente	1.00
1.02	Arquitecto	1.00
1.03	Ing. Asistente de obra	2.00
1.04	Especialista en Seguridad, salud y medio	1.00
1.05	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	1.00
1.06	Ing. Eléctricista	1.00
1.07	Ing. Especialista en Reforzamiento de Est	1.00
1.08	Ing. Sanitario	1.00
1.09	Ing. Control de Calidad	1.00
1.10	Especialista en BIM	1.00
1.11	Personal de enfermería	1.00
	<b>2.0 Personal Administrativo y Auxiliar</b>	
2.01	Administrador	1.00
2.02	Almacenero	1.00
2.03	Guardian	2.00
2.04	Dibujante	2.00

**(\*) El control lo lleva la Supervisión**



### 8.8.2 SOBRE EL PLAN DE TRABAJO

#### A) OBJETIVOS

Con el plan de trabajo proyectado, se asegurará la calidad de la obra, que sea compatible con las especificaciones técnicas; la optimización en costo y tiempo, exigiendo al contratista una alta productividad y seguridad, controlando los riesgos.

#### B) PLAN DE EJECUCION DE OBRAS

##### B.1) ETAPA DE EJECUCION DE OBRAS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo:

- FRENTE 01: Edificio Central 1
- FRENTE 02: Edificio Central 2
- FRENTE 03: Edificio Universal
- FRENTE 04: Losa en L (Bloque 1 y Bloque 2)

## B.2) PLANIMETRIA DE FRENTE

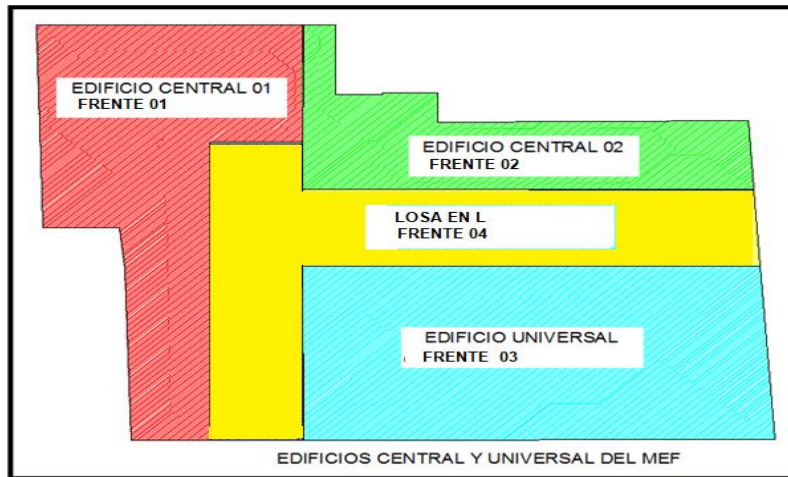


Fig. N°01 Distribución de los frentes de Trabajo

## B.3) CUADRILLA DE EJECUCION DE PROYECTOS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo como sigue:

### CUADRILLA DE DESMONTAJE

Se encarga de desarmar o separar de manera planificada y ordenada las puertas de madera, ventanas metálicas, mamparas, falso cielo raso, luminarias, ventiladores, equipos de alarma, cámaras de seguridad, equipos de aire acondicionado, bombas, tableros eléctricos, techos de estructura metálica (techo en L), cajas eléctricas, ductos metálicos, tuberías metálicas de agua, tuberías eléctricas, tuberías de agua PVC, aparatos sanitarios, escalera metálica, pasamanos, barandas

### CUADRILLA DE DEMOLICIONES

Se encargan en la ejecución de los trabajos necesarios para la demolición (romper) las estructuras existentes, como la demolición losa de estacionamiento, las gradas y rampas.

### CUADRILLA ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTO Y PROTECCIONES ESPECIALES

Se encargan de la colocación de los puntales metálicos necesarios bajo el elemento estructural, como parte del reforzamiento provisional.

### CUADRILLA DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS

Se encargan de la remoción del recubrimiento de las estructuras de acuerdo a lo especificado en los planos estructurales del proyecto de reforzamiento estructural, La perforación, el puente de adherencia.

### CUADRILLA DE MOVIMIENTOS DE TIERRAS



De acuerdo al área designada para la construcción se hará la excavación con mano de obra y maquinaria en algunos casos para aminorar tiempos. Esta cuadrilla es primordial para continuar con los trabajos posteriores de la estructura.

#### **CUADRILLA DE ACERO (INCLUYE DOWELLS)**

Este frente se dedica a la habitación del acero considerando las dimensiones dobles y separaciones para cada tipo de estructuras a fin de ser colocada in situ para ahorrar tiempo de ejecución

#### **CUADRILLA DE ENCOFRADOS**

Este frente se ingresará luego de la habilitación del frente de aceros y movimientos de tierra en los elementos horizontales (cimientos continuos) y verticales (placas y columnas).

#### **CUADRILLA DE CONCRETO**

Este frente de trabajo se realizará posterior a los frentes de movimientos de tierras y/o aceros y frente de encofrados, dependiendo del tipo de estructura: simple, o armado.

#### **CUADRILLA DE ESTRUCTURA METALICA**

Este frente contempla la fabricación, izaje, instalación según planos de taller de la estructura metálica.

Actividad	Und
Apuntalamiento	m2
Escarificacado	m2
Demolicion	m3
Perforacion	m
Puente de Adherencia	m2
Concreto	m3
Encofrado	m2
Acero	Kg
Acero Estructural	Kg

**B.4) PLANEAMIENTO DE TRABAJO**

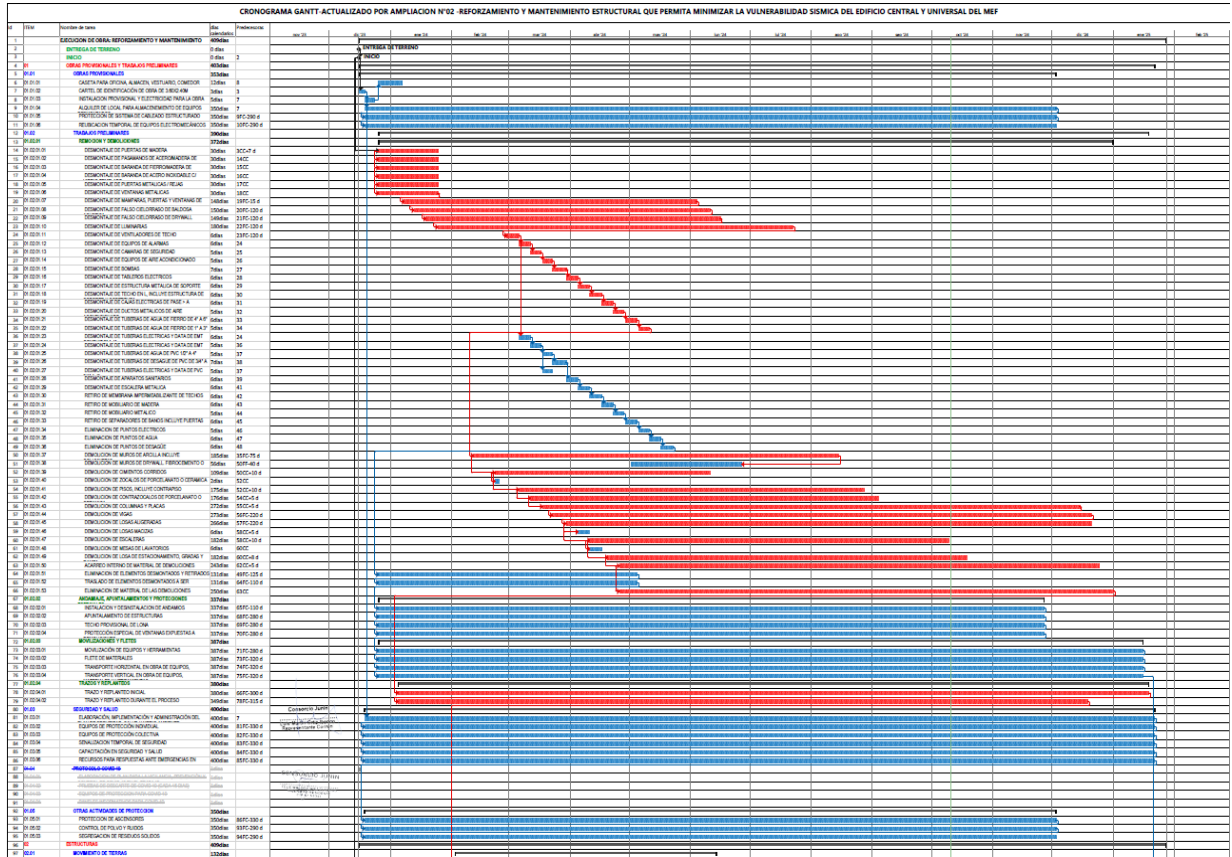
**a. PROGRAMACION FRENTE TRABAJO 01.11.2024 AL 30.11.2024**

		LOOKAHEAD MENSUAL NOVIEMBRE 2024 - MEF																																							
SECTOR	ÍTEM	PARTIDAS	UND	SEMANA 01							AVANCE SEMANAL	SEMANA 02							AVANCE SEMANAL	SEMANA 03							AVANCE SEMANAL	SEMANA 04							AVANCE SEMANAL	COSTOS					
				L	M	X	J	Y	S	D		L	M	X	J	Y	S	D		L	M	X	J	Y	S	D		L	M	X	J	Y	S	D		METRADO	COSTO				
				4/11/2024	5/11/2024	6/11/2024	7/11/2024	8/11/2024	9/11/2024	10/11/2024		11/11/2024	12/11/2024	13/11/2024	14/11/2024	15/11/2024	16/11/2024	17/11/2024		18/11/2024	19/11/2024	20/11/2024	21/11/2024	22/11/2024	23/11/2024	24/11/2024		25/11/2024	26/11/2024	27/11/2024	28/11/2024	29/11/2024	30/11/2024	1/12/2024							
		<b>OBRA</b>																																			<b>72,329.03</b>				
GENERALES		<b>GENERALES</b>																																		<b>30,698.11</b>					
GENERALES	0101.01	CASETA PARA OFICINA, ALMACEN, VESTUARIO, COMEDOR CIPARE DE TRIPLAY 6m	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	781.06
GENERALES	0101.03	INSTALACIÓN PROVISIONAL Y ELECTRICIDAD PARA LA OBRA	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	405.43
GENERALES	0101.04	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	mes	X	X	X	X	X	X	0.20	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	0.20			0.86	4,300.00
GENERALES	0102.02.01	INSTALACION Y DESINSTALACION DE ANDAMIOS METALICOS NORMADOS	mes	X	X	X	X	X	X	0.20	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	0.20			0.86	1,050.28
GENERALES	0102.03.03	TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	mes	X	X	X	X	X	X	0.20	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	0.20			0.86	3,346.52
GENERALES	0102.03.04	TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	und	X	X	X	X	X	X	0.20	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	0.20			0.86	14,298.31
GENERALES	0103.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	und	X	X	X	X	X	X	3.33	X	X	X	X	X	X	3.89	X	X	X	X	X	X	3.89	X	X	X	X	X	X	3.89	X	X	X	X	X	3.33			14.44	3,084.38
GENERALES	0103.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	438.68
GENERALES	0103.04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	108.75
GENERALES	0103.05	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	398.64
GENERALES	0103.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURA	gib	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	X	0.02	X	X	X	X	X	0.02			0.08	263.14
GENERALES	03.12.03	LIMPIEZA PERMANENTE	mes	X	X	X	X	X	X	0.20	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	X	0.23	X	X	X	X	X	0.20			0.86	2,222.92
CENTRAL 2		<b>EDIFICIO CENTRAL 2</b>																																		<b>41,630.92</b>					
CENTRAL 2	02.03.01	ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	m2	X	X	X	X	X	X	24.00	X	X	X	X	X	X	12.00	X	X	X	X	X	X	18.00	X	X	X	X	X	X	18.00	X	X	X	X	X	54.00				1,881.90
CENTRAL 2	02.03.02	PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS	m	X	X	X	X	X	X	42.00	X	X	X	X	X	X	21.00	X	X	X	X	X	X	31.50	X	X	X	X	X	X	31.50	X	X	X	X	X	94.50				7,245.32
CENTRAL 2	02.03.03	PUENTE DE ADHERENCIA	m2	X	X	X	X	X	X	24.00	X	X	X	X	X	X	12.00	X	X	X	X	X	X	24.00	X	X	X	X	X	X	24.00	X	X	X	X	X	60.00				2,196.00
CENTRAL 2	02.03.04	ACAPREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO	m3	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	X	1.80	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	9.00				247.86
CENTRAL 2	02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO	m3	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	X	1.80	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	9.00				384.12
CENTRAL 2	02.04.02.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS Fc=280 Kg/cm2	m3	X	X	X	X	X	X	5.00	X	X	X	X	X	X	2.50	X	X	X	X	X	X	5.00	X	X	X	X	X	X	5.00	X	X	X	X	X	12.50				4,491.88
CENTRAL 2	02.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS	m2	X	X	X	X	X	X	40.00	X	X	X	X	X	X	20.00	X	X	X	X	X	X	40.00	X	X	X	X	X	X	40.00	X	X	X	X	X	100.00				6,427.00
CENTRAL 2	02.04.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	X	X	X	X	X	X	625.00	X	X	X	X	X	X	312.50	X	X	X	X	X	X	625.00	X	X	X	X	X	X	625.00	X	X	X	X	X	1,562.50				8,500.00
CENTRAL 2	02.04.03.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS Fc=280 Kg/cm2	m3	X	X	X	X	X	X	4.00	X	X	X	X	X	X	2.00	X	X	X	X	X	X	4.00	X	X	X	X	X	X	4.00	X	X	X	X	X	4.00				1,437.40
CENTRAL 2	02.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	X	X	X	X	X	X	7.20	X	X	X	X	X	X	3.60	X	X	X	X	X	X	7.20	X	X	X	X	X	X	7.20	X	X	X	X	X	7.20				465.19
CENTRAL 2	02.04.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	X	X	X	X	X	X	750.00	X	X	X	X	X	X	375.00	X	X	X	X	X	X	750.00	X	X	X	X	X	X	750.00	X	X	X	X	X	750.00				4,080.00
CENTRAL 2	02.04.04.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS Fc=280 Kg/cm2	m3	X	X	X	X	X	X	2.52	X	X	X	X	X	X	1.26	X	X	X	X	X	X	2.52	X	X	X	X	X	X	2.52	X	X	X	X	X	2.52				832.76
CENTRAL 2	02.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	X	X	X	X	X	X	16.20	X	X	X	X	X	X	8.10	X	X	X	X	X	X	16.20	X	X	X	X	X	X	16.20	X	X	X	X	X	16.20				1,319.49
CENTRAL 2	02.04.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	X	X	X	X	X	X	375.00	X	X	X	X	X	X	187.50	X	X	X	X	X	X	375.00	X	X	X	X	X	X	375.00	X	X	X	X	X	375.00				2,040.00
CENTRAL 2	02.04.12.01	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	m2	X	X	X	X	X	X	20.00	X	X	X	X	X	X	10.00	X	X	X	X	X	X	20.00	X	X	X	X	X	X	20.00	X	X	X	X	X	50.00				82.00

Fig. N°02 Actividades programadas por el contratista durante el periodo 01.11.2024 al 30.11.2024

## b. CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE OBRA

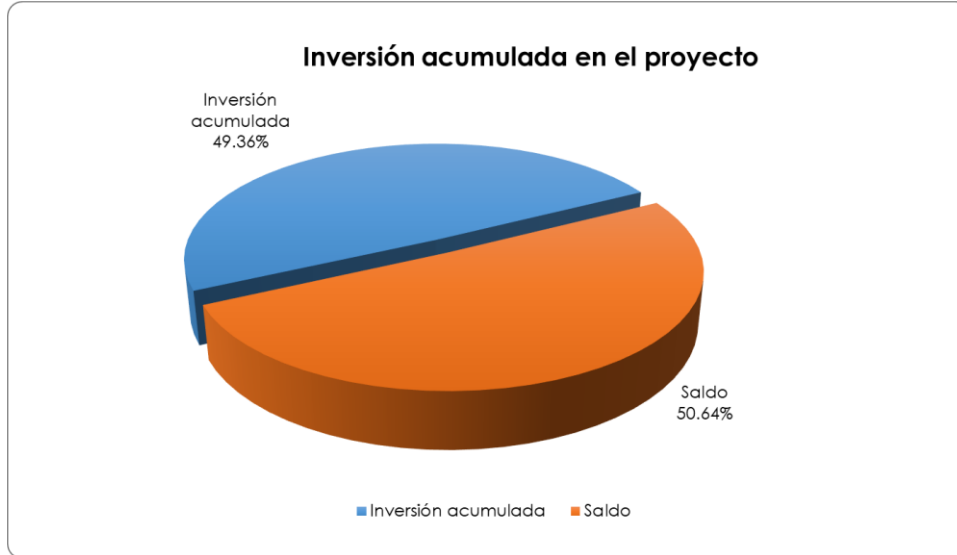
El cronograma Gantt CPM, aprobado el 21.10.2024, a continuación, se muestra un visor de las actividades programadas en el mes de noviembre 2024.



Cabe mencionar que las actividades previstas a ejecutar por el contratista guardan en forma parcial con el cronograma de obra contractual.

## 9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA

Al **31.10.24** el proyecto alcanzó una inversión acumulada de **S/17,101,308.14** que representa el **49.36%** respecto al costo total del proyecto aprobado en la Estructura de inversión.

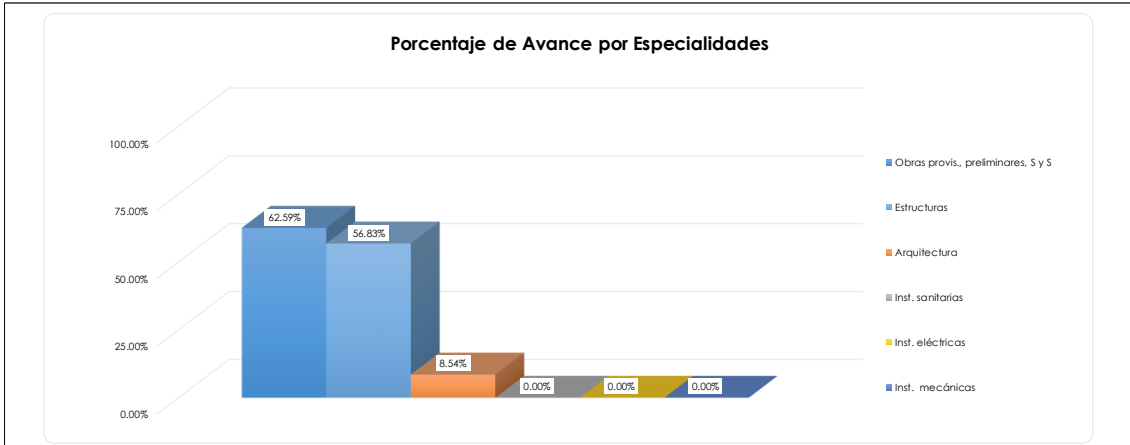


Inversión en Obra (a+b+c-d-e-f)	Total	S/	17,101,308.14	49.36%
a) Valorización Facturada	S/ 34,646,615.60	S/	9,228,540.38	26.64%
b) Adelanto Directo	S/ 3,805,515.23	S/	3,805,515.23	10.98%
c) Adelanto de materiales	S/ 7,611,030.47	S/	7,611,030.47	21.97%
d) Valorizaciones por pagar	S/ 279,272.72	S/	279,272.72	0.81%
e) Fondo de fiel cumplimiento	S/ 3,250,342.73	S/	3,250,342.73	9.38%
f) Penalidades	S/ 14,162.50	S/	14,162.50	0.04%

Para calcular la inversión en obra se está considerando la sumatoria de las valorizaciones facturadas hasta la fecha de corte, el adelanto directo, el adelanto de materiales; luego se resta la valorización por pagar, el fondo de fiel cumplimiento y las penalidades.

Cabe mencionar que, si bien los adelantos ya han sido desembolsados por la entidad, parte de estos se encuentran dentro de las cuentas del fideicomiso y serán desembolsados parcialmente de acuerdo a lo que indique el contrato de fideicomiso de adelantos.

a) Valorización de Obra Facturada		S/		9,228,540.38			
Valorización contractual							
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 938,370.46	S/ 55,250.64	S/ 993,621.10	62.59%	S/ 593,874.16	37.41%
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 12,210,289.16	S/ 138,379.40	S/ 12,348,668.56	56.83%	S/ 9,380,590.43	43.17%
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 79,282.96	S/ 24,448.92	S/ 103,731.88	8.54%	S/ 1,111,051.53	91.46%
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 13,227,942.58</b>	<b>S/ 218,078.96</b>	<b>S/ 13,446,021.54</b>	<b>54.73%</b>	<b>S/ 11,122,557.83</b>	<b>45.27%</b>
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 946,831.55	S/ 20,136.04	S/ 966,967.59	48.49%	S/ 1,026,988.81	51.51%
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 529,117.70	S/ 8,723.16	S/ 537,840.86	54.73%	S/ 444,902.32	45.27%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 14,703,891.83</b>	<b>S/ 246,938.16</b>	<b>S/ 14,950,829.99</b>	<b>54.28%</b>	<b>S/ 12,594,448.95</b>	<b>45.72%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 390,774.53	S/ 10,469.34	S/ 401,243.87	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ 420,428.47	S/ 1,066.82	S/ 421,495.29	-	S/ -	-
Amortizaciones	S/ -	S/ 7,284,223.37	S/ 104,229.09	S/ 7,388,452.46	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 7,390,014.52</b>	<b>S/ 152,111.59</b>	<b>S/ 7,542,126.11</b>	<b>-</b>	<b>S/ -</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,330,202.61	S/ 27,380.09	S/ 1,357,582.70	-	S/ 5,689,656.46	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,720,217.13</b>	<b>S/ 179,491.68</b>	<b>S/ 8,899,708.81</b>	<b>-</b>	<b>S/ 18,284,105.41</b>	<b>-</b>



**Valorización de mayores metros**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 156,103.55	S/ 117,007.25	S/ 39,096.30	S/ 156,103.55	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	S/ -	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 1,685.91	S/ -	S/ 1,685.91	S/ 1,685.91	100.00%	S/ -	0.00%
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>S/ 145,407.17</b>	<b>S/ 40,782.21</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Utilidad	S/ 7,447.58	S/ 5,816.29	S/ 1,631.29	S/ 7,447.58	100.00%	S/ -	0.00%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>S/ 151,223.46</b>	<b>S/ 42,413.50</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 5,426.65	S/ 2,444.20	S/ 7,870.85	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 156,650.11</b>	<b>S/ 44,857.70</b>	<b>S/ 201,507.81</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ -</b>	<b>-</b>
Igv	S/ -	S/ 28,197.02	S/ 8,074.40	S/ 36,271.41	-	S/ -	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 184,847.13</b>	<b>S/ 52,932.09</b>	<b>S/ 237,779.22</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ -</b>	<b>-</b>

**Valorización de Adicional N°01**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 5,807.58	S/ 5,166.78	S/ -	S/ 5,166.78	88.97%	S/ 640.80	11.03%
Estructuras	S/ 10,798.77	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 10,798.77	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 16,606.35</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>31.11%</b>	<b>S/ 11,439.57</b>	<b>68.89%</b>
Gastos Generales	S/ 3,705.00	S/ 1,152.75	S/ -	S/ 1,152.75	31.11%	S/ 2,552.25	68.89%
Utilidad	S/ 830.32	S/ 258.34	S/ -	S/ 258.34	31.11%	S/ 571.98	68.89%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 21,141.67</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>31.11%</b>	<b>S/ 14,563.80</b>	<b>68.89%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 241.81	S/ -	S/ 241.81	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 21,141.67</b>	<b>S/ 6,819.67</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,819.67</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 14,563.80</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 3,805.50	S/ 1,227.54	S/ -	S/ 1,227.54	-	S/ 2,621.48	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 24,947.17</b>	<b>S/ 8,047.22</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 8,047.22</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 17,185.29</b>	<b>-</b>

**Valorización de Adicional N°02**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Estructuras	S/ 10,494.49	S/ 10,494.49	S/ -	S/ 10,494.49	100.00%	S/ 0.00	0.00%
Arquitectura	S/ 910.85	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 910.85	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 11,405.34</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 910.85</b>	<b>7.99%</b>
Gastos Generales	S/ 2,760.00	S/ 2,539.58	S/ -	S/ 2,539.58	92.01%	S/ 220.42	7.99%
Utilidad	S/ 570.27	S/ 524.72	S/ 0.00	S/ 524.72	92.01%	S/ 45.54	7.99%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 1,176.81</b>	<b>7.99%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 54.57	S/ -	S/ 54.57	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,613.36</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,613.36</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 1,176.81</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 2,652.41	S/ 2,450.40	S/ 0.00	S/ 2,450.40	-	S/ 211.83	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 17,388.02</b>	<b>S/ 16,063.76</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 16,063.76</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 1,388.63</b>	<b>-</b>

**Valorización de Adicional N°03**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 7,269.36	S/ -	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 7,044.92	S/ 2,774.94	S/ 9,819.86	52.82%	S/ 8,772.04	47.18%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 14,314.28</b>	<b>S/ 2,774.94</b>	<b>S/ 17,089.22</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 14,241.11</b>	<b>45.45%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 1,882.33	S/ 364.91	S/ 2,247.24	54.55%	S/ 1,872.70	45.45%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 572.57	S/ 111.00	S/ 683.57	54.55%	S/ 569.64	45.45%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 16,769.18</b>	<b>S/ 3,250.85</b>	<b>S/ 20,200.03</b>	<b>54.55%</b>	<b>S/ 16,683.45</b>	<b>45.45%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 271.57	S/ 45.51	S/ 226.06	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ 13.27	S/ 13.27	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 17,027.48</b>	<b>S/ 3,218.61</b>	<b>S/ 20,246.09</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 16,683.45</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 6,606.63	S/ 3,064.95	S/ 579.35	S/ 3,644.30	-	S/ 3,003.02	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 20,092.43</b>	<b>S/ 3,797.96</b>	<b>S/ 23,890.39</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 19,686.47</b>	<b>-</b>

**Valorización de Adicional N°04**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,558.00	S/ -	S/ 9,558.00	S/ 9,558.00	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 21,056.62	S/ -	S/ 21,056.62	S/ 21,056.62	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 3,223.80	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,223.80	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 33,838.42</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 30,614.62</b>	<b>S/ 30,614.62</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 3,223.80</b>	<b>9.53%</b>
Gastos Generales	S/ 4,770.00	S/ -	S/ 4,315.56	S/ 4,315.56	90.47%	S/ 454.44	9.53%
Utilidad	S/ 1,353.54	S/ -	S/ 1,224.58	S/ 1,224.58	90.47%	S/ 128.96	9.53%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 39,961.96</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 36,154.76</b>	<b>S/ 36,154.76</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 3,807.20</b>	<b>9.53%</b>
Reajustes	S/ -	S/ -	S/ 329.12	S/ 329.12	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 39,961.96</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 36,483.88</b>	<b>S/ 36,483.88</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 3,807.20</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 7,193.15	S/ -	S/ 6,567.10	S/ 6,567.10	-	S/ 685.30	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 47,155.11</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 43,050.98</b>	<b>S/ 43,050.98</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 4,492.49</b>	<b>-</b>

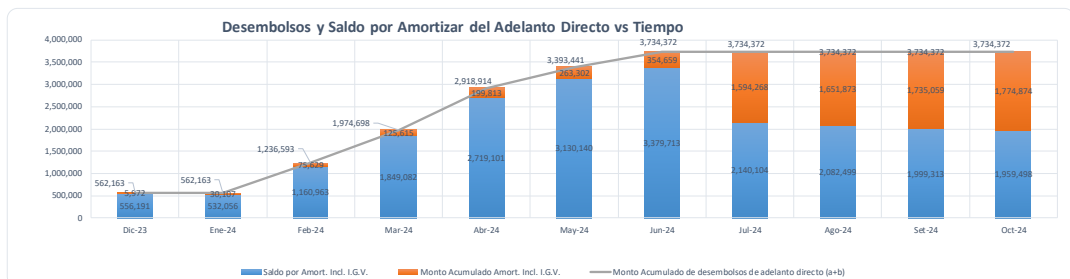
b) Adelanto Directo							S/ 2,030,641.39
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar	
Adelanto Directo			3,805,515.23	3,805,515.23	1,774,873.85	S/ 2,030,641.39	
<b>TOTAL</b>			<b>3,805,515.23</b>	<b>3,805,515.23</b>	<b>1,774,873.85</b>	<b>S/ 2,030,641.39</b>	
c) Adelanto de materiales							S/ 667,530.41
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar	
Adelanto de materiales			7,611,030.47	7,611,030.47	6,943,500.05	S/ 667,530.41	
<b>TOTAL</b>			<b>7,611,030.47</b>	<b>7,611,030.47</b>	<b>6,943,500.05</b>	<b>S/ 667,530.41</b>	
d) Deuda de Proveedores							S/ 279,272.72
Descripción	Factura N°	Fecha de Emisión	Valorizado		Montó pagado	Saldo por pagar	
Val. N° 11 contractual			179,491.68			S/ 179,491.68	
Val. De Mayores Metrados N°08			52,932.09			S/ 52,932.09	
Val. N° 3 de Adicional N°03			3,797.96			S/ 3,797.96	
Val. N° 1 de Adicional N°04			43,050.98			S/ 43,050.98	
<b>TOTAL</b>						<b>S/ 279,272.72</b>	
e. Fondo de Fiel Cumplimiento							S/ 3,250,342.73
Fondo de garantía (10%)						S/ 3,250,342.73	
<b>TOTAL</b>						<b>S/ 3,250,342.73</b>	
e. Penalidades							S/ 14,162.50
Penalidades						S/ 14,162.50	
<b>TOTAL</b>						<b>S/ 14,162.50</b>	

## 9.1 Estado de amortizaciones y retenciones

Retenciones	Total	Retenido anterior	Retenido actual	Retenido acumulado	Por retener
Amortización de adelanto Directo (con IGV)	10% S/ 3,805,515.24	S/ 1,735,059.26	S/ 39,814.59	S/ 1,774,873.85	S/ 2,030,641.39
Amortización de adelanto de Materiales (con IGV)	20% S/ 7,611,030.47	S/ 6,860,324.32	S/ 83,175.73	S/ 6,943,500.05	S/ 667,530.42
Retención por fiel cumplimiento real (con IGV)	10% -S/ 3,250,342.92	-S/ 3,250,342.92	S/ 0.00	-S/ 3,250,342.92	S/ 0.00
Retención por fiel cumplimiento (con IGV)	10% -S/ 3,250,342.92	-S/ 3,250,342.92	S/ 0.00	-S/ 3,250,342.92	S/ 0.00

### 9.1.1 Desembolsos y Amortización del adelanto directo

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de octubre del 2024 asciende a S/39,815, teniendo una amortización acumulada de S/1,774,874.



Mes	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24
<b>Monto Acumulado de desembolsos de adelanto directo (a+b)</b>	562,163	562,163	1,236,593	1,974,698	2,918,914	3,393,441	3,734,372	3,734,372	3,734,372	3,734,372	3,734,372
<b>Desembolsos</b>	562,163	0	674,429	738,105	944,216	474,528	340,931	0	0	0	0
Desembolso 1	562,163										
Desembolso 2			674,429								
Desembolso 3				738,105							
Desembolso 4					944,216						
Desembolso 5						474,528					
Desembolso 6							340,931				
<b>Monto Acumulado Amort. Incl. I.G.V.</b>	5,972	30,107	75,629	125,615	199,813	263,302	354,659	1,594,268	1,651,873	1,735,059	1,774,874
Amort. Mensual Incl. I.G.V.	5,972	24,135	45,522	49,986	74,198	63,489	91,358	1,239,609	57,605	83,186	39,815
<b>Saldo por Amort. Incl. I.G.V.</b>	<b>556,191</b>	<b>532,056</b>	<b>1,160,963</b>	<b>1,849,082</b>	<b>2,719,101</b>	<b>3,130,140</b>	<b>3,379,713</b>	<b>2,140,104</b>	<b>2,082,499</b>	<b>1,999,313</b>	<b>1,959,498</b>

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso, **sin embargo, la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, por lo que no se cuenta con el detalle de los desembolsos.**

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta de adelanto directo del fideicomiso por un monto total de S/ 3,734.372. Se hizo una revisión preliminar del sustento de los desembolsos enviado por la entidad, se pudo verificar que se están haciendo desembolsos que sobrepasan algunos conceptos de los gastos generales del presupuesto aprobado.

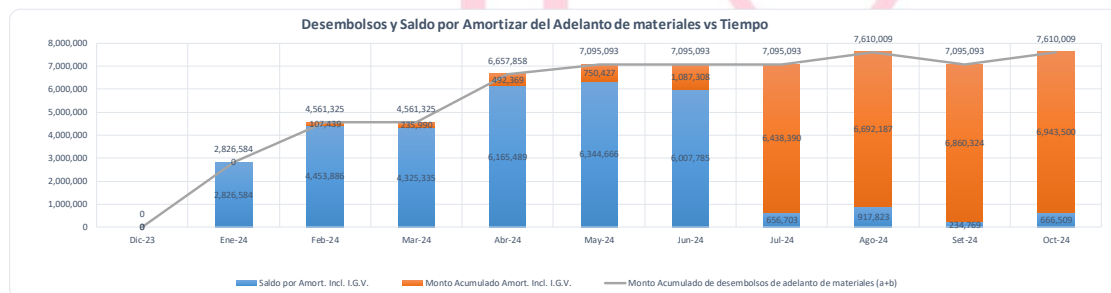
Se han aprobado desembolsos relacionados con gastos administrativos de oficina central por S/ 26,989.16, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/7,646.48.

Se han aprobado desembolsos de S/173,073.95 por el concepto de staff de oficina central, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/54,900.00.

El desagregado de gastos generales no contempla pagos por hospedaje ni servicio de alimentación, sin embargo, se han hecho desembolsos de S/ 43,950 y S/ 50,000 por estos conceptos.

### 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de octubre del 2024 asciende a S/83,176, teniendo una amortización acumulada de S/6,943,500.



Mes	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Sep-24	Oct-24
<b>Monto Acumulado de desembolsos de adelanto de materiales</b>	0	2,826,584	4,561,325	4,561,325	6,657,858	7,095,093	7,095,093	7,095,093	7,610,009	7,095,093	7,610,009
<b>Desembolsos</b>		2,826,584	1,734,741	0	2,096,533	437,235	0	0	514,917	0	0
Disipadores		2,400,254	1,297,792	0	1,170,458	0	0	0	0	0	0
Otros		426,330	436,948	0	926,075	437,235	0	0	514,917	0	0
<b>Monto Acumulado Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	0	107,439	235,990	492,369	750,427	1,087,308	6,438,390	6,692,187	6,860,324	6,943,500
Amort. Mensual incl. I.G.V.			107,439	128,551	256,379	258,058	336,881	5,351,082	253,797	168,138	83,176
<b>Saldo por Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	2,826,584	4,453,886	4,325,335	6,165,489	6,344,666	6,007,785	656,703	917,823	234,769	666,509

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso. Por solicitud de la entidad, se hizo la revisión de los requerimientos. **Es relevante indicar que la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, tal y como se indica en los correos de revisión enviados por la supervisión.**

## 10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA

### 10.1 Lista de Materiales de Construcción

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	IS-307	ABRAZADERA SINFIN Ø1/2"	UNIDAD	2.00
2.00	IS-308	ABRAZADERA SINFIN Ø3/4"	UNIDAD	-
3.00	IS-309	ABRAZADERA SINFIN Ø1"	UNIDAD	10.00
4.00	IS-392	ABRAZADERA SINFIN Ø1 1/4"	UNIDAD	6.00
5.00	AC-030	ACEITE DE MOTOR GASOLINERO 4 TIEMPOS MULTIGRADO SAE 15W-50	LITRO	7.00
6.00	AC-048	ACEITE DE MOTOR PETROLERO SAE 15W-40	LITRO	3.00
7.00	AC-047	ACEITE HIDRÁULICO SHELL TELLUS S2 MX 68 X BALDE 5 GALONES	GALÓN	-
8.00	OT-339	ACEITE MULTIUSOS 3 EN 1 X 90 ML	UNIDAD	-
9.00	AA-002	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/8" X 9 M	VARILLA	406.00
10.00	AA-003	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1/2" X 9 M	VARILLA	212.00
11.00	AA-004	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø5/8" X 9 M	VARILLA	250.00
12.00	AA-005	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/4" X 9 M	VARILLA	150.00
13.00	AA-006	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 9 M	VARILLA	169.00
14.00	AA-014	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 12 M	VARILLA	-
15.00	AA-012	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 9 M	VARILLA	-
16.00	AA-013	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 12 M	VARILLA	-
17.00	LD-018	ACIDO MURIÁTICO SAPOLIO	GALÓN	2.00
18.00	OT-294	ADAPTADOR PARA ENCHUFE PLANO	UNIDAD	2.00
19.00	IS-003	ADAPTADOR PVC 1/2" SP-CR AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
20.00	OT-301	AGUA EN CAJA DESCARTABLE DE 20 LITROS	UNIDAD	-
21.00	AA-007	ALAMBRE RECOCIDO N° 08	KILOGRAMO	300.00
22.00	AA-008	ALAMBRE RECOCIDO N° 16	KILOGRAMO	600.00
23.00	LD-001	ALCOHOL DE 70°	GALÓN	5.00
24.00	LD-054	ALCOHOL EN GEL 70°	GALÓN	3.00
25.00	OT-349	ALDABA DE ACERO TROPICALIZADO 4" SANSON	UNIDAD	3.00
26.00	OT-415	BALDE CON TRAPEADOR	UNIDAD	-
27.00	OT-368	BALDE DE 20 LT CON TAPA Y CAÑO	UNIDAD	1.00
28.00	OT-054	BALDE VACIO 20 LT	UNIDAD	10.00
29.00	EP-001	BARBIQUEJO PARA CASCO	UNIDAD	25.00
30.00	LD-033	BLOQUEADOR SOLAR FPS 50+	UNIDAD	-
31.00	EP-145	BLUSA OXFORD COLOR CELESTE TALLA M	UNIDAD	-
32.00	LD-052	BOLSA PARA BASURA NEGRA 75 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
33.00	LD-027	BOLSA PARA BASURA NEGRA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	4.00
34.00	LD-005	BOLSA PARA BASURA NEGRA 220 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
35.00	LD-061	BOLSA PARA BASURA ROJA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
36.00	EP-002	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 40	PAR	-
37.00	EP-003	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 41	PAR	1.00
38.00	EP-004	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 42	PAR	2.00
39.00	EP-005	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 43	PAR	-
40.00	EF-001	BOTIQUÍN DE MADERA	UNIDAD	-
41.00	OT-422	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø1/2" (13 MM)	UNIDAD	-
42.00	OT-376	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	-
43.00	BD-170	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1/2" (13 MM) X 21" (530 MM)	UNIDAD	6.00
44.00	BD-148	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø5/8" (16 MM) X 21" (540 MM) B	UNIDAD	16.00
45.00	BD-150	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø3/4" (19 MM) X 21" (520 MM) H	UNIDAD	5.00
46.00	BD-151	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 21" (520 MM) H	UNIDAD	8.00
47.00	BD-161	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 28" (720 MM) B	UNIDAD	-
48.00	BD-167	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/8" (28 MM) X 26" (670 MM)	UNIDAD	6.00
49.00	BD-166	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/4" (32 MM) X 27" (690 MM)	UNIDAD	3.00
50.00	BD-152	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/2" (38 MM) X 21" (520 MM)	UNIDAD	6.00
51.00	BD-162	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 9/16" (40 MM) X 36" (920 MM)	UNIDAD	-
52.00	BD-002	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/8" (10 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	4.00
53.00	BD-001	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø1/2" (13 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	4.00
54.00	BD-003	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø5/8" (16 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	23.00
55.00	BD-055	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/4" (19 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	9.00
56.00	BD-006	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	10.00
57.00	BD-008	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø3/4" (19 MM)	UNIDAD	15.00
58.00	OT-373	BROCHA 3"	UNIDAD	19.00
59.00	OT-374	BROCHA 4"	UNIDAD	-
60.00	OT-394	BUIJÍA DE ENCENDIDO 16 MM NGK	UNIDAD	8.00
61.00	OT-395	BUIJÍA DE ENCENDIDO 21 MM NGK	UNIDAD	12.00
62.00	IS-012	BUSHING PVC 3/4" X 1/2" CR	UNIDAD	2.00
63.00	IS-013	BUSHING PVC 1" X 1/2" CR	UNIDAD	4.00
64.00	OT-403	CABLE DE ACERO GALVANIZADO DESNUDO Ø3/8" (9.5 MM) PARA WINCHE	METRO	-
65.00	OT-416	CABLE DE RED UTP CAT-6	METRO	-
66.00	IE-097	CABLE VULCANIZADO 2 X 12 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	120.00
67.00	IE-067	CABLE VULCANIZADO 3 X 10 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	-
68.00	IE-078	CABLE VULCANIZADO 3 X 12 AWG INDECO X 100 METROS	UNIDAD	-
69.00	IE-400	CABLE VULCANIZADO 3 X 14 AWG INDECO X 100 METROS	METRO	-
70.00	SE-002	CACHACO DE CONCRETO	UNIDAD	-
71.00	OT-334	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø5 MM (3/16")	METRO	-
72.00	OT-335	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø6 MM (1/4")	METRO	-
73.00	IE-069	CAJA PARA LLAVE TERMOMAGNÉTICA TRIFÁSICA PVC ADOSABLE	UNIDAD	-
74.00	EP-123	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA M	UNIDAD	-
75.00	EP-124	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA L	UNIDAD	1.00
76.00	OT-060	CANDADO ESTÁNDAR 40 MM	UNIDAD	-
77.00	OT-061	CANDADO ESTÁNDAR 50 MM	UNIDAD	3.00
78.00	SE-004	CAPUCHÓN NARANJA	UNIDAD	1,000.00
79.00	SE-005	CAPUCHÓN VERDE	UNIDAD	400.00
80.00	HE-215	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO GSH-11E BOSCH (ROTOMARTILLO)	PAR	14.00



81.00	HE-216	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-175 MAKITA (COMPATIBLE HM-1213C)	PAR	7.00
82.00	HE-182	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-218 MAKITA (COMPATIBLE HM-1812)	PAR	7.00
83.00	EP-156	CARETA FACIAL PARA CASCO	UNIDAD	11.00
84.00	AC-039	CARTUCHO QUÍMICO HS-200 31.8 OZ (940 ML) ATC. INCLUYE BOQUILLA MEZCLADORA	UNIDAD	790.00
85.00	EP-150	CASCO DE INGENIERO COLOR BLANCO FORTE	UNIDAD	-
86.00	EP-009	CASCO SIMPLE COLOR AZUL	UNIDAD	-
87.00	EP-010	CASCO SIMPLE COLOR BLANCO	UNIDAD	-
88.00	EP-011	CASCO SIMPLE COLOR NARANJA	UNIDAD	16.00
89.00	CA-002	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.5 KG SOL	BOLSA	20.00
90.00	OT-342	CERROJO DE ACERO TROPICALIZADO N° 2 (11.5 CM) SANSON	UNIDAD	-
91.00	EP-013	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA M	UNIDAD	-
92.00	EP-146	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA L	UNIDAD	-
93.00	BD-032	CINCEL PALETA PARA ROTOMARTILLO SDS-MAX 80 MM X 300 MM MAKITA	UNIDAD	8.00
94.00	BD-013	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	1.00
95.00	BD-014	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM	UNIDAD	1.00
96.00	SE-006	CINTA AISLANTE DE COLOR (AMARILLO, AZUL, BLANCO, ROJO, VERDE Y NEGRO)	ROLLO	39.00
97.00	IE-013	CINTA AISLANTE 1700 NEGRO 3M	ROLLO	22.00
98.00	OT-312	CINTA DE EMBALAJE TRANSPARENTE	ROLLO	4.00
99.00	SE-008	CINTA DE SEÑALIZACIÓN ROJA	ROLLO	10.00
100.00	OT-009	CINTA MASKING TAPE 2" X 30 YARDAS	ROLLO	37.00
101.00	IS-038	CINTA TEFLÓN SCHUBERT	ROLLO	9.00
102.00	IS-247	CINTA VULCANIZANTE 3M	UNIDAD	9.00
103.00	IE-216	CINTILLO BLANCO DE 150 X 3.6 MM X 100 UNIDADES	BOLSA	-
104.00	CM-053	CLAVOS PARA CONCRETO 1 1/2" ESTRIADO	KILOGRAMO	3.50
105.00	CM-049	CLAVOS PARA MADERA 3/4" CON CABEZA	KILOGRAMO	-
106.00	CM-001	CLAVOS PARA MADERA 1" CON CABEZA	KILOGRAMO	1.00
107.00	CM-002	CLAVOS PARA MADERA 2" CON CABEZA	KILOGRAMO	60.00
108.00	CM-005	CLAVOS PARA MADERA 3" CON CABEZA	KILOGRAMO	132.00
109.00	CM-006	CLAVOS PARA MADERA 4" CON CABEZA	KILOGRAMO	110.00
110.00	IS-180	CODO PVC 1 1/2" X 90 SP AGUA FRÍA	UNIDAD	5.00
111.00	IS-267	CODO PVC 6" X 90 CP DESAGUE	UNIDAD	-
112.00	IE-014	CONECTOR A CAJA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
113.00	IE-405	CONECTOR A CAJA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	40.00
114.00	OT-417	CONECTOR RJ-45	UNIDAD	10.00
115.00	EP-014	CORTAVIENTOS COLOR NARANJA	UNIDAD	24.00
116.00	AC-018	CURADOR PER MEMBRANA	GALÓN	55.00
117.00	IE-412	CURVA PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
118.00	IE-021	CURVA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
119.00	IE-022	CURVA PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	5.00
120.00	IE-404	CURVA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	61.00
121.00	HE-114	CUTTER	UNIDAD	-
122.00	LD-032	DESINFECTANTE LIMPIATODO	GALÓN	3.00
123.00	AC-003	DESMOLDANTE PARA METAL	GALÓN	25.00
124.00	LD-008	DETERGENTE INDUSTRIAL	KILOGRAMO	22.00
125.00	BD-140	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø4 1/2" (115 MM) X 1 MM BOSCH	UNIDAD	26.00
126.00	BD-016	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø7" (180 MM) X 2 MM DEWALT	UNIDAD	25.00
127.00	BD-183	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø9" (230 MM) X 2 MM BOSCH	UNIDAD	10.00
128.00	BD-143	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø14" (355 MM) X 3 MM MAKITA	UNIDAD	9.00
129.00	BD-069	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø4 1/2" (115 MM) MAKITA	UNIDAD	3.00
130.00	BD-020	DISCO DE CORTE DE CONCRETO Ø7" (180 MM)	UNIDAD	10.00
131.00	BD-139	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø9" (230 MM) MAKITA	UNIDAD	3.00
132.00	BD-134	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø18" (450 MM)	UNIDAD	1.00
133.00	BD-072	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø7 1/4" X 24 DIENTES EJE 25/32" (20 MM) BOSCH	UNIDAD	9.00
134.00	BD-190	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø10" X 60 DIENTES EJE 1 3/16" (30 MM) BOSCH	UNIDAD	3.00
135.00	BD-037	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø14" X 40 DIENTES EJE 1" (25 MM)	UNIDAD	2.00
136.00	BD-047	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	1.00
137.00	BD-048	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø7" (180 MM)	UNIDAD	-
138.00	BD-130	DISCO FLAP POLIFAN Ø4 1/2" (115 MM) GRANO 40	UNIDAD	13.00
139.00	OT-445	DISIPADOR DE FLUIDO VISCOSO TAYLOR F = 85 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	22.00
140.00	OT-446	DISIPADOR DE FLUIDO VISCOSO TAYLOR F = 115 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	14.00
141.00	OT-447	DISIPADOR DE FLUIDO VISCOSO TAYLOR F = 153 TON; C = 380 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	10.00
142.00	OT-448	DISIPADOR VISCOSO C = 90 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 70 TON; FVD-1 TA	UNIDAD	3.00
143.00	OT-449	DISIPADOR VISCOSO C = 100 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 80 TON; FVD-2 T	UNIDAD	9.00
144.00	OT-450	DISIPADOR VISCOSO C = 120 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 95 TON; FVD-3 T	UNIDAD	15.00
145.00	OT-451	DISIPADOR VISCOSO C = 130 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 100 TON; FVD-4	UNIDAD	33.00
146.00	OT-093	ELECTRODO PARA SOLDADURA AWS A.5.1 E6011 3.2 MM (1/8") PUNTO AZUL	KILOGRAMO	-
147.00	OT-066	EMBUDO DE PLÁSTICO GRANDE	UNIDAD	1.00
148.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 15 A LEVITON	UNIDAD	21.00
149.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 16 A 2P+T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	17.00
150.00	#N/D	ENCHUFE INDUSTRIAL 32 A 3P+T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	5.00
151.00	EP-015	ESCARPÍN DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	-
152.00	LD-028	ESCOBA DE PLÁSTICO HUDE	UNIDAD	24.00
153.00	OT-014	ESCOBILLA DE ACERO CON MANGO CERDAS 4 X 16	UNIDAD	11.00
154.00	OT-015	ESCOBILLA DE ACERO TIPO COPA TRENZADO Ø4" (101.6 MM) TRUPER	UNIDAD	6.00
155.00	OT-017	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1 M	UNIDAD	-
156.00	HE-071	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1.5 M	UNIDAD	-
157.00	HE-072	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 2 M	UNIDAD	-
158.00	OT-071	ESPÁTULA 2"	UNIDAD	4.00
159.00	OT-018	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	-
160.00	OT-019	ESPÁTULA 4"	UNIDAD	3.00
161.00	OT-020	ESPONJA DE COLORES	PAQUETE	1.50
162.00	OT-330	FAJA INDUSTRIAL LISA A-35	UNIDAD	4.00
163.00	OT-331	FAJA INDUSTRIAL LISA A-65	UNIDAD	2.00
164.00	OT-332	FAJA INDUSTRIAL LISA A-69	UNIDAD	2.00
165.00	OT-073	FAJA INDUSTRIAL LISA A-70	UNIDAD	4.00
166.00	OT-022	FAJA INDUSTRIAL LISA A-71	UNIDAD	2.00
167.00	EM-087	FILTRO DE AIRE PARA VIBROAPIZONADOR GX-160 5.5 HP	UNIDAD	3.00
168.00	EP-164	FILTRO PARA PARTICULAS TIPO ALMOHADILLA	JUEGO	39.00
169.00	IE-413	FOCO LED RECARGABLE 100 W	UNIDAD	3.00
170.00	LD-022	FRANELA AMARILLA	METRO	-
171.00	OT-098	GRAMPA DE ACERO GALVANIZADO TIPO CANDADO PARA CABLE DE 3/8"	UNIDAD	-
172.00	OT-023	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 453 G	POTE	7.00
173.00	OT-351	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 35 LIBRAS (15.86 KG)	BALDE	-
174.00	EP-101	GUANTES DE BADANA BLANCO TALLA 9 (M) CLUTE	PAR	178.00
175.00	EP-084	GUANTES DE CARNAZA AMARILLO TALLA 9 CLUTE	PAR	-
176.00	EP-108	GUANTES DE JEBE NEGRO	PAR	45.00
177.00	EP-022	GUANTES DIELECTRICO CLASE 00 TALLA 9	PAR	1.00
178.00	EP-016	GUANTES QUIRÚRGICO DESCARTABLE	CAJA	-
179.00	EP-023	GUANTES SUPERFLEX TALLA 9 (M)	PAR	153.00
180.00	OT-025	HOJA DE SIERRA SANDFLEX	UNIDAD	35.00

181.00	LD-011	JABÓN LÍQUIDO	GALÓN	2.00
182.00	OT-356	KIT DE CONEXIONES RÁPIDAS PARA COMPRESORA	UNIDAD	-
183.00	EP-024	LENTES DE PROTECCIÓN CLAROS	UNIDAD	124.00
184.00	EP-025	LENTES DE PROTECCIÓN OSCUROS	UNIDAD	-
185.00	EP-173	LENTES DE PROTECCIÓN SOBREMONTURA CLAROS	UNIDAD	-
186.00	SE-040	LETRERO DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA	UNIDAD	-
187.00	BD-026	LIJA AL AGUA N° 120 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
188.00	BD-027	LIJA DE FIERRO N° 80 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
189.00	CM-050	LISTÓN DE MADERA 2" X 3" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
190.00	CM-056	LISTÓN DE MADERA 3" X 3" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
191.00	CM-055	LISTÓN DE MADERA 3" X 4" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
192.00	OT-030	LLANTA DE BUGUI COMPLETA	UNIDAD	10.00
193.00	IE-398	LLAVE DIFERENCIAL 4P X 100 A 30 MA	UNIDAD	1.00
194.00	IE-385	LLAVE TERMOMAGNÉTICA 3 X 63 A	UNIDAD	1.00
195.00	OT-407	LUBRICANTE MULTIUSOS WD-40 X 11 ONZAS	UNIDAD	3.00
196.00	SE-010	MALLA DE SEGURIDAD NARANJA 1 M X 50 YD (45 M)	ROLLO	8.00
197.00	SE-032	MALLA RACHELL VERDE 4.20 X 100 M 50%	ROLLO	1.00
198.00	OT-452	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA FINA	METRO	10.00
199.00	OT-443	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA GRUESA	METRO	4.00
200.00	EP-026	MANDIL DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	1.00
201.00	OT-293	MANGO DE MADERA PARA PICO	UNIDAD	-
202.00	OT-031	MANGUERA DE JARDÍN REFORZADA Ø3/4" X 100 METROS	ROLLO	1.00
203.00	EP-029	MASCARILLA 3 PLEGUES X 50 UNIDADES	CAJA	9.00
204.00	AC-006	MASILLA PLÁSTICA BONFLEX X 530 G	LATA	12.00
205.00	EP-165	MICA TRANSPARENTE PARA CARETA FACIAL CON BORDE DE ALUMINIO	UNIDAD	-
206.00	#N/D	NIPLÉ F"Ø 1/2" X 1 1/2" AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
207.00	OT-033	OCRE ROJO X 1 KG	BOLSA	9.00
208.00	EP-031	OREJERA PARA CASCO	UNIDAD	19.00
209.00	OT-454	PABILO N° 20 X 1 KG	ROLLO	4.00
210.00	SE-012	PALETA SEÑALIZADORA DE VIGÍA SIGA-PARE	UNIDAD	-
211.00	OT-379	PALO PARA ESCOBA DE PLÁSTICO	UNIDAD	15.00
212.00	EP-033	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
213.00	EP-032	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA L	UNIDAD	32.00
214.00	EP-034	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA XL	UNIDAD	9.00
215.00	LD-049	PAPEL HIGIÉNICO	ROLLO	4.00
216.00	LD-013	PAPEL TOALLA	ROLLO	19.00
217.00	OT-363	PARCHE PARA CÁMARA DE LLANTA	KIT	1.00
218.00	IS-051	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA AZUL X 1/4 GALÓN	LATA	-
219.00	IE-038	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA DORADA X 1/4 GALÓN	LATA	2.00
220.00	IE-039	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA NEGRA X 1/4 GALÓN	LATA	-
221.00	AC-008	PER 1 LÍQUIDO	GALÓN	5.00
222.00	AC-026	PER GROUT 100 SACO X 30 KG	SACO	20.00
223.00	AC-010	PER GROUT MORTAR SACO X 30 KG	SACO	12.00
224.00	AC-041	PER POX-20 (PUENTE DE ADHERENCIA FRAGUADO LENTO CONCRETO NUEVO - CC	JUEGO	11.00
225.00	AC-013	PER POX-32 (PUENTE DE ADHERENCIA CONCRETO NUEVO - CONCRETO VIEJO)	JUEGO	6.00
226.00	OT-367	PERNO GALVANIZADO CABEZA COCHE Ø5/16" X 2" CON TUERCA Y DOBLE ARAND	UNIDAD	44.00
227.00	OT-317	PILA 3A	PAR	6.00
228.00	OT-297	PINCEL N° 22	UNIDAD	2.00
229.00	OT-079	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO	GALÓN	-
230.00	OT-035	PINTURA ESMALTE COLOR NARANJA	GALÓN	1.00
231.00	OT-080	PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO	GALÓN	-
232.00	OT-081	PINTURA ESMALTE COLOR ROJO	GALÓN	-
233.00	OT-321	PINTURA SPRAY	LATA	22.00
234.00	OT-424	PINTURA SPRAY PARA TABLERO ELÉCTRICO RAL 7035	LATA	1.00
235.00	PI-019	PINTURA TRÁFICO COLOR NARANJA ANYPSA	GALÓN	-
236.00	PI-018	PINTURA TRÁFICO COLOR BLANCO ANYPSA	GALÓN	-
237.00	OT-038	PLÁSTICO AZUL DOBLE ANCHO 2 M X 2 M X 100 M	ROLLO	2.00
238.00	EP-037	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
239.00	EP-036	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA L	UNIDAD	16.00
240.00	EP-038	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA XL	UNIDAD	-
241.00	BD-155	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 19 MM (3/4") X 400 MM (16")	UNIDAD	3.00
242.00	BD-138	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 28.6 MM (1.1/8") X 520 MM (20")	UNIDAD	3.00
243.00	BD-028	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	40.00
244.00	BD-157	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM MAKITA	UNIDAD	1.00
245.00	OT-322	PURIFICADOR DE AGUA SOBRE LAVADERO ROTOPLAST	UNIDAD	5.00
246.00	OT-148	RAFIA TORCIDA X 800 GRAMOS	ROLLO	2.00
247.00	LD-015	RECOGEDOR DE METAL	UNIDAD	-
248.00	LD-024	RECOGEDOR DE PLÁSTICO	UNIDAD	9.00
249.00	HE-080	REFLECTOR TIPO LED 150 W	UNIDAD	9.00
250.00	HE-049	REGLA DE ALUMINIO 1 1/2" X 3 1/4" X 6 METROS	UNIDAD	4.00
251.00	EP-174	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA GASES Y VAPORES	UNIDAD	-
252.00	EP-161	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA PARTÍCULAS Y POLVO	UNIDAD	1.00
253.00	IE-408	RIEL DIN PERFORADO PARA TABLERO	UNIDAD	-
254.00	OT-041	RODILLO 9" ECONÓMICO	UNIDAD	6.00
255.00	OT-411	SACO VACIO 25 KG	UNIDAD	5.00
256.00	SE-033	SEÑALÉTICA DE VINIL DE VARIAS MEDIDAS	UNIDAD	-
257.00	CM-021	SEPARADOR DE CONCRETO DE 4.0 CM	UNIDAD	750.00
258.00	AC-044	SIKAWRAP 600C ANCHO 50 CM	MT2	-
259.00	AC-045	SIKADUR 301 X 18.6 KILOGRAMOS	JUEGO	-
260.00	OT-361	SILBATO DE POLICÍA	UNIDAD	-
261.00	SE-027	SOGA DRISA Ø1/4" (6 MM)	METRO	-
262.00	SE-032	SOGA DRISA Ø5/8" X 10 KG	ROLLO	0.50
263.00	OT-043	STRECH FILM 18" X 1.5 KG	ROLLO	8.00
264.00	CM-037	TABLA DE MADERA 1" X 8" X 12 P ROBLE	UNIDAD	-
265.00	CM-057	TABLA DE MADERA 1 1/2" X 12" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
266.00	LD-047	TACHO PARA OFICINA	UNIDAD	-
267.00	LD-048	TACHO PARA BAÑO	UNIDAD	-
268.00	IE-083	TACO DE EXPANSIÓN ZINCADO 3/8"	UNIDAD	24.00
269.00	EP-041	TAPÓN DE OÍDO	UNIDAD	141.00
270.00	IS-400	TAPÓN HEMBRA PVC 1/2" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	8.00

271.00	IS-404	TAPÓN HEMBRA PVC 3" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
272.00	OT-046	TECNOPOR 1" X 1.20 M X 2.40 M	PLANCHA	-
273.00	IS-396	TEE F°G° 1/2" CR AGUA FRÍA	UNIDAD	-
274.00	IE-347	TERMINAL OJAL COLOR AMARILLO 4 MM²	CIENTO	1.00
275.00	AC-015	THINER ACRÍLICO	GALÓN	2.00
276.00	OT-048	TIZA DE COLORES	CAJA	3.00
277.00	IE-046	TOMA INDUSTRIAL AÉREO 16 A 2P + T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	3.00
278.00	IE-047	TOMA INDUSTRIAL AÉREO 32 A 3P + T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	-
279.00	IE-382	TOMA INDUSTRIAL TRIPLE 16 A 2P + T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	6.00
280.00	IE-365	TOMACORRIENTE TRIPLE 20A KVA	UNIDAD	2.00
281.00	EP-042	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA L	UNIDAD	32.00
282.00	EP-043	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA XL	UNIDAD	37.00
283.00	LD-036	TRAPEADOR TIPO TOALLA	UNIDAD	6.00
284.00	LD-025	TRAPO INDUSTRIAL BLANCO	KILOGRAMO	12.00
285.00	CM-026	TRIPLAY FENÓLICO DOBLE FILM 18 MM X 1.20 M X 2.40 M	UNIDAD	-
286.00	CM-027	TRIPLAY LUPUNA 4 MM X 1.20 M X 2.40 M	PLANCHA	60.00
287.00	OT-425	TUBO PARA ESCANTILLÓN PVC SAP 3/4"	UNIDAD	40.00
288.00	IS-097	TUBO PVC 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
289.00	IS-101	TUBO PVC 1 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	1.00
290.00	IS-108	TUBO PVC 6" X 5 M CP DESAGUE	UNIDAD	-
291.00	IE-409	TUBO PVC SAP 1/2" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	20.00
292.00	IE-049	TUBO PVC SAP 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
293.00	IE-050	TUBO PVC SAP 1" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
294.00	IE-402	TUBO PVC SEL 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	40.00
295.00	OT-049	TUERCA PLATO PARA ENCOFRADO 5/8"	UNIDAD	-
296.00	IS-174	UNIÓN PVC 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
297.00	IS-172	UNIÓN PVC 1 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
298.00	IE-410	UNIÓN PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
299.00	IE-056	UNIÓN PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	10.00
300.00	IE-057	UNIÓN PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
301.00	IE-403	UNIÓN PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	54.00
302.00	IS-166	VÁLVULA CHECK DE PIE BRONCE 1"	UNIDAD	-
303.00	IS-395	VÁLVULA DE JARDÍN CROMADA 1/2"	UNIDAD	-
304.00	OT-431	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1/2" (13 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	10.00
305.00	OT-432	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø5/8" (16 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	10.00
306.00	OT-433	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø3/4" (19 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	20.00
307.00	OT-434	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø7/8" (22 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	30.00
308.00	OT-435	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1" (25 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	50.00
309.00	OT-436	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1 1/4" (32 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	30.00
310.00	OT-414	WATER STOP PVC BLANCO 6"	METRO	-
311.00	CA-005	YESO DE CONSTRUCCIÓN X 17 KG	BOLSA	10.00
312.00	EP-159	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELECTRICO TALLA 43	PAR	1.00
313.00	EP-179	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELECTRICO TALLA 44	PAR	-
314.00	EP-184	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 35	PAR	1.00
315.00	EP-105	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 36	PAR	-
316.00	EP-106	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 37	PAR	1.00
317.00	EP-046	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 39	PAR	1.00
318.00	EP-047	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 40	PAR	7.00
319.00	EP-048	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 41	PAR	11.00
320.00	EP-049	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 42	PAR	9.00
321.00	EP-050	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 43	PAR	1.00
322.00	EP-051	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONOMICO TALLA 44	PAR	-
323.00	EP-153	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 37	PAR	-
324.00	EP-052	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 40	PAR	-
325.00	EP-071	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 41	PAR	-
326.00	EP-072	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 42	PAR	-
327.00	EP-073	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 43	PAR	-

## 10.2 Lista de Equipos

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	HE-058	ALICATE UNIVERSAL 8"	UNIDAD	-
2.00	EM-001	AMOLADORA 4.1/2" 800 W	UNIDAD	5.00
3.00	EM-058	AMOLADORA 7" 2200 W MAKITA	UNIDAD	2.00
4.00	EM-003	APISONADOR TIPO CANGURO 5.5 HP	UNIDAD	4.00
5.00	OT-214	APLICADOR DE SILICONA 600 ML TIPO SALCHICHA CON BOQUILLA	UNIDAD	1.00
6.00	OT-369	APLICADOR PARA CARTUCHO QUÍMICO HS-200N	UNIDAD	2.00
7.00	HE-001	ARNÉS DE SEGURIDAD CON LÍNEA DE DOBLE ENGANCHE	UNIDAD	70.00
8.00	EM-088	ASCENSOR DE MATERIALES	UNIDAD	1.00
9.00	HE-002	BADILEJO	UNIDAD	1.00
10.00	EM-065	BAÑO PORTÁTIL	UNIDAD	2.00
11.00	SE-001	BARRA RETRACTIL DE CONO DE TRÁNSITO DE 1.50-2.5 M	UNIDAD	4.00
12.00	HE-003	BARRETA DE ACERO CORRUGADO 1" X 1.50 M	UNIDAD	9.00
13.00	HE-004	BARRETILLA	UNIDAD	4.00
14.00	EM-095	BASTÓN TELESCÓPICO DE ALUMINIO 5 METROS	UNIDAD	2.00
15.00	HE-062	BATEA	UNIDAD	16.00
16.00	HE-192	BOMBA MANUAL EXTRACTORA DE SOLVENTES CON MANIJA TIPO	UNIDAD	2.00
17.00	EM-064	BRAZO EXCAVADOR PARA MINICARGADOR	UNIDAD	1.00
18.00	HE-006	BUGUI PESADO	UNIDAD	8.00
19.00	SE-018	CAMILLA RÍGIDA DE PLÁSTICO	UNIDAD	3.00
20.00	HE-188	CHUTE DE METAL X 2 METROS	UNIDAD	8.00
21.00	HE-008	CILINDRO DE METAL 55 GALONES VACIO	UNIDAD	26.00
22.00	HE-009	CILINDRO DE PLÁSTICO 55 GALONES VACIO	UNIDAD	2.00
23.00	HE-063	CINCEL SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	8.00
24.00	HE-145	CIZALLA 14" (35 CM)	UNIDAD	2.00
25.00	HE-012	COMBA 4 LIBRAS (2 KG)	UNIDAD	20.00
26.00	HE-014	COMBA 20 LIBRAS (9 KG)	UNIDAD	4.00
27.00	EM-004	COMPRESORA DE AIRE 50 LITROS 3 HP MASUKI	UNIDAD	1.00
28.00	EM-081	COMPRESORA DE AIRE 120 LITROS 3 HP TRUPER	UNIDAD	1.00
29.00	HE-015	CONO DE ABRAHAMS	UNIDAD	1.00
30.00	SE-036	CONO DE TRÁNSITO	UNIDAD	-
31.00	EM-094	CORTADORA DE PISO MOTOR GASOLINERO 13 HP DISCO 18" DYN	UNIDAD	1.00
32.00	OT-353	CUCHARÓN DE ALUMINIO FUNDIDO 1000 G (35 OZ)	UNIDAD	1.00
33.00	HE-186	DADOS TUBULARES 10 - 24 MM ENCASTRE 3/4"	JUEGO	-
34.00	HE-127	DESARMADOR REVERSIBLE PLANO-ESTRELLA	UNIDAD	2.00
35.00	EM-007	ELECTROBOMBA DE AGUA 1 HP	UNIDAD	1.00
36.00	EM-028	ELECTROBOMBA DE AGUA 2 HP	UNIDAD	2.00
37.00	HE-017	ENGRASADORA MANUAL	UNIDAD	-
38.00	EM-006	ENGRASADORA NEUMÁTICA X 20 LITROS	UNIDAD	1.00
39.00	HE-018	ESCALERA DE APOYO DE 10 PASOS	UNIDAD	12.00
40.00	HE-094	ESCALERA DE ALUMINIO TIPO TIJERA DE 8 PASOS	UNIDAD	5.00
41.00	OT-016	ESLINGA PLANA DE POLIÉSTER 4" X 2 METROS	UNIDAD	2.00
42.00	EM-008	ESTACIÓN TOTAL	UNIDAD	1.00
43.00	HE-133	EXTENSIÓN DE CABLE VULCANIZADO DE ENCHUFE INDUSTRIAL	UNIDAD	64.00
44.00	HE-024	EXTINTOR PQS ABC DE 6 KG	UNIDAD	16.00
45.00	HE-025	GARRUCHA DE ANDAMIO	UNIDAD	4.00
46.00	HE-026	GRILLETE DE 3 TONELADAS	UNIDAD	2.00
47.00	EM-066	HIDROLAVADORA	UNIDAD	2.00
48.00	HE-027	INFLADOR PARA LLANTA TRUPER	UNIDAD	-
49.00	OT-326	KIT ANTIDERRAME	UNIDAD	1.00
50.00	HE-028	LAMPA CUCHARA	UNIDAD	64.00
51.00	HE-029	LAMPA RECTA	UNIDAD	8.00
52.00	MO-016	LAVAMANOS PORTÁTIL DE PLÁSTICO	UNIDAD	2.00
53.00	HE-030	LINTERNA GRANDE TIPO LED RECARGABLE	UNIDAD	2.00
54.00	HE-206	LLAVE ESTILSON	UNIDAD	-
55.00	IE-332	LUZ DE EMERGENCIA	UNIDAD	10.00
56.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1" X 6 M	UNIDAD	8.00
57.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1 1/2" X 6 M	UNIDAD	6.00
58.00	HE-037	MARTILLO DE CARPINTERO	UNIDAD	1.00
59.00	HE-203	MARTILLO DE GOMA 16 OZ (500 G)	UNIDAD	1.00
60.00	HE-184	MEDIDOR DE PRESIÓN NEUMÁTICO 10 PSI (68 KPA) - 120 PSI (827	UNIDAD	-
61.00	EM-013	MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO 11 P <sup>3</sup> (300 L) 13 HP G	UNIDAD	3.00
62.00	EM-047	MIRA TOPOGRÁFICA DE ALUMINIO	UNIDAD	5.00
63.00	HE-039	MOCHILA PULVERIZADORA 20 LITROS JACTO	UNIDAD	7.00
64.00	EM-077	MULTÍMETRO DIGITAL	UNIDAD	1.00
65.00	EM-014	NIVEL ÓPTICO TOPOGRÁFICO	UNIDAD	4.00
66.00	HE-078	PALANCA L ENCASTRE 3/4" PARA DADO HEXAGONAL	UNIDAD	1.00
67.00	HE-042	PICO	UNIDAD	19.00
68.00	HE-212	PISTOLA DE PINTAR PARA COMPRESORA 50 PSI BAJA PRESIÓN	UNIDAD	-
69.00	HE-214	PISTOLA DE SOPLETEAR PARA COMPRESORA 150 PSI TRUPER	UNIDAD	1.00
70.00	EM-015	PLANCHA COMPACTADORA 13 HP GASOLINERO	UNIDAD	2.00
71.00	#N/D	PLANCHA DE EMPASTAR ACERADA	UNIDAD	-
72.00	EM-016	PRISMA TOPOGRÁFICO	UNIDAD	2.00
73.00	HE-189	PROBETA DE METAL PARA CONCRETO	UNIDAD	12.00
74.00	HE-089	PUNTA SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	20.00
75.00	EM-086	RADIO FRS 14 CANALES 35 KM IP-54 T210 MOTOROLA	UNIDAD	4.00
76.00	HE-047	RASTRILLO DE FIERRO PESADO	UNIDAD	10.00
77.00	HE-190	ROMANA	UNIDAD	1.00
78.00	EM-048	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 8 KG	UNIDAD	3.00
79.00	EM-072	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 11 KG	UNIDAD	43.00
80.00	EM-051	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 16 KG	UNIDAD	1.00
81.00	EM-049	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 18 KG	UNIDAD	4.00
82.00	HE-144	SACABUJÍAS 21 MM	UNIDAD	1.00
83.00	HE-050	SERRUCHO 16"	UNIDAD	-
84.00	EM-041	SIERRA CIRCULAR	UNIDAD	1.00
85.00	EM-019	SIERRA CIRCULAR DE MESA	UNIDAD	2.00
86.00	HE-051	TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO CON LLAVES TÉRMICAS Y TOMAS	UNIDAD	18.00
87.00	EM-045	TRÍPODE DE ALUMINIO PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	3.00
88.00	EM-046	TRÍPODE DE MADERA PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	1.00
89.00	OT-352	VARILLA LISA Ø1/2" X 50 CM PUNTAS REDONDEADAS	UNIDAD	1.00
90.00	EM-022	VENTILADOR TIPO PEDESTAL	UNIDAD	7.00
91.00	EM-023	VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA 3 HP	UNIDAD	2.00
92.00	EM-024	VIBRADORA DE CONCRETO GASOLINERA 7.5 HP	UNIDAD	7.00
93.00	HE-100	WINCHA 8 METROS DOBLE CARA TRUPER	UNIDAD	-
94.00	EM-033	WINCHE ELÉCTRICO TRIFÁSICO 5 HP CON 2 BALDES DE 350 KG DE	UNIDAD	3.00





## 3° PARTE – INFORMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN

CONSULTORES

## 11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN

### 11.1 CONTROL TÉCNICO:

En el presente periodo (octubre) el equipo de supervisión realizó las siguientes actividades:

- Supervisión cumple con enviar los informes semanales según estipula el TDR de nuestro contrato, se detallan las cartas enviadas a la entidad: Carta N°264-2024-SUP-REMEF, N°274-2024-SUP-REMEF, N°281-2024-SUP-REMEF y N°289-2024-SUP-REMEF.
- Mediante las Cartas N°280-2024-SUP-REMEF y N°290-2024-SUP-REMEF la supervisión emite aprobación a la ejecución de mayores metrados.
- Con fecha 01.10.24 mediante Carta N°265-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía la validación del calendario de obra reformulado producto de la reducción de obra.
- Supervisión envía mediante mesa de partes virtual la Carta N°267-2024-SUP-REMEF con fecha 09.10.24 respuesta al Oficio N°2218-2024-EF/43.03 respecto a la anotación en el cuaderno de obra del adicional N°05 y de los RFI de Calidad.
- Con fecha 09.10.24 mediante Carta N°268-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía informe con sus observaciones respecto al planteamiento de la escalera metálica N°03.
- Con fecha 09.10.24 se suscriben las Cartas N°269-2024-SUP-REMEF, N°270-2024-SUP-REMEF y N°271-2024-SUP-REMEF donde se envía la Valorización de obra N°10, valorización de mayores metrados N°07 y Valorización 02 del Adicional 03.
- Con fecha 10.10.24 se suscribe la Carta N°272-2024-SUP-REMEF donde se envía documentación correspondiente al Informe Mensual de avance N°010.
- Con fecha 11.10.24 se envía la Carta N°273-2024-SUP-REMEF supervisión envía el calendario de obra actualizado producto de la ampliación de plazo N°02 para aprobación de la Entidad.
- Se envía la Carta N°275-2024-SUP-REMEF con fecha 15.10.24, supervisión envía respuesta al Oficio N°2256-2024-EF/43.03 referente al cumplimiento de plazos para el procedimiento de adicional N°06.
- Se envía la Carta N°276-2024-SUP-REMEF con fecha 16.10.24, supervisión envía la valorización de su servicio N°010.
- Con fecha 17.10.24 se suscribe la Carta N°277-2024-SUP-REMEF, supervisión emite respuesta al Oficio N°218 de la Entidad.
- Con fecha 18.10.24 se suscribe la Carta N°278-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía la revisión de los mayores gastos generales de la contratista a partir de la aprobación de la ampliación de plazo N°02.
- Con fecha 18.10.24 se suscribe la Carta N°279-2024-SUP-REMEF donde supervisión emite respuesta al Oficio N°216 de la Entidad.
- Con fecha 21.10.24 se suscribe las Cartas N°282-2024-SUP-REMEF, N°283-2024-SUP-REMEF y N°284-2024-SUP-REMEF donde se envían los descargos a las observaciones enviadas por la valorización N°06 de mayores metrados/Valorización N°01 del adicional N°03, informe semanal n°39 e Informe mensual N°09 respectivamente.
- Con fecha 24.10.24 se suscribe las Cartas N°285-2024-SUP-REMEF y N°286-2024-SUP-REMEF donde se envían los descargos a las observaciones enviadas por los informes semanales n°40 y 41 respectivamente.
- Con fecha 25.10.24 se suscribe las Cartas N°287-2024-SUP-REMEF y N°288-2024-SUP-REMEF donde se envían los descargos a las observaciones enviadas por los informes semanales n°42 y 43 respectivamente.
- Con fecha 28.10.24 se suscribe la Carta N°291-2024-SUP-REMEF donde se envían los descargos a las observaciones enviadas por el informe mensual N°10.
- Supervisión a través de la Carta N°292-2024-SUP-REMEF del 29.10.24 envía el informe de respuesta a la solicitud de ampliación de plazo n°03.
- Con fecha 31.10.24 a través de la Carta N°293-2024-SUP-REMEF supervisión emite su descargo respecto a las posibles penalidades por la presentación del cronograma actualizado producto de la ampliación de plazo n°02.

A su vez la supervisión para este entregable (octubre) detalla la correspondencia girada a la contratista:

- Con fecha 30.10.24 a través de la Carta N°054-2024-OBRA-REMEF la supervisión exhorta al contratista que el personal clave debe contar con colegiatura y habilidad vigente durante el periodo de ejecución de la obra.

## **11.2 CONTROL DE CALIDAD:**

- Procedimientos de trabajo y protocolo:

Procedimiento de trabajo:

- En el presente mes, se aprobaron los siguientes procedimientos enviados por el contratista:
  1. PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE COLUMNAS METALICAS
  2. PROCEDIMIENTO DE EMPRESILLADO DE COLUMNAS
  3. PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE DISIPADORES

Protocolos de Trabajo:

- Liberación y cierre de protocolos de las actividades: trazo, anclajes, encofrado y armadura de vigas, columnas del edificio central 2.
- Liberación y cierre de protocolos referente al adicional N°3 y N°4.
- El contratista envía el RFI N°106 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - TERCER Y CUARTO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02- RFI SGC.PG.0001-CCI-106\_REV 00 – 16.10.2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:

El contratista ha realizado la evaluación integral del edificio Central 02 el cual sirvió para la validación del adicional N°03, en ese sentido todos los criterios estructurales deberán ser acorde con lo analizado y calculado dentro del modelo matemático de esa evaluación integral. En tal sentido el contratista es responsable de los cambios que sean necesarios en pos de salvaguardar el comportamiento sísmico de la estructura.
- El contratista envía el RFI N°107 DETALLES DE REFUERZO DE COLUMNAS Y VIGAS CORRESPONDIENTES AL ADICIONAL DE OBRA N°04- RFI SGC.PG.0001-CCI-107\_REV 00 – 25.10.2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:

Se aprueba los cambios presentados en el presente RFI, dada las condiciones encontradas en campo.
- El contratista envía el RFI N°108 REUBICACIÓN DE LA VIGA CHATA CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL DE OBRA N°04- RFI SGC.PG.0001-CCI-108\_REV 00 – 31.10.2024 se responde a la contrata indicando lo siguiente:

Dado que se mantendrá el área de acero, así como la sección de la viga chata, el cual fue aprobado previamente en el adicional N°4, se da conformidad a la propuesta planteada en el presente RFI.

## **11.3 CONTROL ECONÓMICO:**

- Presentación del avance del proyecto al MEF de forma semanal.
- Se conciliaron los metrados de la valorización correspondiente al mes de octubre-2024.
- Se da seguimiento al cumplimiento de las actividades programadas semanalmente.



- Se hacen valorizaciones semanales a fin de medir el avance económico durante el mes.

#### **11.4 APORTES REALIZADOS POR LA SUPERVISION DURANTE EL MES:**

- Con fecha 11.10.24 se envía la Carta N°273-2024-SUP-REMEF supervisión envía el calendario de obra actualizado producto de la ampliación de plazo N°02 para aprobación de la Entidad.
- Supervisión a través de la Carta N°292-2024-SUP-REMEF del 29.10.24 envía el informe de respuesta a la solicitud de ampliación de plazo n°03.
- Supervisión viene realizando revisiones constantes a los expedientes técnicos de los adicionales 6 y 7 correspondientes a los edificios Universal y Central 1.



## 12. ESTADO FINANCIERO

### 12.1 Valorización de la supervisión

A la fecha de cierre del informe se ha presentado la valorización correspondiente al periodo del 16.09.24 al 15.10.24 por parte de la supervisión para con la entidad.

CONTROL DE VALORIZACIONES							
SUPERVISIÓN						MONTO CONTRACTUAL (CON IGTV):	S/ 2,158,553.24
ITEM	PERIODO DE VALORIZACION		MONTO VALORIZADO			SALDO POR VALORIZAR	
	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%
1	VALORIZACION N°1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/ 1,982,648.80	91.85%
2	VALORIZACION N°2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/ 1,806,744.36	83.70%
3	VALORIZACION N°3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/ 1,630,838.92	75.55%
4	VALORIZACION N°4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/ 1,454,933.48	67.40%
5	VALORIZACION N°5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/ 1,279,028.04	59.25%
6	VALORIZACION N°6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,906.44	48.90%	S/1,055,431.64	S/ 1,103,121.60	51.10%
7	VALORIZACION N°7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,339.08	S/ 927,214.16	42.96%
8	VALORIZACION N°8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,247.52	S/ 751,305.72	34.81%
9	VALORIZACION N°9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,156.96	S/ 575,396.28	26.66%
10	VALORIZACION N°10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24	S/175,910.44	81.49%	S/1,759,067.40	S/ 399,485.84	18.51%
11	VALORIZACION N°11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24					
12	VALORIZACION N°12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24					
	LIQUIDACION						
	<b>TOTAL</b>		<b>S/1,759,067.40</b>	<b>81.49%</b>	<b>S/879,525.20</b>	<b>S/ 1,279,028.04</b>	<b>18.51%</b>

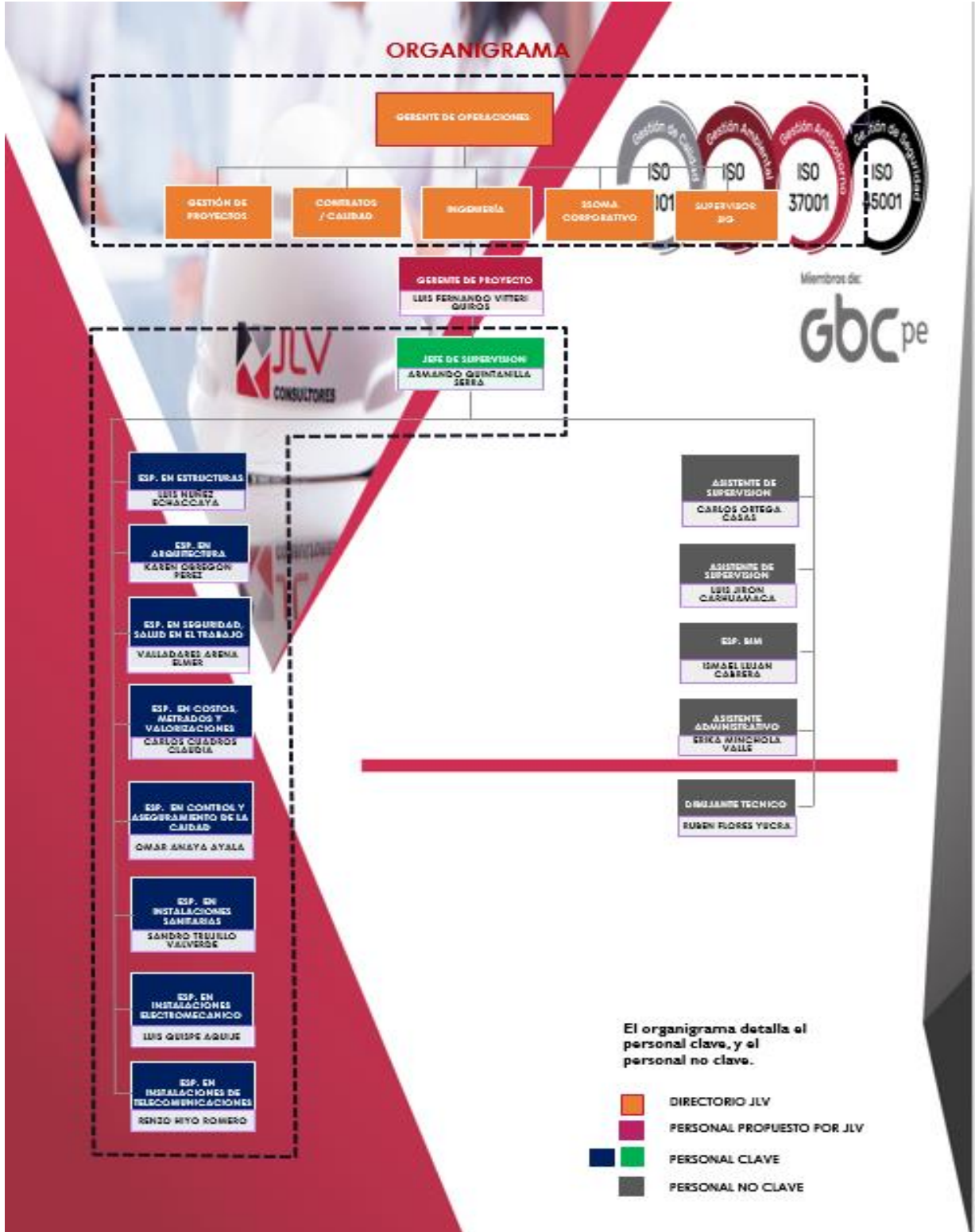
### 12.2 Garantías

Se ha emitido Carta Fianza por Fiel cumplimiento N°0011-0347-9800228071-21 el 26.09.23 y vence el 25.09.24.

CARTA FIANZA DE FIEL CUMPLIMIENTO			
N° 0011 - 0347 - 9800228071 - 21			
<b>Endosado a</b>	Ministerio de Economía y Finanzas		
<b>Monto</b>	215.855,32		soles
<b>Fecha de Emisión</b>	26/09/2023	<b>Fecha de Vencimiento</b>	25/09/2024

### 13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR

A continuación, se detalla el equipo de supervisión a través del siguiente organigrama:



De igual manera representamos al personal clave y no clave a través del siguiente histograma de participación:

HISTOGRAMA DE RECURSOS - MEF														
TIPO DE PERSONAL SEGÚN BASES	STAFF PROFESIONAL	CANT.	PERCENTAJE DE PARTICIPACION											
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Pers onal Propues to JLV	Gerente de Proyecto	1	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Pers onal Clave	Jefe de Supervisión	1	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de Arquitectura	1	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de Sanitarias	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	50%
Pers onal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de costos, metrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1			50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Pers onal No Clave	Especialista BIM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Pers onal No Clave	Dibujante Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

- A su vez, se hace de conocimiento el equipamiento con el que cuenta nuestro staff a la fecha de corte del informe:

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD
01	Computadora	und	13
02	Laptop	und	02
03	Escritorio + silla	juego	14
04	Impresora	und	01
05	Internet	und	02
06	Mesa de reunión	und	01

## 14. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL SIGUIENTE MES

Según el cronograma de obra las siguientes actividades son las que se desarrollarán en el siguiente mes:

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
<b>1</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>mar 21/01/25</b>	<b>1,587,495.26</b>
<b>1.01</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 2/12/24</b>	<b>62,498.24</b>
01.01.04	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	mar 19/12/23	lun 2/12/24	30,000.00
01.01.05	PROTECCIÓN DE SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO	mar 19/12/23	lun 2/12/24	7,974.00
01.01.06	REUBICACION TEMPORAL DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS Y DE COMUNICACION	mar 19/12/23	lun 2/12/24	8,760.00
<b>1.02</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>sáb 18/01/25</b>	<b>1,434,302.26</b>
<b>01.02.01</b>	<b>REMOCION Y DEMOLICIONES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mar 31/12/24</b>	<b>984,226.07</b>
01.02.01.07	DESMONTAJE DE MAMPARAS, PUERTAS Y VENTANAS DE VIDRIO	lun 8/01/24	lun 3/06/24	6,045.19
01.02.01.14	DESMONTAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	lun 18/03/24	vie 22/03/24	4,784.36
01.02.01.19	DESMONTAJE DE CAJAS ELECTRICAS DE PASE > A 150X150mm	mié 17/04/24	lun 22/04/24	171.36
01.02.01.20	DESMONTAJE DE DUCTOS METALICOS DE AIRE ACONDICIONADO	mar 23/04/24	sáb 27/04/24	651
01.02.01.28	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS	sáb 30/03/24	jue 4/04/24	2,979.72
01.02.01.29	DESMONTAJE DE ESCALERA METALICA	vie 5/04/24	mié 10/04/24	2,380.16
01.02.01.30	RETIRO DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE DE TECHOS	jue 11/04/24	mar 16/04/24	2,352.94
01.02.01.33	RETIRO DE SEPARADORES DE BAÑOS INCLUYE PUERTAS	lun 29/04/24	sáb 4/05/24	291.04
01.02.01.34	ELIMINACION DE PUNTOS ELECTRICOS	lun 6/05/24	vie 10/05/24	1,082.05
01.02.01.35	ELIMINACION DE PUNTOS DE AGUA	sáb 11/05/24	jue 16/05/24	231.42
01.02.01.36	ELIMINACION DE PUNTOS DE DESAGÜE	vie 17/05/24	mié 22/05/24	490.68
01.02.01.37	DEMOLICION DE MUROS DE ARCILLA INCLUYE COLUMNETAS	lun 12/02/24	mié 14/08/24	49,729.16
01.02.01.38	DEMOLICION DE MUROS DE DRYWALL, FIBROCEMENTO O MADERA	jue 2/05/24	mié 26/06/24	18,374.57
01.02.01.41	DEMOLICION DE PISOS, INCLUYE CONTRAPISO	mié 6/03/24	mar 27/08/24	27,597.18
01.02.01.43	DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS	lun 18/03/24	sáb 14/12/24	41,477.34
01.02.01.44	DEMOLICION DE VIGAS	sáb 23/03/24	vie 20/12/24	46,298.99
01.02.01.45	DEMOLICION DE LOSAS ALIGERADAS	sáb 30/03/24	vie 20/12/24	142,343.18
01.02.01.46	DEMOLICION DE LOSAS MACIZAS	vie 5/04/24	mié 10/04/24	429.34
01.02.01.47	DEMOLICION DE ESCALERAS	jue 11/04/24	mié 9/10/24	18,993.38
01.02.01.48	DEMOLICION DE MESAS DE LAVATORIOS	jue 11/04/24	mar 16/04/24	146.09
01.02.01.50	ACARREO INTERNO DE MATERIAL DE DEMOLICIONES	vie 26/04/24	mar 24/12/24	98,465.58
01.02.01.51	ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS	mar 26/12/23	sáb 4/05/24	7,047.20
01.02.01.52	TRASLADO DE ELEMENTOS DESMONTADOS A SER REINSTALADOS	mar 26/12/23	sáb 4/05/24	7,047.20
01.02.01.53	ELIMINACION DE MATERIAL DE LAS DEMOLICIONES	vie 26/04/24	mar 31/12/24	228,924.07

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
<b>01.02.02</b>	<b>ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTOS Y PROTECCIONES ESPECIALES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mar 26/11/24</b>	<b>134,795.51</b>
01.02.02.01	INSTALACION Y DESINSTALACION DE ANDAMIOS METALICOS NORMADOS	mar 26/12/23	mar 26/11/24	14,655.12
01.02.02.02	APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	mar 26/12/23	mar 26/11/24	105,215.02
01.02.02.03	TECHO PROVISIONAL DE LONA	mar 26/12/23	mar 26/11/24	10,356.59
01.02.02.04	PROTECCIÓN ESPECIAL DE VENTANAS EXPUESTAS A DEMOLICIONES	mar 26/12/23	mar 26/11/24	4,568.78
<b>01.02.03</b>	<b>MOVILIZACIONES Y FLETES</b>	<b>mar 26/12/23</b>	<b>mié 15/01/25</b>	<b>294,446.88</b>
01.02.03.01	MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mié 15/01/25	30,240.00
01.02.03.02	FLETE DE MATERIALES	mar 26/12/23	mié 15/01/25	18,000.00
01.02.03.03	TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mié 15/01/25	46,695.60
01.02.03.04	TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	mar 26/12/23	mié 15/01/25	199,511.28
<b>01.02.04</b>	<b>TRAZOS Y REPLANTEOS</b>	<b>vie 5/01/24</b>	<b>sáb 18/01/25</b>	<b>20,833.80</b>
01.02.04.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	vie 5/01/24	sáb 18/01/25	10,299.33
01.02.04.02	TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	vie 5/01/24	mié 18/12/24	10,534.47
<b>1.03</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>	<b>mar 19/12/23</b>	<b>mar 21/01/25</b>	<b>63,697.88</b>
01.03.01	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE	mar 19/12/23	mar 21/01/25	5,862.67
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	mar 19/12/23	mar 21/01/25	42,720.00
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	mar 19/12/23	mar 21/01/25	5,483.55
01.03.04	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	mar 19/12/23	mar 21/01/25	1,359.38
01.03.05	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	mar 19/12/23	mar 21/01/25	4,983.00
01.03.06	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	mar 19/12/23	mar 21/01/25	3,289.28
<b>1.05</b>	<b>OTRAS ACTIVIDADES DE PROTECCION</b>	<b>mar 19/12/23</b>	<b>lun 2/12/24</b>	<b>26,996.88</b>
01.05.01	PROTECCION DE ASCENSORES	mar 19/12/23	lun 2/12/24	5,950.22
01.05.02	CONTROL DE POLVO Y RUIDOS	mar 19/12/23	lun 2/12/24	13,412.30
01.05.03	SEGREGACION DE RESIDUOS SOLIDOS	mar 19/12/23	lun 2/12/24	7,634.36
<b>2</b>	<b>ESTRUCTURAS</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 27/01/25</b>	<b>21,729,258.99</b>
<b>2.02</b>	<b>ESTRUCTURAS DE CONCRETO SIMPLE</b>	<b>sáb 3/02/24</b>	<b>sáb 13/07/24</b>	<b>99,125.33</b>
02.02.04	LOSA DE PISO f'c= 175Kg/cm2, h=10cm	vie 14/06/24	sáb 13/07/24	51,280.40
02.02.05	DADO DE CONCRETO f'c=280 Kg/cm2 P/ COLUMNA METALICA	vie 3/05/24	lun 6/05/24	227.25
<b>2.03</b>	<b>ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS</b>	<b>lun 29/01/24</b>	<b>lun 13/01/25</b>	<b>1,625,722.03</b>
02.03.01	ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	lun 29/01/24	jue 12/12/24	171,819.56
02.03.02	PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS	sáb 3/02/24	mié 18/12/24	1,250,951.55
02.03.03	PUENTE DE ADHERENCIA	vie 9/02/24	mar 24/12/24	180,447.52
02.03.04	ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO	vie 9/02/24	mar 7/01/25	8,825.74
02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO	jue 15/02/24	lun 13/01/25	13,677.66
<b>2.04</b>	<b>CONCRETO ARMADO</b>	<b>lun 4/03/24</b>	<b>lun 20/01/25</b>	<b>3,729,032.18</b>
<b>02.04.02</b>	<b>PLACAS</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>sáb 23/11/24</b>	<b>734,599.41</b>
<b>02.04.02.01</b>	<b>CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>sáb 20/04/24</b>	<b>sáb 23/11/24</b>	<b>123,562.50</b>
	UNIVERSAL	sáb 20/04/24	sáb 23/11/24	31,885.13
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	16,210.28
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	mié 30/10/24	75,467.09
<b>02.04.02.02</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS</b>	<b>lun 15/04/24</b>	<b>lun 18/11/24</b>	<b>107,740.30</b>
	UNIVERSAL	lun 15/04/24	lun 18/11/24	38,177.02
	CENTRAL 1	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	19,199.38
	CENTRAL 2	jue 9/05/24	jue 24/10/24	50,363.90
<b>02.04.02.03</b>	<b>ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>503,296.61</b>
	UNIVERSAL	mar 9/04/24	mar 12/11/24	127,203.90
	CENTRAL 1	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	71,216.94
	CENTRAL 2	vie 3/05/24	vie 18/10/24	304,875.77
<b>02.04.03</b>	<b>COLUMNAS</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>sáb 23/11/24</b>	<b>1,110,745.66</b>
<b>02.04.03.01</b>	<b>CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS f'c=280 Kg/cm2</b>	<b>sáb 20/04/24</b>	<b>sáb 23/11/24</b>	<b>170,493.60</b>
	UNIVERSAL	sáb 20/04/24	sáb 23/11/24	54,499.02
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	55,559.10
	CENTRAL 2	mié 15/05/24	mié 30/10/24	60,435.48
<b>02.04.03.02</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS</b>	<b>lun 15/04/24</b>	<b>lun 18/11/24</b>	<b>184,482.87</b>
	UNIVERSAL	lun 15/04/24	lun 18/11/24	56,732.10
	CENTRAL 1	vie 26/04/24	sáb 12/10/24	67,941.29
	CENTRAL 2	jue 9/05/24	jue 24/10/24	59,809.48
<b>02.04.03.03</b>	<b>ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2</b>	<b>mar 9/04/24</b>	<b>mar 12/11/24</b>	<b>755,769.19</b>
	UNIVERSAL	mar 9/04/24	mar 12/11/24	353,597.01
	CENTRAL 1	sáb 20/04/24	sáb 5/10/24	188,577.16
	CENTRAL 2	vie 3/05/24	vie 18/10/24	213,595.02

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
02.04.04	VIGAS	vie 26/04/24	jue 5/12/24	1,105,746.93
02.04.04.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS f'c=280 Kg/cm2	vie 3/05/24	jue 5/12/24	172,060.61
	UNIVERSAL	vie 3/05/24	jue 5/12/24	92,588.28
	CENTRAL 1	mié 15/05/24	mié 30/10/24	56,049.32
02.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	vie 26/04/24	vie 29/11/24	200,739.22
	UNIVERSAL	vie 26/04/24	vie 29/11/24	101,564.89
	CENTRAL 1	jue 9/05/24	jue 24/10/24	76,516.57
02.04.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	vie 26/04/24	vie 29/11/24	732,947.10
	UNIVERSAL	vie 26/04/24	vie 29/11/24	450,432.71
	CENTRAL 1	vie 3/05/24	vie 18/10/24	179,595.62
02.04.05	LOSA MACIZA	sáb 20/07/24	sáb 31/08/24	1,896.52
02.04.05.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA MACIZA f'c=280 Kg/cm2	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	848.1
	UNIVERSAL	jue 1/08/24	sáb 31/08/24	848.1
02.04.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	sáb 20/07/24	lun 19/08/24	485.54
	UNIVERSAL	sáb 20/07/24	lun 19/08/24	485.54
02.04.05.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	vie 26/07/24	sáb 24/08/24	562.88
	UNIVERSAL	vie 26/07/24	sáb 24/08/24	562.88
02.04.06	LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION H=0.30m	mié 10/04/24	lun 9/12/24	19,515.62
02.04.06.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION f'c=280 Kg/cm2	jue 11/04/24	lun 9/12/24	4,913.70
	CENTRAL 1	jue 11/04/24	lun 9/12/24	4,913.70
02.04.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION	mié 10/04/24	vie 6/12/24	5,715.22
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	vie 6/12/24	5,715.22
02.04.06.03	LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	mié 10/04/24	vie 6/12/24	4,723.52
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	vie 6/12/24	4,723.52
02.04.06.04	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	mié 10/04/24	lun 9/12/24	4,163.18
	CENTRAL 1	mié 10/04/24	lun 9/12/24	4,163.18
02.04.07	LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES H=0.30m	mié 30/10/24	sáb 11/01/25	7,617.44
02.04.07.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES f'c=280 Kg/cm2	jue 12/12/24	sáb 11/01/25	2,131.18
	CENTRAL 1	jue 12/12/24	sáb 11/01/25	2,131.18
02.04.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES	mié 30/10/24	jue 28/11/24	1,931.99
	CENTRAL 1	mié 30/10/24	jue 28/11/24	1,931.99
02.04.07.03	LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	mié 6/11/24	mié 4/12/24	1,257.23
	CENTRAL 1	mié 6/11/24	mié 4/12/24	1,257.23
02.04.07.04	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	jue 5/12/24	lun 6/01/25	2,297.04
	CENTRAL 1	jue 5/12/24	lun 6/01/25	2,297.04
02.04.08	ESCALERA	jue 9/05/24	sáb 18/01/25	72,345.39
02.04.08.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN ESCALERA, f'c=280 Kg/cm2	mar 21/05/24	sáb 18/01/25	20,421.33
02.04.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESCALERAS	jue 9/05/24	mar 7/01/25	30,071.20
02.04.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	mié 15/05/24	lun 13/01/25	21,852.86
02.04.09	CISTERNA/CTO DE BOMBA SISTEMA ACI	jue 9/05/24	mié 31/07/24	127,846.04
02.04.09.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN CISTERNA/CTO BOMBA f'c=280 Kg/cm2	mar 21/05/24	mié 31/07/24	43,447.36
	UNIVERSAL	mar 21/05/24	mié 31/07/24	43,447.36
02.04.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CISTERNA/CTO BOMBA	mié 15/05/24	jue 25/07/24	31,245.31
	UNIVERSAL	mié 15/05/24	jue 25/07/24	31,245.31
02.04.09.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	jue 9/05/24	vie 19/07/24	53,153.37
	UNIVERSAL	jue 9/05/24	vie 19/07/24	53,153.37
02.04.11	MENSULA DE CONCRETO	jue 12/09/24	vie 11/10/24	14,084.55
02.04.11.01	CONCRETO EN MENSULA f'c=280 Kg/cm2	mar 24/09/24	vie 11/10/24	1,678.16
	LOSA EN L	mar 24/09/24	vie 11/10/24	1,678.16
02.04.11.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MENSULA	mié 18/09/24	vie 4/10/24	1,668.10
	LOSA EN L	mié 18/09/24	vie 4/10/24	1,668.10
02.04.11.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	jue 12/09/24	sáb 28/09/24	10,738.29
	LOSA EN L	jue 12/09/24	sáb 28/09/24	10,738.29
02.04.12	OTROS	mié 3/04/24	jue 12/12/24	16,545.66
02.04.12.01	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	mié 3/04/24	jue 12/12/24	16,545.66
	UNIVERSAL	mié 3/04/24	jue 12/12/24	6,668.65
	CENTRAL 1	lun 15/04/24	mié 6/11/24	5,526.50
	CENTRAL 2	vie 26/04/24	lun 18/11/24	3,830.25
	LOSA EN L	mié 15/05/24	jue 5/12/24	520.26
2.05	ESTRUCTURAS DE ACERO	mar 21/05/24	lun 27/01/25	7,462,314.12
02.05.01	ESCALERA METALICA N°3	mar 22/10/24	vie 24/01/25	337,471.93
02.05.01.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	mar 22/10/24	vie 3/01/25	328,674.66
	CENTRAL 1	mar 22/10/24	vie 3/01/25	328,674.66

ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
02.05.01.02	PERNOS PASANTES ASTM F1554, GR55 5/8" X 20"	mié 27/11/24	mié 11/12/24	4,216.80
	CENTRAL 1	mié 27/11/24	mié 11/12/24	4,216.80
02.05.01.03	PERNOS EXPANSORES 1/2" X 3.25"	jue 12/12/24	jue 26/12/24	432.48
	CENTRAL 1	jue 12/12/24	jue 26/12/24	432.48
02.05.01.04	PERNOS ADHERIDOS 5/8" X 8"	vie 27/12/24	vie 10/01/25	3,515.00
	CENTRAL 1	vie 27/12/24	vie 10/01/25	3,515.00
02.05.01.05	COBERTURA METALICA	sáb 11/01/25	vie 24/01/25	632.99
	CENTRAL 1	sáb 11/01/25	vie 24/01/25	632.99
<b>02.05.02</b>	<b>ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES</b>	<b>mar 21/05/24</b>	<b>jue 23/01/25</b>	<b>4,486,522.53</b>
02.05.02.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	mar 21/05/24	lun 6/01/25	2,763,605.43
	UNIVERSAL	mar 21/05/24	lun 6/01/25	1,864,567.40
	CENTRAL 1	sáb 22/06/24	vie 8/11/24	899,038.03
02.05.02.02	PERNOS PASANTES ASTM F1554, GR55 3/4"	sáb 29/06/24	jue 14/11/24	34,662.00
	CENTRAL 1	sáb 29/06/24	jue 14/11/24	34,662.00
02.05.02.03	PERNOS PASANTES ASTM F1554, GR55 7/8"	jue 6/06/24	sáb 11/01/25	301,954.03
	UNIVERSAL	jue 6/06/24	sáb 11/01/25	301,954.03
02.05.02.04	PERNOS PASANTES ASTM F1554, GR55 1"	jue 13/06/24	vie 17/01/25	931,204.32
	UNIVERSAL	jue 13/06/24	vie 17/01/25	567,877.48
	CENTRAL 1	vie 5/07/24	mié 20/11/24	363,326.84
02.05.02.05	PERNOS PASANTES ASTM F1554, GR55 1 1/4"	mié 19/06/24	jue 23/01/25	449,750.75
	UNIVERSAL	mié 19/06/24	jue 23/01/25	43,854.15
	CENTRAL 1	jue 11/07/24	mar 26/11/24	405,896.60
02.05.02.06	PERNOS C/ANCLAJE QUIMICO ASTM F1554 GR55 1/2" X 10"	mié 17/07/24	lun 9/12/24	5,346.00
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	5,346.00
<b>02.05.03</b>	<b>ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES</b>	<b>sáb 22/06/24</b>	<b>lun 27/01/25</b>	<b>2,263,675.34</b>
02.05.03.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	sáb 22/06/24	lun 6/01/25	2,128,153.38
	UNIVERSAL	mar 25/06/24	lun 6/01/25	1,156,172.80
	CENTRAL 1	sáb 22/06/24	jue 14/11/24	971,980.58
02.05.03.02	PERNOS ASTM A325 3/4" X 4"	vie 5/07/24	mar 26/11/24	2,319.20
	CENTRAL 1	vie 5/07/24	mar 26/11/24	2,319.20
02.05.03.03	PERNOS ASTM A325 7/8" X 10"	lun 8/07/24	vie 17/01/25	38,367.84
	UNIVERSAL	lun 8/07/24	vie 17/01/25	23,222.64
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	15,145.20
02.05.03.04	PERNOS ASTM A325 1" X 4"	mié 17/07/24	lun 9/12/24	568.32
	CENTRAL 1	mié 17/07/24	lun 9/12/24	568.32
02.05.03.05	PIN ASTM A325 100mm X 12"	sáb 10/08/24	lun 27/01/25	94,266.60
	UNIVERSAL	mar 13/08/24	lun 27/01/25	57,056.10
	CENTRAL 1	sáb 10/08/24	lun 9/12/24	37,210.50
<b>02.05.04</b>	<b>ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOSA COLABORANTE</b>	<b>vie 18/10/24</b>	<b>mar 17/12/24</b>	<b>353,435.54</b>
02.05.04.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	vie 18/10/24	mar 17/12/24	336,267.44
	LOSA EN L	vie 18/10/24	mar 17/12/24	336,267.44
02.05.04.02	PERNOS EXPANSORES 5/8" X 6"	vie 18/10/24	mié 23/10/24	10,567.76
	LOSA EN L	vie 18/10/24	mié 23/10/24	10,567.76
02.05.04.03	PERNOS DE EMPALMES 5/8" X 3"	jue 24/10/24	mar 29/10/24	1,330.56
	LOSA EN L	jue 24/10/24	mar 29/10/24	1,330.56
02.05.04.04	PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 8"	mié 30/10/24	mar 5/11/24	374.72
	LOSA EN L	mié 30/10/24	mar 5/11/24	374.72
02.05.04.05	PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 12"	mié 6/11/24	lun 11/11/24	1,171.84
	LOSA EN L	mié 6/11/24	lun 11/11/24	1,171.84
02.05.04.06	NEOPRENO E=0.05 M	mar 12/11/24	sáb 16/11/24	2,932.31
	LOSA EN L	mar 12/11/24	sáb 16/11/24	2,932.31
02.05.04.07	GROUT NIVELANTE E=0.025 M	lun 18/11/24	vie 22/11/24	790.91
	LOSA EN L	lun 18/11/24	vie 22/11/24	790.91
<b>02.05.05</b>	<b>ESQUINA METALICA DE COLUMNAS</b>	<b>lun 17/06/24</b>	<b>mar 21/01/25</b>	<b>21,208.78</b>
02.05.05.01	ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	lun 17/06/24	mar 21/01/25	21,208.78
	UNIVERSAL	lun 17/06/24	mar 21/01/25	21,208.78
<b>2.06</b>	<b>ESTRUCTURAS ESPECIALES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 27/01/25</b>	<b>8,653,195.97</b>
<b>02.06.02</b>	<b>SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES</b>	<b>sáb 16/12/23</b>	<b>lun 27/01/25</b>	<b>8,562,996.06</b>
02.06.02.01	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=90TN-M/SEG (FDV-1)	sáb 16/12/23	jue 19/09/24	230,399.04
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	vie 13/09/24	jue 19/09/24	230,399.04
02.06.02.02	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=100TN-M/SEG (FDV-2)	sáb 16/12/23	vie 11/10/24	691,197.12
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	vie 20/09/24	vie 11/10/24	691,197.12
02.06.02.03	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=120TN-M/SEG (FDV-3)	sáb 16/12/23	sáb 16/11/24	1,347,058.05
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	sáb 12/10/24	sáb 16/11/24	1,347,058.05



ITEM	Nombre de tarea	Comienzo	Fin	Costo
02.06.02.04	DISIPADOR VISCOSO CHEVR.C=130TN-M/SEG (FDV-4)	sáb 16/12/23	mar 3/12/24	1,930,914.15
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-CENTRAL 1	lun 18/11/24	mar 3/12/24	1,930,914.15
02.06.02.05	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=250TN-M/SEG (FDV-5)	sáb 16/12/23	mié 15/01/25	1,689,592.96
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-UNIVERSAL	vie 4/10/24	mié 15/01/25	1,689,592.96
02.06.02.06	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=250TN-M/SEG (FDV-6)	sáb 16/12/23	lun 27/01/25	1,393,798.14
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-UNIVERSAL	mié 6/11/24	lun 27/01/25	1,393,798.14
02.06.02.07	DISIPADOR VISCOSO TO.BR.C=280TN-M/SEG (FDV-7)	vie 5/01/24	lun 27/01/25	1,280,036.60
	INSTALACIONES DE DISIPADORES-UNIVERSAL	vie 15/11/24	lun 27/01/25	1,280,036.60
<b>3</b>	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>mié 7/02/24</b>	<b>vie 24/01/25</b>	<b>1,214,783.41</b>
<b>3.01</b>	<b>MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA</b>	<b>mié 17/07/24</b>	<b>vie 3/01/25</b>	<b>403,023.59</b>
03.01.01	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA, M:1:5 E=1.5 CM	mié 17/07/24	vie 20/12/24	261,333.53
03.01.03	MURO DE DRYWALL 1/2", RF	lun 29/07/24	vie 3/01/25	141,690.06
<b>3.02</b>	<b>REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS</b>	<b>lun 26/08/24</b>	<b>mar 21/01/25</b>	<b>505,121.58</b>
03.02.02	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES C:A 1:5 E=1.5CM	lun 16/09/24	mié 15/01/25	195,348.60
03.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS Y PLACAS, MEZCLA C:A 1:5	lun 2/09/24	jue 9/01/25	154,724.19
03.02.04	TARRAJEO DE VIGAS, MEZCLA C:A 1:5	lun 26/08/24	mar 24/12/24	131,245.92
03.02.05	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE ACABADO PULIDO	lun 16/09/24	vie 20/09/24	5,583.16
03.02.06	VESTIDURA DE DERRAMES, MEZCLA C:A 1:5	sáb 9/11/24	jue 14/11/24	3,237.92
03.02.07	REVESTIMIENTO C/MORTERO PASO Y CONTRAPASO DE ESCALERA	vie 15/11/24	mié 20/11/24	13,732.08
<b>3.03</b>	<b>CIELORRASOS</b>	<b>lun 16/09/24</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>9,174.49</b>
03.03.05	TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERA, MEZCLA C:A 1:5	lun 16/09/24	mié 30/10/24	9,174.49
<b>3.04</b>	<b>PISOS Y PAVIMENTOS</b>	<b>jue 31/10/24</b>	<b>mar 31/12/24</b>	<b>95,382.02</b>
03.04.02	PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO	jue 31/10/24	lun 16/12/24	34,616.70
03.04.05	PISO DE TERRAZO EN ESCALERAS	jue 31/10/24	mar 31/12/24	60,765.32
<b>3.07</b>	<b>CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA</b>	<b>mié 27/11/24</b>	<b>jue 9/01/25</b>	<b>158,892.74</b>
03.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANTIPANICO 0.75X2.1 m	mié 27/11/24	mié 4/12/24	1,663.66
03.07.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-1	mié 27/11/24	vie 29/11/24	9,120.00
03.07.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-2	sáb 30/11/24	mar 3/12/24	9,120.00
<b>3.12</b>	<b>VARIOS</b>	<b>mié 7/02/24</b>	<b>vie 24/01/25</b>	<b>43,188.99</b>
03.12.03	LIMPIEZA PERMANENTE	mié 7/02/24	mié 22/01/25	31,017.48
03.12.04	LIMPIEZA FINAL	jue 23/01/25	jue 23/01/25	3,013.66
03.12.05	BRUÑA 1cm	vie 24/01/25	vie 24/01/25	7.85
<b>4</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>mié 20/11/24</b>	<b>3,659.04</b>
<b>4.03</b>	<b>SISTEMA DE DESAGÜE Y VENTILACION</b>	<b>vie 15/11/24</b>	<b>mié 20/11/24</b>	<b>1,532.11</b>
<b>04.03.03</b>	<b>VARIOS</b>	<b>vie 15/11/24</b>	<b>mié 20/11/24</b>	<b>1,532.11</b>
04.03.03.01	PICADO Y RESANE DE PAREDES PARA INSTALACION DE TUBERIAS	vie 15/11/24	mié 20/11/24	1,532.11
<b>4.04</b>	<b>SISTEMA CONTRA INCENDIO</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>2,126.93</b>
<b>04.04.02</b>	<b>CUARTO DE BOMBAS, CISTERNA Y MANIFOLD</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>2,126.93</b>
<b>04.04.02.03</b>	<b>PRUEBAS HIDRAULICAS</b>	<b>mar 20/08/24</b>	<b>mié 21/08/24</b>	<b>1,106.70</b>
04.04.02.03.01	PRUEBA HIDRÁULICA DE ESTANQUEIDAD A CISTERNA Y CAMARA DE AGUAS GRISAS (POZO SUMIDERO)	mar 20/08/24	mié 21/08/24	1,106.70
<b>04.04.02.04</b>	<b>VARIOS</b>	<b>mié 30/10/24</b>	<b>sáb 2/11/24</b>	<b>1,020.23</b>
04.04.02.04.05	CANAL DE DRENAJE	mié 30/10/24	sáb 2/11/24	1,020.23
<b>5</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>	<b>mar 22/10/24</b>	<b>sáb 18/01/25</b>	<b>23,839.84</b>
<b>5.01</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS CONVENCIONALES</b>	<b>mar 22/10/24</b>	<b>vie 3/01/25</b>	<b>23,063.94</b>
<b>05.01.02</b>	<b>CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERÍA</b>	<b>mar 22/10/24</b>	<b>lun 9/12/24</b>	<b>17,509.61</b>
05.01.02.01	TUBERIA EMT 20mm	mar 22/10/24	sáb 26/10/24	5,863.97
05.01.02.02	TUBERIA EMT 25mm	lun 28/10/24	sáb 2/11/24	1,741.00
05.01.02.03	TUBERIA EMT 65mm	lun 4/11/24	vie 8/11/24	402
05.01.02.04	TUBERIA PVC-P 20 mm	sáb 9/11/24	jue 14/11/24	3,612.00
05.01.02.05	TUBERIA PVC-P 25 mm	vie 15/11/24	mié 20/11/24	2,930.00
05.01.02.06	BANDEJA ELÉCTRICA PORTACABLES 100x300mm	jue 21/11/24	mar 26/11/24	2,203.00
05.01.02.07	CAJA DE PASE F°G° 100X100X50MM	mié 27/11/24	lun 2/12/24	380.4
05.01.02.08	CAJA DE PASE DE F°G° DE 300x300x150mm	mar 3/12/24	lun 9/12/24	377.24

-A continuación, se detalla de manera general las actividades de supervisión en base a la proyección de actividades para el siguiente mes:

- Seguimiento y verificación de los avances y procesos correspondientes a todas las partidas programadas dentro del mes.

- Seguimiento del plazo y costo de las actividades proyectadas para el mes siguiente (noviembre), alertando de manera anticipada todo riesgo que devenga del análisis de estos indicadores.
- Seguimiento a la gestión de calidad del contratista respecto a las actividades programadas para el mes.
- Seguimiento a la gestión de seguridad, salud en el trabajo del contratista en cara de las actividades proyectadas para el mes siguiente.
- Entrega de informes gráficos de avance todos los sábados.
- Entrega de informes semanales de avance todos los lunes.
- Llevar a cabo las reuniones de obra todos los martes a las 2:00 pm, además del envío del acta con los acuerdos de cada reunión.
- Llevar a cabo las reuniones internas con el MEF para revisar a detalle el seguimiento del proyecto, todos los jueves a las 10:00 am.

## 15. CUADERNO DE OBRA Y CARTAS

- Se muestran los cuadros de control de cartas emitidas y recibidas (ver Anexo).
- Se muestra cuadro de control de asientos del cuaderno de obra (ver Anexo).
- Se adjuntan como anexo copia de los asientos del cuaderno de obra (ver Anexo).

## 16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### CONCLUSIONES:

- Según la supervisión se ha ejecutado la Valorización N° 11 con un monto de S/179,491.68 incluidos reajustes, amortizaciones e IGV.
- En la cláusula séptima del contrato de ejecución de obra (CONTRATO N° 093 -2023-EF/43.03), se indica que la entidad retendrá el 10% del monto total del contrato como garantía de fiel cumplimiento. Para el presente periodo se tiene una retención acumulada de S/3,250,342.92.
- Tal como lo hemos venido informado semanalmente y pese a las constantes sugerencias de la supervisión por revertir las condiciones, el contratista ha mantenido y mantiene su desfase en el inicio de algunas partidas de la ruta crítica consideradas en el Cronograma Actualizado Vigente, condición que determinado que, el proyecto continúe presentando un atraso en el AVANCE FÍSICO.
- El AVANCE ECONÓMICO acumulado hasta la Valorización N° 11 (54.28%) presenta un valor inferior al último cronograma de obra aprobado (59.41%).
- Se viene haciendo seguimiento a la gestión de calidad del contratista donde hemos solicitado cumpla con la presentación oportuna de la documentación necesaria para el ejercicio de las actividades programadas, a fin de evitar paralizaciones por la falta de estos.

### RECOMENDACIONES:

- Se ha indicado al contratista que realice la sectorización del proyecto, así como una planificación y programación que incluya todos los elementos proyectados a ejecutar en el mes de noviembre, así poder identificar de manera oportuna posibles interferencias de los diversos elementos y poder dar las soluciones pertinentes en el tiempo adecuado para conseguir una ejecución fluida y de esa manera se pueda llegar al avance proyectado del mes.

## 4° PARTE – REGISTRO FOTOGRÁFICO


CONSULTORES

Nota:

En cumplimiento a lo indicado en el TDR de nuestro servicio, los Informes mensuales son ingresados por mesa de partes virtual, por lo tanto, se adjunta el siguiente link con las imágenes solicitadas:

[https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/EkIpdRVU4OtPkSESURpXKH0BCSJKP8ynF\\_6m7RRbiSajCg?e=5ECKNA](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/EkIpdRVU4OtPkSESURpXKH0BCSJKP8ynF_6m7RRbiSajCg?e=5ECKNA)

**Cabe mencionar que la entidad dio conformidad al uso del link del informe N° 01 mediante el INFORME N° 0096-2024-EF/43.03/SSGG.**



**5° PARTE – ANEXOS**

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas

Nota: Debido a que los terminos de referencia del contrato N°089-2023-EF/43.03 indican que el presente informe se entregará por mesa de partes digital, en lugar de la entrega del USB se podrán visualizar las fotos del estado de avance de las obras en el siguiente link:

[https://jlvconsultoressac-](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/EkIpdRVU4OtPkSESURpXKH0BCSJkP8ynF_6m7RRbiSajCg?e=5ECKNA)

[my.sharepoint.com/:f/g/personal/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/EkIpdRVU4OtPkSESURpXKH0BCSJkP8ynF\\_6m7RRbiSajCg?e=5ECKNA](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/EkIpdRVU4OtPkSESURpXKH0BCSJkP8ynF_6m7RRbiSajCg?e=5ECKNA)



3 oct. 2024 3:05:21 p. m.  
PROYECTO MEF CENTRAL II - SÓTANO



30 oct. 2024 4:34:16 a. m.  
N° 089-2023-EF/43.03  
Módulo de Anclaje  
Urb. Cercado de Lima  
Provincia de Lima  
EDIF. CENTRAL II - PISO 2

Supervisión observa la colocación de los refuerzos de acero, en las columnas a reforzarse - Central II Sótano 1

Supervisión verifica el trazo, sección y plomada del encofrado en columnas a reforzarse - Central II Piso 2



31 oct. 2024 3:18:44 p. m.  
EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL - MEF  
#Central 2 - Piso 3



31 oct. 2024 9:50:24 a. m.  
PROYECTO MEF CENTRAL II - PISO 6

Supervisión observa la colocación de los refuerzos de acero, en las vigas a reforzarse - Central II Techo del Piso 2

Supervisión constata el correcto nivel de vaciado y acabado de la viga a reforzarse - Central II Techo del Piso 4

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión evidencia la llegada y descarga de las columnas metálicas, para el reforzamiento de las vigas del eje A.C2 - Central II Sótano 1



Supervisión observa la instalación de la columna metálica, para el reforzamiento de las vigas del eje A.C2 - Central II Sótano 1



Supervisión verifica el desencofrado de columna y viga vaciada en el frontis del ascensor - Central II Piso 1



Supervisión examina el acabado de las columna y viga vaciada en el frontis del ascensor sin observaciones - Central II Piso 3

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión evidencia el avance de la partida de tarrajeo en las columnas y vigas reforzadas - Central II Piso 3



Supervisión evidencia el avance de la partida de tarrajeo en las columnas y vigas reforzadas - Central II Piso 6



Supervisión observa el avance de la partida de demolición en losa a intervenir, para el reforzamiento de las vigas - Central I Piso 1



Supervisión verifica el correcto vaciado, vibrado y acabado de las vigas a reforzarse - Central I Piso 1



# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el SCTR Salud y PENSIÓN



Supervisión realiza el recorrido de inspección para las recomendaciones de seguridad para trabajos en ascensor



Supervisión verifica el inicio de la inspección de herramientas y colocación de cinta del mes



Supervisión verifica la señalización exterior de obra para los trabajos de vaciado de concreto

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el uso de epp para los trabajos en caliente



Supervisión verifica el uso de EPP para los trabajos de escarificado



Supervisión realiza el seguimiento a la realización de la charla de inicio de jornada y pausas activas



Se verifica la realización publicación de información de SST en el periodico mural de obra

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión advierte sobre personal sobre andamios sin inspeccionar



Supervisión verifica la inspección de andamios



Supervisión verifica los servicios de bienestar puntos de rehidratación



Supervisión verifica el llenado de ATS para la realización de trabajos

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica la inspección de extintores y la vigencia



Supervisión verifica que se mantiene señalizado la zona de tableros eléctricos



Se realiza el seguimiento a falta de instalación de plataformas de trabajo en la caja de ascensor



Se realiza el seguimiento a la instalación de plataformas de trabajo en la caja de ascensor

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión la presencia Servicios de bienestar-Tópico



Supervisión verifica el uso correcto de epp



Se realiza el compartir por el día de la construcción civil



Se realiza la reunión mensual del CSST

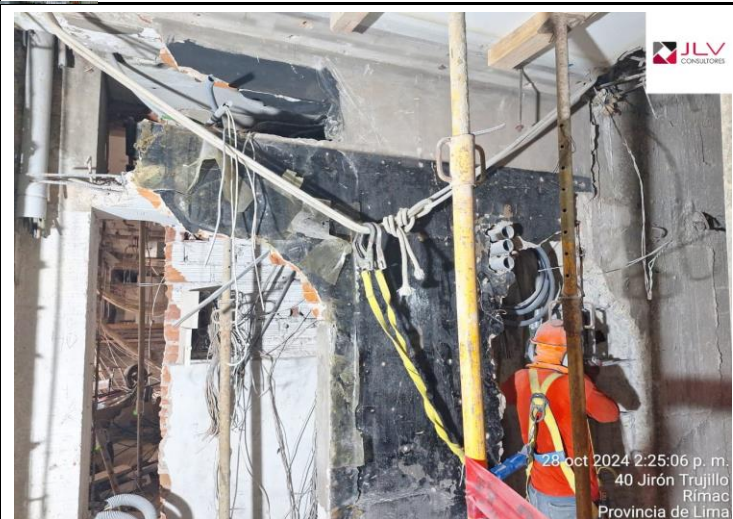
# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión advierte sobre conexión eléctrica en mal estado de reflector



Se realiza la corrección de empalme pero se advierte que debe ser realizada por personal electricista.

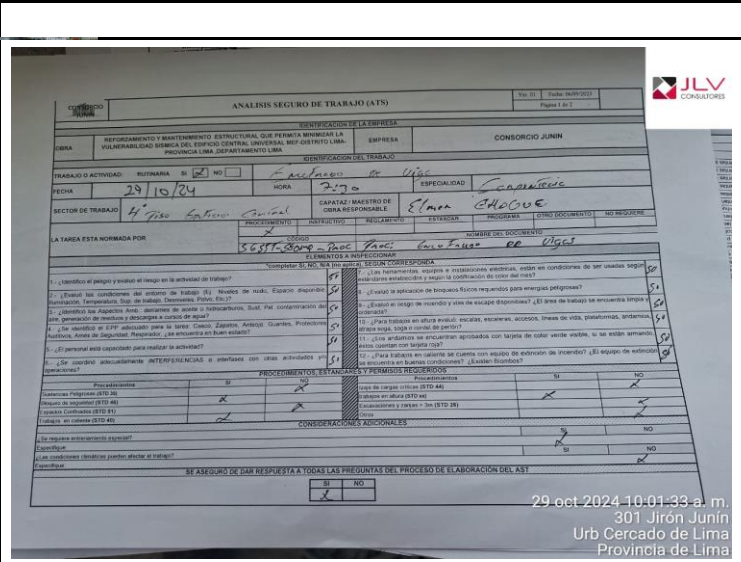


Supervisión verifica el uso de Arneses de seguridad para la realización de trabajos en altura

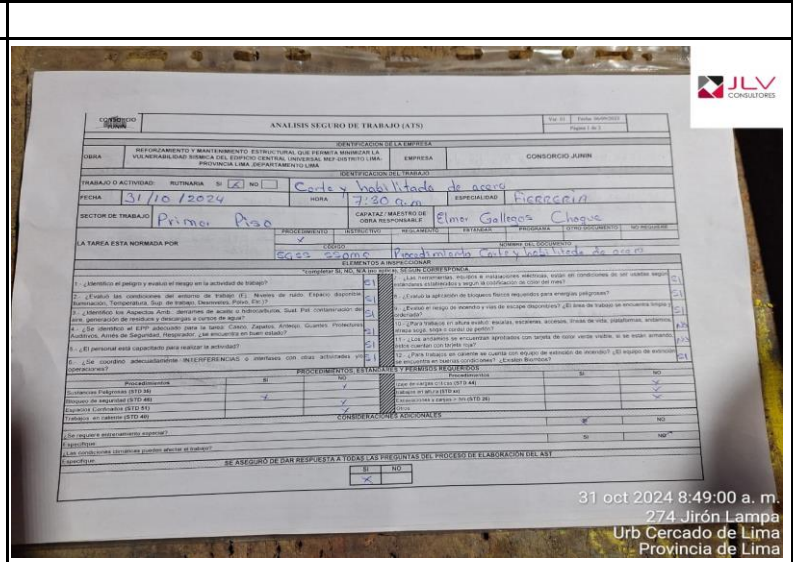


Supervisión verifica el uso de Arneses de seguridad para la realización de trabajos en altura

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el llenado de ATS para la realización de trabajos



Supervisión verifica el llenado de ATS para la realización de trabajos



Supervisión verifica el acarreo de desmonte con apoyo de minicargador



Se verifica la LOS TACHOS DE RR.SS



# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Se verifica la realización de orden y limpieza de las zonas de trabajo



Supervisión verifica las medidas de protección contra el polvo



Se realiza 01 viaje de eliminación de desmorte 29/10/2024



Se realiza el seguimiento del control de medidores de obra y control de fugas



## Anexo I: Anexos de Calidad







Proyecto		Objeto		Código							
Proyecto: "RECONSTRUYENDO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE FOMENTA LA SOSTENIBILIDAD SOCIAL DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA"		A-60		C-0001							
Fecha de actualización		Construcción		Consejo Junji							
31/10/2024		Construcción		Consejo Junji							
Sem de obs	N° obs	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación		Recomendación para levantamiento	Estado	Sem de lev	Desarrollo del levantamiento		
				Fotografía 01	Fotografía 02				Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía
	03	01	Partidas de estructuras Concreto	Se observa que durante el recorrido de supervisión, la contrista inicia los trabajos de demolición sin tener un procedimiento de trabajo aprobado.			R. Levantamiento: Se recomienda enviar los procedimientos de trabajos días previo al inicio de las actividades. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se presento procedimiento de demolición siendo aprobado	
	03	02	Partidas de estructuras Concreto	Se observa que después del escarificado de la columna C-4, se ha tenido que apuntalar el área de influencia de la columna y evitando el incremento de la sección de la columna.			R. Levantamiento: Se debe apuntalar considerando el área de influencia. Asimismo, se deberá enviar la ficha técnica de los puntales donde indique la capacidad de carga. Por otro lado, se recomienda que revisen las cargas axiales para cada columna, ya que son distintas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se presentó procedimiento y planos de apuntalamiento. De acuerdo a ello, se aumentó las cantidades de puntales según cálculo estructural. Por otro lado, la ficha técnica y certificado de carga de los puntales ya fue enviada por correo el jueves 11 de enero.	
	03	03	Almacenamiento de materiales Ordenamiento de materiales	En el mezanine de Central 2 y en el piso 1 de Universal, se observa falta de orden y limpieza de obra, además el piso de gres porcelanado está maltratándose por los perfiles de la estructura de drywall desmontados.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y protección del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se retiraron el desmonte ubicado cerca a ese vano	
	03	04	Almacenamiento de materiales Ordenamiento de materiales	En el piso 3 de Central 2, se observa falta de orden y limpieza de obra, además se encuentra expuesto la lana de vidrio, la cual es un material peligroso y deberá tener su punto de acopio.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y en el lugar que indican los somas, al ser material peligroso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se almaceno el material lana de vidrio al acopio de la obra.	
	03	05	Partidas de estructuras Concreto	En el sótano 03, se ha podido evidenciar que el apuntalamiento de las áreas que soporta las columnas no se están cumpliendo lo que indica las especificaciones técnicas del plano S-03. 1. El apuntalamiento es responsabilidad exclusiva del contratista. 2. Los pines derechos metálicos (tipo acrow) deberán apuntalarse cada @0,60m, en ambos lados. Se realizará antes de la demolición o picado de la estructura. 3. El apuntalamiento consiste en la colocación de puntales lisa - Viga. 4. Contar con puntales en perfecto estado.			R. Levantamiento: Se solicita puedan enviar las fichas de los puntales donde indique la capacidad de carga, para que que garantice la carga axial de cada columna R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se envió fichas técnicas y capacidad de cargas de los puntales vía correo el jueves 11 de enero.	
	03	06	Partidas de estructuras Verificación de calibración	En atención a la partida 01.02.04.02 TRAZO Y REPLANTO DURANTE EL PROCESO, se omitió coordinar con la supervisión la verificación y liberación de las actividades, previo al inicio de los trabajos de la partida de demolición y excavaciones en sótano Universal y Central, por otro lado aun sigue pendiente el envío del procedimiento de la actividad mencionada y certificado de calibración de los equipos.			R. Levantamiento: Se solicita coordinar previamente la liberación antes del inicio de los trabajos y enviar el procedimiento y certificado de calibración del equipo. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	la partida de demolición fue aprobada y la de excavación se encuentra observada	
	04	07	Partidas de estructuras Planos sin sello	No se ha presentado el plan de apuntalamiento de los elementos estructurales descrito en su procedimiento.			R. Levantamiento: Se solicita enviar el Plan de apuntalamiento junto con su plano anexo y poniendo incidencia según grafico de carga axial por cada edificio. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	El día de hoy 13 de enero, se envió planos de apuntalamiento de sótano y primer piso de los sectores universal, central 1 y 2. En la siguiente semana se estará enviando de los otros pisos.	
	04	08	Partidas de estructuras Ordenamiento de materiales	Se observa que durante el recorrido de supervisión, En el sótano del bloque 2 se encuentra gran cantidad de desmonte acumulado de varios días.			R. Levantamiento: Se solicita llevar el desmonte al punto de acopio a la brevedad. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se realizó la eliminación del desmonte.	
	04	09	Gestión de calidad Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado el procedimiento de eliminación			R. Levantamiento: Se solicita enviar el procedimiento de eliminación R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se presento el procedimiento de eliminación y ha sido observado	
	04	10	Gestión de calidad Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado el procedimiento de Excavación			R. Levantamiento: Se solicita enviar el procedimiento de Excavación. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se presento el procedimiento de excavación se encuentra en revisión	
	04	11	Gestión de calidad Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se ha presentado las observaciones del Plan de Calidad			R. Levantamiento: Se solicita enviar el Plan para su revisión. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se presento el 'plan de calidad, aun sigue observado	
	05	12	Almacenamiento de materiales Ordenamiento de materiales	Acumulación de perfiles metálicos en el tercer piso de central 1, se observa falta de orden y limpieza en obra.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se realizó la eliminación de dicho material observado.	
	05	13	Almacenamiento de materiales Concreto	En central 2 se tiene 2 columnas que se están escarificadas pero no apuntaladas, sabiendo que cuentan con cargas axiales elevadas.			R. Levantamiento: Colocar los puntales de acuerdo al plan de apuntalamiento. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se levanto la observación	
	06	14	Partidas de estructuras Acero	Existen columnas en el sótano de central 2 que han sido escarificadas desde la 1ra semana de enero ubicadas en los ejes 8-c2 con A-c2 y 6-c2 con B-c2 sin haber tenido en ese momento los procedimientos necesarios y aprobados para dicha intervención, a la fecha esos elementos siguen con el acero de refuerzo expuesto y aun no culminan la intervención en ellos. Indicar cuando culminaran dicha actividad.			R. Levantamiento: Culminar con la actividad R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	La actividad aún se encuentra en proceso, sin embargo, los procedimientos de escarificado y apuntalamiento ya fueron aprobados.	
	06	15	Calibración de equipos Verificación de calibración	Los certificados de calibración presentados del laboratorio no contienen la trazabilidad meteorológica, Patron de medición y documento de calibración, como indica el certificado de calibración de INACAL.			R. Levantamiento: Entregar el certificado de INACAL correspondiente. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se envía evidencia mediante oficio que la empresa solicitada para la calibración, no registra sus certificados con el logo de INACAL; sin embargo, cito lo siguiente: "Cabe precisar que, el no estar acreditado no invalida nuestro servicio, según se estipula en el Capítulo V, artículo 244 de la ley Nº50224.	
	07	16	Gestión de calidad Ejecución y/o procedimiento	A la fecha no se envía las fichas técnicas del epoxico que se utilizara para el puente de adherencia			R. Levantamiento: Enviar las fichas técnicas para realizar la revisión de las mismas. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	se enviaron las fichas solicitadas	
	07	17	Almacenamiento de materiales Ordenamiento de materiales	Acumulación de desmontaje de drywall de Universal eje 2u, 3u con Au, Bu.			R. Levantamiento: Se solicita su almacenamiento adecuado y protección del piso. R. Prevención:	Levantada	Walter Silva (Consortio Junji)	Se retiraron el desmonte ubicado cerca a ese vano	

Sem. de obs.	N° de obs.	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación			Recomendación para Levantamiento	Estado	Fecha	Desarrollo del levantamiento			
				Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02				Descripción del levantamiento	Fotografía	TR	
07	18	Almacenamiento de materiales	Ordenamiento de materiales	El cemento se encuentra en contacto directo con el piso			R. Levantamiento: Se solicita colocar el material sobre parihuelas para evitar el contacto con la humedad del piso. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantó la observación		
07	19	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia en campo que se estaba realizando el vaciado de solado de concreto sin liberación de encofrado, sin haber verificado el espesor del solado como indica en los planos E-08 y E-09, a esto se añade que según lo especificado en su plan de calidad dice que para el inicio de las actividades los procedimientos de trabajo deben ser previamente aprobados por el Cliente/Supervisión.			R. Levantamiento: Realizar las acciones correctivas correspondiente. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron las acciones correctivas junto a supervisión en los otros puntos de vaciado para solado.		
08	20	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que en Central 1 entre el eje Ec1/Fc1 con 2c1/4c1 el diametro de las perforaciones para la colocación de dowel inferior es de 5/8" lo cual no corresponde al diametro especificado en el plano E-06 (plano de secciones de cimentación) que indica que el dowel inferior del corte 8'-8" tiene que ser de 3/4"			R. Levantamiento: Se recomienda tener un mejor control de calidad, realizando lo que indica el plano E-06 (plano de secciones de cimentación), se les solicita remitir el planteamiento tecnico a la brevedad. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se levanto la observación según lo indicado en el numero de asiento 97, donde se indica aumentar la cantidad de acero 1/2" @0.25 para compensar el acero ya acotado.		
09	21	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que al momento de realizar las liberaciones, no se tienen los planos impresos in situ, esta observación ha sido indicada verbalmente en varias ocasiones, tenerlo en consideración para las próximas liberaciones.			R. Levantamiento: Se solicita tener los planos impresos al momento de las liberaciones respectivas. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se tiene los planos ya plotados en obra.		
09	22	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verificó que los encofrados en campo, no tenían desmontados tal como lo indica el procedimiento de encofrado, entregado por el contratista y aprobado por supervisión.			R. Levantamiento: Por lo que se solicita al contratista, realizar las acciones correctivas en lo sucesivo, para evitar incidentes en perjuicio de la obra. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron las acciones correctivas previas al encofrado.		
09	23	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Tener presente que la NTP 339.114 donde indica que el límite en el concreto fresco es de 35°, por lo que es convenientemente tomado en cuenta, ya que Lima actualmente está presentando altas temperaturas, como sensaciones térmicas por encima de los 35°.			R. Levantamiento: Se recomienda sacar la temperatura del concreto. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	La concretaria está remitiendo la temperatura tomada en planta. Cueda pendiente que me envíen certificado de calibración de su termómetro.		
10	24	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Entre los ejes Au con 2u-3u se abrió el encuentro de la zapata en el momento del vaciado, se solicita tomar las medidas necesarias para evitar una futura segregación del concreto.			R. Levantamiento: realizar la verificación de ese punto a la hora del desencofrado, si presenta segregaciones, proceder con la reparación del concreto como indica su respectivo procedimiento. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó el post vaciado en esa zona y no ocurrió segregación.		
10	25	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Entre los ejes ec1-4c1 con 3c1-4c1 se verificó en campo que la perforación del acero inferior de 1/2" no fue revisada por supervisión.			R. Levantamiento: Mostrar las evidencias de la perforación del elemento. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	El contratista se comprometió a siempre hacer participe a la supervisión para todo tipo de liberación		
10	26	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Con respecto al encofrado, se verifico en campo que el encofrado no estaba sellado completamente.			R. Levantamiento: sellar las esquinas antes del vaciado. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó junto a supervisión el sellado de las esquinas		
10	27	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que existen niveles de post-vaciado con una variación de 5cm entre los ejes (2u/3u) y otros exceden los criterios de aceptación del procedimiento de concreto armado. PRO-PRG-QC-010 Concreto rev.2.			R. Levantamiento: tomar las medidas correctivas en los siguientes niveles de post-vaciado. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se verificó junto a supervisión que la zapata a reforzar en ese eje tiene desnivel. El criterio fue no dejar tanto espacio del vaciado con la antigua zapata por lo que se generó los 5 cm. de desnivel. Es cierto que el procedimiento indica la tolerancia/criterio de aceptación, pero esto se maneja como un criterio constructivo.		
10	28	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se encontró en campo que el slump verificado era de 13" cuando en la guía dice de 8" a 9" por lo que se pide al contratista hacer seguimiento en la llegada de la mixer a obra. - Se recomienda tomar las consideraciones en cuanto a la calidad del concreto depende del tiempo de fragua inicial, siendo este aproximadamente 1 hora 30 minutos. PRO-PRG-QC-010 Concreto rev.2			R. Levantamiento: tomar las medidas correctivas en lo sucesivo R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Los siguientes mixer de ese vaciado tuvieron el slump de 5" a 6". Se hizo seguimiento a los mixer para su llegada pronto a obra.		
10	29	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	No se aviso a supervisión para la liberación de trazo para las perforaciones, según procedimiento "Se avisará a supervisión antes de realizar los trabajos".			R. Levantamiento: Se le exhorta al contratista dar aviso de las actividades diarias, días previos al desarrollo de las mismas. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se está verificando los trazos con supervisión tanto para chequear el acero y su recubrimiento y también para su encofrado de columnas.		
10	30	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	se ha encontrado en obra que la distribución de los puntales metálicos no es como indica en su modulación @0.60.			R. Levantamiento: Se recomienda colocar los puntales tal cual indica en su procedimiento y plan de apuntalamiento. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se corrigieron la distancia entre puntales		
10	31	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se recomendó que el relleno con material propio debe ser húmedo y se hara por capas no mayores a 20cm.			R. Levantamiento: se recomienda tomar las medidas correctivas. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizaron trazos de las capas de 20 cm en las zapatas vaciadas y se realizó la compactación que explican en E.T.		
11	32	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que se están iniciando las actividades sin un trazo respectivo del área intervenida, recordar que en los procedimientos aprobados indica primero la liberación de los trazos para la ubicación de los elementos y que las perforaciones cumplan con los requerimientos respectivos en campo.			R. Levantamiento: Realizar las medidas correctivas. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se está verificando los trazos con supervisión tanto para chequear el acero y su recubrimiento y también para su encofrado de columnas.		
11	33	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se solicita mejorar las condiciones de protección en los pisos donde se están desmontando los FCR de drywall, de manera general, y en específico en el 2do piso de Universal.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la limpieza en esa zona		
12	34	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que los materiales granulares de piedra chancada Agregado grueso tiene contacto con el desmonte de concreto armado, materiales de construcción, tuberías, drywall, bolsas de cemento, y madera de la construcción.			R. Levantamiento: se recomienda tener un punto de acople que no tenga contacto con materiales de construcción para un mejor control de calidad de los materiales. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se está colocando plástica para que la piedra no se mezcle con el desmonte. Se agilo mejor el desmonte.		
12	35	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica la aplicación de adherencia epoxica PER POK 20 en columna de concreto en el eje 7u y 8u. Por motivos de programación no se concluyó el vaciado del elemento,			R. Levantamiento: se recomienda retirar el encofrado y volver aplicar la adherencia epoxica antes del vaciado de concreto. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	El cemento ya está sobre una base de madera más alta y fuera del contacto con el agua.		
12	36	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	El cemento se encuentra en contacto directo con el piso			R. Levantamiento: se solicita colocar el material sobre parihuelas para evitar el contacto con la humedad del piso. R. Prevención:	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se destapó la columna encofrada el día 04/03/24 y se volvió a aplicar el epóxico de adherencia.		

Sem de obs	Nº de inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación		Recomendación para levantamiento	Estado	Fecha	Responsable del levantamiento	Desarrollo del levantamiento		FR
				Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía	
12	37	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo la segregación superficial de materiales del vaciado de concreto en la columna C4 que se encuentra en el eje 6. u/D. u. (universal /Idiano).			R. Levantamiento: Se recomienda realizar la reparación de concreto para segregaciones superficiales que se encuentran en el procedimiento de concreto PRO-PRO-QC-010. R3.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se aprobó el procedimiento de reparación de concreto post vaciado, y se realizó la reparación siguiendo los hits de reparación.		
12	38	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que en la parte superior del vaciado de columna C4 que se encuentra en el eje 6. u/D. u. (universal /Idiano) no se ha considerado un refuerzo como guía para que el acero vertical cumpla con el alineamiento respectivo.			R. Levantamiento: Se recomienda colocar el acero de los estribos para asegurar el alineamiento de los verticales de acero.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se está corrigiendo en las otras columnas colocando el estribo en el piso superior.		
12	39	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que no se está protegiendo la mayólica del 3er piso (Universal) en el desmontaje de falso cielo raso siendo una observación reiterable con respecto a la protección de la mayólica.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	se realizó la limpieza respectiva y se verifico en campo que las mayolicas se encuentran en buen estado, el contratista se comprometo a proteger todo elemento que pueda ser dañado como consecuencia del desmontaje.		
12	40	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se omitió coordinar con la supervisión la verificación y liberación de la perforación de dowells de la columna C4 que se encuentra en el eje 4. u/D. u. y C4' que se encuentra en el eje 5. u/D. u. (universal /Idiano).			R. Levantamiento: Realizar las medidas correctivas, enviar evidencias.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	En su momento se retiró el dowell y correspondió medirlo		
12	41	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que la columna C4' del eje 7. u y D. u) presenta segregación del material en el elemento estructural.			Realizar a reparación del elemento estructural. PRO-PRO-QC-010. R3.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Reparación según procedimiento de reparación de concreto post vaciado, sin embargo, no se informó a la supervisión para estar presente en la reparación, la contratista se comprometo a informar a la supervisión para estar presente en la reparación con la debida anticipación.		
13	42	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que existe segregación superficial de materiales del vaciado de concreto en la columna C-05 (E.E. TAU) (una ensal Idiano)			R. Levantamiento: recomienda realizar la reparación de concreto para segregaciones superficiales	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Reparación según procedimiento de reparación de concreto post vaciado, sin embargo, no se informó a la supervisión para estar presente en la reparación, la contratista se comprometo a informar a la supervisión para estar presente en la reparación con la debida anticipación.		
13	43	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Supervisión verifica en campo que la columna C1' en el eje Bu-6u; C3 eje Cu-6u; C4' eje Du-3u; y C4 eje Du-4u los empalmes de acero se ubican en un mismo nivel, no cumpliendo con el plano contractual de E.E.TT donde indica: 1. Empalmar máximo el 50% de refuerzo en una misma sección. 2. Empalmar en diferentes partes tratando de empalmar fuera de la zona de confinamiento (y en detalle de empalma de columna) según como indican las E.E.TT del proyecto. Referente a la observación 2, se precisa que la columna C4' ubicada entre los ejes Du-3u formara parte de los pórticos en los que habrá presencia de disipadores (eje Du-3u/D			R. Levantamiento: Se sugiere por parte de la supervisión que la columna C4' eje Du-3u cumpla con lo requerido en el plano de E.E.TT empalmar máximo el 50% de refuerzo en una misma sección o utilizar conectores mecánicos.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Según acta de reunion de obra con fecha 12/03/2024 en el código N°9 se acordó que en adelante que el traslape no se hara al 100%, dejando como lección aprendida lo ya sueldado, sin embargo, la columna que se esta sometido a disipador sísmico no sería aceptado y se colocó en el asiento de obra como un mal proceso constructivo.		
13	44	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo que los materiales granulares de piedra chateada y agregado grueso tienen contacto con el desmante de concreto armado, materiales de construcción, drywall, y madera de la construcción, siendo una observación reiterativa.			R. Levantamiento: se recomienda tener un punto de acopio que no tenga contacto con materiales de construcción para un mejor control de calidad de los materiales, enviar las evidencias	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía la evidencia del correcto acopio de los materiales de construcción		
13	45	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica en campo la falta de protección del cerámico del piso (Univ ensal) por la demolicion de muros.			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
14	46	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica que existe más del 50% de empalme del refuerzo de una misma sección			R. Levantamiento: Se recomienda aumentar en un 30 % el empalme	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Según acta de reunion de obra con fecha 12/03/2024 en el código N°9 se acordó que en adelante que el traslape no se hara al 100%, dejando como lección aprendida lo ya sueldado, sin embargo, la columna que se esta sometido a disipador sísmico no sería aceptado y se colocó en el asiento de obra como un mal proceso constructivo.		
14	47	Otros-C	Ordenamiento de materiales	Se verifica la falta de orden y limpieza en la zona de trabajo			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
14	48	Partidas de estructuras	Concreto	Se verifican la reparación de columna sin previa liberación con la supervisión - sotano/universal			R. Levantamiento: se sugiere hacer participe a la supervisión antes de la reparación	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión		
14	49	Partidas de estructuras	Concreto	se observa segregación de los elementos estructurales (columnas) - sotano/universal.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión		
14	50	Partidas de estructuras	Curado	Se evidencia la ausencia de curado de columna vaciada el 20/03/2024, primer piso de universal			R. Levantamiento: se recomienda realizar el curado según lo indica el procedimiento constructivo de concreto	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el curado según lo indica el procedimiento constructivo de concreto, con la lección aprendida y compromiso de desmoldar y curar máximo en 3 días después del vaciado del elemento		
15	51	Otros-C	Ordenamiento de materiales	se evidencia falta de orden y limpieza en area de trabajo (universal - mesanine)			R. Levantamiento: mandar las evidencias respectivas para el levantamiento de observación.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	La limpieza está en proceso, las eliminaciones se están realizando diariamente		
15	52	Partidas de HEE	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia la ejecución de las actividades de reparación de instalaciones eléctricas, sin enviar el procedimiento de la actividad a ejecutar			R. Levantamiento: enviar el procedimiento de trabajo	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía evidencia fotografica del traslado de equipos al almacén correspondiente		
16	53	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Se evidencia el mal almacenamiento y protección de los equipos extraídos del desmontaje universal / piso 3			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento de los equipos	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía las evidencias fotograficas del traslado de equipos al almacén correspondiente		
16	54	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que no se completo el vaciado de la columna CR 2 - Sotano / Central 2			R. Levantamiento: enviar procedimiento de reparación y las evidencias fotograficas	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envía procedimiento constructivo solicitado, con las evidencias fotograficas del levantamiento de las observaciones		
16	55	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Se evidencia material mal almacenado del acero en obra.			R. Levantamiento: la supervisión recomienda enviar las evidencias del correcto almacenamiento del acero	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el correcto almacenamiento del acero colocando tabos de madera para que no exista contacto con el suelo húmedo.		
16	56	Otros-C	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia que no se está teniendo los cuidados necesarios al momento de desmontar los equipos			R. Levantamiento: la supervisión recomienda enviar las evidencias de la reposición del material desmoldado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el etiquetado y traslado de los silos a almacén el día 6 de abril. Se adjunta fotografias.		

Sem de mes	N° de inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación		Recomendación para levantamiento	Estado	Sem de mes	Responsable del levantamiento	Desarrollo del levantamiento		Fotografía	TR
				Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía		
17	57	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia fisuras en el concreto de la columna vaciado en el segundo piso de universal			R. Levantamiento: la supervisión recomienda aplicar el procedimiento de concreto post vaciado y aplicar lo indicado en la reparación de fisuras y hacer presente a la supervisión	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
17	58	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que las probetas de concreto no se están saturando de la manera correcta			R. Levantamiento: la supervisión recomienda llenar el cilindro de tal forma que las probetas estén totalmente saturadas	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se lleno el cilindro para saturar las probetas al 100%, y se adjunta evidencia fotografica.			
19	59	Partidas de estructuras	Concreto	se observa segregación de elemento estructural (columna) - Sotano/Universal.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado.			
19	60	Partidas de HSS	Materiales expuestos	se observa el mal almacenamiento de los equipos de bombas de agua			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento de los equipos	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se limpio el equipo y se cubrio con plastico para cubrirlo del polvo.			
20	61	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia que no se completó el vaciado de la zapata - Sotano / Central 1			R. Levantamiento: enviar procedimiento de reparación y las evidencias fotograficas	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Contratista envia procedimiento constructivo solicitado, con las evidencias fotograficas del levantamiento de las observaciones			
21	62	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PR-2A, ubicado en el primer piso de central 1			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
21	63	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PL-1, ubicado en el tercer piso de universal, y la reparación de la misma sin seguir lo indicado en el procedimiento de reparación (taparon la segregación sin el picado previo)			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiró el mortero y luego se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
21	64	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de CR2, ubicado en el sotano de central 1, el personal involucrado en la reparación realizo el trabajo sin seguir lo indicado en el procedimiento constructivo de reparación, dado que realizo el picado más de lo debido.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado del concreto suelto, dado que es lo que indica en el Procedimiento aprobado. Lamentablemente así todo estuvo suelto y se realizó reparación de segregación profunda.			
21	65	Partidas de estructuras	Concreto	Se evidencia presencia de segregación en reforzamiento de PL-1, ubicado en el sotano de universal			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se retiró el mortero y luego se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
22	66	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa demolición en encuentro de viga y columna, sin embargo no están apuntalando la viga intervenida.			R. Levantamiento: difundir al personal el procedimiento del correcto apuntalamiento de las estructuras por reforzar	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	A la fecha, la viga está en proceso de reforzamiento			
22	67	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 del sótano con el primer piso no está alineado			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista tomar las medidas necesarias para que no vuelva a suceder lo acontecido y verificar en el post vaciado de las columnas el desplome y el nivel de afectación para la partida de tarrajeo	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la columna para levantar la observación del desplome, así mismo, se le indico al ingeniero de calidad del contratista hacer la difusión de la observación al personal involucrado			
22	68	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que se vacio parte de la losa sin previa compactación del suelo de fundación, así mismo, el concreto del vaciado del contrapiso no puede ser vaciado por pedazos si no por paños uniformes			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista enviar las evidencias de la compactación de la zona vaciada y no volver a realizar vaciados que no sean de manera uniforme	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se piso el concreto vaciado para posteriormente realizar la compactación y levantar la observación			
22	69	Partidas de estructuras	Materiales expuestos	se observa el mal almacenamiento de las estructuras referentes al montaje de escalera.			R. Levantamiento: se recomienda a la contratista enviar las evidencias del correcto almacenamiento de las estructuras metálicas	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizo el correcto almacenaje del acero colocando tacos de madera para que no exista contacto con el suelo, así como un plastico para cubrir a los elementos.			
22	70	Partidas de estructuras	Encofrado	No se dejaron las tuberías embebidas en el encofrado en la columna donde intervienen las planchas para los diapadores.			R. Levantamiento: se recomienda dejar los embebidos en las estructuras reforzadas para no tener problemas con las posteriores perforaciones en caso choquen con el acero existente	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	No amerita observación, dado que no existen detalles en los planos de dejar tuberías embebidas. El plano indica perforar. Si bien es cierto en viga se puede dejar, en columna el proceso constructivo es más complicado y se corre riesgo de segregaciones.			
22	71	Partidas de estructuras	Concreto	Se observa que el concreto para el vaciado de viga en el 4to piso de universal por el tiempo transcurrido formo una junta fría.			R. Levantamiento: se recomienda enviar las evidencias del levantamiento de la observación, así como paver que lo acontecido en caso se vuelva a repetir informo a la supervisión	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Luego del desencofrado de la viga se pudo evidenciar la ausencia de la junta fría, así mismo, el contratista se comprometió a realizar el correcto programación del concreto para que no vuelva a suceder lo mismo.			
24	72	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C5 con presencia de segregación en la parte inferior. Universal / 1er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	73	Partidas de estructuras	Concreto	Columna C3 con presencia de segregación. Universal / Mezzanine			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	74	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 presenta segregación en la parte inferior. Universal / 2do piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó la reparación de la segregación según Procedimiento aprobado.			
24	75	Partidas de estructuras	Concreto	La columna C3 presenta segregación en la parte inferior. Universal / 3er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
24	76	Partidas de estructuras	Concreto	Segregación en el elemento C-8. Universal / Sótano.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervisión			
24	77	Partidas de estructuras	Concreto	Relleno contiguo en elemento C-8 sin liberación previa. Universal / Sótano.			R. Levantamiento: se recomienda el retro del relleno para realizar la liberación del post vaciado de columna en mención	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Como se evidencia en la imagen, se excavo el material relleno para poder levantar la observación.			

Sem. de obs.	Nº de obs.	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Desarrollo de la observación			Recomendación para Levantamiento	Estado	Sem. de Lev.	Responsable del Levantamiento	Desarrollo del levantamiento	
				Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02					Descripción del levantamiento	Fotografía
26	78	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se verifica que existe más del 50% de empalme del Refuerzo de una misma sección - columna CH5 - central 1 - segundo piso			R. Levantamiento: Se recomienda aumentar en un 30 % el empalme	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Dado que los trabajos del edificio central 1 han paralizado se comprometo a la contrata a realizar el levantamiento posterior a la paralización		
28	79	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Segregación en el elemento R.2. Universal / 1er piso.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervision		
28	80	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencio en campo la reparación de la columna CH-1 sin previa liberación con la supervision. Universal / sótano 2			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levantaron las observaciones siguiendo el procedimiento de reparación de concreto post vaciado con la participación de la supervision		
28	81	Almacenamiento de materiales	Materiales expuestos	Mejorar el almacenamiento de los elementos desmontados el mismo que cuenta con una partida			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)			
32	82	Partidas de estructuras	Concreto	Columna CR2 con presencia de cangrejera. Central 2 / 1er piso			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado, limpieza, y encofrado para luego vaciar con Per Grout 100, tal cual manda el Procedimiento de reparación de segregaciones.		
32	83	Partidas de estructuras	Concreto	Columna CR1 con presencia de polvo en perforaciones para anclajes de dowells. Central 2 / 1er piso			R. Levantamiento: realizar el sogiteo de todas las perforaciones sin distinción, se solicita realizar la difusión al personal de la observación	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó nuevo sogiteo de perforaciones eliminando el polvo y cumplir con el procedimiento correcto de anclaje de dowells.		
33	84	Partidas de estructuras	Concreto	se verifican reparación de columna sin previa liberación con la supervision - mezzanine/ universal columna CR7			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se sacó el mortero de reparación, para verificar el picado junto a supervisión. Finalmente se realizó el procedimiento de anclaje según procedimiento aprobado.		
31	85	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna C.2 - Universal - 3er piso - ejes 2u/1u			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la segregación hasta encontrar concreto bueno. Se realizó la liberación pre reparación. De ahí, se realizó con mortero de reparación.		
31	86	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna C.5 - Universal - 2do piso - ejes 3u/1u			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el picado de la segregación hasta encontrar concreto bueno. Se realizó la liberación pre reparación. De ahí, se realizó con mortero de reparación.		
35	87	Partidas de estructuras	Azero	Se evidencia al entrar los dowells ya anclados que estos no poseen la cantidad de espaca adecuada para realizar los trabajos de anclaje, dado que el producto fue aplicado de solo de manera superficial. Central 2 - 2do piso - CR1			R. Levantamiento: levantar la NC-5 emitido por la supervision	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se levanto la NC-5 el cual incluye la capacitación al personal involucrado en los trabajos de anclaje, donde se efectuó el procedimiento de anclaje previamente aprobado por la supervision		
36	88	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna CR1. Central 2 2do piso.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.		
36	89	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de desplome entre vaciado de columnas CR1 entre los pisos 1 y 2 Central 2.			R. Levantamiento: verificar el desplome de la columna y proceder con el picado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se comprobó el desplome y se procedió con el picado correspondiente		
36	90	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación en el columna CR-1 entre piso 1 y 2. Central 2.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.		
36	91	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación y cangrejera en placa R.1 quinto piso central 2				Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.		
36	92	Partidas de estructuras	Concreto	Presencia de segregación y cangrejera en columnas CR-1 en central 2, 4to piso				Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.		
37	93	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	3er piso - central 2 - columna CR1 ejes 3C2 con AC2, se puede evidenciar que el proceso de colocación de los estribos de la columna en mención no sigue el procedimiento constructivo, dado que los estribos están anclados por secciones y no son continuos como indica el proceso con el que se viene trabajando.				Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el retiro de los estribos anclados y se pudieron poseerlos. Esto solo sucede en los estribos que van en zona de vigas.		
38	94	Partidas de HSS	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia filtración en 3 puntos viables del muro de cámara, ubicado en universal a nivel de sótano, evidencia observada posterior a la prueba de estanqueidad.				Pendiente	Walter Silva (Consortio Junin)			
40	95	Partidas de estructuras	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia que la reparación aplicada en la columna con presencia de segregación no fue ejecutada según el procedimiento constructivo correcto, dado que se hizo la segregación como el proceso de trabajo, si bien es cierto, se tomaron las acciones correctivas inmediatas, se daiga como precedente la observación dado que es una derivación del proceso. central 2, 2do piso ejes 4 C2 con B.C2			R. Levantamiento: hacer una retroalimentación del procedimiento constructivo de reparación.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se difundió el procedimiento de reparación de estructuras al personal involucrado		
43	76	Partidas de estructuras	Ordenamiento de materiales	Se evidencia el mal almacenamiento de las mensuras y dispositivos sémicos, ubicados en central 2 nivel sótano.			Realizar la limpieza y cerramiento de zona de almacenamiento.	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el cerramiento respectivo luego de la limpieza del pizalco que cubre los mensuras y dispositivos		
44	76	Partidas de estructuras	Ordenamiento de materiales	Presencia de segregación en la columna ejes 1c.2 con 1c.2, central 2 1er piso.			R. Levantamiento: se recomienda hacer difusión, al personal involucrado, de un correcto procedimiento de vaciado, así como el de reparación para post vaciado	Levantada	Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación, reparado según procedimiento aprobado. Se liberó junto a supervisión después del picado y el proceso de reparación.		

Sem. de inspección	N° de inspección	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación		Recomendación para levantamiento	Estado	Sem. de inspección	Desarrollo del levantamiento			
					Fotografía 01	Fotografía 02				Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
43	76	Partidas de estructuras	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia que la columna ubicada en el primer piso del edificio de central 2, entre los ejes 1.C2 con 1.21, se halla realizado el proceso de reparación sin tomar en cuenta la aplicación del puente de adherencia.			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto proceso de reparación, según el procedimiento de reparación aprobado por la supervisión	Levantada		Walter Silva (Consortio Junin)	Se realizó el levantamiento de la observación reflejando lo ya reparado en su estado hasta para posteriormente realizar la limpieza y colocación del puente adherente y realizar el procedimiento de reparación de la manera correcta		
44	76	Partidas de estructuras	Ordenamiento de materiales	Se evidencia en campo el inadecuado almacenamiento de las bolsas de cemento.			R. Levantamiento: enviar las evidencias del correcto almacenamiento del cemento.	Pendiente		Walter Silva (Consortio Junin)			

Task ID	Task Name	Start	End	Duration	Priority	Status	Assignee	Dependencies
1	Project Initiation	2023-01-01	2023-01-05	5	High	Completed	John Doe	
2	Requirements Gathering	2023-01-06	2023-01-15	10	High	In Progress	Jane Smith	1
3	System Design	2023-01-16	2023-01-25	10	High	Not Started	John Doe	2
4	Development	2023-01-16	2023-02-15	31	High	In Progress	Jane Smith	2
5	Testing	2023-01-16	2023-02-15	31	High	Not Started	John Doe	2
6	Deployment	2023-02-16	2023-02-16	1	High	Not Started	Jane Smith	4, 5
7	Project Closure	2023-02-17	2023-02-17	1	High	Not Started	John Doe	6
8	Documentation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
9	Stakeholder Communication	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
10	Resource Allocation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
11	Risk Management	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
12	Quality Assurance	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
13	Change Management	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
14	Compliance	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
15	Security	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
16	Performance	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
17	Scalability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
18	Availability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
19	Reliability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
20	Flexibility	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
21	Interoperability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
22	Portability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
23	Reusability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
24	Modifiability	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
25	Extensibility	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
26	Integration	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
27	Interfacing	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
28	Communication	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
29	Control	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
30	Coordination	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
31	Management	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
32	Organization	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
33	Structure	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
34	Design	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
35	Architecture	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
36	Framework	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
37	Pattern	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
38	Style	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
39	Convention	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
40	Guideline	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
41	Standard	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
42	Best Practice	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
43	Rule	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
44	Principle	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
45	Law	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
46	Fact	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
47	Observation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
48	Measurement	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
49	Quantification	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
50	Estimation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
51	Calculation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
52	Computation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
53	Operation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
54	Process	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
55	Method	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
56	Technique	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
57	Approach	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
58	Strategy	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
59	Tactic	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
60	Policy	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
61	Procedure	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
62	Protocol	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
63	Convention	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
64	Standard	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
65	Best Practice	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
66	Rule	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
67	Principle	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
68	Law	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
69	Fact	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
70	Observation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
71	Measurement	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
72	Quantification	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
73	Estimation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
74	Calculation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
75	Computation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
76	Operation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
77	Process	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
78	Method	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
79	Technique	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
80	Approach	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
81	Strategy	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
82	Tactic	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
83	Policy	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
84	Procedure	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
85	Protocol	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
86	Convention	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
87	Standard	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
88	Best Practice	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
89	Rule	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
90	Principle	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
91	Law	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
92	Fact	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
93	Observation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
94	Measurement	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
95	Quantification	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
96	Estimation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
97	Calculation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
98	Computation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	
99	Operation	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	John Doe	
100	Process	2023-01-01	2023-01-01	0	Low	Not Started	Jane Smith	







ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	OBSERVACION
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05					
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024							
2.00	Procedimientos de Construccion											
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado	26/12/2023	6/01/2024	12/01/2024							
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICION	Aprobado	2/01/2024	5/01/2024	6/01/2023	16/01/2024						
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	5/01/2024	11/01/2024	13/01/2024	15/01/2024	17/01/2024					
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFIA	Aprobado	15/01/2024	18/01/2024	22/01/2024	23/01/2024						
2.50	PROCEDIMIENTO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Aprobado	17/01/2024	22/01/2024	23/01/2024	25/01/2024						
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL	Aprobado	16/01/2024	22/01/2024	23/01/2024							
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	25/01/2024	26/01/2024							
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION EN CONCRETO PARA DOWELLS	Aprobado	22/01/2024	25/01/2024								
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	9/02/2024							
2.10	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	13/02/2024	26/02/2024	7/03/2024	19/03/2024				
2.11	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL CON FIBRA DE CARBONO	Aprobado	14/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	23/04/2024						
2.12	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	22/03/2024					4/04/2024				
2.13	PROCEDIMIENTO DE TARRAJEO Y DERRAMES	Aprobado	6/05/2024	8/05/2024								
2.14	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR-2 (EJE 5c2-Bc2)	Aprobado	9/05/2024									
2.15	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE 5c1, Cc1-Dc1	Aprobado		17/05/2024								
2.16	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado		20/05/2024	21/05/2024							
2.17	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024		4/06/2024							
2.18	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE VIGA POR OXICORTE	Aprobado	5/07/2024	9/07/2024								
2.19	PROCEDIMIENTO DE MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	11/07/2024	7/08/2024								
2.20	PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD DE SISTEMA ACI	Aprobado	12/08/2024									
2.21	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE COLUMNAS METALICAS	Aprobado	3/10/2024									
2.22	PROCEDIMIENTO DE EMPRESILLADO DE COLUMNAS	Aprobado	4/10/2024									
2.23	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE DISIPADORES	Aprobado	7/10/2024									
3.00	RFIs											
3.10	02. RFI Nº02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado						6/01/2024	15/01/2024			
3.20	03. RFI Nº03 - Desmontaje de Split de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado						6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024	
3.30	04. RFI Nº04 - confirmación de proced. a desarrollar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado						16/01/2024	20/01/2024			
3.40	05. RFI Nº05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontrados RFI SGC.PG.0001-CCI-5_REV 00	Aprobado						22/01/2024	24/01/2024			
3.50	06. RFI Nº06 - Solicitud de validacion de propuesta de cimentacion para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado						7/02/2024	9/02/2024			
3.60	07. RFI Nº07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024			
3.70	08. RFI Nº08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024			
3.80	09. RFI Nº09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-09_REV 01	Aprobado						21/02/2024	21/02/2024			
3.90	10. RFI Nº10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado						21/02/2024	23/02/2024			
3.10	11. RFI Nº11 Solicitud de retiro del tarrajeo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado						21/02/2024	28/02/2024			
3.11	12. RFI Nº12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado						21/02/2024	24/02/2024			
3.12	13. RFI Nº13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado						26/02/2024				
3.13	14. RFI Nº14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado						26/02/2024				
3.14	15. RFI Nº15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado						29/02/2024				
3.15	16. RFI Nº16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado						05/03/2024 - 06/03/2024	6/03/2024			
3.16	17 RFI Nº17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024			
3.17	18 RFI Nº18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024			
3.18	19 RFI Nº19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-Bc1	Aprobado						11/03/2024	21/03/2024			
3.19	20 RFI Nº20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado						19/03/2024	23/03/2024			

3.20	21 RFI N°21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado							20/03/2024				
3.21	22 RFI N°22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1" en Edificio Central 2	Aprobado							31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024	
3.22	23 RFI N°23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado							08.04.24	08.04.24			
3.23	24 RFI N°24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado							23.04.24	24.04.24			
3.24	25 RFI N°25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado							24.04.24		25.04.24		
3.25	26 RFI N°26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado							24.04.24		25.04.24		
3.26	27 RFI N°27 PROPUESTA DE CORTES 14' Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							25.04.24	26.04.24			
3.27	28 RFI N°28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							29.04.24	02.05.24			
3.28	29 RFI N°29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1' Y CR-9', EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							24.05.24		27/05/2024		
3.29	30 RFI N°30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1Ac1-Bc1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							02.05.24				
3.30	31 RFI N°31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1", EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							02.05.24				
3.31	32 RFI N°32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							03.05.24				
3.32	33 RFI N°33 COLUMNAS C3 Y C5' DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							02.05.24				
3.33	34 RFI N°34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							03.05.24				
3.34	35 RFI N°35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							02.05.24				
3.35	36 RFI N°36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							03.05.24				
3.36	37 RFI N°37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.37	38 RFI N°38 COLUMNA CR1, EN EJE 4.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.38	39 RFI N°39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.39	40 RFI N°40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.40	41 RFI N°41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU,4U-5U	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.41	42 RFI N°42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado							8/05/2024	10/05/2024			
3.42	43 RFI N°43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							15/05/2024			15/05/2024	
3.43	44 RFI N°44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							8/05/2024			9/05/2024	
3.44	45 RFI N°45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.45	46 RFI N°46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u Y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.46	47 RFI N°47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u Y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.47	48 RFI N°48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado							14/05/2024	15/05/2024			
3.48	49 RFI N°49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado							15/05/2024	17/05/2024			
3.49	50 RFI N°50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado							15/05/2024	15/05/2024			
3.50	51 RFI N°51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							21/05/2024			22/05/2024	
3.51	52 RFI N°52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado							17/05/2024			17/05/2024	
3.52	53 RFI N°53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1C1Bc1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado							17/05/2024	18/05/2024			
3.53	54 RFI N°54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado							18/05/2024	20/05/2024			
3.54	55 RFI N°55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado							20/05/2024	22/05/2024			
3.55	56 RFI N°56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALIGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado							20/05/2024	20/05/2024			
3.56	57 RFI N°57 COLUMNAS C5', 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							20/05/2024	20/05/2024			
3.57	58 RFI N°58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado							21/05/2024	24/05/2024			
3.58	59 RFI N°59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado							24/05/2024	28/05/2024			
3.59	60 RFI N°60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/05/2024		24/05/2024		
3.60	61 RFI N°61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							22/05/2024	23/05/2024			
3.61	62 RFI N°62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							22/05/2024	23/05/2024			
3.62	63 RFI N°63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado							22/05/2024	4/06/2024			
3.63	64 RFI N°64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							23/05/2024	23/05/2024			
3.64	65 RFI N°65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado							23/05/2024	24/05/2024			
3.65	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3C1HC1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							28/05/2024	30/05/2024			
3.66	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							27/05/2024	30/05/2024			
3.67	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado							28/05/2024	1/06/2024			

3.68	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							31/05/2024		1/06/2024		
3.69	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado							30/05/2024	1/06/2024			
3.70	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.71	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.72	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.73	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							3/06/2024	3/06/2024			
3.74	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							4/06/2024	5/06/2024			
3.75	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							4/06/2024	5/06/2024			
3.76	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.77	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							12/06/2024				
3.78	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.79	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO - EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado							12/06/2024				
3.80	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							22/06/2024				
3.81	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalética luminosas	Aprobado							13/06/2024				
3.82	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.83	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							17/06/2024				
3.84	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							25/06/2024				
3.85	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado							19/06/2024				
3.86	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							25/06/2024				
3.87	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/06/2024				
3.88	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/06/2024	22/06/2024			
3.89	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							3/07/2024				
3.90	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							1/07/2024				
3.91	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							1/07/2024				
3.92	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/07/2024				
3.93	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado							17/07/2024				
3.94	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2u y A.u	Aprobado							19/07/2024				
3.95	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado							19/07/2024				
3.96	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/07/2024				
3.97	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/07/2024				
3.98	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/08/2024	13/08/2024			
3.99	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/08/2024	8/08/2024			
3.100	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							20/08/2024	21/08/2024			
3.101	102 RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							6/09/2024	6/09/2024			
3.102	103 RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							17/09/2024	18/09/2024			
3.103	104 RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03	Aprobado							19/09/2024	19/09/2024			
3.104	105 RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							30/09/2024	1/10/2024			
3.105	106 RFI N°106 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - TERCER Y CUARTO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							14/10/2024	16/10/2024			
3.106	107 RFI N°107 DETALLES DE REFUERZO DE COLUMNAS Y VIGAS CORRESPONDIENTES AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado							24/10/2024	25/10/2024			
3.107	108 RFI N°108 REUBICACIÓN DE LA VIGA CHATA CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado							30/10/2024	31/10/2024			

Proyecto		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF									
Área		Calidad				Fecha de actualización		31/10/2024			
N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC o ND	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejeras, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024		12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de tramos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta 4u y viga 3u con Bu hasta Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sótano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu' con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicita la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presentó una gran cantidad de segregaciones o cangrejeras las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024		1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowells, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar las evidencias del retiro de los anclajes no conformes por la supervisión y realizar una retroalimentación al personal encargado de los trabajos de anclajes.	Realizado	14/08/2024		16/08/2024	Verificado y eficaz	16/08/2024	Cerrado

## **Anexo II: Anexos de Seguridad**



Proyecto:		"REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área		Seguridad	
Fecha:		31/10/2024										Construcción		CONSORCIO JUNÍN	
N° obs	Sem obs	Fecha	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Requerimiento para Levantamiento y Prevención	Estado	Semana de levantamiento	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
43	297	07/10/2024	Equipos y/o herramienta	Inspección manual	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> HERRAMIENTAS NO CUENTA CON CINTA DE INSPECCIÓN COLOR AZUL-OCTUBRE</p> <p><b>Norma:</b> G-050 17. HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTATILES</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS</p> <p><b>R. Prevención:</b> INSPECCIONAR VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO</p>	Levantado	43	07/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS		0
43	298	11/10/2024	Trabajos en Altura	barandas	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAÍDA - CENTRAL PISO 3</p> <p><b>Norma:</b> G-050 TRABAJOS EN ALTURA</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR BARANDAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA</p> <p><b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAÍDA</p>	Levantado	43	11/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE SEÑALIZACIÓN Y COLOCACIÓN DE BARANDAS		0
43	299	11/10/2024	Trabajos en Altura	andamios	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> CONFIGURACIÓN DE ANDAMIO INCORRECTA- USO DE CILINDRO COMO PLATAFORMA</p> <p><b>Norma:</b> G-050 21- 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS Y SU CORRECTO ARMADO</p> <p><b>R. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS. PRESENTAR CERTIFICACIÓN Y DESARMAR ANDAMIOS QUE NO SE ARMEN DE ACUERDO AL FABRICANTE</p>	Levantado	43	11/10/2024	Consortio JUNÍN	SE RETIRA CILINDRO Y SE PROTEGIA ARMAR ANDAMIO		0
43	300	07/10/2024	Trabajos en Altura	Andamios	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> TRABAJADOR SOBRE ANDAMIO SIN INSPECCIONAR, SIN ENGANCHAR ANCHES</p> <p><b>Norma:</b> G-050 21- 22 TRABAJOS EN ALTURA - ANDAMIOS</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS Y SU CORRECTO ARMADO</p> <p><b>R. Prevención:</b> INSPECCIONAR ANDAMIOS. PRESENTAR CERTIFICACIÓN Y DESARMAR ANDAMIOS QUE NO SE ARMEN DE ACUERDO AL FABRICANTE</p>	Levantado	43	07/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA CORRECCIÓN DE ANDAMIOS		0
43	301	05/10/2024	Trabajos en Altura	barandas	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS</p> <p><b>Norma:</b> G-050 TRABAJOS EN ALTURA</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR BARANDAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA DE OBJETOS</p> <p><b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALAN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICAÍDA</p>	Levantado	43	11/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE SEÑALIZACIÓN Y COLOCACIÓN DE PANELES		6
44	302	14/10/2024	Trabajo de alto riesgo	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> FABRERO SIN PUERTA</p> <p><b>Norma:</b> G-050 INSTALACIONES ELÉCTRICAS PROVISIONALES</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> ELEVARE LOS CABLES Y VERIFICAR EL BUEN ESTADO DE LOS FABREROS ELÉCTRICOS</p> <p><b>R. Prevención:</b> INSTALAR PUERTA</p>	Levantado	44	14/10/2024	Consortio JUNÍN	SE INSTALA LA PUERTA Y SEÑALIZACIÓN		0
44	303	15/10/2024	Materiales peligrosos	Área desordenada	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> ALMACENAMIENTO DE MATERIALES PELIGROSOS MUY CERCANOS A ALMACENAMIENTO DE DISPARADORES SISMICOS</p> <p><b>Norma:</b> 050 19 ALMACENAMIENTO Y MANIPULO DE MATERIALES</p>			<p><b>R. Levantamiento:</b> REUBICAR ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES</p> <p><b>R. Prevención:</b> IDENTIFICAR LOS PRODUCTOS ALMACENADOS</p>	Levantado	44	17/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA REUBICACIÓN DE LA ZONA DE MATERIALES PELIGROSOS		2



Proyecto:		"REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF"										Área		Seguridad	
Fecha:		31/10/2024										Construcción		CONSORCIO JUNÍN	
Nº obs	Sem de obs	Fecha	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Sugerencia para Levantamiento y Prevención	Estado	Semana de levantamiento	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
44	304	14/10/2024	Requisitos del lugar de	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CABLES EN EL PISO G-050: INSTALACIONES ELÉCTRICAS			<b>R. Levantamiento:</b> ELEVAR CABLES <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE LAS LÍNEAS SE REALICEN POR EL PERSONAL CAPACITADO	Levantada	44	15/10/2024	Consortio JUNÍN	SE ELEVAN LOS CABLES		1
44	305	12/10/2024	Trabajos en Altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAÍDA - CENTRAL PISO 4 <b>Norma:</b> G-050: TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAÍDA <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALEN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICADA	Levantada	44	12/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE SEÑALIZACIÓN Y COLOCACIÓN DE BARRANDAS		0
45	306	23/10/2024	Equipos de protección	Uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> USO INCORRECTO DE CARETA DE PROTECCIÓN FACIAL <b>Norma:</b> 050 USO DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL			<b>R. Levantamiento:</b> SE CORRIJE EL USO ADECUADO DE CARETA FACIAL <b>R. Prevención:</b> REALIZAR LA CAPACITACIÓN Y SEÑALIZACIÓN DEL USO ADECUADO DE CARETA DE PROTECCIÓN FACIAL Y LENTES	Levantada	45	24/10/2024	Consortio JUNÍN	SE CORRIJE EL USO DE CARETA		3
45	307	24/10/2024	Trabajos de demolición	Señalización adecuada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAÍDA - PISO 1 <b>Norma:</b> G-050: TRABAJOS DE DEMOLICIÓN			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR BARRANDAS Y SEÑALIZACIÓN QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE TROPEZOS <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALEN LA SEÑALIZACIÓN	Levantada	45	25/10/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA SEÑALIZACIÓN DE Y COLOCACIÓN DE BARRANDAS TEMPORALES		1
46	308	28/10/2024	Requisitos del lugar de	Instalaciones Eléctricas Provisionales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> CONEXIONES ELÉCTRICAS INADECUADAS G-050: INSTALACIONES ELÉCTRICAS			<b>R. Levantamiento:</b> CORRIJE EL EMPALME DE CABLES POR PERSONAL CALIFICADO <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE LAS LÍNEAS SE REALICEN POR EL PERSONAL CAPACITADO	Levantada	46	30/10/2024	Consortio JUNÍN	SE CORRIJE LA CONEXIÓN PERO SE RECOMIENDA LA REVISIÓN POR PERSONAL ELECTRICISTA		2
46	309	25/10/2024	Trabajos en Altura	Uso de EPPs	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PUNTO DE ANCLAJE POR DEBAJO DEL NIVEL DE LOS HOMBROS <b>Norma:</b> G-050 Trabajos en Altura			<b>R. Levantamiento:</b> ELEVAR PUNTO DE ANCLAJE E INSTALAR PUNTO DE ANCLAJE QUE RESISTA LA CAPACIDAD DE 22kN/G/F <b>R. Prevención:</b> INSTRUIR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y RIESGOS DE CAÍDA	Levantada	46	28/10/2024	Consortio JUNÍN	SE ELEVA EL NIVEL DE LA LINEA DE VIDA		3

**CONTROL DE NO CONFORMIDADES DE OBRA**

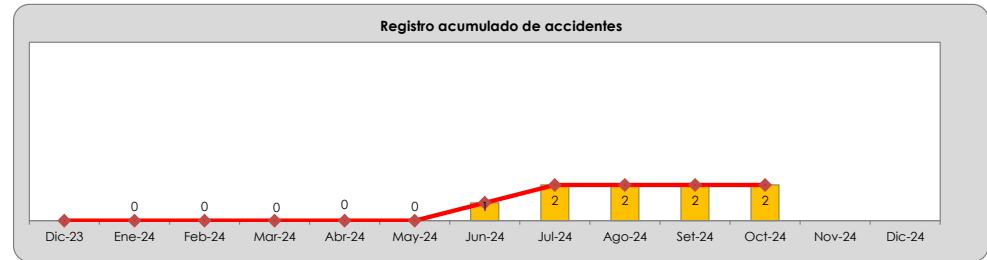
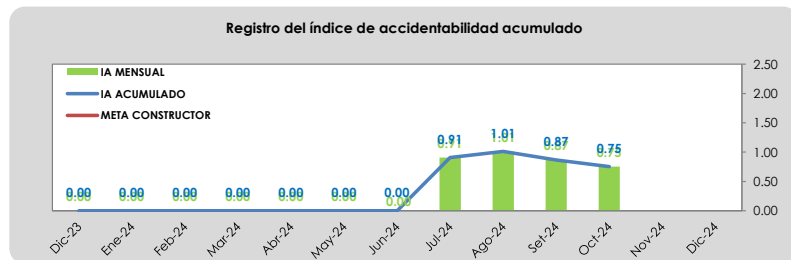
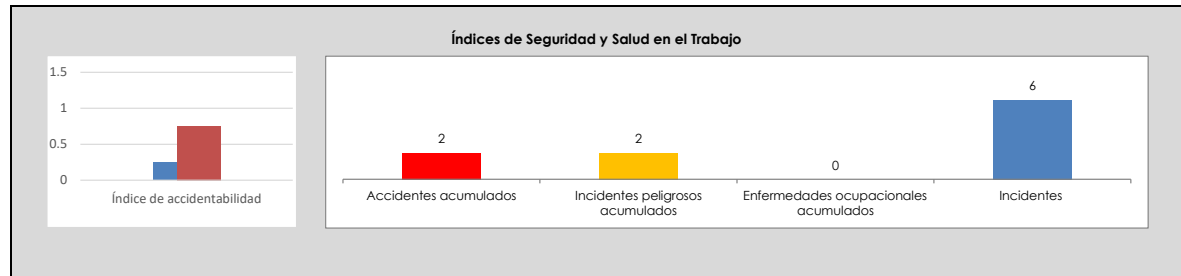
F-30-65

Proyecto		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF"									
Área		Seguridad			Fecha de actualización		31/10/2024				
N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/02/2024	El andamio modificado es usado por el personal a pesar de haber sido modificado y no contar con certificación.	No Conformidad Menor.	Presentación de certificados de operatividad de andamios modificados.	Pendiente	8/03/2024		12/04/2024	Verificado y eficaz	31/10/2024	Cerrado

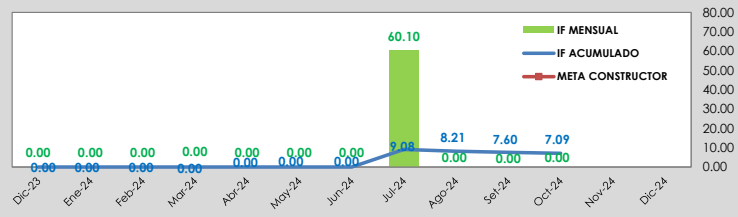
PROYECTO:	"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	31/10/2024
-----------	---	-------------------------	------------

Mes-Año	H-H trabajadas mes	H-H acumuladas	ACCIDENTES								DÍAS PERDIDOS		INDICADORES DE ACCIDENTABILIDAD						INCIDENTES PELIGROSOS		ENFERMEDADES OCUPACIONALES		INCIDENTES	
			FATALES		C/TIEMPO PERDIDO (Incapacitante)		SIN TIEMPO PERDIDO		Total accidentes mes	Total de accidentes acumulados	N° días	N° días acum.	I Frecuencia		I Gravedad		I Accidentab.		mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.
			mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.					mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.						
Dic-23	1,164.00	1,164.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	
Ene-24	8,561.00	9,725.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	1	1	
Feb-24	10,317.50	20,042.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	2	3	
Mar-24	13,160.00	33,202.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	1	0	0	1	4	
Abr-24	19,368.00	52,570.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	4	
May-24	22,666.50	75,237.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	2	0	0	1	5	
Jun-24	18,238.50	93,475.50	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	2	0	0	0	5	
Jul-24	16,639.00	110,114.50	0	0	1	1	0	1	1	2	11	60.10	9.08	661.10	99.90	0.91	0.91	0	2	0	0	1	6	
Ago-24	11,638.00	121,752.50	0	0	0	1	0	1	0	2	4	0.00	8.21	343.70	123.20	1.01	1.01	0	2	0	0	0	6	
Set-24	9,823.00	131,575.50	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0.00	7.60	0.00	114.00	0.87	0.87	0	2	0	0	0	6	
Oct-24	9,424.00	140,999.50	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0.00	7.09	0.00	106.38	0.75	0.75	0	2	0	0	0	6	
Nov-24																								
Dic-24																								

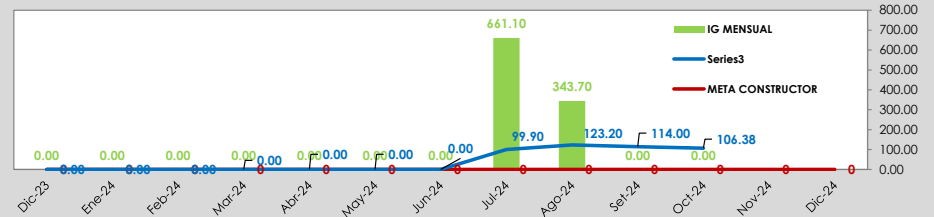
Oct-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes		9,424.00	
2	Horas trabajadas en lo que va del año		140,999.50	
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes		0.00	
4	Días perdidos en el mes		0.00	
5	Accidentes con tiempo en el año		1.00	
6	Días perdidos en lo que va del año		15.00	
	Meta	Actual	Estado	
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.75	Observada
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observada
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observada
10	Enfermedades ocupacionales acumuladas	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observada



Registro del índice de Frecuencia acumulado



Registro del índice de Gravedad acumulado



## **Anexo III: Cuaderno de obra**



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 584

Título **INFORME N°025-2024- CJ/ARQ, OBSERVACIONES REFERIDAS A LA ESCALERA N°03**

Fecha y Hora 01/10/2024 12:09

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Se entrega el INFORME N°025-2024- CJ/ARQ, de nuestro especialista de Arquitectura en la que menciona observaciones referidas a la escalera 3, la ejecución de esta escalera esta relacionada a la ejecución del adicional 4, por lo que necesitamos que se resuelva a la brevedad, así mismo reiteramos lo indicado en el asiento 574 ya que estamos impedidos de iniciar el adicional 4.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

informe 25 arquitectura obra Ministerio de Economía y Finanzas.pdf

Hash 256: 3a68d005cd4199959664a4ccffb9f537dd4c81db5df7f2ae65cf16f3b53316d8

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 585

Título OFICIO N° 2435-2024-EF/13.01, RESOLUCIÓN DE SECRETARÍA GENERAL N° 076-2024-EF/13

Fecha y Hora 01/10/2024 12:11

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: El día 30.09.2024 después de las 6 pm vía correo electrónico se recibió el Oficio N° 2435-2024-EF/13.01 con la que se presenta la copia de la Resolución de Secretaría General N° 076-2024-EF/13, que autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 5, por lo que a la brevedad posible iniciaremos su ejecución

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

OFICIO 2435-2024.pdf

Hash 256: 83051be77f9f132809f94980eb6e6c21d743d0e5b6644ee561c2aeab60fcd265

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 586

Título VALORIZACION 01 MAYORES GASTOS GENERALES VARIABLES POR AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 02

Fecha y Hora 01/10/2024 12:25

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: Con carta N° 0077-CJ-2024 se presenta a la supervisión la Valorización N° 01 Mayores Gastos Generales Variables por ampliación de plazo parcial N° 02 de acuerdo al Art. 198.7, 199 y 200 del RLCE.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

Exp\_Gastos Generales x Ampliación 02.pdf

Hash 256: 73bed8c4fd4bdf2928e718902ed7bf948696d5f629aeca15ba816c67df21a43d

CARTA N° 077-2024-CJ - VAL GASTOS GENERALES AMPL DE PLAZO N° 02 - OBRA MEF.pdf

Hash 256: 5fedbeec39d78aebb836d9742f93b8f82e48cc5ef8dbfa71a3b01550aadb93c0



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 587

Título RESPUESTA AL ASIENTO N°571, 572 Y 582 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 02/10/2024 11:36

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°571, 572 y 582 del contratista referente al cambio de especificación de la estructura metálica (diagonales tipo Chevrón) A-500 Gr A por A-500 Gr. B.

Con fecha 01 de octubre del 2024 la Entidad envía a través del Oficio N°202-2024-EF/43.01 el informe N°254-2024-EF/43.01.1 y la Carta N° CRM-019-2024-MEF de su especialista estructural el Ing. Carlos Robles donde concluye respecto al informe N°81 del contratista lo siguiente:

(...) "El contratista ha realizado la evaluación de dichas diagonales con el material A-500 Gr A.

El acero A-500 Gr A presenta una resistencia superior al material A-36 especificado en los planos, lo que supone una mejora al expediente.

De lo expuesto, para el uso de dicho material, es necesario que estos elementos no entren en fluencia ya que el material seleccionado es un material limitado en cuanto a ductilidad, por tanto, para ser aceptado y garantizar que el elemento no supere su límite de fluencia, el contratista en su informe deberá amplificar la carga de diseño (no tomarlo directamente del registro) y presentar los resultados satisfactorios" (...).

El especialista de la entidad ha realizado la aclaración solicitada por el contratista, en ese sentido, se indica a este continuar con el procedimiento dispuesto en el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones para el adicional N°07; y, adopten las acciones correspondientes para la continuación de la ejecución de la obra, bajo responsabilidad de que la demora en su tramitación, será responsabilidad del Contratista, conforme la Entidad ya señaló en su oportunidad mediante el Oficio N° 1989-2024-EF/43.03.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Oficio N°202-2024-EF43.01 (completo).pdf

Hash 256: 4bcb7684657bcdff8d48dc61f8e4ccc142ce1f416bff2bfccbdad08df0cc234e

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 588

Título RTA ASIENTO 587 OFICIO N°202-2024-EF/43.01 CARTA N° CRM-019-2024-MEF

Fecha y Hora 02/10/2024 16:44

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: En el asiento 587 la Supervisión emite respuesta al asiento N°571, 572 y 582 del contratista referente al cambio de especificación de la estructura metálica (diagonales tipo Chevrón) A-500 Gr A por A-500 Gr. B. Con fecha 01 de octubre del 2024 en horas de la noche la Entidad envía a través del Oficio N°202-2024-EF/43.01 la Carta N° CRM-019-2024-MEF de su especialista estructural el Ing. Carlos Robles donde da respuesta al informe N°81 del contratista. Con esta respuesta al haberse definido sobre la observación correspondiente al tipo de grado de acero, se anota la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de Obra N° 07 producto de la evaluación integral del edificio Central 01, por lo que se inicia el procedimiento dispuesto en el artículo 205 del RLCE..

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 589

Título **INFORME N° 33-2024-MHD-ACOSAC IMPEDIMENTO PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 05 / UNIVERSAL**

Fecha y Hora 03/10/2024 11:13

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Por medio de la presente se entrega el Informe N° 33-2024-MHD-ACOSAC de nuestro ingeniero de campo en la que evidencia el Impedimento para ejecución del Adicional 05 / Universal. De las 66 columnas a empresillar, según el Adicional 05, solo se pueden ejecutar en su totalidad solo 05 columnas de manera completa, dado que para la ejecución de dichos empresillados, las vigas que se conectan, tanto en la parte superior e inferior de las columnas, deben de estar ejecutadas, mientras no se ejecute las vigas modificadas en el adicional 6, no se podrá continuar la ejecución del adicional 5, de las partidas del adicional 5 solo se puede ejecutar en su totalidad la partida de esscarificado de elementos estructurales (columnas). Del Informe N° 33-2024-MHD-ACOSAC concluimos que estamos imposibilitados de ejecutar las siguientes partidas del adicional 5: MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS, FLETE DE MATERIALES, TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIALES DEL 1° HASTA 3° PISO, ACARREO INTERNO DE MATERIAL DE DEMOLICIONES, ELIMINACION DE MATERIAL DE LAS DEMOLICIONES, EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, ANCLAJE QUIMICO CON PERNO DE 5/8", PUENTE DE ADHERENCIA, RELLENO DE MORTERO DE RETRACCION, CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO, ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION y PERNOS EXPANSORES 3/8" X 4". La misma que afecta el avance programado para la ejecución de la obra por causas ajenas al contratista. Al afectarse el cronograma de ejecución de obra, se genera causal de ampliación de plazo.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

informe 33 adicional 5.pdf

Hash 256: 1c5522c3511250c2a25a8c6310d8a5d0c07190891e1962560187438853e7cfbf

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 590

Título RESPUESTA AL ASIENTO 570 DEL CONTARTISTA

Fecha y Hora 03/10/2024 17:16

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°570 del contratista, referente a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N°06.  
Amparado en lo descrito en el RLCE en el numeral 205.4, a través de la presente se adjuntan las observaciones encontradas en el expediente técnico del adicional N°06. Se envía la revisión del equipo de supervisión a través de informes técnicos, los cuales contienen las observaciones a subsanar por parte del contratista, exhortamos a la contratista a tener mayor cuidado en la revisión e implementación del expediente técnico de adicional ya que esta es la segunda revisión que se ha realizado con observaciones. Se debe concluir haciendo hincapié que estos tiempos que están dilatando el procedimiento de adicional no serán considerados para posibles solicitudes de ampliación de plazo ya que es responsabilidad del contratista la elaboración correcta de los expedientes técnicos de adicionales.

Asiento de Referencia: 570 - RESPUESTA ASIENTO 555 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 6, CARTA 073-2024-CJ

Archivos anexos: 02

INFORME DE ESPECIALISTA COSTOS N°30 - Revisión de la actualización del Adicional N°06.pdf

Hash 256: fe30117d2790f8ace962633e2b25e643971ecb26ef4fe5efac110045197f369d

Informe N°54 de Estructuras-LNE-24.pdf

Hash 256: b960cecb4c15fdb4ca40ff1dcd595fe77f5f55a5df19434f5373d1f9d0c76698

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 591

Título VENCIMIENTO LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y ANEXO H, EJECUCIÓN DE LA OBRA EL MES DE DICIEMBRE

Fecha y Hora 04/10/2024 14:33

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción:

- Se hace recordar a la entidad que el vencimiento de la licencia de construcción es el 09 de Enero del 2025, así mismo el anexo H vence el 04 de Enero del 2025. En ese sentido como el plazo de la Obra se va a prolongar por encima de la vigencia actual de la licencia, se solicita por intermedio de la supervisión, para que se solicite a la Entidad gestione ante la Municipalidad la ampliación de la vigencia de la licencia para evitar contratiempos o paralizaciones una vez vencido el plazo actual de la licencia.
- Asimismo, se solicita a la Supervisión que comunique a la Entidad que normalmente la Municipalidad de Lima prohíbe la ejecución de obras en el mes de diciembre. En ese sentido, se solicita que se coordine con la Entidad, a fin de que se prevea esta situación que afectaría a la ejecución de la Obra, con disminución de trabajos o paralización de la misma.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 592

Título RESPUESTA ASIENTO 590, OBSERVACIONES ADICIONAL N° 06

Fecha y Hora 04/10/2024 14:49

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: La supervisión en respuesta al asiento de cuaderno de obra N°570 del contratista, referente a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N°06, emite observaciones en las especialidades de estructuras y costos y presupuestos. Evaluaremos las observaciones presentadas, por lo menos la especialidad de estructuras nos sorprende las observaciones, ya que en la primera presentación ( asiento 543 del 7.09.2024) no hubo ninguna observación por lo que se presentó el mismo expediente. Daremos respuesta a la brevedad posible de estas posibles observaciones

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 593

Título INFORME N° 34-2024-MHD-ACOSAC INTERFERENCIAS PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 07 / CENTRAL 1

Fecha y Hora 07/10/2024 15:21

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Con INFORME N° 34-2024-MHD-ACOSAC el ingeniero de campo muestra restricciones que se han detectado para la ejecución del Adicional N° 07. Dicha interferencia es para el reforzamiento de muros del Ascensor, desde el Sótano, hasta el Piso 2, los muros según la evaluación integral de central 1 debe ser reemplazado en su totalidad en los pisos ya mencionados. Por lo descrito líneas arriba, se concluye que los muros de ladrillo y de adobe, serán demolidos tal como se indica en el informe, para que no interfieran con el reforzamiento del Ascensor. Asimismo, se hace mención que el muro demolido se repondrá, con muro de ladrillo confinado, cuya altura será de 3.00 m.

Con este informe queremos mostrar que la elaboración del adicional 7 es compleja ya que no solo se debe realizar el adicional de la evaluación propia sino evaluar el proceso constructivo y las interferencias o restricciones que se puedan presentar en el proceso de elaboración del adicional. Los 15 días que el RLCE es irrisorio cuando se trata de adicionales complejos.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

informe N° 34 Interferencia adicional 7.pdf

Hash 256: 39b9ca98fe3ebe5115d6e095639292e5edc78530b2834b71f178ee8d6a387e19

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 594

Título CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-3

Fecha y Hora 07/10/2024 17:02

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Sin embargo, la presentación del adicional N° 07 no significa la conclusión de la causal de ampliación de plazo en el Edificio Central 01, ya que este adicional debe ser aprobado mediante resolución por la Entidad y una vez aprobado recién podrá ejecutarse dicho adicional y con la ejecución del adicional iniciar la liberación de los impedimentos para la ejecución de las partidas afectadas en el Edificio Central 01.

En ese sentido, habiéndose generado atrasos por causas no atribuibles al contratista y dada la complejidad que representa la solución a estas deficiencias, aún no se tiene la fecha exacta para la conclusión de dicha causal. Por tanto, procedemos a hacer un cierre parcial de la causal de ampliación de plazo que afecta al Edificio Central 01 y de conformidad al artículo 198.6 del Reglamento de la ley de Contrataciones del Estado, procedemos a solicitar dentro de los plazos de ley la correspondiente solicitud de Ampliación de Plazo Parcial, dejando constancia que la causal invocada continua vigente (abierta), continuando la afectación de las siguientes partidas:

02.03.ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS, 02.03.01.ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, 02.03.02.PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS, 02.03.03.PUENTE DE ADHERENCIA, 02.03.04.ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.03.05.ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.04.CONCRETO ARMADO, 02.04.02.PLACAS, 02.04.02.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>,02.04.02.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS,02.04.02.03 ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.03.COLUMNAS, 02.04.03.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.03.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS, 02.04.03.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.04.VIGAS, 02.04.04.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.04.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 595

Título CARTA N°0082-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 07 CORRECCIÓN AL EXPEDIENTE RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO CENTRAL 1

Fecha y Hora 07/10/2024 18:33

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Con carta N°0082-2024-CJ, procedemos a presentar dentro de los plazos correspondiente el expediente del adicional de Obra N° 07 por medio del cual se corregirá las deficiencias incompatibilidades u omisión del expediente técnico del contrato contractual del edificio central 1, para su revisión y aprobación correspondiente de conformidad al artículo 205 del Reglamento.

Se adjunta el link del expediente técnico del adicional 07

[https://drive.google.com/drive/folders/10y1-m6kfmT786dNr6yGhWEBIMhyYqFeU?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/10y1-m6kfmT786dNr6yGhWEBIMhyYqFeU?usp=drive_link)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 596

Título **CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1 - 1**

Fecha y Hora 07/10/2024 18:36

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: El día de hoy 07.10.2024 se está procediendo a la entrega del expediente adicional de Obra N° 07, este adicional resulta de la necesidad de corregir las incompatibilidades y/o deficiencias del expediente técnico como resultado de la evaluación estructural del Edificio Central 01, evaluación realizada por la Entidad mediante el Ing. Estructural Carlos Robles.

Cabe precisar que desde el 14.05.2024 mediante anotación del C.O. N° 320, el contratista advirtió las deficiencias e incompatibilidades que se presentaban en el Edificio Central 01. Asimismo, se advierte la afectación del cronograma de ejecución de obra en dicho sector.

Ante esta deficiencia e incompatibilidad del Edificio Central 01, se ha ido registrando la afectación al cronograma de ejecución de obra en diversas anotaciones del C.O. y otros documentos.

Ante esta deficiencia y a solicitud de la Supervisión y del Contratista, la Entidad procedió con la Evaluación Estructural del Edificio Central 01. Resultando:

- Con fecha 02.09.2024 La Entidad remite el oficio N° 1989-2024-EF/43.03, con este oficio, la Entidad adjunta la carta CRM-016-2024-MEF adjuntándose un primer entregable correspondiente a la evaluación del Edificio Central I.
- Con fecha 19.09.2024 La Entidad remite el oficio N° 2126-2024-EF/43.01, con este oficio, la Entidad adjunta la carta CRM-018-2024-MEF. Si bien es cierto, que en el asunto de esta carta dice levantamiento de observaciones Edificio Central I. Realmente con este documento recién se remite la evaluación completa del edificio Central I, manteniendo aún algunas observaciones.
- Con fecha 25.09.2024 La Entidad remite el oficio N° 198-2024-EF/43.01, con el cual adjunta la carta CCR-036-2024-MEF del proyectista Ing. Carlos Cordova Rojas, es recién con esta carta, que se entiende que el proyectista da conformidad a la propuesta estructural resultante de la evaluación del Edificio Central I, la misma que fuera realizada por el Ing. Carlos Robles por encargo de la Entidad.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 597

Título CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-2

Fecha y Hora 07/10/2024 18:37

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción:

- Con fecha 30.09.2024 La Entidad remite el oficio N° 202-2024-EF/43.01, con este oficio, la Entidad adjunta la carta CRM-019-2024-MEF del Ing. Carlos Robles. Con esta carta, recién se subsana la observación realizada por el contratista a la evaluación del Edificio Central I. El Ing. Carlos Robles designado por la Entidad para la evaluación del Edificio Central I, con un documento anterior carta CRM-018-2024-MEF de fecha 16.09.2024, en su numeral 2.0 ratificaba que el material a consideraren los brazos diagonales metálicos para los disipadores Chevron deberían ser A-500 Grado B. Sin embargo, posteriormente a raíz de la observación del contratista se corrige a A-500 grado A.

El tiempo transcurrido desde que se advierte la deficiencia por parte del Contratista, hasta la última subsanación de observaciones por parte de la Entidad a la evaluación estructural, este prolongado tiempo se debe a la complejidad que involucra la propia evaluación del edificio y la solución del mismo, teniéndose en cuenta que ya se tiene ejecutado parte del reforzamiento y adquiridos dispositivos aún por utilizar en el resto del reforzamiento (los disipadores sísmicos, los cuales son de fabricación importada de USA y ya almacenados en Obra).

Sin embargo, la presentación del adicional N° 07 no significa la conclusión de la causal de ampliación de plazo en el Edificio Central 01, ya que este adicional debe ser aprobado mediante resolución por la Entidad y una vez aprobado recién podrá ejecutarse dicho adicional y con la ejecución del adicional iniciar la liberación de los impedimentos para la ejecución de las partidas afectadas en el Edificio Central 01.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 598

Título **CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-3**

Fecha y Hora 07/10/2024 18:38

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Sin embargo, la presentación del adicional N° 07 no significa la conclusión de la causal de ampliación de plazo en el Edificio Central 01, ya que este adicional debe ser aprobado mediante resolución por la Entidad y una vez aprobado recién podrá ejecutarse dicho adicional y con la ejecución del adicional iniciar la liberación de los impedimentos para la ejecución de las partidas afectadas en el Edificio Central 01.

En ese sentido, habiéndose generado atrasos por causas no atribuibles al contratista y dada la complejidad que representa la solución a estas deficiencias, aún no se tiene la fecha exacta para la conclusión de dicha causal. Por tanto, procedemos a hacer un cierre parcial de la causal de ampliación de plazo que afecta al Edificio Central 01 y de conformidad al artículo 198.6 del Reglamento de la ley de Contrataciones del Estado, procedemos a solicitar dentro de los plazos de ley la correspondiente solicitud de Ampliación de Plazo Parcial, dejando constancia que la causal invocada continua vigente (abierta), continuando la afectación de las siguientes partidas:

02.03.ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS, 02.03.01.ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES, 02.03.02.PERFORACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE DOWELLS, 02.03.03.PUENTE DE ADHERENCIA, 02.03.04.ACARREO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.03.05.ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO, 02.04.CONCRETO ARMADO, 02.04.02.PLACAS, 02.04.02.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>,02.04.02.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS,02.04.02.03 ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.03.COLUMNAS, 02.04.03.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.03.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS, 02.04.03.03.ACERO DE REFUERZO  $FY=4200$  KG/CM<sup>2</sup>, 02.04.04.VIGAS, 02.04.04.01. CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.04.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 599

Título CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-4

Fecha y Hora 07/10/2024 18:39

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción:

02.04.04.03.ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, 02.04.05.LOSA MACIZA, 02.04.05.01.CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA MACIZA  $f'c=280$  Kg/cm<sup>2</sup>, 02.04.05.02.ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA, 02.04.05.03.ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2, 02.05.ESTRUCTURA DE ACERO, 02.05.02.ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES, 02.05.02.01.ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION ,02.05.02.02.PERNOS PASANTES ASTM F1554 3/4", 02.05.02.04.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1", 02.05.02.05.PERNOS PASANTES ASTM F1554 1 1/4", 02.05.02.06.PERNOS CON ANCLAJE ASTM F1554 Gr55 1/2 x 10"; 02.05.03.ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES, 02.05.03.01.ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION , 02.05.03.03.PERNOS PASANTES ASTM A325 7/8" X 10", 02.05.03.04.PERNOS PASANTES ASTM A325 1" X 4", 02.05.03.05. PIM ASTM A325 100MM X 12", 02.06.ESTRUCTURAS ESPECIALES, 02.06.02.SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES (afectándose solo lo correspondiente a la instalación), 02.06.02.01. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=90TN (FVD-1), 02.06.02.02. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=100TN (FVD-2), 02.06.02.03. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=120TN (FVD-3), 02.06.02.04. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=130TN (FVD-4), 02.06.02.05. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-5).

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 600

Título **ANULACION ASIENTO 594**

Fecha y Hora 07/10/2024 18:43

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Por error se consigno el asiento 594, la misma que con este asiento se procede a anularla

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 601

Título OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1,

Fecha y Hora 09/10/2024 14:55

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: El 03.10.2024 se ha recibido vía correo electrónico el OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, en la que se adjunta el Informe N° 0257-2024-EF/43.01.1, con la que remite plano de arquitectura de la escalera 03 de la Sede Central, verificado el plano adjunto en autocad se verifica que este plano adjunto esta incompleto, no tiene detalles, con este plano no se puede iniciar el adicional 4 tal como lo indicamos en el asiento 574 del CO. Se exhorta a la entidad entregar el plano de arquitectura de la escalera 3.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

OFICIO 205-2024-EF43.01.1.pdf

Hash 256: 0405ba80630abe0101dadd0bfc5e0bb961506e1498599af14fb58f3bb1a34802

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 602

Título REITERA ASIENTO 554, DISEÑO ESCALERA 2 Y 4. OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1,

Fecha y Hora 09/10/2024 14:57

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Se reitera lo indicado el asiento 508 y 554 en la que se solicita definir el diseño arquitectónico de la escalera 2 del edificio universal y escalera 4 edificio central 2.

Con OFICIO N° 205-2024-EF/43.01 se nos alcanzo el Informe N° 0257-2024-EF/43.01.1 en la que en su conclusión 3.2 indica que las escaleras N° 02 y N° 04, se encuentran en desarrollo por parte del Consorcio Megaproyecto, dadas las observaciones realizadas por PROLIMA, mediante Oficio N° D000166-2024-MML-PROLIMA-SLACHL, en el cual se comunica a la Entidad la emisión del Acta N° 0105-2024 de la especialidad de arquitectura, en la cual concluye dictamen no conforme. Por lo cual, el desarrollo de las escaleras N° 02 y N° 04 serán remitidas al Contratista y Supervisor, en cuanto se tenga la información.

Una vez mas reiteramos que la entidad aun no cumple con su compromiso de enviar los planos de las escaleras 2 y 4. Esto, esta ocasionando retrasos por lo que Dejamos constancia que mientras no se cumpla con la entrega de planos estamos imposibilitados de ejecutar todas las partidas de estructuras y arquitectura de escaleras 2 y 4 en los edificios universal y central 2 respectivamente, lo cual viene afectando el avance programado para la ejecución de la obra por causas ajenas al contratista. Al afectarse el cronograma de ejecución de obra, por tanto continua una causal de ampliación de plazo por causas no imputables al contratista.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

26. INFORME N 0257 2024 EF43.01.1 PLANOS ESCALERA 03.pdf

Hash 256: 003c467fb821c3da31f3522e69a9003dc24ac11845b937610d59fb3c95b0df1b



# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 603

Título RESPUESTA AL ASIENTO 583 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 09/10/2024 18:34

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento 583 del contratista, respecto a la entrega de la programación CPM y calendario de avance de obra valorizado actualizado producto de la aprobación de la ampliación de plazo N° 02.

De la revisión, supervisión a través de la presente describe las observaciones encontradas, se describen:

- Los porcentajes valorizados entre diciembre del 2023 y setiembre del 2024 no coinciden con la curva S presentada. Considerando el cronograma reformulado, hasta setiembre del 2024 se tiene un avance económico del 53.38% y en el cronograma presentado tiene un avance programado de 45.27%.
- No se ha considerado el deductivo vinculante N°01 en la programación.
- Se pretende valorizar el 51.45% en los últimos meses, esto se debe a que se ha considerado la ejecución de la estructura metálica para los últimos meses, sin embargo, consideramos que la fabricación podría iniciar varios meses antes.
- Cabe mencionar que parte de los montos proyectados en los últimos meses para estructura metálica, ya fueron valorizados.
- Se ha considerado la instalación de todos los disipadores en el último mes, se deberían iniciar los trabajos de instalación con anticipación.
- Las actividades de tarrajeo están culminando en el último mes, al mismo tiempo que la instalación de disipadores, estas actividades deberían culminar antes.

Se indica a la contratista revisar los puntos descrito con la finalidad actualizar los documentos a la brevedad posible.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 604

Título RESPUESTA AL ASIEN TO 584 Y 601 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 12/10/2024 11:29

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: RESPUESTAS A CONSULTAS

Descripción: Supervisión emite respuesta a los asientos 584 y 601 del contratista, respecto a la actualización de los planos de arquitectura de la escalera N°03.

En respuesta al asiento 584 del contratista donde presenta el informe N°25 de su especialista de arquitectura, la supervisión hace llegar sus comentarios a través del informe N°20 de su especialista de Arquitectura para la revisión respectiva.

Respecto al asiento de obra N°601, se copia al contratista la carta que ha elevado la supervisión a la entidad donde se hace mención a las observaciones encontradas en la información brindada por la entidad en el oficio N°205.

La entidad viene trabajando en la actualización del plano de arquitectura de la escalera metálica N°03, tanto contratista como supervisión quedamos a la expectativa del envío de la información.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

Informe N20 - Resp. ASIEN TO 584.pdf

Hash 256: 4895bc274192e0937af6f7ce3b70b973b2ea5028bd45b217e75c7001d89c0ec2

Carta N°268-2024- SUP-REMEF.pdf

Hash 256: 5db9b1cd3456e2ace97691dec84b6e3147781ae4196c57ebcd95c1e81acc2c8a

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 605

Título RESPUESTA AL ASIENTO 596, 597, 598 Y 599 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 12/10/2024 11:29

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Supervisión emite respuesta a los asientos de obra n° 596, 597, 598 y 599 del contratista referente al cierre parcial de causal de ampliación de plazo del edificio Central 01.

Al respecto, supervisión queda a la espera del informe correspondiente de solicitud de ampliación de plazo que trabaje el contratista, en su momento se evaluará y responderá según procedimiento.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 606

Título APROBACION DE CRONOGRAMA DE OBRA POR LA AMPLIACION DE PLAZO N°02

Fecha y Hora 12/10/2024 11:31

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Supervisión recibe a través de la Carta N°062-2024-CJ/WLC la actualización de la Programación CPM y Calendario Valorizado producto de la ampliación de plazo N°02.  
Supervisión a través de la presente otorga la aprobación a los documentos descritos, en lo sucesivo enviaremos el informe correspondiente a la Entidad para que tome conocimiento de la validación.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Carta N°062-2024-CJ-WLC.pdf

Hash 256: e193cfec9314256657985777a759f627ecfbd3e55e2e7df1eaf121242b067fd

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 607

Título RESPUESTA ASIENTO 590 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 6, CARTA 083.- 2024-CJ

Fecha y Hora 14/10/2024 17:35

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N° 570 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06 en la que presenta observaciones al expediente. Mediante carta N°083 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones al expediente técnico del adicional 6, para su revisión y aprobación. Se adjunta el link del expediente.  
[https://drive.google.com/drive/folders/18qYLLRxFzu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0?usp=drive\\_link](https://drive.google.com/drive/folders/18qYLLRxFzu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0?usp=drive_link)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

Número de asiento: 608

Título **APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS, PARTIDA ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS**

Fecha y Hora 16/10/2024 14:33

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Se procedió con la eliminación de los elementos desmontados y retirados de los diferentes pisos de los edificios de Universal y Central, de acuerdo a la partida 01.02.01.51 ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS, la cual, de acuerdo al cronograma de ejecución de obra, iniciaba el 26 de diciembre del 2023, habiéndose eliminado un total de 10 viajes.  
Dicho lo anterior, después de proceder con la eliminación de elementos desmontados y retirados y, habiéndose llegado al límite del metrado previsto en el presupuesto, comunicamos la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de obra por mayores Metrados, se adjunta los metrados ejecutados

ELIMINACION	DE	ELEMENTOS	DESMONTADOS	Y	RETIRADOS
	10.00				
Guia	1.00				N°001-001251
Guia	1.00				N°001-001252
	1.00	Guia			N°001-001253
	1.00	Guia			N°001-001254
	1.00	Guia			N°001-001255
	1.00	Guia			N°001-001256

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 609

Título CARTA N° 085 – 2024 -CJ, SOLICITA ENTREGA DE DISEÑO DE ESCALERAS 2 Y 4

Fecha y Hora 17/10/2024 11:54

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Via ventanilla electrónica el día 16.10.2024 se ha presentado a la entidad la Carta N° 085 – 2024 -CJ, en la que se solicita la entrega del diseño de las escaleras 2 y 4, esta solicitud es reiterada, ya que se está solicitando en diversas anotaciones del cuaderno de obra y no es atendida por la entidad.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

CARTA N° 0085-2024-CJ - SOLICITUD DE ENTREGA DISEÑO DE ESCALERAS - CONSORCIO JUNIN.pdf

Hash 256: cb65e43aa31b93d9cc0b75c61c1cbc000147d3cb0bd6acc5a337e17679af9bc3

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 610

Título RESPUESTA AL ASIEN TO 595 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 17/10/2024 19:05

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°595 del contratista, referente a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N°07.

Amparado en lo descrito en el RLCE en el numeral 205.4, a través de la presente se adjuntan las observaciones encontradas producto de la revisión del expediente técnico del adicional N°07. Se envían los informes de los especialistas involucrados en la revisión, exhortamos a la contratista a tener mayor cuidado en la revisión e implementación del expediente técnico de adicional, se debe hacer hincapié que estos tiempos que están dilatando el procedimiento de adicional no serán considerados para posibles solicitudes de ampliación de plazo ya que es responsabilidad del contratista la elaboración correcta de los expedientes técnicos de adicionales.

Asiento de Referencia: 595 - CARTA N°0082-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 07 CORRECCIÓN AL EXPEDIENTE RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO CENTRAL 1

Archivos anexos: 02

INFORME DE ESPECIALISTA COSTOS N°34 - Revisión de la actualización del Adicional N°07.pdf

Hash 256: 0ce9f349544d8eac049e6763d0a36c0bbe5e7bdb9df5ab04232ac943f538d865

Informe N°55 de Estructuras-LNE-24.pdf

Hash 256: 5ccc1f842e56eea01dff735605ea348f13148ade9fb131b4adcc3c8abac210e6



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 611

Título RESPUESTA AL ASIENTO 608 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 19/10/2024 09:37

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°608 del contratista respecto a mayores metrados en la partida 01.02.01.51 ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS.

Amparados en el art. 205.10 y art. 205.11 del RLCE, además de tener claramente identificado y verificado el avance a la fecha de la partida en mención (01.02.01.51), otorgamos la aprobación para la ejecución de mayores metrados para esta partida.

Asiento de Referencia: 608 - APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS, PARTIDA ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 612

Título SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 03

Fecha y Hora 22/10/2024 17:07

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: De acuerdo al artículo 34 de la Ley de Contrataciones del Estado (LCE), numeral 34.2 literal iv) y numeral 34.9; los artículos 197 numeral a) y 198; que señalan las causales ajenas a la voluntad del contratista, por atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista, normas aplicables a nuestro contrato en referencia, a fin de solicitar la aprobación de una Ampliación de Plazo Parcial N° 03.

Para lo cual, dentro de los plazos de ley, se adjunta el link de la solicitud, cuantificación y sustento correspondiente.

[https://drive.google.com/drive/folders/13OqEEwjPwrmf\\_I3lyUNs57Cn4TjB8xMn](https://drive.google.com/drive/folders/13OqEEwjPwrmf_I3lyUNs57Cn4TjB8xMn)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 613

Título RESPUESTA AL ASIENTO 607 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 23/10/2024 10:19

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°607 del contratista, referente a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N°06.

Amparado en lo descrito en el RLCE en el numeral 205.4, a través de la presente se adjuntan las observaciones encontradas en el expediente técnico del adicional N°06. Se envía el informe correspondiente a la revisión, exhortamos a la contratista a tener mayor cuidado en la revisión e implementación del expediente técnico de adicional ya que esta es la tercera revisión que se ha realizado con observaciones. Se debe hacer hincapié que estos tiempos que están dilatando el procedimiento de adicional no serán considerados para posibles solicitudes de ampliación de plazo ya que es responsabilidad del contratista la elaboración correcta de los expedientes técnicos de adicionales.

No debe deducirse ni considerarse mayores gastos generales en la prestación adicional N°06. Se indica que la consideración de posibles mayores gastos generales por la ejecución de la prestación adicional N°06 será revisada y validada en el procedimiento de solicitud de ampliación de plazo, es aquí donde se reconocerán los posibles mayores gastos generales.

Asiento de Referencia: 607 - RESPUESTA ASIENTO 590 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 6, CARTA 083.- 2024-CJ

Archivos anexos: 01

INFORME DE ESPECIALISTA COSTOS N°35 - Revisión de la actualización del Adicional N°06.pdf

Hash 256: a64e72f5bae46233a894d93d68ee835a17e535a22825bf0b43f1d5145296e9e3

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

Número de asiento: 614

Título MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO

Fecha y Hora 25/10/2024 10:58

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Se procedió con la colocación de pisos de cemento semipulido y bruñado de los edificios de Universal y Central, el cual ha sido removido por consecuencia de las obras de reforzamiento, de acuerdo a la partida 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO, la cual, de acuerdo al cronograma de ejecución de obra, iniciaba el 13 de setiembre del 2024, habiéndose colocado 666.09 m2.

Dicho lo anterior, después de proceder con la colocación del piso de cemento semipulido y bruñado y, habiéndose llegado al límite del metrado previsto en el presupuesto, comunicamos la necesidad de ejecutar prestaciones adicionales de obra por mayores Metrados, Se adjunta los metrados ejecutados:

03.04.02	PISO	DE	CEMENTO	SEMIPULIDO	Y	BRUÑADO
	m2		666.09			
Zotano						
CENTRAL						01
	ZONA					1
	m2	59.22				
	ZONA					2
	m2	43.33				
	ZONA					3
	m2	69.14				
	ZONA					4
	m2	102.66				
	ZONA					5
	m2	14.03				
	ZONA					6
	m2	1.51				
CENTRAL						02
	ZONA					1
	m2	59.22				
UNIVERSAL						
	ZONA					1

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 615

Título RESPUESTA ASIENTO 613 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 06, CARTA 088.- 2024-CJ

Fecha y Hora 25/10/2024 15:39

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N° 607 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06 en la que presenta observaciones al expediente.

Mediante carta N°088 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones al expediente técnico del adicional 6, para su revisión y aprobación. Se adjunta el link del expediente.  
<https://drive.google.com/drive/folders/18qYLLRxFzu8SeliX4TpOSqvGa0EJCjI0?usp=sharing>

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 616

Título RESPUESTA A ANOTACIÓN 610, REFERENTE A LA REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°07. INFORME ESTRUCTURAL N° 85 – INCOMPATIBILIDAD EN PLACAS EJE 5C1.

Fecha y Hora 25/10/2024 17:20

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Respecto a la revisión del Expediente Técnico de la prestación adicional N° 07 realizada por la supervisión, en la que presenta observaciones, debemos indicar que estamos en pleno levantamiento de observaciones. El día de hoy realizando trabajos, se descubrió que existen incompatibilidades en placas del eje 5C1 del edificio central 1, las mismas que es necesario realizar la evaluación para posteriormente no haya problemas en el comportamiento del edificio central 1, por lo que presentamos el informe estructural N° 85 de nuestro especialista en la que se detalla las incompatibilidades encontradas. Este echo hará que demore la entrega del levantamiento de observaciones por lo menos en 5 días mas, ya que es necesario la evaluación, diseño de la estructura nueva, realizar metrados y presupuestos de las modificaciones.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

IE\_1264\_INFORME N°85.pdf

Hash 256: 6ec33fc5275d272de3ab9a06be22b299a7ad89e881f4fdde264adf3441b08807

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 617

Título RESPUESTA AL ASIENTO 616 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 28/10/2024 10:49

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°616 del contratista, correspondiente a las incompatibilidades que se han encontrado en un par de placas (P-4A y P-3A) del edificio Central 01 respecto al modelo matemático planteado en la evaluación integral de este edificio y que es causal de la prestación adicional N°07.

Supervisión a través de la presente cumple con transmitir la información enviada por el especialista de la entidad el ing. Carlos Robles, quien envía planos complementarios a tener en cuenta como respuesta al informe N°85 del contratista. Debe entenderse que esta información complementaria subsana las incompatibilidades registradas en el informe del contratista por lo cual se le solicita la revisión e inclusión correspondiente en la prestación adicional N°07.

Se solicita al contratista completar el adicional N°07 con la información brindada en el menor tiempo posible con la finalidad de no seguir afectando el plazo del proyecto.

Link de descarga: <https://we.tl/t-6o3Q1VvDOX>

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 618

Título RESPUESTA AL ASIENTO 614 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 28/10/2024 13:07

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento N°614 del contratista respecto a mayores metrados en la partida 03.04.02 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO

Amparados en el art. 205.10 y art. 205.11 del RLCE, además de tener claramente identificado y verificado el avance a la fecha de la partida en mención (03.04.02), otorgamos la aprobación para la ejecución de mayores metrados para esta partida.

Asiento de Referencia: 614 - MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO

Archivos anexos: 00



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 619

Título **RESPUESTA AL ASIENTO 612 DEL CONTRATISTA**

Fecha y Hora 29/10/2024 17:11

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: **Supervisión emite la carta N°292-2024-JLV-OBRA-REMEF con el informe de Supervisión N°26 en respuesta a la solicitud de ampliación de plazo N°03 enviado por el contratista en el asiento N°612.**

Asiento de Referencia: 612 - SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 03

Archivos anexos: 02

Carta N°292-2024- SUP-REMEF - RESPUESTA A AMPLIACION DE PLAZO N°03.pdf

Hash 256: ab0d82f4ccf817d385da87f9340f271d80e5a288935a466e1404fe018f6b8948

Informe Técnico de Supervisión N°26 - Ampliación de Plazo N°03.pdf

Hash 256: a19e308e563a473acdf04532c7f5b90fbbab4ebadf58025886e5e25255c7f666

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 620

Título OFICIO N° 240-2024-EF/43.01 INFORME N° 0309-2024–EF/43.01.1 ACUERDOS DE REUNIÓN DEL DÍA 14 DE OCTUBRE DEL 2024

Fecha y Hora 30/10/2024 10:41

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Se ha recibido el OFICIO N° 240-2024-EF/43.01 y el Informe N° 0309-2024–EF/43.01.1 en la que indica sobre Acuerdos de reunión del día 14 de octubre del 2024 lo siguiente.

1.- A la fecha, el Contratista no ha cumplido con presentar la programación a nivel de detalle – LOOKAHEAD, que debe ir acorde con calendario de obra, el cual debe incluir las prestaciones adicionales de obra N° 05 (aprobado), N° 06 y N° 07 (que se encuentran en trámite), pese a ser su obligación de acuerdo a los Requerimientos Técnicos Mínimos del Contrato N° 093-2023-EF/43.03, a fin de asegurar un ritmo apropiado y una calidad óptima de los trabajos ejecutados.

2.- Se recomienda solicitar al Contratista, Consorcio Junín, en forma reiterativa, a que presente la programación de la obra a nivel de detalle – LOOKAHEAD, que debe ir acorde con calendario de obra, el cual debe incluir las prestaciones adicionales de obra N° 05 (aprobado), N° 06 y N° 07 (que se encuentran en trámite), en el plazo de (5) días calendario.

Respecto al punto 1 y 2 debemos indicar que en el contrato ni en el reglamento existe la exigencia de realizar un cronograma al detalle tipo Lookahead, se va elaborar por procedimiento administrativo y por el acuerdo . El adicional 5 solo se puede ejecutar luego de iniciado el adicional 6 tal como se ha advertido en el asiento 589, el adicional 6 aun esta para la aprobación de la supervisión, y el adicional 7 el día 30/10 estamos presentando el levantamiento de observaciones. Mientras no haya aprobación del cronograma de ejecución del adicional 6 y 7, no se podría elaborar lo solicitado por la entidad, a pesar de lo indicado anteriormente en cumplimiento del acuerdo del 14.10 se ha enviado a la entidad el cronograma lookahead del adicional 6 que es lo primero que podría aprobarse.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 621

Título OFICIO N° 2559 -2024-EF/43.03, INFORME N° 0307-2024-EF/43.01.1, REVISIÓN TÉCNICA DE LA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO VALORIZADO ACTUALIZADOS PRESENTADOS Y APROBADOS POR EL SUPERVISOR EN ATENCIÓN A LA AMPLIACIÓN PLAZO PARCIAL N° 02 AL CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03.

Fecha y Hora 30/10/2024 10:42

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Con oficio OFICIO N° 2559 -2024-EF/43.03 y el Informe N° 0307-2024-EF/43.01.1, Se recibe la revisión técnica de la Programación CPM y calendario valorizado actualizados presentados y aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03. realizada por la entidad en la que el Ing Kevin Mori manifiesta que los cronogramas elaborados son correctos y recomienda a la Entidad su aprobación. A pesar de esta documentación según el art 198.7 del RLCE el cronograma se encontraba aprobado desde el 15/10/2024

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 622

Título RESPUESTA ASIENTO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL 7, ENTREGA CARTA 089.-2024-CJ

Fecha y Hora 30/10/2024 16:07

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: EN RESPUESTA ASIENTO 610 de la supervisión Mediante carta N°089 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones N° 01 al expediente técnico del adicional 7, ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACION ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01 , para su revisión y aprobación. Se adjunta el link del expediente.

<https://drive.google.com/drive/folders/10y1-m6kfMt786dNr6yGhWEBIMhyYqFeU?usp=sharing>

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 623

Título ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE OCTUBRE

Fecha y Hora 31/10/2024 15:23

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: por medio de la presente Se hace entrega a la supervisión de la planilla de metrados correspondiente a la valorización N° 11 del mes de octubre del 2024, así mismo los metrados de val 9 mayores metrados, valorizacion 03 adicional 03, valorización 1 adicional 4 y valorización 01 adicional 5

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Resumen\_Met\_Oct24.xlsx

Hash 256: a9e1139aef76074085841ae0e9710d9ccd99f01c5fd0428be1f55b75844da33f

## Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE

8.2.1.1.1.1.1.1.1 Nota:

- La ficha de INFOBRAS fue descargada el día 09/07/24, cabe mencionar que los que se muestran en la página no han sido actualizados por la entidad.

Ficha de Selección

[Regresar](#)

Convocatoria

Información General

Nomenclatura:	LP-SM-2-2023-EF/43-1
N° Convocatoria:	1
Tipo Compra o Selección:	Por la Entidad
Normativa Aplicable:	Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado
Versión SEACE	3
Identificador Convocatoria:	939910

Información general de la Entidad

Entidad Convocante:	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Dirección Legal:	Jr. Junín N° 319 - Lima (LIMA-LIMA-LIMA)
Página Web:	
Teléfono de la Entidad:	3115930

Información general del procedimiento

Objeto de Contratación:	Obra				
Descripción del Objeto:	EJECUCIÓN DE OBRA: REFORZAMIENTO Y MANTENIMI...				
Valor Estimado / Valor Referencial:	40,227,096.81 Soles				
Monto del Derecho de Participación:	GRATUITO				
Monto del costo de Reproducción de las Bases:	10.00				
Lugar y cuenta de pago del costo de Reproducción de las Bases:	<table border="1"> <tr><td>Banco</td><td>Cuenta</td></tr> <tr><td>Caja de la Entidad</td><td>0000871192</td></tr> </table>	Banco	Cuenta	Caja de la Entidad	0000871192
Banco	Cuenta				
Caja de la Entidad	0000871192				
Fecha y hora de Publicación del reinicio:	06/09/2023 10:46				
Reiniciado Desde	Absolución de consultas y observaciones				

Cronograma

Etapa	Fecha Inicio	Fecha Fin
Convocatoria	31/05/2023	31/05/2023
Registro de participantes(Electronica)	01/06/2023 00:01	20/09/2023 23:59
Formulación de consultas y observaciones(Electronica)	01/06/2023 00:01	14/06/2023 23:59
Absolución de consultas y observaciones(Electronica)	12/09/2023	12/09/2023
Integración de las Bases SEACE	12/09/2023	12/09/2023
Presentación de ofertas(Electronica)	21/09/2023 00:01	21/09/2023 23:59
Evaluación y calificación de ofertas SEACE	22/09/2023	26/09/2023
Otorgamiento de la Buena Pro SEACE	26/09/2023 08:30	26/09/2023

Entidad Contratante

N° Ruc	Entidad Contratante
20131370645	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Acuerdos Comerciales

El procedimiento se encuentra bajo la cobertura del o de los siguientes acuerdos comerciales:

Nro.	Descripción del Acuerdo Comercial
1	Acuerdo de Promoción Comercial Perú-Estados Unidos
2	Tratado de Libre Comercio Perú-Canada
3	Tratado de Libre Comercio Perú-Corea
4	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Singapur
5	Acuerdo de Libre Comercio Perú-EFTA
6	Acuerdo de Asociación Económica Perú-Japón
7	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Panamá
8	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Unión Europea
9	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Costa Rica
10	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú -Colombia y Chile
11	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú-México
12	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Honduras
13	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Australia
14	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Reino Unido
15	Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico-CPTPP

Ver documentos por Etapa

Lista de Documentos

Nro.	Etapa	Documento	Archivo	Fecha y Hora de publicación	Acciones
6	Otorgamiento de la Buena Pro	Documentos de Otorgamiento de Buena Pro	(2349 KB)	26/09/2023 22:26	

2 de 2 1 2 5

Ver listado de ítem

Opciones del procedimiento

Ver documentos del procedimiento	Ver listado de ítem	Ver acciones generales al procedimiento	Ver contratos	Ver oficinas de supervisión	Ver historial de contrataciones	Ver listado de acciones de supervisión	Ver Notificaciones de Supervisión	Ver integrantes y encargado
Formulación de consultas y/u Observaciones	Ver Expediente Técnico de Obra	Ver Ofertas Presentadas						

[Regresar](#)

Código INFOBRAS	Nombre de obra	Entidad Pública	Modalidad de ejecución de la obra	Corresponde a un saldo de Obra?	Código INFOBRAS relacionado al saldo de obra
160106	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PUBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS	Contrata	No	
Naturaleza de la obra	Tipo de obra - Clasificador Nivel 1	Tipo de obra - Clasificador Nivel 2	Tipo de obra - Clasificador Nivel 3	Servicio de control	Monitoreo ciudadano
Rehabilitación	Otras Infraestructuras	Otra Infraestructura	Otra Infraestructura	Esta obra no tiene informes de control	La obra no ha recibido visitas
PROYECTO DE INVERSIÓN					
Denuncias ciudadanas	Pertenece a un proyecto de inversión (INVIERTE.pe)?	Código único de inversión	Código SNIP	Nombre proyecto	Estado del proyecto
Esta obra no ha tenido una denuncia	Si	2424326	2424326	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PÚBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	
Tipo Formato	Monto Viable/Aprobado	Fecha de aprobación	Monto Viable actualizado	Fecha de actualización	
INVERSIONES IOARR	33066045	04/06/2018	48661244		
¿Existe convenio para la ejecución de la obra?	Nombre de la otra parte	RUC	Nombre del Convenio:	Fecha de suscripción de convenio	
No					
LISTA DE UBIGEO					
Departamento		Provincia		Distrito	
LIMA		LIMA		LIMA	
LIMA		LIMA		RIMAC	
Fecha de aprobación de expediente técnico	Monto de expediente técnico	Moneda	Monto de expediente técnico en soles		Documento de aprobación de Expediente
08/09/2023	40227096.81	S/: Soles	40227096.81		RD N° 369-2023-EF/43.01
¿Cuenta con transferencia financiera de otra entidad?	Ámbito	¿De quién se recibe el recurso?	Monto de transferencia	Moneda	Monto de transferencia en soles
No					
ENTREGA DE TERRENO					
¿Corresponde entrega de terreno?	Tipo de entrega	Porcentaje de terreno entregado		Fecha de entrega del terreno	
Si	Total	100.0		15/12/2023	
Tipo de empresa	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número de contrato	Fecha del contrato	Fecha de adjudicación
Consorcio	-	CONSORCIO JUNIN	093	20/10/2023	



Plazo de ejecución del contrato	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	Fechas claves	
	38055152.34	S/: Soles	38055152.34		
Número de adenda			Fecha de la adenda		
Miembros del consorcio					
RUC			Nombre de la empresa		
20218090550			CORPORACION EJECUTORA DE OBRAS S.A.C.		
20476423539			ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C		
SUPERVISOR DE OBRA					
Tipo	Tipo de persona	¿Existe un contrato relacionado?	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número del contrato
Supervisor	Juridica	Si	20509882950	JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	089-2023
Fecha del contrato	Plazo del contrato en días (d.c.)	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	
11/10/2023	420	2158553	S/: Soles	2158553	
Datos del Supervisor Responsable					
Tipo de documento de identidad	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	44820248	ARMANDO JUNIOR	QUINTANILLA	SERRA	
Colegiatura	Número de colegiatura	Profesión	Fecha inicio	Fecha fin	
C.I.P	171599	INGENIERO CIVIL	24/01/2024	07/02/2025	
DATOS DEL RESIDENTE					
Tipo de Documento	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	29116566	FELIX WALDO	LOPEZ	LOPEZ	
ADELANTO					
¿Se han otorgado adelantos?	Tipo Adelanto	Monto del adelanto	Moneda	Monto del adelanto en soles	Fecha de entrega del adelanto
Si	Adelanto de compra de materiales	514916.57	S/: Soles	514916.57	15/08/2024
Cronograma de obra (valorizado)					
Tipo cronograma		Fecha de cronograma	N° de doc. que aprueba		
Actualizado		12/10/2024	CARTA N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF		
DATOS DE INICIO DE OBRA					
Fecha de inicio de obra		Plazo de ejecución (en días)	Fecha fin de obra programada		
16/12/2023		360	09/12/2024		
Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance	Fecha de registro de avance		
2024		Set.	31/10/2024		
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado	Comentario		
50.32		53.38	EL AVANCE EJECUTADO SE ENCUENTRA ADELANTADO RESPECTO A LO PROGRAMADO		
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					

Programado		Ejecutado		Comentario
16356717.43		17350593.37		EL AVANCE VALORIZADO EJECUTADO SE ENCUENTRA ADELANTADO RESPECTO A LO PROGRAMADO
<b>Ejecución financiera</b>				
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra	
59.7			29057792	
<b>Avance mensual</b>				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		Ago.		24/09/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>				
Programado		Ejecutado		Comentario
31.21		43.41		PRESENTA UN PORCENTAJE ACUMULADO MAYOR AL PROGRAMADO
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>				
Programado		Ejecutado		Comentario
11878155.52		16518730.05		EL AVANCE ECONOMICO ACUMULADO PRESENTA UN VALOR SUPERIOR AL PROGRAMADO
<b>Ejecución financiera</b>				
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra	
52.2			27861438	
<b>Avance mensual</b>				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		Jul.		09/09/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>				
Programado		Ejecutado		Comentario
18.94		41.89		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ADELANTADO
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>				
Programado		Ejecutado		Comentario
7207501.05		15942682.02		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ECONÓMICO ADELANTADO
<b>Ejecución financiera</b>				
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra	
51.4			27451064.56	
<b>Avance mensual</b>				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		Jun.		07/08/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>				
Programado		Ejecutado		Comentario

11.46	9.32	PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	<b>Comentario</b>
4359265.1		3546593.45	PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
40.26		21484862	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	<b>Fecha de registro de avance</b>
2024		May.	24/06/2024
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	<b>Comentario</b>
8.06		6.92	SE PRESENTA UN RETRASO DE 1.14% RESPECTO AL ÚLTIMO CRONOGRAMA DE OBRA APROBADO
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	<b>Comentario</b>
3067872.76		2633654.06	PRESENTA RETRASO FÍSICO Y ECONÓMICO
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
35.8		19927548	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	<b>Fecha de registro de avance</b>
2024		Abr.	29/05/2024
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	<b>Comentario</b>
13.54		5.25	LA OBRA PRESENTADA ATRASO FÍSICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	<b>Comentario</b>
5152050.59		1998767.91	LA OBRA PRESENTADA ATRASO ECONÓMICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
35.5		19751643	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	<b>Fecha de registro de avance</b>
2024		Mar.	16/04/2024
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>

No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
5.36		3.3	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 3.30 % del presupuesto de obra, encontrándose retrasada respecto al último cronograma de obra aprobado (3..30%)			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
2040563.78		1256121.89	
Comentario El monto ejecutado en el mes de marzo es menor al programado; por lo cual, la obra presenta un atraso físico y económico			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
31.4		17463911	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2024		Feb.	
<b>Fecha de registro de avance</b> 26/03/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
1.94		1.99	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 1.99% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (1.94%)			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
739270.77		756293.27	
Comentario El avance real ejecutado se encuentra por debajo de lo programado; sin embargo, en el acumulado el proyecto se encuentra adelantado			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
32.9		18310895	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2024		Ene.	
<b>Fecha de registro de avance</b> 04/03/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
0.42		0.79	
Comentario A la fecha se ha valorizado el 0.79% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.42%).			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
161049.89		301069.34	
Comentario Presenta un avance valorizado de 0.79 %			
<b>Ejecución financiera</b>			

Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra			
4.5		1381105			
Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2023		Dic.		16/01/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado		Comentario	
0.1		0.16		A la fecha se ha valorizado el 0.16% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.10%), sin embargo no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.	
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					
Programado		Ejecutado		Comentario	
36321.14		59719.51		Según el cronograma valorizado aprobado en el mes de diciembre 2023 correspondía valorizar el 0.10%; sin embargo, se ha valorizado el 0.15%	
Ejecución financiera					
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra			
0.22		55419.7			
MODIFICACIÓN EN PLAZO					
¿Existe modificación del plazo?	Tipo de modificación	Causal	Días aprobados	Fecha fin de obra con modificaciones	Fecha de aprobación
Si	Ampliación del plazo	Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista	49	27/01/2025	23/09/2024
CONTROVERSIA					
¿Existe controversia?	Mecanismo de solución de controversia	Descripción del proceso	Fecha inicio proceso	Estado	Fecha fin del proceso
No					
ADICIONAL / DEDUCTIVO					
¿Existe Adicional / Deductivo ?	Tipo	Sub tipo	Causales	Porcentaje	Monto aprobado
Si	Adicional	Adicional de obra	No previstas en el expediente	1.89	720265.96
Moneda		Monto aprobado en soles		Fecha de aprobación del adicional	
S/: Soles		720265.96		30/09/2024	
Documentos de soporte adicional a la ejecución de la obra					
Tipo de documento			Fecha de elaboración / Aprobación		
ADENDA 06 AL CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03			19/08/2024		
Finalización					
Fecha de finalización real			Motivo en caso no se llegue al 100%		
RECEPCIÓN					
¿Corresponde recepción de obra?		Tipo de acta (parcial y total)		Fecha de recepción	
No					
Liquidación					

Con Liquidación / Sin Liquidación	Fecha de aprobación de liquidación de obra	Costo de la obra	Moneda	Costo de la obra en soles
No				
Saldo a favor de la entidad			Saldo a favor del contratista	
TRANSFERENCIA DE OBRA				
¿Corresponde la transferencia a otra entidad?	Fecha de transferencia		Nombre de la entidad	
No				

Nº	Título de Asiento	Tipo de Asiento	Fecha	Usuario	Rol
584	INFORME N°025-2024- CJ/ARQ, OBSERVACIONES REFERIDAS A LA ESCALERA N°03	CONSULTAS	01/10/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
585	OFICIO N° 2435-2024-EF/13.01, RESOLUCIÓN DE SECRETARÍA GENERAL N° 076-2024-EF/13	ADICIONALES DE OBRA	01/10/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
586	VALORIZACION 01 MAYORES GASTOS GENERALES VARIABLES POR AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 02	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/10/2024 12:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
587	RESPUESTA AL ASIENTO N°571, 572 Y 582 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	02/10/2024 11:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
588	RTA ASIENTO 587 OFICIO N°202-2024-EF/43.01 CARTA N° CRM-019-2024-MEF	ADICIONALES DE OBRA	02/10/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
589	INFORME N° 33-2024-MHD-ACOSAC IMPEDIMENTO PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 05 / UNIVERSAL	ADICIONALES DE OBRA	03/10/2024 11:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
590	RESPUESTA AL ASIENTO 570 DEL CONTARTISTA	ADICIONALES DE OBRA	03/10/2024 17:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
591	VENCIMIENTO LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y ANEXO H, EJECUCIÓN DE LA OBRA EL MES DE DICIEMBRE	OTRAS OCURRENCIAS	04/10/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
592	RESPUESTA ASIENTO 590, OBSERVACIONES ADICIONAL N° 06	ADICIONALES DE OBRA	04/10/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
593	INFORME N° 34-2024-MHD-ACOSAC INTERFERENCIAS PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 07 / CENTRAL 1	ADICIONALES DE OBRA	07/10/2024 15:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
594	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-3	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 17:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
595	CARTA N°0082-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 07 CORRECCIÓN AL EXPEDIENTE RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL	ADICIONALES DE OBRA	07/10/2024 18:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
596	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1 - 1	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
597	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-2	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:37	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
598	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-3	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
599	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1-4	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
600	ANULACION ASIENTO 594	OTRAS OCURRENCIAS	07/10/2024 18:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
601	OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1,	CONSULTAS	09/10/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
602	REITERA ASIENTO 554, DISEÑO ESCALERA 2 Y 4. OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1	CONSULTAS	09/10/2024 14:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
603	RESPUESTA AL ASIENTO 583 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	09/10/2024 18:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
604	RESPUESTA AL ASIENTO 584 Y 601 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/10/2024 11:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
605	RESPUESTA AL ASIENTO 596, 597, 598 Y 599 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	12/10/2024 11:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
606	APROBACION DE CRONOGRAMA DE OBRA POR LA AMPLIACION DE PLAZO N°02	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	12/10/2024 11:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
607	RESPUESTA ASIENTO 590 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 6, CARTA 082-2024-CJ	ADICIONALES DE OBRA	14/10/2024 17:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
608	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS, PARTIDA ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	16/10/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
609	CARTA N° 085 - 2024 -CJ, SOLICITA ENTREGA DE DISEÑO DE ESCALERAS 2 Y 4	CONSULTAS	17/10/2024 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
610	RESPUESTA AL ASIENTO 595 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/10/2024 19:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
611	RESPUESTA AL ASIENTO 608 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/10/2024 09:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

612	SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 03	AMPLIACIONES DE PLAZO	22/10/2024 17:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
613	RESPUESTA AL ASIENTO 607 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	23/10/2024 10:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
614	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	25/10/2024 10:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
615	RESPUESTA ASIENTO 613 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 06, CARTA 088.-2024-CJ	ADICIONALES DE OBRA	25/10/2024 15:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
616	RESPUESTA A ANOTACION 610, REFERENTE A LA REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°07.	ADICIONALES DE OBRA	25/10/2024 17:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
617	RESPUESTA AL ASIENTO 616 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	28/10/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
618	RESPUESTA AL ASIENTO 614 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	28/10/2024 13:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
619	RESPUESTA AL ASIENTO 612 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	29/10/2024 17:11	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
620	OFICIO N° 240-2024-EF/43.01 INFORME N° 0309-2024-EF/43.01.1 ACUERDOS DE REUNIÓN DEL DÍA 14 DE OCTUBRE DEL 2024	OTRAS OCURRENCIAS	30/10/2024 10:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
621	OFICIO N° 2559 -2024-EF/43.03, INFORME N° 0307-2024-EF/43.01.1, REVISIÓN TÉCNICA DE LA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO VALORIZADO ACTUALIZADOS PRESENTADOS Y APROBADOS POR EL SUPERVISOR EN ATENCIÓN A LA AMPLIACIÓN PLAZO PARCIAL N° 02 AL CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03.	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/10/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
622	RESPUESTA ASIENTO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL 7, ENTREGA CARTA 089.-2024-CJ	ADICIONALES DE OBRA	30/10/2024 16:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
623	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE OCTUBRE	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/10/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA





## **Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas**



## Registro de Cartas Emitidas - MEF

Cliente:  
**MINISTERIO  
DE  
ECONOMÍA  
Y FINANZAS**  
Contratista:  
**CONSORCIO  
JUNÍN**

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA N° 265	1/10/2024	Contrato N°093-2023-EF/43.03 / Asiento N°579	Programa de ejecución de obra, calendario de avance de obra valorizado reformulados	1
CARTA N° 266	9/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe de Avance Semanal N°042	1
CARTA N° 267	9/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Oficio N°2218-2024-EF/43.03	Carta N° 267-2024-JLV-SUP-REMEF	3
CARTA N° 268	9/10/2024	OFICIO N°205-2024-EF/43.01 / INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1 / INFORME DE ESPECIALISTA DE ARQUITECTURA N°19	OBSERVACIONES REFERIDAS A LA ESCALERA N°03.	1
CARTA N° 269	9/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / INFORME DE ESP. DE COSTOS N° 31	Valorización Contractual de obra N° 010	1
CARTA N° 270	9/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / INFORME DE ESP. DE COSTOS N°33	Valorización N°02 Adicional de Obra N° 03	1
CARTA N° 271	9/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / INFORME DE ESP. DE COSTOS N°32	Valorización Mayores Metrados N° 07	1
CARTA N° 272	10/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe Mensual N°010 de la Supervisión	1
CARTA N° 273	12/10/2024	Contrato N°093-2023-EF/43.03 / Carta N°062-2024-CJ/WLC	Programa de ejecución de obra, calendario de avance de obra valorizado actualizados	3
CARTA N° 274	14/10/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe de Avance Semanal N°043	1
CARTA N° 275	15/10/2024	Contrato N°093-2023-EF/43.03 / OFICIO N°2256-2024-EF/43.03	Respuesta al Oficio N°2256-2024-EF/43.03; Cumplimiento de plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales.	0

CARTA N° 276	16/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Valorización de la supervisión N° 010	2
CARTA N° 277	17/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Oficio N°218-2024-EF/43.01</b>	Respuesta al Oficio N°218-2024-EF/43.01	3
CARTA N° 278	18/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Carta N° 0077-2024-CJ</b>	Mayores Gastos Generales por la Ampliación de Plazo N°02	1
CARTA N° 279	18/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Oficio N°216-2024-EF/43.01. / INFORME N° 0275-2024-EF/43.01.1</b>	Respuesta al Oficio N°216-2024-EF/43.01	3
CARTA N° 280	31/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Asiento N°608 (contratista). / Asiento N°611 (supervisión).</b>	Aprobación para ejecución de Mayores metrados	2
CARTA N° 281	21/10/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°044	1
CARTA N° 282	21/10/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2373 - 2024-EF/43.03. / INFORME N° 0217-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0236-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0218-2024-EF/43.01.1</b>	Descargos por Observaciones a la Valorización N° 06 de Mayores Metrados y Valorización N° 01 del Adicional N°03	0
CARTA N° 283	21/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2374-2024-EF/43.03 / INFORME N° 0279-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0879 -2024-EF/43.03 / Informe Semanal N°39 / Carta N° 252-2024-JLV-SUP-REMEF INFORME N° 0217-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0236-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0218-2024-EF/43.01.1</b>	Descargo sobre los posibles de aplicación de penalidades Informe Semanal N°39	1
CARTA N° 284	21/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2350 - 2024-EF/43.03. / INFORME N° 0871-2024-EF/43.03 / INFORME N° 0268-2024-EF/43.01.1</b>	Descargo sobre las observaciones del Informe Mensual N°09 de la Supervisión, en el marco del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público 05-2023-EF/43.	1
CARTA N° 285	24/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2458-2024-EF/43.03 / INFORME N° 0281-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0888 -2024-EF/43.03 / Informe Semanal N°40 / Carta N° 258-2024-JLV-SUP-REMEF</b>	Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°40	1

CARTA N° 286	24/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2459-2024-EF/43.03 / INFORME N° 0290-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0889 -2024-EF/43.03 / Informe Semanal N°41 / Carta N° 258-2024-JLV-SUP-REMEF</b>	Descargo sobre los posibles de aplicación de penalidades Informe Semanal N°41	1
CARTA N° 287	25/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / OFICIO N° 2474-2024-EF/43.03. / INFORME N° 0294-2024-EF/43.01.1. / INFORME N° 0893 -2024-EF/43.03. / Informe Semanal N°42. / Carta N° 266-2024-JLV-SUP-REMEF.</b>	Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°42	1
CARTA N° 288	25/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / OFICIO N° 2477-2024-EF/43.03 /INFORME N° 0295-2024-EF/43.01.1./ INFORME N° 0894 -2024-EF/43.03. / Informe Semanal N°43. / Carta N° 274-2024-JLV-SUP-REMEF.</b>	Descargo sobre observaciones del Informe Semanal N°43	1
CARTA N° 289	28/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°045	1
CARTA N° 290	28/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Asiento N°614 (contratista). / Asiento N°618 (supervisión).</b>	Aprobación para ejecución de Mayores metrados	2
CARTA N° 291	28/10/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N°2504 -2024-EF/43.03 / INFORME N°0896-2024-EF/43.03./ INFORME N°0298-2024-EF/43.01.1.</b>	Descargo sobre las observaciones del Informe Mensual N°10 de la Supervisión, en el marco del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público 05-2023-EF/43.	1
CARTA N° 292	29/10/2024	<b>Contrato N°093-2023-EF/43.03 / INFORME TÉCNICO DE SUPERVISIÓN N°26 / ASIENTO DE CUADERNO DE OBRA N°612 / CARTA N°0086-2024-CJ</b>	Respuesta a la Solicitud de Ampliación de Plazo N° 03.	1
CARTA N° 293	31/10/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03 b) OFICIO N°2560 -2024-EF/43.03 c) INFORME N°0307-2024-EF/43.01.1</b>	Descargo sobre supuestos posibles de la aplicación de penalidades	1



## Registro de Cartas Emitidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Cliente:  
**Ministerio de  
Economía y  
Finanzas**

Contratista:  
**Consortio  
Junin**

### INFORMACIÓN GENERAL

N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA 054	30/10/2024	Contrato N°093-2023-EF/43.03 / Oficio N° 214-2024-EF/43.03 / INFORME N° 0264-2024-EF/43.01.1.	Se exhorta que el personal clave del Contratista debe contar con colegiatura y habilidad vigente durante el periodo de ejecución de la obra.	0



## Registro de Cartas Recibidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
Nº DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	Nº DCTOS ADJUNTOS
Carta Nº 062-2024-CJWLC	12/10/2024	Licitacion Pública Nº 002-2023-EF/43	Programación CPM y Calendario Valorizado por Ampliación de Plazo nº 2	1
Carta Nº 0086-2024-CJ	22/10/2024	LP-SM-2-2023-EF/43-1	Solicitud de Ampliacion de Plazo Parcial Nº 03	1
Carta Nº 0088-2024-CJ	25/10/2024	Carta Nº 73-2024-CJ/WLC(Exp. Tec. De Adicional de Obra Nº 06). / Contrato de Obra Nº 093-2023-EF/43./ LP-SM-2-2023-EF/43.1	Levantamiento de Observaciones Nº03 de la Prestación Adicional de Obra Nº 06 - ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACION ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO UNIVERSAL	1



## Registro de Cartas Recibidas - MEF

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
Nº DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	Nº DCTOS ADJUNTOS
OFICIO N° 202-2024-EF/43.01	2/10/2024	CRM-019-2024-MEF. / Asiento N° 571 del Cuaderno de Obra Digital. / Correo electrónico del 25.09.2024. / Informe N° 0254-2024-EF/43.01.1. / Hoja de Ruta: 183076-2024.	Absolución de consulta respecto a la evaluación del edificio Central 01 de la sede central del MEF	2
OFICIO N° 2218-2024-EF/43.03	2/10/2024	Informe N° 0250-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0842-2024-EF/43.03.	Sobre circunstancias presentadas durante la ejecución de la obra que podría afectar el plazo establecido y/o el acceso a la información sobre las ocurrencias técnicas y administrativas y riesgos en el seguimiento de la obra.	2
OFICIO N° 205-2024-EF/43.01	3/10/2024	Carta N°253-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta N°199-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0257-2024-EF/43.01.1	Se remite plano de arquitectura de la escalera 03 de la Sede Central.	3
OFICIO N° 2256-2024-EF/43.03	3/10/2024	Asiento N° 555./ Asiento N° 570. / Informe N° 0251-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0849-2024-EF/43.03.	Se requiere cumplir los plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales.	2
OFICIO N° 2257-2024-EF/43.03	3/10/2024	Asientos N°s 569 y 578. / Carta N° 261-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida el 26/09/2024. / Informe N° 0251-2024-EF/43.01.1. Informe N° 0849-2024-EF/43.03	Se requiere cumplir los plazos establecidos en la normativa de contrataciones del Estado respecto a los adicionales. Referencia :	2
OFICIO N° 2299-2024-EF/43.03	9/10/2024	Informe N° 0224-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0857-2024-EF/43.03.	Aplicación de otras penalidades.	2
OFICIO N° 214-2024-EF/43.01	10/10/2024	Informe de Hito de Control N° 062-20224-OCI/001-SCC / Carta N°254-2024-JLV-SUP-REMEF / Informe N° 0264-2024-EF/43.01.1	Exhortación sobre personal clave del Supervisor	1

OFICIO N° 216-2024-EF/43.01	15/10/2024	<b>Informe Mensual N° 10 de la Supervisión de Obra / Carta N° 227-2024-JLV-SUP-REMEF / Informe N° 0275-2024-EF/43.01.1.</b>	Solicitud de información respecto al flujo de materiales de la obra.	1
OFICIO N° 218-2024-EF/43.01	15/10/2024	<b>Carta N° 267-2024-JLV-SUP-REM / Oficio N°2218-2024-EF/43.03 / Informe N° 0278-2024-EF/43.01.1</b>	Se solicita un informe complementario respecto a la Carta N° 267-2024-JLV-SUP-REMEF.	1
OFICIO N° 2350-2024-EF/43.03	16/10/2024	<b>Carta N° 247-2024-JLV-SUP-REMEF (10.09.2024). / Informe N° 0268-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0871-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Mensual N° 09 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2399-2024-EF/43.03	16/10/2024	<b>Carta N° 246-2024-JLV-SUP-REMEF./ Memorando N° 636-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 38 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2373-2024-EF/43.03	16/10/2024	<b>Informe N° 0236-2024-EF/43.01.1</b>	Solicitud de descargo sobre los posibles supuestos en los que habría incurrido y que son pasibles de aplicación de penalidades.	3
OFICIO N° 0281-2024-EF/43.06	17/10/2024	<b>Memorando N° 2267-2024-EF/43.03.</b>	Devolución de Carta Fianza	1
OFICIO N° 2374-2024-EF/43.03	18/10/2024	<b>Carta N° 252-2024-JLV-SUP-REMEF (12.08.2024). / Informe N° 0279-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0879-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Semanal N° 39 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	3
OFICIO N° 2458-2024-EF/43.03	21/10/2024	<b>Carta N° 258-2024-JLV-SUP-REMEF (23.09.2024). / Informe N° 0281-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0888-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Semanal N° 40 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2459-2024-EF/43.03	21/10/2024	<b>Carta N° 264-2024-JLV-SUP-REMEF (30.09.2024). / Informe N° 0290-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0889-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Semanal N° 41 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2462-2024-EF/43.03	22/10/2024	<b>Carta N° 0075-2024-CJ. / Carta N° 265-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0291-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0892-2024-EF/43.03.</b>	Sobre Programa de Ejecución de Obra y Calendario de Avance reformulados en atención a la Reducción de Obra N° 01 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03.	
OFICIO N° 2463-2024-EF/43.03	22/10/2024	<b>Carta N° 0075-2024-CJ. / Carta N° 265-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0291-2024-EF/43.01.1 / Informe N° 0892-2024-EF/43.03.</b>	Sobre Programa de Ejecución de Obra y Calendario de Avance reformulados en atención a la Reducción de Obra N° 01 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03.	2
OFICIO N° 2474-2024-EF/43.03	22/10/2024	<b>Carta N° 266-2024-JLV-SUP-REMEF (09.10.2024). / Informe N° 0294-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0893-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Semanal N° 42 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2



OFICIO N° 2477-2024-EF/43.03	22/10/2024	<b>Carta N° 274-2024-JLV-SUP-REMEF (14.10.2024).</b> / <b>Informe N° 0295-2024-EF/43.01.1.</b> / <b>Informe N° 0894-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Semanal N° 43 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2504-2024-EF/43.03	22/10/2024	<b>Carta N° 272-2024-JLV-SUP-REMEF (10.10.2024).</b> / <b>Informe N° 0298-2024-EF/43.01.1.</b> / <b>Informe N° 0896-2024-EF/43.03.</b>	Observaciones al Informe Mensual N° 10 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 232-2024-EF/43.01	23/10/2024	<b>Informe de Hito de Control N° 066-2024-OCI/0001-SCC</b> <b>b) Carta N° 267-2024-JLV-SUP-REMEF</b> <b>c) Carta N° 277-2024-JLV-SUP-REMEF</b> <b>d) Informe N° 302-2024-EF/43.01.1</b>	Respecto a la anotación oportuna de necesidad de prestación adicional de obra en el Cuaderno de Obra Digital y sobre los RFI que se emitan durante la ejecución de la obra.	1
OFICIO N° 239-2024-EF/43.01	28/10/2024	<b>Carta N°268-2024-JLV-SUP-REMEF.</b> / <b>Carta N° 037-24-PE1 - C.MEGAP.MEF.</b> / <b>Oficio N° 205-2024-EF/43.01.</b> / <b>Informe N° 0310-2024-EF/43.01.1.</b>	Se remite plano de arquitectura de la escalera 03 de la Sede Central replanteado	5
OFICIO N° 2559-2024-EF/43.03	29/10/2024	<b>Carta N° 076-2024-CJ.</b> <b>b) Carta N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF.</b> <b>c) Informe N° 0307-2024-EF/43.01.1.</b> <b>d) Informe N° 0910-2024-EF/43.03.</b> <b>(H.R. N° 191439-2024)</b>	Sobre revisión técnica de la Programación CPM y calendario valorizado actualizados presentados y aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03.	3
OFICIO N° 2560-2024-EF/43.03	28/10/2024	<b>Informe N° 0307-2024-EF/43.01.1.</b>	Solicitud de descargo sobre los posibles supuestos en los que habría incurrido y que son pasibles de aplicación de penalidades.	1
OFICIO N° 240-2024-EF/43.01	29/10/2024	<b>a) Oficio N° 1876-2024-EF/43.03</b> <b>b) Acuerdos de reunión del día 14.10.2024</b> <b>c) Informe N° 0309-2024-EF/43.01.1</b> <b>Hoja de Ruta N° 200780- 2024</b>	Acuerdos de reunión del día 14 de octubre del 2024.	1



## Registro de Cartas Recibidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
Nº DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	Nº DCTOS ADJUNTOS
Carta Nº 062-2024-CJWLC	12/10/2024	Licitacion Pública Nº 002-2023-EF/43	Programación CPM y Calendario Valorizado por Ampliación de Plazo nº 2	1
Carta Nº 0086-2024-CJ	22/10/2024	LP-SM-2-2023-EF/43-1	Solicitud de Ampliacion de Plazo Parcial Nº 03	1
Carta Nº 0088-2024-CJ	25/10/2024	Carta Nº 73-2024-CJ/WLC(Exp. Tec. De Adicional de Obra Nº 06). / Contrato de Obra Nº 093-2023-EF/43./ LP-SM-2-2023-EF/43.1	Levantamiento de Observaciones Nº03 de la Prestación Adicional de Obra Nº 06 - ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACION ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO UNIVERSAL	1



# Anexo V: Copia de la Póliza CAR

CONSULTORES

**MAPFRE**

CAPITAL SOCIAL S/ 501,949,792

PAG: 1

000011

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A. - RUC: 20418896915  
 Direccion: Av. Armendáriz N° 345, Miraflores -Telefono: 213-3333

**POLIZA DE SEGURO DE  
CONSTRUCCION**

POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

CODIGO SBS: RG0743110039

Adecuado a la Ley N°29946 y sus normas reglamentarias.

**CONDICIONES PARTICULARES**

TIPO	N° MOV.	F. EMISION	VIGENCIA DE POLIZA	FORMA DE PAGO	%PARTICIP.	RIESGOS	MONEDA
<i>Emission</i>	0	30/11/2023	29/11/2023 -29/11/2024	<i>Imeo</i>	100 %	1	S/

**DATOS DEL CONTRATANTE**

NOMBRE <i>ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C.</i>	RUC 20476423539
DIRECCION <i>Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin</i>	
EMAIL <i>GCASTILLO@CEDOSAC.COM</i>	TELEFONO 4463373
ACTIVIDAD ECONOMICA <i>Otras Actividades Especializadas De La Construcción</i>	

**DATOS DEL CORREDOR, PROMOTOR, COMERCIALIZADOR O BANCASEGUROS**

NOMBRE <i>Victor Hugo Renteria Pierola</i>	NOMBRE
CODIGO SBS : <i>N3431</i>	CODIGO SBS :
CODIGO INTERNO : <i>969</i>	CODIGO INTERNO :

IMPORTE DE LA COMISION *5,148.86*

Los cargos de agenciamiento por la intermediación de corredores, contratación de promotores, comercializadores y bancaseguros podrán considerar el otorgamiento de bonificaciones, premios y/u otros beneficios en función al cumplimiento de metas de producción y resultados.

**DATOS DE COBRO**

DIRECCION DE COBRO <i>Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima Lima</i>
COBRADOR <i>Jimmy De La Torre Morcos</i>

**PRIMAS**

DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE
<i>Prima Comercial</i>	48,212.06
<i>Prima Comercial + I.G.V.</i>	56,890.23



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

Dentro de los 30 días siguientes de recibida la póliza por EL ASEGURADO, por EL CONTRATANTE o por EL CORREDOR en su caso, se podrán formular observaciones respecto de su contenido, solicitando por escrito su rectificación en forma precisa. Transcurrido ese plazo sin que medie observación, se tendrá por aceptada la póliza emitida.

En caso el texto de la Póliza difiera del contenido de la propuesta u oferta, dicha aceptación se presume solo cuando LA COMPAÑÍA advierte al CONTRATANTE en forma detallada y mediante documento adicional y distinto a la póliza, que existen esas diferencias y que dispone de treinta (30) días para rechazarlas.

Se adjuntan Cláusulas Generales de Contratación CGCRRGG01122013 y Condiciones Generales de la póliza: CGRC01122013

que EL CONTRATANTE y EL ASEGURADO del seguro declaran expresamente conocer y aceptar, y que con las presentes Condiciones Particulares y Solicitud de Seguro forman el contrato de seguros del que son parte integrante y no tienen valor por separado.

\b DATOS PERSONALES\b0

El contratante del seguro autoriza el tratamiento de los datos personales suministrados voluntariamente para la emisión de la póliza, así como la actualización y cesión de los mismos para los fines detallados en el Artículo 23 de las Cláusulas Generales de Contratación cuyo texto declara conocer en su integridad.



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.

### SOLUCION DE CONTROVERSIAS

Toda controversia, desavenencia o reclamación relacionada o derivada del contrato de seguro, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, será resuelta por los jueces y tribunales de la ciudad de Lima o del lugar donde domicilia el CONTRATANTE, ASEGURADO O BENEFICIARIO, según corresponda de acuerdo a Ley. Adicionalmente las partes, una vez producido el siniestro, cuando se trate de controversias referidas al monto reclamado, podrán convenir el sometimiento a la jurisdicción arbitral siempre y cuando las diferencias superen los límites económicos por tramos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sin perjuicio de lo antes indicado, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO podrán presentar su reclamo ante la Defensoría del Asegurado; su denuncia o reclamo según corresponda, ante la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, el Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual-INDECOPI, entre otros según corresponda.

### COMUNICACIONES

Las partes acuerdan como mecanismo de comunicación entre LA COMPAÑÍA y el CONTRATANTE y/o ASEGURADO, el domicilio físico, electrónico y/o telefónico, a las direcciones y números telefónicos que aparecen en las presentes condiciones particulares.

Las comunicaciones cursadas por los contratantes, asegurados o beneficiarios al comercializador, sobre aspectos relacionados con el seguro contratado, tienen los mismos efectos que si hubieran sido presentadas a la empresa. En este sentido, se entienden que dichas comunicaciones son recibidas en la misma fecha por la empresa.

Los pagos efectuados a los comercializadores por los contratantes del seguro, o terceros encargados del pago, se consideran abonados a la empresa en la fecha de realización del pago. Asimismo, la empresa debe prever que el comercializador lleve el control de dichos pagos.

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS

EL ASEGURADO

GENERADO POR : SGONZALE



Miraflores, 01 de Diciembre del 2023

Señor(a)(rta)(es):

Alianza Constructora De Obras S. A. C.

RUC 20476423539

Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L

Moneda: S/

Corredor 969 Victor Hugo Renteria Pierola

De nuestra consideración:

Es grato informarle(s), que nuestra compañía está otorgándole(s) las facilidades de pago que más abajo se detallan.

**Importante:**

- a) En la columna "Fecha de Obligación de Pago" se indica el día establecido para el pago de cada uno de los recibos. **La primera cuota del presente convenio vence el primer día de vigencia de su póliza.**
- b) Transcurridos 30 días calendario, contados desde la "Fecha de Obligación de Pago", si la prima se mantiene impaga; **la cobertura del seguro podrá suspenderse, lo cual podrá implicar que MAPFRE no estará obligada a cubrir los siniestros ocurridos mientras la cobertura se encuentre suspendida.**

POLIZA	SUPLEMENTO	PRIMA COMERCIAL	INTERESES	I.G.V.	TOTAL
2302315100070	0	48,212.06		8,678.17	56,890.23

56,890.23

CRONOGRAMA DE PAGO				
NRO. RECIBO	MONEDA	IMPORTE	FECHA DE OBLIGACIÓN DE PAGO	SITUACIÓN DE RECIBO
146719310	SOLES	14,222.56	29/11/2023	PENDIENTE
146719311	SOLES	14,222.56	27/02/2024	PENDIENTE
146719312	SOLES	14,222.56	27/05/2024	PENDIENTE
146719313	SOLES	14,222.55	25/08/2024	PENDIENTE
		<b>56,890.23</b>		

TCEA : 0.00 %

TEA : 0.00 %

Lo invitamos a realizar el pago de la cuota adeudada por cualquiera de los siguientes medios:

Ingresando en la WEB de su banco

En cualquiera de los bancos que se indican, brindando el número del DNI, RUC o carnet de extranjería del contratante de la póliza

Afiliándose al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito MasterCard, VISA, DINERS y American Express

Para pagos en agentes, indicar los siguientes códigos:  
BCP (Código 01866), BBVA (Código 206),  
SCOTIABANK (Código 102), INTERBANK  
(Código 0200204)BBVA  
BCP  
SCOTIABANK  
INTERBANK  
BIF



Miraflores , 01 de Diciembre del 2023

Señor(a)(rta)(es):

*Alianza Constructora De Obras S.A.C.*

RUC 20476423539

*Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L*

Moneda: S/

Corredor: 969 Victor Hugo Renteria Pierola

Para mayor información, puede comunicarse con nuestro servicio de atención 24 horas (SI24) llamando a los telefonos 01-2133333 en Lima y para Provincias 0801-1-1133 o consultando nuestra web [www.mapfre.com.pe/oim-clientes](http://www.mapfre.com.pe/oim-clientes)

Atentamente ,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L.A.M.', positioned above a horizontal line.

LAURA ARBOLEDA MORALES  
DIRECTOR UNIDAD DE GENERALES

CLIENTE ACEPTADO



**RESUMEN:****POLIZA DE SEGURO DE  
CONSTRUCCION  
PERSONALES**

El siguiente texto es un resumen informativo de las Condiciones Generales del riesgo contratado.  
Las condiciones aplicables a cada póliza serán las detalladas en las Condiciones Particulares correspondientes.

**1. RIESGOS CUBIERTOS**

Las coberturas y sus alcances están descritas en el Artículo 1°, 2° y 3° del Condicionado del Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**2. EXCLUSIONES**

Las exclusiones están descritas en el Artículo 4° del Condicionado del Seguro de Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**3. LUGAR Y FORMA DE PAGO**

Ingresando a la página web de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas.

Acercándose a cualquiera de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco de la Nación, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas, indicando el número de DNI, RUC o Carnet de Extranjería del contratante de la póliza.

Afiliándose al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito Mastercard, Visa, Diners, y American Express.

En cualquiera de nuestras oficinas ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web:  
<http://www.mapfre.com.pe/contactanos>.

**4. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Según lo establecido en el numeral 8.1 del Artículo 8, y 9.1, 9.2 y 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**5. DERECHO DE ARREPENTIMIENTO**

Según lo establecido en el numeral 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**6. VIGENCIA DEL SEGURO**

Inicia el 29/11/2023 a las 12:00 hrs. y finaliza el 29/11/2024 a las 12:00 hrs.

**7. MONTO DE LA PRIMA**

Moneda: S/ Prima Comercial: 48,212.06

**8. PROCEDIMIENTO Y PLAZO PARA PRESENTAR LA SOLICITUD**

Según lo establecido en el Artículo 11°, de las Condiciones Generales del Seguro contra todo riesgo para contratistas. Además de lo detallado en el Artículo 10° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**9. MEDIO Y PLAZO PARA EL AVISO DEL SINIESTRO**

Comunicarse de inmediato con nuestro servicio de Atención al Cliente SI24 Horas al teléfono 213-3333 (Lima) y 0801-1-1133 (provincia) o al WhatsApp 999-919-133. El asegurado o contratante deberán regularizar dicho aviso dentro de los 3 (tres) días naturales siguientes, mediante declaración escrita y veraz, debiendo presentar copia certificada de la denuncia policial correspondiente.

## 10. LUGARES PARA SOLICITAR LA COBERTURA DEL SEGURO

1. Unidad de Riesgos Generales.

Área de Siniestros Av. Armendáriz N° 345, Miraflores

2. Oficinas de LA COMPAÑÍA ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web:

<http://www.mapfre.com.pe/contactanos>

## 11. MEDIOS HABILITADOS POR LA EMPRESA PARA PRESENTAR

Los usuarios y/o consumidores, entendiéndose estos como la persona natural o jurídica que adquiere, utiliza o disfruta de los productos o servicios ofrecidos por el Grupo MAPFRE PERÚ; así como, los no asegurados, podrán presentar consultas, reclamos y/o quejas a las Compañías precitadas en los siguientes canales:

### Consultas

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa de la consulta. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Contáctenos" (Central de Consultas).

### Reclamos y/o quejas

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa del hecho reclamado y documentos que adjunta. "Libro de Reclamaciones Virtual", que estará al alcance del consumidor o usuario, siendo asesorado por una Ejecutiva de Atención al Cliente en las oficinas a nivel nacional de las compañías precitadas. Podrá adjuntar, de ser el caso, documentos que sustenten su reclamo y/o queja. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Libro de Reclamaciones" (Reclamos y/o Quejas).

## 12. INSTANCIAS HABILITADAS PARA PRESENTAR RECLAMOS

1. Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (solo denuncias)

Departamento de Servicios al Ciudadano

Lima: Av. Dos de Mayo N° 1475, San Isidro

A nivel nacional se cuentan con otras oficinas de la SBS

Teléfonos: 0800-10840 | 630-9000

[www.sbs.gob.pe](http://www.sbs.gob.pe)

2. INDECOPI

Calle de la Prosa N° 104, San Borja

Teléfonos: 224-7777 (Lima) o 0800-4-4040 (provincias)

[www.indecopi.gob.pe](http://www.indecopi.gob.pe)

3. Defensoría del Asegurado

Calle Amador Merino Reyna N° 307, piso 9 San Isidro, Lima, Perú

Telefax: 421-0614

[www.defaseg.com.pe](http://www.defaseg.com.pe)

**13. MECANISMOS DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

Todo litigio, controversia, desavenencia o reclamación resultante, relacionada o derivada de este acto jurídico o que guarde relación con él, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, incluso las del convenio arbitral, serán resueltas mediante arbitraje de derecho, cuando los daños o pérdidas reclamadas a LA COMPAÑÍA sean iguales o superiores a 20 UIT, o a los límites económicos vigentes que hubiere fijado la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

El tribunal arbitral estará conformado por tres árbitros los cuales deberán ser abogados con no menos de cinco años de reconocida experiencia en materia de seguros. El laudo será definitivo e inapelable, de conformidad con los reglamentos arbitrales del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima a cuyas normas, administración y decisión se someten las partes en forma incondicional, declarando conocerlas y aceptarlas en su integridad. Los costos y gastos de arbitraje serán de cargo de la parte vencida. El laudo arbitral podrá ser revisado por el Poder Judicial, con arreglo a lo dispuesto en la legislación vigente.

En caso el monto reclamado por EL ASEGURADO no excediera los límites económicos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, este podrá acudir a la vía judicial.

**NOTA IMPORTANTE:**

Las Condiciones Especiales del contrato prevalecen sobre las Condiciones Generales y Particulares.





POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0

### CONDICIONES ESPECIALES Y/O DATOS ANEXOS

Se excluyen los siniestros ocurridos previo a la fecha de emisión de la presente póliza o a la fecha de inicio de la cobertura provisional otorgada, si la hubiera.

#### Obra .-

REFORMAZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF - EDICI CENTRAL 01,02 , EDIF UNIVERSAL , BLOQUE 1 Y 2

#### Lugar .-

JR JUNIN NRO 319 - ESQUINA CON EL JR LAMPA- CERCADO DE LIMA, LIMA

#### Monto de la Obra .-

S/ 38,055,152.34

#### Duración .-

Desde 29/11/2023 365 Días Calendarios  
Hasta: 29/11/2024

Coberturas	Suma Asegurada	Deducibles
- Cobertura "A" - Principal. Daños materiales en la obra por accidentes, incendio.	S/ 38,055,152.34	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- " B " - Terremoto, temblor, erupción volcánica	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- " C " - Daños por Inundación, huayco, lluvia, derrumbe, vientos, deslizamientos de terreno.	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- " D " - Mantenimiento amplio (12 meses)	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- HMCCDMVT	S/ 38,055,152.34 Por evento / Vigencia	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- " E " y " F " - Resp. Civil cruzada	S/ 9,513,788.09 Por evento / Vigencia	Solo Daños Materiales: 15 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- " G " - Rem. Escombros	S/ 9,513,788.09	El de la cobertura afectada.
- Propiedad adyacente (OPA)	S/ 11,416,545.70	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- Riesgos de Diseño	S/ 7,611,030.47	20 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- Vibraciones y Debilitamiento de bases	S/ 7,611,030.47	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- Flete Aéreo	S/ 190,275.76	10 % del valor del flete mínimo S/ 1,000.00
- Gastos extraordinarios	S/ 190,275.76	El de la cobertura afectada.

#### Tasa Neta .-

1.25 ‰ (por mil)

#### Cláusulas y Condiciones Adicionales .-

Cláusulas Generales de Contratación

Condicionado General contra Todo Riesgo para Contratistas (CAR)

ENDOSO 001 - Huelga, Motín y Comociones Civiles

ENDOSO 001A - Terrorismo

**ENDOSO 005 - Condiciones Especiales concernientes al Cronograma de Construcción y/o Montaje.**

ENDOSO 006 - Gastos Extraordinarios (Horas extras, trabajos nocturnos, trabajos en días feriados y flete expreso).

ENDOSO 007 - Flete aéreo

ENDOSO 102 - Cables y Tuberías subterráneas

ENDOSO 008 - Estructuras en Zonas Sísmicas

ENDOSO 107 - Campamentos y Almacenes de Materiales de Construcción:

Límite para campamentos y por unidad de Almacenaje de material hasta 15% del Valor de la Obra, máximo S/. 300,000.

ENDOSO 108 - Obligación relativa al Almacenaje de materiales de construcción

ENDOSO 110 - Medidas de Seguridad contra Precipitación, Avenida e Inundación (Período de Recurrencia: 20 años). La Compañía de Seguros solo indemnizará los siniestros de lluvia y/o inundación y/o precipitación y/o avenida en caso el asegurado demuestre que las lluvias que dieron origen al siniestro, superaron en el sitio de la obra el nivel máximo de lluvias ocurridas en los últimos 20 años.

ENDOSO 002 - Responsabilidad civil cruzada

ENDOSO 105 - Cobertura de obras civiles existentes y/o propiedades adyacentes



POLIZA 2302315100070		COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0	

ENDOSO 115 - Riesgo de diseño  
 ENDOSO 004 - Mantenimiento Amplio (12 meses)  
 ENDOSO 112 - Equipos Extintores de Incendio  
 ENDOSO 120 - Vibraciones, eliminación o debilitamiento de elementos portantes  
 Evento Siniestral - 72 horas  
**Cláusula LMA5394 - Exclusión de Enfermedades Transmisibles**  
**Cláusula de Exclusión Limitada de Ciberpérdidas (Reaseguro de Bienes)**

**Condiciones Especiales:**

- \* No se renuncia a la aplicación del infraseguro
- \* **No se aceptan prórrogas automáticas**
- \* Reajuste de la prima del Seguro al final de la vigencia, sobre la base del valor final alcanzado
- \* El cuestionario de solicitud, presupuesto de Construcción, el cronograma de construcción y los estudios geotécnicos o de suelos, forman parte integrante de la póliza.
- \* **No se cubren los gastos incurridos por las actividades necesarias para restituir y/o abatir el nivel freático en las zonas aledañas al proyecto de construcción, tampoco se cubren los gastos para estabilizar el terreno y/o aumentar el factor de seguridad del proyecto, por situaciones no contempladas en los estudios geológicos y de suelos.**
- \* En caso las condiciones de riesgo se modifiquen, la compañía se reserva el derecho de ajustar la prima.
- \* Para la Cobertura de HMCCDMVT:  
**Aviso de Cancelación 10 días, contados desde la fecha de aviso de cancelación.**  
**No habrá restitución de la suma asegurada en caso de siniestro.**  
**Esta cobertura se otorga bajo la garantía de que el asegurado no contratará coberturas o límites adicionales que operen en exceso del límite aquí propuesto. En caso contrario, la cobertura será invalidada de manera automática.**  
**Se excluyen daños biológicos/químicos**  
**Se excluyen daños por cohetes/misiles**
- \* **Queda excluidos los daños o pérdidas que se originen por Hundimiento y Asentamiento causados por deficiente compactación y/o estabilización del terreno así como por trabajos de hinchado no adecuados o deficientes. Asimismo quedan excluidos daños causados por asentamientos previsibles del terreno (se disponga o no de estudio geotécnico previo) según el subsuelo, los materiales y los métodos de construcción empleados.**
- \* **Hurto calificado (Robo): S/.30,000 por evento y S/.60,000 por vigencia. Deducible: 10% del monto indemnizable, mínimo S/.3,000.**
- \* Por HMCCDMVT se entenderá: Huelga, Motín, Conmoción Civil, Daño Malicioso, Vandalismo y Terrorismo
- \* **Quedan excluidos daños a edificaciones colindantes y/o adyacentes a la obra (demolición o construcción) cuyo material de construcción sea total y/o parcialmente de adobe y/o quincha y/o pircas y/o piedra sillar.**
- \* **Se excluyen los siniestros ocurridos previo a la fecha de emisión de la presente póliza o a la fecha de inicio de la cobertura provisional otorgada, si la hubiera.**
- \* **LMA5394 - EXCLUSIÓN DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**
- 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en el presente contrato de seguro, el presente contrato de seguro excluye cualquier pérdida, daño, responsabilidad, reclamación, coste o gasto de cualquier naturaleza, directa o indirectamente causado por, contribuido por, resultante de, derivado de, o en relación con una Enfermedad Transmisible o el temor o la amenaza (ya sea real o percibida) de una Enfermedad Transmisible, independientemente de cualquier otra causa o evento que contribuya de forma concurrente o en cualquier otra secuencia de la misma.**
- 2. **En el presente documento, por Enfermedad Transmisible se entiende cualquier enfermedad que pueda transmitirse por medio de cualquier sustancia o agente de cualquier organismo a otro organismo donde:**
  1. La sustancia o agente incluye, pero no se limita a, un virus, una bacteria, un parásito u otro organismo o cualquier variación del mismo, ya sea que se considere vivo o no, y
  2. El método de transmisión, ya sea directo o indirecto, incluye pero no se limita a la transmisión por aire, la transmisión de fluidos corporales, la transmisión desde o hacia cualquier superficie u objeto, sólido, líquido o gaseoso o entre organismos, y
  3. La enfermedad, la sustancia o el agente pueden causar o amenazar con causar daños a la salud o al bienestar de las personas, o pueden causar o amenazar con causar daños, deterioro, pérdida de valor, comerciabilidad o pérdida de uso de los bienes.
- En caso de inconsistencia con su original en Inglés, la versión Inglesa prevalecerá.**
- \* **CLÁUSULA DE EXCLUSIÓN LIMITADA DE CIBERPÉRDIDAS (REASEGURO DE BIENES)**
- 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en este contrato de seguro o en cualquier endoso del mismo, este contrato de reaseguro excluye toda pérdida, daño, responsabilidad, coste o gasto de cualquier naturaleza causada directa o indirectamente por, contribuida por, resultante de, derivada de o en conexión con:**
  - 1.1. **Cualquier pérdida, alteración, daño, o reducción de la funcionalidad, disponibilidad u operación de un Sistema Informático, a menos que esté sujeto a las disposiciones del siguiente párrafo 2.**
  - 1.2. **Cualquier pérdida de uso, reducción de la funcionalidad, reparación, sustitución, restauración o reproducción de cualquier Dato, incluyendo cualquier cantidad correspondiente al valor de dichos Datos.**
- 2. **Sujeto a los demás términos, condiciones y exclusiones contenidas en este acuerdo de seguro, este acuerdo de reaseguro cubrirá los daños físicos a los bienes tangibles asegurados bajo las pólizas originales y cualquier Pérdida con Elemento Tiempo directamente resultante de los mismos.**

**Definiciones:**

**Sistema Informático significa cualquier ordenador, hardware, software, sistema de comunicaciones, dispositivo electrónico (incluyendo, pero sin limitarse a, teléfono inteligente, ordenador portátil, tableta, dispositivo wearable),**



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 0
VIGENCIA DESDE 29/11/2023 12:00 Hrs.	HASTA 29/11/2024 12:00 Hrs.	APLICACION 0

servidor, nube o microcontrolador, incluyendo cualquier sistema similar o cualquier configuración de los anteriormente mencionados e incluyendo cualquier dispositivo asociado de entrada, salida, almacenamiento de datos, equipo de red o instalación de copia de seguridad.

Datos significa información, hechos, conceptos, código o cualquier otra información de cualquier tipo que se registre o transmita en una forma para ser utilizada, accedida, procesada, transmitida o almacenada por un Sistema Informático.

Pérdida con Elemento Tiempo significa la interrupción de la actividad, la interrupción contingente de la actividad o cualquier otra pérdida consecuenta.

**Declaración de intenciones de la exclusión cibernética (modificada para aclarar la cobertura)**

La intención de esta reinclusión es no excluir una pérdida física resultante de un incidente cibernético. Por ejemplo, si un incidente cibernético provoca un incendio o una explosión, los riesgos cubiertos por la póliza original se volverán a incluir en los términos y condiciones del tratado.

Si un incidente cibernético provoca un problema de software que causa una parada de la máquina sin ningún daño físico tangible, a la máquina, los elementos de la máquina y/o los componentes, que podría perjudicar su funcionamiento, fiabilidad, o causar una pérdida de uso de dicha máquina, entonces no habrá cobertura.

Los casos en los que no se produzcan daños físicos tangibles por un incidente cibernético, como el ejemplo de parada de la máquina descrito anteriormente, no están sujetos a la reinclusión.

Traducción libre no vinculante, prevalece a versión en inglés.

\* EVENTO SINIESTRAL - 72 HORAS:

**1. ALCANCE:**

Queda entendido y convenido que, en adición a los términos y condiciones de la póliza, en el caso de un eventual siniestro, cualquier pérdida o daño que sufran los bienes asegurados durante un periodo de 72 horas consecutivas, contados a partir de la ocurrencia del primer evento de daños registrado al bien asegurado, y que sea causado por un mismo fenómeno de la naturaleza, será considerado como un solo evento y por consiguiente constituirá un acontecimiento único para efectos de la aplicación del deducible. Con este propósito, la determinación de cualquier periodo de 72 horas quedará a juicio del asegurado. No obstante, se entiende que no deberán coincidir dos o más de dichos periodos, en el caso de que ocurran daños dentro de un periodo de tiempo mas extenso. Para la determinación del inicio del siniestro, la compañía tomará como base los reportes oficiales del evento catastrófico. La inundación a consecuencia de lluvia es el mismo evento solo si entre ellas hay una relación de causa a efecto.

**2. DEFINICIONES:**

Evento Es un siniestro o una serie de siniestros individuales que responden o se producen directamente por la misma causa en un lapso de tiempo determinado. Evento catastrófico Son todas las pérdidas o daños causados por un fenómeno natural, según se detallan en las coberturas B o C de la presente póliza, independiente de la voluntad del asegurado.

**3. DEDUCIBLE:**

Cuando a raíz de un evento se vean afectadas varias secciones de la póliza, se aplicará a cada una el deducible especificado en las condiciones particulares de la póliza.

**4. APLICACIÓN:**

Son de aplicación a esta cláusula las condiciones generales de contratación y las condiciones generales del seguro para contratistas, en cuanto no se hallen modificadas por este acuerdo. las condiciones particulares y especiales prevalecen sobre esta cláusula.

\_\_\_\_\_  
 MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y  
 REASEGUROS

\_\_\_\_\_  
 EL ASEGURADO

NOTA: Este documento sustituye a los movimientos de numeración y fecha anterior

POLIZA ANTERIOR Nro :

GENERADO POR : SGONZALE



## **Anexo VII: Cargos de informes semanales**

### INFORME DE AVANCE SEMANAL N°42

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 189266-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	349562-2024
Fecha registro :	09/10/2024 08:50:37 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 09/10/2024 08:50:37 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024. Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 09/10/2024 08:50:38 p.m.

Estado: LEIDO

### INFORME DE MENSUAL N° 10

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 190248-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	350104-2024
Fecha registro :	10/10/2024 08:35:22 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 10/10/2024 08:35:22 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024. Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 10/10/2024 08:35:23 p.m.

Estado: LEIDO



### **INFORME DE AVANCE SEMANAL N°43**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 193035-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	351961-2024
Fecha registro :	14/10/2024 05:35:02 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 14/10/2024 05:35:02 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 14/10/2024 05:35:03 p.m.

Estado: LEIDO

### **INFORME DE AVANCE SEMANAL N°44**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 198153-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	354953-2024
Fecha registro :	21/10/2024 07:16:41 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 21/10/2024 07:16:41 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 21/10/2024 07:16:42 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°45**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 202680-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	357295-2024
Fecha registro :	28/10/2024 06:29:55 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 28/10/2024 06:29:55 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, <b>Ministerio de Economía y Finanzas - MEF</b>	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación:	28/10/2024 06:29:55 p.m.
Estado:	LEIDO

Lima, 09 de octubre del 2024

Carta N° 266-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**

Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°042  
**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326  
**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03



Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°042 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.



**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**

Lima, 14 de octubre del 2024

Carta N° 274-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°043  
**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326  
**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°043 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.



LUIS A. GARCÍA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**

Lima, 21 de octubre del 2024

Carta N° 281-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°044

**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326

**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N°044 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.



LUIS A. GARCIA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**

Lima, 28 de octubre del 2024

Carta N° 289-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°045

**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326

**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigirnos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N° 045 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.



LUIS A. GARCIA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



## **Anexo VII: Estado de Avance (BIM)**

## INFORME DE ESPECIALISTA BIM N°16

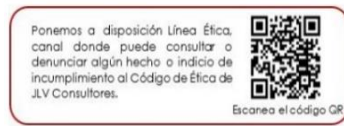
A : Ing. Armando Quintanilla Serra  
Jefe de Supervisión de Obra

De : Ing. Ismael Lujan Cabrera  
Especialista BIM

Asunto : Identificación y costos de interferencias

Obra : Servicio de Supervisión de la obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI 2424326

Fecha : 04 de noviembre del 2024



Por el presente me dirijo a Usted, a fin de emitir el informe respecto a la valorización de concreto y acero. Para dicho efecto formulo los siguientes alcances:

### **1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA**

Contrato de ejecución	Contrato N° 093-2023 –EF/43.03
Fecha de contrato	20 de octubre del 2023
Dirección de la Obra	Jr. Lampa N°594 (Esquina con Miroquesada) Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima
Contratista	Consortio Junín Conformado por Corporación Ejecutora de Obras S.A.C. y Alianza Constructora de Obras S.A.C.
Residente	Ing. Félix Waldo López Cuadros, CIP 53361
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Monto de contrato de obra	S/.38'055,152.34 (incluido IGV)
Adelanto Efectivo	S/.3'805,515.23 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	360 días calendario.
Entrega de terreno	15 de diciembre del 2023
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	09 de diciembre del 2024



## **DEL CONTRATO DE SUPERVISIÓN**

Contrato de ejecución	Contrato N° 089-2023 EF/43.03
Fecha de contrato	11 de octubre del 2023
Supervisión	JL Vitteri Ingenieros SAC
Jefe de supervisión	Virgilio Vitteri Quiroz, CIP 89060
Sistema de Contratación	Esquema mixto de tarifas y suma alzada
Monto de contrato	S/. 2'158,553.24 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	420 días calendario.
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	14 de diciembre del 2024

## **2. ANTECEDENTES**

- a) Con fecha 16/12/2023, se dio inicio efectivo a la ejecución de la obra "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI N° 2424326

## **3. GENERALIDADES**

### **3.1. DATOS DEL PROYECTO**

<b>Nombre del proyecto</b>	"Ejecución de obra: Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"
<b>Nombre del sitio</b>	Lima, Cercado de Lima
<b>Ubicación del sitio</b>	Jr. Lampa 277 esquina con Junín
<b>Entidad</b>	Ministerio de Economía y Finanzas
<b>Monto contractual</b>	S/. 38,055,152.34
<b>Contratista</b>	CONSORCIO JUNIN
<b>Supervisor</b>	JL VITTERI INGENIEROS SAC
<b>Sistema de Contratación</b>	Precios Unitarios
<b>Plazo de Ejecución</b>	360 días calendarios
<b>Fecha de Entrega del Terreno</b>	15/12/2023
<b>Fecha de Inicio de Obra</b>	16/12/2023
<b>Fecha de Fin de Obra</b>	09/12/2024

#### 4. ANALISIS

A) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 31/10/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cimentaciones no es el correcto que se puede visualizar en el modelo como se ve en la imagen N°1, puesto que, hay un metrado de 12.06 m<sup>3</sup> que se está incluido en cimentaciones por lo cual el resultado correcto de m<sup>3</sup> en cimentaciones es de 584.92 m<sup>3</sup> – 12.06 m<sup>3</sup> = 572.86 m<sup>3</sup>

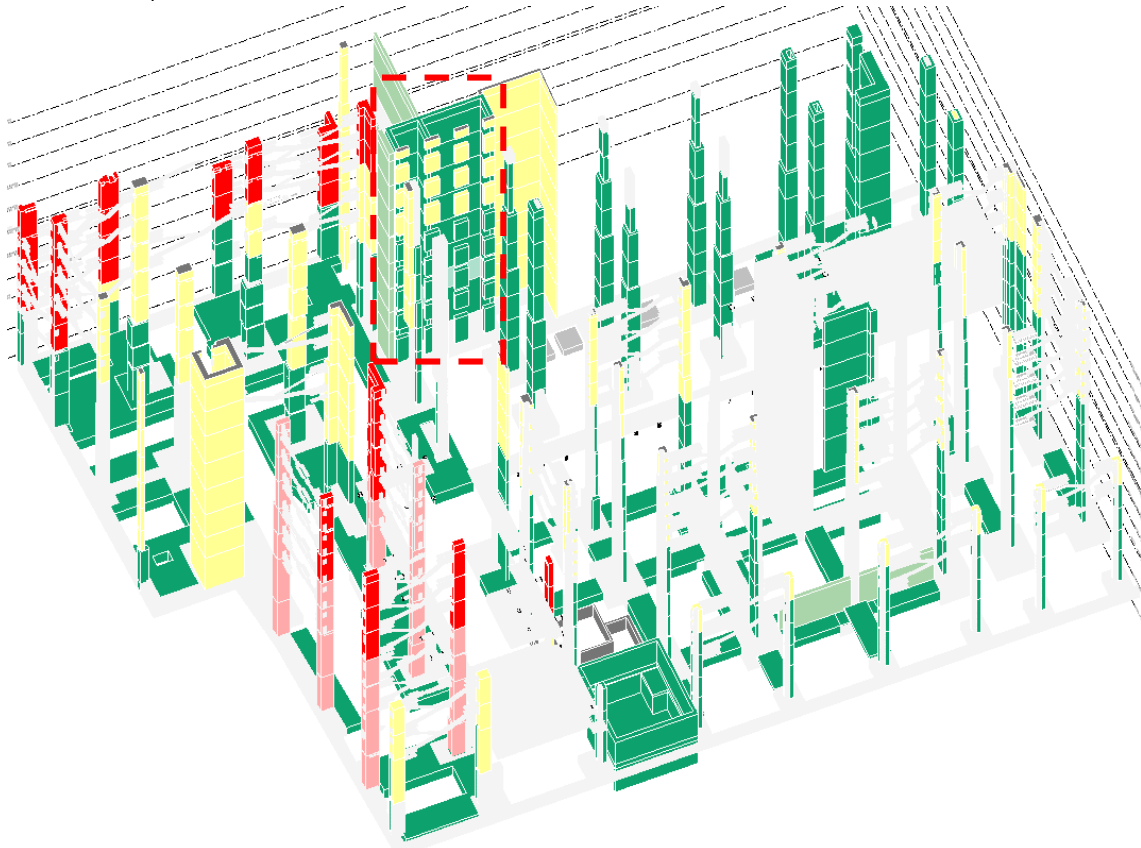


Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
CISTERNA ETAPA 1: 10	12.06 m <sup>3</sup>

tramo 25: 1	13.52 m <sup>3</sup>					
tramo 26						
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	8.08 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	27 ABRIL	UNIVERSAL	tramo 26
tramo 26: 1	8.08 m <sup>3</sup>					
tramo 27						
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=1.10	4.86 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	08 MAY	UNIVERSAL	tramo 27
tramo 27: 1	4.86 m <sup>3</sup>					
tramo 28						
Losa de cimentación: Zapata h=0.85	6.76 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	03 JUL	UNIVERSAL	tramo 28
tramo 28: 1	6.76 m <sup>3</sup>					
tramo 29						
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	6.93 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>		UNIVERSAL	tramo 29
tramo 29: 1	6.93 m <sup>3</sup>					
ZN1						
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=0.70	2.77 m <sup>3</sup>	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	16 JUN	UNIVERSAL	ZN1
ZN1: 1	2.77 m <sup>3</sup>					
UNIVERSAL: 49	168.19 m <sup>3</sup>					
Total general: 76	584.92 m <sup>3</sup>					

Imagen 01.

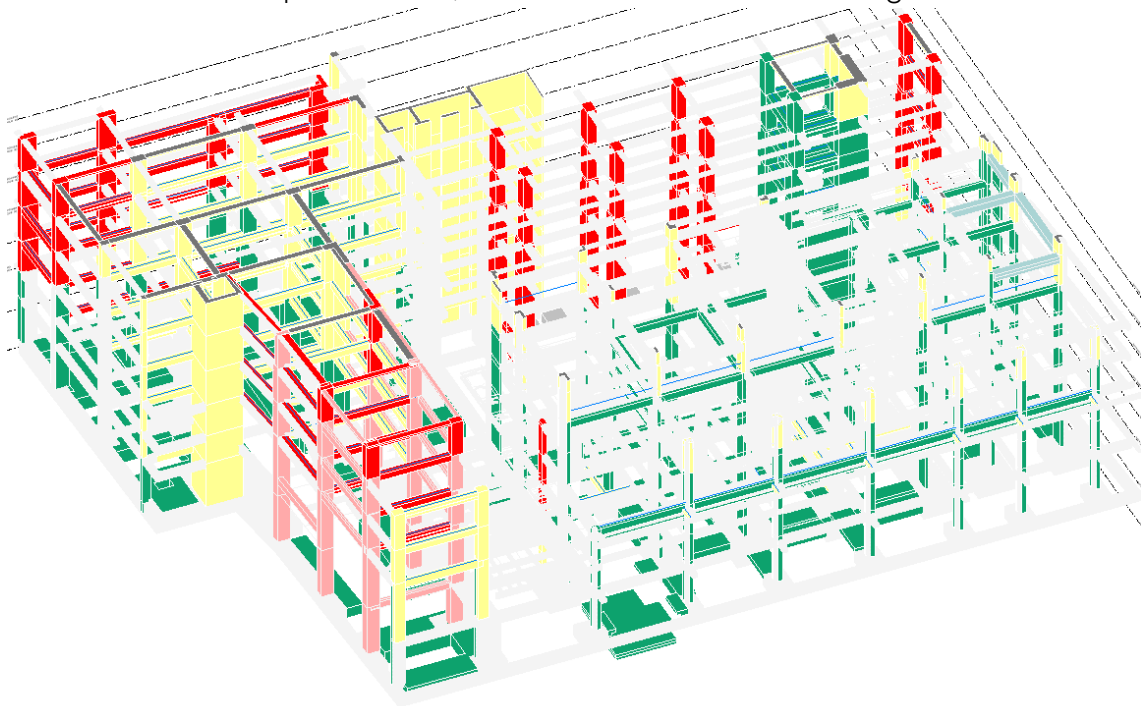
B) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 31/10/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Pero, en el modelo se evidencia el exceso de metrado de concreto como se puede visualizar en la imagen N°02 enmarcado de rojo, placas del ascensor modeladas hasta el piso 8, cuando la parte inferior del ascensor de no se interviene, por ende, se tiene un exceso de metrado.



		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	3.64 m³		UNIVERSAL	C4		Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	3.55 m³		UNIVERSAL	C4'		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C5' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m³	06 MAR	UNIVERSAL	C5		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C5' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m³	06 MAR	UNIVERSAL	C5'		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C6' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m³	06 MAR	UNIVERSAL	C6		Construccion Nuev
COLUMNAS C DE CONCRETO	COLUMNA C6' (TIP	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.19 m³	06 MAR	UNIVERSAL	C6'		Construccion Nuev
Placa22	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	0.91 m³		UNIVERSAL	C8	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
Columna55	Columna	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.32 m³		UNIVERSAL	C-2		Construccion Nuev
Placa20	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m³	11 ABR	UNIVERSAL	C-7		Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	6.00 m³		UNIVERSAL	PL-1		Construccion Nuev
Placa17	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	7.26 m³		UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
SOTANO 1: 28				38.39 m³					
SOTANO 2									
Placa11	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	0.94 m³		UNIVERSAL	C8	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
Placa4	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	7.21 m³		UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT	Construccion Nuev
SOTANO 2: 2				8.15 m³					
UNIVERSAL: 134				139.84 m³					
Grand total: 299				679.87 m³					

Imagen 02.

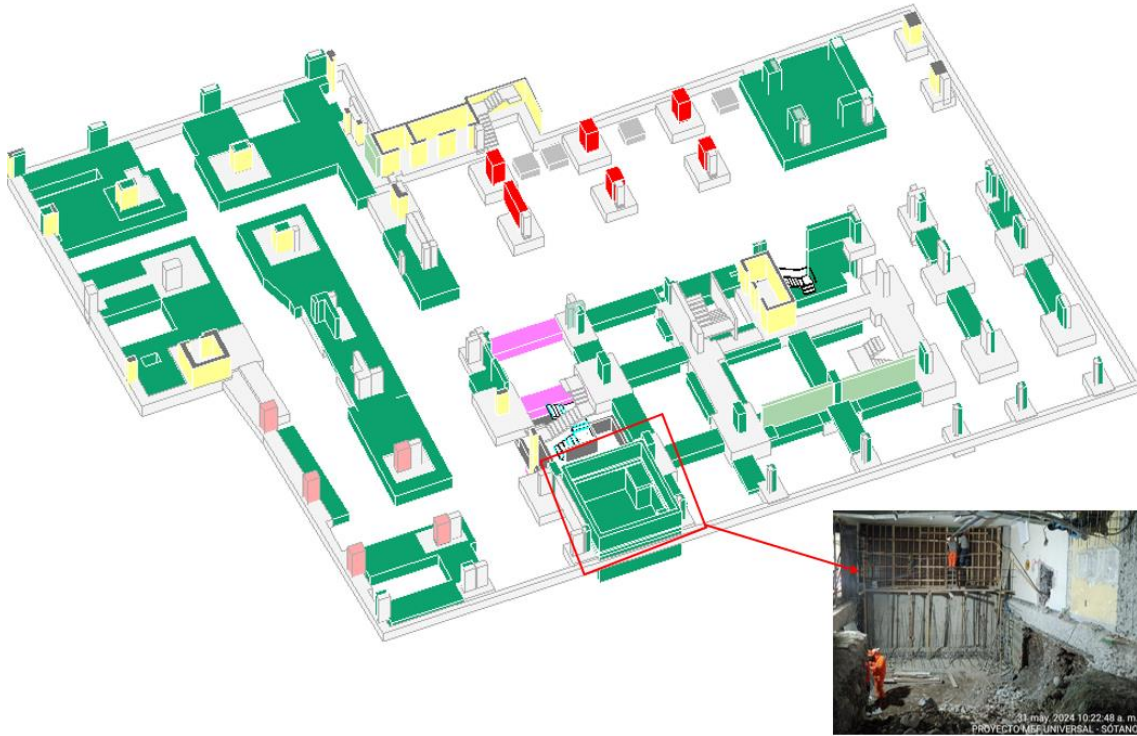
C) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 31/10/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en vigas es de 91.43 m<sup>3</sup>



Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.01 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.15x0.35)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.35 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.15x0.35)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.34 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.31 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.38 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.89 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 1	Armazón estructural 1	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.95 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 5	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 6	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.50 m <sup>3</sup>
VRF1: 15				10.96 m <sup>3</sup>
VRF2				
VR2	VR2	2ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.99 m <sup>3</sup>
VRF2: 1				1.99 m <sup>3</sup>
UNIVERSAL: 42				24.55 m <sup>3</sup>
Grand total: 127				<u>91.43 m<sup>3</sup></u>

Imagen 03.

D) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 31/10/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cisterna es de 12.06 m<sup>3</sup> + 53.22 m<sup>3</sup> = 65.28 m<sup>3</sup>

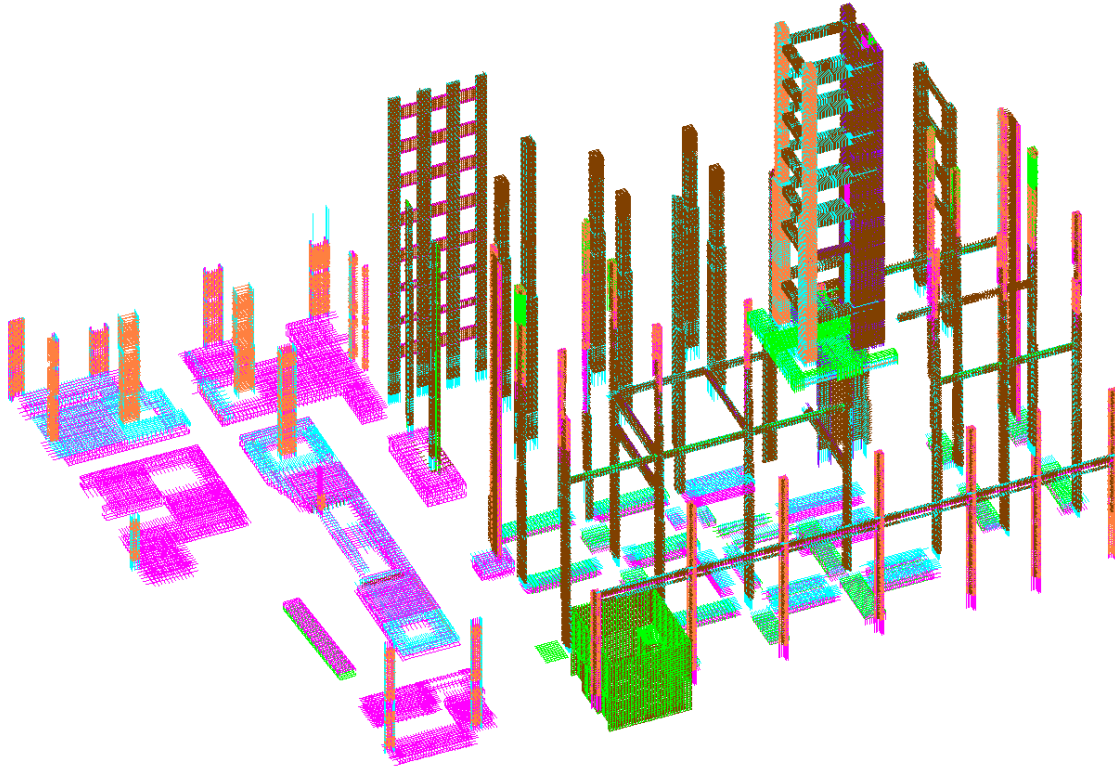


Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=.20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
<b>CISTERNA ETAPA 1: 10</b>	<b>12.06 m<sup>3</sup></b>

UNIVERSAL							
SOTANO 1							
CISTERNA-2 ETAP							
	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	20.10 m <sup>3</sup>	31 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-2 ETAP			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 1: 4			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2							
CISTERNA-1 ETAP							
	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	33.12 m <sup>3</sup>	03 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-1 ETAP			33.12 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2: 18			33.12 m <sup>3</sup>				
UNIVERSAL: 22			53.22 m <sup>3</sup>				
Grand total: 22			<u>53.22 m<sup>3</sup></u>				

Imagen 04.

E) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 31/10/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de kg de acero respecto al modelo es de 267,125.02 kg. Cabe recalcar que en el bloque de universal todas las columnas ya han sido moduladas como acero, de igual manera en el bloque central 02 hasta el piso 8



barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.60 m	SOTANO 1	1	0.60 m	0.990 kg/m	0.59 kg
barra de acero 3/8"	0.48 m	SOTANO 1	1	0.48 m	0.560 kg/m	0.27 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 3/8"	2.31 m	SOTANO 1	1	2.31 m	0.560 kg/m	1.30 kg
barra de acero 3/8"	0.45 m	SOTANO 1	1	0.45 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.65 kg
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.66 kg
barra de acero 3/8"	1.20 m	SOTANO 1	1	1.20 m	0.560 kg/m	0.67 kg
barra de acero 3/8"	0.74 m	SOTANO 1	1	0.74 m	0.560 kg/m	0.41 kg
barra de acero 3/8"	1.56 m	SOTANO 1	1	1.56 m	0.560 kg/m	0.87 kg
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.60 m	SOTANO 1	1	0.60 m	0.990 kg/m	0.59 kg
barra de acero 3/8"	0.48 m	SOTANO 1	1	0.48 m	0.560 kg/m	0.27 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg
barra de acero 5/8"	12.50 m	SOTANO 1	4	3.13 m	1.552 kg/m	19.41 kg
barra de acero 5/8"	12.59 m	SOTANO 1	4	3.15 m	1.552 kg/m	19.54 kg
barra de acero 1/2"	16.83 m	SOTANO 1	14	1.20 m	0.990 kg/m	16.67 kg
barra de acero 1/2"	16.48 m	SOTANO 1	14	1.18 m	0.990 kg/m	16.32 kg
UNIVERSAL: 51782	69391.96 m					107303.25 kg
Total general: 79323	149168.30 m					<u>267125.02 kg</u>

Imagen 05.

## 5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cimentaciones es de 572.86 m<sup>3</sup>.

\_No se puede concluir el metrado de concreto de placas y columnas respecto al avance en el modelo debido al exceso de metrado y modelado.

\_Se concluye que el metrado de concreto respecto al avance en el modelo en vigas es de 91.43 m<sup>3</sup>

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cisterna es de 65.28 m<sup>3</sup>.

\_Se concluye que el metrado de acero respecto al avance en el modelo en cimentaciones, columnas, placas, vigas y cisterna es de 267,125.02 kg.

\_ El avance del proyecto con respecto al modelo, se tiene un avance del 80% aproximadamente en el modelo tanto en acero como en concreto que fue enviado con corte al 31/10/2024, adjunto las siguientes imágenes 01, 02, 03 y 04. Representativas del proyecto a la actualidad con corte al 31/10/2024 como visualización del status del proyecto al modelo, de los elementos ejecutados, por ejecutar, e interferencias.

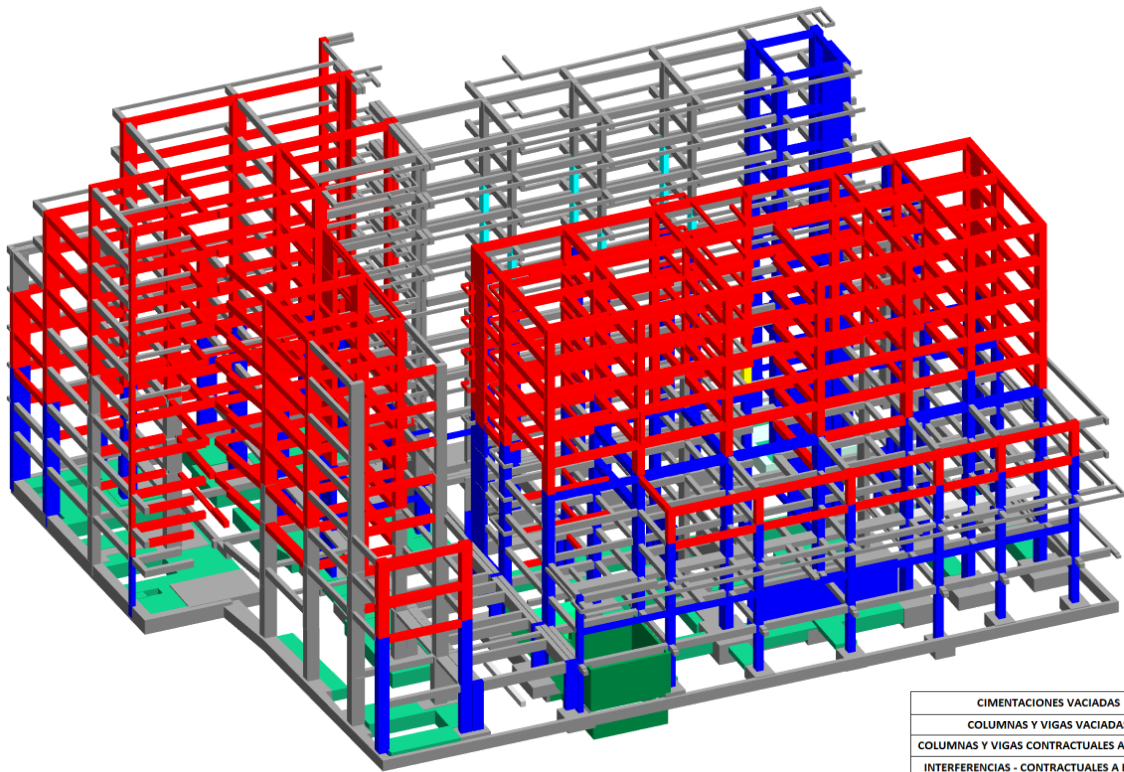


Imagen 01. Vista general

CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey

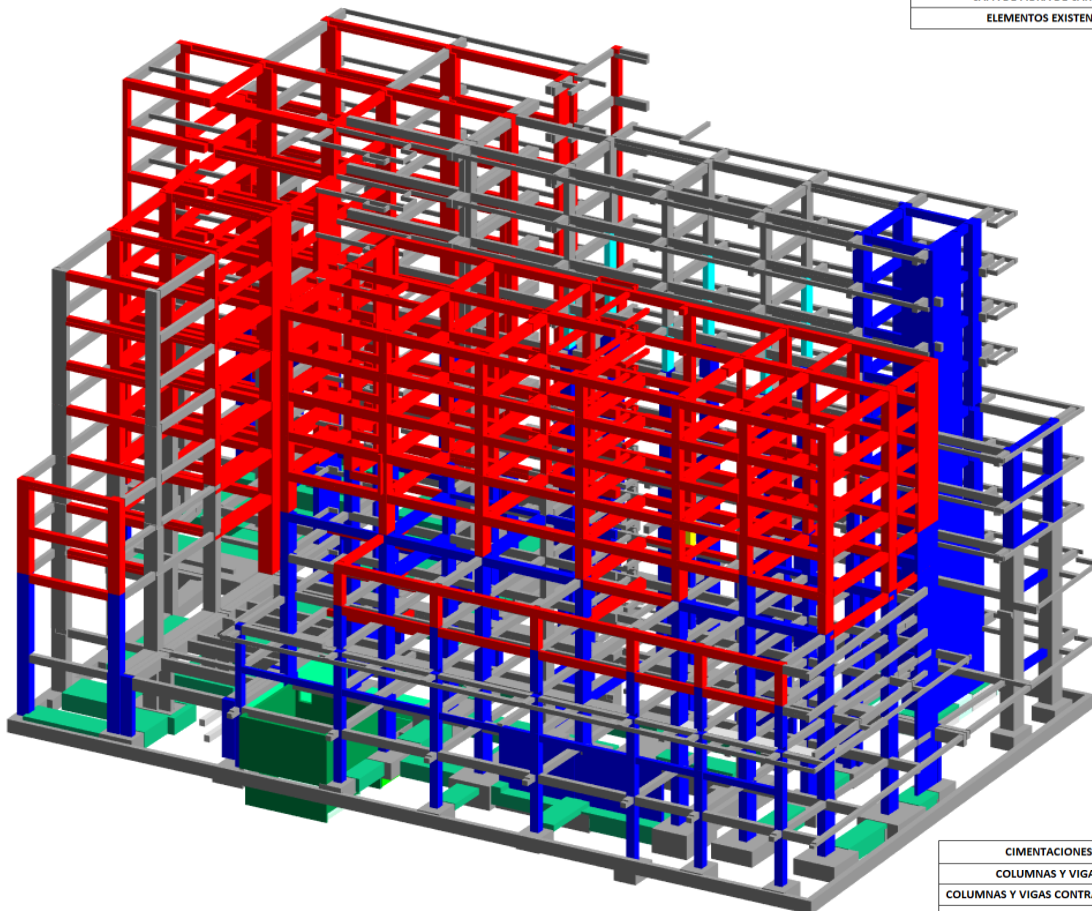


Imagen 02. Vista general

CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey



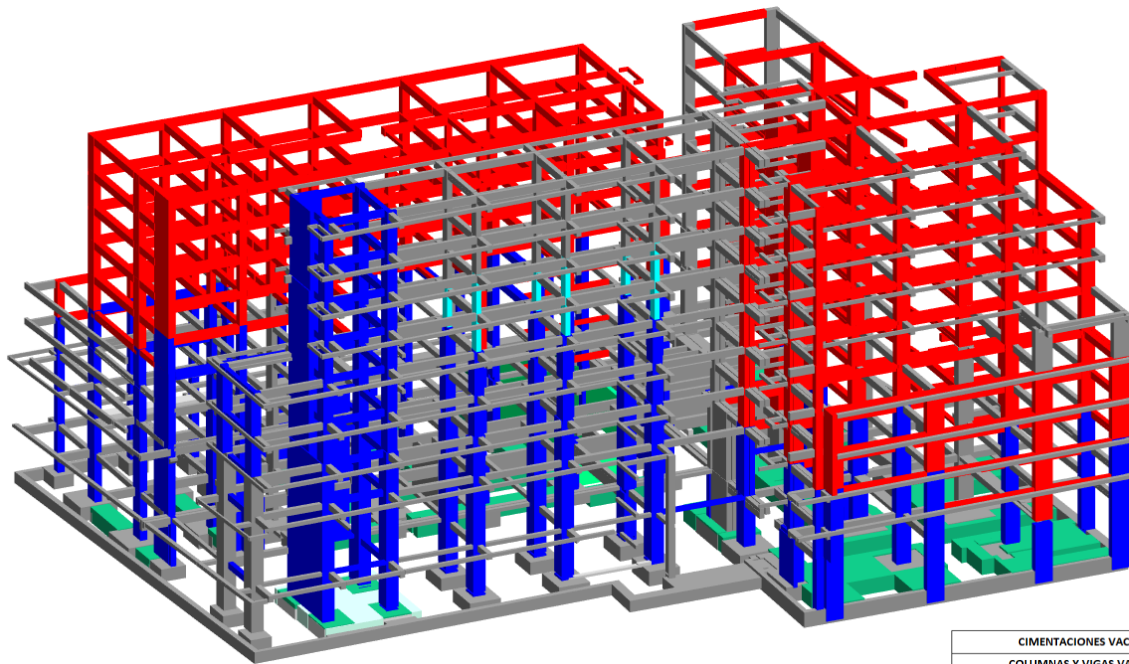


Imagen 03. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey

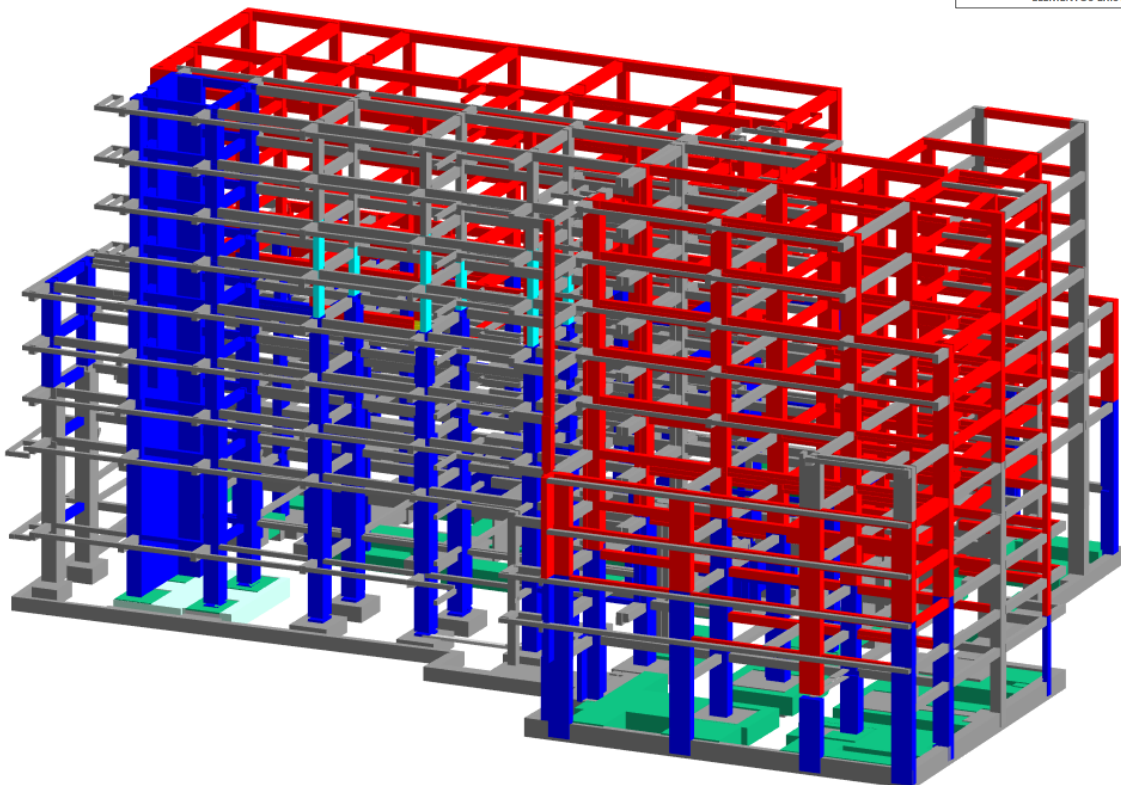


Imagen 04. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey

Lima, 10 de diciembre del 2024

Carta N° 331-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**

Presente. –

**Asunto** : Informe Mensual N°012 de la Supervisión  
**Obra** : “Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima” - CUI 2424326  
**Referencia** : a). Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe mensual N° 012, según lo estipulado en los documentos contractuales de nuestro servicio.

Atentamente



**Armando Quintanilla Serra**  
Jefe de Supervisión  
Ing. Civil - CIP 171599  
JL Vitteri Ingenieros SAC

**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN** “Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima - CUI 2424326”

**INFORME N°:** 12

**PERIODO** : DEL 01 DE NOVIEMBRE AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024



**CLIENTE** : MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
**CONTRATISTA** : CONSORCIO JUNÍN  
**SUPERVISIÓN** : JLV CONSULTORES

Ponemos a disposición Línea Ética, canal donde puede consultar o denunciar algún hecho o indicio de incumplimiento al Código de Ética de JLV Consultores.



Escanea el código QR

Revisión de informe	Fecha de emisión	Código de informe	Elaborado Por	Revisado Por
01	10/12/2024	S214 – ISM12	CCC	AQS

## CONTENIDO

### 1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL

1. DATOS DEL PROYECTO .....	4
2. DATOS DEL CONTRATISTA .....	7
3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN .....	7
4. DATOS PARA COORDINACIÓN .....	8
5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA .....	18

### 2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA

6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA .....	20
7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURRENCIAS.....	23
8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO .....	31
9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA .....	67
10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA.....	72

### 3° PARTE – INFORMACIÓN DE SUPERVISIÓN

11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN .....	79
12. ESTADO FINANCIERO .....	81
13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR.....	83
14. ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL SIGUIENTE MES.....	85
15. CUADERNO DE OBRA Y CARTAS.....	94
16. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	94

### 4° PARTE: PANEL FOTOGRÁFICO

#### 5° PARTE: ANEXOS

- Anexo I: Anexos de Calidad
- Anexo II: Anexos de Seguridad
- Anexo III: Cuaderno de obra
- Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE
- Anexo V: Copia de la Póliza CAR
- Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas
- Anexo VII: Cargos de informes semanales

Four vertical pink lines of varying heights are positioned behind the title bar.

## **1° PARTE – INFORMACIÓN GENERAL**

CONSULTORES

## 1. DATOS DEL PROYECTO

### Datos del proyecto

Código Único de Inversión	2424326
Distrito	Lima
Provincia	Lima
Departamento	Lima
Entidad	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Financiamiento	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Modalidad de Ejecución	por Contrata
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Denominación del Proceso	LICITACIÓN PÚBLICA N° 0002-2023-EF/43
Monto Contratado (Presupuesto Base)	S/ 38,055,152.34
Fecha de Presupuesto Base	Feb-23
Monto actual del Contrato*	S/36,140,570.43

\*Monto al 30 de noviembre.

### Primera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (22/11/23) - Cambio de garantía de fiel cumplimiento

### Segunda Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	22/11/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (12/12/23)

### Tercera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	12/12/23
Modificaciones	- Cambio de fecha de inicio de obra (16/12/23)

### Cuarta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	28/06/24
Modificaciones	- Adicional N°01

### Quinta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	19/07/24
Modificaciones	- Adicional N°02

#### Sexta Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	19/08/24
Modificaciones	- Adicional N°03

#### Séptima Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	17/09/24
Modificaciones	- Reducción de Obra N°01

#### Octava Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	27/09/24
Modificaciones	- Adicional N°04

#### Novena Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/10/24
Modificaciones	- Adicional N°05

#### Décima Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	03/10/24
Modificaciones	- Suspensión de Plazo por APEC

#### Décimo Primera Adenda al Contrato de obra

Fecha de firma:	27/11/24
Modificaciones	- Adicional N°06

#### Contrato de Fideicomiso de adelantos

Fecha de firma:	22/11/23
Fiduciario:	CORFID CORPORACIÓN FIDUCIARIA S.A.
Fideicomisario/Fideicomitente:	Ministerio de Economía y Finanzas
Interviniente:	Consortio Junín
Supervisor del Fideicomiso:	ANKA SUPERVISIONES S.A.C.

### Adelanto Directo\*

Porcentaje del Adelanto en Efectivo	10.00%
Adelanto en Efectivo (con IGV)	S/ 3,805,515.23
Fecha de Pago	29/11/2023

\* Ver cuadro detallado en el ITEM 8.7. Avance económico de valorizaciones

### Adelanto de Materiales\*\*

Porcentaje del Adelanto de Materiales	20.00%
Adelanto de Materiales N° 01 (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Máximo Adelanto de Materiales (con IGV)	S/ 7,611,030.47
Fecha de Pago	29/11/2023

\*\* Ver cuadro detallado en el ITEM 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

### Alcance

Monto contractual	S/ 38,055,152.34
Monto total – Mayores Metrados	S/ 239,213.00
Monto total - Adicionales	S/5,446,690.17
Deductivos y Reducciones	S/7,600,485.09
<b>Pronóstico Costo Final de la obra*</b>	S/36,140,570.43

\*El monto del pronóstico de costo final está sujeto a variación debido a que no todos los adicionales se encuentran aprobados y la última valorización de mayores metrados está en trámite, por lo cual su actualización será mensual.

### Plazo

F. Entrega de Terreno	15/12/2023
F. Inicio de Obra	16/12/2023
Plazo de Ejecución de Obra	455 días
F. Termino de Obra	14/03/2025

### Fecha y Número de Valorización

Fecha	Noviembre-24
Número de Valorización	12



## 2. DATOS DEL CONTRATISTA

Contratista	CONSORCIO JUNIN
Representante Legal	Luis Martín Ortiz Ibérico
Dirección	Jr. Tarapacá N°255, Oficina 101, distrito de Miraflores, provincia y departamento de Lima
Contrato	N°093-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	20/10/23
Monto Contratado	S/ 38,055,152.34
Ing. Residente	Félix Waldo López Cuadros

## 3. DATOS DE LA SUPERVISIÓN

Empresa Supervisora	JL VITERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Representante Legal	Luis García
Dirección	Av. Circunvalación del Club G Nro. 134 Dpto. 802 Torre 1 - Edificio Panorama, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima
Concurso Público	N°005-2023-EF/43
Contrato	N°089-2023-EF/43.03
F. Firma de Contrato	11-10-2023
Monto Contratado	S/ 2,158,553.24
Inicio de Servicio	16-12-23
Fin de Servicio*	30-05-25
Jefe de Supervisión de Obra	Armando Junior Quintanilla Serra

**\*El plazo del servicio de Supervisión de obra se encuentra sujeto a ampliación de plazo.**

#### 4. DATOS PARA COORDINACIÓN

##### 4.1 Matriz de comunicaciones de la entidad

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Coordinador de Servicios Generales	Huachaca, David	991-597-183	<a href="mailto:dhuachaca@mef.gob.pe">dhuachaca@mef.gob.pe</a>
2		Delgado, Gloria	948-563-343	<a href="mailto:consultor_oga33@mef.gob.pe">consultor_oga33@mef.gob.pe</a>
3		Mendoza, Mayra	981-535-005	<a href="mailto:consultor_oga3@mef.gob.pe">consultor_oga3@mef.gob.pe</a>

##### 4.2 Matriz de comunicaciones de la contratista

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyecto	Rodriguez Freddy	919-443-646	<a href="mailto:frrodriguez@cedosac.com">frrodriguez@cedosac.com</a>
2	Ingeniero Residente	López Cuadros, Félix Waldo	996-852-729	<a href="mailto:lopezcuadros@hotmail.com">lopezcuadros@hotmail.com</a>
3	Especialista en Arquitectura	Bazán Castañeda, Franco Esteban	995-147-952	<a href="mailto:bazan_franco@yahoo.com">bazan_franco@yahoo.com</a>
4	Ing. Asistente de Obra 1	Huerta Dueñas, Marvin Maverick	954-711-362	<a href="mailto:marvinhuertad@gmail.com">marvinhuertad@gmail.com</a>
5	Ing. Asistente de Obra 2	Saucedo Sosa, Manuel	900-253-628	<a href="mailto:mnss_ic88@hotmail.com">mnss_ic88@hotmail.com</a>
6	Ing. Asistente de Obra 3	León Ortiz, Alfredo Emanuele	995-273-890	<a href="mailto:alfreleon89@gmail.com">alfreleon89@gmail.com</a>
7	Ing. Asistente de Proyecto 1	Ortiz Villareal, Luis Sebastian	953-640-556	<a href="mailto:sebasorvi@hotmail.com">sebasorvi@hotmail.com</a>
8	Especialista en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	Peralta Dioses, Julianna Victoria	955-612-451	<a href="mailto:ing.guilianna17@gmail.com">ing.guilianna17@gmail.com</a>
9	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	Guerra Turin, Fredy Hugo	991-991-139	<a href="mailto:geoguerra4444@gmail.com">geoguerra4444@gmail.com</a>
10	Ing. Especialista Eléctricista	Flores Pare, Edy José	993-629-668	<a href="mailto:eflores280172@gmail.com">eflores280172@gmail.com</a>
11	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Chinchay Pujada, David Ricardo	993-221-737	<a href="mailto:drchinchay@gmail.com">drchinchay@gmail.com</a>
12	Ing. Especialista en Reforzamiento de	Vargas Santos, Mario Grifelio	950-053-263	<a href="mailto:mvargas1994@hotmail.com">mvargas1994@hotmail.com</a>
13	Ing. Especialista en Sanitario	Díaz Pastor, Carlos Alfredo	999-226-202	<a href="mailto:cdiaz@lyd.com.pe">cdiaz@lyd.com.pe</a>
14	Ing. Especialista en Control de Calidad	Silva Guerra, Walter Enrique	919-284-103	<a href="mailto:silvaguerrawalter@gmail.com">silvaguerrawalter@gmail.com</a>
15	Dibujante Técnico	Flores Campomanes, Luis Eduardo	933-508-432	<a href="mailto:luisss0616@gmail.com">luisss0616@gmail.com</a>
16	Especialista en BIM	Díaz Malpartida, Moises Eduardo	949-871-318	<a href="mailto:moises.dima@gmail.com">moises.dima@gmail.com</a>
17	Administrador	Surichaquiri Mateo, Lilianna Jackeline		
18	Asistente Administrativo	Rengifo César	985-512-771	<a href="mailto:cesareo@hotmail.com">cesareo@hotmail.com</a>
19	Personal de enfermería	Torres Loyola, Deissy Rosario	998-640-749	<a href="mailto:deissi26@gmail.com">deissi26@gmail.com</a>
20	Guardian	Corpus Huaripata, Carlos Luis	971-124-273	

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:

1. Con oficio N° 0248-2024-EF/43.03 de fecha 29.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista BIM ingeniero Luis Enrique Vásquez Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Diaz Malpartida Moisés.
2. Con oficio N° 0256-2024-EF/43.03 de fecha 30.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Mecánica de Suelo ingeniero José Wilfredo Arturo Mendoza Medina, siendo el reemplazo el ingeniero Guerra Turín, Fredy Hugo.
3. El día 15.01.2024 se incorporó el ingeniero Luis Sebastián Ortiz Villareal, como asistente proyectista 1.
4. Con fecha 13.03.2024 se presentó la CARTA N° 0018-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Sandra Yanira, Hualpa Melgar, personal que renuncio por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Fátima Keity Fuentes Rivera Miranda. El día 18.03.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0588-2024-EF/43.03, siendo su aprobación a partir del 01.04.24.
5. Con fecha 02.05.2024 se presentó la CARTA N° 0036-2024-CJ, solicitando la aprobación de cambio del profesional en salud, Lic. Keity Fátima Fuentes Rivera Miranda, personal que renuncio por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es la Lic. Deissi Rosario Torres Loyola. El día 07.05.24, el Ministerio de Economía y Finanzas les emite su aprobación con OFICIO 0884-2024 EF/43.03, por la asignación de la nueva profesional en salud.

### 4.3 Matriz de comunicaciones de la supervisión

ITEM	ESPECIALIDAD / CARGO	RESPONSABLE	CELULAR	CORREO
1	Gerente de Proyectos	Vitteri Quiros, Luis Fernando	999-180-077	<a href="mailto:fvitteri@jlvconsultores.com">fvitteri@jlvconsultores.com</a>
2	Jefe de supervisión	Quintanilla Serra, Armando Junior	908-823-526	<a href="mailto:aquintanilla@jlvconsultores.com">aquintanilla@jlvconsultores.com</a>
3	Especialista en Estructuras	Núñez Echaccaya, Luis Wilmer	908-823-540	<a href="mailto:lnunez@jlvconsultores.com">lnunez@jlvconsultores.com</a>
4	Especialista en Arquitectura	Obregón Pérez, Karen Esther	972-300-814	<a href="mailto:kobregon@jlvconsultores.com">kobregon@jlvconsultores.com</a>
5	Especialista en Seguridad, Salud en el Trabajo	Valladares Arena, Elmer Percy	908-823-552	<a href="mailto:evalladares@jlvconsultores.com">evalladares@jlvconsultores.com</a>
6	Especialista en Costos, Metrados y Valorizaciones	Carlos Cuadros, Claudia Lucia	908-823-513	<a href="mailto:ccarlos@jlvconsultores.com">ccarlos@jlvconsultores.com</a>
7	Especialista en Control y Aseguramiento de la	Anaya Ayala, Omar Adrian	908-823-504	<a href="mailto:ooanaya@jlvconsultores.com">ooanaya@jlvconsultores.com</a>
8	Especialista en Instalaciones Sanitarias	Trujillo Varverde, Sandro Yony	987-985-060	<a href="mailto:stujillo@jlvconsultores.com">stujillo@jlvconsultores.com</a>
9	Especialista en Instalaciones	Quispe Aquije, Luis	953-291-651	<a href="mailto:lquispe@jlvconsultores.com">lquispe@jlvconsultores.com</a>
10	Especialista en Instalaciones de	Hiyo Romero, Renzo Francisco	971-105-080	<a href="mailto:supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com">supervisordecomunicaciones1@jlvconsultores.com</a>
11	Asistente de Supervisión	Ortega Casas, Carlos Jesús	996-677-561	<a href="mailto:cortega@jlvconsultores.com">cortega@jlvconsultores.com</a>
12	Asistente de Supervisión	Jiron Carhuamaca, Luis Angel	955-053-971	<a href="mailto:ljiron@jlvconsultores.com">ljiron@jlvconsultores.com</a>
13	Especialista BIM	Lujan Cabrera, Ismael Lorenzo	999-002-752	<a href="mailto:ilujan@jlvconsultores.com">ilujan@jlvconsultores.com</a>
14	Dibujante Técnico	Flores Yucra, Rubén	979-999-198	<a href="mailto:rflores@jlvconsultores.com">rflores@jlvconsultores.com</a>
15	Asistente Administrativo	Minchola Valle, Erika Milagritos	908-823-497	<a href="mailto:eminchola@jlvconsultores.com">eminchola@jlvconsultores.com</a>

Cabe mencionar que se realizaron cambios y/o incorporación de los siguientes especialistas:

1. Con oficio N° 0055-2024-EF/43.03 de fecha 08.01.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad el ingeniero Wilder Eduardo Alvarado Peralta, siendo el reemplazo la arquitecta Marcela Suárez Montero.
2. Con oficio N° 0193-2024-EF/43.03 de fecha 22.01.2024, el cliente aprobó el cambio del jefe de supervisión, ingeniero Virgilio Vitteri Quirós, siendo el reemplazo el ingeniero Armando Junior Quintanilla Serra.
3. Con fecha 20.02.2024, se presentó por mesa de partes virtual la Carta N° 043-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación del cambio de la especialista en Arquitectura, Arq. Zayda Guerra Fortuna, y habiendo cumplido las características técnicas – profesionales requeridas en los Términos de Referencia de las Bases Integradas del Concurso Público N° 005-2023-EF/43, con fecha 28.02.2024 la entidad nos emite el Oficio N° 0433 -2024-EF/43.03, aprobando el cambio del profesional en mención, siendo el reemplazo la Arq. Karen Esther Obregón Pérez.
4. Con fecha 12.03.2024 se presenta la CARTA N° 062-2024-JLV-SUP-REMEF, solicitando la aprobación de cambio del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad Arq. Marcela Suárez Montero, personal que renunció por temas personales, en su reemplazo el personal propuesto es el Ing. Omar Adrián Anaya Ayala. El día 20.03.24 el Ministerio de Economía y Finanzas nos emite su

aprobación con OFICIO N° 0600-2024-EF/43.03, dicho personal realizó sus labores a partir del día 20.03.24

5. Con oficio N° 1627-2024-EF/43.03 de fecha 02.08.2024, el cliente aprobó el cambio del Especialista en Instalaciones Electromecánico ingeniero Juan Carlos Ruidias Diestra, siendo el reemplazo la ingeniera Luis Quispe Aquije.

#### **Visita de la Contraloría General de La República**

1. El día viernes 23.08.24, se recibió la primera visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar y hacer un reconocimiento del lugar donde se viene se ejecuta la obra.
2. El día viernes 29.08.24, se recibió la segunda visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar la ejecución de las partidas del contrato inicial y las que se hayan originado durante el proceso de ejecución de obra.
3. El día martes 05.11.24, se recibió la tercera visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar y hacer un reconocimiento del lugar donde se viene se ejecuta la obra.
4. El día jueves 28.11.24, se recibió la cuarta visita de los integrantes de la Comisión de Control Concurrente del Órgano de Control Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas, conjuntamente con los representantes de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura de la Oficina General de Administración en representación del Ministerio de Economía y Finanzas, a fin de constatar, verificar la ejecución de las partidas del contrato inicial y las que se hayan originado durante el proceso de ejecución de obra.

Al terminar el recorrido de inspección física se levantaron las siguientes Actas con las firmas de todos los involucrados, y se dio por concluido la inspección física de la obra.

#### **Inspección Física día 05.11.24**

- Acta de Inspección Física N° 003-2024-OCI-MEF/12.04-IOARR.2424326
- Acta de Inspección Física N° 004-2024-OCI-MEF/12.04-IOARR.2424326
- Acta de Inspección Física N° 005-2024-CGR/MEF/OCI-CUI2424326

#### **Inspección Física día 28.11.24**

- Acta de Inspección Física N° 006-2024-OCI-MEF/12.04-IOARR.2424326
- Acta de Inspección Física N° 007-2024-CGR/MEF/OCI-CUI2424326

### **Aprobación de Adicional de Obra N° 03**

Según en el Asiento N° 411 del cuaderno de obra digital, de fecha 18.06.24, el Contratista registra la Carta N° 0046-2024-CJ que adjunta el Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 3 y Deductivo Vinculante N° 1, en el cual concluye que la ejecución de la prestación adicional de obra N° 03, resulta necesaria e indispensable para cumplir con la finalidad del contrato; asimismo, en el Asiento N° 448 del cuaderno de obra digital, de fecha 5 de julio de 2024, registra la Carta S/N que adjunta el levantamiento de observaciones a dicho Expediente Técnico, de acuerdo a lo requerido por el Supervisor de Obra en el Asiento N° 431.

El Adicional de Obra N° 03 consiste en el reforzamiento de los elementos estructurales ubicados en los cuartos eléctricos del sótano del edificio central mediante la colocación de columnas metálicas intermedias; además, el reforzamiento del área correspondiente a la subestación de ENEL mediante una viga invertida; asimismo, precisa que, el presupuesto del Adicional de Obra N° 03 asciende a S/ 43,310.11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles), y tiene un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario.

Con oficio N° 1876-2024-EF/13.01 el Ministerio de Economía y Finanzas nos adjunta la Resolución de Secretaría General N° 062-2024-EF/13, que autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 03 al Contrato derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con el CONSORCIO JUNIN, hasta por la suma de S/ 43,310.11 (Cuarenta y tres mil trescientos diez y 11/100 Soles); así como, el presupuesto Deductivo Vinculante N° 01 por la suma de S/ 64,993.02 (Sesenta y cuatro mil novecientos noventa y tres y 02/100 Soles), con los que se tiene un porcentaje de incidencia de - 0.057% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.405%, ambos respecto al monto del contrato original, y por un plazo de ejecución de veinticinco (25) días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### **Aprobación de Reducción de Obra N° 01**

Con fecha 08.07.24, el Ing. Kevin Mori Gratelli emite el informe N° 001-2024-EF/43.01.1/KGMG sobre la Reducción de Obra N° 01 en el proyecto "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" – CUI 2424326.

Con fecha 16.07.24, mediante el oficio N° 1427-2024-EF/43.03, la Entidad comunica al Contratista, Consorcio Junín, con copia a Supervisor de la obra, que el 30.04.24, se declaró la viabilidad del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Servicio de Habitabilidad Institucional del Ministerio de Economía y Finanzas – MEF, CUI: 2646246, que contempla actividades en el edificio Central y Universal que, de manera integral reformula la arquitectura (nueva distribución arquitectónica), incluyendo las instalaciones sanitarias, eléctricas, equipamiento y mobiliario totalmente nuevo, y que ello ha generado la necesidad técnica de reducir actividades de ejecución de la obra, y se remite propuesta relacionada con la reducción de actividades en el marco del Contrato N° 093-2023-EF/43.03.

La reducción representa un monto de S/. 5' 551,723.18, además se puede decir las partidas reducidas representan actividades que, si se ejecutaran durante el Proyecto de Ejecución, se volverían a retirar durante la ejecución el Proyecto de Inversión, ya que, tienen distinta distribución arquitectónica, siendo la del Proyecto de Inversión más eficiente.

La reducción de obra N° 1 es excepcional, oportuna y eficiente, no afecta que el proyecto cumpla su finalidad, tiene una incidencia de -14.589% respecto al monto de contrato de obra, menor al 25%, y las partidas que conforman la Reducción de Obra N°01 no se han ejecutado, por lo cual cumple con lo establecido en el artículo N° 157 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, dado que se cumple con los requisitos legales establecidos.

El 06.09.24 el Cliente Ministerio de Economía y Finanzas con Oficio N° 2045-2024-EF/43.3 Sobre la Reducción de Obra N° 1 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, nos notifica la Resolución Directoral N° 0125-2024-EF/43.01 autorizó la Reducción de Obra N° 1 al mencionado Contrato.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 04 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Según Anexo N° 1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, en adelante el Reglamento, define a la prestación adicional de obra como aquella no considerada en el expediente técnico de obra, ni en el contrato original, cuya realización resulta indispensable y/o necesaria para dar cumplimiento a la meta prevista de la obra principal y que da lugar a un presupuesto adicional.

Con fecha 24.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 2367-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaria General N° 075-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 04 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43, suscrito con Consorcio Junín, se sustenta la necesidad de la ejecución prestación Adicional de Obra N° 4, al haberse advertido, De la revisión del expediente técnico se puede advertir que existe una deficiencia en el proyecto puesto que el proyectista no ha contemplado ningún tipo de reforzamiento para el anclaje de la escalera metálica N° 03, por lo que, propone: en dar solución a esta restricción se sugiere realizar el reforzamiento de las vigas existentes de los ejes 4.c1, 5c1 y D.c1, además de añadir vigas nuevas sobre los apoyos que caen en losa aligerada y concluye que la propuesta técnica planteada cumple con asegurar el funcionamiento estructural del proyecto otorgando una mejora significativa en todos los aspectos. Por tanto, la supervisión otorga viabilidad a la solicitud de prestación adicional del contratista".

Mediante Carta N° CCR-034-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 10 de setiembre de 2024, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto a la solución técnica planteada por el Contratista para la prestación del Adicional de Obra N° 4, indicando que la solución técnica de proyectar vigas para el apoyo de la escalera metálica es técnicamente viable.

Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 4, el cual no se encuentra previsto en el expediente contractual, cuyo presupuesto asciende a la suma de S/ 47,155.11 (CUARENTA Y SIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO CON 11/100 SOLES), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.124% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.529%, ambos respecto al monto del contrato original; y, tiene un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, plazo que no afecta la ruta crítica del proyecto y, por tanto, no afectará el plazo del contrato.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 05 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Con fecha 30.09.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 2434-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de secretaria general N.º 076-

2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N.º 05 al Contrato N.º 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N.º 002-2023-EF/43.

En el asiento 399 la supervisión en respuesta al asiento 371 de la contratista manifiesta en continuar con el reforzamiento estructural contractual de las columnas y posterior a la presentación y aprobación de la prestación adicional que presentará el contratista respecto al empresillado, se realizaría el mejoramiento del cortante en todas las columnas. Siendo esto una deficiencia del proyecto y es necesario su ejecución para la culminación del proyecto de acuerdo al art. 205.2 del RLCE anotamos la necesidad de ejecutar la prestación adicional de obra N.º 05 para el empresillado por mejoramiento de cortante en columnas existentes ya ejecutadas en edificio universal.

Que, con Carta N.º 248-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida por la Entidad con fecha 12.09.24 el Supervisor de Obra adjunta el Informe Técnico de la Supervisión N.º 20, que otorga la conformidad del Expediente Técnico del Adicional de Obra N.º 5, indicando, el acero evidenciado en las columnas existentes en el edificio Universal, no cumplen con la cuantía mínima de 1% indicado en la norma ACI 318-19; por lo que en éstas se puede producir el fenómeno de flujo plástico y retracción del concreto bajo esfuerzos de compresión permanentes. Esta situación genera la necesidad de realizar prestaciones adicionales a las contempladas en el proyecto, para lo cual se propone revestir las columnas resultantes desde el 1er piso hasta el 3er piso con ángulos metálicos unidos por planchas metálicas a lo largo de su desarrollo, de esta manera se incrementa la capacidad al esfuerzo cortante de las columnas añadiendo ductilidad y cumpliendo con la cuantía mínima establecida en la normativa. De esta manera se restablece el desempeño estructural del edificio Universal.

Que, mediante Carta N.º CCR-035-2024-MEF, recibida por la Entidad con fecha 17.09.24, el señor Carlos Alejandro Córdova Rojas, Proyectista que elaboró el Expediente Técnico de Obra, remite su opinión técnica respecto. La solución técnica propuesta por el especialista de estructuras del Contratista y de la Entidad es técnicamente viable, siendo el especialista en estructuras del contratista responsable por los cálculos estructurales del expediente adicional N.º 05.

Considerando el marco normativo descrito y los citados pronunciamientos del OSCE vertidos en las Opiniones N.º 107-2021/DTN, N.º 038-2022/DTN y N.º 050-2023/DTN, aplicables al presente caso, mediante Informe N.º 0828-2024-EF/43.03, la Oficina de Abastecimiento de la Oficina General de Administración, en su condición de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, concluye que la tramitación de la prestación Adicional de Obra N.º 5 ha seguido el procedimiento y cumple con las condiciones previstas en el artículo 205 del Reglamento y que es necesaria para alcanzar la finalidad pública del contrato y su origen es por deficiencias del expediente técnico; por lo que, señala que correspondería a la Secretaría General autorizar la prestación Adicional de Obra N.º 5 por el monto adicional ascendente a S/ 720,265.96 (setecientos veinte mil doscientos sesenta y cinco y 96/100 soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia de 1.893% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 2.422%, ambos respecto al monto del contrato original y que no se supera el 15% del monto del contrato original, cumpliéndose con lo establecido en el numeral 34.4 del artículo 34 de la Ley de Contrataciones del Estado y el numeral 205.1 del artículo 205 del Reglamento.

#### **Programación CPM y Calendario Valorizado Actualizados Presentados y Aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N.º 02.**

Con fecha 29.10.24, el cliente Ministerio de Economía y Finanzas nos hace llegar el Oficio N.º 2559-2024-EF/43.03 que fue remitida a la empresa ejecutora del proyecto Consorcio Junín, sobre revisión técnica de la Programación CPM y calendario



valorizado actualizados presentados y aprobados por el Supervisor en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03, indicado en su Informe N° 0910-2024-EF/43.03. Sobre el particular, con fecha 24 de octubre de 2024, la Oficina General de Administración remite a través del Sistema de Gestión Documental Digital el Informe N° 0307-2024-EF/43.01.1 de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura, a través del cual, en su calidad de área técnica, comunica que, mediante el documento de la referencia (Carta N° 273-2024-JLV -SUP-REMEF), el Supervisor de obra, la empresa JL VITERI INGENIEROS S.A.C., ha otorgado su conformidad al Programación CPM y calendario valorizado actualizados presentados por el Contratista, el CONSORCIO JUNIN, en atención a la Ampliación Plazo Parcial N° 02 al Contrato N° 093-2023- EF/43.03, y ha efectuado algunas recomendaciones para que se cumpla con el plazo contractual; asimismo, la UFEI precisó que si bien se encuentra conforme con dichos documento, debido a que la Entidad no se pronunció dentro del plazo establecido en el numeral 198.7 del artículo 198 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se tiene por aprobado el calendario elevado por el Supervisor; adicionalmente, recomienda, entre otros, que se solicite al Contratista, la implementación de las recomendaciones formuladas por el Supervisor de obra, que se detallan en la Carta N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF.

#### **Adenda Por Suspensión del Plazo de Ejecución Contractual.**

La Entidad nos emite el día 13.11.24 la adenda indicando lo siguiente:

#### **En CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

Por la presente adenda, **LA ENTIDAD** y **EL CONTRATISTA** acuerdan suspender el plazo de ejecución del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43, para la "Contratación del servicio de consultoría de obra para la supervisión de la ejecución de la obra de la inversión "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326", producto de la realización del Foro de Cooperación Económico Asia – Pacífico (APEC) y de lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 110-2024-PCM.

#### **CLÁUSULA TERCERA: SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

**LA ENTIDAD** y **EL CONTRATISTA** acuerdan que el plazo de ejecución del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 se suspende desde el 14 hasta el 17 de noviembre de 2024, sin que ello suponga el reconocimiento de mayores gastos generales y/o costos directos, según corresponda al objeto de la contratación, salvo aquellos que resultan necesarios para viabilizar la suspensión, de conformidad con lo dispuesto en el numeral 178.1 del artículo 178 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### **CLÁUSULA CUARTA: DEL REINICIO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN**

Para efectos del reinicio del plazo, **LA ENTIDAD** y **EL CONTRATISTA** suscribirán un "Acta de Reinicio" en el cual constará que el día 18 de noviembre de 2024 se reinicia la ejecución del Contrato N° 089-2023-EF/43.03.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 06 – Ministerio de Economía y Finanzas**

Con fecha 21.11.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 2863-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de secretaria general N.º 084-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N.º 06 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N.º 002-2023-EF/43. Durante la ejecución de la obra, el Contratista identificó la necesidad de la ejecución de

prestaciones adicionales, por lo cual presentó el Expediente Técnico del Adicional de Obra N°6 y Deductivo Vinculante N°2, debido a las incompatibilidades en las dimensiones de los elementos estructurales del edificio Universal, cuyo presupuesto de la prestación Adicional de Obra N°6 asciende a la suma de S/ 2 279 816,58 (Dos millones doscientos setenta y nueve mil ochocientos dieciséis y 58/100 Soles), y tiene un plazo de ejecución de ciento sesenta (160) días calendario; y, cuyo presupuesto Deductivo Vinculante N° 2 asciende a la suma a S/1 260 185,74 (Un millón doscientos sesenta mil ciento ochenta y cinco y 74/100 Soles).

El Supervisor de obra emitió la conformidad del Expediente Técnico de Adicional de Obra N° 6 y Deductivo Vinculante N° 2, en cumplimiento del artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que la causal de la solicitud de prestación adicional de obra deviene por causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista.

La Oficina de Abastecimiento de la Oficina General de Administración, en su condición de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, concluye que la tramitación de la prestación Adicional de Obra N° 6 y el presupuesto Deductivo Vinculante N° 2 ha seguido el procedimiento y cumple con las condiciones previstas en el artículo 205 del Reglamento, son necesarias para alcanzar la finalidad pública del contrato y su origen es por causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista; por lo que, señala que corresponde a la Secretaría General autorizar la prestación Adicional de Obra N°6 por el monto adicional ascendente a S/ 2 279 816,58 (Dos millones doscientos setenta y nueve mil ochocientos dieciséis y 58/100 Soles), y el presupuesto Deductivo Vinculante N°2, considerando que son consecuencia de la prestación adicional, por El monto ascendente a S/ 1 260 185,74 (Un millón doscientos sesenta mil ciento ochenta y cinco y 74/100 Soles), con los que se tiene un porcentaje de incidencia de 2.679% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 5.221%, ambos respecto al monto del contrato original, y tiene un plazo de ejecución de ciento sesenta (160)días calendarios, el cual afecta la ruta crítica.

#### **Aprobación de la Prestación de Adicional de Obra N° 07 – Ministerio de Economía y Finanzas.**

Con fecha 29.11.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el oficio N° 2935-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de secretaria general N° 088-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 07 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03, derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43.

Durante la ejecución de la obra, el Contratista identificó la necesidad de la ejecución de prestaciones adicionales, por lo cual presentó el Expediente Técnico del Adicional de Obra N°7 y Deductivo Vinculante N°3, debido a las incompatibilidades en las dimensiones de los elementos estructurales del edificio Central 01; cuyo presupuesto de la prestación Adicional de Obra N° 7 asciende a la suma de S/ 2 313 807, 22 (Dos millones trescientos trece mil ochocientos siete y 22/100 soles), y tiene un plazo de ejecución de doscientos ochenta y dos (282) días calendario; y, cuyo presupuesto Deductivo Vinculante N° 3 asciende a la suma a S/ 723 583,15 (Setecientos veintitrés mil quinientos ochenta y tres y 15/100 soles).

El Supervisor de obra emitió la conformidad del Expediente Técnico del Adicional de Obra N° 7 y Deductivo Vinculante N° 3, en cumplimiento del artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, considerando que la causal de la solicitud de prestación adicional de obra deviene por causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista.

La Oficina de Abastecimiento de la Oficina General de Administración, en su condición de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, concluye que la tramitación de la prestación Adicional de Obra N°7 y el presupuesto Deductivo Vinculante N°3 ha seguido el procedimiento y cumple con las condiciones previstas en el artículo 205 del Reglamento, son necesarias para alcanzar la finalidad pública del contrato y su origen es por causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista; por lo que, señala que corresponde a la Secretaría General autorizar la

prestación Adicional de Obra N° 7 hasta por el monto adicional ascendente a S/ 2 313 807,22 (Dos millones trescientos trece mil ochocientos siete y 22/100 Soles), y el presupuesto Deductivo Vinculante N° 3, considerando que son consecuencia de la prestación adicional, por el monto ascendente a S/ 723 583,15 (Setecientos veintitrés mil quinientos ochenta y tres y 15/100 Soles), con los que se tiene un porcentaje de incidencia de 4.179% bruto y un porcentaje de incidencia total acumulada de 9.401%, ambos respecto al monto del contrato original.

Mediante Memorando N°2892-2024-EF/43.03, de fecha 26 de noviembre de 2024, la Oficina General de Administración remite a la Oficina General de Asesoría Jurídica el Informe N° 0387-2024-EF/43.01.1 de la Unidad Funcional para la Ejecución de Inversiones en Infraestructura y el Informe N° 0997-2024-EF/43.03 de la Oficina de Abastecimiento, los mismos que cuentan con su conformidad, solicitando la opinión legal respecto a la solicitud de aprobación de la prestación Adicional de Obra N°7 y el presupuesto Deductivo Vinculante N°3 del Contrato N° 093-2023-EF/43.03, que tiene un plazo de ejecución de doscientos ochenta y dos (282) días calendario, el cual afecta la ruta crítica.

### **Ampliación de Plazo Parcial N° 03 – Consorcio Junín**

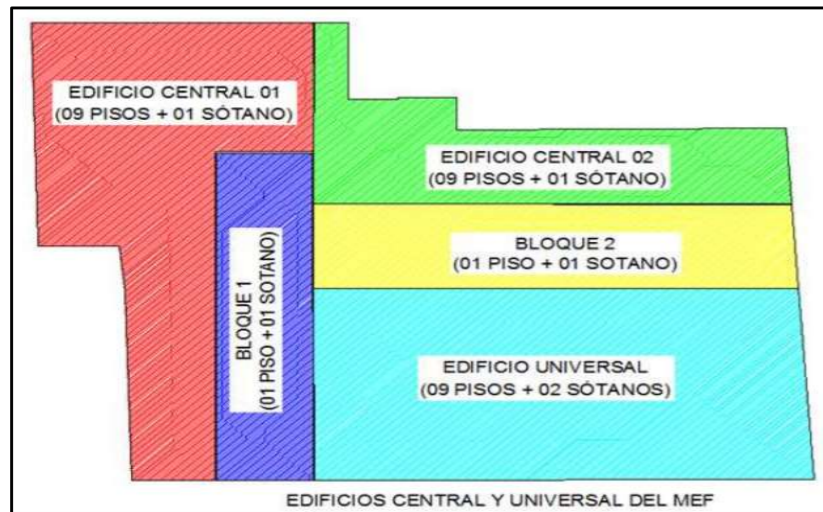
Con fecha 22.11.24, el cliente Ministerio de Economía y Finanzas nos envía el oficio n° 2805-2024-EF/43.03, informándonos que a través del documento en mención ha comunicado a la contratista ejecutora Consorcio Junín sobre la solicitud de ampliación de plazo parcial N° 03, para la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03, derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43.

Sobre el particular, en atención a la opinión técnica del Supervisor de obra, la empresa JLV VITTERI INGENIEROS S.A.C., brindada mediante la Carta N°292-2024-JLV- SUP-REMEF e Informe Técnico de Supervisión N°26; de la Unidad Funcional para la Ejecución de las Inversiones de esta Oficina General, en su calidad de actual área técnica, brindada mediante el Informe N° 0347-2024-EF/43.01.1; y de la Oficina de Abastecimiento, en su calidad de órgano encargado de las contrataciones de la Entidad, a través del Informe N° 0986-2024-EF/43.03; así como al amparo de lo dispuesto en los artículos 197 y 198 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N°344-2018-EF, y modificatorias, le comunicamos que su solicitud de ampliación de plazo parcial N° 03 ha sido aprobada parcialmente; en consecuencia, se amplía el plazo para la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03 en cuarenta y dos (42) días calendario.

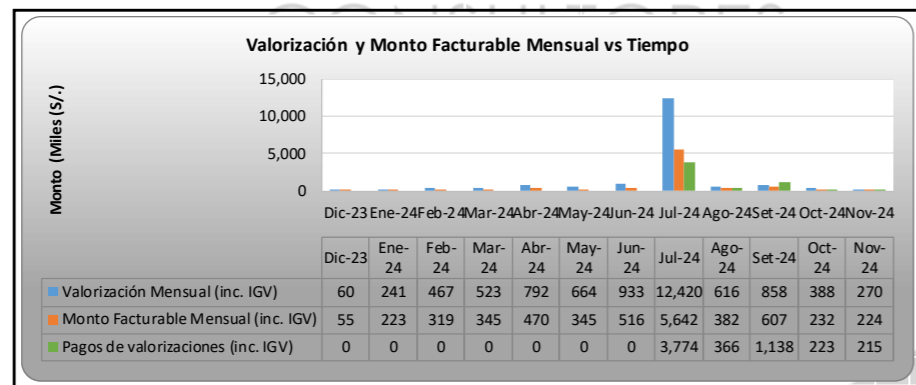
### 5. GRÁFICO RESUMEN DE OBRA

JLV CONSULTORES		REPORTE MENSUAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA		REPORTE N°
<b>Obra:</b>	"Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326	Ubicación: En la región de Lima, departamento y provincia de Lima, en el distrito de Cercado de Lima, Jr. Junín N° 319		<p>Ponemos a disposición Línea Ética, canal donde puede consultar o denunciar algún hecho o indicio de incumplimiento al Código de Ética de JLV Consultores.</p>
<b>Cliente:</b>	Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	Presupuesto de obra: S/ 38,055,152.34		
<b>Contratista:</b>	Consorcio Junín	Plazo de ejecución: 360 días calendario		
<b>Entrega de terreno:</b>	15/12/2023	Modalidad de contrato: Precios unitarios		
<b>Inicio de supervisión:</b>	16/12/2023	Jefe de Supervisión: Ing. Armando Quintanilla Serra		012

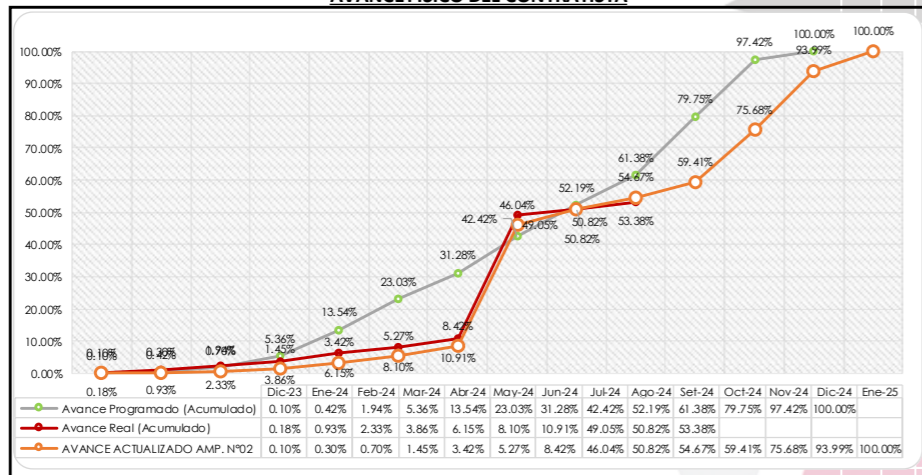
**ESQUEMA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL**



**AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATISTA**



**AVANCE FÍSICO DEL CONTRATISTA**



**CUADRO DE AREAS Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Principales características técnicas	Cuadro de áreas (m2) - proyecto									
	Concreto	Acero corrugado	Solados	Ladrillo	Cemento	Zona sísmica	Tipo de suelo	Factor del suelo	Perido TP	Perido TL
	F <sup>c</sup> =280 kg/cm <sup>2</sup>	F <sub>y</sub> =4200 kg/cm <sup>2</sup>	F <sup>c</sup> =100 kg/cm <sup>2</sup>	Tipo IV macizo	Portland tipo I	4	S1	1	0.4	2.5
<b>Pisos</b>	<b>Áreas Declaradas</b>									
	BLOQUE UNIVERSAL		BLOQUE CENTRAL		BLOQUE L		Parcial	Total		
2° sotano	47.62		0		0			47.62		
1° sotano	863.22		1108.07		619.17			2,590.46		
1° piso	831.81		1144.69		602.08			2,578.57		
mezanine	681.30		183.94		0			865.24		
2° piso	781.77		1237.84		0			2,019.61		
3° piso	829.24		1223.68		0			2,052.93		
4° piso	608.01		1100.2		0			1,708.21		
5° piso	606.13		1016.28		0			1,622.41		
6° piso	607.87		1011.72		0			1,619.59		
7° piso	604.67		941.76		0			1,546.43		
8° piso	607.07		748.85		0			1,355.92		
azotea	505.10		617.86		0			1,122.96		
Area parcial	7573.78		10334.89		1221.25			<b>19,129.95</b>		

**RECURSOS UTILIZADOS POR LA SUPERVISIÓN**

TIPO DE PERSONAL SEGÚN BASES	STAFF PROFESIONAL	CANT.	PERCENTAJE DE PARTICIPACION											
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Personal Propuesto JLV	Gerente de Proyecto	1	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Personal Clave	Jefe de Supervisión	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Arquitectura	1	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Sanitarias	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	50%
Personal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de costos, metrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1	100%	100%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Personal No Clave	Especialista BM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal No Clave	Dibujante Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

A SU VEZ, SE HACE DE CONOCIMIENTO EL EQUIPAMIENTO CON EL QUE CUENTA NUESTRO STAF A LA FECHA DE CORTE DEL INFORME:

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD
1	Computadora	Und	13
2	Laptop	Und	2
3	Escritorio + silla	Juego	14
4	Impresora	Und	1
5	Internet	Und	2
6	Mesa de reunión	Und	1

**CONTROL DE VALORIZACIÓN DE LA SUPERVISIÓN**

CONTROL DE VALORIZACIONES							
SUPERVISIÓN						MONTO CONTRACTUAL (CON IGTV):	S/ 2,158,553.24
ITEM	PERIODO DE VALORIZACION		MONTO VALORIZADO		SALDO POR VALORIZAR		
	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%
1	VALORIZACION N°1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/ 1,982,648.80	91.85%
2	VALORIZACION N°2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/ 1,806,744.36	83.70%
3	VALORIZACION N°3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/ 1,630,838.92	75.55%
4	VALORIZACION N°4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/ 1,454,933.48	67.40%
5	VALORIZACION N°5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/ 1,279,028.04	59.25%
6	VALORIZACION N°6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,906.44	48.90%	S/1,055,431.64	S/ 1,103,121.60	51.10%
7	VALORIZACION N°7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,339.08	S/ 927,214.16	42.96%
8	VALORIZACION N°8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,247.52	S/ 751,305.72	34.81%
9	VALORIZACION N°9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,156.96	S/ 575,396.28	26.66%
10	VALORIZACION N°10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24	S/175,910.44	81.49%	S/1,759,067.40	S/ 399,485.84	18.51%
11	VALORIZACION N°11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24	S/164,177.48	89.10%	S/1,923,244.88	S/ 235,308.36	10.90%
12	VALORIZACION N°12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24					
LIQUIDACION							
TOTAL			S/1,923,244.88	89.10%	S/879,525.20	S/ 1,279,028.04	10.90%

**RECURSOS UTILIZADOS POR LA CONTRATISTA**

Revisar página 64 del informe



## 2° PARTE – INFORMACIÓN DE OBRA

CONSULTORES

## 6. SITUACIÓN LEGAL – DOCUMENTARIA

### 6.1 Póliza CAR

PÓLIZA CAR N° 2302315100070			
<b>Empresa Prestadora</b>	MAPFRE PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS Y REASEGURADOS S.A		
<b>OBRA ASEGURADA</b>	REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL AL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF- EDICI CENTRAL 01,02, EDIF UNIVERSAL		
<b>Valor de la obra</b>	38,055,152.34	SOLES	
<b>Fecha de Emisión</b>	13/11/2024		
<b>Periodo de vigencia</b>	29/11/2024	AL	26/07/2025

En el Anexo IV se muestra una copia de la Póliza CAR.

### 6.2 Permisos Municipales

- Licencia de edificación<sup>1</sup>

LICENCIA DE EDIFICACIÓN			
Resolución N° D000001-2022-MML-GDU-SAU			
Resolución N° D000206-2022-MML-GDU-SAU			
<b>Municipalidad</b>	Municipalidad Metropolitana de Lima		
<b>Propietario</b>	Ministerio de Economía y Finanzas		
<b>Fecha de Emisión</b>	10/01/2022	<b>Fecha de Vencimiento</b>	10/01/2025

- Permiso de vías

PERMISO DE VÍAS			
Carta N° D000109-2024-MML-GMU-SER			
<b>Municipalidad</b>	Municipalidad Metropolitana de Lima		
<b>Propietario</b>	Ministerio de Economía y Finanzas		
<b>Fecha de Emisión</b>	19/01/2024	<b>Fecha de Vencimiento</b>	19/01/2025

El día 17.11.23 Consorcio Junín, presentó la carta N° 0012-2023-CJ solicitando la autorización de interferencia de vías, y habiendo cumplido con los requisitos solicitados por el Municipio de Lima. El día 8 de febrero del 2024 con Resolución de Subgerencia N° D000252-2024-MML-GMU-SER, otorgan el permiso de interferir temporalmente el tránsito, para carga y descarga de materiales, mixer y otros, ubicado en Jr. Junín n° 319 esquina con Jr. Lampa; en el cercado de Lima, es en cumplimiento con la Ordenanza Reglamentaria de la Interferencia de Vías en la Provincia de Lima N° 1680-2013-MML, y siendo concordante con lo señalado en el Texto Único de Procedimiento Administrativo – TUPA.

<sup>1</sup> Base legal: Ley N° 29090 de edificaciones y habilitaciones urbanas y su reglamento D.S. 024 – 2013 – VIVIENDA

### 6.3 Aprobación del Primer Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 12.06.24, la Oficina General de Administración remite los Informes N° 0020 y 0021-2024-EF/43.01.1 de la UFEI a través de los cuales, en su calidad de área técnica, se pronuncia respecto a los argumentos efectuados por el Proyectista, y recomienda que autorice la ejecución de la prestación Adicional N° 1 por el monto ascendente a S/ 24,947.17 (Veinticuatro mil novecientos cuarenta y siete con 17/100 Soles), el cual tiene un porcentaje de incidencia neta de 0.066% respecto al contrato original y un porcentaje de incidencia total acumulada de 0.294% respecto al monto del contrato original, así mismo precisa que, dicho adicional no forma parte del expediente técnico inicial ni del contrato original, que se produjo por "Causas no previsibles en el expediente técnico de obra y que no son responsabilidad del Contratista" y que es indispensable para cumplir con la finalidad del contrato, y que se ha cumplido con el procedimiento establecido en el artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

### 6.4 Aprobación del Segundo Adicional de Obra.

- ✓ Con fecha 03.07.24 el cliente Ministerio de Economía y Finanzas, nos emite el Oficio N° 1561-2024-EF/13.01, indicándonos que según Resolución de Secretaria General N° 050-2024-EF/13, autorizan la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 02 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N.º 002-2023-EF/43, suscrito con el Consorcio Junín hasta por la suma de S/.17, 388.02, el cual tiene un porcentaje de incidencia de 0.046% bruto y un porcentaje de incidencia acumulada de 0.412%, ambos respecto al monto original del contrato, y por un plazo de ejecución de 40 días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente Resolución, manteniéndose el contrato vigente en todo lo que no se oponga a lo establecido en la presente Resolución.

### 6.5 Penalidad Por Inasistencias del Personal Clave y Personal no Clave

- ✓ La entidad nos remite con fecha 28.06.24 el Oficio N° 1228-2024-EF/43.03, por la aplicación de penalidad a la contratista ejecutora del proyecto, respecto a las inasistencias del personal clave asignado al proyecto.
- ✓ En cumplimiento a nuestros Términos de Referencia para la Construcción Servicio de Consultoría de Obra. JLV Consultores través de las Carta N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y Carta N° 097-2024-JLV-SUP-REMEF comunica a la Entidad respecto a la ausencia del Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, Especialista en Reforzamiento Estructural, los días 09.03.2024, 13.03.2024 y 14.03.2024 y la ausencia de la Sra. Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, Administradora, los días del 01.03.2024 al 31.03.2024; y, solicitando a la Entidad se pronuncie respecto a la aplicación de penalidades.
- ✓ La Entidad solicitó al Consorcio Junín mediante Oficio N° 0966-2024-EF/43, sus descargos a fin de evaluar y emitir un pronunciamiento. La Contratista presenta mediante Carta N° 0043-2024-CI sus descargos, la entidad concluye que no corresponde aplicar penalidad por la ausencia de los días 13.03.2024 y 14.03.2024 del Especialista en Reforzamiento Estructural, Ing. David Ricardo Chinchay Pujada, dado que su ausencia es justificada, al encontrarse en reuniones de trabajo vinculados a la ejecución de la obra, y tampoco corresponde aplicar penalidad por la ausencia del día 01.03.2024 al día 31.03.2024 de la Administradora, Liliana Jackeline Surichaquiri Mateo, dado que su ausencia es justificada al encontrarse laborando en la oficina de la sede central fuera de la zona de ejecución de la obra, debido a que cumple funciones administrativas.

- ✓ Considerando que para la aplicación de Otras Penalidades de acuerdo al procedimiento establecido en el Contrato N° 093-2023-EF/43.03, procedimiento que se cumple con las Cartas N° 091-2024-JLV-SUP-REMEF y N° 124-2024-JLV-SUP-REMEF, por lo cual, deberá descontarse de las próximas valorizaciones, la otras penalidades comunicadas por la Supervisión durante el mes de marzo por el monto de S/ 12,875.00, debido a la ausencias del Especialista de Reforzamiento Estructural y del Especialista en Mecánicas de Suelos durante el mes de marzo del 2024.

#### 6.6 Junta de resolución de disputas

- ✓ Con fecha 05.07.24, mediante el oficio N° 124-2024-EF/43.01, la Oficina General de Administración remite el Acta de inicio de Funciones de la Junta de Resolución de Disputas.
- ✓ Con fecha 01.07.24 la junta de resolución de disputas realizó su primera visita a la obra.
- ✓ Con fecha 30.07.24 se celebró la segunda reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 28.08.24 se celebró la tercera reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 24.09.24 se celebró la cuarta reunión realizada en obra con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.
- ✓ Con fecha 21.10.24 se celebró la quinta reunión en la modalidad virtual con la junta de resolución de disputas, donde participaron representantes de la supervisión, contratistas y entidad.



## 7. TRABAJOS EFECTUADOS Y PRINCIPALES OCURENCIAS

### DESCRIPCIÓN DE LAS OCURENCIAS DEL TRABAJO

Actualmente durante la ejecución de la obra se encuentra con actividades de obras trabajos preliminares tales como: desmontaje de tabiquería de drywall, desmontaje de luminarias, demolición de escalera de concreto, demolición de muro de arcilla incluye columnetas, demolición de losa de concreto, demolición de vigas ,Acarreo interno de material de demolición de elementos desmontados y retirados, apuntalamiento, trazo y replanteo inicial, relleno con material propio, escarificado de columnas de concreto, Perforación en concreto para colocación de dowells, Colocación de puente de adherencia, Acarreo de material escarificado ,Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en placas, encofrado y desencofrado de placas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en placas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado en columnas, encofrado y desencofrado de columnas, Acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en columnas, Curado de elementos estructurales, Concreto premezclado  $f'c=280\text{kg/cm}^2$  en vigas, encofrado y desencofrado en vigas, acero de refuerzo  $FY=4200\text{ KG/CM}^2$  en vigas, Curado de elementos estructurales, ,Habilitación de acero de refuerzo en placas del ascensor ,Encofrado y Desencofrado en placas del ascensor, Curado de elementos estructurales, tarrajeo de columnas y placas, Soldadura de los tubos metálicos del adicional 3, habilitación de dowells en viga del adicional 6, siguiente fotografía:

Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 30 de noviembre del 2024



### Estado actual de la ejecución de la obra – fotografía al 30 de noviembre del 2024



Durante el período comprendido entre el 01 de noviembre y 30 de noviembre del 2024, se presentaron las siguientes ocurrencias:

#### Del 01/11/24 al 07/11/24

##### •04/11/24

- Contratista asiento n° 615. RESPUESTA ASIENTO 613 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 06, CARTA 088.-2024-CJ. Supervisión emite respuesta al asiento N° 607 de cuaderno de obra del contratista respecto a la revisión del Expediente técnico de la prestación adicional N°06 en la que presenta observaciones al expediente.

Mediante carta N°088 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones al expediente técnico del adicional 6, para su revisión y aprobación. Se adjunta el link del expediente.

- Contratista asiento n° 622. RESPUESTA ASIENTO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL 7, ENTREGA CARTA 089.-2024-CJ. EN RESPUESTA ASIENTO 610 de la supervisión Mediante carta N°089 – 2024-CJ se entrega el levantamiento de observaciones N° 01 al expediente técnico del adicional 7, ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACION ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01, para su revisión y aprobación.

-Supervisión asiento n° 624 emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°615 del contratista, referente al levantamiento de observaciones del Expediente Técnico del adicional N°06. Al respecto la supervisión informa que mediante la Carta N°294-2024-JLV-SUP-REMEF del 02 de noviembre del 2024 envía el informe técnico N°27 con la conformidad de la supervisión respecto a la prestación adicional N°06 amparado en lo que indica el artículo 205 del RLCE.

-Supervisión asiento n° 625, Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°622 del contratista, referente al levantamiento de observaciones del Expediente Técnico de la prestación adicional N°07. Debemos mencionar que con fecha 17 de octubre del 2024 supervisión a través del asiento de cuaderno de obra N°610 emitió las observaciones al expediente del adicional N°07, en tal sentido se esperaba que el levantamiento de estas se enviará máximo el 27 de octubre.

El contratista ha incurrido en demora en la entrega de la información por tres (03) días, estos días no serán computables en posibles solicitudes de ampliación de plazo. Sin perjuicio de lo antes mencionado, supervisión cumplirá con la revisión del Expediente del adicional N°07 en el tiempo que dicta el RLCE.

#### •05/11/24

- Carta N° 298-2024-JLV-SUP-REMEF Levantamiento de observaciones de Mayores Gastos Generales por la Ampliación de Plazo N°02

- Si bien la administradora Liliana Surichaquiri está asistiendo esporádicamente al proyecto, sus labores lo realizan desde su oficina principal, según el OFICIO N° 1228-2024-EF/43.03, emitido por la entidad, ha validado que su participación en la obra, se realice desde la oficina central del consorcio JUNIN, y como apoyo en obra se encuentra el asistente administrativo Sr. César Rengifo.

- Supervisión verifica la Habilitación de acero para elementos estructurales Central 1 / Piso 1

- Supervisión verifica la Liberación en placa y columna del ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1

- Supervisión verifica el Escarificado en columna Universal / Piso 1.

#### •06/11/24

- Supervisión verifica el Vaciado de concreto para vaciado de placa ascensor A, B y C Central 2 / Piso 1

- Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 3

-Supervisión verifica la Demolición en placas A, B y C Central 2 / Piso 3

- Supervisión verifica la Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 4

#### •07/11/24

-Supervisión verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

- Supervisión verifica el acarreo de desmonte para eliminación con apoyo de minicargador

- Supervisión verifica Instalación de acero en columna Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica el Reforzamiento de Viga Central 1 / Piso 1

- Supervisión verifica el Desencofrado en viga perimetral Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Habilitación de acero para ascensor A, B y C Central 2 / Piso 2

**Semana 48:**

**Del 08/11/24 al 14/11/24**

**•08/11/24**

- Carta N° 299-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización Mayores Metrados N.º 008.
- Carta N° 300-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización Contractual de obra N.º 011.
- Carta N° 301-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización N°03 Adicional de Obra N° 03
- Carta N° 302-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización N°01 Adicional de Obra N° 04

**•09/11/24**

- Supervisión verifica el Escarificado en columna, para instalación de acero Central 2 / Piso 3
- Supervisión Verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 /Piso4
- Reparación de la columna, post vaciado Central 2 / Piso 4
- Supervisión Verifica la Demolición de placa en ascensor A, B y C Central 2 / Piso4
- Supervisión Verifica el Escarificado en columna Universal / Piso 1

**•11/11/24**

- Carta N° 303-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°047.
- Carta N° 304-2024-JLV-SUP-REMEF Informe Mensual N°011 de la Supervisión
- Carta N° 305-2024-SUP-MEF-Repuesta por OFICIO N° 2679
- Carta N° 306-2024-JLV-SUP-REMEF Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°07
- Supervisión Verifica el Encofrado de Viga Central 1 / Piso 2
- Supervisión Verifica la Instalación de acero, ascensor A, B y C Central 2 / Piso 6

**•12/11/24**

- Carta N°307-2024-JLV-SUP-REMEF Precisión al informe técnico N°28 de la supervisión – Conformidad Adicional N°07.
- Supervisión Verifica la Instalación de acero en viga. Central 1 / Piso 2
- Supervisión Verifica Instalación de puntales

**•13/11/24**

-Carta N° 307-2024-JLV-SUP-REMEF Precisión al informe técnico N°28 de la supervisión – Conformidad Adicional N°07.

-Carta N° 308-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta a la Décima Adenda al Contrato N°093-2023-EF/43.03.

-Encofrado en placa de ascensor A, B y Central 2 / Piso 2.

**Semana 49:**

**Del 15/11/24 al 21/11/24**

**•18/11/24**

-Carta N°310-2024-JLV-SUP-REMEF REITERATIVO DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION DE PLANOS DE ESCALERAS N°02 Y N°04 SEGÚN OFICIO N° 121-2024-EF/43.01.

-Carta N°311-2024-JLV-SUP-REMEF Respuesta a la Segunda Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03.

-Carta N° 312-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°048. Carta N° 313-2024-JLV-SUP-REMEF Valorización de la supervisión N° 11

**•19/11/24**

-Supervisión verifica el Escarificado en columna Ubicado en edificio central 2 / Piso 8

-Supervisión verifica el Escarificado en columna, para instalación de acero Ubicado en edificio central 2 / Piso 6

- Supervisión verifica el Trazado para encofrado de placa, para ascensor A, B y C. Ubicado en edificio central 2 / Piso 3.

- Supervisión verifica el Corte y habilitación de acero, para ascensor A, B y C Ubicado en edificio central 2 / Piso 6

- Supervisión verifica el Encofrado de placa de ascensor A, B y C Ubicado en edificio central 2 / Piso 4

**•20/11/24**

-Carta N°314-2024-JLV-SUP-REMEF ACLARACIONES A LAS POSIBLES MODIFICACIONES REALIZADAS AL EXPEDIENTE TÉCNICO POR REDUCCION DE EJECUCIÓN DE PARTIDAS DE ALBAÑILERIA

-Supervisión verifica el Escarificado y limpieza en columna metálica (pre tinte penetrante) Central 2 / Sótano (Cuarto eléctrico)

- Supervisión verifica la Demolición en placa, ascensor A, B y C Central 2 / Piso 5

-Supervisión verifica la Instalación de acero, ascensor A, B y C Central 2 / Piso 5

- Supervisión verifica la Demolición en placa, ascensor A, B y C Central 2 / Piso 7

•21/11/24

- Carta N°315-2024-JLV-SUP-REMEF Solicitud de Aprobación de Reemplazo Temporal del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad.

-Carta N°316-2024-JLV-SUP-REMEF Opinión de la Supervisión respecto a la suspensión de obra por el Foro Internacional APEC 2024.

- Carta N°317-2024-JLV-SUP-REMEF Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03 por la ampliación de plazo N°02.

-Supervisión verifica la Instalación de acero en ascensor A, B y C Central 2 / Piso 5

-Supervisión verifica la Eliminación de desmonte de

ascensor A, B y C Central 2 /Piso 4

-Supervisión verifica el Encontrado de placa de ascensor A, B y C Central 2 / Piso5

**Semana 50:**

**Del 22/11/24 al 28/11/24**

•22/11/24

- Carta N°318-2024-JLV-SUP-REMEF Descargo al OFICIO N.º 2753 -2024-EF/43.03 Reiterativo de observaciones al Informe Mensual N°10 del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N°005-2023-EF/43.

•23/11/24

-Supervisión verifica la instalación de acero en placa de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 5.

- Supervisión verifica la instalación de acero para ascensor A, B y C Central 2 / Piso 6

- Supervisión verifica el Perfilado de losa, para la instalación de acero. Central 2 / Piso 7

•25/11/24

-Carta N° 319-2024-JLV-SUP-REMEF Descargos por Observaciones a la Valorización N° 01 del Adicional N°04

- Carta N° 320-2024-JLV-SUP-REMEF Informe de Avance Semanal N°049

- Carta N° 321-2024-JLV-SUP-REMEF Programa de ejecución de obra y calendario valorizado, por la suspensión de plazo de ejecución de obra por APEC del 14 al 17 de noviembre

- Supervisión verifica la Demolición de losa de estacionamientos

Edificio Universal / sótano

-Supervisión verifica la Instalación de acero en viga de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 4

- Supervisión verifica la Liberación de acero en placa de ascensor A, B y C Central 2 / Piso 5

**•26/11/24**

- Contratista asiento n° 633, PRESENTACIÓN DEL CRONOGRAMA ACTUALIZADO POR LA SUSPENSIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA DEL 14 AL 17 DE NOVIEMBRE. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM. Con carta N° 092-2024-CJ se presenta el programa de ejecución de obra y calendario valorizado actualizado por la suspensión de ejecución de obra del 14 al 17 de noviembre

-Supervisión asiento n° 642, emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°633 del contratista, correspondiente a la presentación del programa de ejecución de obra y calendario valorizado actualizado por la suspensión de ejecución de obra del 14 al 17 de noviembre a raíz del Foro Internacional APEC. Con fecha 25 de noviembre del 2024 a través de la carta N°321-2024-JLV-SUPREMEF, supervisión emite a la entidad la revisión y validación de la información trasladada por la contratista (programa de ejecución y calendario valorizado actualizado). Quedamos a la espera del pronunciamiento de aprobación por parte de la entidad

- Supervisión verifica el Encontrado de placa de ascensor A, B y C Central 2/Piso5

**•27/11/24**

- Carta N° 324-2024-JLV-SUP-REMEF Dejar sin efecto lo indicado en la Carta N°315 de la Supervisión - Solicitud de Reemplazo Temporal del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad

- Supervisión verifica el Acarreo de acero para la instalación en la viga Universal / Piso 3

- Supervisión verifica la instalación de acero en viga Edificio Universal / Piso 2

-Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 7

-Supervisión verifica la instalación de acero Central 2 / Piso 6

**•28/11/24**

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 7

- Supervisión verifica la Excavación y perfilado de zanja Edificio universal – sótano

- Trabajos de perforación en vigas reforzadas para la base de carpintería metálica de la escalera N° 3 Central 1 / Piso 1

-Aplicación de epóxido entre acero y viga existente Edificio universal – piso 2

Supervisión verifica el Picado y perfilado de losa, frente al ascensor A, B Y C Central 2 / Piso 8

**•29/11/24**

- Supervisión verifica Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 7

- Supervisión verifica la Excavación y perfilado de zanja Edificio universal – sótano
- Supervisión verifica la Instalación de acero, para placa de ascensor A, B Y C. Central 2 / Piso 7

**•30/11/24**

- Supervisión verifica el Tarrajeo en columna Central 2 / Piso 4
- Supervisión verifica la Instalación de cero en columna Central 2 / Piso 4
- Supervisión verifica el Escarificado en columna, para instalación de acero Central 2 / Piso 4



## 8. ESTADO DE AVANCE FÍSICO

### 8.1. Métodos de construcción

Se viene realizando seguimiento al plan de gestión del contratista los cuales deben estar acorde con los lineamientos del contrato, en tal sentido resumimos en el siguiente cuadro la documentación referida por el contratista respecto a su gestión correspondiente al mes de OCTUBRE, correspondientes a procedimientos y rfs:

ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVÍO	FECHA DE RPTA
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05				
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024						
2.00	Procedimientos de Construcción										
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado	24/12/2023	6/01/2024	12/01/2024						
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICION	Aprobado	2/01/2024	5/01/2024	6/01/2024	16/01/2024					
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	5/01/2024	11/01/2024	13/01/2024	15/01/2024	17/01/2024				
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFIA	Aprobado	15/01/2024	18/01/2024	22/01/2024	23/01/2024					
2.50	PROCEDIMIENTO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Aprobado	17/01/2024	22/01/2024	23/01/2024	25/01/2024					
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACION DE MATERIAL	Aprobado	16/01/2024	22/01/2024	23/01/2024						
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	25/01/2024	26/01/2024						
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION EN CONCRETO PARA DOWELS	Aprobado	22/01/2024	25/01/2024							
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	9/02/2024						
2.10	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	13/02/2024	26/02/2024	7/03/2024	19/03/2024			
2.11	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL CON FIBRA DE CARBONO	Aprobado	14/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	23/04/2024					
2.12	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	22/03/2024					4/04/2024			
2.13	PROCEDIMIENTO DE TALLAJEO Y DERRAMES	Aprobado	6/05/2024	8/05/2024							
2.14	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR 2 (EJE SC2-B-C2)	Aprobado	9/05/2024								
2.15	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE Sc1, Cc1-Dc1	Aprobado		17/05/2024							
2.16	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado		20/05/2024	21/05/2024						
2.17	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024		4/06/2024						
2.18	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE VIGA POR OXICORTE	Aprobado	5/07/2024	9/07/2024							
2.19	PROCEDIMIENTO DE MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	11/07/2024	7/08/2024							
2.20	PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD DE SISTEMA ACI	Aprobado	12/08/2024								
2.21	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE COLUMNAS METALICAS	Aprobado	3/10/2024								
2.22	PROCEDIMIENTO DE EMPRESILLADO DE COLUMNAS	Aprobado	4/10/2024								
2.23	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE DISIPADORES	Aprobado	7/10/2024								
3.00	RfIs										
3.10	02. RFI N°02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado						6/01/2024	15/01/2024		
3.20	03. RFI N°03 - Desmontaje de Split de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado						6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024
3.30	04. RFI N°04 - confirmación de proced. a desatorar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado						16/01/2024	20/01/2024		
3.40	05. RFI N°05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontradas RFI SGC.PG.0001-CCI-5_REV 00	Aprobado						22/01/2024	24/01/2024		
3.50	06. RFI N°06 - Solicitud de validación de propuesta de cimentación para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado						7/02/2024	9/02/2024		
3.60	07. RFI N°07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024		
3.70	08. RFI N°08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024		
3.80	09. RFI N°09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-9_REV 01	Aprobado						21/02/2024	21/02/2024		
3.90	10. RFI N°10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado						21/02/2024	23/02/2024		
3.10	11. RFI N°11 Solicitud de retiro del tarrajeo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado						21/02/2024	26/02/2024		
3.11	12. RFI N°12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado						21/02/2024	24/02/2024		
3.12	13. RFI N°13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado						26/02/2024			
3.13	14. RFI N°14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado						26/02/2024			
3.14	15. RFI N°15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado						29/02/2024			
3.15	16. RFI N°16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado						05/03/2024 - 06/03/2024	6/03/2024		
3.16	17. RFI N°17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024		
3.17	18. RFI N°18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024		
3.18	19. RFI N°19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-8c1	Aprobado						11/03/2024	21/03/2024		
3.19	20. RFI N°20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado						19/03/2024	23/03/2024		
3.20	21. RFI N°21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado						20/03/2024			
3.21	22. RFI N°22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1" en Edificio Central 2	Aprobado						31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024
3.22	23. RFI N°23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado						08.04.24	08.04.24		
3.23	24. RFI N°24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado						23.04.24	24.04.24		
3.24	25. RFI N°25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado						24.04.24		25.04.24	
3.25	26. RFI N°26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado						24.04.24		25.04.24	
3.26	27. RFI N°27 PROPUESTA DE CORTES 14" Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						25.04.24	26.04.24		
3.27	28. RFI N°28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						29.04.24	02.05.24		
3.28	29. RFI N°29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1' Y CR-9', EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						24.05.24		27/05/2024	
3.29	30. RFI N°30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1AC1-8c1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						02.05.24			
3.30	31. RFI N°31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1", EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						02.05.24			
3.31	32. RFI N°32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						03.05.24			
3.32	33. RFI N°33 COLUMNAS C3 Y C5 DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24			
3.33	34. RFI N°34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24			
3.34	35. RFI N°35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						02.05.24			
3.35	36. RFI N°36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						03.05.24			
3.36	37. RFI N°37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		

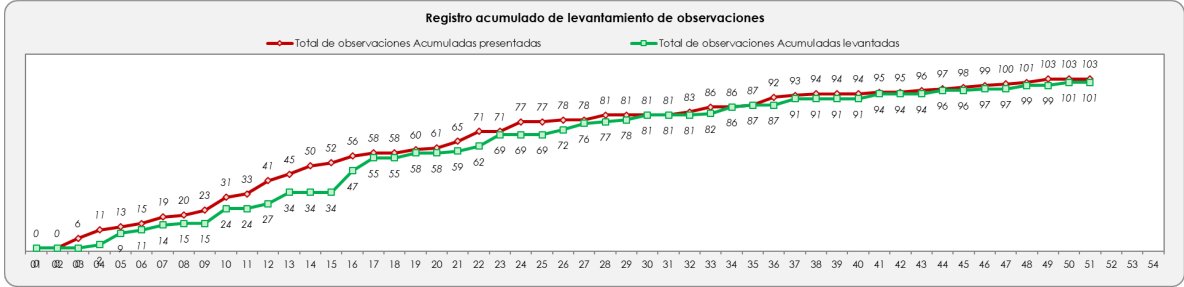


**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

3.74	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						4/04/2024	5/04/2024		
3.75	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						4/04/2024	5/04/2024		
3.76	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024			
3.77	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						12/06/2024			
3.78	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024			
3.79	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO-EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado						12/06/2024			
3.80	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						22/04/2024			
3.81	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalética luminosas	Aprobado						13/06/2024			
3.82	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						12/06/2024			
3.83	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						17/06/2024			
3.84	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						25/06/2024			
3.85	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado						19/06/2024			
3.86	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						25/06/2024			
3.87	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/06/2024			
3.88	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/06/2024	22/06/2024		
3.89	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						3/07/2024			
3.90	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						1/07/2024			
3.91	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						1/07/2024			
3.92	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/07/2024			
3.93	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado						13/07/2024			
3.94	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2u y A.u	Aprobado						19/07/2024			
3.95	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado						19/07/2024			
3.96	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						31/07/2024			
3.97	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						21/07/2024			
3.98	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/08/2024	13/08/2024		
3.99	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						8/08/2024	8/08/2024		
3.100	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						20/08/2024	21/08/2024		
3.101	102 RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						6/09/2024	6/09/2024		
3.102	103 RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						17/09/2024	18/09/2024		
3.103	104 RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03	Aprobado						19/09/2024	19/09/2024		
3.104	105 RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						30/09/2024	1/10/2024		
3.105	106 RFI N°106 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - TERCER Y CUARTO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						14/10/2024	16/10/2024		
3.106	107 RFI N°107 DETALLES DE REFUERZO DE COLUMNAS Y VIGAS CORRESPONDIENTES AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado						24/10/2024	25/10/2024		
3.107	108 RFI N°108 REUBICACIÓN DE LA VIGA CHATA CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado						30/10/2024	31/10/2024		
3.37	38 RFI N°38 COLUMNA CR1, EN EJE 4.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		
3.38	39 RFI N°39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		
3.39	40 RFI N°40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		
3.40	41 RFI N°41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU4U-SU	Aprobado						4/05/2024	6/05/2024		
3.41	42 RFI N°42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado						8/05/2024	10/05/2024		
3.42	43 RFI N°43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						15/05/2024			15/05/2024
3.43	44 RFI N°44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado						8/05/2024			9/05/2024
3.44	45 RFI N°45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024		
3.45	46 RFI N°46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u Y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024		
3.46	47 RFI N°47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u Y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						10/05/2024	11/05/2024		
3.47	48 RFI N°48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado						14/05/2024	15/05/2024		
3.48	49 RFI N°49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado						15/05/2024	17/05/2024		
3.49	50 RFI N°50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado						15/05/2024	15/05/2024		
3.50	51 RFI N°51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						21/05/2024			22/05/2024
3.51	52 RFI N°52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado						17/05/2024			17/05/2024
3.52	53 RFI N°53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1.C1 & C1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado						17/05/2024	18/05/2024		
3.53	54 RFI N°54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado						18/05/2024	20/05/2024		
3.54	55 RFI N°55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado						20/05/2024	22/05/2024		
3.55	56 RFI N°56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALIGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado						20/05/2024	20/05/2024		
3.56	57 RFI N°57 COLUMNAS C5, 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						20/05/2024	20/05/2024		
3.57	58 RFI N°58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado						21/05/2024	24/05/2024		
3.58	59 RFI N°59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado						24/05/2024	28/05/2024		
3.59	60 RFI N°60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						22/05/2024			24/05/2024
3.60	61 RFI N°61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado						22/05/2024	23/05/2024		
3.61	62 RFI N°62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						22/05/2024	23/05/2024		
3.62	63 RFI N°63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado						22/05/2024	4/06/2024		
3.63	64 RFI N°64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						23/05/2024	23/05/2024		
3.64	65 RFI N°65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado						23/05/2024	24/05/2024		
3.65	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3.C1H1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado						28/05/2024	30/05/2024		
3.66	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						27/05/2024	30/05/2024		
3.67	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado						28/05/2024	1/06/2024		
3.68	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado						31/05/2024			1/06/2024
3.69	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado						30/05/2024	1/06/2024		
3.70	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024		
3.71	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024		
3.72	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						31/05/2024	1/06/2024		
3.73	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado						3/06/2024	3/06/2024		

• **Observaciones de Calidad**

Se emitieron 103 observaciones quedando pendientes de levantamiento 2 observaciones.



**Observaciones pendientes noviembre 2024**

Sem de obs	N° obs	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Desarrollo de la observación		Recomendación para Levantamiento	Estado
					Fotografía 01	Fotografía 02		
38	1	Partidas de ISS	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia filtracion en 3 puntos visibles del muro de cisterna, ubicado en universal a nivel de sotano, evidencia aparecio posterior a la prueba de estanqueidad.			realizar una nueva impermeabilización y verificar su correcto funcionamiento mediante otra prueba de estanqueidad.	Pendiente
49	102	Partidas de arquitectura	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia el recubrimiento de tarrajeo es de 3cm en la parte inferior de la arista de la columna CR4 (Central 2)/Piso 3 encontrándose cajeado. Incumpliendo con el procedimiento y EET donde indican que debe ser mínimo 1cm y máximo 1.5cm PRO-PRO-QC-014.REVISION 01			R. Levantamiento: Se recomienda hacer una retroalimentación del procedimiento constructivo de tarrajeo y derrames -Se recomienda si el espesor del tarrajeo excede de 1.5 cm aplicarlo en 2 capas de mortero una después de otra, en la primera llamarla "pañeteo" y después la segunda capa de tarrajeo.	Pendiente

• **No conformidades en Calidad.**

Se han levantado todas las NC en el presente mes

N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC o NO	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA ERACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejeras, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024	12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz	
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de tramos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024	18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz	
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta 4u y viga 3u con Bu hasta a Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024	4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz	
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sotano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicitó la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presenta una gran cantidad de segregaciones o cangrejeras las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024	1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz	
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowels, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	14/08/2024	17/08/2024	Verificado y eficaz	17/08/2024	Verificado y eficaz	

## 8.2. Seguridad y Salud

El Contratista CONSORCIO JUNÍN, continua con la implementación y gestión del Plan de seguridad y Salud en el trabajo para la obra, se ha realizado las capacitaciones de inicio de jornada, capacitación de inducción, capacitaciones específicas, llenado de ATS, PTAR y Check List, etc. Se realiza la verificación de asistencia y del SCTR-Salud y Pensión del personal. Se reforzó las medidas de seguridad para trabajos en altura, se cuenta en el periódico mural de obra para la difusión de medidas de seguridad, se realizó la charla "Cuidado de los pies y uso adecuado de Zapato de Seguridad". El cumplimiento del PASST es seguido por la supervisión con el registro de observaciones y recomendaciones las cuales son anexadas en los informes semanales, siendo copiadas semanalmente al Contratista para el levantamiento respectivo, en el presente mes no se han registrado accidentes de trabajo, Consorcio Junín continua con el objetivo de reducir los índices de accidentabilidad aplicando tolerancia "cero", para evitar la ocurrencia de accidentes en obra hasta el término del proyecto.

### 8.2.1 Horas Hombre trabajadas en obra.

Nov-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes		<b>6,668.50</b>	
2	Horas trabajadas en lo que va del año		<b>147,668.00</b>	
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes		<b>0.00</b>	
4	Días perdidos en el mes		<b>0.00</b>	
5	Accidentes con tiempo en el año		<b>1.00</b>	
6	Días perdidos en lo que va del año		<b>15.00</b>	
		<b>Meta</b>	<b>Actual</b>	<b>Estado</b>
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.69	Observado
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observado
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observado
10	Enfermedades ocupacionales	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observado

### 8.2.2 Accidentes e incidentes de seguridad en obra.

#### Accidentes

Al 20.07.2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo con tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 20.07.2024 del sr. Romero Penadillo Abner accidente con 15 días de descanso medico por aplastamiento de dedo medio (Se descartó fractura y no se produjo amputaciones) en la maquina dobladora, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica sutura continua, tratamiento farmacológico por 7 días y 15 días descanso médico.

Al 30/06/2024 se ha registrado 01 accidente de trabajo sin tiempo perdido.

-Se ha registrado 01 accidente el 13.06.2024 del sr. Antezana Salvador accidente leve sin tiempo perdido por caída de piedra en el labio durante la colocación de acero vertical, se le atendió en la clínica internacional, médico tratante indica no requiere descanso médico.

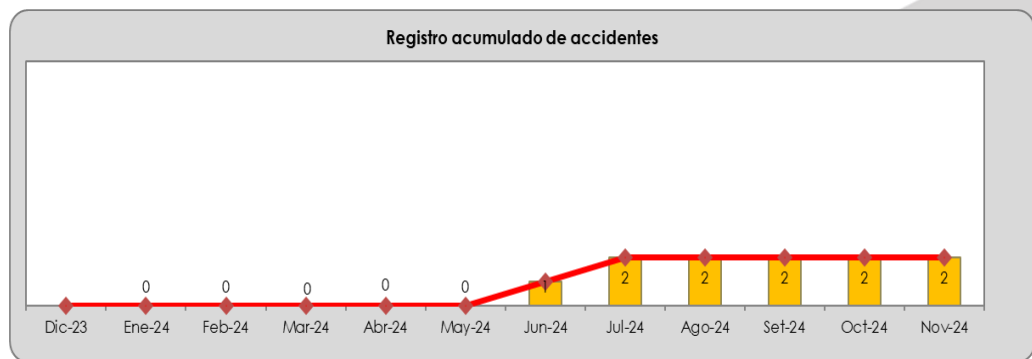
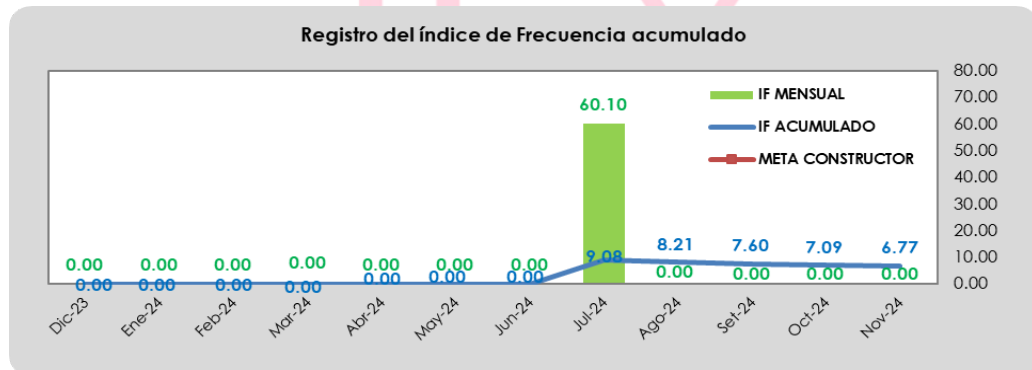
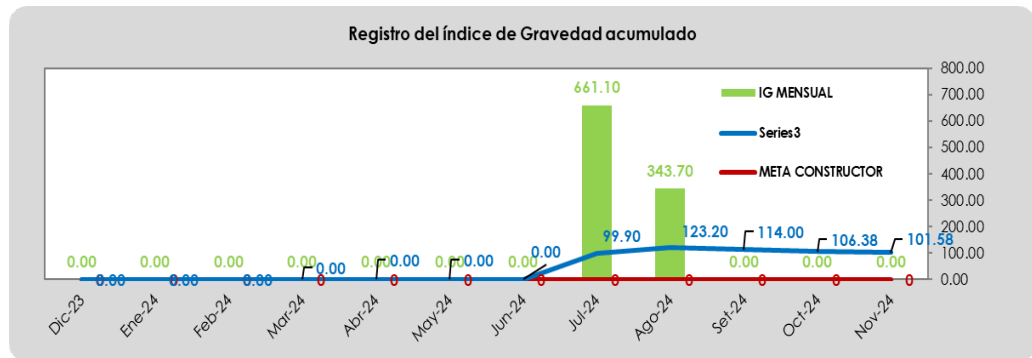
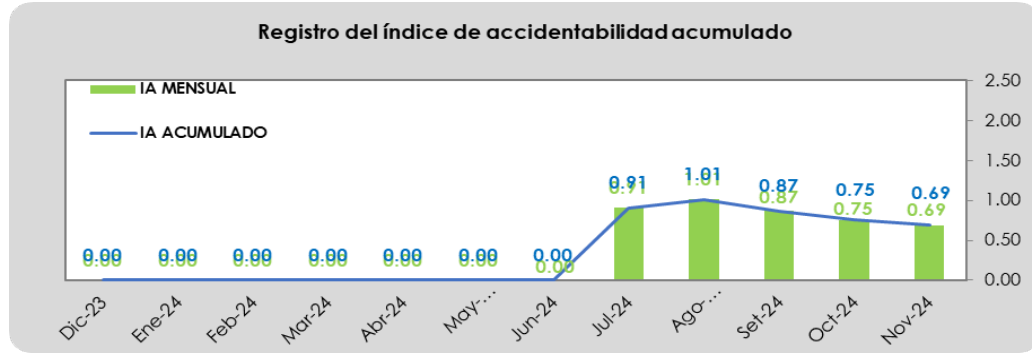
### **incidentes**

Se han acumulado 06 incidentes de trabajo en la obra:

- Incidente por pisada en falso durante desmontaje de plataforma de 01 cuerpo de andamio de altura: SOTO HUAMAN José 11.07.2024, quien contaba con arnés de seguridad, se atendió en tópico de obra, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por golpe en la mano trasladando madera: PACARA CHAVEZ Jorge Fabian 29.05.2024 quien contaba con guantes de seguridad, se atendió en tópico de obra y se derivó a la clínica Internacional donde se descartó lesiones graves y fracturas mediante Rx, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (30.01.2024 aprox. 4:10pm). Sin afectaciones personales, se aprovechó el evento para adelantar simulacro.
- Fuga de refrigerante del sistema Multi "V" (01.02.2024 aprox. 5:00pm). Sin afectaciones personales,
- Atención en tópico (05.02.2024) del Sr. Trabajador: Alvarado Lindo Ramón Alexander por golpe no intencional, según la actualización del caso el trabajador retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.
- Incidente peligroso por punza de pie con clavo del Sr. Trabajador: Juan Carlos Huanes el 15.03.2024, según la actualización del caso el trabajador fue llevado por prevención a un centro de SALUD para colocarle la vacuna antitetánica, retorno a sus actividades sin mayores complicaciones.

### **8.2.3 Índices de seguridad.**

El índice de accidentabilidad acumulado para Noviembre 2024 es de 0.69, un "valor elevado " considerando el 0.25 declarado por Consorcio Junín para el proyecto , este incremento es debido a un accidente de la semana #32 (Julio 2024) por los días de descanso medico asignados al Sr. Romero Penadillo Abner (15 días de descansó medico por un accidente ocurrido en Julio 2024), para poder compensar y reducir la accidentabilidad, Consorcio Junín debe mantener el objetivo de "Cero accidentes para el resto del proyecto" es decir cero accidentes para los siguientes meses a fin de reducir la accidentabilidad en la obra.

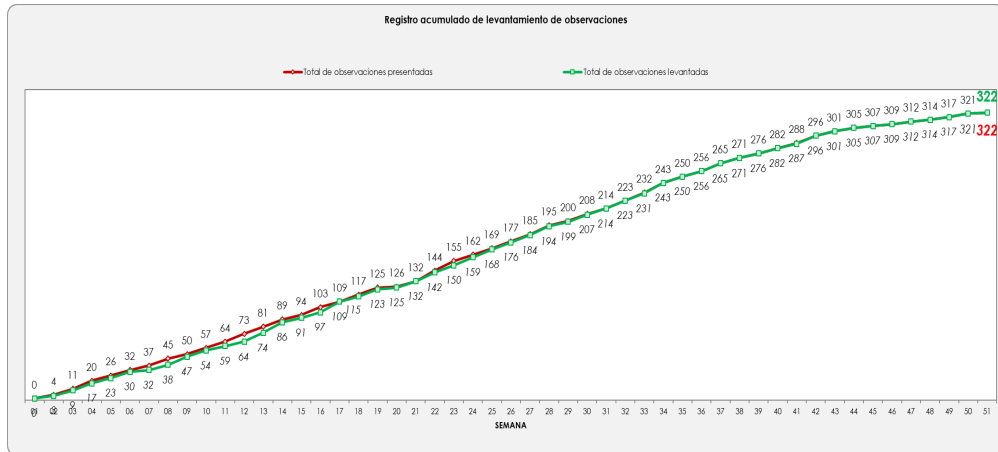


**ANEXO: F-30-66**

### 8.2.4 Observaciones de Seguridad y salud en el trabajo.

Se emitieron 322 observaciones de SSOMA, 322 observaciones se han subsanado, ninguna observación se encuentra pendiente.

Las observaciones acumuladas que más se han presentado corresponden a los trabajos de alto riesgo, Equipos y herramientas, orden y limpieza, accesos y vías de evacuación y trabajos en altura, por lo que la gestión SSOMA debe estar evocada a estos puntos y evitar su ocurrencia en obra.



ANEXO: F-30-64

Cantidad acumulada de observaciones		
Punto de inspección	Total de obs	%
<b>Trabajo de alto riesgo</b>	<b>41</b>	<b>13%</b>
<b>Equipos y/o herramientas</b>	<b>26</b>	<b>8%</b>
<b>Orden y limpieza</b>	<b>44</b>	<b>14%</b>
<b>Accesos y vías de evacuación</b>	<b>27</b>	<b>8%</b>
<b>Trabajos en Altura</b>	<b>97</b>	<b>30%</b>
Material peligrosos	10	3%
Equipos de emergencia	0	0%
Equipos de protección personal	15	5%
Gestión de seguridad	7	2%
Lecciones Aprendidas	0	0%
Requisitos del lugar de Trabajo	11	3%
PSST	0	0%
Protecciones Colectivas	0	0%
Gestión de RR.SS	7	2%
Almacenamiento de materiales	0	0%
Espacios Confinados	5	2%
Servicios para el personal	0	0%
Manejo y Movimiento de Cargas	7	2%
Trabajo de Excavaciones	17	5%
Protección contra incendio	4	1%
Eliminación de residuos	3	1%
Trabajos de demolición	1	0%
Otros-S	0	0%
<b>Total</b>	<b>322</b>	<b>100%</b>

ANEXO: F-30-64

### 8.2.5 Inspecciones de Seguridad y salud en el trabajo.

Son realizadas por los responsables de cada área de trabajo; son realizadas en forma semanal y registradas de acuerdo al plan de seguridad de Consorcio Junín. En el mes de octubre 2024 Consorcio Junín realizó un total de 07 inspecciones:

- INSPECCION DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL
- INSPECCION DE BOTIQUINES
- INSPECCION DE EXTINTORES
- INSPECCION DE ARNES DE SEGURIDAD
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
- INSPECCION DE INSTALACIONES
- INSPECCION DE HERRAMIENTAS MANUALES

Las acciones correctivas son ejecutadas dentro de los plazos y de acuerdo a la gravedad de las condiciones sub estándares encontradas.

### 8.2.6 Capacitaciones en Seguridad y salud en el Trabajo.

RESUMEN DE CHARLAS DEL MES DE NOVIEMBRE 2024				
ITEM	FECHA	TEMA	N° ASISTENTES	H.H. CAPACITADA
1	1/11/2024	FERIADO	0	0
2	2/11/2024	FERIADO	0	0
3	4/11/2024	CUIDADO DE LOS PIES Y USO ADECUADO DE ZAPATO DE SEGURIDAD	36	18.0
4	5/11/2024	CURVA DE LA SEGURIDAD	37	18.5
5	6/11/2024	ACTOS Y CONDICIONES INSEGURAS	37	18.5
6	7/11/2024	LA DIABETES	37	18.5
7	8/11/2024	EL USO DEL CELULAR Y LOS RIESGOS EN EL TRABAJO	37	18.5
8	9/11/2024	EL AIRE PURO	37	18.5
9	11/11/2024	LOS TELEFONOS CELULARES UNA DISTRACCIÓN EN EL TRABAJO	31	15.5
10	12/11/2024	IMPORTANCIA DE LAS INSPECCIONES EN OBRA	37	18.5
11	13/11/2024	LOS PRINCIPIOS DE LA SST	35	17.5
12	14/11/2024	APEC	0	0
13	15/11/2024	APEC	0	0
14	16/11/2024	APEC	0	0
15	18/11/2024	EL TRABAJO Y LA SALUD	34	17
16	19/11/2024	HISTORIA DE LOS EPPs	33	16.5
17	20/11/2024	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE LAS HERRAMIENTAS MANUALES EN OBRA	36	18
18	21/11/2024	AHORRO DE ENERGIA	39	19.5
19	22/11/2024	QUEMADURAS	37	18.5
20	23/11/2024	PAUSAS ACTIVAS	31	15.5
21	25/11/2024	REINDUCCION DE LA LEY 29783	44	22
22	26/11/2024	EL ARNES DE SEGURIDAD -LINEA DE VIDA	51	25.5
23	27/11/2024	EL FUEGO -EXTINTOR DE INCENDIOS	51	25.5
24	28/11/2024	ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL	45	22.5
25	29/11/2024	MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS	51	25.5
26	30/11/2024	MSDS DEL CEMENTO	44	22
<b>TOTAL ACUM H/H CAPACITADAS</b>			<b>410</b>	

Cuadro de Horas Hombre capacitadas OCTUBRE -2024



### 8.2.7 No conformidades en Seguridad y salud en el trabajo.

Se han acumulado 01 "No conformidad" la cual se encuentra cerrada y se realiza el seguimiento de las medidas correctivas para evitar su reincidencia en obra.

### 8.2.8 Entrenamientos y simulacros.

Consortio Junín cuenta con 03 brigadas:

- Brigada de Primeros Auxilios.
- Brigada de Evacuación y Rescate.
- Brigada de control de Derrames y lucha contra incendios.

### 8.2.9 Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Consortio Junín realizó la conformación del CSST,

Se realizó la reunión el día CSST el 29/11/2024, además indicar que Consortio Junín mantiene un libro de actas del CSST.

### 8.2.10 Monitoreo Ocupacional.

Consortio Junín realizó el monitoreo ocupacional a cargo de la empresa ECO – MAPPING S.A.C. Consultoría en Medio Ambiente – Seguridad y Salud Ocupacional encontrando valores dentro de los valores permitidos, se han implementado medidas de control de polvo y ruido en la obra y se han mantenido los controles en el mes de octubre 2024.

Fecha de monitoreo: 24.01.24.

Informe de resultados de Monitoreo: 12.02.2024.

Presentación de Informe de monitoreo: 29.02.2024.

Seguimiento: **Del 01 de noviembre al 30 de noviembre de 2024.**

### 8.2.11 Reconocimiento al trabajador seguro del mes.

Consortio Junín realizó el reconocimiento al trabajador seguro del mes, para promover la cultura de prevención en la obra.

- CHIPANA RAMOS JUAN ROMUALDO
- OSORIO GORMAS NILTON
- PALOMINO MENDEZ TONY EDSON

### 8.2.12 Campaña de sensibilización

Consortio Junín mantiene el panel informativo con información de Seguridad y Salud en el trabajo, además se ha colocado información de salud e higiene en el comedor de obra y se abordados temas de prevención de la Diabetes, Quemaduras y Prevención de enfermedades de transmisión sexual.

## 8.3. Medio Ambiente

El Contratista CONSORCIO JUNIN, tiene un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos, con respecto al manejo de los residuos de las actividades de la construcción y demolición limpios, son segregados en obra y transportados hacia escombreras para disposición final municipal autorizada, y son entregadas para relleno de áreas de desnivel de propiedades privadas que cuentan con su plan de cierre autorizado. Dicho cumplimiento es seguido por la Supervisión con las constancias de recepción de residuos de construcción y el registro de observaciones, las cuales son anexadas

en los informes semanales, siendo copiadas estos al Contratista para el levantamiento respectivo.

### 8.3.1 Seguimiento al plan de manejo ambiental.

El contratista ha presentado un Plan Anual de Manejo de Residuos Sólidos orientadas a la gestión de residuos sólidos, además de acciones que están orientadas al control polvo y ruido de las actividades de construcción.

### 8.3.2 Segregación de Residuos Sólidos.

La contratista Consorcio Junín, ha implementado tachos para la segregación de residuos sólidos, ha implementado zonas de almacenamiento temporal de residuos sólidos en el sótano 1 y el ingreso a obra.

### 8.3.3 Desmote sólido de Construcción.

De acuerdo a las Normas de Seguridad G-050 y normas de medio ambiente Consorcio Junín en TOTAL ELIMINADO 3853m<sup>3</sup> de desmote, se ha presentado la constancia de recepción de "desmote sólido de construcción" por un TOTAL DECLARADO 3465m<sup>3</sup> y PENDIENTE 388 m<sup>3</sup>.

TOTAL ELIMINADO	3853	
CONSTANCIA	77	m3
CONSTANCIA	102	m3
CONSTANCIA	284	m3
CONSTANCIA	106	m3
CONSTANCIA	566	m3
CONSTANCIA	404	m3
CONSTANCIA	270	m3
CONSTANCIA	306	m3
CONSTANCIA	162	m3
CONSTANCIA	360	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	144	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	108	m3
CONSTANCIA	90	m3
CONSTANCIA	54	m3
CONSTANCIA	126	m3
CONSTANCIA	54	m3
<b>TOTAL DECLARADO</b>	<b>3465</b>	<b>m3</b>
<b>PENDIENTE</b>	<b>388</b>	<b>m3</b>

#### ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL NOVIEMBRE-2024

En total se han acumulado 220 viajes de eliminación de desmote en lo que va de la obra, 03 viajes de eliminación de desmote corresponden al mes de noviembre 2024.

218	VOLQUETE	18	AJW-752	8/11/2024	06:10	EG07-00000545
219	VOLQUETE	18	B6A-923	28/11/2024	05:51	EG07-00000562
220	VOLQUETE	18	AJW-752	28/11/2024	07:00	EG07-00000563

#### ANEXO: ELIMINACION DE MATERIAL NOVIEMBRE-2024

### 8.3.4 Control de Ruido

La contratista Consorcio Junín, ha presentado el programa de monitoreo de ruido ambiental, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08.02.24, se ha enviado el informe de monitoreo, en el que se puede concluir en líneas generales, que los niveles de ruido generados por las actividades de CONSORCIO JUNIN tienen una incidencia poco significativa en la calidad acústica de la zona, debido a que el nivel de ruido ambiental en el horario diurno, se encuentra influenciado por factores externos, como son el tránsito vehicular.

### 8.3.5 Calidad de aire y Control de Polvo

La contratista Consorcio Junín, ha colocado malla raschell al ingreso de obra y en la puerta de Jr. Junín y en Jr. Lampa pero se recomienda realizar el mantenimiento, se realiza el regado del sótano, se realiza el regado de rampa vehicular y limpieza de la salida tanto peatonal y vehicular, Consorcio Junín realizó el monitoreo ambiental el 08 febrero 2024, del informe de monitoreo ambiental se puede concluir en líneas generales, que las actividades de CONSORCIO JUNIN tiene una incidencia poco significativa en la calidad de aire de la zona, debido a que las concentraciones obtenidas se encuentran por debajo del Estándar de Calidad Ambiental tomado como referencia.

### 8.3.6 Áreas verdes

Las inmediaciones de la obra no cuentan con áreas verdes que puedan ser afectadas directamente.

En Jr. Lampa se cuenta con 02 plantones en macetas parte del ornato municipal que son regados por la municipalidad de Lima metropolitana.

### 8.3.7 Observaciones en medio ambiente

Se han acumulado 54 observaciones relacionadas directamente con orden, limpieza y residuos sólidos, que representan el 17% de las observaciones presentadas en SSOMA, pero en segundo plano las observaciones por área desordenada y área con desmonte representan el 25%, se ha presentado una mejora en el orden y limpieza de las áreas de trabajo, pero se recomienda mantener la eliminación de RR. SS acumulados en los puntos de acopio y realizar el regado del desmonte para evitar la generación de polvo durante su eliminación.

Clasificación de las Observaciones		
Orden y limpieza	44	14%
Gestión de RR.SS	7	2%
Eliminación de residuos	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>17%</b>

ANEXO: F-30-64

Sub - Clasificación de las Observaciones		
Agentes químicos	0	0%
Área desordenada	56	17%
Área con desmonte y basura	23	7%
Aire contaminado	0	0%
Ventilación y generación de polvo	3	1%
<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>25%</b>

ANEXO: F-30-64

### 8.3.8 No conformidades en medio ambiente.

No se ha emitido no conformidades en medio ambiente.

### 8.3.9 Capacitaciones en medio ambiente.

RESUMEN DE CHARLAS MEDIO AMBIENTE DEL MES DE NOVIEMBRE 2024				
ITEM	FECHA	TEMA	N° ASISTENTES	H.H. CAPACITADAS
1	9/11/2024	EL AIRE PURO	37	18.5
2	21/11/2024	AHORRO DE ENERGIA	39	19.5
3	29/11/2024	MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS	51	25.5
<b>TOTAL ACUM H/H CAPACITADAS</b>				<b>64</b>

Cuadro de Horas Hombre capacitadas en Medio Ambiente Noviembre -2024

## 8.4. Avance de obra

### 8.4.1. Avance Contractual

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de noviembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 993,621.10	S/ 70,500.36	S/ 1,064,121.46	67.03%	S/ 523,373.80	32.97%
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 12,348,668.56	S/ 110,732.41	S/ 12,459,400.97	57.34%	S/ 9,269,858.02	42.66%
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 103,731.88	S/ 11,647.94	S/ 115,379.82	9.50%	S/ 1,099,403.59	90.50%
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 13,446,021.54</b>	<b>S/ 192,880.71</b>	<b>S/ 13,638,902.25</b>	<b>55.51%</b>	<b>S/ 10,929,677.12</b>	<b>44.49%</b>
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 966,967.59	S/ 17,809.42	S/ 984,777.01	49.39%	S/ 1,009,179.39	50.61%
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 537,840.86	S/ 7,715.23	S/ 545,556.09	55.51%	S/ 437,187.08	44.49%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 14,950,829.99</b>	<b>S/ 218,405.36</b>	<b>S/ 15,169,235.35</b>	<b>55.07%</b>	<b>S/ 12,376,043.59</b>	<b>44.93%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 401,243.87	S/ 9,552.74	S/ 410,796.61			
Deducciones	S/ -	S/ 421,495.29	S/ 1,070.02	S/ 422,565.31			
Amortizaciones	S/ -	S/ 7,388,452.46	S/ 42,688.67	S/ 7,431,141.13			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 7,542,126.11</b>	<b>S/ 184,199.41</b>	<b>S/ 7,726,325.52</b>		<b>S/ 12,376,043.59</b>	
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,357,582.70	S/ 33,155.89	S/ 1,390,738.59		S/ 5,689,656.46	
<b>Total Incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,899,708.81</b>	<b>S/ 217,355.30</b>	<b>S/ 9,117,064.12</b>		<b>S/ 18,065,700.05</b>	

La valorización contractual acumulada del proyecto hasta el mes de noviembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 17,899,698.74** sin considerar reajustes, deducciones y amortizaciones; equivale al **55.07%** del presupuesto contractual.

El avance económico acumulado hasta la fecha de corte de la valorización presenta un valor inferior al último cronograma de obra aprobado. Es importante mencionar que, mediante le Oficio N° 1534-2024-EF/43.03 la entidad recomendó valorizar el suministro de los disipadores, así mismo, el proyectista, mediante la carta CCR-027-2024-MEF presentó su opinión respecto a la forma de pago de los disipadores indicando que se apruebe el pago de los mismos. Teniendo en cuenta las recomendaciones de la entidad y el proyectista, para el periodo de julio del 2024 se valorizó el suministro de los disipadores que llegaron a la obra, lo cual impacta en el AVANCE ECONÓMICO, mas no en el AVANCE FÍSICO. Al corte del informe, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo de lo planificado para el periodo, condición que determina un ATRASO FÍSICO, de acuerdo al cronograma de obra vigente.

Al corte del informe, y tal como lo hemos venido informando en los Informes Semanales de Supervisión, los avances reales de algunas partidas de la ruta crítica, están por debajo

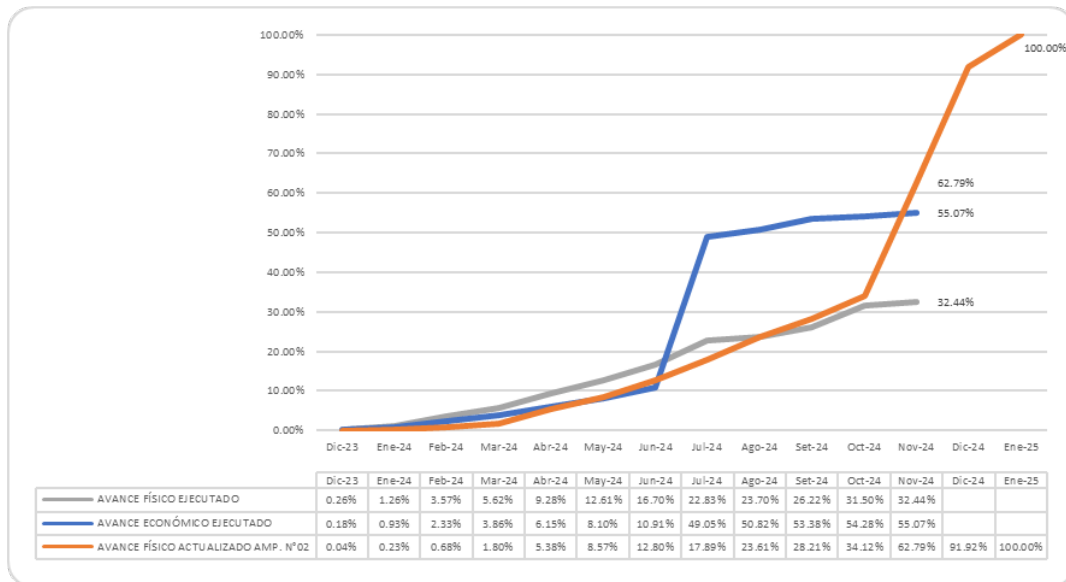
de lo planificado para el periodo, condición que determina, de acuerdo al cronograma de obra vigente, que el contratista mantiene la condición de ATRASO FÍSICO.

En el asiento N°320 el contratista indica que las interferencias encontradas en el proyecto surgen por la incompatibilidad entre los elementos existentes a reforzar en los planos y en campo, evidenciando que los planos del expediente técnico de la obra no reflejan la realidad del proyecto, lo cual ha generado retrasos. A raíz de lo mencionado en el Asiento de Cuaderno de Obra N° 320, se procedió con hacer una evaluación integral de los edificios Universal y Central 1. Por ello se generaron los Adicionales N°06 y N°07.

Cabe mencionar que el día 21 de noviembre del 2024, con Resolución de Secretaría General N°084-2024-EF/13 se autorizó la ejecución del Adicional N°06 con Deductivo Vinculante N°02. Así mismo, el día 28 de noviembre del 2024, con Resolución de Secretaría General N°088-2024-EF/13 se autorizó la ejecución del Adicional N°07 con Deductivo Vinculante N°03.

A continuación, se presenta el cronograma de seguimiento del avance físico (sin contabilizar suministros y trabajos no contributarios).

Mes	AVANCE FÍSICO ACTUALIZADO AMP. N°02				AVANCE FÍSICO EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Físico Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.04%	S/ 6,902.65	0.04%	S/ 6,902.65	0.26%	S/ 44,223.53	0.26%	S/ 44,223.53	0.22%
Ene-24	0.19%	S/ 32,033.76	0.23%	S/ 38,936.42	1.00%	S/ 169,209.85	1.26%	S/ 213,433.38	1.03%
Feb-24	0.45%	S/ 76,491.61	0.68%	S/ 115,428.03	2.32%	S/ 393,982.07	3.57%	S/ 607,415.46	2.89%
Mar-24	1.13%	S/ 191,423.19	1.80%	S/ 306,851.22	2.04%	S/ 347,541.96	5.62%	S/ 954,957.42	3.81%
Abr-24	3.57%	S/ 607,816.05	5.38%	S/ 914,667.27	3.67%	S/ 623,393.06	9.28%	S/ 1,578,350.48	3.90%
May-24	3.19%	S/ 542,883.82	8.57%	S/ 1,457,551.09	3.32%	S/ 565,344.35	12.61%	S/ 2,143,694.82	4.03%
Jun-24	4.22%	S/ 718,355.44	12.80%	S/ 2,175,906.53	4.09%	S/ 695,643.13	16.70%	S/ 2,839,337.95	3.90%
Jul-24	5.09%	S/ 865,675.73	17.89%	S/ 3,041,582.26	6.14%	S/ 1,043,757.95	22.83%	S/ 3,883,095.90	4.95%
Ago-24	5.73%	S/ 974,105.52	23.61%	S/ 4,015,687.78	0.86%	S/ 146,731.79	23.70%	S/ 4,029,827.69	0.08%
Set-24	4.60%	S/ 782,201.33	28.21%	S/ 4,797,889.12	2.52%	S/ 428,444.00	26.22%	S/ 4,458,271.69	-2.00%
Oct-24	5.91%	S/ 1,004,550.94	34.12%	S/ 5,802,440.05	1.43%	S/ 242,535.54	31.50%	S/ 5,356,045.80	-2.62%
Nov-24	28.67%	S/ 4,875,631.52	62.79%	S/ 10,678,071.57	0.94%	S/ 160,535.37	32.44%	S/ 5,516,581.17	-30.35%
Dic-24	29.13%	S/ 4,953,733.59	91.92%	S/ 15,631,805.16					
Ene-25	8.08%	S/ 1,373,828.71	100.00%	S/ 17,005,633.88					
<b>Total</b>		S/ 17,005,633.88		S/ 17,005,633.88			28.59%	S/ 4,861,342.60	



### 8.4.2. Avance de mayores metrados

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de octubre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 156,103.55	S/ 156,103.55	S/ 8,736.47	S/ 164,840.02	105.60%	S/ 8,736.47	-5.60%
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	-	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 1,685.91	S/ 1,685.91	-	S/ 1,685.91	100.00%	S/ -	0.00%
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>S/ 8,736.47</b>	<b>S/ 194,925.85</b>	<b>104.69%</b>	<b>S/ -</b>	<b>-4.69%</b>
Utilidad	S/ 7,797.03	S/ 7,447.58	S/ 349.46	S/ 7,797.03	100.00%	S/ -	0.00%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 193,986.41</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>S/ 9,085.93</b>	<b>S/ 202,722.88</b>	<b>104.50%</b>	<b>S/ -</b>	<b>-4.50%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 7,870.85	S/ 526.98	S/ 8,397.83	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 201,507.81</b>	<b>S/ 9,612.91</b>	<b>S/ 211,120.71</b>	<b>-</b>	<b>S/ -</b>	<b>-</b>
Igv	S/ -	S/ 36,271.40	S/ 1,730.33	S/ 38,001.74	-	S/ -	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 237,779.21</b>	<b>S/ 11,343.24</b>	<b>S/ 249,122.45</b>	<b>-</b>	<b>S/ -</b>	<b>-</b>

La valorización acumulada de mayores metrados hasta el mes de noviembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 239,213.00** sin considerar reajustes.

### 8.4.3. Avance Adicional N°01

Para el mes de noviembre del 2024, no se presentó valorización de este adicional.

### 8.4.4. Avance Adicional N°02

Para el mes de noviembre del 2024, no se presentó valorización de este adicional.

### 8.4.5. Avance Adicional N°03

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de noviembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 7,269.36	S/ -	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 9,819.86	S/ 1,187.34	S/ 11,007.20	59.20%	S/ 7,584.70	40.80%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 17,089.22</b>	<b>S/ 1,187.34</b>	<b>S/ 18,276.56</b>	<b>58.34%</b>	<b>S/ 13,053.77</b>	<b>41.66%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 2,247.23	S/ 156.14	S/ 2,403.37	58.34%	S/ 1,716.57	41.66%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 683.58	S/ 47.49	S/ 731.07	58.34%	S/ 522.14	41.66%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 20,020.03</b>	<b>S/ 1,390.97</b>	<b>S/ 21,411.00</b>	<b>58.34%</b>	<b>S/ 15,292.48</b>	<b>41.66%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 226.06	S/ 19.47	S/ 206.59	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 20,246.09</b>	<b>S/ 1,371.50</b>	<b>S/ 21,617.59</b>	<b>-</b>	<b>S/ 15,292.48</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 6,606.63	S/ 3,644.30	S/ 246.87	S/ 3,891.17	-	S/ 2,752.65	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 23,890.39</b>	<b>S/ 1,618.37</b>	<b>S/ 25,508.76</b>	<b>-</b>	<b>S/ 18,045.13</b>	<b>-</b>

La valorización acumulada del Adicional N°03 hasta el mes de noviembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 25,264.98** sin considerar reajustes equivale al **58.34%** del Costo total del Adicional N°03.

### 8.4.6. Avance Adicional N°04

Para el mes de noviembre del 2024, no se presentó valorización de este adicional.

### 8.4.7. Avance Adicional N°06

A continuación, se muestra la valorización correspondiente al mes de noviembre del 2024:

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 121,384.59	S/ -	S/ 13,206.34	S/ 13,206.34	10.88%	S/ 108,178.25	89.12%
Estructuras	S/ 1,707,961.38	S/ -	S/ 13,760.15	S/ 13,760.15	0.81%	S/ 1,694,201.23	99.19%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 1,829,345.97</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 26,966.49</b>	<b>S/ 26,966.49</b>	<b>1.47%</b>	<b>S/ 1,802,379.48</b>	<b>98.53%</b>
Gastos Generales	S/ 29,528.14	S/ -	S/ 435.28	S/ 435.28	1.47%	S/ 29,092.86	98.53%
Utilidad	S/ 73,173.84	S/ -	S/ 1,078.66	S/ 1,078.66	1.47%	S/ 72,095.18	98.53%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 1,932,047.95</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 28,480.43</b>	<b>S/ 28,480.43</b>	<b>1.47%</b>	<b>S/ 1,903,567.52</b>	<b>98.53%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 803.21	S/ -	S/ 803.21	-	S/ -	-
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	-	S/ -	-
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 1,932,047.95</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 29,283.64</b>	<b>S/ 29,283.64</b>	<b>-</b>	<b>S/ 1,903,567.52</b>	<b>-</b>
Igv	S/ 347,768.63	S/ -	S/ 5,271.06	S/ 5,271.06	-	S/ 342,642.15	-
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 2,279,816.58</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 34,554.70</b>	<b>S/ 34,554.70</b>	<b>-</b>	<b>S/ 2,246,209.67</b>	<b>-</b>

La valorización acumulada del Adicional N°06 hasta el mes de noviembre del 2024 alcanza el monto de **S/ 33,606.91** sin considerar reajustes equivale al **1.47%** del Costo total del Adicional N°06.

**Cabe mencionar que, pese a que la supervisión semanalmente ha solicitado los planes semanales de actividades, los Look Ahead o planificaciones proyectadas y los porcentajes de cumplimiento de la planificación semanal, tampoco se ha cumplido las proyecciones previstas en el cronograma actualizado por el contratista y aprobado el 21.10.24.**

## 8.5. Avance Físico en m<sup>2</sup>

A continuación, se muestra el cálculo del avance físico equivalente en m<sup>2</sup> por cada frente de trabajo:

UNIVERSAL							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					41.33%	2,901.78
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
47.62	S2						0.00%	-
863.22	S1	67.55%	104.50%	35.11%			98.52%	850.47
831.806	1	106.55%	58.12%	0.15%			58.30%	484.94
681.3	MZ	54.13%	49.85%	0.00%			47.59%	324.20
781.77	2	60.00%	127.17%	0.00%			116.35%	909.58
829.243	3	64.56%	30.74%	0.00%			31.36%	260.05
608.01	4	45.16%	3.88%	0.00%			6.35%	38.59
606.13	5	19.75%	0.25%	0.00%			1.50%	9.08
607.87	6	19.81%	0.08%	0.00%			1.35%	8.23
604.67	7	17.41%	0.07%	0.00%			1.19%	7.18
607.07	8	11.15%	0.95%	0.00%			1.56%	9.46

CENTRAL							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					39.93%	3,880.15
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
1108.07	S1	186.42%	71.67%	29.01%			76.87%	851.72
1144.69	1	136.15%	18.98%	0.02%			25.59%	292.89
183.94	MZ	19.46%	71.90%	0.00%			64.85%	119.28
1237.84	2	88.96%	51.30%	8.65%			51.55%	638.06
1223.68	3	44.64%	54.71%	9.62%			51.75%	633.23
1100.2	4	72.42%	27.57%	11.83%			29.65%	326.18
1016.28	5	61.17%	35.01%	0.00%			34.92%	354.87
1011.72	6	50.39%	20.37%	0.00%			21.27%	215.24
941.76	7	32.71%	24.63%	0.00%			23.90%	225.09
748.85	8	81.23%	27.83%	0.00%			29.86%	223.60

BLOQUE L							AVANCE	Avance en m <sup>2</sup>
AREAS (m <sup>2</sup> )	PISOS	ESPECIALIDADES					3.66%	22.04
		OP	EST	ARQ	IIEE	IISS		
602.075	1	56.66%	0.00%	0.00%			3.66%	22.04

**Nota:** El porcentaje de mostrado es respecto al presupuesto contractual. Cabe mencionar que el avance real de la losa en L es 85.00% aproximadamente, sin embargo, en el presupuesto contractual se tenía previsto ejecutar mayor metrado en este frente, por ello el porcentaje mostrado es menor.



## 8.6. Plazo

### a) Previsto:

Según el cronograma de obra vigente el plazo inició el día 16 de diciembre del 2023 y se tiene previsto culminar el 14 de marzo del 2025. Cabe mencionar que no se ha cumplido con el inicio contractual de las siguientes actividades:

DESCRIPCIÓN	INICIO CONTRACTUAL	INICIO REAL	RUTA CRÍTICA
CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA DE 3.60X2.40M	16/12/2023	NO INICIÓ	
ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS DESMONTADOS	19/12/2023	16/01/2024	
PROTECCIÓN DE SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO	19/12/2023	NO INICIÓ	
REUBICACIÓN TEMPORAL DE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS Y DE COMUNICACIÓN	19/12/2023	15/08/2024	
DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE PASAMANOS DE ACERO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	15/01/2024	
DESMONTAJE DE BARANDA DE FIERRO/MADERA DE ESCALERAS	26/12/2023	19/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE BARANDA DE ACERO INOXIDABLE C/ VIDRIO TEMPLADO	26/12/2023	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE PUERTAS METÁLICAS / REJAS	26/12/2023	28/12/2023	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE VENTANAS METÁLICAS	26/12/2023	6/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE FALSO CIELORRASO DE DRYWALL	19/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE EQUIPOS DE ALARMAS	6/03/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE CAMARAS DE SEGURIDAD	12/03/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE BOMBAS	23/03/2024	6/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS DE PASE > A 150X150mm	17/04/2024	13/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DESMONTAJE DE TUBERIAS ELÉCTRICAS Y DATA DE EMT CONDUIT 3" A 4"	6/03/2024	13/05/2024	
RETIRO DE MOBILIARIO DE MADERA	17/04/2024	5/06/2024	
RETIRO DE MOBILIARIO METÁLICO	23/04/2024	NO INICIÓ	
DEMOLICION DE PISOS, INCLUYE CONTRAPISO	6/03/2024	16/03/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DEMOLICION DE LOSAS ALIGERADAS	30/03/2024	23/04/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ELIMINACION DE ELEMENTOS DESMONTADOS Y RETIRADOS	26/12/2023	10/01/2024	
TRASLADO DE ELEMENTOS DESMONTADOS A SER REINSTALADOS	26/12/2023	1/02/2024	
APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	26/12/2023	11/01/2024	
TECHO PROVISIONAL DE LONA	26/12/2023	8/03/2024	
PROTECCIÓN ESPECIAL DE VENTANAS EXPUESTAS A DEMOLICIONES	26/12/2023	NO INICIÓ	
MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
FLETE DE MATERIALES	26/12/2023	1/01/2024	
TRANSPORTE HORIZONTAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	1/01/2024	
TRANSPORTE VERTICAL EN OBRA DE EQUIPOS, MATERIALES Y HERRAMIENTAS	26/12/2023	15/01/2024	
TRAZO Y REPLANTEO INICIAL	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
TRAZO Y REPLANTEO DURANTE EL PROCESO	5/01/2024	26/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	19/12/2023	31/12/2023	
EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	19/12/2023	26/12/2024	
SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD	19/12/2023	31/12/2023	
CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	19/12/2023	31/12/2023	
RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DE LOS TRABAJADORES	19/12/2023	31/12/2023	
PROTECCION DE ASCENSORES	19/12/2023	14/06/2024	
CONTROL DE POLVO Y RUIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
SEGREGACION DE RESIDUOS SOLIDOS	19/12/2023	31/12/2023	
DADO DE CONCRETO f'c=280 Kg/cm2 P/ COLUMNA METALICA	3/05/2024	NO INICIÓ	
PUENTE DE ADHERENCIA	9/02/2024	14/02/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS f'c=280 Kg/cm2	3/05/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	26/04/2024	10/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	26/04/2024	8/05/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	20/07/2024	1/08/2024	
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION f'c=280 Kg/cm2	11/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN UNA DIRECCION	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	10/04/2024	15/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	10/04/2024	14/09/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES f'c=280 Kg/cm2	30/09/2024	NO INICIÓ	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA EN DOS DIRECCIONES	19/08/2024	NO INICIÓ	
LADRILLO PARA TECHO H=0.25m	24/08/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	20/09/2024	NO INICIÓ	
CONCRETO PREMEZCLADO EN ESCALERA, f'c=280 Kg/cm2	21/05/2024	19/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ESCALERAS	9/05/2024	12/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	15/05/2024	12/07/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA COLABORANTE, f'c=210 Kg/cm2	26/10/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	5/10/2024	NO INICIÓ	
CONECTORES DE CORTE 5/8"	24/10/2024	NO INICIÓ	
CONECTORES DE CORTE 3/4"	26/10/2024	NO INICIÓ	
JUNTA DE CONSTRUCCIÓN	29/10/2024	NO INICIÓ	
JUNTA DE CONTRACCION	31/10/2024	NO INICIÓ	
PLANCHA DE CIERRE DE BORDES	18/10/2024	NO INICIÓ	

DESCRIPCIÓN	INICIO CONTRACTUAL	INICIO REAL	RUTA CRÍTICA
CONCRETO EN MENSULA F <sub>cc</sub> =280 Kg/cm <sup>2</sup>	13/07/2024	NO INICIÓ	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MENSULA	8/07/2024	NO INICIÓ	
ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM <sup>2</sup>	2/07/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	29/05/2024	1/06/2024	
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 5/8" X 20"	5/07/2024	NO INICIÓ	
PERNOS EXPANSORES 1/2" X 3.25"	19/07/2024	NO INICIÓ	
PERNOS ADHERIDOS 5/8" X 8"	2/08/2024	NO INICIÓ	
COBERTURA METALICA	17/08/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	21/05/2024	27/06/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 3/4"	29/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 7/8"	6/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1"	13/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS PASANTES ASTM F1554, Gr55 1 1/4"	19/06/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS C/ANCLAJE QUIMICO ASTM F1554 Gr55 1/2" X 10"	17/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	22/06/2024	27/06/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 3/4" X 4"	5/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 7/8" X 10"	8/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PERNOS ASTM A325 1" X 4"	17/07/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
PIN ASTM A325 100mm X 12"	10/08/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	7/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS EXPANSORES 5/8" X 6"	7/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE EMPALMES 5/8" X 3"	13/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 8"	19/08/2024	NO INICIÓ	
PERNOS DE ANCLAJE 5/8" X 12"	24/08/2024	NO INICIÓ	
NEOPRENO E=0.05 M	31/08/2024	NO INICIÓ	
GROUT NIVELANTE E=0.025 M	6/09/2024	NO INICIÓ	
ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION	17/06/2024	NO INICIÓ	
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	13/09/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	20/09/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	12/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
INSTALACIONES DE DISIPADORES	4/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	16/12/2023	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	12/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
DISEÑO Y PRESENTACION DE PROPUESTA POR CONTRATISTA	5/01/2024	21/12/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
APROBACION DE PROPUESTA POR ENTIDAD	30/01/2024	31/01/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA, M:1.5 E=1.5 CM	29/05/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
MURO DE DRYWALL 1/2", RF	11/06/2024	NO INICIÓ	
TARRAJEO EN MUROS INTERIORES C:A 1:5 E=1.5CM	29/07/2024	15/10/2024	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
VESTIDURA DE DERRAMES, MEZCLA C:A 1:5	4/09/2024	NO INICIÓ	
REVESTIMIENTO C/MORTERO PASO Y CONTRAPASO DE ESCALERA	10/09/2024	NO INICIÓ	
TARRAJEO DE FONDO DE ESCALERA, MEZCLA C:A 1:5	29/07/2024	NO INICIÓ	
PISO DE CEMENTO SEMIPULIDO Y BRUÑADO	13/09/2024	NO INICIÓ	
PISO DE TERRAZO EN ESCALERAS	13/09/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	10/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	18/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CORTAFUEGO SIMPLE C/BARRA ANT	26/10/2024	NO INICIÓ	PERTENECE A LA RUTA CRÍTICA
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-1	10/10/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-2	14/10/2024	NO INICIÓ	
SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METALICA PMT-3	17/10/2024	NO INICIÓ	
PICADO Y RESANE DE PAREDES PARA INSTALACION DE TUBERIAS	27/09/2024	NO INICIÓ	
PRUEBA HIDRÁULICA DE ESTANQUEIDAD A CISTERNA Y CAMARA DE AGUA	20/08/2024	NO INICIÓ	
CANAL DE DRENAJE	30/10/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA BRAQUETE PARA REFLECTORES EMT	17/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PVC TOMACORRIENTE DOBLE C/ LINEA A TIERRA	23/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE EMT CON CAJA HERMETICA	29/07/2024	NO INICIÓ	
SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE EMT CON CAJA HERMETICA	3/08/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 20mm	29/05/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 25mm	4/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA EMT 65mm	11/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA PVC-P 20 mm	17/06/2024	NO INICIÓ	
TUBERIA PVC-P 25 mm	22/06/2024	NO INICIÓ	
BANDEJA ELÉCTRICA PORTACABLES 100x300mm	29/06/2024	NO INICIÓ	
CAJA DE PASE F*G° 100X100X50MM	5/07/2024	NO INICIÓ	
CAJA DE PASE DE F*G° DE 300x300x150mm	11/07/2024	NO INICIÓ	

De la actualización del cronograma Gantt, se obtiene una proyección de posible **atraso de 244 días**, para el término del proyecto, en base a las relaciones lógicas establecidas en el último Cronograma Actualizado presentado por el contratista, siendo el 15.11.25 la nueva posible fecha de fin proyectado.

Estadísticas del proyecto '03.DIAGRAMA GANT4\_SECTORIZADO\_LINEA BASE\_... X

	Comienzo	Fin	
Actual	sáb 16/12/23	sáb 15/11/25	
Previsto	sáb 16/12/23	lun 27/01/25	
Real	sáb 16/12/23	NOD	
Variación	0d	244d	

	Duración	Trabajo	Costo
Actual	581d	0h	24,568,579.37
Previsto	337d	0h	24,568,579.37
Real	301.24d	0h	5,211,676.05
Restante	279.76d	0h	19,356,903.32

Porcentaje completado:

Duración: 52%      Trabajo: 0%

[Cerrar](#)

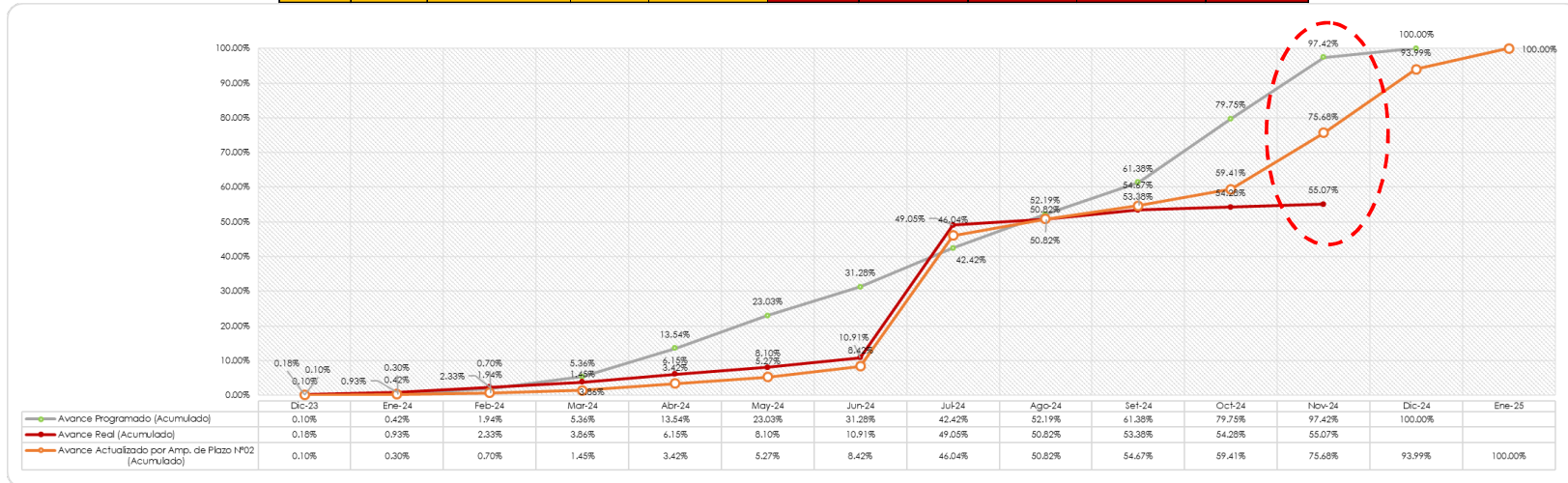




**b) Estado de avance económico:**

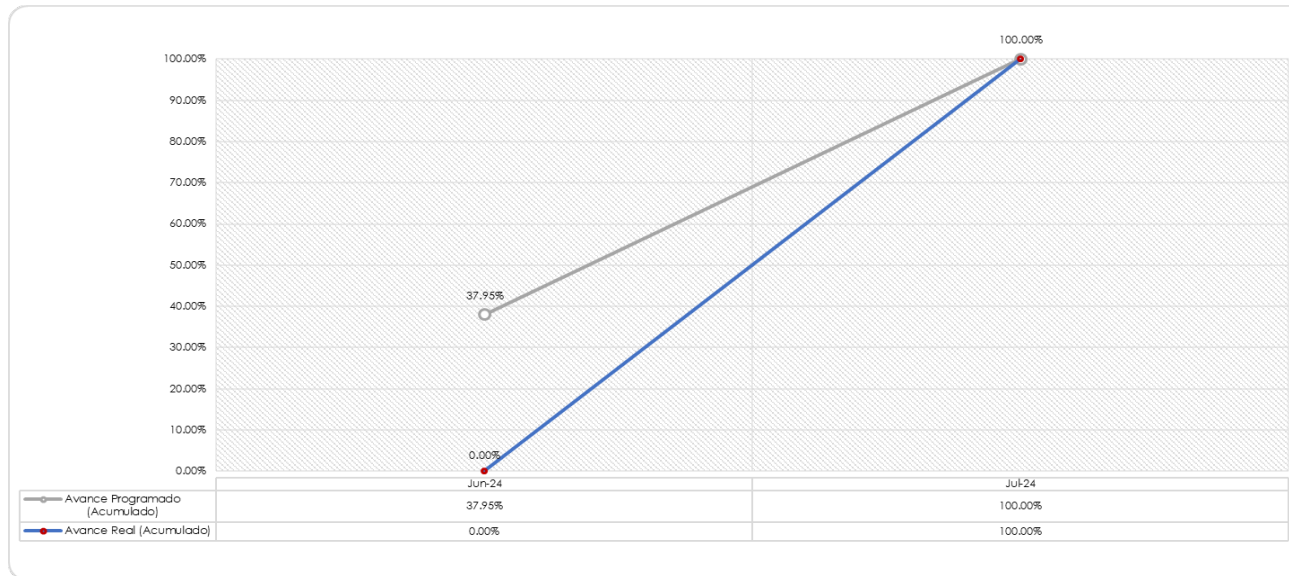
A la fecha se tiene una valorización acumulada del 54.28% del presupuesto de obra, encontrándose por debajo del avance programado del último cronograma de obra aprobado (59.41%), sin embargo, no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.

Mes	AVANCE ACTUALIZADO AMP. N°02				AVANCE ECONÓMICO EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Actualizado por Amp. de Plazo N°02 (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Dic-23	0.10%	S/ 34,006.70	0.10%	S/ 34,006.70	0.18%	S/ 59,719.51	0.18%	S/ 59,719.51	0.08%
Ene-24	0.20%	S/ 63,892.97	0.30%	S/ 97,899.68	0.74%	S/ 241,349.83	0.93%	S/ 301,069.34	0.63%
Feb-24	0.40%	S/ 128,872.94	0.70%	S/ 226,772.62	1.40%	S/ 455,223.93	2.33%	S/ 756,293.27	1.63%
Mar-24	0.75%	S/ 243,857.03	1.45%	S/ 470,629.65	1.54%	S/ 499,857.38	3.86%	S/ 1,256,150.65	2.42%
Abr-24	1.97%	S/ 639,427.98	3.42%	S/ 1,110,057.62	2.28%	S/ 741,979.27	6.15%	S/ 1,998,129.92	2.73%
May-24	1.85%	S/ 602,555.41	5.27%	S/ 1,712,613.03	1.95%	S/ 634,886.15	8.10%	S/ 2,633,016.07	2.83%
Jun-24	3.15%	S/ 1,023,165.75	8.42%	S/ 2,735,778.78	2.81%	S/ 913,577.25	10.91%	S/ 3,546,593.32	2.49%
Jul-24	37.63%	S/ 12,230,261.22	46.04%	S/ 14,966,040.00	38.14%	S/ 12,396,089.41	49.05%	S/ 15,942,682.73	3.00%
Ago-24	4.78%	S/ 1,552,690.05	50.82%	S/ 16,518,730.05	1.77%	S/ 57,604.32	50.82%	S/ 16,518,730.05	0.00%
Set-24	3.85%	S/ 1,250,431.22	54.67%	S/ 17,769,161.27	2.56%	S/ 831,863.32	53.38%	S/ 17,350,593.37	-1.29%
Oct-24	4.74%	S/ 1,541,904.40	59.41%	S/ 19,311,065.67	0.90%	S/ 291,387.08	54.28%	S/ 17,641,980.45	-5.14%
Nov-24	16.27%	S/ 5,288,641.53	75.68%	S/ 24,599,707.20	0.79%	S/ 257,718.29	55.07%	S/ 17,899,698.74	-20.61%
Dic-24	18.30%	S/ 5,948,654.89	93.99%	S/ 30,548,362.09					
Ene-25	6.01%	S/ 1,955,067.07	100.00%	S/ 32,503,429.16					
<b>Total</b>		<b>S/ 32,503,429.16</b>					<b>55.07%</b>	<b>S/ 17,899,698.74</b>	



**ADICIONAL N°01**

Mes	AVANCE REPROGRAMADO				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Jun-24	37.95%	S/ 2,945.67	37.95%	S/ 2,945.67	0.00%	-	0.00%	-	-37.95%
Jul-24	62.05%	S/ 4,816.20	100.00%	S/ 7,761.88	100.00%	S/ 7,761.88	100.00%	S/ 7,761.88	0.00%
<b>Total</b>		S/ 7,761.88					<b>100.00%</b>	S/ 7,761.88	

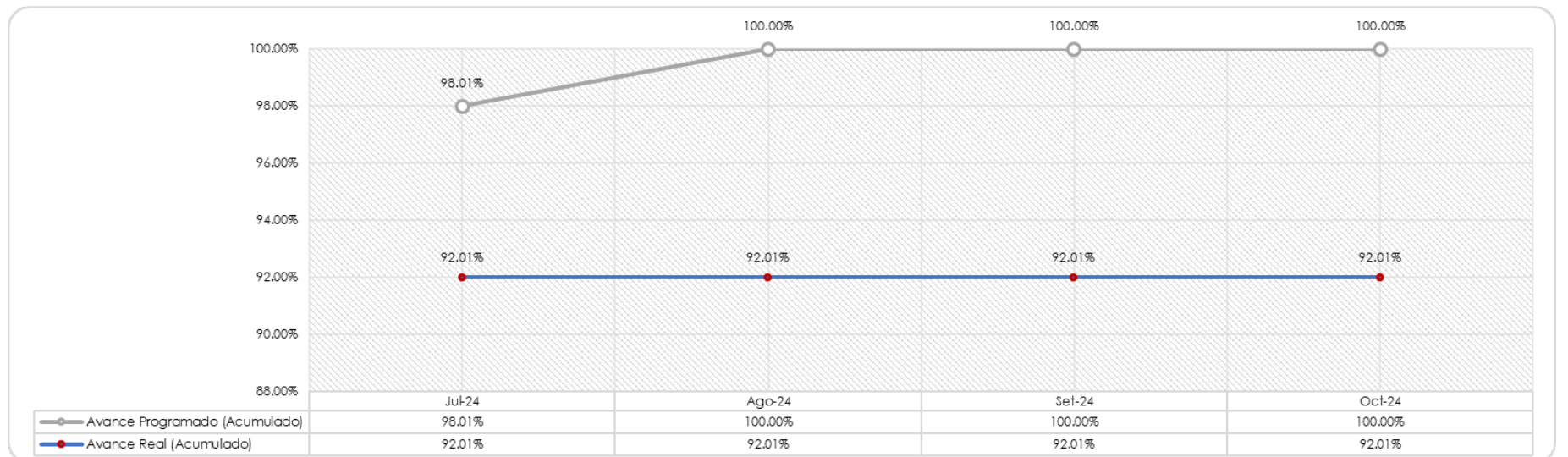


CONSULTORES



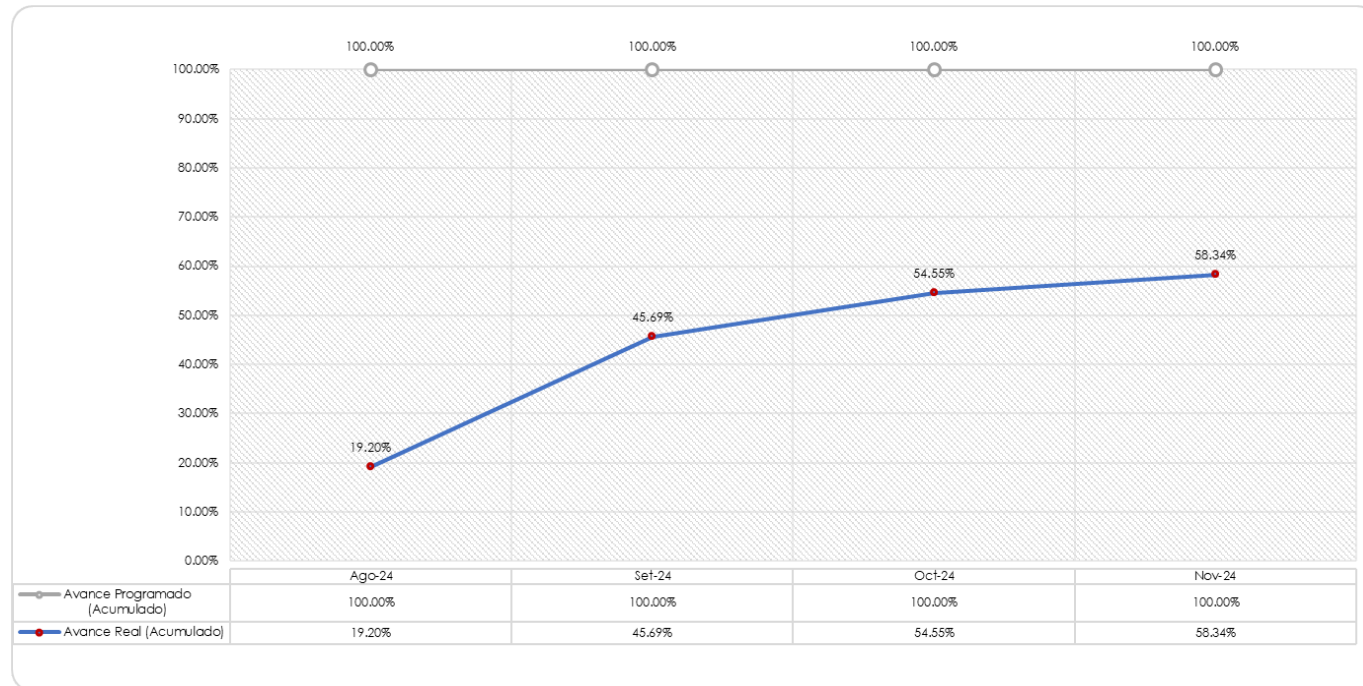
**ADICIONAL N°02**

Mes	AVANCE REPROGRAMADO				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Jul-24	98.01%	S/ 17,041.41	98.01%	S/ 17,041.41	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-5.99%
Ago-24	1.99%	S/ 346.61	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
Set-24	0.00%	-	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
Oct-24	0.00%	-	100.00%	S/ 17,388.02	92.01%	S/ 15,999.38	92.01%	S/ 15,999.38	-7.99%
<b>Total</b>		<b>S/ 17,388.02</b>					<b>92.01%</b>	<b>S/ 15,999.38</b>	



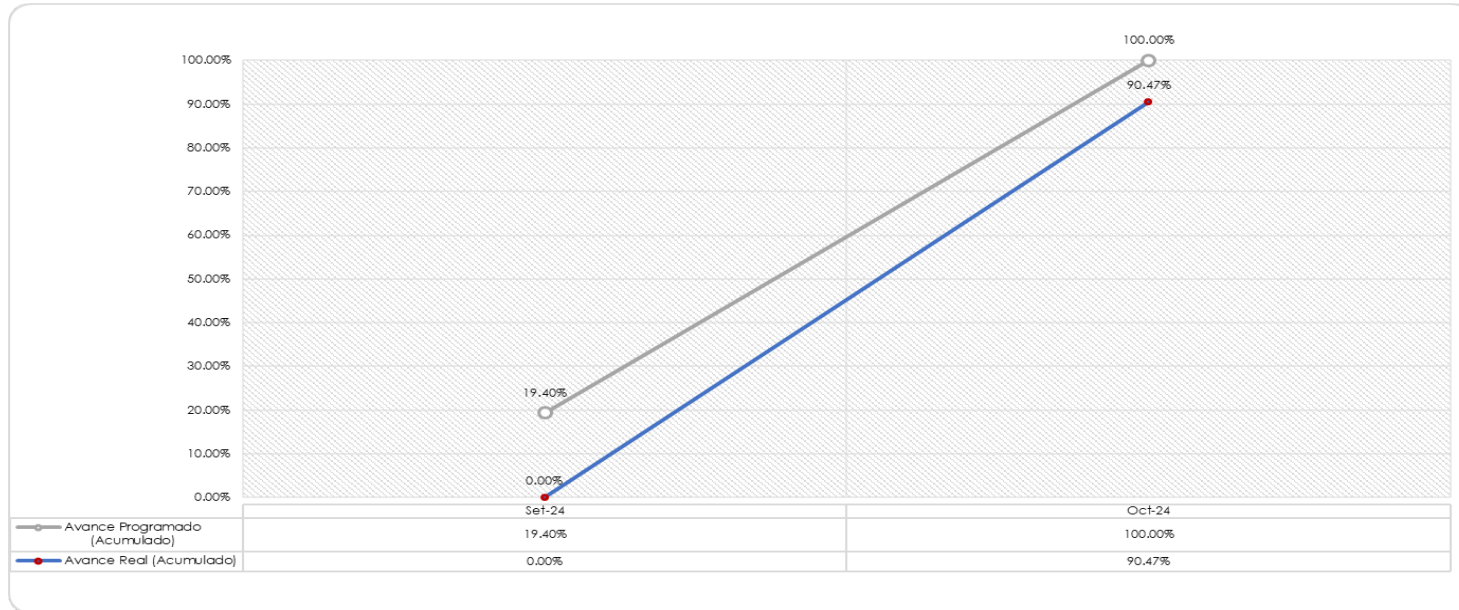
**ADICIONAL N°03**

AVANCE POR EJECUTAR					AVANCE EJECUTADO					VARIACIÓN
Mes	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)		
Ago-24	100.00%	S/ 43,310.11	100.00%	S/ 43,310.11	19.20%	S/ 8,314.23	19.20%	S/ 8,314.23	-80.80%	
Set-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 43,310.11	26.50%	S/ 11,476.01	45.69%	S/ 19,790.24	-54.31%	
Oct-24	0.00%	S/ -	100.00%	S/ 43,310.11	8.86%	S/ 3,835.99	54.55%	S/ 23,626.23	-45.45%	
<b>Nov-24</b>	<b>0.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ 43,311.11</b>	<b>3.78%</b>	<b>S/ 1,638.75</b>	<b>58.34%</b>	<b>S/ 25,264.98</b>	<b>-41.66%</b>	
<b>Total</b>		<b>S/ 43,310.11</b>					<b>58.34%</b>	<b>S/ 23,626.23</b>		



**ADICIONAL N°04**

Mes	AVANCE POR EJECUTAR				AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
Set-24	19.40%	S/ 9,148.09	19.40%	S/ 9,148.09	0.00%	S/ -	0.00%	S/ -	-19.40%
<b>Oct-24</b>	<b>80.60%</b>	<b>S/ 38,007.02</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ 47,155.11</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	<b>-9.53%</b>
<b>Total</b>		<b>S/ 47,155.11</b>					<b>90.47%</b>	<b>S/ 42,662.62</b>	

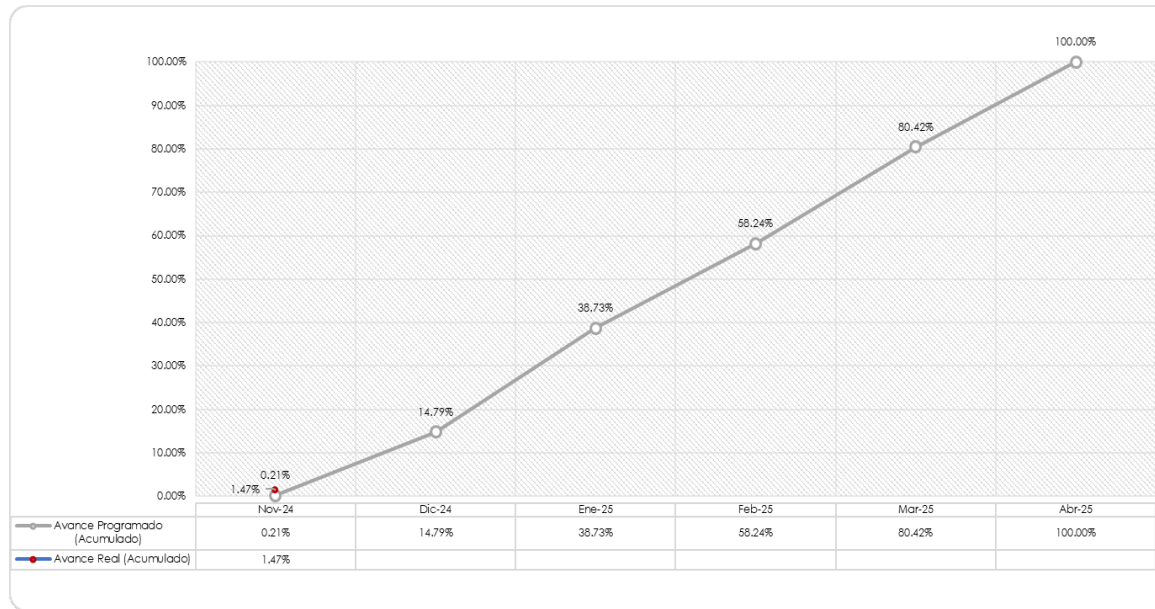




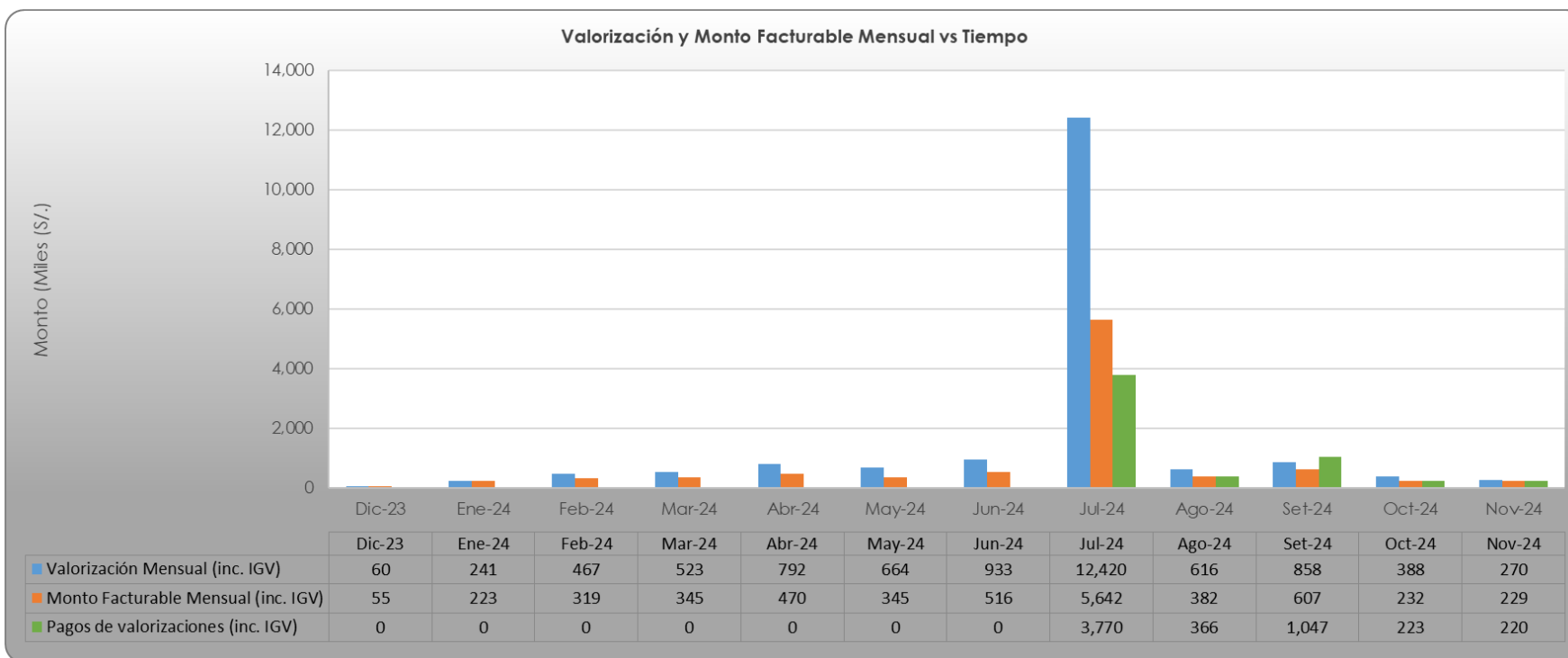


**ADICIONAL N°06**

AVANCE POR EJECUTAR					AVANCE EJECUTADO				VARIACIÓN
Mes	Mensual (%)	Avance Programado	Acumulado (%)	Avance Programado (Acumulado)	Mensual (%)	Avance Real	Acumulado (%)	Avance Real (Acumulado)	
<b>Nov-24</b>	<b>0.21%</b>	S/ 99.03	<b>0.21%</b>	S/ 99.03	<b>1.47%</b>	S/ 33,606.91	<b>1.47%</b>	S/ 33,606.91	<b>1.26%</b>
Dic-24	14.58%	S/ 6,875.22	14.79%	S/ 6,974.24					-14.79%
Ene-25	23.94%	S/ 11,288.93	38.73%	S/ 18,263.18					-38.73%
Feb-25	19.51%	S/ 9,199.96	58.24%	S/ 27,463.14					-58.24%
Mar-25	22.18%	S/ 10,459.00	80.42%	S/ 37,922.14					-80.42%
Abr-25	19.58%	S/ 9,232.97	100.00%	S/ 47,155.11					-100.00%
<b>Total</b>		S/ 47,155.11					<b>1.47%</b>	S/ 33,606.91	



### 8.7. Avance económico de valorizaciones



CONSULTORES



**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

Concepto	Monto Acumulado S/.	CONTRACTUAL, DEDUCTIVOS VINCULANTES, ADICIONALES											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>15,449,660.63</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>395,531.18</b>	<b>442,897.93</b>	<b>671,366.28</b>	<b>563,062.97</b>	<b>790,271.47</b>	<b>10,525,297.18</b>	<b>521,616.40</b>	<b>726,834.21</b>	<b>328,757.27</b>	<b>228,882.26</b>
Monto Bruto Valorizado	15,449,660.63	50,609.75	204,533.74	395,531.18	442,897.93	671,366.28	563,062.97	790,271.47	10,525,297.18	521,616.40	726,834.21	328,757.27	228,882.26
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>420,026.53</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,418.32</b>	<b>16,312.73</b>	<b>12,961.65</b>	<b>13,279.88</b>	<b>16,589.60</b>	<b>285,250.13</b>	<b>15,773.76</b>	<b>25,076.72</b>	<b>13,197.15</b>	<b>10,060.25</b>
Monto Bruto por Reajuste	420,026.53	1,417.07	4,689.27	5,418.32	16,312.73	12,961.65	13,279.88	16,589.60	285,250.13	15,773.76	25,076.72	13,197.15	10,060.25
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,533,972.89</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,578.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.60</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>	<b>33,741.18</b>	<b>29,842.51</b>
Amortización Adelanto Directo	1,533,972.89	5,060.98	20,453.37	38,578.30	42,360.80	62,879.60	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91	33,741.18	29,842.51
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,824,563.81</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>167,034.95</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>136,812.94</b>	<b>57,135.73</b>	<b>9,505.95</b>	
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	71,684.65	80,581.36	118,392.98	64,744.42	25,893.57	2,034,113.45	.00	.00	.00	.00
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,398,655.87	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,662.40	1,161,124.41	9,072.52	20,092.67	12,078.39	6,110.32
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	538,313.41	.00	.00	.00	.00	.00	80,840.82	222,800.29	199,780.12	29,485.50	1,849.83	3,556.85	.00
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	12,960.41	3,135.74	1,051,844.36	73,002.66	40,856.66	.00	.00
Amortización por 6º Adelanto de Materiales	310,384.27	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08	103,521.29	74,013.78	41,500.49	3,395.63
<b>Deducciones</b>	<b>422,565.31</b>	<b>.00</b>	<b>(21.43)</b>	<b>1,033.41</b>	<b>15,186.83</b>	<b>5,585.69</b>	<b>11,299.19</b>	<b>6,867.83</b>	<b>423,101.41</b>	<b>(56,849.79)</b>	<b>14,225.33</b>	<b>1,066.82</b>	<b>1,070.02</b>
Deducción al adelanto directo	24,700.17	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93	648.39	574.49
Deducción al adelanto de materiales	397,865.14	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	6,177.13	404,380.36	(57,681.62)	12,732.40	418.43	495.53
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>8,088,585.15</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>270,287.69</b>	<b>292,721.34</b>	<b>448,827.69</b>	<b>292,546.69</b>	<b>437,079.43</b>	<b>4,802,114.43</b>	<b>330,340.51</b>	<b>530,375.75</b>	<b>250,010.69</b>	<b>198,524.03</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>1,455,945.33</b>	<b>8,453.85</b>	<b>33,982.39</b>	<b>48,651.78</b>	<b>52,689.84</b>	<b>80,788.98</b>	<b>52,658.40</b>	<b>78,674.30</b>	<b>864,380.60</b>	<b>59,461.29</b>	<b>95,467.63</b>	<b>45,001.92</b>	<b>35,734.33</b>
<b>Monto a Facturar</b>	<b>9,366,186.54</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>318,939.47</b>	<b>345,411.19</b>	<b>470,338.91</b>	<b>345,205.09</b>	<b>515,753.72</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>381,624.89</b>	<b>607,213.77</b>	<b>232,423.77</b>	<b>228,698.54</b>
<b>Defracciones</b>	<b>3,674,647.46</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,757.58</b>	<b>13,816.45</b>	<b>18,813.56</b>	<b>13,808.20</b>	<b>22,650.15</b>	<b>225,695.36</b>	<b>15,265.00</b>	<b>24,288.55</b>	<b>9,296.95</b>	<b>9,147.94</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,345,561.87	47,488.70	213,862.52	306,181.90	330,307.24	451,525.36	331,396.88	482,248.60	1,646,737.56	.00	(464,186.89)	.00	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>5,631,814.71</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.00</b>	<b>(.01)</b>	<b>.01</b>	<b>(.02)</b>	<b>3,769,951.12</b>	<b>366,359.89</b>	<b>1,047,112.11</b>	<b>223,126.82</b>	<b>219,550.60</b>

Concepto	Monto Acumulado S/.	CONTRACTUAL											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>15,169,235.33</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>385,782.99</b>	<b>423,607.95</b>	<b>628,795.99</b>	<b>538,039.11</b>	<b>774,218.00</b>	<b>10,505,160.52</b>	<b>488,174.70</b>	<b>704,969.07</b>	<b>246,938.16</b>	<b>218,405.36</b>
Monto Bruto Valorizado	15,169,235.33	50,609.75	204,533.74	385,782.99	423,607.95	628,795.99	538,039.11	774,218.00	10,505,160.52	488,174.70	704,969.07	246,938.16	218,405.36
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>410,796.61</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,116.13</b>	<b>15,483.26</b>	<b>11,984.61</b>	<b>12,366.50</b>	<b>15,992.74</b>	<b>284,953.75</b>	<b>14,762.38</b>	<b>24,008.82</b>	<b>10,469.34</b>	<b>9,552.74</b>
Monto Bruto por Reajuste	410,796.61	1,417.07	4,689.27	5,116.13	15,483.26	11,984.61	12,366.50	15,992.74	284,953.75	14,762.38	24,008.82	10,469.34	9,552.74
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,533,972.89</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,578.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.60</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>	<b>33,741.18</b>	<b>29,842.51</b>
Amortización Adelanto Directo	1,533,972.89	5,060.98	20,453.37	38,578.30	42,360.80	62,879.60	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91	33,741.18	29,842.51
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,897,168.24</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>217,270.34</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>142,489.59</b>	<b>70,487.91</b>	<b>12,846.16</b>	
Amortización por 1º Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	71,684.65	80,581.36	118,392.98	64,744.42	25,893.57	2,034,113.45	.00	.00	.00	.00
Amortización por 2º Adelanto de Materiales	1,398,655.87	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,662.40	1,161,124.41	9,072.52	20,092.67	12,078.39	6,110.32
Amortización por 3º Adelanto de Materiales	588,548.80	.00	.00	.00	.00	.00	50,235.39	80,840.82	222,800.29	199,780.12	29,485.50	1,849.83	3,556.85
Amortización por 4º Adelanto de Materiales	1,181,799.83	.00	.00	.00	.00	.00	12,960.41	3,135.74	1,051,844.36	73,002.66	40,856.66	.00	.00
Amortización por 5º Adelanto de Materiales	310,384.27	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	87,953.08	103,521.29	74,013.78	41,500.49	3,395.63
Amortización por 6º Adelanto de Materiales	22,369.04	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	5,676.65	13,352.18	3,340.21	.00
<b>Deducciones</b>	<b>422,565.31</b>	<b>.00</b>	<b>(21.43)</b>	<b>1,033.41</b>	<b>15,186.83</b>	<b>5,585.69</b>	<b>11,299.19</b>	<b>6,867.83</b>	<b>423,101.41</b>	<b>(56,849.79)</b>	<b>14,225.33</b>	<b>1,066.82</b>	<b>1,070.02</b>
Deducción al adelanto directo	24,700.17	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93	648.39	574.49
Deducción al adelanto de materiales	397,865.14	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	6,177.13	404,380.36	(57,681.62)	12,732.40	418.43	495.53
<b>Sub Total sin IGV</b>	<b>7,726,325.50</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>260,237.31</b>	<b>272,601.89</b>	<b>355,044.97</b>	<b>266,609.45</b>	<b>420,429.10</b>	<b>4,781,681.39</b>	<b>295,887.43</b>	<b>501,766.06</b>	<b>152,111.59</b>	<b>184,199.41</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>1,390,738.61</b>	<b>8,453.85</b>	<b>33,982.39</b>	<b>46,842.72</b>	<b>49,068.34</b>	<b>63,908.09</b>	<b>47,989.70</b>	<b>75,677.24</b>	<b>860,702.65</b>	<b>53,259.74</b>	<b>90,317.90</b>	<b>27,380.09</b>	<b>33,155.89</b>
<b>Monto a Facturar</b>	<b>9,117,064.11</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>307,080.02</b>	<b>321,670.23</b>	<b>418,953.06</b>	<b>314,599.15</b>	<b>496,106.34</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>349,147.17</b>	<b>592,083.96</b>	<b>179,491.68</b>	<b>217,355.30</b>
<b>Defracciones</b>	<b>3,642,622.04</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,283.20</b>	<b>12,866.81</b>	<b>16,758.12</b>	<b>12,583.97</b>	<b>19,844.25</b>	<b>225,695.36</b>	<b>13,965.89</b>	<b>23,683.36</b>	<b>7,179.67</b>	<b>8,694.21</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,353,622.04	47,488.70	213,862.52	294,796.83	307,515.92	402,194.94	302,015.18	463,387.10	1,642,504.03	.00	79,856.80	.00	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>4,984,597.01</b>	<b>5,714.20</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>(.02)</b>	<b>3,774,184.65</b>	<b>335,181.28</b>	<b>488,543.80</b>	<b>172,312.01</b>	<b>208,661.09</b>



**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

Concepto	Monto Acumulado S/.	CONTRACTUAL											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>15,169,235.33</b>	<b>50,609.75</b>	<b>204,533.74</b>	<b>385,782.99</b>	<b>423,607.95</b>	<b>628,795.99</b>	<b>538,039.11</b>	<b>774,218.00</b>	<b>10,505,160.52</b>	<b>488,174.70</b>	<b>704,969.07</b>	<b>246,938.16</b>	<b>218,405.36</b>
Monto Bruto Valorizado	15,169,235.33	50,609.75	204,533.74	385,782.99	423,607.95	628,795.99	538,039.11	774,218.00	10,505,160.52	488,174.70	704,969.07	246,938.16	218,405.36
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>410,796.61</b>	<b>1,417.07</b>	<b>4,689.27</b>	<b>5,116.13</b>	<b>15,483.26</b>	<b>11,984.61</b>	<b>12,366.50</b>	<b>15,992.74</b>	<b>284,953.75</b>	<b>14,762.38</b>	<b>24,008.82</b>	<b>10,469.34</b>	<b>9,552.74</b>
Monto Bruto por Reajuste	410,796.61	1,417.07	4,689.27	5,116.13	15,483.26	11,984.61	12,366.50	15,992.74	284,953.75	14,762.38	24,008.82	10,469.34	9,552.74
<b>Amortización de Adelanto Directo</b>	<b>1,537,871.56</b>	<b>5,060.98</b>	<b>20,453.37</b>	<b>38,578.30</b>	<b>42,360.80</b>	<b>62,879.60</b>	<b>53,803.91</b>	<b>77,421.81</b>	<b>1,050,516.05</b>	<b>48,817.47</b>	<b>70,496.91</b>	<b>33,741.18</b>	<b>33,741.18</b>
Amortización Adelanto Directo	1,537,871.56	5,060.98	20,453.37	38,578.30	42,360.80	62,879.60	53,803.91	77,421.81	1,050,516.05	48,817.47	70,496.91	33,741.18	33,741.18
<b>Amortización de Adelanto de Materiales</b>	<b>5,897,168.24</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>91,050.10</b>	<b>108,941.69</b>	<b>217,270.34</b>	<b>218,693.06</b>	<b>285,492.00</b>	<b>4,534,815.42</b>	<b>215,081.97</b>	<b>142,489.59</b>	<b>70,487.91</b>	<b>12,846.16</b>
Amortización por 1° Adelanto de Materiales	2,395,410.43	.00	.00	71,684.65	80,581.36	118,392.98	64,744.42	25,893.57	2,034,113.45	.00	.00	.00	.00
Amortización por 2° Adelanto de Materiales	1,398,655.87	.00	.00	19,365.45	28,360.33	48,641.97	60,147.41	33,662.40	1,161,124.41	9,072.52	20,092.67	12,078.39	6,110.32
Amortización por 3° Adelanto de Materiales	588,548.80					50,235.39	80,840.82	222,800.29	199,780.12	29,485.50	1,849.83	3,556.85	.00
Amortización por 4° Adelanto de Materiales	1,181,799.83						12,960.41	3,135.74	1,051,844.36	73,002.66	40,856.66	.00	.00
Amortización por 5° Adelanto de Materiales	310,384.27								87,953.08	103,521.29	74,013.78	41,500.49	3,395.63
Amortización por 6° Adelanto de Materiales	22,369.04									.00	5,676.65	13,352.18	3,340.21
<b>Deducciones</b>	<b>422,565.31</b>	<b>.00</b>	<b>(21.43)</b>	<b>1,033.41</b>	<b>15,186.83</b>	<b>5,585.69</b>	<b>11,299.19</b>	<b>6,867.83</b>	<b>423,101.41</b>	<b>(56,849.79)</b>	<b>14,225.33</b>	<b>1,066.82</b>	<b>1,070.02</b>
Deducción al adelanto directo	24,700.17	.00	(21.43)	(3.49)	816.97	434.37	514.36	690.70	18,721.05	831.83	1,492.93	648.39	574.49
Deducción al adelanto de materiales	397,865.14	.00	.00	1,036.90	14,369.86	5,151.32	10,784.83	6,177.13	404,380.36	(57,681.62)	12,732.40	418.43	495.53
<b>Sub Total sin IG</b>	<b>7,722,426.83</b>	<b>46,965.84</b>	<b>188,791.07</b>	<b>260,237.31</b>	<b>272,601.89</b>	<b>355,044.97</b>	<b>266,609.45</b>	<b>420,429.10</b>	<b>4,781,681.39</b>	<b>295,887.43</b>	<b>501,766.06</b>	<b>152,111.59</b>	<b>180,300.74</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>1,390,036.84</b>	<b>8,453.85</b>	<b>33,982.39</b>	<b>46,842.72</b>	<b>49,068.34</b>	<b>63,908.09</b>	<b>47,989.70</b>	<b>75,677.24</b>	<b>860,702.65</b>	<b>53,259.74</b>	<b>90,317.90</b>	<b>27,380.09</b>	<b>32,454.13</b>
<b>Monto a Facturar</b>	<b>9,112,463.68</b>	<b>55,419.69</b>	<b>222,773.46</b>	<b>307,080.02</b>	<b>321,670.23</b>	<b>418,953.06</b>	<b>314,599.15</b>	<b>496,106.34</b>	<b>5,642,384.04</b>	<b>349,147.17</b>	<b>592,083.96</b>	<b>179,491.68</b>	<b>212,754.87</b>
<b>Delracciones</b>	<b>364,498.55</b>	<b>2,216.79</b>	<b>8,910.94</b>	<b>12,283.20</b>	<b>12,866.81</b>	<b>16,758.12</b>	<b>12,583.97</b>	<b>19,844.25</b>	<b>225,695.36</b>	<b>13,965.89</b>	<b>23,683.36</b>	<b>7,179.67</b>	<b>8,510.19</b>
Garantía por fiel cumplimiento (Real)	3,753,622.04	47,488.70	213,862.52	294,796.83	307,515.92	402,194.94	302,015.18	463,387.10	1,642,504.03	.00	79,856.80	.00	.00
Multa por otras penalidades	14,162.50	.00	.00	.00	1,287.50	.00	.00	12,875.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>4,980,180.60</b>	<b>5,714.20</b>			<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>(.02)</b>	<b>3,774,184.65</b>	<b>335,181.28</b>	<b>488,543.80</b>	<b>172,312.01</b>	<b>204,244.68</b>





MAYORES METRADOS													
Concepto	Monto Acumulado S/.	Meses											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	202,722.88	.00	.00	9,748.19	19,289.98	42,570.29	25,023.86	16,053.47	.00	26,395.73	12,141.93	42,413.50	9,085.93
Monto Bruto Valorizado	202,722.88			9,748.19	19,289.98	42,570.29	25,023.86	16,053.47	.00	26,395.73	12,141.93	42,413.50	9,085.93
<b>Monto Por Reajuste</b>	8,397.83	.00	.00	302.19	829.47	977.04	913.38	596.86	.00	1,127.76	679.95	2,444.20	526.98
Monto Bruto por Reajuste	8,397.83			302.19	829.47	977.04	913.38	596.86	.00	1,127.76	679.95	2,444.20	526.98
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IG</b>	211,120.71	.00	.00	10,050.38	20,119.45	43,547.33	25,937.24	16,650.33	.00	27,523.49	12,821.88	44,857.70	9,612.91
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	38,001.73	.00	.00	1,809.07	3,621.50	7,838.52	4,668.70	2,997.06	.00	4,954.23	2,307.94	8,074.39	1,730.32
<b>Monto a Facturar</b>	249,122.44	.00	.00	11,859.45	23,740.96	51,385.84	30,605.94	19,647.39	.00	32,477.72	15,129.82	52,932.09	11,343.23
<b>Detracciones</b>	9,964.90	.00	.00	474.38	949.64	2,055.43	1,224.24	785.90	.00	1,299.11	605.19	2,117.28	453.73
Garantía por fiel cumplimiento	131,750.00	.00	.00	11,385.07	22,791.32	49,330.42	29,381.70	18,861.49	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	107,407.54	.00	.00	.00	.00	(.01)	.01	.00	.00	31,178.61	14,524.63	50,814.80	10,889.50

ADICIONAL N°01													
Concepto	Monto Acumulado S/.	Meses											
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	6,577.87	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,577.87	.00	.00	.00
Monto Bruto Valorizado	6,577.87									6,577.87			
<b>Monto Por Reajuste</b>	241.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	241.81	.00	.00	.00
Monto Bruto por Reajuste	241.81									241.81			
<b>Deducciones</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IG</b>	6,819.68	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,819.68	.00	.00	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	1,227.54	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,227.54	.00	.00	.00
<b>Monto a Facturar</b>	8,047.22	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	8,047.22	.00	.00	.00
<b>Detracciones</b>	321.89	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	321.89	.00	.00	.00
Garantía por fiel cumplimiento	2,494.72	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	2,494.72	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	5,230.61	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	5,230.61	.00	.00	.00





**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

ADICIONAL N°02													
Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
		<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	13,558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13,558.79	.00	.00
Monto Bruto Valorizado	13,558.79	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13,558.79	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>54.57</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>54.57</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
Monto Bruto por Reajuste	54.57	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	54.57	.00	.00	.00	.00
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGIV</b>	<b>13,613.36</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>13,613.36</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>2,450.40</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>2,450.40</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
<b>Monto a Facturar</b>	<b>16,063.76</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>16,063.76</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
<b>Detracciones</b>	<b>642.55</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>642.55</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>
Garantía por fiel cumplimiento	1,738.81	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1,738.81	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	6,567.10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	6,567.10	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>7,115.31</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>13,682.40</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>(6,567.10)</b>	<b>.00</b>

ADICIONAL N°03													
Concepto	Monto Acumulado S/.	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
		<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	21,411.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7,045.97	9,723.21
Monto Bruto Valorizado	21,411.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	7,045.97	9,723.21	3,250.85	1,390.97
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>206.59</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>(116.38)</b>	<b>387.95</b>	<b>(45.51)</b>	<b>(19.47)</b>
Monto Bruto por Reajuste	206.59	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	(116.38)	387.95	(45.51)	(19.47)
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>13.27</b>	<b>(13.27)</b>	<b>.00</b>
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	13.27	(13.27)	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGIV</b>	<b>21,617.59</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>6,929.59</b>	<b>10,097.89</b>	<b>3,218.61</b>	<b>1,371.50</b>
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>3,891.17</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>1,247.33</b>	<b>1,817.62</b>	<b>579.35</b>	<b>246.87</b>
<b>Monto a Facturar</b>	<b>25,508.76</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>8,176.92</b>	<b>11,915.51</b>	<b>3,797.96</b>	<b>1,618.37</b>
<b>Detracciones</b>	<b>1,020.35</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>327.08</b>	<b>476.62</b>	<b>151.92</b>	<b>64.73</b>
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>24,488.41</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>.00</b>	<b>7,849.84</b>	<b>11,438.89</b>	<b>3,646.04</b>	<b>1,553.64</b>





ADICIONAL N°04														
Concepto	Monto Acumulado S/.													
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>36,154.76</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>36,154.76</b>	.00
Monto Bruto Valorizado	36,154.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	36,154.76	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>329.12</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>329.12</b>	.00
Monto Bruto por Reajuste	329.12	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	329.12	.00
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>.00</b>	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGTV</b>	<b>36,483.88</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>36,483.88</b>	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>6,567.10</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>6,567.10</b>	.00
<b>Monto a Facturar</b>	<b>43,050.98</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>43,050.98</b>	.00
<b>Detracciones</b>	<b>1,722.04</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>1,722.04</b>	.00
Garantía por fiel cumplimiento	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>41,328.94</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>41,328.94</b>	.00

ADICIONAL N°06														
Concepto	Monto Acumulado S/.													
		Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24	
<b>Monto Valorizado sin Reajuste:</b>	<b>28,480.42</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>28,480.42</b>	.00
Monto Bruto Valorizado	28,480.42	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	28,480.42	.00
<b>Monto Por Reajuste</b>	<b>803.21</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>803.21</b>	.00
Monto Bruto por Reajuste	803.21	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	803.21	.00
<b>Deducciones</b>	<b>.00</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>.00</b>	.00
Deducción al adelanto directo	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Deducción al adelanto de materiales	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Sub Total sin IGTV</b>	<b>29,283.63</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>29,283.63</b>	.00
<b>Impuesto General a las Ventas (18%)</b>	<b>5,271.05</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>5,271.05</b>	.00
<b>Monto a Facturar</b>	<b>34,554.68</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>34,554.68</b>	.00
<b>Detracciones</b>	<b>1,382.19</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>1,382.19</b>	.00
Garantía por fiel cumplimiento	33,172.50	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	33,172.50	.00
Multa por otras penalidades	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
Cobranzas coactivas	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
<b>Monto Neto a cobrar</b>	<b>.00</b>	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	<b>.00</b>	.00

CONSULTORES

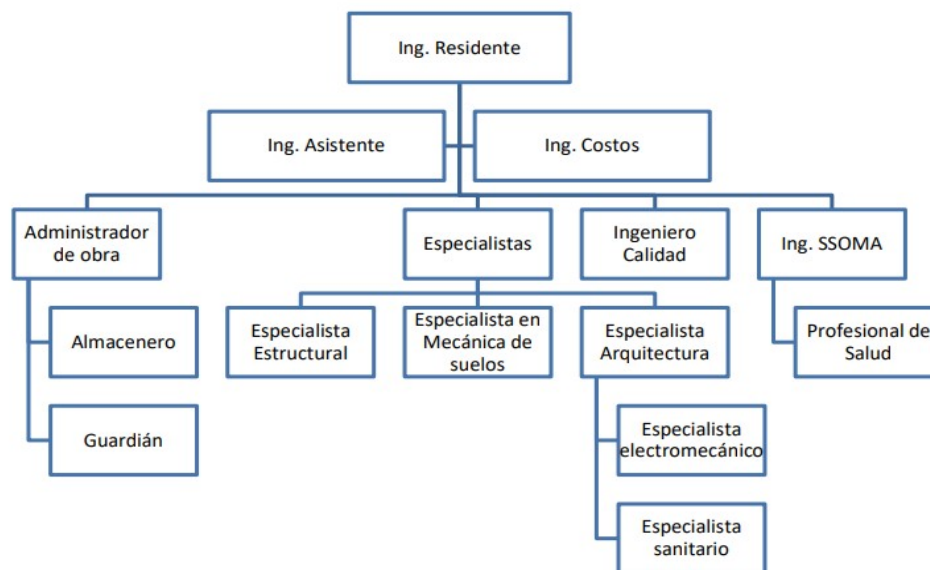
## 8.8. Plan y frentes de trabajo

### 8.8.1 ORGANIGRAMA DEL CONTRATISTA

Según los requerimientos establecidos en el proceso de licitación y al desagregado de gastos generales, el Contratista cuenta con el siguiente plantel:

1.00	Personal Profesional y Técnico	cantidad
1.01	Ing. Residente	1.00
1.02	Arquitecto	1.00
1.03	Ing, Asistente de obra	2.00
1.04	Especialista en Seguridad, salud y medio	1.00
1.05	Ing. Especialista en Mecánica de Suelos	1.00
1.06	Ing. Eléctricista	1.00
1.07	Ing. Especialista en Reforzamiento de Est	1.00
1.08	Ing. Sanitario	1.00
1.09	Ing. Control de Calidad	1.00
1.10	Especialista en BIM	1.00
1.11	Personal de enfermería	1.00
<b>2.0</b>	<b>Personal Administrativo y Auxiliar</b>	
2.01	Administrador	1.00
2.02	Almacenero	1.00
2.03	Guardian	2.00
2.04	Dibujante	2.00

(\*) El control lo lleva la Supervisión





## 8.8.2 SOBRE EL PLAN DE TRABAJO

### A) OBJETIVOS

Con el plan de trabajo proyectado, se asegurará la calidad de la obra, que sea compatible con las especificaciones técnicas; la optimización en costo y tiempo, exigiendo al contratista una alta productividad y seguridad, controlando los riesgos.

### B) PLAN DE EJECUCION DE OBRAS

#### B.1) ETAPA DE EJECUCION DE OBRAS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo:

- FRENTE 01: Edificio Central 1
- FRENTE 02: Edificio Central 2
- FRENTE 03: Edificio Universal
- FRENTE 04: Losa en L (Bloque 1 y Bloque 2)

#### B.2) PLANIMETRIA DE FRENTE

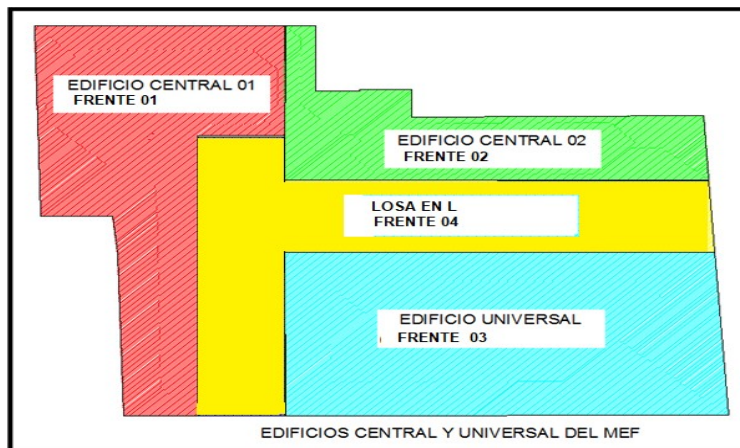


Fig. N°01 Distribución de los frentes de Trabajo

#### B.3) CUADRILLA DE EJECUCION DE PROYECTOS

Cada frente de trabajo está conformado por cuadrillas de trabajo como sigue:

##### CUADRILLA DE DESMONTAJE

Se encarga de desarmar o separar de manera planificada y ordenada las puertas de madera, ventanas metálicas, mamparas, falso cielo raso, luminarias, ventiladores, equipos de alarma, cámaras de seguridad, equipos de aire acondicionado, bombas, tableros eléctricos, techos de estructura metálica (techo en L), cajas eléctricas, ductos metálicos, tuberías metálicas de agua, tuberías eléctricas, tuberías de agua PVC, aparatos sanitarios, escalera metálica, pasamanos, barandas

##### CUADRILLA DE DEMOLICIONES

Se encargan en la ejecución de los trabajos necesarios para la demolición (romper) las estructuras existentes, como la demolición losa de estacionamiento, las gradas y rampas.

##### CUADRILLA ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTO Y PROTECCIONES ESPECIALES

Se encargan de la colocación de los puntales metálicos necesarios bajo el elemento estructural, como parte del reforzamiento provisional.

#### **CUADRILLA DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS**

Se encargan de la remoción del recubrimiento de las estructuras de acuerdo a lo especificado en los planos estructurales del proyecto de reforzamiento estructural, La perforación, el puente de adherencia.

#### **CUADRILLA DE MOVIMIENTOS DE TIERRAS**

De acuerdo al área designada para la construcción se hará la excavación con mano de obra y maquinaria en algunos casos para aminorar tiempos. Esta cuadrilla es primordial para continuar con los trabajos posteriores de la estructura.

#### **CUADRILLA DE ACERO (INCLUYE DOWELLS)**

Este frente se dedica a la habitación del acero considerando las dimensiones dobles y separaciones para cada tipo de estructuras a fin de ser colocada in situ para ahorrar tiempo de ejecución

#### **CUADRILLA DE ENCOFRADOS**

Este frente se ingresará luego de la habitación del frente de aceros y movimientos de tierra en los elementos horizontales (cimientos continuos) y verticales (placas y columnas).

#### **CUADRILLA DE CONCRETO**

Este frente de trabajo se realizará posterior a los frentes de movimientos de tierras y/o aceros y frente de encofrados, dependiendo del tipo de estructura: simple, o armado.

#### **CUADRILLA DE ESTRUCTURA METALICA**

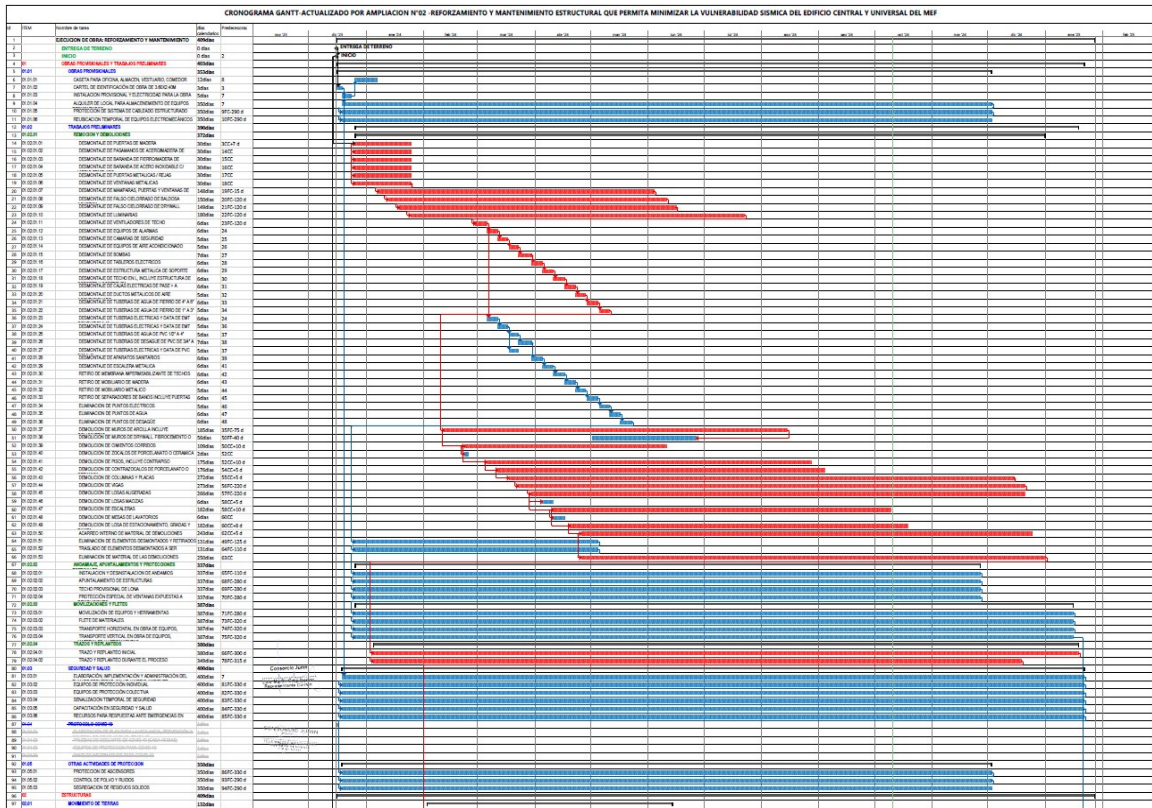
Este frente contempla la fabricación, izaje, instalación según planos de taller de la estructura metálica.

Actividad	Und
Apuntalamiento	m2
Escarificado	m2
Demolicion	m3
Perforacion	m
Puente de Adherencia	m2
Concreto	m3
Encofrado	m2
Acero	Kg
Acero Estructural	Kg



**b. CRONOGRAMA CONTRACTUAL DE OBRA**

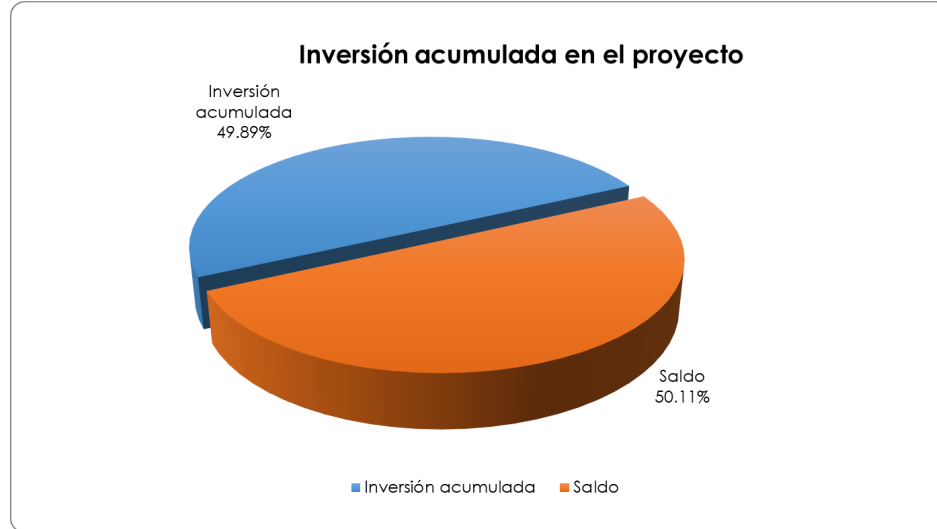
El cronograma Gantt CPM, aprobado el 21.10.2024, a continuación, se muestra un visor de las actividades programadas en el mes de diciembre del 2024.



Cabe mencionar que las actividades previstas a ejecutar por el contratista guardan en forma parcial con el cronograma de obra contractual.

## 9. ESTADO FINANCIERO DE LA OBRA

Al **30.11.24** el proyecto alcanzó una inversión acumulada de **S/ 17,285,361.70** que representa el **49.89%** respecto al costo total del proyecto aprobado en la Estructura de inversión.

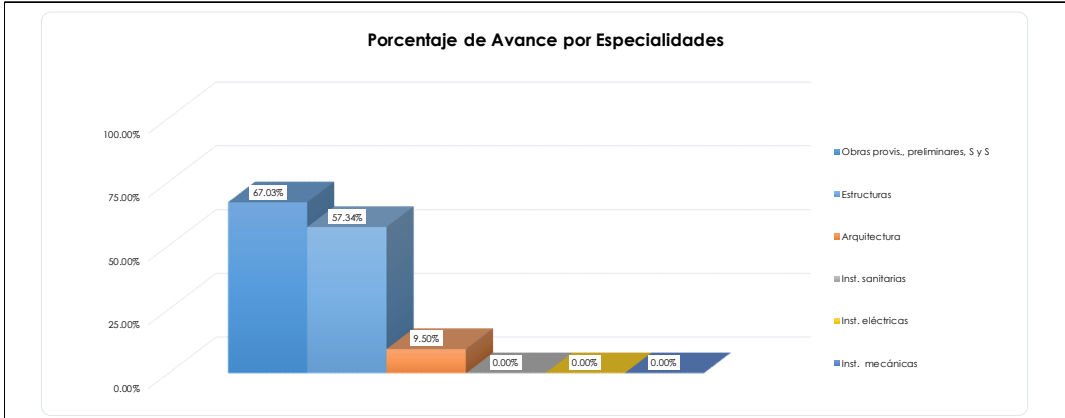


Inversión en Obra (a+b+c-d-e-f)	Total	S/	17,285,361.70	49.89%
a) Valorización Facturada	S/ 34,646,615.60	S/	9,488,811.55	27.39%
b) Adelanto Directo	S/ 3,805,515.23	S/	3,805,515.23	10.98%
c) Adelanto de materiales	S/ 7,611,030.47	S/	7,611,030.47	21.97%
d) Valorizaciones por pagar	S/ 260,271.18	S/	260,271.18	0.75%
e) Fondo de fiel cumplimiento	S/ 3,345,561.87	S/	3,345,561.87	9.66%
f) Penalidades	S/ 14,162.50	S/	14,162.50	0.04%

Para calcular la inversión en obra se está considerando la sumatoria de las valorizaciones facturadas hasta la fecha de corte, el adelanto directo, el adelanto de materiales; luego se resta la valorización por pagar, el fondo de fiel cumplimiento y las penalidades.

Cabe mencionar que, si bien los adelantos ya han sido desembolsados por la entidad, parte de estos se encuentran dentro de las cuentas del fideicomiso y serán desembolsados parcialmente de acuerdo a lo que indique el contrato de fideicomiso de adelantos.

Valorización contractual									
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%		
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 1,587,495.26	S/ 993,421.10	S/ 70,500.36	S/ 1,064,121.46	67.03%	S/ 523,373.80	32.97%		
Estructuras	S/ 21,729,258.99	S/ 12,348,648.56	S/ 110,732.41	S/ 12,459,400.97	57.34%	S/ 9,269,858.02	42.66%		
Arquitectura	S/ 1,214,783.41	S/ 103,731.88	S/ 11,647.94	S/ 115,379.82	9.50%	S/ 1,099,403.59	90.50%		
Inst. sanitarias	S/ 3,659.04	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,659.04	100.00%		
Inst. eléctricas	S/ 23,839.84	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 23,839.84	100.00%		
Inst. mecánicas	S/ 9,542.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 9,542.83	100.00%		
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 24,568,579.37</b>	<b>S/ 13,446,021.54</b>	<b>S/ 192,880.71</b>	<b>S/ 13,638,902.25</b>	<b>55.51%</b>	<b>S/ 10,929,677.12</b>	<b>44.49%</b>		
Gastos Generales	S/ 1,993,956.40	S/ 966,947.59	S/ 17,809.42	S/ 984,777.01	49.39%	S/ 1,009,179.39	50.61%		
Utilidad	S/ 982,743.18	S/ 537,840.86	S/ 7,715.23	S/ 545,556.09	55.51%	S/ 437,187.08	44.49%		
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 27,545,278.95</b>	<b>S/ 14,950,829.99</b>	<b>S/ 218,405.36</b>	<b>S/ 15,169,235.35</b>	<b>55.07%</b>	<b>S/ 12,376,043.59</b>	<b>44.93%</b>		
Reajustes	S/ -	S/ 401,243.87	S/ 9,552.74	S/ 410,796.61					
Deducciones	S/ -	S/ 421,495.29	S/ 1,070.02	S/ 422,565.31					
Amortizaciones	S/ -	S/ 7,388,452.46	S/ 42,688.67	S/ 7,431,141.13					
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 7,542,126.11</b>	<b>S/ 184,199.41</b>	<b>S/ 7,726,325.52</b>		<b>S/ 12,376,043.59</b>			
Igv	S/ 4,958,150.21	S/ 1,357,582.70	S/ 33,155.89	S/ 1,390,738.59		S/ 5,689,656.44			
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 32,503,429.16</b>	<b>S/ 8,899,708.81</b>	<b>S/ 217,355.30</b>	<b>S/ 9,117,064.12</b>		<b>S/ 18,065,700.05</b>			



**Valorización de mayores metrados**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 164,840.02	S/ 156,103.55	S/ 8,736.47	S/ 164,840.02	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 28,399.92	S/ 28,399.92	S/ -	S/ 28,399.92	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 1,685.91	S/ 1,685.91	S/ -	S/ 1,685.91	100.00%	S/ -	0.00%
Inst. sanitarias	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. eléctricas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
Inst. mecánicas	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -	
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 194,925.85</b>	<b>S/ 186,189.38</b>	<b>S/ 8,736.47</b>	<b>S/ 194,925.85</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Utilidad	S/ 7,797.03	S/ 7,447.58	S/ 349.46	S/ 7,797.03	100.00%	S/ -	0.00%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 202,722.88</b>	<b>S/ 193,636.96</b>	<b>S/ 9,085.93</b>	<b>S/ 202,722.88</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 7,870.85	S/ 526.98	S/ 8,397.83			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 201,507.81</b>	<b>S/ 9,612.91</b>	<b>S/ 211,120.71</b>		<b>S/ -</b>	
Igv	S/ -	S/ 36,271.40	S/ 1,730.33	S/ 38,001.74		S/ -	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 237,779.21</b>	<b>S/ 11,343.24</b>	<b>S/ 249,122.45</b>		<b>S/ -</b>	

**Valorización de Adicional N°01**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 5,166.78	S/ 5,166.78	S/ -	S/ 5,166.78	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ -	0.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 5,166.78</b>	<b>100.00%</b>	<b>S/ -</b>	<b>0.00%</b>
Gastos Generales	S/ 3,705.00	S/ 1,152.75	S/ -	S/ 1,152.75	31.11%	S/ 2,552.25	68.89%
Utilidad	S/ 830.32	S/ 258.34	S/ -	S/ 258.34	31.11%	S/ 571.98	68.89%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 9,702.09</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,577.86</b>	<b>67.80%</b>	<b>S/ 3,124.23</b>	<b>32.20%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 241.81	S/ -	S/ 241.81			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 9,702.09</b>	<b>S/ 6,819.67</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 6,819.67</b>		<b>S/ 3,124.23</b>	
Igv	S/ 1,746.38	S/ 1,227.54	S/ -	S/ 1,227.54		S/ 562.36	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 11,448.47</b>	<b>S/ 8,047.22</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 8,047.22</b>		<b>S/ 3,686.59</b>	

**Valorización de Adicional N°02**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Estructuras	S/ 10,494.49	S/ 10,494.49	S/ -	S/ 10,494.49	100.00%	S/ 0.00	0.00%
Arquitectura	S/ 910.85	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 910.85	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 11,405.34</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 10,494.49</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 910.85</b>	<b>7.99%</b>
Gastos Generales	S/ 2,760.00	S/ 2,539.58	S/ -	S/ 2,539.58	92.01%	S/ 220.42	7.99%
Utilidad	S/ 570.27	S/ 524.72	S/ 0.00	S/ 524.72	92.01%	S/ 45.54	7.99%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,558.79</b>	<b>92.01%</b>	<b>S/ 1,176.81</b>	<b>7.99%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 54.57	S/ -	S/ 54.57			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 14,735.61</b>	<b>S/ 13,613.36</b>	<b>S/ 0.00</b>	<b>S/ 13,613.36</b>		<b>S/ 1,176.81</b>	
Igv	S/ 2,652.41	S/ 2,450.40	S/ 0.00	S/ 2,450.40		S/ 211.83	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 17,388.02</b>	<b>S/ 16,063.76</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 16,063.76</b>		<b>S/ 1,388.63</b>	

**Valorización de Adicional N°03**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,625.60	S/ 7,269.36	S/ -	S/ 7,269.36	75.52%	S/ 2,356.24	24.48%
Estructuras	S/ 18,591.90	S/ 9,819.86	S/ 1,187.34	S/ 11,007.20	59.20%	S/ 7,584.70	40.80%
Arquitectura	S/ 3,112.83	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,112.83	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 31,330.33</b>	<b>S/ 17,089.22</b>	<b>S/ 1,187.34</b>	<b>S/ 18,276.56</b>	<b>58.34%</b>	<b>S/ 13,053.77</b>	<b>41.66%</b>
Gastos Generales	S/ 4,119.94	S/ 2,247.23	S/ 156.14	S/ 2,403.37	58.34%	S/ 1,716.57	41.66%
Utilidad	S/ 1,253.21	S/ 683.58	S/ 47.49	S/ 731.07	58.34%	S/ 522.14	41.66%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 20,020.03</b>	<b>S/ 1,390.97</b>	<b>S/ 21,411.00</b>	<b>58.34%</b>	<b>S/ 15,292.48</b>	<b>41.66%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 226.06	S/ 19.47	S/ 206.59			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 36,703.48</b>	<b>S/ 20,246.09</b>	<b>S/ 1,371.50</b>	<b>S/ 21,417.59</b>		<b>S/ 15,292.48</b>	
Igv	S/ 6,606.63	S/ 3,644.30	S/ 246.87	S/ 3,891.17		S/ 2,752.65	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 43,310.11</b>	<b>S/ 23,890.39</b>	<b>S/ 1,618.37</b>	<b>S/ 25,508.76</b>		<b>S/ 18,045.13</b>	

**Valorización de Adicional N°04**

Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 9,558.00	S/ 9,558.00	S/ -	S/ 9,558.00	100.00%	S/ -	0.00%
Estructuras	S/ 21,056.62	S/ 21,056.62	S/ -	S/ 21,056.62	100.00%	S/ -	0.00%
Arquitectura	S/ 3,223.80	S/ -	S/ -	S/ -	0.00%	S/ 3,223.80	100.00%
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 33,838.42</b>	<b>S/ 30,614.62</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 30,614.62</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 3,223.80</b>	<b>9.53%</b>
Gastos Generales	S/ 4,770.00	S/ 4,315.56	S/ -	S/ 4,315.56	90.47%	S/ 454.44	9.53%
Utilidad	S/ 1,353.54	S/ 1,224.58	S/ -	S/ 1,224.58	90.47%	S/ 128.96	9.53%
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 39,961.96</b>	<b>S/ 36,154.76</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 36,154.76</b>	<b>90.47%</b>	<b>S/ 3,807.20</b>	<b>9.53%</b>
Reajustes	S/ -	S/ 329.12	S/ -	S/ 329.12			
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 39,961.96</b>	<b>S/ 36,483.88</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 36,483.88</b>		<b>S/ 3,807.20</b>	
Igv	S/ 7,193.15	S/ 6,567.10	S/ -	S/ 6,567.10		S/ 685.30	
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 47,155.11</b>	<b>S/ 43,050.98</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 43,050.98</b>		<b>S/ 4,492.49</b>	

Valorización de Adicional N°06										
Especialidad	Costo de Obra	Val. Anterior	Val. Actual	Val. Acumulado actual	%	Saldo	%			
Obras provis., preliminares, S y S	S/ 121,384.59	S/ -	S/ 13,206.34	S/ 13,206.34	10.88%	S/ 108,178.25	89.12%			
Estructuras	S/ 1,707,961.38	S/ -	S/ 13,760.15	S/ 13,760.15	0.81%	S/ 1,694,201.23	99.19%			
<b>Costo Directo</b>	<b>S/ 1,829,345.97</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 26,966.49</b>	<b>S/ 26,966.49</b>	<b>1.47%</b>	<b>S/ 1,802,379.48</b>	<b>98.53%</b>			
Gastos Generales	S/ 29,528.14	S/ -	S/ 435.28	S/ 435.28	1.47%	S/ 29,092.86	98.53%			
Utilidad	S/ 73,173.84	S/ -	S/ 1,078.66	S/ 1,078.66	1.47%	S/ 72,095.18	98.53%			
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 1,932,047.95</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 28,480.43</b>	<b>S/ 28,480.43</b>	<b>1.47%</b>	<b>S/ 1,903,567.52</b>	<b>98.53%</b>			
Reajustes	S/ -	S/ -	S/ 803.21	S/ 803.21		S/ -				
Deducciones	S/ -	S/ -	S/ -	S/ -		S/ -				
<b>Sub Total</b>	<b>S/ 1,932,047.95</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 29,283.64</b>	<b>S/ 29,283.64</b>		<b>S/ 1,903,567.52</b>				
Igv	S/ 347,768.63	S/ -	S/ 5,271.06	S/ 5,271.06		S/ 342,497.57				
<b>Total incl. IGV</b>	<b>S/ 2,279,816.58</b>	<b>S/ -</b>	<b>S/ 34,554.70</b>	<b>S/ 34,554.70</b>		<b>S/ 2,245,261.88</b>				
<b>b) Adelanto Directo</b>						<b>S/ 1,995,427.22</b>				
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar				
Adelanto Directo			3,805,515.23	3,805,515.23	1,810,088.01	S/ 1,995,427.22				
<b>TOTAL</b>			<b>3,805,515.23</b>	<b>3,805,515.23</b>	<b>1,810,088.01</b>	<b>S/ 1,995,427.22</b>				
<b>c) Adelanto de materiales</b>						<b>S/ 652,371.94</b>				
Descripción	Factura N°	Pago anterior	Pago actual	Pago acumulado	Amortización acumulada	Saldo por amortizar				
Adelanto de materiales			7,611,030.47	7,611,030.47	6,958,658.52	S/ 652,371.94				
<b>TOTAL</b>			<b>7,611,030.47</b>	<b>7,611,030.47</b>	<b>6,958,658.52</b>	<b>S/ 652,371.94</b>				
<b>d) Deuda de Proveedores</b>						<b>S/ 264,871.61</b>				
Descripción	Factura N°	Fecha de Emisión	Valorizado	Monto pagado	Saldo por pagar					
Val. N° 12 contractual			217,355.30		S/ 217,355.30					
Val. De Mayores Metrados N°09			11,343.24		S/ 11,343.24					
Val. N° 4 de Adicional N°03			1,618.37		S/ 1,618.37					
Val. N° 1 de Adicional N°06			34,554.70		S/ 34,554.70					
<b>TOTAL</b>					<b>S/ 264,871.61</b>					
<b>e. Fondo de Fiel Cumplimiento</b>						<b>S/ 3,345,561.87</b>				
Fondo de garantía (10%)					S/ 3,345,561.87					
<b>TOTAL</b>					<b>S/ 3,345,561.87</b>					
<b>e. Penalidades</b>						<b>S/ 14,162.50</b>				
Penalidades					S/ 14,162.50					
<b>TOTAL</b>					<b>S/ 14,162.50</b>					

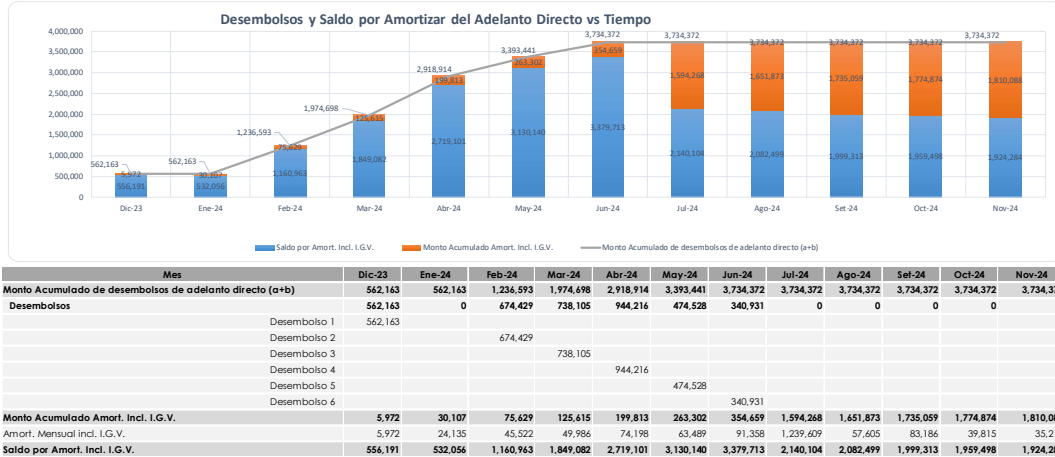
## 9.1 Estado de amortizaciones y retenciones

Retenciones	Total	Retenido anterior	Retenido actual	Retenido acumulado	Por retener
Amortización de adelanto Directo (con IGV)	10% S/ 3,805,515.24	S/ 1,774,873.85	S/ 35,214.16	S/ 1,810,088.01	S/ 1,995,427.23
Amortización de adelanto de Materiales (con IGV)	20% S/ 7,611,030.47	S/ 6,861,768.27	S/ 96,890.25	S/ 6,958,658.52	S/ 652,371.95
Retención por fiel cumplimiento real (con IGV)	10% -S/ 3,614,057.04	-S/ 3,345,561.87	S/ 0.00	-S/ 3,345,561.87	-S/ 268,495.17

Cabe mencionar que el monto de amortizaciones está sujeto a la confirmación de la entidad cuando se haya hecho el pago correspondiente, por lo que el valor mostrado es referencial.

### 9.1.1 Desembolsos y Amortización del adelanto directo

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de noviembre del 2024 asciende a S/35,214, teniendo una amortización acumulada de S/1,810,088.



Mes	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Acumulado de desembolsos de adelanto directo (a+b)</b>	<b>562,163</b>	<b>562,163</b>	<b>1,236,593</b>	<b>1,974,698</b>	<b>2,918,914</b>	<b>3,393,441</b>	<b>3,734,372</b>	<b>3,734,372</b>	<b>3,734,372</b>	<b>3,734,372</b>	<b>3,734,372</b>	<b>3,734,372</b>
<b>Desembolsos</b>	<b>562,163</b>	<b>0</b>	<b>674,429</b>	<b>738,105</b>	<b>944,216</b>	<b>474,528</b>	<b>340,931</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Desembolso 1	562,163											
Desembolso 2			674,429									
Desembolso 3				738,105								
Desembolso 4					944,216							
Desembolso 5						474,528						
Desembolso 6							340,931					
<b>Monto Acumulado Amort. Incl. I.G.V.</b>	<b>5,972</b>	<b>30,107</b>	<b>75,629</b>	<b>125,615</b>	<b>199,813</b>	<b>263,302</b>	<b>354,659</b>	<b>1,594,268</b>	<b>1,651,873</b>	<b>1,735,059</b>	<b>1,774,874</b>	<b>1,810,088</b>
Amort. Mensual Incl. I.G.V.	5,972	24,135	45,522	49,986	74,198	63,489	91,358	1,239,609	57,605	83,186	39,815	35,214
<b>Saldo por Amort. Incl. I.G.V.</b>	<b>556,191</b>	<b>532,056</b>	<b>1,160,963</b>	<b>1,849,082</b>	<b>2,719,101</b>	<b>3,130,140</b>	<b>3,379,713</b>	<b>2,140,104</b>	<b>2,082,499</b>	<b>1,999,313</b>	<b>1,959,498</b>	<b>1,924,284</b>

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso, **sin embargo, la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, por lo que no se cuenta con el detalle de los desembolsos.**

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta de adelanto directo del fideicomiso por un monto total de S/ 3,734.372. Se hizo una revisión preliminar del sustento de los desembolsos enviado por la entidad, se pudo verificar que se están haciendo desembolsos que sobrepasan algunos conceptos de los gastos generales del presupuesto aprobado.

Se han aprobado desembolsos relacionados con gastos administrativos de oficina central por S/ 26,989.16, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/7,646.48.

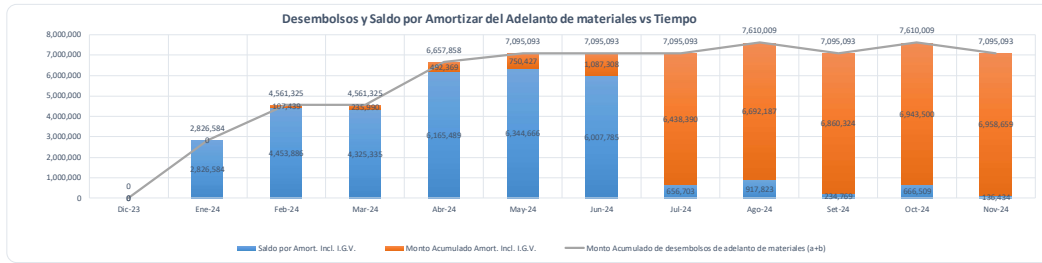
Se han aprobado desembolsos de S/173,073.95 por el concepto de staff de oficina central, sin embargo, según el desagregado de gastos generales, el monto total de este concepto es de S/54,900.00.

El desagregado de gastos generales no contempla pagos por hospedaje ni servicio de alimentación, sin embargo, se han hecho desembolsos de S/ 43,950 y S/ 50,000 por estos conceptos.



### 9.1.2 Desembolsos y Amortización del adelanto de materiales

El monto de amortización del adelanto directo correspondiente al mes de noviembre del 2024 asciende a S/15,158. teniendo una amortización acumulada de S/6,958,659.



Mes	Dic-23	Ene-24	Feb-24	Mar-24	Abr-24	May-24	Jun-24	Jul-24	Ago-24	Set-24	Oct-24	Nov-24
<b>Monto Acumulado de desembolsos de adelanto de materiales</b>	0	2,826,584	4,561,325	4,561,325	6,657,858	7,095,093	7,095,093	7,095,093	7,610,009	7,095,093	7,610,009	7,095,093
<b>Desembolsos</b>		2,826,584	1,734,741	0	2,096,533	437,235	0	0	514,917	0	0	0
Disipadores		2,400,254	1,297,792	0	1,170,458	0	0	0	0	0	0	0
Otras		426,330	436,948	0	926,075	437,235	0	0	514,917	0	0	0
<b>Monto Acumulado Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	0	107,439	235,990	492,369	750,427	1,087,308	6,438,390	6,692,187	6,860,324	6,943,500	6,958,659
Amort. Mensual incl. I.G.V.			107,439	128,551	256,379	258,058	336,881	5,351,082	253,797	168,138	83,176	15,158
<b>Saldo por Amort. Incl. I.G.V.</b>	0	2,826,584	4,453,886	4,325,335	6,165,489	6,344,666	6,007,785	656,703	917,823	234,769	666,509	136,434

Se han hecho desembolsos parciales al contratista desde la cuenta del fideicomiso. Por solicitud de la entidad, se hizo la revisión de los requerimientos. **Es relevante indicar que la supervisión de obra no tiene participación en el contrato de fideicomiso de adelantos, tal y como se indica en los correos de revisión enviados por la supervisión.**

## 10. RECURSOS UTILIZADOS POR EL CONTRATISTA

### 10.1 Lista de Materiales de Construcción

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	IS-307	ABRAZADERA SINFIN Ø1/2"	UNIDAD	2.00
2.00	IS-308	ABRAZADERA SINFIN Ø3/4"	UNIDAD	-
3.00	IS-309	ABRAZADERA SINFIN Ø1"	UNIDAD	10.00
4.00	IS-392	ABRAZADERA SINFIN Ø1 1/4"	UNIDAD	6.00
5.00	AC-030	ACEITE DE MOTOR GASOLINERO 4 TIEMPOS MULTIGRADO SAE 15W-50	LITRO	7.00
6.00	AC-048	ACEITE DE MOTOR PETROLERO SAE 15W-40	LITRO	3.00
7.00	AC-047	ACEITE HIDRÁULICO SHELL TELLUS S2 MX 68 X BALDE 5 GALONES	GALÓN	-
8.00	OT-339	ACEITE MULTIUSOS 3 EN 1 X 90 ML	UNIDAD	-
9.00	AA-002	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/8" X 9 M	VARILLA	400.00
10.00	AA-003	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1/2" X 9 M	VARILLA	1,856.00
11.00	AA-004	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø5/8" X 9 M	VARILLA	400.00
12.00	AA-005	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø3/4" X 9 M	VARILLA	150.00
13.00	AA-006	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 9 M	VARILLA	485.00
14.00	AA-014	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1" X 12 M	VARILLA	-
15.00	AA-012	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 9 M	VARILLA	150.00
16.00	AA-013	ACERO CORRUGADO ASTM A615/A706 GRADO 60 Ø1 3/8" X 12 M	VARILLA	-
17.00	LD-018	ACIDO MURIÁTICO SAPOLIO	GALÓN	2.00
18.00	OT-294	ADAPTADOR PARA ENCHUFE PLANO	UNIDAD	2.00
19.00	IS-003	ADAPTADOR PVC 1/2" SP-CR AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
20.00	OT-301	AGUA EN CAJA DESCARTABLE DE 20 LITROS	UNIDAD	-
21.00	AA-007	ALAMBRE RECOCIDO N° 08	KILOGRAMO	300.00
22.00	AA-008	ALAMBRE RECOCIDO N° 16	KILOGRAMO	600.00
23.00	LD-001	ALCOHOL DE 70°	GALÓN	5.00
24.00	LD-054	ALCOHOL EN GEL 70°	GALÓN	3.00
25.00	OT-349	ALDABA DE ACERO TROPICALIZADO 4" SANSON	UNIDAD	3.00
26.00	OT-415	BALDE CON TRAPEADOR	UNIDAD	-
27.00	OT-368	BALDE DE 20 LT CON TAPA Y CAÑO	UNIDAD	1.00
28.00	OT-054	BALDE VACIO 20 LT	UNIDAD	3.00
29.00	EP-001	BARBIQUEJO PARA CASCO	UNIDAD	41.00
30.00	LD-033	BLOQUEADOR SOLAR FPS 50+	UNIDAD	-
31.00	EP-145	BLUSA OXFORD COLOR CELESTE TALLA M	UNIDAD	-
32.00	LD-052	BOLSA PARA BASURA NEGRA 75 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
33.00	LD-027	BOLSA PARA BASURA NEGRA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	3.00
34.00	LD-005	BOLSA PARA BASURA NEGRA 220 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
35.00	LD-061	BOLSA PARA BASURA ROJA 140 LITROS X 100 UNIDADES	PAQUETE	1.00
36.00	EP-002	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 40	PAR	-
37.00	EP-003	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 41	PAR	1.00
38.00	EP-004	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 42	PAR	2.00
39.00	EP-005	BOTAS DE JEBE CON PUNTA DE ACERO TALLA 43	PAR	-
40.00	EF-001	BOTIQUÍN DE MADERA	UNIDAD	-
41.00	OT-422	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø1/2" (13 MM)	UNIDAD	-
42.00	OT-376	BROCA PARA ACERO HSS-CO Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	-
43.00	BD-170	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1/2" (13 MM) X 21" (530 MM)	UNIDAD	6.00
44.00	BD-148	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø5/8" (16 MM) X 21" (540 MM)	UNIDAD	11.00
45.00	BD-150	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø3/4" (19 MM) X 21" (520 MM)	UNIDAD	7.00
46.00	BD-151	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 21" (520 MM)	UNIDAD	7.00
47.00	BD-161	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø7/8" (22 MM) X 28" (720 MM)	UNIDAD	-
48.00	BD-167	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/8" (28 MM) X 26" (670 MM)	UNIDAD	6.00
49.00	BD-166	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/4" (32 MM) X 27" (690 MM)	UNIDAD	3.00
50.00	BD-152	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 1/2" (38 MM) X 21" (520 MM)	UNIDAD	6.00
51.00	BD-162	BROCA PARA CONCRETO SDS-MAX PUNTA CRUZ Ø1 9/16" (40 MM) X 36" (920 MM)	UNIDAD	1.00
52.00	BD-053	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø1/4" (6 MM) X 8" (200 MM)	UNIDAD	-
53.00	BD-002	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/8" (10 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	3.00
54.00	BD-001	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø1/2" (13 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	5.00
55.00	BD-003	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø5/8" (16 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	22.00
56.00	BD-055	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø3/4" (19 MM) X 12" (300 MM)	UNIDAD	8.00
57.00	BD-094	BROCA PARA CONCRETO SDS-PLUS Ø7/8" (22 MM) X 8" (200 MM)	UNIDAD	-
58.00	BD-006	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø5/8" (16 MM)	UNIDAD	10.00
59.00	BD-008	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø3/4" (19 MM)	UNIDAD	15.00
60.00	BD-012	BROCA PARA MADERA TIPO PALETA Ø1 1/4" (32 MM)	UNIDAD	4.00
61.00	OT-006	BROCHA 3/4" TUMI	UNIDAD	2.00
62.00	OT-373	BROCHA 3"	UNIDAD	32.00
63.00	OT-374	BROCHA 4"	UNIDAD	-
64.00	OT-394	BUJÍA DE ENCENDIDO 16 MM NGK	UNIDAD	8.00
65.00	OT-395	BUJÍA DE ENCENDIDO 21 MM NGK	UNIDAD	12.00
66.00	IS-388	BUSHING F*G* 3/4" X 1/2" CR	UNIDAD	2.00
67.00	IS-012	BUSHING PVC 3/4" X 1/2" CR	UNIDAD	-
68.00	IS-013	BUSHING PVC 1" X 1/2" CR	UNIDAD	1.00
69.00	OT-403	CABLE DE ACERO GALVANIZADO DESNUDO Ø3/8" (9.5 MM) PARA WINCHE	METRO	-
70.00	OT-416	CABLE DE RED UTP CAT-6	METRO	-
71.00	IE-421	CABLE VULCANIZADO 2 X 10 AWG	METRO	100.00
72.00	IE-003	CABLE VULCANIZADO 2 X 12 AWG	METRO	30.00
73.00	IE-429	CABLE VULCANIZADO 3 X 8 AWG	METRO	100.00
74.00	IE-004	CABLE VULCANIZADO 3 X 10 AWG	METRO	-
75.00	IE-005	CABLE VULCANIZADO 3 X 12 AWG	METRO	-
76.00	IE-399	CABLE VULCANIZADO 3 X 14 AWG	METRO	-
77.00	SE-002	CACHACO DE CONCRETO	UNIDAD	-
78.00	OT-334	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø5 MM (3/16")	METRO	-
79.00	OT-335	CADENA DE ACERO GALVANIZADO Ø6 MM (1/4")	METRO	-
80.00	IE-069	CAJA PARA LLAVE TERMOMAGNÉTICA TRIFÁSICA PVC ADOSABLE	UNIDAD	-
81.00	EP-123	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA M	UNIDAD	-
82.00	EP-124	CAMISA OXFORD COLOR BLANCO TALLA L	UNIDAD	1.00
83.00	OT-060	CANDADO ESTÁNDAR 40 MM	UNIDAD	-
84.00	OT-061	CANDADO ESTÁNDAR 50 MM	UNIDAD	3.00
85.00	SE-004	CAPUCHÓN NARANJA	UNIDAD	1,000.00
86.00	SE-005	CAPUCHÓN VERDE	UNIDAD	400.00
87.00	HE-215	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO GSH-11E BOSCH (ROTOMARTILLO)	PAR	23.00
88.00	HE-216	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-175 MAKITA (COMPATIBLE HM-1213C)	PAR	7.00
89.00	HE-182	CARBÓN PARA MOTOR ELÉCTRICO CB-218 MAKITA (COMPATIBLE HM-1812)	PAR	5.00
90.00	EP-156	CARETA FACIAL PARA CASCO	UNIDAD	3.00

91.00	AC-039	CARTUCHO QUÍMICO HS-200 31.8 OZ (940 ML) ATC. INCLUYE BOQUILLA MEZCLADA	UNIDAD	770.00
92.00	EP-150	CASCO DE INGENIERO COLOR BLANCO FORTE	UNIDAD	-
93.00	EP-009	CASCO SIMPLE COLOR AZUL	UNIDAD	-
94.00	EP-010	CASCO SIMPLE COLOR BLANCO	UNIDAD	-
95.00	EP-011	CASCO SIMPLE COLOR NARANJA	UNIDAD	20.00
96.00	CA-002	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.5 KG SOL	BOLSA	20.00
97.00	OT-342	CERROJO DE ACERO TROPICALIZADO N° 2 (11.5 CM) SANSON	UNIDAD	-
98.00	EP-013	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA M	UNIDAD	-
99.00	EP-146	CHALECO DRIL TIPO REPORTERO COLOR AZUL TALLA L	UNIDAD	-
100.00	BD-032	CINCEL PALETA PARA ROTOMARTILLO SDS-MAX 80 MM X 300 MM MAKITA	UNIDAD	8.00
101.00	BD-013	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	1.00
102.00	BD-014	CINCEL PARA ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM	UNIDAD	1.00
103.00	SE-006	CINTA AISLANTE DE COLOR (AMARILLO, AZUL, BLANCO, ROJO, VERDE Y NEGRO)	ROLLO	29.00
104.00	IE-013	CINTA AISLANTE 1700 NEGRO 3M	ROLLO	14.00
105.00	OT-312	CINTA DE EMBALAJE TRANSPARENTE	ROLLO	8.00
106.00	SE-008	CINTA DE SEÑALIZACIÓN ROJA	ROLLO	7.00
107.00	OT-009	CINTA MASKING TAPE 2" X 30 YARDAS	ROLLO	50.00
108.00	IS-038	CINTA TEFLÓN SCHUBERT	ROLLO	9.00
109.00	IS-247	CINTA VULCANIZANTE 3M	UNIDAD	9.00
110.00	IE-216	CINTILLO BLANCO DE 150 X 3.6 MM X 100 UNIDADES	BOLSA	-
111.00	CM-053	CLAVOS PARA CONCRETO 1 1/2" ESTRIADO	KILOGRAMO	3.50
112.00	CM-049	CLAVOS PARA MADERA 3/4" CON CABEZA	KILOGRAMO	-
113.00	CM-001	CLAVOS PARA MADERA 1" CON CABEZA	KILOGRAMO	1.00
114.00	CM-059	CLAVOS PARA MADERA 1 1/2" CON CABEZA	KILOGRAMO	5.00
115.00	CM-002	CLAVOS PARA MADERA 2" CON CABEZA	KILOGRAMO	90.00
116.00	CM-005	CLAVOS PARA MADERA 3" CON CABEZA	KILOGRAMO	152.00
117.00	CM-006	CLAVOS PARA MADERA 4" CON CABEZA	KILOGRAMO	130.00
118.00	IS-180	CODO PVC 1 1/2" X 90 SP AGUA FRÍA	UNIDAD	5.00
119.00	IS-267	CODO PVC 6" X 90 CP DESAGUE	UNIDAD	-
120.00	IE-014	CONECTOR A CAJA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
121.00	IE-405	CONECTOR A CAJA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	40.00
122.00	OT-417	CONECTOR RJ-45	UNIDAD	-
123.00	EP-014	CORTAVIENTOS COLOR NARANJA	UNIDAD	14.00
124.00	AC-018	CURADOR PER MEMBRANA	GALÓN	55.00
125.00	IE-412	CURVA PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
126.00	IE-021	CURVA PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
127.00	IE-022	CURVA PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	5.00
128.00	IE-404	CURVA PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	61.00
129.00	HE-114	CUTTER	UNIDAD	-
130.00	LD-032	DESINFECTANTE LIMPIATODO	GALÓN	3.00
131.00	AC-003	DESMOLDANTE PARA METAL	GALÓN	25.00
132.00	LD-008	DETERGENTE INDUSTRIAL	KILOGRAMO	14.00
133.00	BD-140	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø4 1/2" (115 MM) X 1 MM BOSCH	UNIDAD	11.00
134.00	BD-016	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø7" (180 MM) X 2 MM DEWALT	UNIDAD	15.00
135.00	BD-183	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø9" (230 MM) X 2 MM BOSCH	UNIDAD	10.00
136.00	BD-143	DISCO DE CORTE DE ACERO Ø14" (355 MM) X 3 MM MAKITA	UNIDAD	14.00
137.00	BD-069	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø4 1/2" (115 MM) MAKITA	UNIDAD	2.00
138.00	BD-020	DISCO DE CORTE DE CONCRETO Ø7" (180 MM)	UNIDAD	10.00
139.00	BD-139	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø9" (230 MM) MAKITA	UNIDAD	3.00
140.00	BD-134	DISCO DE CORTE DE CONCRETO SEGMENTADO Ø18" (450 MM)	UNIDAD	1.00
141.00	BD-072	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø7 1/4" X 24 DIENTES EJE 25/32" (20 MM) BOSCH	UNIDAD	6.00
142.00	BD-190	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø10" X 60 DIENTES EJE 1 3/16" (30 MM) BOSCH	UNIDAD	3.00
143.00	BD-037	DISCO DE CORTE DE MADERA Ø14" X 40 DIENTES EJE 1" (25 MM)	UNIDAD	2.00
144.00	BD-047	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø4 1/2" (115 MM)	UNIDAD	5.00
145.00	BD-048	DISCO DE DESBASTE DE METAL Ø7" (180 MM)	UNIDAD	-
146.00	BD-130	DISCO FLAP POLIFAN Ø4 1/2" (115 MM) GRANO 40	UNIDAD	8.00
147.00	OT-445	DISIPADOR DE FLUÍDO VISCOSO TAYLOR F = 85 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	22.00
148.00	OT-446	DISIPADOR DE FLUÍDO VISCOSO TAYLOR F = 115 TON; C = 250 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	14.00
149.00	OT-447	DISIPADOR DE FLUÍDO VISCOSO TAYLOR F = 153 TON; C = 380 TON-SEG/M; ALPHA =	UNIDAD	10.00
150.00	OT-448	DISIPADOR VISCOSO C = 90 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 70 TON; FVD-1 TA	UNIDAD	3.00
151.00	OT-449	DISIPADOR VISCOSO C = 100 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 80 TON; FVD-2 T	UNIDAD	9.00
152.00	OT-450	DISIPADOR VISCOSO C = 120 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 95 TON; FVD-3 T	UNIDAD	15.00
153.00	OT-451	DISIPADOR VISCOSO C = 130 TON-M/SEG; ALPHA = 0.3; F@MCE = 100 TON; FVD-4	UNIDAD	33.00
154.00	OT-093	ELECTRODO PARA SOLDADURA AWS A. 5.1 E6011 3.2 MM (1/8") PUNTO AZUL	KILOGRAMO	-
155.00	OT-066	EMBUDO DE PLÁSTICO GRANDE	UNIDAD	1.00
156.00	IE-416	ENCHUFE INDUSTRIAL 15 A 2P + T 250 V LEVITON	UNIDAD	21.00
157.00	IE-028	ENCHUFE INDUSTRIAL 16 A 2P + T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	11.00
158.00	IE-029	ENCHUFE INDUSTRIAL 32 A 3P + T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	5.00
159.00	EP-015	ESCARPÍN DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	-
160.00	LD-028	ESCOBA DE PLÁSTICO HUDE	UNIDAD	16.00
161.00	OT-014	ESCOBILLA DE ACERO CON MANGO CERDAS 4 X 16	UNIDAD	9.00
162.00	OT-015	ESCOBILLA DE ACERO TIPO COPA TRENZADO Ø4" (101.6 MM) TRUPER	UNIDAD	6.00
163.00	OT-017	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1 M	UNIDAD	-
164.00	HE-071	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 1.5 M	UNIDAD	-
165.00	HE-072	ESPÁRRAGO GALVANIZADO PARA ENCOFRADO 5/8" X 2 M	UNIDAD	-
166.00	OT-071	ESPÁTULA 2"	UNIDAD	4.00
167.00	OT-018	ESPÁTULA 3"	UNIDAD	-
168.00	OT-019	ESPÁTULA 4"	UNIDAD	3.00
169.00	OT-020	ESPONJA DE COLORES	PAQUETE	1.50
170.00	OT-330	FAJA INDUSTRIAL LISA A-35	UNIDAD	4.00
171.00	OT-331	FAJA INDUSTRIAL LISA A-65	UNIDAD	2.00
172.00	OT-332	FAJA INDUSTRIAL LISA A-69	UNIDAD	2.00
173.00	OT-073	FAJA INDUSTRIAL LISA A-70	UNIDAD	4.00
174.00	OT-022	FAJA INDUSTRIAL LISA A-71	UNIDAD	2.00
175.00	EM-087	FILTRO DE AIRE PARA VIBROAPIZONADOR GX-160 5.5 HP	UNIDAD	3.00
176.00	EP-164	FILTRO PARA PARTÍCULAS TIPO ALMOHADILLA	JUEGO	33.00
177.00	IE-413	FOCO LED RECARGABLE 100 W	UNIDAD	3.00
178.00	LD-022	FRANELA AMARILLA	METRO	-
179.00	OT-098	GRAMPA DE ACERO GALVANIZADO TIPO CANDADO PARA CABLE DE 3/8"	UNIDAD	-
180.00	OT-023	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 453 G	POTE	7.00
181.00	OT-351	GRASA PARA MAQUINARIA EP-2 COLOR AMARILLO X 35 LIBRAS (15.86 KG)	BALDE	-
182.00	EP-101	GUANTES DE BADANA BLANCO TALLA 9 (M) CLUTE	PAR	168.00
183.00	EP-084	GUANTES DE CARNAZA AMARILLO TALLA 9 CLUTE	PAR	-
184.00	EP-108	GUANTES DE JEBE NEGRO	PAR	23.00
185.00	EP-022	GUANTES DIELECTRICO CLASE 00 TALLA 9	PAR	1.00
186.00	EP-016	GUANTES QUIRÚRGICO DESCARTABLE	CAJA	-
187.00	EP-023	GUANTES SUPERFLEX TALLA 9 (M)	UNIDAD	185.00
188.00	OT-025	HOJA DE SIERRA SANDFLEX	UNIDAD	33.00
189.00	LD-011	JABÓN LÍQUIDO	GALÓN	4.00
190.00	OT-356	KIT DE CONEXIONES RÁPIDAS PARA COMPRESORA	UNIDAD	-

191.00	EP-024	LENTE DE PROTECCIÓN CLAROS	UNIDAD	107.00
192.00	EP-025	LENTE DE PROTECCIÓN OSCUROS	UNIDAD	-
193.00	EP-173	LENTE DE PROTECCIÓN SOBREMONTURA CLAROS	UNIDAD	-
194.00	SE-040	LETRERO DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA	UNIDAD	-
195.00	BD-026	LIJA AL AGUA N° 120 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
196.00	BD-027	LIJA DE FIERRO N° 80 X 50 UNIDADES	PAQUETE	1.00
197.00	CM-050	LISTÓN DE MADERA 2" X 3" X 10' (3050 MM) ROBLE	UNIDAD	-
198.00	CM-056	LISTÓN DE MADERA 3" X 3" X 10' (3050 MM) ROBLE	UNIDAD	-
199.00	CM-055	LISTÓN DE MADERA 3" X 4" X 10' (3050 MM) ROBLE	UNIDAD	-
200.00	OT-030	LLANTA DE BUGUI COMPLETA	UNIDAD	4.00
201.00	IE-398	LLAVE DIFERENCIAL 4P X 100 A 30 MA	UNIDAD	1.00
202.00	IE-385	LLAVE TERMOMAGNÉTICA 3 X 63 A	UNIDAD	1.00
203.00	OT-407	LUBRICANTE MULTIUSOS WD-40 X 11 ONZAS	UNIDAD	3.00
204.00	SE-010	MALLA DE SEGURIDAD NARANJA 1 M X 50 YD (45 M)	ROLLO	8.00
205.00	SE-032	MALLA RACHELL VERDE 4.20 X 100 M 50%	ROLLO	1.00
206.00	OT-452	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA FINA	METRO	5.00
207.00	OT-443	MALLA ZARANDA METÁLICA PARA ARENA GRUESA	METRO	-
208.00	EP-026	MANDIL DE CUERO PARA CORTE	UNIDAD	1.00
209.00	OT-293	MANGO DE MADERA PARA PICO	UNIDAD	-
210.00	OT-031	MANGUERA DE JARDÍN REFORZADA Ø3/4" X 100 METROS	ROLLO	1.00
211.00	OT-456	MANGUERA CON PISTOLA APLICADORA DE MOCHILA PULVERIZADORA JACTO XP	UNIDAD	5.00
212.00	EP-029	MASCARILLA 3 PLIEGUES X 50 UNIDADES	CAJA	9.00
213.00	AC-006	MASILLA PLÁSTICA BONFLEX X 530 G	LATA	12.00
214.00	EP-165	MICA TRANSPARENTE PARA CARETA FACIAL CON BORDE DE ALUMINIO	UNIDAD	10.00
215.00	IS-195	NIPLE F"6" Ø1/2" X 1 1/2" AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
216.00	IS-406	NIPLE PVC Ø2" X 3" AGUA FRÍA	UNIDAD	1.00
217.00	IS-408	NIPLE PVC Ø2" X 4" AGUA FRÍA	UNIDAD	1.00
218.00	OT-033	OCRE ROJO X 1 KG	BOLSA	9.00
219.00	EP-031	OREJERA PARA CASCO	UNIDAD	22.00
220.00	OT-454	PABILO N° 20 X 1 KG	ROLLO	4.00
221.00	SE-012	PALETA SEÑALIZADORA DE VIGÍA SIGA-PARE	UNIDAD	-
222.00	OT-379	PALO PARA ESCOBA DE PLÁSTICO	UNIDAD	15.00
223.00	EP-033	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
224.00	EP-032	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA L	UNIDAD	36.00
225.00	EP-034	PANTALÓN DRILL NARANJA TALLA XL	UNIDAD	14.00
226.00	LD-049	PAPEL HIGIÉNICO	ROLLO	3.00
227.00	LD-013	PAPEL TOALLA	ROLLO	31.00
228.00	OT-363	PARCHE PARA CÁMARA DE LLANTA	KIT	1.00
229.00	IS-051	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA AZUL X 1/4 GALÓN	LATA	-
230.00	IE-038	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA DORADA X 1/4 GALÓN	LATA	2.00
231.00	IE-039	PEGAMENTO PVC OATEY ETIQUETA NEGRA X 1/4 GALÓN	LATA	-
232.00	AC-008	PER 1 LÍQUIDO	GALÓN	5.00
233.00	AC-026	PER GROUT 100 SACO X 30 KG	SACO	20.00
234.00	AC-010	PER GROUT MORTAR SACO X 30 KG	SACO	12.00
235.00	AC-041	PER POX-20 (PUENTE DE ADHERENCIA FRAGUADO LENTO CONCRETO NUEVO - CC)	JUEGO	24.00
236.00	AC-013	PER POX-32 (PUENTE DE ADHERENCIA CONCRETO NUEVO - CONCRETO VIEJO)	JUEGO	6.00
237.00	PT-026	PERNO GALVANIZADO CABEZA COCHE Ø5/16" (8 MM) X 2" CON TUERCA Y DOBLE	UNIDAD	30.00
238.00	OT-317	PILA 3A	PAR	6.00
239.00	OT-297	PINCEL N° 22	UNIDAD	2.00
240.00	OT-079	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO	GALÓN	-
241.00	OT-035	PINTURA ESMALTE COLOR NARANJA	GALÓN	1.00
242.00	OT-080	PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO	GALÓN	-
243.00	OT-081	PINTURA ESMALTE COLOR ROJO	GALÓN	-
244.00	OT-321	PINTURA SPRAY	LATA	22.00
245.00	OT-424	PINTURA SPRAY PARA TABLERO ELÉCTRICO RAL 7035	LATA	1.00
246.00	PI-019	PINTURA TRÁFICO COLOR NARANJA ANYPSA	GALÓN	-
247.00	PI-018	PINTURA TRÁFICO COLOR BLANCO ANYPSA	GALÓN	-
248.00	OT-038	PLÁSTICO AZUL DOBLE ANCHO 2 M X 2 M X 100 M	ROLLO	1.00
249.00	EP-037	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA M	UNIDAD	-
250.00	EP-036	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA L	UNIDAD	31.00
251.00	EP-038	POLO MANGA LARGA COLOR NARANJA TALLA XL	UNIDAD	-
252.00	BD-155	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 19 MM (3/4") X 400 MM (16")	UNIDAD	3.00
253.00	BD-138	PUNTA DE ROTOMARTILLO HEXAGONAL 28.6 MM (1.1/8") X 520 MM (20")	UNIDAD	3.00
254.00	BD-028	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-MAX X 400 MM	UNIDAD	33.00
255.00	BD-157	PUNTA DE ROTOMARTILLO SDS-PLUS X 250 MM MAKITA	UNIDAD	1.00
256.00	OT-322	PURIFICADOR DE AGUA SOBRE LAVADERO ROTOPLAST	UNIDAD	5.00
257.00	OT-148	RAFIA TORCIDA X 800 GRAMOS	ROLLO	2.00
258.00	LD-015	RECOGEDOR DE METAL	UNIDAD	-
259.00	LD-024	RECOGEDOR DE PLÁSTICO	UNIDAD	9.00
260.00	HE-080	REFLECTOR TIPO LED 150 W	UNIDAD	3.00
261.00	HE-049	REGLA DE ALUMINIO 1 1/2" X 3 1/4" X 6 METROS	UNIDAD	4.00
262.00	EP-174	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA GASES Y VAPORES	UNIDAD	-
263.00	EP-161	RESPIRADOR MEDIA CARA CON FILTRO DE DOBLE VÍA PARA PARTÍCULAS Y POLVOS	UNIDAD	-
264.00	IE-408	RIEL DIN PERFORADO PARA TABLERO	UNIDAD	-
265.00	OT-041	RODILLO 9" ECONÓMICO	UNIDAD	5.00
266.00	OT-411	SACO VACIO 25 KG	UNIDAD	5.00
267.00	SE-033	SEÑALÉTICA DE VINIL DE VARIAS MEDIDAS	UNIDAD	-
268.00	CM-021	SEPARADOR DE CONCRETO DE 4.0 CM	UNIDAD	750.00
269.00	AC-044	SIKAWRAP 600C ANCHO 50 CM	MT2	-
270.00	AC-045	SIKADUR 301 X 18.6 KILOGRAMOS	JUEGO	-
271.00	OT-361	SILBATO DE POLICÍA	UNIDAD	-
272.00	SE-027	SOGA DRISA Ø1/4" (6 MM)	METRO	-
273.00	SE-032	SOGA DRISA Ø5/8" X 10 KG	ROLLO	0.50
274.00	OT-043	STRECH FILM 18" X 1.5 KG	ROLLO	8.00
275.00	CM-037	TABLA DE MADERA 1" X 8" X 12 P ROBLE	UNIDAD	-
276.00	CM-057	TABLA DE MADERA 1 1/2" X 12" X 10 P ROBLE	UNIDAD	-
277.00	LD-047	TACHO PARA OFICINA	UNIDAD	-
278.00	LD-048	TACHO PARA BAÑO	UNIDAD	-
279.00	IE-083	TACO DE EXPANSIÓN ZINCADO 3/8"	UNIDAD	24.00
280.00	EP-041	TAPÓN DE OÍDO	UNIDAD	111.00

281.00	IS-400	TAPÓN HEMBRA PVC 1/2" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	10.00
282.00	IS-404	TAPÓN HEMBRA PVC 3" SP AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
283.00	OT-046	TECNOPOR 1" X 1.20 MX 2.40 M	PLANCHAS	-
284.00	IS-396	TEE F°G° 1/2" CR AGUA FRÍA	UNIDAD	-
285.00	IE-347	TERMINAL OJAL COLOR AMARILLO 4 MM²	CIENTO	1.00
286.00	AC-015	THINER ACRÍLICO	GALÓN	2.00
287.00	OT-048	TIZA DE COLORES	CAJA	5.00
288.00	IE-046	TOMA INDUSTRIAL AÉREO 16 A 2P + T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	2.00
289.00	IE-047	TOMA INDUSTRIAL AÉREO 32 A 3P + T 415V ROJO 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	-
290.00	IE-382	TOMA INDUSTRIAL TRIPLE 16 A 2P + T 250 V AZUL 6H IP44 MENNEKES	UNIDAD	10.00
291.00	IE-365	TOMACORRIENTE TRIPLE 20A KVA	UNIDAD	2.00
292.00	EP-042	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA L	UNIDAD	28.00
293.00	EP-043	TRAJE DE PROTECCIÓN DESCARTABLE TIPO TYVEK BLANCO TALLA XL	UNIDAD	37.00
294.00	LD-036	TRAPEADOR TIPO TOALLA	UNIDAD	6.00
295.00	LD-025	TRAPO INDUSTRIAL BLANCO	KILOGRAMOS	15.00
296.00	CM-026	TRIPLAY FENÓLICO DOBLE FILM 18 MM X 1.20 M X 2.40 M	UNIDAD	-
297.00	CM-027	TRIPLAY LUPUNA 4 MM X 1.20 M X 2.40 M	PLANCHAS	60.00
298.00	OT-425	TUBO PARA ESCANTILLÓN PVC SAP 3/4"	UNIDAD	65.00
299.00	IS-097	TUBO PVC 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
300.00	IS-101	TUBO PVC 1 1/2" X 5 M CR C-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	1.00
301.00	IS-108	TUBO PVC 6" X 5 M CP DESAGUE	UNIDAD	-
302.00	IE-409	TUBO PVC SAP 1/2" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	20.00
303.00	IE-049	TUBO PVC SAP 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
304.00	IE-050	TUBO PVC SAP 1" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	-
305.00	IE-402	TUBO PVC SEL 3/4" X 3 M NTP-399.006	UNIDAD	40.00
306.00	OT-049	TUERCA PLATO PARA ENCOFRADO 5/8"	UNIDAD	-
307.00	IS-174	UNIÓN PVC 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	4.00
308.00	IS-172	UNIÓN PVC 1 1/2" SP CL-10 AGUA FRÍA	UNIDAD	2.00
309.00	IE-410	UNIÓN PVC SAP 1/2" ELÉCTRICO	UNIDAD	20.00
310.00	IE-056	UNIÓN PVC SAP 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	10.00
311.00	IE-057	UNIÓN PVC SAP 1" ELÉCTRICO	UNIDAD	-
312.00	IE-403	UNIÓN PVC SEL 3/4" ELÉCTRICO	UNIDAD	54.00
313.00	IS-166	VÁLVULA DE PIE BRONCE Ø1"	UNIDAD	-
314.00	IS-395	VÁLVULA DE JARDÍN CROMADA Ø1/2"	UNIDAD	-
315.00	OT-431	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1/2" (13 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENC	UNIDAD	10.00
316.00	OT-432	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø5/8" (16 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENC	UNIDAD	10.00
317.00	OT-433	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø3/4" (19 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENC	UNIDAD	20.00
318.00	OT-434	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø7/8" (22 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENC	UNIDAD	30.00
319.00	OT-435	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1" (25 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDENCIA	UNIDAD	140.00
320.00	OT-436	VARILLA ROSCADA ASTM F1554 GR-55 Ø1 1/4" (32 MM) X 144" (3.65 M) PROCEDE	UNIDAD	330.00
321.00	OT-414	WATER STOP PVC BLANCO 6"	METRO	-
322.00	CA-005	YESO DE CONSTRUCCIÓN X 17 KG	BOLSA	10.00
323.00	EP-159	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO TALLA 43	PAR	1.00
324.00	EP-179	ZAPATO DE SEGURIDAD DIELÉCTRICO TALLA 44	PAR	-
325.00	EP-184	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 35	PAR	1.00
326.00	EP-105	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 36	PAR	-
327.00	EP-106	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 37	PAR	1.00
328.00	EP-046	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 39	PAR	4.00
329.00	EP-047	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 40	PAR	11.00
330.00	EP-048	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 41	PAR	12.00
331.00	EP-049	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 42	PAR	11.00
332.00	EP-050	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 43	PAR	2.00
333.00	EP-051	ZAPATO DE SEGURIDAD ECONÓMICO TALLA 44	PAR	-
334.00	EP-153	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 37	PAR	-
335.00	EP-052	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 40	PAR	-
336.00	EP-071	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 41	PAR	-
337.00	EP-072	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 42	PAR	-
338.00	EP-073	ZAPATO DE SEGURIDAD INGENIERO TALLA 43	PAR	-

## 10.2 Lista de Equipos

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDM	CANTIDAD
1.00	HE-058	ALICATE UNIVERSAL 8"	UNIDAD	-
2.00	EM-001	AMOLADORA 4.1/2" 800 W	UNIDAD	5.00
3.00	EM-058	AMOLADORA 7" 2200 W MAKITA	UNIDAD	2.00
4.00	EM-003	APISONADOR TIPO CANGURO 5.5 HP	UNIDAD	4.00
5.00	OT-214	APLICADOR DE SILICONA 600 ML TIPO SALCHICHA CON BOQUILLA	UNIDAD	1.00
6.00	OT-369	APLICADOR PARA CARTUCHO QUÍMICO HS-200N	UNIDAD	2.00
7.00	HE-001	ARNÉS DE SEGURIDAD CON LÍNEA DE DOBLE ENGANCHE	UNIDAD	70.00
8.00	EM-088	ASCENSOR DE MATERIALES	UNIDAD	1.00
9.00	HE-002	BADILEJO	UNIDAD	1.00
10.00	EM-065	BAÑO PORTÁTIL	UNIDAD	2.00
11.00	SE-001	BARRA RETRACTIL DE CONO DE TRÁNSITO DE 1.50-2.5 M	UNIDAD	4.00
12.00	HE-003	BARRETA DE ACERO CORRUGADO 1" X 1.50 M	UNIDAD	9.00
13.00	HE-004	BARRETILLA	UNIDAD	4.00
14.00	EM-095	BASTÓN TELESCÓPICO DE ALUMINIO 5 METROS	UNIDAD	2.00
15.00	HE-062	BATEA	UNIDAD	15.00
16.00	HE-192	BOMBA MANUAL EXTRACTORA DE SOLVENTES CON MANIJA TIPIC	UNIDAD	2.00
17.00	EM-064	BRAZO EXCAVADOR PARA MINICARGADOR	UNIDAD	1.00
18.00	HE-006	BUGUI PESADO	UNIDAD	9.00
19.00	SE-018	CAMILLA RÍGIDA DE PLÁSTICO	UNIDAD	3.00
20.00	HE-188	CHUTE DE METAL X 2 METROS	UNIDAD	8.00
21.00	HE-008	CILINDRO DE METAL 55 GALONES VACIO	UNIDAD	26.00
22.00	HE-009	CILINDRO DE PLÁSTICO 55 GALONES VACIO	UNIDAD	2.00
23.00	HE-063	CINCEL SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	8.00
24.00	HE-145	CIZALLA 14" (35 CM)	UNIDAD	2.00
25.00	HE-012	COMBA 4 LIBRAS (2 KG)	UNIDAD	20.00
26.00	HE-014	COMBA 20 LIBRAS (9 KG)	UNIDAD	4.00
27.00	EM-004	COMPRESORA DE AIRE 50 LITROS 3 HP MASUKI	UNIDAD	1.00
28.00	EM-081	COMPRESORA DE AIRE 120 LITROS 3 HP TRUPER	UNIDAD	1.00
29.00	HE-015	CONO DE ABRAHAM	UNIDAD	1.00
30.00	SE-036	CONO DE TRÁNSITO	UNIDAD	-
31.00	EM-094	CORTADORA DE PISO MOTOR GASOLINERO 13 HP DISCO 18" DYN	UNIDAD	1.00
32.00	OT-352	CUCHARÓN DE ALUMINIO FUNDIDO 1000 G (35 OZ)	UNIDAD	-
33.00	HE-186	DADOS TUBULARES 10 - 24 MM ENCASTRE 3/4"	JUEGO	-
34.00	HE-127	DESARMADOR REVERSIBLE PLANO-ESTRELLA	UNIDAD	2.00
35.00	EM-007	ELECTROBOMBA DE AGUA 1 HP	UNIDAD	1.00
36.00	EM-028	ELECTROBOMBA DE AGUA 2 HP	UNIDAD	2.00
37.00	HE-017	ENGRASADORA MANUAL	UNIDAD	-
38.00	EM-006	ENGRASADORA NEUMÁTICA X 20 LITROS	UNIDAD	1.00
39.00	HE-018	ESCALERA DE APOYO DE 10 PASOS	UNIDAD	12.00
40.00	HE-094	ESCALERA DE ALUMINIO TIPO TIJERA DE 8 PASOS	UNIDAD	5.00
41.00	HE-117	ESCUADRA METÁLICA TIPO ZETA PARA SOPORTE DE ANDAMIO	UNIDAD	10.00
42.00	OT-016	ESLINGA PLANA DE POLIESTER 4" X 2 METROS	UNIDAD	2.00
43.00	EM-008	ESTACIÓN TOTAL	UNIDAD	1.00
44.00	HE-133	EXTENSIÓN DE CABLE VULCANIZADO DE ENCHUFE INDUSTRIAL	UNIDAD	64.00
45.00	HE-024	EXTINTOR PQS ABC DE 6 KG	UNIDAD	16.00
46.00	HE-025	GARRUCHA DE ANDAMIO	UNIDAD	4.00
47.00	HE-026	GRILLETE DE 3 TONELADAS	UNIDAD	2.00
48.00	EM-066	HIDROLAVADORA	UNIDAD	2.00
49.00	HE-027	INFLADOR PARA LLANTA TRUPER	UNIDAD	-
50.00	OT-326	KIT ANTIDERRAME	UNIDAD	1.00
51.00	HE-028	LAMPA CUCHARA	UNIDAD	64.00
52.00	HE-029	LAMPA RECTA	UNIDAD	8.00
53.00	MO-016	LAVAMANOS PORTÁTIL DE PLÁSTICO	UNIDAD	2.00
54.00	HE-030	LINTERNA GRANDE TIPO LED RECARGABLE	UNIDAD	2.00
55.00	HE-206	LLAVE ESTILSON	UNIDAD	-
56.00	IE-332	LUZ DE EMERGENCIA	UNIDAD	10.00
57.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1" X 6 M	UNIDAD	6.00
58.00	#N/D	MANGUERA DE VIBRADORA 1 1/2" X 6 M	UNIDAD	4.00
59.00	HE-037	MARTILLO DE CARPINTERO	UNIDAD	1.00
60.00	HE-203	MARTILLO DE GOMA 16 OZ (500 G)	UNIDAD	1.00
61.00	HE-184	MEDIDOR DE PRESIÓN NEUMÁTICO 10 PSI (68 KPA) - 120 PSI (827	UNIDAD	-
62.00	EM-013	MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO 11 P <sup>3</sup> (300 L) 13 HP G	UNIDAD	3.00
63.00	EM-047	MIRA TOPOGRÁFICA DE ALUMINIO	UNIDAD	5.00
64.00	HE-039	MOCHILA PULVERIZADORA 20 LITROS JACTO	UNIDAD	7.00
65.00	EM-077	MULTÍMETRO DIGITAL	UNIDAD	1.00
66.00	EM-014	NIVEL ÓPTICO TOPOGRÁFICO	UNIDAD	4.00
67.00	HE-078	PALANCA L ENCASTRE 3/4" PARA DADO HEXAGONAL	UNIDAD	1.00
68.00	HE-042	PICO	UNIDAD	19.00
69.00	HE-212	PISTOLA DE PINTAR PARA COMPRESORA 50 PSI BAJA PRESIÓN	UNIDAD	-
70.00	HE-214	PISTOLA DE SOPLETEAR PARA COMPRESORA 150 PSI TRUPER	UNIDAD	1.00
71.00	EM-015	PLANCHA COMPACTADORA 13 HP GASOLINERO	UNIDAD	2.00
72.00	#N/D	PLANCHA DE EMPASTAR ACERADA	UNIDAD	-
73.00	EM-016	PRISMA TOPOGRÁFICO	UNIDAD	2.00
74.00	HE-189	PROBETA DE METAL PARA CONCRETO	UNIDAD	12.00
75.00	HE-089	PUNTA SIMPLE DE FIERRO HEXAGONAL CON MANGO DE GOMA	UNIDAD	20.00
76.00	EM-086	RADIO FRS 14 CANALES 35 KM IP-54 T210 MOTOROLA	UNIDAD	4.00
77.00	HE-047	RASTRILLO DE FIERRO PESADO	UNIDAD	10.00
78.00	HE-190	ROMANA	UNIDAD	1.00
79.00	EM-048	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 8 KG	UNIDAD	3.00
80.00	EM-072	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 11 KG	UNIDAD	43.00
81.00	EM-051	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 16 KG	UNIDAD	1.00
82.00	EM-049	ROTOMARTILLO DEMOLEADOR SDS-MAX 18 KG	UNIDAD	4.00
83.00	HE-144	SACABUJÍAS 21 MM	UNIDAD	1.00
84.00	HE-050	SERRUCHO 16"	UNIDAD	-
85.00	EM-041	SIERRA CIRCULAR	UNIDAD	1.00
86.00	EM-019	SIERRA CIRCULAR DE MESA	UNIDAD	2.00
87.00	HE-051	TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO CON LLAVES TÉRMICAS Y TOMAS	UNIDAD	18.00
88.00	EM-045	TRÍPODE DE ALUMINIO PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	3.00
89.00	EM-046	TRÍPODE DE MADERA PARA NIVEL ÓPTICO	UNIDAD	1.00
90.00	OT-352	VARILLA LISA Ø1/2" X 50 CM PUNTAS REDONDEADAS	UNIDAD	1.00
91.00	EM-022	VENTILADOR TIPO PEDESTAL	UNIDAD	7.00
92.00	EM-023	VIBRADORA DE CONCRETO ELÉCTRICA 3 HP	UNIDAD	2.00
93.00	EM-024	VIBRADORA DE CONCRETO GASOLINERA 7.5 HP	UNIDAD	7.00
94.00	HE-100	WINCHA 8 METROS DOBLE CARA TRUPER	UNIDAD	-
95.00	EM-033	WINCHE ELECTRICO TRIFÁSICO 5 HP CON 2 BALDES DE 350 KG DE	UNIDAD	3.00



Four vertical pink lines of varying heights are positioned above the title bar.

## 3° PARTE – INFORMACIÓN DE LA SUPERVISIÓN

CONSULTORES



## 11. ACTIVIDADES DE LA SUPERVISIÓN

### 11.1 CONTROL TÉCNICO:

En el presente periodo (noviembre) el equipo de supervisión realizó las siguientes actividades:

-Supervisión cumple con enviar los informes semanales según estipula el TDR de nuestro contrato, se detallan las cartas enviadas a la entidad: Carta N°297-2024-SUP-REMEF, N°303-2024-SUP-REMEF, N°312-2024-SUP-REMEF y N°320-2024-SUP-REMEF.

-Con fecha 02.11.24 mediante Carta N°294-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía la conformidad para la ejecución de la prestación adicional n°06.

-Supervisión envía mediante mesa de partes virtual la Carta N°295-2024-SUP-REMEF con fecha 04.11.24 precisión respecto al informe técnico N°27 correspondiente a la conformidad para la ejecución de la prestación adicional N°06.

-Con fecha 04.11.24 mediante Carta N°296-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía reiterativo respecto al envío de los planos de arquitectura de las escaleras de evacuación N°02 y 04.

-Con fecha 05.11.24 se suscriben la Carta N°298-2024-SUP-REMEF donde se envía el levantamiento de observaciones respecto a la valorización de mayores gastos generales del contratista correspondiente a la ampliación de plazo N°02.

-Con fecha 08.11.24 se suscriben las Carta N°299-2024-SUP-REMEF, N°300-2024-SUP-REMEF, N°301-2024-SUP-REMEF y N°302-2024-SUP-REMEF donde se envían la valorización de mayores metrados N°08, Valorización contractual N°11, valorización N°03 del adicional N°03 y Valorización N°01 del adicionales N°04 respectivamente.

-Con fecha 11.11.24 se envía la Carta N°304-2024-SUP-REMEF supervisión envía el Informe Mensual N°11.

-Se envía la Carta N°305-2024-SUP-REMEF con fecha 11.11.24, supervisión envía respuesta al Oficio N°2679-2024-EF/43.03 referente al levantamiento de observaciones de informes semanales e informe mensual N°10.

-Se envía la Carta N°306-2024-SUP-REMEF con fecha 11.11.24, supervisión envía conformidad para la ejecución de la prestación adicional N°07.

-Supervisión envía mediante mesa de partes virtual la Carta N°307-2024-SUP-REMEF con fecha 12.11.24 precisión respecto al informe técnico N°28 correspondiente a la conformidad para la ejecución de la prestación adicional N°07.

-Con fecha 13.11.24 se suscribe la Carta N°308-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía respuesta a la Décima Adenda al Contrato N°093.

-Con fecha 13.11.24 se suscribe la Carta N°309-2024-SUP-REMEF donde supervisión emite descargo respecto a las observaciones emitidas al informe semanal N°43.

-Con fecha 18.11.24 se suscribe la Carta N°310-2024-SUP-REMEF, donde se envía reiterativo para el envío de los planos de arquitectura correspondiente a las escaleras N°02 y 04 (evacuación).

-Con fecha 18.11.24 se suscribe las Cartas N°311-2024-SUP-REMEF donde se envía respuesta respecto a la Segunda Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03.

-Con fecha 18.11.24 se suscribe la Carta N°313-2024-SUP-REMEF donde se envía la Valorización de la supervisión N°11.

-Con fecha 20.11.24 se suscribe la Carta N°314-2024-SUP-REMEF donde se envía aclaración respecto a la reducción de la partida de albañilería (muros).

-Supervisión a través de la Carta N°316-2024-SUP-REMEF del 21.11.24 envía opinión respecto a la suspensión de obra producto del decreto Supremo N°110 por el FORO internacional APEC.

-Con fecha 22.11.24 se suscribe la Carta N°317A-2024-SUP-REMEF donde se solicita el estatus de la adenda del servicio de supervisión por la ampliación de plazo N°02.

-Con fecha 25.11.24 se suscribe la Carta N°321-2024-SUP-REMEF donde se envía la actualización del calendario de obra a razón de la suspensión de obra por el FORO Internacional APEC.

-Con fecha 28.11.24 a través de la Carta N°323-2024-SUP-REMEF supervisión la revisión respecto al reconocimiento de mayores gastos generales por la ampliación de plazo n°03.

A su vez la supervisión para este entregable (noviembre) detalla la correspondencia girada a la contratista:

Con fecha 21.11.24 a través de la Carta N°055-2024-OBRA-REMEF la supervisión envía informe técnico del avance del proyecto a la fecha para conocimiento y revisión por parte del contratista.

Con fecha 21.11.24 a través de la Carta N°056-2024-OBRA-REMEF la supervisión emite las observaciones enviadas por la entidad a la valorización N°01 del adicional N°04. Se exhorta al contratista a tener mayor cuidado con la información que emite de manera formal.

## 11.2 **CONTROL DE CALIDAD:**

Procedimientos de trabajo y protocolo:

### **Procedimiento de trabajo:**

En el presente mes no se han presentado procedimientos constructivos por parte de la contratista.

### **Protocolos de Trabajo:**

- Liberación y cierre de protocolos de las actividades: trazo, anclajes, encofrado y armadura de vigas, columnas del edificio central 2 y se inicia con los trabajos de Universal.
- Liberación y cierre de protocolos referente a los adicionales aprobados.

## 11.3 **CONTROL ECONÓMICO:**

- Presentación del avance del proyecto al MEF de forma semanal.

- Se conciliaron los metrados de la valorización correspondiente al mes de octubre-2024.
- Se da seguimiento al cumplimiento de las actividades programadas semanalmente.
- Se hacen valorizaciones semanales a fin de medir el avance económico durante el mes.

#### 11.4 **APORTES REALIZADOS POR LA SUPERVISION DURANTE EL MES:**

-Con fecha 02.11.24 mediante Carta N°294-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía la conformidad para la ejecución de la prestación adicional n°06.

-Con fecha 04.11.24 mediante Carta N°296-2024-SUP-REMEF, Supervisión envía reiterativo respecto al envío de los planos de arquitectura de las escaleras de evacuación N°02 y 04.

-Con fecha 08.11.24 se suscriben las Carta N°299-2024-SUP-REMEF, N°300-2024-SUP-REMEF, N°301-2024-SUP-REMEF y N°302-2024-SUP-REMEF donde se envían la valorización de mayores metrados N°08, Valorización contractual N°11, valorización N°03 del adicional N°03 y Valorización N°01 del adicional N°04 respectivamente.

-Con fecha 13.11.24 se suscribe la Carta N°308-2024-SUP-REMEF donde supervisión envía respuesta a la Décima Adenda al Contrato N°093.

-Con fecha 28.11.24 a través de la Carta N°323-2024-SUP-REMEF supervisión la revisión respecto al reconocimiento de mayores gastos generales por la ampliación de plazo n°03.

A su vez la supervisión para este entregable (noviembre) detalla la correspondencia girada a la contratista:

## 12. ESTADO FINANCIERO

### 12.1 Valorización de la supervisión

A la fecha de cierre del informe se ha presentado la valorización correspondiente al periodo del 16.10.24 al 15.11.24 por parte de la supervisión para con la entidad.

CONTROL DE VALORIZACIONES								
SUPERVISIÓN						MONTO CONTRACTUAL (CON IGV):	S/	2,158,553.24
ITEM	PERIODO DE VALORIZACION		MONTO VALORIZADO			SALDO POR VALORIZAR		
	N° DE VALORIZACION	PERIODO	MONTO VALORIZADO (SOL)	% ACUMULADO	MONTO ACUMULADO (SOL)	MONTO (SOL)	%	
1	VALORIZACION N°1	DEL 16/12/23 AL 15/01/24	S/175,904.44	8.15%	S/175,904.44	S/	1,982,648.80	91.85%
2	VALORIZACION N°2	DEL 16/01/24 AL 15/02/24	S/175,904.44	16.30%	S/351,808.88	S/	1,806,744.36	83.70%
3	VALORIZACION N°3	DEL 16/02/24 AL 15/03/24	S/175,905.44	24.45%	S/527,714.32	S/	1,630,838.92	75.55%
4	VALORIZACION N°4	DEL 16/03/24 AL 15/04/24	S/175,905.44	32.60%	S/703,619.76	S/	1,454,933.48	67.40%
5	VALORIZACION N°5	DEL 16/04/24 AL 15/05/24	S/175,905.44	40.75%	S/879,525.20	S/	1,279,028.04	59.25%
6	VALORIZACION N°6	DEL 16/05/24 AL 15/06/24	S/175,906.44	48.90%	S/1,055,431.64	S/	1,103,121.60	51.10%
7	VALORIZACION N°7	DEL 16/06/24 AL 15/07/24	S/175,907.44	57.04%	S/1,231,339.08	S/	927,214.16	42.96%
8	VALORIZACION N°8	DEL 16/07/24 AL 15/08/24	S/175,908.44	65.19%	S/1,407,247.52	S/	751,305.72	34.81%
9	VALORIZACION N°9	DEL 16/08/24 AL 15/09/24	S/175,909.44	73.34%	S/1,583,156.96	S/	575,396.28	26.66%
10	VALORIZACION N°10	DEL 16/09/24 AL 15/10/24	S/175,910.44	81.49%	S/1,759,067.40	S/	399,485.84	18.51%
11	VALORIZACION N°11	DEL 16/10/24 AL 15/11/24	S/164,177.48	89.10%	S/1,923,244.88	S/	235,308.36	10.90%
12	VALORIZACION N°12	DEL 16/11/24 AL 09/12/24						
	LIQUIDACION							
	<b>TOTAL</b>		<b>S/1,923,244.88</b>	<b>89.10%</b>	<b>S/879,525.20</b>	<b>S/</b>	<b>1,279,028.04</b>	<b>10.90%</b>

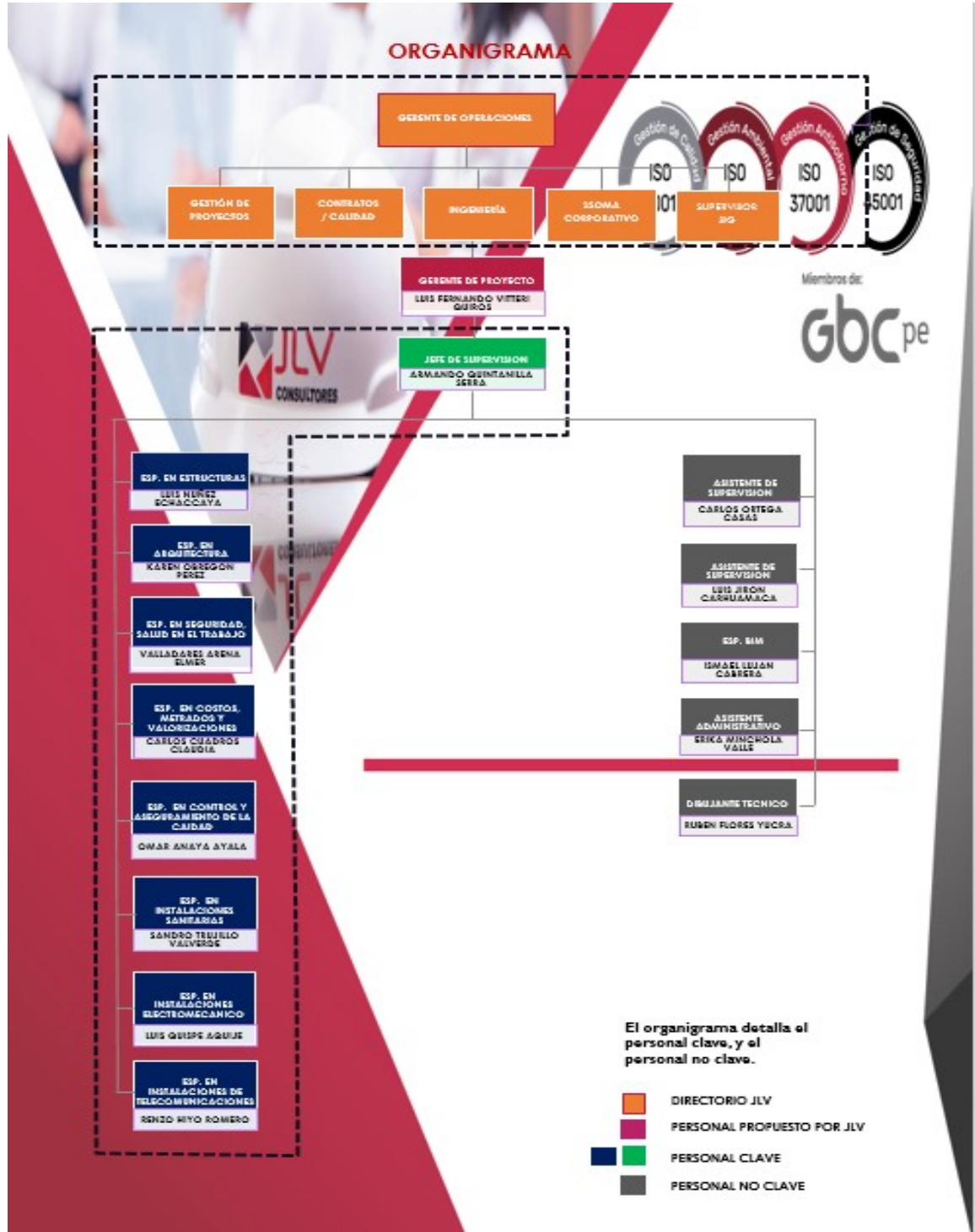
## 12.2 Garantías

Se ha emitido Carta Fianza por Fiel cumplimiento N°0011-0347-9800228071-21 el 23.09.24 y vence el 02.02.25.

N° 0011-0347-9800228071-21		
Endosado a	Ministerio de Economía y Finanzas	
Monto	215,855.32	Soles
Fecha de Emisión	23/09/2024	Fecha de Vencimiento 2/02/2025

### 13. RECURSOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR

A continuación, se detalla el equipo de supervisión a través del siguiente organigrama:



De igual manera representamos al personal clave y no clave a través del siguiente histograma de participación:

HISTOGRAMA DE RECURSOS - MEF														
TIPO DE PERSONAL SEGÚN BASES	STAFF PROFESIONAL	CANT.	PERCENTAJE DE PARTICIPACION											
			Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Personal Propuesto JLV	Gerente de Proyecto	1	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Personal Clave	Jefe de Supervisión	1	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Personal Clave	Especialista de Estructuras	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista de Arquitectura	1	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista de Sanitarias	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	50%	
Personal Clave	Especialista en Instalaciones Electromecánicas	1			50%	50%	50%	50%	50%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista en Seguridad, Salud en el trabajo	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista de costos, metrados y valorizaciones	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista de Calidad	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal Clave	Especialista de Telecomunicaciones	1			50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	
Personal No Clave	Especialista BIM	1	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal No Clave	Asistentes de Supervisión	2	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal No Clave	Asistente Administrativo	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
Personal No Clave	Dibujante Técnico	1	100%	100%	100%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

- A su vez, se hace de conocimiento el equipamiento con el que cuenta nuestro staff a la fecha de corte del informe:

ITEM	EQUIPAMIENTO	UNIDAD	CANTIDAD
01	Computadora	und	13
02	Laptop	und	02
03	Escritorio + silla	juego	14
04	Impresora	und	01
05	Internet	und	02
06	Mesa de reunión	und	01





**SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA - CUI 2424326"**

**PROGRAMACION ADICIONAL N°06 (EDIFICIO UNIVERSAL)**

LOOKAHEAD MENSUAL DE ADICIONAL DE OBRA N°06 (EDIFICIO UNIVERSAL) DICIEMBRE 2024 - MEP																																											
SECTOR	ITEM	PARTIDAS	LIND	SEMANA 01					AVANCE SEMANAL	SEMANA 02					AVANCE SEMANAL	SEMANA 03					AVANCE SEMANAL	SEMANA 04					AVANCE SEMANAL	SEMANA 05					AVANCE SEMANAL										
				L	M	X	J	V		S	D	L	M	X		J	V	S	D	L		M	X	J	V	S		D	L	M	X	J		V	S	D	L	M	X	J	V	S	D
				DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024		DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024		DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024		DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024		DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024		DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024	DET/2024
		<b>OBRA</b>																																									
UNIVERSAL	01	OBRAS PROFESIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES																																									
UNIVERSAL	01.01	TRABAJOS PRELIMINARES																																									
UNIVERSAL	01.01.01	DEMOLICION Y DEMOLICIONES																																									
UNIVERSAL	01.01.01.01	DEMONTAJE DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	unf																																								
UNIVERSAL	01.01.01.02	DEMONTAJE DE TABLEROS ELECTRICOS	unf									x		1.00																													
UNIVERSAL	01.01.01.03	DEMONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE PARA EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO	unf										x	2.00																													
UNIVERSAL	01.01.01.04	DEMOLICION DE MANUAL DE MUROS DE CONCRETO VIGAS INVERTIDAS Y LOSA COLABORANTE	m3			x			2.00				x	2.00																													
UNIVERSAL	01.01.01.05	DEMOLICION DE LOSA DE ESTACIONAMIENTO, GRADAS Y RAMPA	m3																																								
UNIVERSAL	01.01.01.06	ACARRIO INTERNO DE MATERIAL DE DEMOLICIONES	m3				x		1.80				x	1.80																													
UNIVERSAL	01.01.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL DE LAS DEMOLICIONES	m3																																								
UNIVERSAL	01.01.01.08	CORTE Y RETIRO DE APCHO METALICO DE VIGA H 80*204	unf																																								
UNIVERSAL	01.01.01.09	CORTE Y RETIRO DE APCHO METALICO DE VIGA H 80*214	unf																																								
UNIVERSAL	01.01.01.10	DEMONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	unf																																								
UNIVERSAL	01.01.02	ANDAMIAJE, APUNTALAMIENTOS Y PROTECCIONES ESPECIALES	ng																																								
UNIVERSAL	01.01.02.01	APUNTALAMIENTO DE ESTRUCTURAS	m2																																								
UNIVERSAL	01.01.03	MOVILIZACIONES Y FLETES	m																																								
UNIVERSAL	01.01.03.01	MOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	m																																								
UNIVERSAL	01.01.03.02	FLETE DE MATERIALES	m																																								
UNIVERSAL	01.01.03.03	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIALES DEL 4° HASTA 8° PISO	pb																																								
UNIVERSAL	01.01.03.04	SEGURIDAD Y SALUD																																									
UNIVERSAL	01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	unf																																								
UNIVERSAL	02	ESTRUCTURAS																																									
UNIVERSAL	02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS																																									
UNIVERSAL	02.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA CIMENTACIONES REFORZADAS	m3																																								
UNIVERSAL	02.01.02	RELLENO MANUAL CON MATERIAL PROPIO	m3																																								
UNIVERSAL	02.01.03	ACARRIO INTERNO DE MATERIAL DE EXCAVACION	m3																																								
UNIVERSAL	02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL DE EXCAVACIONES	m3																																								
UNIVERSAL	02.02	ESTRUCTURAS DE CONCRETO SIMPLE																																									
UNIVERSAL	02.02.01	LOSA DE PISO Fw=175kg/m2, h=18cm	m2																																								
UNIVERSAL	02.03	ACTIVIDADES DE PREPARACION DE ESTRUCTURAS																																									
UNIVERSAL	02.03.01	ESCARIFICADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	m2		x	x	x	x	x	27.50		x	x	x	x	x	27.50		x	x	x	x	x	27.50		x	x	x	x	x	27.50		x	x		11.00							
UNIVERSAL	02.03.02	FORMACION EN CONCRETO PARA COLOCADO DE BORNILLAS	m		x	x	x	x	x	30.00		x	x	x	x	x	30.00		x	x	x	x	x	30.00		x	x	x	x	x	30.00		x	x		12.00							
UNIVERSAL	02.03.03	PUNENTE DE ADHERENCIA	m2																																								
UNIVERSAL	02.03.04	ACARRIO INTERNO DE MATERIAL ESCARIFICADO	m3		x	x	x	x	x	1.50		x	x	x	x	x	1.50		x	x	x	x	x	1.50		x	x	x	x	x	1.50		x	x		0.80							
UNIVERSAL	02.03.05	ELIMINACION DE MATERIAL ESCARIFICADO	m3					x	1.20					x	1.20																												
UNIVERSAL	02.03.06	ANCLAJE QUIMICO CON PERNO DE SP	unf																																								
UNIVERSAL	02.03.07	RELLENO DE MORTERO DE RETRACCION	m2																																								
UNIVERSAL	02.04	CONCRETO ARMADO																																									
UNIVERSAL	02.04.01	PLACAS																																									
UNIVERSAL	02.04.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN PLACAS Fw=280 Kg/m2	m3					x	5.00				x	5.00														x	5.00														
UNIVERSAL	02.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE PLACAS	m2					x	2.00				x	2.00														x	2.00														
UNIVERSAL	02.04.01.03	ACERO DE REFUERZO Fw=400 Kg/cm2	ng			x	x	x	500.00				x	x	500.00														x	x	500.00												
UNIVERSAL	02.04.02	COLUMNAS																																									
UNIVERSAL	02.04.02.01	RELLENO DE MORTERO DE RETRACCION	m2					x	17.50				x	17.50														x	17.50														
UNIVERSAL	02.04.02.02	CONCRETO PREMEZCLADO EN COLUMNAS Fw=280 Kg/m2	m3					x	5.00				x	5.00														x	5.00														
UNIVERSAL	02.04.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN COLUMNAS	m2					x	10.00				x	10.00														x	10.00														
UNIVERSAL	02.04.02.04	ACERO DE REFUERZO Fw=400 Kg/cm2	ng			x	x	x	500.00				x	x	500.00														x	x	500.00												
UNIVERSAL	02.04.03	VIGAS																																									
UNIVERSAL	02.04.03.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN VIGAS Fw=280 Kg/m2	m3										x	3.00														x	3.00														
UNIVERSAL	02.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2										x	13.50														x	13.50														
UNIVERSAL	02.04.03.03	ACERO DE REFUERZO Fw=400 Kg/cm2	ng									x	x	500.00														x	x	500.00													
UNIVERSAL	02.04.04	LOSA COLABORANTE																																									
UNIVERSAL	02.04.04.01	CONCRETO PREMEZCLADO EN LOSA COLABORANTE, Fw=210 Kg/m2	m3																																								
UNIVERSAL	02.04.04.02	ACERO DE REFUERZO Fw=400 Kg/cm2	ng																																								







## 4° PARTE – REGISTRO FOTOGRÁFICO


CONSULTORES

Nota:

En cumplimiento a lo indicado en el TDR de nuestro servicio, los Informes mensuales son ingresados por mesa de partes virtual, por lo tanto, se adjunta el siguiente link con las imágenes solicitadas:

[https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/EjMXENuoaglFthwzy-mI8uEBzCnyoweuFpOHC6RncpauYA?e=gyxyxE](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/ccarlos_jlvconsultores_com/EjMXENuoaglFthwzy-mI8uEBzCnyoweuFpOHC6RncpauYA?e=gyxyxE)

**Cabe mencionar que la entidad dio conformidad al uso del link del informe N° 01 mediante el INFORME N° 0096-2024-EF/43.03/SSGG.**



**5° PARTE – ANEXOS**

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas

Nota: Debido a que los términos de referencia del contrato N°089-2023-EF/43.03 indican que el presente informe se entregará por mesa de partes digital, en lugar de la entrega del USB se podrán visualizar las fotos del estado de avance de las obras en el siguiente link:

[https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/person/ccarlos\\_jlvconsultores\\_com/EjMXENuoagIFthwzy-ml8uEBzCnyoweuFpOHC6RncpauYA?e=gyxyxE](https://jlvconsultoressac-my.sharepoint.com/:f/g/person/ccarlos_jlvconsultores_com/EjMXENuoagIFthwzy-ml8uEBzCnyoweuFpOHC6RncpauYA?e=gyxyxE)



Supervisión verifica la soldadura de la plancha con respecto a la columna metálica - Central II Sótano I



Supervisión verifica el pintado y espesor de pintura de la columna metálica - Central II Sótano I



Supervisión observa la colocación de los aceros de refuerzo en la viga VRF2 eje D.U - Universal Techo del Piso 2



Supervisión observa el encofrado de la viga VRF2 del eje D.U - Universal Piso 2

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión evidencia la ubicación, trazo y replanteo, para la colocación de las planchas metálicas - Central I Piso 1



Supervisión evidencia la ubicación y la perforación, para la colocación de la base de las planchas metálicas - Central I Piso 1



Supervisión constata el avance de la partida de acero de refuerzo en columnas y viga del frontis del ascensor ABC - Central II Piso 4



Supervisión constata el avance de la partida de demolición de estructura existente, para el refuerzo en columnas y viga del frontis del ascensor ABC - Central II Piso 8

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión evidencia el avance de la partida de tarrajeo en columnas y vigas de estructuras reforzadas - Central II Piso 6



Supervisión evidencia el avance de la partida de tarrajeo en las columnas y vigas de estructuras reforzadas - Central II Piso 8

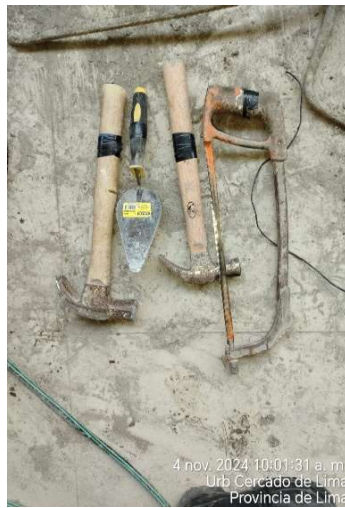


Supervisión observa el avance de la partida de escarificado en la placa PLN-1 - Universal Sótano I



Supervisión constata el avance de la partida de acero de refuerzo en la placa PL-1 - Universal Sótano I

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica la inspección mensual de herramientas

Supervisión verifica la inspección y vigencia de los extintores



Supervisión verifica la asistencia y vigencia del SCTR Salud y Pensión

Se verifica la publicación del periodico mural para el mes de Noviembre 2024



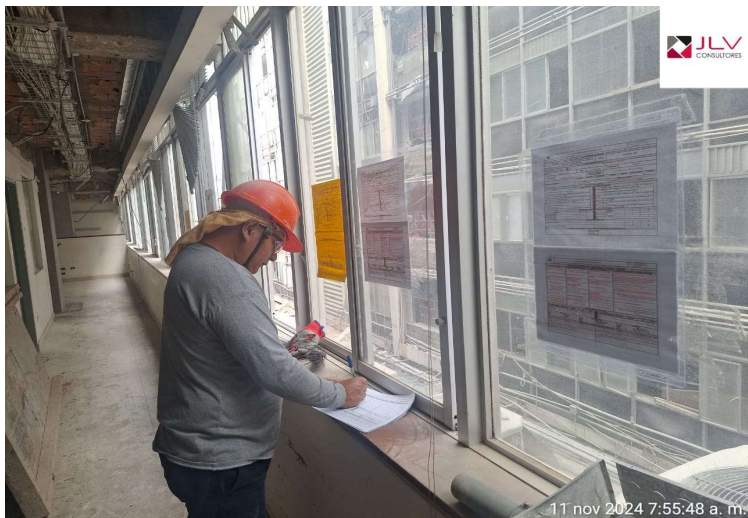
# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica el uso de Arneses de seguridad para la realización de trabajos en altura



Supervisión verifica el estado de las barandas de obra

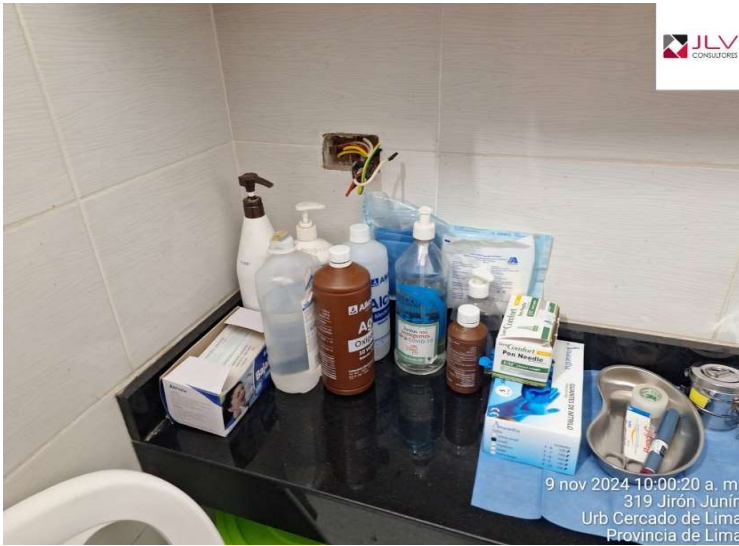


Supervisión verifica el llenado de los ATS



Supervisión verifica el buen estado de la plataforma de trabajo para trabajos en ascensor

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Se verifica la vigencia de los insumos del tópico de obra



Se verifica la atención en obra por parte de personal de salud



Se verifica señalización en sótano



Supervisión verifica la inspección de amoladoras, con guarda y manubrio



# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión verifica la inspección de andamios y colocación de tarjetas de inspección



Supervisión verifica el SCTR salud y pensión del personal ingresante



Supervisión verifica la realización de la charla de inducción



Supervisión verifica la charla del uso de arnés de seguridad para los trabajos con riesgo de caída

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Supervisión realiza el seguimiento a la visita de JRD y Contraloría



Supervisión realiza el seguimiento a la visita de Contraloría



Supervisión realiza el seguimiento al cierre de tableros eléctricos del MEF



Supervisión realiza el seguimiento a la realización de la reunión mensual del CSST des mes de Noviembre 2024

# Panel fotográfico de actividades en Ejecución y Culminadas



Se verifica el acarreo de desmonte de zonas de difícil acceso hasta punto de acopio



Se verifica la realización de Eliminación de desmonte 28/11/2024



Se verifica la realización de Eliminación de desmonte 28/11/2024









Se verifica la segregación de rr.ss y recomienda aplicar las 3Rs

## Anexo I: Anexos de Calidad



Proyecto	Proyecto: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA"	Área	Calidad
Fecha de actualización	30/11/2024	Construtora	Consorcio Junin

Desarrollo de la observación								Desarrollo del levantamiento					
Sem de obs	Nº de obs	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Recomendación para Levantamiento	Estado	Sem de lev	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
48	101	Partidas de IISS	Ejecucion y/o procedimiento	Se evidencia la presencia de agua (filtración) en el área de almacenamiento de los disipadores y mensulas ubicados en el edificio central 2 nivel sótano.			realizar el retiro del agua y tomar las acciones correctivas, tal como reparar las tuberías que permiten la filtración, todo tipo de fuga de agua que puedan existir en los niveles superiores deben ser controlados antes de que ocurra la filtración, etc, para que no vuelva a ocurrir lo mencionado.	Levantada		Walter Silva (Consorcio Junin)			
49	102	Partidas de arquitectura	Ejecución y/o procedimiento	Se evidencia el recubrimiento de tarrajeo es de 3cm en la parte inferior de la arista de la columna CR4 /Central 2/Piso 3 encontrándose cajoneado. Incumpliendo con el procedimiento y EETI donde indican que debe ser mínimo 1cm y máximo 3cm. PRO-PRO-QC-014.REVISION 01			R. Levantamiento: Se recomienda hacer una retroalimentación del procedimiento constructivo de tarrajeo y derrames -Se recomienda si el espesor del tarrajeo excede de 1.5 cm aplicarlo en 2 capas de mortero una después de otra, en la primera llamarla "pañeteo" y después la segunda capa de tarrajeo.	Pendiente		Walter Silva (Consorcio Junin)			
49	103	Partidas de IIMM	Pruebas y Funcionamiento	Se evidencia los cordones de soldadura, penetración incompleta de la soldadura, socavación, incumpliendo como criterios de aceptación de la prueba de Líquido penetrantes.PRO-PRO-QC-018.R1			R. Levantamiento: Se recomienda rectificar el cordón de soldadura como también volver a realizar la prueba del tinte penetrante	Levantada		Walter Silva (Consorcio Junin)	Se realiza la retificación de la soldadura con la finalidad de realizar la prueba de tinte penetrante		









ITEM	DOCUMENTO	ESTADO	REV					FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	FECHA DE ENVIO	FECHA DE RPTA	OBSERVACION
			REV 01	REV 02	REV 03	REV 04	REV 05					
1.00	Plan de Calidad	Aprobado	9/01/2024	4/02/2024	23/03/2024							
2.00	Procedimientos de Construccion											
2.10	PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE	Aprobado	26/12/2023	6/01/2024	12/01/2024							
2.20	PROCEDIMIENTO DE DEMOLICION	Aprobado	2/01/2024	5/01/2024	6/01/2023	16/01/2024						
2.30	PROCEDIMIENTO DE APUNTALAMIENTO	Aprobado	5/01/2024	11/01/2024	13/01/2024	15/01/2024	17/01/2024					
2.40	PROCEDIMIENTO DE TOPOGRAFIA	Aprobado	15/01/2024	18/01/2024	22/01/2024	23/01/2024						
2.50	PROCEDIMIENTO DE MOVIMIENTO DE TIERRA	Aprobado	17/01/2024	22/01/2024	23/01/2024	25/01/2024						
2.60	PROCEDIMIENTO DE ELIMINACIÓN DE MATERIAL	Aprobado	16/01/2024	22/01/2024	23/01/2024							
2.70	PROCEDIMIENTO DE ACERO DE REFUERZO	Aprobado	16/01/2024	25/01/2024	26/01/2024							
2.80	PROCEDIMIENTO DE PERFORACION EN CONCRETO PARA DOWELLS	Aprobado	22/01/2024	25/01/2024								
2.90	PROCEDIMIENTO DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	9/02/2024							
2.10	PROCEDIMIENTO DE CONCRETO	Aprobado	26/01/2024	2/02/2024	13/02/2024	26/02/2024	7/03/2024	19/03/2024				
2.11	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL CON FIBRA DE CARBONO	Aprobado	14/03/2024	26/03/2024	9/04/2024	23/04/2024						
2.12	PROCEDIMIENTO DE REPARACION DE CONCRETO POST VACIADO	Aprobado	22/03/2024					4/04/2024				
2.13	PROCEDIMIENTO DE TARRAJEO Y DERRAMES	Aprobado	6/05/2024	8/05/2024								
2.14	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE COLUMNA CR-2 (EJE 5c2-Bc2)	Aprobado	9/05/2024									
2.15	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE ZAPATA EJE 5c1, Cc1-Dc1	Aprobado		17/05/2024								
2.16	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE REPOSICION TUBERIAS ELECTRICAS EXISTENTES EN EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado		20/05/2024	21/05/2024							
2.17	PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERAS METALICAS	Aprobado	16/04/2024		4/06/2024							
2.18	PROCEDIMIENTO DE CORTE DE VIGA POR OXICORTE	Aprobado	5/07/2024	9/07/2024								
2.19	PROCEDIMIENTO DE MUROS DE ALBAÑILERIA	Aprobado	11/07/2024	7/08/2024								
2.20	PROCEDIMIENTO DE LA PRUEBA DE ESTANQUEIDAD DE SISTEMA ACI	Aprobado	12/08/2024									
2.21	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE COLUMNAS METALICAS	Aprobado	3/10/2024									
2.22	PROCEDIMIENTO DE EMPRESILLADO DE COLUMNAS	Aprobado	4/10/2024									
2.23	PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE MONTAJE DE DISIPADORES	Aprobado	7/10/2024									
3.00	RFIs											
3.10	02. RFI Nº02 - Cimentación a demoler RFI SGC.PG.0001-CCI-2	Aprobado						6/01/2024	15/01/2024			
3.20	03. RFI Nº03 - Desmontaje de Split de AA RFI SGC.PG.0001-CCI-3_REV 01	Aprobado						6/01/2024	8/01/2024	9/01/2024	10/01/2024	
3.30	04. RFI Nº04 - confirmación de proced. a desarrollar para la intervención a placas RFI SGC.PG.0001-CCI-4_REV 00	Aprobado						16/01/2024	20/01/2024			
3.40	05. RFI Nº05 - Solicitud de propuesta de solución para la cimentación de dos muros de concreto encontrados RFI SGC.PG.0001-CCI-5_REV 00	Aprobado						22/01/2024	24/01/2024			
3.50	06. RFI Nº06 - Solicitud de validacion de propuesta de cimentacion para el edificio Central 2 RFI SGC.PG.0001-CCI-6_REV 00	Aprobado						7/02/2024	9/02/2024			
3.60	07. RFI Nº07 Solicitud de propuesta de intervención, para el refuerzo de columnas RFI SGC.PG.0001-CCI-7_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024			
3.70	08. RFI Nº08 Solicitud de procedimiento de intervención, para el reforzamiento de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-8_REV 00	Aprobado						14/02/2024	15/02/2024			
3.80	09. RFI Nº09 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-09_REV 01	Aprobado						21/02/2024	21/02/2024			
3.90	10. RFI Nº10 Solicitud de intervención para el retiro de zócalo de mármol en columnas a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-10_REV 01	Aprobado						21/02/2024	23/02/2024			
3.10	11. RFI Nº11 Solicitud de retiro del tarrajeo en todas las caras de verticales a reforzar RFI SGC.PG.0001-CCI-11_REV 01	Aprobado						21/02/2024	28/02/2024			
3.11	12. RFI Nº12 Solicitud de intervención para la demolición de pisos, incluye contrapiso RFI SGC.PG.0001-CCI-12_REV 00	Aprobado						21/02/2024	24/02/2024			
3.12	13. RFI Nº13 Incremento de acero en caras laterales de zapatas RFI SGC.PG.0001-CCI-13_REV 00	Aprobado						26/02/2024				
3.13	14. RFI Nº14 Comentarios técnicos adicionales a lo expuesto en el RFI - 007 RFI SGC.PG.0001-CCI-14_REV 00	Aprobado						26/02/2024				
3.14	15. RFI Nº15 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 RFI SGC.PG.0001-CCI-15_REV 00	Aprobado						29/02/2024				
3.15	16. RFI Nº16 Solicitud de procedimiento de intervención para el reforzamiento de zapatas en central 1. RFI SGC.PG.0001-CCI-16_REV 01	Aprobado						05/03/2024 - 06/03/2024	6/03/2024			
3.16	17 RFI Nº17 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1, Cc1-Dc1	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024			
3.17	18 RFI Nº18 Solicitud de procedimiento para demolición de cimentación de placa en edificio Universal eje 1u, Cu-Du	Aprobado						9/03/2024	19/03/2024			
3.18	19 RFI Nº19 Solicitud de procedimiento para reforzamiento en cimentación de edificio CENTRAL 01 ejes 4c1-5c1 con Ac1-Bc1	Aprobado						11/03/2024	21/03/2024			
3.19	20 RFI Nº20 Consulta sobre demolición de muro perimétrico de sótano - Edificio Universal	Aprobado						19/03/2024	23/03/2024			

3.20	21 RFI N°21 Colocación de Water Stop - Edificio Universal	Aprobado							20/03/2024				
3.21	22 RFI N°22 Reforzamiento con Fibra de Carbono de la Columna CR-1" en Edificio Central 2	Aprobado							31/03/2024	23/03/2024		5/04/2024	
3.22	23 RFI N°23 Refuerzo de columna C4 en el 3er piso	Aprobado							08.04.24	08.04.24			
3.23	24 RFI N°24 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - Edificio Universal	Aprobado							23.04.24	24.04.24			
3.24	25 RFI N°25 REVISIÓN DE DETALLES DE CORTES DE VIGAS EN PLANOS E-72 Y E-73	Aprobado							24.04.24		25.04.24		
3.25	26 RFI N°26 PROPUESTA DE USAR PLANCHAS ASTM A572 POR ASTM A-709	Aprobado							24.04.24		25.04.24		
3.26	27 RFI N°27 PROPUESTA DE CORTES 14' Y 14" PARA ZAPATA DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							25.04.24	26.04.24			
3.27	28 RFI N°28 PROPUESTA DE CORTE 5-5, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							29.04.24	02.05.24			
3.28	29 RFI N°29 REDISTRIBUCIÓN DE ACERO DE REFUERZO COLUMNAS CR-1, CR-1' Y CR-9', EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							24.05.24		27/05/2024		
3.29	30 RFI N°30 PROPUESTA DE PEDESTAL EN EL EJE 5c1Ac1-Bc1, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							02.05.24				
3.30	31 RFI N°31 REFUERZO DE COLUMNA CR-1", EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							02.05.24				
3.31	32 RFI N°32 REFUERZO DE PLACA PLR-1, EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							03.05.24				
3.32	33 RFI N°33 COLUMNAS C3 Y C5' DEL 3ER PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							02.05.24				
3.33	34 RFI N°34 REFUERZO DE COLUMNA CR4, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							03.05.24				
3.34	35 RFI N°35 CONSULTA SOBRE ZAPATA DE PLACA PL1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							02.05.24				
3.35	36 RFI N°36 COLUMNA CR2, EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							03.05.24				
3.36	37 RFI N°37 COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.37	38 RFI N°38 COLUMNA CR1, EN EJE 4.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.38	39 RFI N°39 COLUMNA CR9, 2do y 3er PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.39	40 RFI N°40 COLUMNA CR1, EN EJE 2.C1 Y A.C1 DEL PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.40	41 RFI N°41 ACLARACIÓN DE REFUERZO DE ZAPATA BU,4U-5U	Aprobado							4/05/2024	6/05/2024			
3.41	42 RFI N°42 REFORZAMIENTO DE PLACA PR-2A - 1ER PISO CENTRAL 1	Aprobado							8/05/2024	10/05/2024			
3.42	43 RFI N°43 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA C2 Y PLACA PL1, 4TO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							15/05/2024			15/05/2024	
3.43	44 RFI N°44 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF2 DEL EJE 5.C2 - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 2	Aprobado							8/05/2024			9/05/2024	
3.44	45 RFI N°45 DESMONTAJE DE TUBERÍA DE COBRE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.45	46 RFI N°46 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DE LOS EJES A.u Y B.u DEL 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.46	47 RFI N°47 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA LA VIGA VRF1 DEL EJE B.u, ENTRE LOS EJES 2.u Y 3.u, 3ER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							10/05/2024	11/05/2024			
3.47	48 RFI N°48 DESMONTAJE DE BANDEJAS Y CABLES DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES	Aprobado							14/05/2024	15/05/2024			
3.48	49 RFI N°49 TARRAJEO EN COLUMNAS Y PLACAS SÓTANO UNIVERSAL	Aprobado							15/05/2024	17/05/2024			
3.49	50 RFI N°50 COLUMNAS CR1, EJES 1.C1 Y 2.C1 DEL PRIMER PISO DE CENTRAL 1	Aprobado							15/05/2024	15/05/2024			
3.50	51 RFI N°51 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA CR3, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							21/05/2024			22/05/2024	
3.51	52 RFI N°52 PROCEDIMIENTO DE CORTE DE LOSA DE CONCRETO Y JUNTAS DE DILATACIÓN EN PISOS DE ESTACIONAMIENTO	Aprobado							17/05/2024			17/05/2024	
3.52	53 RFI N°53 ENCOFRADO DE COLUMNA CR-3 EJE 1C1Bc1 - SÓTANO CENTRAL 1	Aprobado							17/05/2024	18/05/2024			
3.53	54 RFI N°54 REFUERZO DE COLUMNA CR4, 1ER PISO, EDIFICIO CENTRAL 1 PRIMER PISO	Aprobado							18/05/2024	20/05/2024			
3.54	55 RFI N°55 COLUMNAS CR1, EJES 5.C1, SÓTANO DE CENTRAL 1	Aprobado							20/05/2024	22/05/2024			
3.55	56 RFI N°56 VIGA DE BORDE PARA CIERRE DE LOSA ALIGERADA Y MACIZA, CENTRAL 1	Aprobado							20/05/2024	20/05/2024			
3.56	57 RFI N°57 COLUMNAS C5', 4TO PISO, EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							20/05/2024	20/05/2024			
3.57	58 RFI N°58 PLACA PR2A, 3ER AL ÚLTIMO PISO, CENTRAL 1	Aprobado							21/05/2024	24/05/2024			
3.58	59 RFI N°59 COLUMNA CR7, SÓTANO Y PRIMER PISO, CENTRAL 1	Aprobado							24/05/2024	28/05/2024			
3.59	60 RFI N°60 PLACA PL2 DEL PRIMER Y SEGUNDO SÓTANO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/05/2024		24/05/2024		
3.60	61 RFI N°61 REFUERZO DE COLUMNAS C-5A, C-6A Y C-7A, 3ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 1	Aprobado							22/05/2024	23/05/2024			
3.61	62 RFI N°62 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO PARA COLUMA CR5, SÓTANO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							22/05/2024	23/05/2024			
3.62	63 RFI N°63 PROCEDIMIENTO PARA CONTRAZÓCALO EN SÓTANO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	Aprobado							22/05/2024	4/06/2024			
3.63	64 RFI N°64 COLUMNA C1 DEL TERCER PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							23/05/2024	23/05/2024			
3.64	65 RFI N°65 PROCEDIMIENTO PARA VERIFICACIÓN DEL GRADO DE CORROSIONES DE ACEROS EXISTENTES	Aprobado							23/05/2024	24/05/2024			
3.65	66 RFI N°66 REFORZAMIENTO PARA COLUMNA CR9 EJE 3C1HC1, 1ER PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							28/05/2024	30/05/2024			
3.66	67 RFI N°67 DETALLE DE REFUERZO PARA VIGAS EN EL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							27/05/2024	30/05/2024			
3.67	68 RFI N°68 TARRAJEO DE PLACAS, COLUMNAS Y VIGAS EN UNIVERSAL Y CENTRAL PRIMER PISO	Aprobado							28/05/2024	1/06/2024			

3.68	69 RFI N°69 INCOMPATIBILIDAD DE VIGA DE EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							31/05/2024		1/06/2024		
3.69	70 RFI N°70 VACIADO DE PISO EN SÓTANO CENTRAL 1 (AMBIENTE SISTEMAS)	Aprobado							30/05/2024	1/06/2024			
3.70	71 RFI N°71 ACLARACIÓN DE ANCLAJE DE ESCALERA EN EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.71	72 RFI N°72 PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DE BUS BAR	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.72	73 RFI N°73 ANCLAJE DE REFUERZO DE COLUMNA C8 - 1ER Y 2DO PISO EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/05/2024	1/06/2024			
3.73	74 RFI N°74 REFUERZO EN VIGAS DEL EJE D, 2DO PISO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							3/06/2024	3/06/2024			
3.74	75 RFI N°75 REFUERZO DE PLACA PL1 EJE 1.U - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							4/06/2024	5/06/2024			
3.75	76 RFI N°76 COLUMNA CR1, EJE 5.C1 - 1ER AL 2DO PISO, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							4/06/2024	5/06/2024			
3.76	77 RFI N°77 PROPUESTA DE DESPLAZAMIENTO DE COLUMNA CR7, EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.77	78 RFI N°78 PLANTEAMIENTO DE VACIADO DE LA PLACA PLR-1 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							12/06/2024				
3.78	79 RFI N°79 REFUERZO DE LA COLUMNA CR5 - SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.79	80 RFI N°80 DETALLE DE ANCLAJE PLR-1 EN TERCER PISO - EDIFICIO CENTRAL N°2	Aprobado							12/06/2024				
3.80	81 RFI N°81 PROPUESTA DE REFUERZO DE PLACA PR-5A - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							22/06/2024				
3.81	82 RFI N°82 Procedimiento de retiro de señalética luminosas	Aprobado							13/06/2024				
3.82	83 RFI N°83 COLUMNA CR9, SEGUNDO PISO - EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							12/06/2024				
3.83	84 RFI N°84 ACLARACIÓN DE ETIQUETADO DE DETALLE DE COLUMNA CN-1 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							17/06/2024				
3.84	85 RFI N°85 DETALLE DE MURO PARA RAMPA - SÓTANO DEL EDIFICIO CENTRAL 01	Aprobado							25/06/2024				
3.85	86 RFI N°86 REFUERZO DE COLUMNA C3 DEL CUARTO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2.u	Aprobado							19/06/2024				
3.86	87 RFI N°87 PLANTEAMIENTO DE POZO SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							25/06/2024				
3.87	88 RFI N°88 PLANTEAMIENTO DE REJILLA SUMIDERO - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/06/2024				
3.88	89 RFI N°89 SECCIÓN DE VIGA EJE D.u, ENTRE EJES 6.u Y 7.u - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							22/06/2024	22/06/2024			
3.89	90 RFI N°90 REFUERZO DE PLACA PL2 DEL 2DO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							3/07/2024				
3.90	91 RFI N°91 DISTRIBUCIÓN DE REFUERZO EN VIGA VRF4 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							1/07/2024				
3.91	92 RFI N°92 FALTA DE DETALLE DE COTA EN PLACA PLR1 - 3ER AL 8VO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							1/07/2024				
3.92	93 RFI N°93 FALTA DE DETALLE DE LA CIMENTACIÓN EN ESCALERAS DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/07/2024				
3.93	94 RFI N°94 MAYOR VOLUMEN DE CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS	Aprobado							17/07/2024				
3.94	95 RFI N°95 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNA C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 2u y A.u	Aprobado							19/07/2024				
3.95	96 RFI N°96 PROPUESTA DE REFORZAMIENTO EN PLACA PL1 - SEGUNDO PISO EDIFICIO UNIVERSAL - EJE 1.u y A.u	Aprobado							19/07/2024				
3.96	97 RFI N°97 DETALLE DE CANALETA PARA SUMIDERO - SÓTANO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/07/2024				
3.97	98 RFI N°98 COLUMNETA Y VIGA DE APOYO PARA LA ESCALERA N°08 - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							31/07/2024				
3.98	99 RFI N°99 DETALLE DE MURO DE CUARTO DE BOMBAS - EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/08/2024	13/08/2024			
3.99	100 RFI N°100 REFUERZO DE PLACA PL2 - 3ER Y 4TO PISO DEL EDIFICIO UNIVERSAL	Aprobado							8/08/2024	8/08/2024			
3.100	101 RFI N°101 DETALLE DE REFUERZO DE ASCENSOR - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							20/08/2024	21/08/2024			
3.101	102 RFI N°102 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - PRIMER PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							6/09/2024	6/09/2024			
3.102	103 RFI N°103 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - SEGUNDO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							17/09/2024	18/09/2024			
3.103	104 RFI N°104 REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE TUBOS METÁLICOS CUADRADOS COLOCADOS PARA EL ADICIONAL DE OBRA N°03	Aprobado							19/09/2024	19/09/2024			
3.104	105 RFI N°105 REFUERZO DE COLUMNA EXISTENTE PARA EL EJE 1.C2 - EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							30/09/2024	1/10/2024			
3.105	106 RFI N°106 VIGA VRF3 DEL EJE 7.C2 - TERCER Y CUARTO PISO DEL EDIFICIO CENTRAL 02	Aprobado							14/10/2024	16/10/2024			
3.106	107 RFI N°107 DETALLES DE REFUERZO DE COLUMNAS Y VIGAS CORRESPONDIENTES AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado							24/10/2024	25/10/2024			
3.107	108 RFI N°108 REUBICACIÓN DE LA VIGA CHATA CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL DE OBRA N°04	Aprobado							30/10/2024	31/10/2024			

Proyecto		"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF									
Área		Calidad				Fecha de actualización		30/11/2024			
N° de NC - Versión	FECHA DE EMISIÓN	DESCRIPCIÓN	CLASIFICACIÓN	TRATAMIENTO INMEDIATO DE LA NC o ND	ANÁLISIS DE CAUSAS Y ACCIONES CORRECTIVAS		SEGUIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS		VERIFICACIÓN DE LA EFICACIA		ESTADO FINAL
					ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	ESTADO	FECHA	
NC-001	13/05/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal, central 1 y central 2) se encontraron columnas con presencia de segregación o cangrejeras, observaciones que fue reiterativa.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las columnas identificadas en la NC	Realizado	13/05/2024		12/07/2024	Verificado y eficaz	12/07/2024	Verificado y eficaz
NC-002	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) luego del desencofrado de los muros que comprenden la cisterna contra incendios se pudo observar la ausencia de tramos de muros sin vaciar y desplome de muros, como consecuencia de un mal proceso de vaciado.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento para completar el vaciado de los tramos pendientes identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		18/07/2024	Verificado y eficaz	18/07/2024	Verificado y eficaz
NC-003	18/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar en el día posterior al vaciado de las vigas del piso nivel 3, ejes Bu con 2u hasta 4u y viga 3u con Bu hasta Cu, la existencia de fisuras en toda la longitud.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para todas las vigas identificadas en la NC	Realizado	18/06/2024		4/07/2024	Verificado y eficaz	4/07/2024	Verificado y eficaz
NC-004	25/06/2024	En la sede central del MEF (Edificio universal) se pudo evidenciar que la columna CN-1, ubicado en el sótano nivel dos del edificio Universal entre los ejes Bu' con 1u, como se evidencia en las fotografías adjuntas, la magnitud de la reparación nos hace inducir (dado que no se solicitó la liberación respectiva a la supervisión) que la columna presentó una gran cantidad de segregaciones o cangrejeras las cuales darían sustento a la presente no conformidad, dada la magnitud de la reparación.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar informe indicando el procedimiento de reparación que se realizó para la columna identificada en la NC	Realizado	25/06/2024		1/07/2024	Verificado y eficaz	1/07/2024	Verificado y eficaz
NC-005	14/08/2024	En la sede central del MEF (Edificio Central 2) se pudo evidenciar que la columna CR-1, ubicado en el segundo nivel del edificio Central 2 entre los ejes A.c2 con 3.c2, la cantidad inadecuada de aplicación del producto epoxico, el cual es utilizado para los trabajos de anclajes en dowells, como se evidencia en las fotografías adjuntas la aplicación del producto solo fue aplicado de manera superficial, el cual sería un proceso constructivo inadecuado según se indica en las especificaciones técnicas del producto así como el procedimiento constructivo previamente aprobado por la supervisión.	Notificación de defecto intermedio.	Enviar las evidencias del retiro de los anclajes no conformes por la supervisión y realizar una retroalimentación al personal encargado de los trabajos de anclajes.	Realizado	14/08/2024		16/08/2024	Verificado y eficaz	16/08/2024	Cerrado

## Anexo II: Anexos de Seguridad





**Obra: "REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF “.**

ITEM	ACTIVIDAD	ESTADO	DESCRIPCIÓN
<b>1.00</b>	<b>DOCUMENTOS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE</b>		
1.01	Política de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Ok	IMPRESA Y PUBLICADA AL INGRESO DE OBRA
1.02	Plan de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente	Ok	PUBLICADA AL INGRESO DE OBRA
1.03	Identificación de peligros y evaluación de riesgos (Procedimiento y matriz IPERC)	Ok	SE ENCUENTRA PUBLICADO
1.04	Programa anual de seguridad y salud en el trabajo (PASST)	Ok	IMPRESO Y PUBLICADO
1.05	Reglamento interno de seguridad y salud en el trabajo (RISST)	Ok	IMPRESO Y PUBLICADO Y SE MANTIENE REGISTRO DE ENTREGA
1.06	Plan de respuesta ante emergencia o Plan de contingencia	Ok	SE HABILITA ACCESO A LA ESCALERA CARACOL
1.07	Estudio de impacto ambiental del proyecto	No aplica	SE CAMBIA POR PLAN DE RR.SS / SE CUENTA CON TACHOS EN OBRA
1.08	Plan de manejo de residuos sólidos (Indicar los EPS-RS/ EC-RS y autorizaciones de DIGESA)	Observado	TOTAL ELIMINADO 3853m3 ,TOTAL DECLARADO 3465m3 .PENDIENTE 388m3
1.09	Procedimientos Escritos de Trabajo Seguro (PETS)	Ok	CONSORCIO JUNÍN ENVIO EL PROCEDIMIENTO DE MONTAJE DE ESCALERA METALICA SE SOLICITO EN REUNIÓN EL PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN DE DISIPADORES SÍSMICOS 24/11/24
<b>2.00</b>	<b>SAUD OCUPACIONAL - ACCIDENTES DE TRABAJO - INCIDENTES PELIGROSOS</b>		
2.01	Exámenes médicos ocupacionales (antes, durante y después)	Pendiente	FALTA EVIDENCIAR LOS CAMOY DEL PERSONAL INGRESANTE
2.02	Seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR salud y pensión)	Ok	SE CUENTA CON SCTR SALUD Y PENSIÓN VIGENTE DEL 12/11/24 AL 12/12/2024
2.03	Monitoreos ocupacionales de agentes físicos, químicos, biológicos, psicosociales y diergonómicos)	Ok	SE PROGRAMO Y REALIZO MONITOREO OCUPACIONAL 24/01/2024 .PRESENTO INFORME DE RESULTADOS
2.04	Enfermedades ocupacionales	No aplica	NO SE HAN REGISTRADO
2.05	Carnet de sanidad del conserionario	No aplica	NO SE CUENTA CON CONSECIONARIO EN OBRA PERO SE CUENTA CON COMEDOR HABILITADO
2.06	Accidentes de trabajo (informe preliminar e informe final)	Ok	SE HA REGISTRADO 01 ACCIDENTE EL 20/07/2024 DEL Sr. ROMERO PENADILLO ABNER , POR AFLASTAMIENTO DE DEDO MEDIO CON LA DOBLADORA DE FIERRO .SE LE BRINDO PRIMEROS AUXILIOS .SE DERIVO A LA CLINICA INTERNA CIONAL DONDE DESCARTARON FRACTURAS .SE LE ATENDIO CON SUTURA CONTINUA , 15 DIAS DE DESCANSO MEDICO (SE ACUMULAN 02 ACCIDENTES EN OBRA)
2.07	Incidentes peligrosos (reporte)	Ok	SE TIENE ACUMULADO 06 INCIDENTES EN OBRA
2.08	Estadísticas de Seguridad y Salud en el Trabajo	Ok	SE MANTIENEN LOS REGISTROS DE CHARLA Y ATS
<b>3.00</b>	<b>SIMULACROS - ENTRENAMIENTO - CAPACITACIÓN</b>		
3.01	Registro de simulacros y entrenamiento	Ok	SE ACTUALIZO LAS FUNCIONES DE LAS BRIGADAS
3.02	Capacitación de inducción	Ok	SE REALIZO 11 INDUCCIONES AL PERSONAL INGRESANTE
3.03	Capacitación específica y charlas diarias	Ok	SE REALIZA LAS CHARLAS DIARIAS
3.04	Certificación y homologación de equipos, operadores y maniobristas en caso de equipos de levante, emi	Ok	ELEVADOR DE CARGA PERMANECE SIN SER USADO EN OBRA. SOLO SE ENCUENTRA ALMACENADO
<b>4.00</b>	<b>INSPECCIONES</b>		
4.01	Inspecciones internas (herramientas, ameses, equipos, andamios, vehículos, otros)	Ok	CINTA COLOR NEGRA :SE CONTINUA CON LA INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
4.02	Inspecciones de equipos de emergencia (extintores, botiquín, camilla rígida, otros)	Ok	SE ENCUENTRA OPERATIVA
<b>5.00</b>	<b>PROTECCIONES COLECTIVAS</b>		
5.01	Mapa de riesgos	Ok	SE HA PUBLICADO
5.02	Plano de evacuación	Ok	SE HA PUBLICADO
5.03	Plano de protecciones colectivas (protección contra caídas, distribución de extintores, otros)	Pendiente	FALTA PRESENTAR PLANOS FIRMADOS DE PROTECCIONES COLECTIVAS E INCLUIR LA INSTALACIÓN DETOUDO PARA PROTECCIÓN DEL RIESGO DE CAIDA DE OBJETOS
<b>6.00</b>	<b>OTROS</b>		
6.01	Comité de seguridad y salud en el trabajo (conformación y actas)	Ok	SE REALIZO LA REUNIÓN MENSUAL DE CIST EL 29/11/2024
6.02	Auditorías (procedimiento y registros)	En proceso	SE TIENE PROGRAMADO PARA EL 2024 LA SUPERVISIÓN PRESENTO PROPUESTA PARA QUE LA GERENCIA DE CONSORCIO JUNÍN REALICE LA AUDITORIA INTERNA SST
6.03	Registro de Análisis de Trabajo Seguro (ATS) y permisos de trabajo de alto riesgo	Ok	SE REALIZA EL LLENADO TODO LOS DÍAS. SE VERIFICA SU LLENADO
6.04	Registro de entrega de equipos de protección personal (EPP)	Ok	SE MANTIENE ACTUALIZADO
6.05	Registro de movimiento de residuos sólidos emitidos por la EPS-RS	Pendiente	TOTAL ELIMINADO 3853m3 ,TOTAL DECLARADO 3465m3 .PENDIENTE 388m3
6.06	Hojas MSDS	Ok	SE CUENTA CON 06 PRODUCTOS QUÍMICOS PUBLICADAS.
6.07	Limpieza interior y exterior de la obra	Ok	EL EXTERIOR DE OBRA SE ENCUENTRA LIMPIO. SE CUENTA CON PERMISO DE USO DE VIAS Y SE RECOMIENDA REALIZAR MANTENIMIENTO DE MALLA RASCHELL DE JR. LAMPA Y JR. JUNÍN
6.08	Control de seguridad de los visitantes a obra	Ok	SE CUENTA CON CASCOS DE VISITA EN PUERTA Y PROCEDIMIENTO DE VISITAS
6.09	Reporte fotográfico del cumplimiento de las normas de seguridad (Situaciones inseguras)	Ok	SE MANTIENE ACTUALIZADO

Proyecto:		*REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF										Área		Seguridad	
Fecha:		30/11/2024										Construcción		CONSORCIO JUNÍN	
N° obs	Sem de obs	Fecha	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Sugerencia para Levantamiento y Prevención	Estado	Semana de levantamiento	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	TR
47	310	05/11/2024	Equipos y/o herramienta	Inspección mensual	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> HERRAMIENTAS NO CUENTA CON CINTA DE INSPECCIÓN DE 1MS</p> <p><b>Norma:</b> G-050 17, HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES</p>			<p><b>Levantamiento:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR EN PUERTA LAS HERRAMIENTAS ANTES DE SU INGRESO VERIFICANDO QUE SE ENCUENTREN EN BUEN ESTADO</p>	Levantado	47	05/11/2024	Consortio JUNÍN			0
47	311	06/11/2024	Orden y limpieza	Área desordenado	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 3</p> <p><b>Norma:</b> 050, ORDEN Y LIMPIEZA</p>	FALTA DE		<p><b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA</p> <p><b>Prevención:</b> INCLUIR DENTRO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES, PUNZO CORTANTES</p>	Levantado	47	06/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		0
47	312	05/11/2024	Trabajos en Altura	Uso de EPPs	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> USO DE ARNES SIN PUNTO DE ANCLAJE LA RESISTENCIA INDICADA POR NORMA 2265kg/f</p> <p><b>Norma:</b> G-050 Trabajos en Altura</p>			<p><b>Levantamiento:</b> RETIRAR AL PERSONAL DEL BORDE E INSTALAR PUNTO DE ANCLAJE QUE RESISTA LA CARGA DE 2265KG/F</p> <p><b>Prevención:</b> INSTRUIR A LOS TRABAJADORES SOBRE TRABAJOS EN ALTURA Y RIESGOS DE CAIDA</p>	Levantado	47	05/11/2024	Consortio JUNÍN	SE LE PROPORCIONA CUERDA Y SE REALIZA LA INSTALACION DE LINEA DE VIDA		0
48	313	12/11/2024	Orden y limpieza	Área desordenado	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 4</p> <p><b>Norma:</b> 050, ORDEN Y LIMPIEZA</p>	FALTA DE		<p><b>Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA</p> <p><b>Prevención:</b> INCLUIR DENTRO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES, PUNZO CORTANTES</p>	Levantado	48	13/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		1
48	314	11/11/2024	Requisitos del lugar de trabajo	Estado de los materiales	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> PISO MOJADO POR IRRENDACION EN SSHH FUERA DE USO - CENTRAL 2 - PISO 4</p> <p><b>Norma:</b> G-050 Requisitos del lugar de Trabajo</p>			<p><b>Levantamiento:</b> CERRAR EL CAÑO CUANDO SE TERMINO EL ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA LOS TRABAJOS</p> <p><b>Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALEN TAPONES EN TUBERIAS LUEGO DE TRABAJOS DE LIBERACION - CERRAR LOS CAÑOS Y NO DEJARLOS SIN SUPERVISION</p>	Levantado	48	11/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL CIERRE DEL CAÑO Y LIMPIEZA DEL AGUA ACUMULADA		0
49	315	20/11/2024	Equipos y/o herramienta	Inspección mensual	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> DE # 1/2 SIN MANGO</p> <p><b>Norma:</b> G-050 17, HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES</p>	AMOLADORA		<p><b>Levantamiento:</b> RETIRAR AMOLADORAS QUE NO TIENEN MANGO, COLOCAR EL MANUBRIO (MANGO) Y DESCONECTAR HERRAMIENTAS QUE NO ESTAN SIENDO USADAS</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS Y VERIFICAR QUE SE DESCONECTEN CUANDO NO SON USADAS</p>	Levantado	49	21/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL INTERFARMIENTO EN ALMACEN DE LA AMOLADORA SIN MANGO Y SE REEMPLAZA POR OTRA EN CAMPO		1
49	316	20/11/2024	Equipos y/o herramienta	Inspección mensual	<p><b>DESCRIPCIÓN:</b> DE # 1/2 SIN MANGO</p> <p><b>Norma:</b> G-050 17, HERRAMIENTAS MANUALES Y EQUIPOS PORTÁTILES</p>	AMOLADORA		<p><b>Levantamiento:</b> COLOCAR EL MANUBRIO (MANGO) Y DESCONECTAR HERRAMIENTAS QUE NO ESTAN SIENDO USADAS</p> <p><b>Prevención:</b> INSPECCIONAR HERRAMIENTAS Y VERIFICAR QUE SE DESCONECTEN CUANDO NO SON USADAS</p>	Levantado	49	21/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL INTERFARMIENTO EN ALMACEN DE LA AMOLADORA SIN MANGO Y SE REEMPLAZA POR OTRA EN CAMPO		1

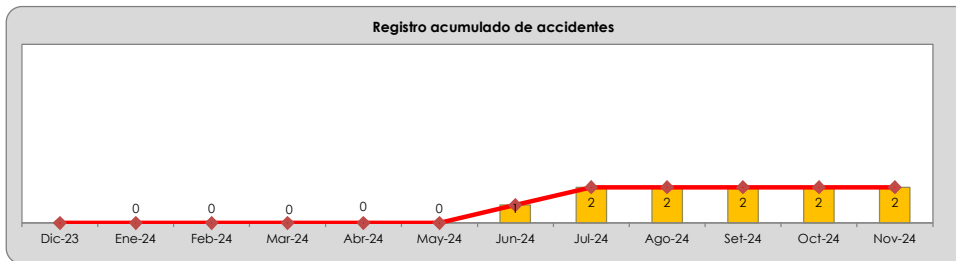
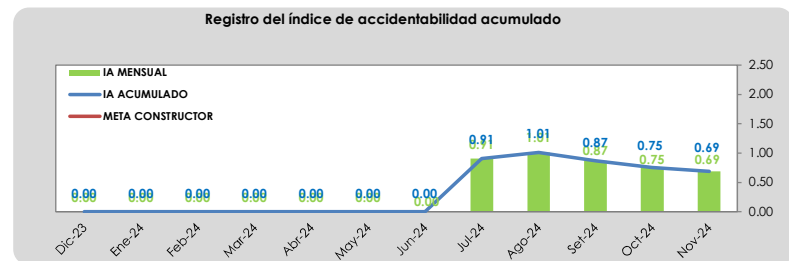
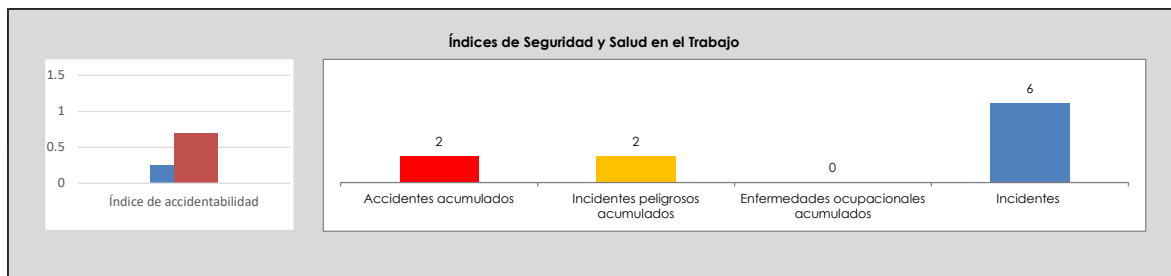
Proyecto:		*REFORMAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS - MEF										Área		Seguridad	
Fecha:		30/11/2024										Construcción		CONSORCIO JUNÍN	
Nº obs	Sem de obs	Fecha	Punto de Inspección	Sub Clasificación	Descripción de la observación	Fotografía 01	Fotografía 02	Sugerencia para Levantamiento y Prevención	Estado	Semana de levantamiento	Fecha	Responsable del levantamiento	Descripción del levantamiento	Fotografía	IR
49	317	20/11/2024	Accesos y vías de eva	Accesos y vías de evacuación	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ESCALERA CON MATERIAL DE ESCOMBRO <b>Norma:</b> G-050 7.6 RUTAS DE EVACUACIÓN			<b>R. Levantamiento:</b> LIBERAR LA ZONA DE ACCESO <b>R. Prevención:</b> SE DEBE MANTENER LAS VÍAS DE ACCESO LIBRES	Levantada	49	20/11/2024	Consortio JUNÍN	SE LIBERA LA RUTA DE ACCESO Y EVACUACIÓN		0
50	318	21/11/2024	Trabajo de alto riesgo	Estado de los materiales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR PUNTA EN ZONA DE TRABAJO <b>Norma:</b> 050 ORDEN Y LIMPIEZA			<b>R. Levantamiento:</b> COLOCAR PUNTA EN LA ZONA DE TRABAJO <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE LOS PUNTALES SE INSTALEN CORRECTAMENTE ANTES DE REALIZAR LOS TRABAJOS	Levantada	50	22/11/2024	Consortio JUNÍN	SE COLOCA PUNTA EN LA ZONA DE TRABAJO		1
50	319	27/11/2024	Gestión de RR.SS	Área con desmonte y basuro	<b>DESCRIPCIÓN:</b> ACUMULACIÓN DE DESMÓNTE EN PUNTO DE ACOPIO <b>Norma:</b> 050 1.6 GESTIÓN DE RESIDUOS			<b>R. Levantamiento:</b> GESTIONAR LA DISPOSICIÓN FINAL DE RES MEDIANTE E.O.S AUTORIZADA <b>R. Prevención:</b> APLICAR LAS SRS PARA LA REDUCCIÓN DEL VOLUMEN GENERADO DE RES.SS .COLOCAR LA ELIMINACIÓN DE RES.SS MEDIANTE E.O.S	Levantada	50	28/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA ELIMINACIÓN DE LOS RES.SS DE CONSTRUCCIÓN DEL PUNTO		1
50	320	25/11/2024	Orden y limpieza	Área desordenada	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA DE ORDEN Y LIMPIEZA CENTRAL 2 PISO 3 <b>Norma:</b> 050 ORDEN Y LIMPIEZA			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR EL ORDEN Y LIMPIEZA <b>R. Prevención:</b> INCLUIR DENTRO DE LOS TRABAJOS EL RETIRO DE MATERIALES, PUNZO CORTANTES	Levantada	50	25/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL ORDEN Y LIMPIEZA		0
50	321	25/11/2024	Trabajos en Altura	Barandas	<b>DESCRIPCIÓN:</b> FALTA INSTALAR SEÑALIZACIÓN EN ZONA DE RIESGO DE CAIDA CENTRAL 1 - PISO 3 <b>Norma:</b> 050 TRABAJOS EN ALTURA			<b>R. Levantamiento:</b> INSTALAR SEÑALIZACIÓN QUE EVITEN EL INGRESO DE PERSONAL A LA ZONA CON RIESGO DE CAIDA <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR QUE SE INSTALEN LAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN ANTICADA	Levantada	50	25/11/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA EL CERRADO DE ABERTURAS Y SEÑALIZACIÓN		0
51	322	30/11/2024	Reajustes del lugar de	Estado de los materiales	<b>DESCRIPCIÓN:</b> PUNTA EXPUESTAS EN JR. LAMPA G-050 Estado de los materiales			<b>R. Levantamiento:</b> REALIZAR EL RETIRO DE PUNTA EXPUESTAS EN JR. LAMPA <b>R. Prevención:</b> VERIFICAR DIARIAMENTE LOS INGRESOS A OBRA	Levantada	51	03/12/2024	Consortio JUNÍN	SE REALIZA LA MEJORA DE LA MALLA RASCHER Y RETIRO DE MALLA PUNTA EXPUESTAS		3



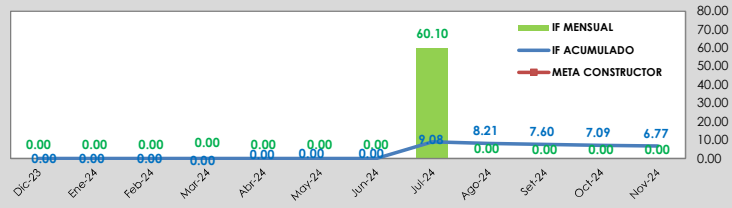
PROYECTO:	"REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SISMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS – MEF	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	30/11/2024
-----------	---	-------------------------	------------

Mes-Año	H-H trabajadas mes	H-H acumuladas	ACCIDENTES								INDICADORES DE ACCIDENTABILIDAD						INCIDENTES PELIGROSOS		ENFERMEDADES OCUPACIONALES		INCIDENTES TOTALES			
			FATALES		C/TIEMPO PERDIDO (Incapacitante)		SIN TIEMPO PERDIDO		Total accidentes mes	Total de accidentes acumulados	N° días	N° días acum.	I Frecuencia		I Gravedad		I Accidentab.		mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.
			mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.					mes	acum.	mes	acum.	mes	acum.						
Dic-23	1,164.00	1,164.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	
Ene-24	8,561.00	9,725.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	1	1	
Feb-24	10,317.50	20,042.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	2	3	
Mar-24	13,160.00	33,202.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	1	0	0	1	4	
Abr-24	19,368.00	52,570.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	1	0	0	0	4	
May-24	22,666.50	75,237.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1	2	0	0	1	5	
Jun-24	18,238.50	93,475.50	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	2	0	0	0	5	
Jul-24	16,639.00	110,114.50	0	0	1	1	0	1	1	11	11	60.10	9.08	661.10	99.90	0.91	0.91	0	2	0	0	1	6	
Ago-24	11,638.00	121,752.50	0	0	0	1	0	1	0	4	15	0.00	8.21	343.70	123.20	1.01	1.01	0	2	0	0	0	6	
Set-24	9,823.00	131,575.50	0	0	0	1	0	1	0	0	15	0.00	7.60	0.00	114.00	0.87	0.87	0	2	0	0	0	6	
Oct-24	9,424.00	140,999.50	0	0	0	1	0	1	0	0	15	0.00	7.09	0.00	106.38	0.75	0.75	0	2	0	0	0	6	
Nov-24	6,668.50	147,668.00	0	0	0	1	0	1	0	0	15	0.00	6.77	0.00	101.58	0.69	0.69	0	2	0	0	0	6	

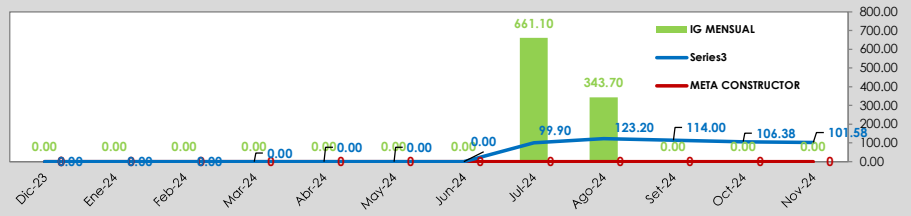
Nov-24				
1	Número de horas trabajadas en el mes	6,668.50		
2	Horas trabajadas en lo que va del año	147,668.00		
3	Accidentes con tiempo perdido en el mes	0.00		
4	Días perdidos en el mes	0.00		
5	Accidentes con tiempo en el año	1.00		
6	Días perdidos en lo que va del año	15.00		
	Meta	Actual	Estado	
7	Índice de accidentabilidad	0.25	0.69	Observado
8	Accidentes acumulados	1	2.00	Observado
9	Incidentes peligrosos acumulados	0	2.00	Observado
10	Enfermedades ocupacionales	0	0.00	Ok
11	Incidentes	0	6.00	Observado



Registro del índice de Frecuencia acumulado



Registro del índice de Gravedad acumulado



## Anexo III: Cuaderno de obra



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 624

Título **RESPUESTA DEL ASIENTO 615 DEL CONTRATISTA**

Fecha y Hora 04/11/2024 09:51

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°615 del contratista, referente al levantamiento de observaciones del Expediente Técnico del adicional N°06.

Al respecto la supervisión informa que mediante la Carta N°294-2024-JLV-SUP-REMEF del 02 de noviembre del 2024 envía el informe técnico N°27 con la conformidad de la supervisión respecto a la prestación adicional N°06 amparado en lo que indica el artículo 205 del RLCE.

Asiento de Referencia: 615 - RESPUESTA ASIENTO 613 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL 06, CARTA 088.-2024-CJ

Archivos anexos: 02

Carta N°294-2024- SUP-REMEF - Conformidad de Adicional N°06.pdf

Hash 256: 08ac4bcb20a7dd6cfe5d5d13880813f25613f72f9b8ffff7975386491aa96873

Informe Técnico de Supervisión N°27.pdf

Hash 256: 6582b7df8d084940cb29057b5317ffa57463f000c298a85a24a42bfcefdc8cd3



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 625

Título RESPUESTA AL ASIENTO 622 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 04/11/2024 09:52

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°622 del contratista, referente al levantamiento de observaciones del Expediente Técnico de la prestación adicional N°07.

Debemos mencionar que con fecha 17 de octubre del 2024 supervisión a través del asiento de cuaderno de obra N°610 emitió las observaciones al expediente del adicional N°07, en tal sentido se esperaba que el levantamiento de estas se enviará máximo el 27 de octubre. El contratista ha incurrido en demora en la entrega de la información por tres (03) días, estos días no serán computables en posibles solicitudes de ampliación de plazo. Sin perjuicio de lo antes mencionado, supervisión cumplirá con la revisión del Expediente del adicional N°07 en el tiempo que dicta el RLCE.

Asiento de Referencia: 622 - RESPUESTA ASIENTO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL 7, ENTREGA CARTA 089.-2024-CJ

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 626

Título OFICIO N° 242-2024-EF/43.01, SE REQUIERE INFORMACIÓN RESPECTO A LAS INSPECCIONES REALIZADAS POR LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA A LA OBRA.

Fecha y Hora 06/11/2024 14:47

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Con OFICIO N° 242-2024-EF/43.01, en la que se requiere información respecto a las inspecciones realizadas por la Municipalidad Metropolitana de Lima a la obra. En las que solicitan lo siguiente:

- a) Información sobre las inspecciones realizadas por la Municipalidad Metropolitana de Lima a la obra. Al respecto se esta solicitando copia de las actas de visita al ingeniero inspector
- b) Información para atender el Oficio N° D000128-2024-MML-GDU-SAU-DCE. La información que solicita la municipalidad es el cronograma de obra aprobado, este cronograma lo tiene la entidad y podría responderlo sin necesidad que la contratista lo alcance, de todos modos se adjunta este cronograma.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

02.CRONOGRAMA VALORIZADO 4\_MEF\_ampliacion 02\_11 oct.pdf

Hash 256: dbb18e58516af55d6803a27b01fd82f7ec9e243c52771c74e8fdd369781a9ae2

03.DIAGRAMA GANTT\_Ampliacion 02.pdf

Hash 256: df2ca5cb2c0db58e70eb74f829614fbc67867a92862f90d8b225ba330384f51f

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 627

Título OFICIO N° 247-2024-EF/43.01, RESPUESTA A LA CARTA N° 0081-2024-CJ, INFORME N° 0312-2024-EF/43.01.1,

Fecha y Hora 07/11/2024 11:19

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Se recibe mediante correo electrónico el OFICIO N° 247-2024-EF/43.01 con asunto: Respuesta a la Carta N° 0081-2024-CJ; en esta carta, se recibe el INFORME N° 0312-2024-EF/43.01.1 , y la Carta N° 275-2024-JLV-SUP-REMEF; al respecto debemos manifestar que: en el ítem 3.4 del informe N° 0312-2024-EF/43.01 indica: “ se recomienda comunicar al Contratista, Consorcio Junín, en atención a la Carta N° 0081-2024-CJ que, es su deber asumir la responsabilidad por la correcta elaboración de los expedientes técnicos de los adicionales; y, también es su deber presentar los expedientes técnicos de adicionales de obra dentro del plazo de 15 días calendario que, contempla el numeral 205.4 del artículo 205 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo responsabilidad de que la demora en su tramitación, sea responsabilidad del Contratista”, al parecer no se han percatado el ítem 2.2.2 de la carta 275 de la supervisión en la que afirma: “Con fecha 07 de octubre mediante asiento de cuaderno de obra N°596, el residente de obra procede a la entrega del expediente adicional de obra N°07, cumpliendo con la presentación dentro de los plazos que determina la ley”. Por tanto se demuestra que cumplimos con los plazos de ley a pesar que recién en el asiento 587 del día 02 de octubre la entidad mediante la supervisión dio respuesta a las observaciones hechas por nuestro especialista estructural mediante informe 81, presentado en los asientos 571, 572 del 23 de setiembre y reiterado en el asiento 582, hubiera sido diligente la entidad al responder al más breve plazo, pero no lo hizo, para nosotros recién el 2 de octubre se cumplió con la entrega total de la evaluación del central 01.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 628

Título **COMPLEMENTO ASIEN TO 627**

Fecha y Hora 07/11/2024 11:20

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: OTRAS OCURRENCIAS

Descripción: Asi mismo la entidad en todas sus comunicaciones indica que la evaluación lo hizo o lo hace de forma colaborativa, eso no es muy correcto, la entidad es responsable del proyecto contractual, hacer una reevaluación estructural no es responsabilidad de la contratista, si elaborar un adicional de obra y lo estamos haciendo a pesar de lo complejo de elaborar estos adicionales. Exhorto a todos los actores ( contratista, supervisión y entidad) de la ejecución de esta obra a ser diligentes, cada uno en su lado, por ejemplo el adicional 06 esta en manos de la entidad para su aprobación, según reglamento tiene plazo hasta el 21de noviembre, si somos diligentes podrían aprobarlo mucho antes.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 629

Título CARTA N° 0091-2024-CJ, SOLICITAMOS SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA LOS DÍAS 14,15,16 Y 17 DE NOVIEMBRE

Fecha y Hora 08/11/2024 10:32

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN

Descripción: Habiéndose emitido el Decreto Supremo N° 110-2024-PCM por medio del cual se declaró días no laborables el 14, 15 y 16 de noviembre, en función a que en estos días se realizará el evento principal del Foro de Cooperación Económica Asia- Pacífico (APEC). Mediante Carta N° 0091-2024-CJ entregado el día 06 de noviembre vía ventanilla electrónica, Solicitamos suspensión del plazo de ejecución de obra los días 14,15,16 y 17 de noviembre, de conformidad al artículo 142 y 178 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Es necesario aclarar que el DS N° 110 fue modificado con fecha 08 de noviembre la cual adjuntamos, pero no modifica los días no laborables que se solicita la suspensión.  
solicitamos a la entidad elaborar el acta de suspensión de obra.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 03

ventanilla electronica carta 091.docx

Hash 256: e8ed86514de70e5791949593a627223e845df43d78461f9b0c226a3b49085591

CARTA N° 0091-2024-CJ - SOLICITAMOS SUSPENSIÓN DE PLAZO - CONSORCIO JUNIN .pdf

Hash 256: 95052ea85d1dd1809fab48c8c1d465fd6ed33d4588793c5af88a8b40bf9d1405

DS 110 modificado 08.11.2024.pdf

Hash 256: 20d28eb2c48cf780a4a3161a090dcbcf48e9341e285194060e952d69eb874852

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 630

Título RESPUESTA AL ASIENTO 622 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 12/11/2024 12:06

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: ADICIONALES DE OBRA

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°622 del contratista, referente al levantamiento de observaciones del Expediente Técnico del adicional N°07.

Al respecto la supervisión informa que mediante la Carta N°306-2024-JLV-SUP-REMEF del 11 de noviembre del 2024 envía el informe técnico N°28 con la conformidad de la supervisión respecto a la prestación adicional N°07 amparado en lo que indica el artículo 205 del RLCE.

Asiento de Referencia: 622 - RESPUESTA ASIENTO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL 7, ENTREGA CARTA 089.-2024-CJ

Archivos anexos: 02

Informe Técnico de Supervisión N°28 - Conformidad Adicional 7.pdf

Hash 256: 36e6b547284a84dc1ce25502adbc7b74f2b8b8c7773550511b0d7a9b5a11da13

Carta N°306-2024- SUP-REMEF - Conformidad de Adicional N°07.pdf

Hash 256: 4196a27e7446b33fa31c3e0baf60562e29fe64f235545c16adbd3ab769c541c3

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 631

Título REITERA ASIENTO 508, 554, 602 Y ASIENTO 609, DISEÑO ESCALERA 2 Y 4. OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1,

Fecha y Hora 12/11/2024 16:31

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Se reitera lo indicado el asiento 508, 554, 602 y 609 en la que se solicita definir el diseño arquitectónico de la escalera 2 del edificio universal y escalera 4 edificio central 2.

Con OFICIO N° 205-2024-EF/43.01 se nos alcanzo el Informe N° 0257-2024-EF/43.01.1 en la que en su conclusión 3.2 indica que las escaleras N° 02 y N° 04, se encuentran en desarrollo por parte del Consorcio Megaproyecto, dadas las observaciones realizadas por PROLIMA, mediante Oficio N° D000166-2024-MML-PROLIMA-SLACHL, en el cual se comunica a la Entidad la emisión del Acta N° 0105-2024 de la especialidad de arquitectura, en la cual concluye dictamen no conforme. Por lo cual, el desarrollo de las escaleras N° 02 y N° 04 serán remitidas al Contratista y Supervisor, en cuanto se tenga la información.

Una vez mas reiteramos que la entidad aun no cumple con su compromiso de enviar los planos de las escaleras 2 y 4. Esto, está ocasionando retrasos por lo que Dejamos constancia que mientras no se cumpla con la entrega de planos estamos imposibilitados de ejecutar todas las partidas de estructuras y arquitectura de escaleras 2 y 4 en los edificios universal y central 2 respectivamente, lo cual viene afectando el avance programado para la ejecución de la obra por causas ajenas al contratista. Al afectarse el cronograma de ejecución de obra, por tanto, continua una causal de ampliación de plazo por causas no imputables al contratista.

Para evitar mayores contratiempo. como comentario podemos indicar que las escaleras 2 y 4 están aprobadas en el proyecto contractual aprobado por la municipalidad metropolitana de lima, por lo que no sería necesario sea otra vez consultado y aprobado por Prolima.

Luego de construido, al solicitar la conformidad del proyecto contractual debería la municipalidad dar su conformidad.

Así mismo, es necesario advertir que el plazo de ejecución según cronograma actualizado aprobado es:

escalera 2 edificio universal 243 días

escalera 4 edificio central 2 203 días

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 632

Título DECIMA ADENDA DEL CONTRATO :SUSPENSIÓN PLAZO DE EJECUCION OBRA

Fecha y Hora 18/11/2024 19:58

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN

Descripción: En el asiento 629 mediante Carta N° 0091-2024-CJ, Solicitamos suspensión del plazo de ejecución de obra. En respuesta se firma la decima adenda al contrato entre LA ENTIDAD y EL CONTRATISTA en la que acuerdan que el plazo de ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03 se suspende desde el 14 hasta el 17 de noviembre de 2024 de conformidad con lo dispuesto en el artículo 142 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

De acuerdo a la CLÁUSULA CUARTA: DEL REINICIO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN de dicha adenda el día de hoy se da reinicio del plazo suscribiéndose el "Acta de Reinicio" de la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 02

3.2 DECIMA ADENDA AL CONTRATO 93 2023 LP 2 2023.pdf

Hash 256: 82212b78c7f45af6bb0408d8ed463bb9ae60f8d2a6683e3542cdfa5ea7c0f058

ACTA DE REINICIO DEL PLAZO DE EJECUCION DE OBRA .pdf

Hash 256: 12f5e55d57bf1fea524b41a9993992e04385661d4719cb21a240516fbc2f257a



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 633

Título PRESENTACIÓN DEL CRONOGRAMA ACTUALIZADO POR LA SUSPENSIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA DEL 14 AL 17 DE NOVIEMBRE

Fecha y Hora 20/11/2024 14:56

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Con carta N° 092-2024-CJ se presenta el programa de ejecución de obra y calendario valorizado actualizado por la suspensión de ejecución de obra del 14 al 17 de noviembre, se adjunta el link de enlace [https://drive.google.com/drive/folders/1IRSVk2R\\_HZuJV-hF2DJNPqdpmfZwLfDZ?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1IRSVk2R_HZuJV-hF2DJNPqdpmfZwLfDZ?usp=sharing)

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 634

Título **CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO**

Fecha y Hora 21/11/2024 19:57

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Se deja constancia que el día de hoy se ha recibido el Oficio N° 2862-2024-EF/43.03 con el cual se adjunta la Resolución de Secretaría General N° 084-2024-EF/13, Resolución con la cual se aprueba el adicional de Obra N° 06, generándose nuevas partidas contractuales necesarias para lograr la finalidad del contrato. Por proceso constructivo estas nuevas partidas deben ejecutarse previamente a la ejecución de partidas contractuales, de las cuales su impedimento en su ejecución está plasmado en diferentes anotaciones del cuaderno de Obra e incluso esta afectación fue reconocida por la propia Entidad con la aprobación de la ampliación de plazo parcial N° 02 con oficio N°2149-2024-EF/43.03. Sin embargo, la aprobación del adicional N° 06 no genera el levantamiento inmediato de la restricción en la ejecución de las partidas contractuales 02.05.02. ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES, 02.05.02.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION ,02.05.02.03. PERNOS PASANTES ASTM F1554 7/8", 02.05.02.04. PERNOS PASANTES ASTM F1554 1", 02.05.02.05. PERNOS PASANTES ASTM F1554 1 1/4", 02.05.03. ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES, 02.05.03.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION, 02.05.03.03. PERNOS PASANTES ASTM A325 7/8" X 10", 02.05.03.05. PERNOS PASANTES ASTM A325 100MM X 12", 02.06. ESTRUCTURAS ESPECIALES, 02.06.02. SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES, 02.06.02.05. INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-5), 02.06.02.06. INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-6), 02.06.02.07. INSTALACION DE DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=250TN (FVD-7), partidas indispensables y en ruta crítica consideradas a realizar para el reforzamiento estructural en la estructura existente del EDIFICIO UNIVERSAL.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 635

Título **COMPLEMENTO ASIEN TO 634**

Fecha y Hora 21/11/2024 19:59

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Las partidas referidas requieren previamente no solo de la ejecución del adicional N°06, sino también que, el concreto ejecutado en columnas y vigas de dicho adicional N°06 tenga la resistencia adecuada para poder continuar con la ejecución de estas partidas afectadas, conforme a lo señalado, al no tener certeza de la fecha específica en que se deberían cumplir las condiciones necesarias para ejecutar las partidas afectadas, procedemos al cierre parcial de la causal de retraso invocada, con el fin de cuantificar la afectación producida en la ruta crítica. Dejándose abierta aún la causal que genera atrasos en las partidas indicadas. Con este cierre parcial de causal de retraso, procederemos dentro de los plazos de ley a presentar la Solicitud de Ampliación de Plazo Parcial N° 04

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 636

Título INICIO Y FIN DE CAUSAL AMPLIACIÓN DE PLAZO 05 POR EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N° 06

Fecha y Hora 21/11/2024 20:01

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Habiendo recibido con fecha 21.11.2024 el Oficio N° 2862-2024-EF/43.03 con el cual se adjunta la Resolución de Secretaria General N° 084-2024-EF/13, aprobándose mediante dicha resolución el adicional de Obra N° 06 y su respectivo deductivo vinculante. En ese sentido, siendo necesario contar con un plazo adicional para la ejecución de la prestación adicional de Obra N° 06, de conformidad al artículo 197 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, literal b) se configura causal de ampliación de plazo. Por lo que con la presente anotación se registra el inicio y fin de la causal de ampliación de plazo N° 05 correspondiente al plazo necesario para la ejecución del adicional de Obra N° 06.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 637

Título INICIO DE CAUSAL POR IMPEDIMENTO EJECUCIÓN ESCALERA 2 EDIFICIO UNIVERSAL

Fecha y Hora 23/11/2024 09:51

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: En el AsienTo N° 300 del 10.05.2024 Se entrego el INFORME N°011-2024- CJ/ARQ en la que presenta OBSERVACIONES REFERIDAS A LA ESCALERA N°02. En la que se muestra que existe incompatibilidades de los planos de arquitectura A-33 al A-43 con los de la espeziaidad de estructuras E-63 "Detalle de escaleras" y E-64"Detalle de escaleras", correspondientes, tacitamente existe una diferencia entre lo que indican estas láminas y las láminas de vista en planta de arquitectura.

Desde esa fecha hasta la actualidad no se tiene respuesta, se ha reiterado al respecto en varias anotaciones en la que se solicita definir el diseño arquitectónico de la escalera 2 del edificio universal, siendo la última reiteración en el asiento 630, en la que manifestamos que el plazo de ejecución de la escalera 2 es de 243 días. .

Al haberse aprobado el adicional 6 edificio universal, se ha iniciado su planificación para el inicio de su ejecución y se ha identificado que la no definición para la ejecución de la escalera 2, por proceso constructivo afecta a las nuevas partidas contractuales incluidas en el adicional N°06 que son la ejecución de todas las columnas y vigas de concreto en ejes 1u, 2u, desde el zotano al 8vo piso y los ejes Bu y Cu desde el eje1u al 3u. desde el zotano hasta el 8vo piso. Configurandose de conformidad al articulo 197 del Reglamento por lo expuesto el inicio de causal de ampliación de plazo a) Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista. Por lo que, por intermedio de la supervisión reiteramos requiera a la Entidad la solución correspondiente.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 638

Título CARTA 094-2024-CJ, PRESENTACION DE PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VALORIZADO ACTUALIZADO. COMO CONSECUENCIA DE LA AMPLIACION DE PLAZO 03

Fecha y Hora 25/11/2024 11:08

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: De acuerdo al art. 198.7 del RLCE, Con carta 094-2024-CJ, se entrega la programación cpm y calendario de avance de obra valorizado actualizado. Como consecuencia de la ampliación de plazo N° 03, para su revisión y aprobación

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

EXP.CALENDARIOS POR AMPLIACION 03\_FOLIADO.pdf

Hash 256: b0746d0f3cb3bd8c1edf522a667e8c55937bceff926e7186b8e844315add1f6d

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 639

Título OFICIO N° 2805 -2024-EF/43.03 APROBACION DE LA AMPLAICION DE PLAZO 3

Fecha y Hora 25/11/2024 11:41

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Se consigna que con OFICIO N° 2805 -2024-EF/43.03 se nos remite la aprobación de la solicitud de ampliación de plazo 3 por 42 días

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 640

Título RESPUESTA A LOS ASIENTOS 634, 635 Y 636 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 25/11/2024 11:57

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Supervisión emite respuesta a los asientos de cuaderno de obra n° 634, 635 y 636 del contratista, correspondiente al cierre de causal por la ampliación de plazo del edificio Unicursal por las incompatibilidades en las estructuras.

Al respecto, supervision queda a la espera del informe correspondiente de solicitud de ampliación de plazo que trabaje el contratista, en su momento se evaluará y responderá según procedimiento.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00



Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 641

Título CARTA 095-2024-CJ, VALORIZACIÓN DE COSTOS DIRECTOS Y MAYORES GASTOS GENERALES VARIABLES POR LA AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL 03

Fecha y Hora 25/11/2024 17:07

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: De acuerdo al art. 198.7 del RLCE, Con carta 095-2024-CJ, se entrega la valorización de costos directos y mayores gastos generales variables por la ampliación de plazo parcial 03, para su aprobación y pago correspondiente.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 01

Exp\_Gastos Generales x Ampliación 03.pdf

Hash 256: 10a09cc1b575ea30549f0f5a5dcc5760f017c114d1b8903e81960be4ff770224

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 642

Título RESPUESTA AL ASIENTO 633 DEL CONTRATISTA

Fecha y Hora 26/11/2024 11:20

Usuario: QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR

Rol: SUPERVISOR DE OBRA

Tipo de asiento: PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM

Descripción: Supervisión emite respuesta al asiento de cuaderno de obra N°633 del contratista, correspondiente a la presentación del programa de ejecución de obra y calendario valorizado actualizado por la suspensión de ejecución de obra del 14 al 17 de noviembre a raíz del Foro Internacional APEC.  
Con fecha 25 de noviembre del 2024 a través de la carta N°321-2024-JLV-SUP-REMEF, supervisión emite a la entidad la revisión y validación de la información trasladada por la contratista (programa de ejecución y calendario valorizado actualizado). Quedamos a la espera del pronunciamiento de aprobación por parte de la entidad.

Asiento de Referencia: 633 - PRESENTACIÓN DEL CRONOGRAMA ACTUALIZADO POR LA SUSPENSIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA DEL 14 AL 17 DE NOVIEMBRE

Archivos anexos: 01

Carta N° 321-2024- SUP-REMEF Cronograma de obra Actualizado APEC.pdf

Hash 256: 43938b5d2c0827cb0ae6b2b95620a4fc8dd2b53670f9d893c9227dcb7f16714d

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 643

Título REITERA ASIENTO 591 VENCIMIENTO LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y ANEXO H, EJECUCIÓN DE LA OBRA EL MES DE DICIEMBRE

Fecha y Hora 29/11/2024 16:00

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: CONSULTAS

Descripción: Se reitera lo indicado en el asiento 591 respecto al vencimiento de la licencia de construcción y anexo H. así mismo para solicitar la prórroga para la autorización del uso de vías es necesario la licencia de construcción vigente

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 644

Título **CONTINUACION CAUSAL DE RETRAZO**

Fecha y Hora 29/11/2024 19:19

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción:

Se deja constancia que el día de hoy se ha recibido el Oficio N° 2934-2024-EF/43.03 con el cual se adjunta la Resolución de Secretaría General N° 088-2024-EF/13, Resolución con la cual se aprueba el adicional de Obra N° 07, generándose nuevas partidas contractuales necesarias para lograr la finalidad del contrato. Al respecto, mediante el presente asiento se deja constancia que por proceso constructivo estas nuevas partidas deben ejecutarse previamente a la ejecución de partidas contractuales que ya venían imposibilitadas en su ejecución, el impedimento de su su ejecución está plasmado en diferentes anotaciones del cuaderno de Obra e incluso esta afectación fue reconocida por la propia Entidad con la aprobación de la ampliación de plazo parcial N° 03 con oficio N°2805-2024-EF/43.03. Asimismo, se indica que la aprobación del adicional N° 07 no genera el levantamiento inmediato de la restricción en la ejecución de las partidas contractuales ESTRUCTURA DE ACERO, 02.05.02. ESTRUCTURA DE SUJECION DE DISIPADORES, 02.05.02.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION, 02.05.02.02. PERNOS PASANTES ASTM F1554 3/4", 02.05.02.04. PERNOS PASANTES ASTM F1554 1", 02.05.02.05. PERNOS PASANTES ASTM F1554 1 1/4", 02.05.02.06 PERNOS CON ANCLAJE ASTM F1554 Gr55 ½ x 10"; 02.05.03. ESTRUCTURA DIAGONAL PARA DISIPADORES, 02.05.03.01. ESTRUCTURA METALICA, SUMINISTRO E INSTALACION, 02.05.03.03. PERNOS PASANTES ASTM A325 7/8" X 10", 02.05.03.04. PERNOS PASANTES ASTM A325 1" X 4", 02.05.03.05. PIM ASTM A325 100MM X 12", 02.06. ESTRUCTURAS ESPECIALES, 02.06.02. SUMINISTRO Y MONTAJE DE DISIPADORES (afectándose solo lo correspondiente a la instalación), 02.06.02.01. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=90TN (FVD-1), 02.06.02.02. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=100TN (FVD-2), 02.06.02.03. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=120TN (FVD-3), 02.06.02.04. DISIPADOR VISCOSO TO.BR. C=130TN (FVD-4), que son partidas indispensables y en ruta critica

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

# Asiento del Cuaderno de Obra

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 645

Título CONTINUACION DE CAUSAL DE RETRAZO 2

Fecha y Hora 29/11/2024 19:23

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Continúa asiento anterior consideradas a realizar para el reforzamiento estructural en la estructura existente del EDIFICIO CENTRAL I.

Estas partidas referidas requieren previamente no solo la ejecución del adicional N°07, sino que también requieren que el concreto ejecutado en columnas y vigas de dicho adicional N°07 tenga la resistencia adecuada para poder continuar con la ejecución de estas partidas afectadas. En ese sentido, conforme a lo señalado, debemos indicar que a la fecha persiste la afectación de estas partidas. Por tanto, continua la afectación al cronograma de ejecución de obra, continuando la causal de retraso invocada en anteriores anotaciones del C.O. Causal de retraso que se genera ante el impedimento de ejecución sobre estas partidas, es decir la causal de retraso invocada persiste (causal abierta) hasta que se den las condiciones técnicas para poder iniciar su ejecución es decir que termine el impedimento en su ejecución. Por tanto, una vez concluida la causal de retraso procederemos dentro de los plazos de ley a presentar la Solicitud de Ampliación de Plazo correspondiente

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 646

Título INICIO Y FIN DE CAUSAL POR EJECUCION DEL ADICIONAL # 07

Fecha y Hora 29/11/2024 19:26

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: AMPLIACIONES DE PLAZO

Descripción: Inicio y Fin de causal por ejecución del adicional N° 07

Habiendo recibido con fecha 29.11.2024 el Oficio N° 2934-2024-EF/13.03 con el cual se adjunta la Resolución de Secretaria General N° 088-2024-EF/13, aprobándose mediante dicha resolución el adicional de Obra N° 07 y su respectivo deductivo vinculante. En ese sentido, siendo necesario contar con un plazo adicional para la ejecución de la prestación adicional de Obra N° 07, de conformidad al artículo 197 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, literal b) se configura causal de ampliación de plazo. Por lo que con la presente anotación se registra el inicio y fin de la causal de ampliación de plazo N° 07 correspondiente al plazo necesario para la ejecución del adicional de Obra N° 07.

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 00

Entidad contratante: MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Obra: EJECUCIÓN DE OBRA DE LA INVERSIÓN ¿ REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA¿ ¿ CUI 2424326

Contratista: CONSORCIO JUNIN

---

Número de asiento: 647

Título ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE NOVIEMBRE

Fecha y Hora 30/11/2024 11:54

Usuario: LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO

Rol: RESIDENTE DE OBRA

Tipo de asiento: VALORIZACIONES Y METRADOS

Descripción: por medio de la presente se hace entrega a la supervisión de la planilla de metrados correspondiente a la valorización N° 12 del mes de noviembre del 2024, así mismo los metrados de val 10 mayores metrados, valorización 1 adicional 5 y valorización 01 adicional 6

Asiento de Referencia: NINGUNO

Archivos anexos: 04

Metrados Adicional N°06\_MEF.xlsx

Hash 256: 0796ad9d5803417ecc2b642bb1c5ede9ffd0f45ed5000fae7cb0dfd3ce9347f4

Metrados- val 12 Noviembre.xlsx

Hash 256: 2aacdc665ef27ffae3aed3ce08571c40bf723decaf5dd00a5d347a6c49c58ea8

METRADO-ADlcional 5.xlsx

Hash 256: be9e40a231dd827f2f4d2c40826c97937f1b0b9bb14b113fc77c6c0b5621361e

MAYORES METRADOS-NOVIEMBRE.xlsx

Hash 256: 92f2142d466e717bffc55bb5f1fb1946cc2bf1d4511a980783a1f179fe3303bb

## Anexo IV: Formato de registro INFOBRAS Y SEACE

8.2.1.1.1.1.1.1.1 Nota:

- La ficha de INFOBRAS fue descargada el día 09/07/24, cabe mencionar que los que se muestran en la página no han sido actualizados por la entidad.



Ficha de Selección

[Regresar](#)

Convocatoria

Información General

Nomenclatura:	LP-SM-2-2023-EF/43-1
N° Convocatoria:	1
Tipo Compra o Selección:	Por la Entidad
Normativa Aplicable:	Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado
Versión SEACE	3
Identificador Convocatoria:	939910

Información general de la Entidad

Entidad Convocante:	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
Dirección Legal:	Jr. Junín N° 319 - Lima (LIMA-LIMA-LIMA)
Página Web:	
Teléfono de la Entidad:	3115930

Información general del procedimiento

Objeto de Contratación:	Obra				
Descripción del Objeto:	EJECUCIÓN DE OBRA: REFORZAMIENTO Y MANTENIMI...				
Valor Estimado / Valor Referencial	40,227,096.81 Soles				
Monto del Derecho de Participación:	GRATUITO				
Monto del costo de Reproducción de las Bases:	10.00				
Lugar y cuenta de pago del costo de Reproducción de las Bases	<table border="1"> <tr> <th>Banco</th> <th>Cuenta</th> </tr> <tr> <td>Caja de la Entidad</td> <td>0000871192</td> </tr> </table>	Banco	Cuenta	Caja de la Entidad	0000871192
Banco	Cuenta				
Caja de la Entidad	0000871192				
Fecha y hora de Publicación del reinicio:	06/09/2023 10:46				
Reiniciado Desde	Absolución de consultas y observaciones				

Cronograma

Etapa	Fecha Inicio	Fecha Fin
Convocatoria	31/05/2023	31/05/2023
Registro de participantes(Electronica)	01/06/2023 00:01	20/09/2023 23:59
Formulación de consultas y observaciones(Electronica)	01/06/2023 00:01	14/06/2023 23:59
Absolución de consultas y observaciones(Electronica)	12/09/2023	12/09/2023
Integración de las Bases SEACE	12/09/2023	12/09/2023
Presentación de ofertas(Electronica)	21/09/2023 00:01	21/09/2023 23:59
Evaluación y calificación de ofertas SEACE	22/09/2023	26/09/2023
Otorgamiento de la Buena Pro SEACE	26/09/2023 08:30	26/09/2023

Entidad Contratante

N° Ruc	Entidad Contratante
20131370645	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS

Acuerdos Comerciales

El procedimiento se encuentra bajo la cobertura del o de los siguientes acuerdos comerciales:

Nro.	Descripción del Acuerdo Comercial
1	Acuerdo de Promoción Comercial Perú-Estados Unidos
2	Tratado de Libre Comercio Perú-Canada
3	Tratado de Libre Comercio Perú-Corea
4	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Singapur
5	Acuerdo de Libre Comercio Perú-EFTA
6	Acuerdo de Asociación Económica Perú-Japón
7	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Panamá
8	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Unión Europea
9	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Costa Rica
10	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú -Colombia y Chile
11	Acuerdo de Alianza del Pacífico Perú-México
12	Acuerdo de Libre Comercio Perú - Honduras
13	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Australia
14	Acuerdo de Libre Comercio Perú-Reino Unido
15	Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico-CPTPP

Ver documentos por Etapa

Lista de Documentos

Nro.	Etapa	Documento	Archivo	Fecha y Hora de publicación	Acciones
6	Otorgamiento de la Buena Pro	Documentos de Otorgamiento de Buena Pro	(2349 KB)	26/09/2023 22:26	

2 de 2 1 2 5

Ver listado de ítem

Opciones del procedimiento

Ver documentos del procedimiento	Ver listado de ítem	Ver acciones generales al procedimiento	Ver contratos	Ver oficinas de supervisión	Ver historial de contrataciones	Ver listado de acciones de supervisión	Ver Notificaciones de Supervisión	Ver integrantes y encargado
Formulación de consultas y/u Observaciones	Ver Expediente Técnico de Obra	Ver Ofertas Presentadas						

[Regresar](#)

Código INFOBRAS	Nombre de obra	Entidad Pública	Modalidad de ejecución de la obra	Corresponde a un saldo de Obra?	Código INFOBRAS relacionado al saldo de obra
160106	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PUBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS	Contrata	No	
Naturaleza de la obra	Tipo de obra - Clasificador Nivel 1	Tipo de obra - Clasificador Nivel 2	Tipo de obra - Clasificador Nivel 3	Servicio de control	Monitoreo ciudadano
Rehabilitación	Otras Infraestructuras	Otra Infraestructura	Otra Infraestructura	Esta obra no tiene informes de control	La obra no ha recibido visitas
PROYECTO DE INVERSIÓN					
Denuncias ciudadanas	Pertenece a un proyecto de inversión (INVIERTE.pe)?	Código único de inversión	Código SNIP	Nombre proyecto	Estado del proyecto
Esta obra no ha tenido una denuncia	Si	2424326	2424326	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE EDIFICIO PÚBLICO; EN EL(LA) MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS EN LA LOCALIDAD LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA	
Tipo Formato	Monto Viable/Aprobado	Fecha de aprobación	Monto Viable actualizado	Fecha de actualización	
INVERSIONES IOARR	33066045	04/06/2018	48661244		
¿Existe convenio para la ejecución de la obra?	Nombre de la otra parte	RUC	Nombre del Convenio:	Fecha de suscripción de convenio	
No					
LISTA DE UBIGEO					
Departamento		Provincia		Distrito	
LIMA		LIMA		LIMA	
LIMA		LIMA		RIMAC	
Fecha de aprobación de expediente técnico	Monto de expediente técnico	Moneda	Monto de expediente técnico en soles		Documento de aprobación de Expediente
08/09/2023	40227096.81	S/: Soles	40227096.81		RD N° 369-2023-EF/43.01
¿Cuenta con transferencia financiera de otra entidad?	Ámbito	¿De quién se recibe el recurso?	Monto de transferencia	Moneda	Monto de transferencia en soles
No					
ENTREGA DE TERRENO					
¿Corresponde entrega de terreno?	Tipo de entrega	Porcentaje de terreno entregado		Fecha de entrega del terreno	
Si	Total	100.0		15/12/2023	
Tipo de empresa	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número de contrato	Fecha del contrato	Fecha de adjudicación
Consorcio	-	CONSORCIO JUNIN	093	20/10/2023	

Plazo de ejecución del contrato	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	Fechas claves	
	38055152.34	S/: Soles	38055152.34		
Número de adenda			Fecha de la adenda		
Miembros del consocio					
RUC			Nombre de la empresa		
20218090550			CORPORACION EJECUTORA DE OBRAS S.A.C.		
20476423539			ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C		
SUPERVISOR DE OBRA					
Tipo	Tipo de persona	¿Existe un contrato relacionado?	RUC	Nombre o razón social de la empresa o consorcio	Número del contrato
Supervisor	Juridica	Si	20509882950	JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	089-2023
Fecha del contrato	Plazo del contrato en días (d.c.)	Monto del contrato	Moneda	Monto del contrato en soles	
11/10/2023	420	2158553	S/: Soles	2158553	
Datos del Supervisor Responsable					
Tipo de documento de identidad	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	44820248	ARMANDO JUNIOR	QUINTANILLA	SERRA	
Colegiatura	Número de colegiatura	Profesión	Fecha inicio	Fecha fin	
C.I.P	171599	INGENIERO CIVIL	24/01/2024	07/02/2025	
DATOS DEL RESIDENTE					
Tipo de Documento	Número de documento	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	
D.N.I	29116566	FELIX WALDO	LOPEZ	LOPEZ	
ADELANTO					
¿Se han otorgado adelantos?	Tipo Adelanto	Monto del adelanto	Moneda	Monto del adelanto en soles	Fecha de entrega del adelanto
Si	Adelanto de compra de materiales	514916.57	S/: Soles	514916.57	15/08/2024
Cronograma de obra (valorizado)					
Tipo cronograma		Fecha de cronograma	N° de doc. que aprueba		
Actualizado		12/10/2024	CARTA N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF		
DATOS DE INICIO DE OBRA					
Fecha de inicio de obra		Plazo de ejecución (en días)	Fecha fin de obra programada		
16/12/2023		360	09/12/2024		
Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance	Fecha de registro de avance		
2024		Oct.	25/11/2024		
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado	Comentario		
59.41		54.28	LA OBRA PRESENTA UN RETRASO DE 5.13%		
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					
Programado		Ejecutado	Comentario		

19311065.67		17641980.45		LA OBRA PRESENTA UN RETRASO DE AVANCE FINANCIERO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
60.3			29357310.64		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Set.		31/10/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
50.32		53.38		EL AVANCE EJECUTADO SE ENCUENTRA ADELANTADO RESPECTO A LO PROGRAMADO	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
16356717.43		17350593.37		EL AVANCE VALORIZADO EJECUTADO SE ENCUENTRA ADELANTADO RESPECTO A LO PROGRAMADO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
59.7			29057792		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Ago.		24/09/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
31.21		43.41		PRESENTA UN PORCENTAJE ACUMULADO MAYOR AL PROGRAMADO	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
11878155.52		16518730.05		EL AVANCE ECONOMICO ACUMULADO PRESENTA UN VALOR SUPERIOR AL PROGRAMADO	
<b>Ejecución financiera</b>					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
52.2			27861438		
<b>Avance mensual</b>					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Jul.		09/09/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>					
Programado		Ejecutado		Comentario	
18.94		41.89		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ADELANTADO	

MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA				
Programado		Ejecutado		Comentario
7207501.05		15942682.02		LA OBRA PRESENTA UN AVANCE ECONÓMICO ADELANTADO
Ejecución financiera				
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra		
51.4		27451064.56		
Avance mensual				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		Jun.		07/08/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO				
Programado		Ejecutado		Comentario
11.46		9.32		PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA				
Programado		Ejecutado		Comentario
4359265.1		3546593.45		PRESENTA RETRASO EN AVANCE FÍSICO Y ECONOMICO
Ejecución financiera				
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra		
40.26		21484862		
Avance mensual				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		May.		24/06/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO				
Programado		Ejecutado		Comentario
8.06		6.92		SE PRESENTA UN RETRASO DE 1.14% RESPECTO AL ÚLTIMO CRONOGRAMA DE OBRA APROBADO
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA				
Programado		Ejecutado		Comentario
3067872.76		2633654.06		PRESENTA RETRASO FÍSICO Y ECONÓMICO
Ejecución financiera				
Porcentaje de ejecución financiera		Monto de ejecución financiera de la obra		
35.8		19927548		
Avance mensual				
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance
2024		Abr.		29/05/2024
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal	
No				
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO				
Programado		Ejecutado		Comentario

13.54	5.25	LA OBRA PRESENTADA ATRASO FÍSICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA	
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
5152050.59		1998767.91	
LA OBRA PRESENTADA ATRASO ECONÓMICO , POR LO CUAL SE PROCEDIÓ A ACTUALIZAR EL CRONOGRAMA			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
35.5		19751643	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2024		Mar.	
<b>Fecha de registro de avance</b>			
16/04/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
5.36		3.3	
A la fecha se ha valorizado el 3.30 % del presupuesto de obra, encontrándose retrasada respecto al último cronograma de obra aprobado (3..30%)			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
2040563.78		1256121.89	
El monto ejecutado en el mes de marzo es menor al programado; por lo cual, la obra presenta un atraso físico y económico			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
31.4		17463911	
<b>Avance mensual</b>			
<b>Año de avance</b>		<b>Mes de avance</b>	
2024		Feb.	
<b>Fecha de registro de avance</b>			
26/03/2024			
<b>¿Existió paralizaciones durante el mes?</b>	<b>Fecha de inicio de paralización</b>	<b>Número de días paralizado</b>	<b>Causal</b>
No			
<b>PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
1.94		1.99	
A la fecha se ha valorizado el 1.99% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (1.94%)			
<b>MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA</b>			
<b>Programado</b>		<b>Ejecutado</b>	
739270.77		756293.27	
El avance real ejecutado se encuentra por debajo de lo programado; sin embargo, en el acumulado el proyecto se encuentra adelantado			
<b>Ejecución financiera</b>			
<b>Porcentaje de ejecución financiera</b>		<b>Monto de ejecución financiera de la obra</b>	
32.9		18310895	

Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2024		Ene.		04/03/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado		Comentario	
0.42		0.79		A la fecha se ha valorizado el 0.79% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.42%).	
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					
Programado		Ejecutado		Comentario	
161049.89		301069.34		Presenta un avance valorizado de 0.79 %	
Ejecución financiera					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
4.5			1381105		
Avance mensual					
Año de avance		Mes de avance		Fecha de registro de avance	
2023		Dic.		16/01/2024	
¿Existió paralizaciones durante el mes?	Fecha de inicio de paralización	Número de días paralizado	Causal		
No					
PORCENTAJE DE AVANCE FÍSICO DE OBRA ACUMULADO					
Programado		Ejecutado		Comentario	
0.1		0.16		A la fecha se ha valorizado el 0.16% del presupuesto de obra, encontrándose adelantada respecto al último cronograma de obra aprobado (0.10%), sin embargo no se está respetando la secuencia de actividades planteada el cronograma de obra vigente.	
MONTO DE VALORIZACIÓN ACUMULADA					
Programado		Ejecutado		Comentario	
36321.14		59719.51		Según el cronograma valorizado aprobado en el mes de diciembre 2023 correspondía valorizar el 0.10%; sin embargo, se ha valorizado el 0.15%	
Ejecución financiera					
Porcentaje de ejecución financiera			Monto de ejecución financiera de la obra		
0.22			55419.7		
MODIFICACIÓN EN PLAZO					
¿Existe modificación del plazo?	Tipo de modificación	Causal	Días aprobados	Fecha fin de obra con modificaciones	Fecha de aprobación
Si	Ampliación del plazo	Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista	42	14/03/2025	12/11/2024
CONTROVERSIA					
¿Existe controversia?	Mecanismo de solución de controversia	Descripción del proceso	Fecha inicio proceso	Estado	Fecha fin del proceso
No					
ADICIONAL / DEDUCTIVO					

¿Existe Adicional / Deductivo ?	Tipo	Sub tipo	Causales	Porcentaje	Monto aprobado
No					
Moneda		Monto aprobado en soles		Fecha de aprobación del adicional	
<b>Documentos de soporte adicional a la ejecución de la obra</b>					
Tipo de documento			Fecha de elaboración / Aprobación		
ADENDA 06 AL CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03			19/08/2024		
<b>Finalización</b>					
Fecha de finalización real			Motivo en caso no se llegue al 100%		
<b>RECEPCIÓN</b>					
¿Corresponde recepción de obra?		Tipo de acta (parcial y total)		Fecha de recepción	
No					
<b>Liquidación</b>					
Con Liquidación / Sin Liquidación	Fecha de aprobación de liquidación de obra	Costo de la obra	Moneda	Costo de la obra en soles	
No					
Saldo a favor de la entidad			Saldo a favor del contratista		
<b>TRANSFERENCIA DE OBRA</b>					
¿Corresponde la transferencia a otra entidad?		Fecha de transferencia		Nombre de la entidad	
No					



Nº	Título de Asiento	Tipo de Asiento	Fecha	Usuario	Rol
01	ACTA DE ENTREGA DE TERRENO	APERTURA DEL CUADERNO DE OBRA DIGITAL	15/12/2023 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
02	INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL	INICIO DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA	16/12/2023 10:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
03	PLANOS OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	CONSULTAS	18/12/2023 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
04	INICIO DE TRABAJOS SE OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	OTRAS OCURRENCIAS	19/12/2023 17:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
05	PLANO OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/12/2023 11:36	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
06	INICIO E TRABAJOS PRELIMINARES	OTRAS OCURRENCIAS	20/12/2023 12:01	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
07	INFORME TECNICO DE ESTRUCTURAS N°01-2023	CONSULTAS	21/12/2023 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
08	OBSERVACIONES AL INFORME 01 ESPECIALIDAD ESTRUCTURA C.O.	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/12/2023 15:41	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
09	PLANOS DE OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	CONSULTAS	22/12/2023 16:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
10	OBSERVACIONES AL INFORME 01 ESPECIALIDAD ESTRUCTURA C.O.	CONSULTAS	23/12/2023 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
11	COMPATIBILIZACION DE LOS PLANOS DEFINITIVOS DE ASCENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	26/12/2023 17:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
12	SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES	OTRAS OCURRENCIAS	27/12/2023 17:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
13	VERIFICACION DE DISIPADORES DE LA EMPRESA CDV. RESPUESTA ASIENTO N°00 DE SUPERVISION	CONSULTAS	28/12/2023 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
14	FALTA DEL DETALLADO DE ELEMENTOS DE CONEXIÓN Y ENLACE DE DISIPADORES DE FLUIDO	CONSULTAS	29/12/2023 14:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
15	RESPUESTA AL INFORME 01 ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/12/2023 15:13	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
16	TRABAJOS EN ZONA SE ASCENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	29/12/2023 15:45	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
17	SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES	OTRAS OCURRENCIAS	29/12/2023 15:51	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
18	ENTREGA DE METRADOS DE VALORIZACION N° 01 MES DE DICIEMBRE 2023	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/12/2023 13:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
19	OBSERVACIONES DE INCOMPATIBILIDADES ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS	CONSULTAS	02/01/2024 17:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
20	PROTECCION DE ASENSORES	OTRAS OCURRENCIAS	04/01/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
21	INFORME DE ESPECIALISTA ESTRUCTURAL N 02	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/01/2024 12:00	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
22	CREACION DEL ENTORNO COMUN DE DATOS	OTRAS OCURRENCIAS	06/01/2024 12:14	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
23	INTERFERENCIAS	CONSULTAS	06/01/2024 12:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
24	VERIFICACION DE DISIPADORES	CONSULTAS	08/01/2024 17:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
25	INFORME DE COMPATIBILIDAD ESTRUCTURAS	CONSULTAS	10/01/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
26	INTERFERENCIAS EN ZONAS DE REFORZAMIENTOS	RESPUESTAS A CONSULTAS	10/01/2024 16:36	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
27	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	10/01/2024 17:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
28	DESMONTAJE DE ASENSORES POR CONTRATISTA OTIS	OTRAS OCURRENCIAS	10/01/2024 17:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
29	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS - INFORME 04	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/01/2024 10:29	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
30	METRADOS PARA VALORIZACION DEL MES DE DICIEMBRE 23	VALORIZACIONES Y METRADOS	12/01/2024 15:31	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
31	OCURRENCIAS DEL DIA 10.01.2024	OTRAS OCURRENCIAS	12/01/2024 15:56	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
32	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	12/01/2024 17:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
33	RESPUESTA A INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS INFORME 05	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/01/2024 10:34	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
34	SOLICITA ELEVAR AL PROYECTISTA CONSULTAS	CONSULTAS	13/01/2024 12:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
35	INFORME TECNICO DE REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	CONSULTAS	15/01/2024 17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
36	CONSULTAS PARA ELEVAR AL PROYECTISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/01/2024 12:08	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
37	VERIFICACION DE DISIPADORES DE LA EMPRESA CDV	CONSULTAS	16/01/2024 17:30	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
38	INTERFERENCIAS EN ZONAS DE REFORZAMIENTO	CONSULTAS	17/01/2024 15:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
39	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	17/01/2024 17:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
40	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	18/01/2024 11:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
41	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	18/01/2024 16:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
42	INFORME DE REVISIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 13:58	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
43	VERIFICACIÓN DE DISIPADORES.	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 14:11	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
44	INTERFERENCIAS EN ZONA DE REFORZAMIENTO	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/01/2024 14:25	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
45	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS	CONSULTAS	19/01/2024 15:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
46	APROBACION DE DISIPADORES	CONSULTAS	19/01/2024 16:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
47	PERMISO DE USO DE VIAS GERENCIA DE MOVILIDAD URBANA	OTRAS OCURRENCIAS	20/01/2024 11:30	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
48	CONSULTAS AL PROYECTISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:26	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
49	CONSULTA POR PLACA EN SÓTANO EJE C CON EJES 4 Y 5	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:46	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
50	INCOMPATIBILIDADES DE ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:53	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA

51	APROBACIÓN DE DISIPADORES.	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/01/2024 14:59	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
52	HISTOGRAMA DE PARTICIPACIÓN DE PROFESIONALES	PARTICIPACIÓN DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE	22/01/2024 15:06	VITTERI QUIROZ, VIRGILIO JOSE	SUPERVISOR DE OBRA
53	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.03	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	22/01/2024 17:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
54	ADICIONAL DE OBRA POR INTERFERENCIAS	ADICIONALES DE OBRA	24/01/2024 09:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
55	OCURRENCIA DIARIA	OTRAS OCURRENCIAS	24/01/2024 14:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
56	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 16:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
57	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
58	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
59	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
60	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
61	ESTATUS DE CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
62	CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
63	CONSULTAS	CONSULTAS	25/01/2024 17:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
64	ERROR DE SISTEMA CUADERNO DIGITAL	OTRAS OCURRENCIAS	25/01/2024 17:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
65	ERROR DE SISTEMA CUADERNO DIGITAL	OTRAS OCURRENCIAS	25/01/2024 17:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
66	CAMBIO DE JEFE DE SUPERVISION Y ASIENTO 54 DEL RESIDENTE	OTRAS OCURRENCIAS	26/01/2024 17:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
67	CAMBIO DE JEFE DE SUPERVISION Y ASIENTO 54 DEL RESIDENTE	OTRAS OCURRENCIAS	26/01/2024 17:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
68	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	29/01/2024 16:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
69	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	29/01/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
70	ENTREGA VALORIZACION 2	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/01/2024 17:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
71	NUEVAS CONSULTAS Y REITERACION DE CONSULTAS	CONSULTAS	01/02/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
72	RECEPCION DE DOCUMENTOS RESPUESTA A CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
73	ESTATUS DE CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 15:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
74	CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/02/2024 16:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
75	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.03	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	02/02/2024 09:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
76	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.39	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	02/02/2024 09:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
77	CARTA PROVEEDOR DISIPADORES-DIAGONALES	CONSULTAS	02/02/2024 11:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
78	CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/02/2024 09:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
79	INCIDENTE: FUGA DE GAS REFRIGERANTE EQUIPOS DE AA	OTRAS OCURRENCIAS	03/02/2024 11:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
80	OCURRENCIAS DEL DIA	OTRAS OCURRENCIAS	03/02/2024 12:32	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
81	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL N° 01	ADICIONALES DE OBRA	05/02/2024 09:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
82	CONSULTAS PENDIENTES	CONSULTAS	06/02/2024 17:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
83	RESPUESTA: CARTA PROVEEDOR DISIPADORES-DIAGONALES	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/02/2024 09:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
84	INTERFERENCIA EN DATA CENTER 5TO PISO CENTRAL 1	CONSULTAS	07/02/2024 10:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
85	REITERA CONSULTAS	CONSULTAS	07/02/2024 15:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
86	DISEÑO DE DIAGONALES	OTRAS OCURRENCIAS	07/02/2024 15:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
87	REITERA CONSULTAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/02/2024 11:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
88	INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	CONSULTAS	08/02/2024 15:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
89	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL N° 01	RESPUESTAS A CONSULTAS	10/02/2024 09:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
90	DIAMETRO DE ACERO COLOCADO EN OBRA NO CORRESPONDE A LO INDICADO EN PLANO F-06	OTRAS OCURRENCIAS	10/02/2024 10:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
91	ADICIONAL INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 2 SOTANO	ADICIONALES DE OBRA	12/02/2024 11:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
92	RESPUESTA ASIENTO 90	OTRAS OCURRENCIAS	12/02/2024 11:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
93	INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 1 Y UNIVERSAL	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/02/2024 14:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
94	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.24	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
95	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.26	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
96	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.27	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	14/02/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
97	RESPUESTA AL ASIENTO 92	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/02/2024 11:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
98	APROBACION DE PUENTE DE ADHERENCIA	OTRAS OCURRENCIAS	14/02/2024 14:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
99	RTA CARTA 05 -2024-JLV	OTRAS OCURRENCIAS	14/02/2024 15:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
100	APROBACION MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.24	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
101	APROBACION MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.26	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
102	APROBACION DE MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.27	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/02/2024 14:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
103	INTERFERENCIA QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 1	CONSULTAS	15/02/2024 17:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
104	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 2	CONSULTAS	15/02/2024 17:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
105	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN LA EJECUCION DE OBRA 2	CONSULTAS	15/02/2024 17:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

106	INFORME DE RESPUESTA INFORME 04 ESTRUCTURAS SUPERVISION	CONSULTAS	16/02/2024 15:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
107	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 004-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 15:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
108	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR-006 DEL PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
109	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 007-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	16/02/2024 17:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
110	INFORME DE RESPUESTA INFORME 05 SUPERVISION	CONSULTAS	17/02/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
111	INFORME DE RESPUESTA CARTA CCR 005-2024 PROYECTISTA	CONSULTAS	19/02/2024 13:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
112	ADICIONAL INTERFERENCIAS EDIFICIO CENTRAL 2 SOTANO	ADICIONALES DE OBRA	19/02/2024 13:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
113	RESPUESTA A INFORMES DEL ESPACIALISTA ESTRUCTURAL DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/02/2024 15:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
114	RESPUESTA AL ASIENTO N°111 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/02/2024 11:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
115	ADICIONAL DE OBRA INTERFERENCIAS CENTRAL 2	ADICIONALES DE OBRA	21/02/2024 15:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
116	CONTINUA INTERFERENCIAS, QUE ORIGINARAN AMPLIACION DE PLAZO	OTRAS OCURRENCIAS	23/02/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
117	RESPUESTA A ASIENTO N° 103, 104 Y 105 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	24/02/2024 11:27	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
118	RESPUESTA ASIENTO 116 DE LA CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	24/02/2024 12:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
119	RESPUESTA AL RFI N° 12:	CONSULTAS	26/02/2024 16:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
120	INFORME RESPUESTA A LOS INFORMES 7, 8, 9, 10, 11 Y 13 DEL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	CONSULTAS	27/02/2024 11:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
121	ANOTACION INICIO DE CAUSAL AMPLIACION DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	27/02/2024 17:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
122	ENTREGA DE DISEÑO DE DIAGONALES TIPO TOGGLE	OTRAS OCURRENCIAS	28/02/2024 14:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
123	INFORME TECNICO N°11 ESTRUCTURAL	CONSULTAS	28/02/2024 15:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
124	RESPUESTA DEL ASIENTO 119 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 09:03	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
125	SOLICITUD DE APROBACION DE VACIADO DE CONCRETO F'C= 280 (VACIADO ELABORADO EN OBRA)	ÓRDENES	29/02/2024 13:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
126	RESPUESTA DEL ASIENTO 123 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 14:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
127	INCOMPATIBILIDAD ESTRUCTURAS Y ARQUITECTURA CUARTO DE MAQUINAS, PROPUESTA DE MODIFICACION ESTRUCTURAL	CONSULTAS	29/02/2024 15:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
128	RESPUESTA AL ASIENTO 125 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/02/2024 16:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
129	ENTREGA METRADOS VALORIZACION 3	VALORIZACIONES Y METRADOS	29/02/2024 17:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
130	RESPUESTA AL ASIENTO 120 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	01/03/2024 09:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
131	DENEGACION DE AUTORIZACION VACIADO DE CONCRETO EN	ÓRDENES	01/03/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
132	RESPUESTA AL ASIENTO 121 DE LA CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	01/03/2024 17:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
133	RESPUESTA AL ASIENTO 122 DE LA CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	01/03/2024 17:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
134	RECEPCION OFICIO N° 0434 -2024- EF/43.03	CONSULTAS	04/03/2024 11:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
135	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES, DISEÑO	CONSULTAS	06/03/2024 09:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
136	INFORME TECNICO N°13 ESTRUCTURAL	CONSULTAS	06/03/2024 11:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
137	PLAN DE ACCION - CUMPLIMIENTO DEL AVANCE PROYECTADO PARA	CONSULTAS	07/03/2024 13:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
138	RESPUESTA AL ASIENTO 137	OTRAS OCURRENCIAS	07/03/2024 17:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
139	INFORME N°11 INTERFERENCIAS ESCALERA 3 METALICA	CONSULTAS	08/03/2024 14:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
140	RESPUESTA AL ASIENTO 135 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/03/2024 08:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
141	INFORME TECNICO N°15 ESTRUCTURAL: PLANOS DE FABRICACION ESTRUCTURA	CONSULTAS	09/03/2024 09:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
142	INFORME N°12 MHD: ESTADO ACTUAL DEL OFICIO N° 0410-2024-	CONSULTAS	09/03/2024 10:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
143	RESPUESTA AL ASIENTO 127 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/03/2024 12:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
144	COMPLEMENTO ASIENTO N°113	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/03/2024 16:40	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
145	RESPUESTA CARTA CCR-08-2024-MEF ENTREGADO CON OFICIO N° 0434 - 2024 EF/43.03	CONSULTAS	11/03/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
146	RESPUESTA ASIENTO 143 SUPERVISION, PLANTEAMIENTO CUARTO DE BOMBAS CONTRA	CONSULTAS	12/03/2024 14:29	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
147	VARIOS	CONSULTAS	13/03/2024 10:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
148	RESPUESTA AL ASIENTO N°141 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/03/2024 11:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
149	INFORMES VARIOS ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	CONSULTAS	13/03/2024 14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
150	INFORME TECNICO N°21-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	14/03/2024 12:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
151	RESPUESTA AL ITEM 2 DEL ASIENTO 147 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 13:38	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
152	DOCUMENTOS SOLICITADOS CONCRETO ELABORADO EN OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	14/03/2024 13:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
153	RESPUESTA AL ASIENTO 146 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 13:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
154	RESPUESTA AL ASIENTO 136 DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/03/2024 14:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
155	COMPLEMENTO ASIENTO 150	OTRAS OCURRENCIAS	14/03/2024 14:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
156	RTA ASIENTO 154 INFORME 13 ESTRUCTURAS ACTUALIZADO	CONSULTAS	14/03/2024 15:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
157	INFORME TECNICO N°17-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	14/03/2024 17:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
158	RESPUESTA AL ASIENTO 155 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	15/03/2024 11:54	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

159	RESPUESTA AL ASIENTO 149 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/03/2024 15:15	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
160	RESPUESTA AL ASIENTO 158 DE LA SUPERVISION	AMPLIACIONES DE PLAZO	15/03/2024 16:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
161	PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS /	CONSULTAS	16/03/2024 10:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
162	INFORME TECNICO N°22-2024-D.R.CH. P/E. E Y INFORME TÉCNICO N°23-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/03/2024 10:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
163	RESPUESTA AL ASIENTO 150 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/03/2024 11:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
164	INFORME TECNICO N°24-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	18/03/2024 09:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
165	RESPUESTA ASIENTO N°139 Y 147 (ITEM 1) DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/03/2024 13:41	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
166	RESPUESTA AL ASIENTO 156 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/03/2024 13:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
167	RESPUESTA AL ASIENTO 152 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 15:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
168	RESPUESTA AL ASIENTO 138 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 16:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
169	COMPLEMENTO DEL ASIENTO N°168 DE LA SUPERVISION	OTRAS OCURRENCIAS	18/03/2024 16:24	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
170	RESPUESTA AL ASIENTO 161 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/03/2024 08:27	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
171	RESPUESTA AL ASIENTO 162 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/03/2024 08:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
172	RTA ASIENTO 171 INFORME 21 ESPECIALISTA ESTRUCTURAL SUPERVISION	CONSULTAS	19/03/2024 11:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
173	MAYOR METRADO PARTIDA 01.02.01.27 DESMONTAJE DE MAMPARAS, PUERTAS Y VENTANAS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	20/03/2024 10:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
174	CRONOGRAMA DE OBRA	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	20/03/2024 16:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
175	CRONOGRAMA ACTUALIZADO DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	21/03/2024 13:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
176	INFORME TECNICO N°25-2024-D.R.CH. P/E. E Y INFORME TÉCNICO N°26-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	21/03/2024 14:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
177	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	22/03/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
178	EMPALME EN ELEMENTOS VERTICALES	ÓRDENES	22/03/2024 14:13	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
179	INFORME TECNICO N°27-2024-D.R.CH. P/E. E Y EL INFORME N°004-2024-	CONSULTAS	22/03/2024 15:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
180	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.40 DEMOLICION DE ZOCALOS DE PORCELANATO O CERAMICA Y PARTIDA 01.02.01.46	CONSULTAS	22/03/2024 17:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
181	INTERFERENCIAS QUE IMPIDEN EL NORMAL AVANCE DE OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	23/03/2024 12:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
182	APROBACION PARA EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	25/03/2024 09:38	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
183	RESPUESTA AL ASIENTO 172 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/03/2024 10:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
184	INFORME N°002-2024- C/JCADP-IISS	CONSULTAS	25/03/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
185	REUNION CON PROYECTISTA Y PROVEEDOR DE DISIPADORES 1	OTRAS OCURRENCIAS	25/03/2024 16:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
186	REUNION CON PROYECTISTA Y PROVEEDOR DE DISIPADORES 2	OTRAS OCURRENCIAS	25/03/2024 16:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
187	INFORME DE RESPUESTA A INFORME DE ESPECIALISTA ESTRUCTURA	CONSULTAS	25/03/2024 17:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
188	RESPUESTA AL ASIENTO 175 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/03/2024 11:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
189	RESPUESTA AL ASIENTO N°181 DEL CONTRATISTA: RESTRICCIONES	OTRAS OCURRENCIAS	26/03/2024 14:58	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
190	OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 MEF	OTRAS OCURRENCIAS	26/03/2024 17:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
191	MAS SOBRE OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 CARTA CCR-14	OTRAS OCURRENCIAS	27/03/2024 14:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
192	MAS SOBRE OFICIO N° 0626 -2024-EF/43.03 CCR-14 2	OTRAS OCURRENCIAS	27/03/2024 14:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
193	CARTA N°023-2024-CJ/WLC RESPUESTA ASIENTO 188	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	27/03/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
194	INFORME TECNICO N°30-2024-D.R.CH. P/E. E SOLICITUD DE MODELOS MATRITICOS EN EFAP	CONSULTAS	27/03/2024 14:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
195	INFORME N°005-2024- C/JARQ MODIFICACION DEL AMBIENTE POOL DE TRABAJO SOPORTE DE SISTEMAS	CONSULTAS	27/03/2024 16:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
196	ENTREGA METRADOS VALORIZACION 4 MES DE MARZO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/04/2024 17:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
197	RESPUESTA AL ASIENTO 176 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 08:41	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
198	RESPUESTA AL ASIENTO 190 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	02/04/2024 08:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
199	RESPUESTA AL ASIENTO N°179 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
200	RESPUESTA AL ASIENTO N°184 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
201	RESPUESTA AL ASIENTO N°187 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/04/2024 11:21	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
202	REITERA PROPUESTA DE MODIFICACION DE ESCALERA DE ACCESO A CUARTO DE MAQUINAS Y	CONSULTAS	03/04/2024 10:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
203	ACTUALIZACION PROGRAMA DE EJECUCION DE OBRA - CPM	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	03/04/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
204	RESPUESTA ASIENTO 198 DEL SUPERVISOR -DISIPADORES 1	CONSULTAS	03/04/2024 16:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
205	RESPUESTA ASIENTO 198 DEL SUPERVISOR -DISIPADORES 2	CONSULTAS	03/04/2024 16:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
206	RESPUESTA AL ASIENTO 194 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/04/2024 10:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
207	ACTUALIZACION DE CONTROLES DE DESVIACIONES (CALIDAD Y SSOMA)	OTRAS OCURRENCIAS	04/04/2024 10:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
208	VARIOS	CONSULTAS	05/04/2024 09:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
209	ADICIONAL POR REPARACION DE COLUMNAS FIBRA DE CARBONO	ADICIONALES DE OBRA	05/04/2024 09:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

210	CONTINUIDAD DE SISTEMA DE DESAGUE EXISTENTE - CENTRAL 1	ORDENES	05/04/2024 10:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
211	RESPUESTA AL ASIENTO N°209 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	05/04/2024 11:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
212	PRESENCIA DE OFICINA DE CONTROL INTERNO DEL MEF	OTRAS OCURRENCIAS	05/04/2024 17:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
213	RESPUESTA A CONSULTAS DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/04/2024 13:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
214	RESPUESTA AL ASIENTO 203 DEL CONTRATISTA	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	06/04/2024 13:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
215	RESPUESTAS VARIOS	CONSULTAS	08/04/2024 11:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
216	RESPUESTA ASIENTO 213 SUPERVISION 1	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
217	RESPUESTA ASIENTO 213 SUPERVISION 2	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 14:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
218	RESPUESTA ASIENTO 214 ACTUALIZACION CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	08/04/2024 14:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
219	INFORME TÉCNICO N°31-2024-D.R.CH. P/E. E Y INFORME TÉCNICO N°32-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	08/04/2024 15:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
220	RESPUESTA AL ASIENTO 208 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/04/2024 15:32	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
221	INFORME N° 15-2024-MHD-ACOSAC PROCEDIMIENTO DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS /	CONSULTAS	08/04/2024 15:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
222	INFORME N°007-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	08/04/2024 15:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
223	SE REITERA LO SOLICITADO EN ASIENTO N° 204 Y 205	OTRAS OCURRENCIAS	08/04/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
224	RESPUESTA AL ASIENTO 223 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 08:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
225	INFORMES 33, 34 y 35 ESTRUCTURAS	CONSULTAS	10/04/2024 11:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
226	INFORME N° 16-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	10/04/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
227	REUNION: FABRICACION DE DISIPADORES SISMICOS	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 14:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
228	PRESENTACION - REUNION SEMANA 16	OTRAS OCURRENCIAS	10/04/2024 14:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
229	TERMINO PARCIAL DE CAUSAL	AMPLIACIONES DE PLAZO	10/04/2024 20:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
230	GESTION DE EXPEDIENTE - SOLICITUD DE PRESTACION	ADICIONALES DE OBRA	11/04/2024 13:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
231	INFORMES INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y MECANICAS	CONSULTAS	12/04/2024 09:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
232	RESPUESTA AL ASIENTO 219 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/04/2024 10:30	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
233	RESPUESTA AL ASIENTO 222 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/04/2024 11:40	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
234	INFORME N° 17-2024-MHD-ACOSAC Y INFORME N° 18-2024-MHD-ACOSAC INTERFERENCIAS CENTRAL 1 Y 2	CONSULTAS	12/04/2024 17:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
235	RESPUESTA ASIENTO 230 ADICIONAL N° 01	ADICIONALES DE OBRA	13/04/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
236	RESPUESTA ASIENTO 151 SUPERVISION VIGAS METÁLICAS Y PLACA COLABORANTE EN MEZANINE	CONSULTAS	13/04/2024 12:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
237	RESPUESTA AL ASIENTO 235 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/04/2024 12:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
238	RESPUESTA AL ASIENTO 236 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/04/2024 12:53	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
239	RESPUESTA AL ASIENTO 225 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/04/2024 09:41	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
240	RESPUESTA INFORME 17 Y 26 ESTRUCTURAS	CONSULTAS	15/04/2024 14:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
241	APORTES DE LA SUPERVISION	OTRAS OCURRENCIAS	15/04/2024 14:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
242	INFORME TÉCNICO N°37-2024-D.R.CH. P/E. E, INFORME TÉCNICO N°38-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/04/2024 09:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
243	ESTATUS OBSERVACIONES CALIDAD Y SEGURIDAD	OTRAS OCURRENCIAS	16/04/2024 22:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
244	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL - ZONA ENEL (PARTE 1)	ADICIONALES DE OBRA	17/04/2024 12:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
245	SOLICITUD DE PRESTACION ADICIONAL - ZONA DE ENEL (PARTE	ADICIONALES DE OBRA	17/04/2024 12:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
246	ADICIONAL VIGAS PLACA COLABORANTE UNIVERSAL	ADICIONALES DE OBRA	18/04/2024 08:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
247	RESPUESTA AL ASIENTO 229 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	18/04/2024 16:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
248	COMPLEMENTO AL ASIENTO 232 DEL SUPERVISOR	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/04/2024 16:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
249	RTA ASIENTO 244 Y 245 ADICIONAL VIGA INVERTIDA ENEL 1	ADICIONALES DE OBRA	19/04/2024 08:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
250	RTA ASIENTO 244 Y 245 ADICIONAL VIGA INVERTIDA ENEL 2	ADICIONALES DE OBRA	19/04/2024 08:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
251	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.06.01.01 CAPA DE FIBRA DE	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 09:14	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
252	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.06.01.02 ANCLAS FRP ½"	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 09:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
253	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/04/2024 10:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
254	EVALUAR ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN CUARTOS ELÉCTRICOS CÓTANO CENTRAL 2	OTRAS OCURRENCIAS	19/04/2024 14:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
255	EVALUAR ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN CUARTOS ELÉCTRICOS CÓTANO CENTRAL 3	OTRAS OCURRENCIAS	19/04/2024 14:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
256	RESPUESTA A INTERFERENCIAS (ESPECIALIDADES)	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/04/2024 15:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
257	INFORME N° 19-2024-MHD-ACOSAC, INFORME TÉCNICO N°39-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	19/04/2024 16:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
258	DEFINIR DEMONTAJE DE DUCTERIA	CONSULTAS	22/04/2024 09:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
259	RESPUESTA AL ASIENTO 246 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	22/04/2024 09:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
260	INFORME N°004-2024- CJ/CADP-IJSS	CONSULTAS	22/04/2024 10:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
261	RESPUESTA DE ASIENTO 258 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/04/2024 10:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

262	ACTUALIZACION DE CRONOGRAMA DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	22/04/2024 17:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
263	INFORME TÉCNICO N°40-2024-D.R.CH. P/E. E. INFORME TÉCNICO N°41-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	22/04/2024 17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
264	RESPUESTA AL ASIENTO 242 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	23/04/2024 09:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
265	ESTATUS DE FRENDES DE TRABAJO	OTRAS OCURRENCIAS	23/04/2024 13:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
266	INFORME TÉCNICO N°42-2024-D.R.CH. P/E. E. INFORME N° 20-2024-MHD-	CONSULTAS	25/04/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
267	CARTA N°033-2024-CJ/WLC	CONSULTAS	25/04/2024 15:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
268	SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 01	AMPLIACIONES DE PLAZO	25/04/2024 16:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
269	INFORME TÉCNICO N°43-2024-D.R.CH. P/E. E.	CALENDARIO ACELERADO DE OBRA	26/04/2024 17:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
270	INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 44. INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 45.	CONSULTAS	27/04/2024 09:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
271	RESPUESTA AL ASIENTO 262 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	27/04/2024 13:42	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
272	RESPUESTA AL ASIENTO 254 Y 255 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	29/04/2024 14:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
273	INFORME N°009-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	29/04/2024 16:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
274	MAYORES METRADOS PARTIDAS 01.02.01.14, 02.01.02	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
275	MAYORES METRADOS 02.02.03, 01.02.01.38	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
276	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.49	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	29/04/2024 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
277	RESPUESTA AL ASIENTO 260 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	30/04/2024 09:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
278	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	30/04/2024 09:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
279	RESPUESTA AL ASIENTO 271 ACTUALIZACIÓN CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/04/2024 10:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
280	REITERA INTERFERENCIA EN DATA CENTER 5TO PISO CENTRAL 1	CONSULTAS	30/04/2024 11:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
281	METRADOS MES DE ABRIL	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/04/2024 11:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
282	RESPUESTA AL ASIENTO 266 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/05/2024 12:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
283	MAYORES METRADOS 01.02.01.15 DESMONTAJE DE BOMBAS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	03/05/2024 14:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
284	VIGA PERALTADA ENEL	CONSULTAS	03/05/2024 17:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
285	RESPUESTA AL ASIENTO 279 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	03/05/2024 17:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
286	RESPUESTA AL ASIENTO 268 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	03/05/2024 18:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
287	RESPECTO AL ASIENTO 286 DE LA SUPERVISION	AMPLIACIONES DE PLAZO	04/05/2024 08:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
288	RESPUESTA AL ASIENTO 273 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/05/2024 17:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
289	REFORZAMIENTO POR CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES	OTRAS OCURRENCIAS	06/05/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
290	ENTREGA ADICIONAL 01 ACONDICIONAMIENTO DE VIGA METALICA EN MEZANINE DEL	ADICIONALES DE OBRA	06/05/2024 15:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
291	RESPUESTA AL ASIENTO 269 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/05/2024 09:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
292	RESPUESTA AL ASIENTO 283 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	07/05/2024 09:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
293	RTA ASIENTO 291 INCOMPATIBILIDAD EN SOPORTE DE DISSIPADORES MEZANINE 02	CONSULTAS	07/05/2024 10:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
294	RESPUESTA AL ASIENTO 270 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	07/05/2024 11:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
295	DEFINIR ADICIONAL DE OBRA MURO CUARTO DE BOMBAS	CONSULTAS	07/05/2024 14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
296	OFICIO N° OFICIO N° 0877-2024- EF/43.03	CONSULTAS	08/05/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
297	RESPUESTA AL ASIENTO 293 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/05/2024 13:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
298	RESPUESTA AL ASIENTO 295 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/05/2024 14:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
299	RESPUESTA AL ASIENTO 285 ACTUALIZACIÓN CRONOGRAMA DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	09/05/2024 14:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
300	INFORME N°011-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	10/05/2024 12:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
301	RESPUESTA AL ASIENTO 291 Y 297 DE LA SUPERVISIÓN	CONSULTAS	10/05/2024 15:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
302	INFORME TÉCNICO N°47-2024-D.R.CH. P/E. E.	CONSULTAS	10/05/2024 16:40	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
303	NO EXISTE VIGA EN TECHO DE SÓTANO QUE RECIBIRÁ EL CILINDRO QUEBRON E/F 04	CONSULTAS	10/05/2024 17:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
304	RESPUESTA ASIENTO 297 SUPERVISION ADICIONAL DE OBRA MURO DE CONCRETO EN CUARTO DE BOMBAS	ADICIONALES DE OBRA	11/05/2024 10:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
305	ACTA DE OBRA N° 08	OTRAS OCURRENCIAS	11/05/2024 11:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
306	INFORME TÉCNICO DE ESTRUCTURAS N° 48	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/05/2024 11:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
307	INFORME TÉCNICO N°49-2024-D.R.CH. P/E. E. INFORME TÉCNICO N°50-2024-D.R.CH. P/E. E.	OTRAS OCURRENCIAS	11/05/2024 12:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
308	INFORME N°005-2024- CJ/CADP-IISS	CONSULTAS	11/05/2024 12:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
309	COMPLEMETOASIENTO 307 , INFORME TÉCNICO N°50-2024-D.R.CH.	OTRAS OCURRENCIAS	13/05/2024 09:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
310	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.20 DESMONTAJE DE DUCTOS METALICOS DE AIRE	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	13/05/2024 09:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
311	RESPUESTA AL ASIENTO 299 DEL CONTRATISTAS	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	13/05/2024 13:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
312	RESPUESTA AL ASIENTO 304 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/05/2024 13:58	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
313	RESPUESTA AL ASIENTO N°307 Y 309 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024 14:30	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

314	RESPUESTA AL ASIENTO 310 DEL CONTRATISTA	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	13/05/2024	14:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
315	RESPUESTA AL ASIENTO 302 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024	15:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
316	RESPUESTA AL ASIENTO N°306 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	13/05/2024	16:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
317	INFORME N° 07 DE LAS INSTALACIONES II EE Y II MM	OTRAS OCURRENCIAS	14/05/2024	10:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
318	INFORME N° 21-2024-MHD-ACOSAC 01	CONSULTAS	14/05/2024	12:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
319	INFORME N° 21-2024-MHD-ACOSAC 02	CONSULTAS	14/05/2024	12:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
320	INFORME TÉCNICO N°51-2024-D.R.CH. P/E. EINCOMPATIBILIDAD DE DIMENSIONES DE VIGAS CENTRAL 1	CONSULTAS	14/05/2024	15:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
321	INFORME TÉCNICO N°52-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	15/05/2024	14:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
322	RESPUESTA AL ASIENTO N°300 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/05/2024	09:04	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
323	INFORME TÉCNICO N°55-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/05/2024	09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
324	INFORME N°012-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	16/05/2024	10:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
325	RESPUESTA A LOS ASIENTOS 318, 319 Y 320 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/05/2024	10:15	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
326	INFORME TÉCNICO N°54-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/05/2024	14:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
327	RESPUESTA AL ASIENTO 290 DEL CONTARTISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/05/2024	14:51	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
328	OBSERVACIONES ADICIONAL 1 MEZANINE	ADICIONALES DE OBRA	17/05/2024	10:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
329	RESPUESTA AL ASIENTO 284 Y 305 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/05/2024	11:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
330	INFORME TÉCNICO N°53-2024-D.R.CH. P/E. E EDIFICIO CENTRAL 2	CONSULTAS	17/05/2024	11:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
331	INFORME N° 22-2024-MHD-ACOSAC, INFORME N° 22-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	17/05/2024	15:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
332	RESPUESTA A INFORMES DE LA CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/05/2024	16:04	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
333	ACTAS DE REUNIÓN	CONSULTAS	17/05/2024	16:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
334	COMPLEMENTO ASIENTO 331 INFORME N° 23-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	17/05/2024	16:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
335	RATIFICAR APROBACION RFIS 36.42.43.49 Y 51	CONSULTAS	18/05/2024	12:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
336	DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE DIAGONALES TOGGLE BRACE	OTRAS OCURRENCIAS	20/05/2024	12:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
337	RESPUESTA A LOS ASIENTOS 301 Y 303 DEL CONTARTISTA	ADICIONALES DE OBRA	21/05/2024	09:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
338	RESPUESTA AL ASIENTO 333 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	21/05/2024	09:30	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
339	INFORME TÉCNICO N°56-2024-D.R.CH. P/E. E INFORME N°03-SGSST-SSOMA-03 RESPUESTA CARTA N° 040-2024-	OTRAS OCURRENCIAS	21/05/2024	09:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
340	APROBACIÓN DE CRONOGRAMA ACTUALIZADO	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	21/05/2024	11:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
341	REITERA LO SOLICITADO ASIENTO 318, 319, 320	CONSULTAS	21/05/2024	11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
342	CARTA N°0040-2024-CJ. ADICIONAL DE OBRA 01	ADICIONALES DE OBRA	21/05/2024	11:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
343	INFORME TÉCNICO N°57-2024-D.R.CH. P/E. E RESPUESTA ASIENTO 325	OTRAS OCURRENCIAS	21/05/2024	17:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
344	RESPUESTA A LOS ASIENTOS 308 Y 317 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/05/2024	14:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
345	RESPUESTA AL ASIENTO N°335 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/05/2024	14:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
346	CARTA N°042-2024-JLV-OBRA-REMEF	OTRAS OCURRENCIAS	22/05/2024	16:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
347	INFORME N° 25-2024-MHD-ACOSAC	CONSULTAS	23/05/2024	16:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
348	ACLARACION RESPECTO AL ASIENTO 337 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	24/05/2024	11:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
349	ALERTA DE SUPERVISION: MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES	ADICIONALES DE OBRA	24/05/2024	11:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
350	INFORME TÉCNICO N°59-2024-D.R.CH. P/E. E. RESPUESTA ASIENTO 332	CONSULTAS	24/05/2024	14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
351	INFORME N° 26-2024-MHD-ACOSAC, INFORME N°013-2024- CJ/ARQ	CONSULTAS	24/05/2024	14:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
352	INFORME N°006-2024- CJ/CADP-IISS, INFORME N°007-2024- CJ/CADP-IISS, INFORME TÉCNICO N°62-2024-D.R.CH.	CONSULTAS	24/05/2024	16:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
353	ENTREGA ADICIONAL 02 MURO DE CONCRETO ARMADO ADICIONAL CUARTO DE BOMBAS AG EDIFICIO	ADICIONALES DE OBRA	25/05/2024	10:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
354	INFORME TÉCNICO N°63-2024-D.R.CH. P/E. E : INCOMPATIBILIDAD DE PLANO CON EXISTENTE ZONA DE APOYO DE	CONSULTAS	25/05/2024	10:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
355	RESPUESTA AL ASIENTO 324 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/05/2024	11:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
356	RESPUESTA ASIENTO 337 Y 348 DE LA SUPERVISIÓN	OTRAS OCURRENCIAS	25/05/2024	11:16	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
357	RESPUESTA AL ASIENTO 222 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/05/2024	11:18	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
358	RESPUESTA ASIENTO 316 Y 349 SUPERVISIÓN, MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS	CONSULTAS	27/05/2024	15:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
359	INFORME TÉCNICO N°64-2024-D.R.CH. P/E. E. DETALLE PLACA PR-1A	CONSULTAS	27/05/2024	16:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
360	RESPUESTA AL ASIENTO 336 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024	11:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
361	RESPUESTA AL ASIENTO 352 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024	11:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
362	RESPUESTA AL ASIENTO 354 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024	15:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
363	RESPUESTA AL ASIENTO 358 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	29/05/2024	15:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
364	CARTA N°044-2024-JLV-OBRA-REMEF	OTRAS OCURRENCIAS	29/05/2024	16:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
365	RESPUESTA AL ASIENTO 330 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	30/05/2024	13:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

366	MAYORES METRADOS PARTIDAS 01.02.01.22.02.01.47	EJECUCION DE MAYORES METRADOS	30/05/2024 14:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
367	RESPUESTA AL ASIENTO 353 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	30/05/2024 14:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
368	INFORME TECNICO N°65-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	30/05/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
369	INFORME TECNICO N°66-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	30/05/2024 16:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
370	RESPUESTA AL ASIENTO 366 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	31/05/2024 11:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
371	COMPLEMENTO ASIENTO 358 PROPONEMOS CONTINUAR CON REFORZAMIENTO DE COLUMNAS EN ZONA DE MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS	CONSULTAS	31/05/2024 13:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
372	COMPLEMENTO ASIENTO 358 TARRAJEO EN ZONA DE MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN	CONSULTAS	31/05/2024 14:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
373	RESPUESTA AL ASIENTO 342 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	31/05/2024 15:22	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
374	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE MAYO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/06/2024 12:32	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
375	RESPUESTA AL ASIENTO 371 Y 372 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/06/2024 09:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
376	RESPUESTA ASIENTO 367, ADICIONAL DE OBRA 02	ADICIONALES DE OBRA	03/06/2024 09:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
377	INFORME N°014-2024-CJ/ARQ. MEZANINE DEL EDIFICIO CENTRAL 01	CONSULTAS	03/06/2024 10:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
378	ADICIONAL 3 Y DEDUCTIVO VINCULANTE 01, REFORZAMIENTO CON COLUMNAS METÁLICAS DE CUARTOS ELÉCTRICOS Y CON VIGA	ADICIONALES DE OBRA	03/06/2024 16:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
379	ADICIONAL 4 REFORZAMIENTO LOSA ALIGERADA SECTOR L SÓTANO- ESCALERA METÁLICA 2	ADICIONALES DE OBRA	04/06/2024 09:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
380	INFORME TECNICO N°67-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	04/06/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
381	INFORME TECNICO N°68-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	04/06/2024 12:04	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
382	REITERAMOS LO SOLICITADO EN EL ASIENTO 320	CONSULTAS	04/06/2024 13:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
383	INFORME N° 28-2024-MHD-ACOSAC, INFORME TÉCNICO N°69-2024-D.R.CH. P/E_E	CONSULTAS	04/06/2024 14:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
384	RESPUESTA AL ASIENTO 382 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/06/2024 09:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
385	REITERAMOS LO SOLICITADO EN EL ASIENTO 326	CONSULTAS	06/06/2024 09:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
386	RESPUESTA AL ASIENTO 378 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	06/06/2024 11:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
387	RESPUESTA A ASIENTO 379 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	06/06/2024 11:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
388	RESPUESTA A INFORMES TECNICOS DE ESTRUCTURAS	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/06/2024 14:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
389	REITERA ASIENTO N° 145 DEL 11.03.2024. INFORME N°016-2024-	CONSULTAS	06/06/2024 14:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
390	RESPUESTA A LOS ASIENOS 347 Y 351 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	06/06/2024 16:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
391	ASIENTO 336 SIN RESPUESTA	OTRAS OCURRENCIAS	08/06/2024 08:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
392	IMPEDIMENTO POR DEFICIENCIA DEL PROYECTO. EN INSTALACIÓN DE ESCALERA METÁLICA 2	CONSULTAS	08/06/2024 09:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
393	COMPLEMENTO ASIENTO 359	CONSULTAS	08/06/2024 09:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
394	RESPUESTA AL ASIENTO 385 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 12:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
395	RESPUESTA AL ASIENTO 389 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 12:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
396	RESPUESTA AL ASIENTO 356 Y 377 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	08/06/2024 13:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
397	COMPLEMENTO ASIENTO 369 FALTA DE REFORZAMIENTO EN COLUMNAS EDIFICIO CENTRAL 01	OTRAS MODIFICACIONES CONTRACTUALES	10/06/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
398	COMPLEMENTO ASIENTO 377 REFERENTE A MEZANINE EDIFICIO CENTRAL 01	OTRAS MODIFICACIONES CONTRACTUALES	10/06/2024 16:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
399	COMPLEMENTO DEL ASIENTO 375 DE LA SUPERVISION	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/06/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
400	COMPLEMENTO A LOS ASIENOS 386 Y 387 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	11/06/2024 11:39	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
401	PROBLEMAS CON LA PLATAFORMA DE CUADERNO DE OBRA VIRTUAL	OTRAS OCURRENCIAS	13/06/2024 13:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
402	ADICIONAL N° 05 EMPRESILLADO POR MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES YA	ADICIONALES DE OBRA	13/06/2024 13:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
403	SOLICITAMOS REVISIÓN Y APROBACIÓN DE REPORTES DE ENSAYOS DE ALBERTOS	OTRAS OCURRENCIAS	13/06/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
404	INFORME N° 29-2024-MHD-ACOSAC, INTERFERENCIAS EN SOTANO PLANTAS 01	CONSULTAS	13/06/2024 17:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
405	RESPUESTA AL ASIENTO 376 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/06/2024 17:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
406	RESPUESTA AL ASIENTO 383 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	14/06/2024 16:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
407	RTA ASIENTO 405 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 2	ADICIONALES DE OBRA	15/06/2024 09:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
408	RESPUESTA A ASIENTO N°391, 392, 393, 397 Y 398 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	15/06/2024 10:47	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
409	REDUCCIÓN DE PERSONAL, POR FALTA DE PRONUNCIAMIENTO	OTRAS OCURRENCIAS	15/06/2024 11:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
410	RESPUESTA AL ASIENTO N°402 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/06/2024 15:10	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
411	ENTREGA ADICIONAL 03 Y DEDUCTIVO 1. REFORZAMIENTO CON COLUMNAS METÁLICAS EN CUARTOS ELÉCTRICOS Y VIGA INVERTIDA EN	ADICIONALES DE OBRA	18/06/2024 09:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
412	RESPUESTA AL ASIENTO 403 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	19/06/2024 10:26	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
413	RESPUESTA AL ASIENTO 407 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/06/2024 10:27	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA



414	ENTREGA ADICIONAL 04 , REFORZAMIENTO DE LOSA Y VIGA PARA INSTALACION DE ESCALERA	ADICIONALES DE OBRA	19/06/2024 10:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
415	OFICIO N° 102-2024-EF/43.01, CARTA CCR-022-2024-MEF, OFICIO N° 103- 2024-EF/43.01, CCR-022-2024-MEF	OTRAS OCURRENCIAS	19/06/2024 11:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
416	INFORME TÉCNICO N°070-2024- D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	20/06/2024 10:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
417	RESPUESTA OFICIO N° 103-2024- EF/43.01	OTRAS OCURRENCIAS	21/06/2024 14:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
418	RESPUESTA OFICIO N° 102-2024- EF/43.01 Y CARTA CCR-022-2024-MEF DEL PROYECTISTA	CONSULTAS	21/06/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
419	CAUSALES DE AMPLIACIÓN DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/06/2024 17:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
420	COMPLEMENTO AL ASIENTO 418 RESPUESTA OFICIO N° 102-2024- EF/43.01 Y CARTA CCR-022-2024-MEF	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	22/06/2024 11:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
421	MAYORES METRADOS PARTIDA 03.04.02	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	22/06/2024 12:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
422	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 1	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
423	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 2	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
424	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 3	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
425	ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA 4	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	24/06/2024 09:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
426	RESPUESTA AL ASIENTO 416 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	24/06/2024 10:25	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
427	RESPUESTA ASIENTO 421 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	24/06/2024 10:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
428	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL (CENTRAL 1 Y UNIVERSAL)	OTRAS OCURRENCIAS	24/06/2024 10:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
429	INFORME N°017-2024- C/JARQ	CONSULTAS	24/06/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
430	INFORME TÉCNICO N°71-2024-D.R.CH. P/E. E, REITERA RESPUESTA INFORMES 05.06 Y 07.06	CONSULTAS	25/06/2024 11:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
431	RESPUESTA AL ASIENTO 411 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	26/06/2024 09:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
432	INFORME N°018-2024- C/JARQ	CONSULTAS	26/06/2024 11:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
433	OFICIO N° 108-2024-EF/43.01	OTRAS OCURRENCIAS	26/06/2024 12:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
434	RESPUESTA AL ASIENTO 430 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/06/2024 14:46	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
435	RESPUESTA: ATRASOS POR CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/06/2024 14:54	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
436	RESPUESTA AL ASIENTO N°418 Y 420	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/06/2024 16:58	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
437	RESPUESTA AL ASIENTO N°429 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	27/06/2024 09:53	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
438	SOLICITA LIBERACIÓN DE TARRAJEO DE PLACA PL1, UBICADA EN EL EJE A LUCCO 3 U BRINER DISO	OTRAS OCURRENCIAS	27/06/2024 15:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
439	INFORME TÉCNICO N°72-2024-D.R.CH. P/E. E VERIFICACION GENERAL CENTRAL2,, INFORME TÉCNICO N°73- 2024-D.R.CH. P/E. E RTA ASIENTO	CONSULTAS	28/06/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
440	RESPUESTA AL ASIENTO 414 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	28/06/2024 15:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
441	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACION MES DE JUNIO	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/07/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
442	FALLAS EN EL SISTEMA DE MESA DE PARTES VIRTUAL DEL MEF	OTRAS OCURRENCIAS	01/07/2024 18:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
443	ADICIONAL N° 05 EMPRESILLADO POR MEJORAMIENTO DE CORTANTE EN COLUMNAS EXISTENTES YA	ADICIONALES DE OBRA	03/07/2024 17:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
444	COMPLEMENTO AL ASIENTO 426 DEL SUPERVISOR	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/07/2024 07:56	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
445	RESPUESTA AL ASIENTO 438 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	04/07/2024 14:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
446	REITERA ASIENTO 417 21.06.2024	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/07/2024 11:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
447	RESPUESTA ASIENTO 444 SUPERVISION MEMORIA DE CALCULO DE COLUMNAS DEL	RESPUESTAS A CONSULTAS	05/07/2024 11:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
448	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 3	ADICIONALES DE OBRA	05/07/2024 16:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
449	LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 4 REFORZAMIENTO DE LOSA Y VIGA	ADICIONALES DE OBRA	06/07/2024 12:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
450	RECEPCION DE 54 DISIPADORES.	OTRAS OCURRENCIAS	10/07/2024 11:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
451	AFECCION DE EJECUCIÓN DE PARTIDAS 02.05.02.05, 02.05.02.06,02.05.02.02, 02.05.02.04	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	10/07/2024 11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
452	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIENTO 320	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/07/2024 14:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
453	REITERA NO ABSOLUCION DE CONSULTA ASIENTO 326	RESPUESTAS A CONSULTAS	11/07/2024 14:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
454	INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E INCOMPATIBILIDAD PLANOS E42 Y 44 CON COLUMNAS	CONSULTAS	12/07/2024 11:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
455	CARTA N°0055-2024- C.J, CONSULTA AL PROYECTISTA FORMA DE PAGO DE LA PARTIDA DISIPADORES DE	CONSULTAS	12/07/2024 14:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
456	OFICIO N°129-2024-EF/43.01 (ENTIDAD)	OTRAS OCURRENCIAS	12/07/2024 15:55	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
457	RESPUESTA AL ASIENTO 443 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	13/07/2024 12:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
458	RESPUESTA ASIENTO 456 OFICIO N°129-2024-EF/43.01 - INFORME	CONSULTAS	15/07/2024 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
459	OBSERVACIONES AL ADICIONAL DE OBRA N° 05 - 1	ADICIONALES DE OBRA	15/07/2024 17:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
460	OBSERVACIONES AL ADICIONAL DE OBRA N° 05 - 2	ADICIONALES DE OBRA	15/07/2024 17:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
461	RESPUESTA AL ASIENTO N°448 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/07/2024 11:03	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA

462	RESPUESTA AL ASIENTO N°455 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/07/2024 11:09	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
463	INFORME N°008-2024- C/JARQ, CONSULTA REFERIDA A MODIFICACION DE ESCALERA N°03	CONSULTAS	16/07/2024 12:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
464	OFICIO N° 1427-2024-EF/43.03, INFORME N° 0097-2024-EF/43.01.1	OTRAS OCURRENCIAS	17/07/2024 14:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
465	RESPUESTA AL ASIENTO 454 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/07/2024 10:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
466	RESPUESTA AL ASIENTO 458 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	19/07/2024 10:51	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
467	RESPUESTA AL ASIENTO 449 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/07/2024 11:12	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
468	RESPUESTA AL ASIENTO 450 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	19/07/2024 11:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
469	RESPUESTA AL ASIENTO 459 Y 460 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	19/07/2024 16:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
470	RESPUESTA ASIENTO 466, INFORME TÉCNICO N°075-2024-D.R.CH. P/E. E. EDIFICIO UNIVERSAL	CONSULTAS	22/07/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
471	RESPUESTA ASIENTO 469, ADICIONAL DE OBRA 5	ADICIONALES DE OBRA	22/07/2024 12:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
472	COMPLEMENTO AL ASIENTO 355 DE LA SUPERVISION	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/07/2024 15:44	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
473	RESPUESTA AL ASIENTO 463 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	22/07/2024 17:08	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
474	REITERA ASIENTO 432, 433 INFORME N°018-2024- C/JARQ, OFICIO N° 108-2024-EF/43.01, INFORME N° 0039-2024-EF/43.01.1, OFICIO N° 121-2024-	AMPLIACIONES DE PLAZO	24/07/2024 14:28	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
475	RESPUESTA AL ASIENTO 447 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	25/07/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
476	CARTA 532-CDV-MEF: LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES REFERENTES AL DISEÑO DE LA ESTRUCTURA	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/07/2024 11:06	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
477	OFICIO N° 1536 -2024-EF/43.03 , INFORME N° 0118-2024-EF/43.01.1: COMUNICAN RECOMENDACIONES Y/U OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE	ADICIONALES DE OBRA	26/07/2024 11:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
478	REDUCCION DE ALBAÑILES	OTRAS OCURRENCIAS	26/07/2024 16:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
479	CARTA N°0056-2024-CJ, REDUCCION DE OBRA	OTRAS OCURRENCIAS	26/07/2024 16:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
480	COMPLEMENTO ASIENTO 477 OBSERVACIONES ADICIONAL 4	ADICIONALES DE OBRA	27/07/2024 09:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
481	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.01.04 ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACENAMIENTO DE EQUIPOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	30/07/2024 16:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
482	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.16 DESMONTAJE DE TABLEROS ELECTRICOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 09:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
483	RESPUESTA AL ASIENTO 481 Y 482 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 15:32	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
484	MAYORES METRADOS PARTIDA 02.02.02 ENCOFRADO Y REFORZAMIENTO DE CALZADURA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	31/07/2024 16:18	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
485	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE JULIO	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/07/2024 16:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
486	RESPUESTA AL ASIENTO 471 DEL CONTRATISTA: OBSERVACIONES DEL ADICIONAL N°05	ADICIONALES DE OBRA	02/08/2024 14:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
487	RESPUESTA AL ASIENTO 484 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	02/08/2024 14:33	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
488	REITERA NO ABSOLUCIÓN DE CONSULTA ASIENTO 320	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/08/2024 15:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
489	REITERA NO ABSOLUCIÓN DE CONSULTA ASIENTO 326	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/08/2024 15:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
490	RESPUESTA AL ASIENTO 477 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	02/08/2024 17:43	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
491	RESPUESTA AL ASIENTO N°470 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	03/08/2024 10:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
492	RESPUESTA AL ASIENTO 479 DEL CONTRATISTA	OTRAS OCURRENCIAS	03/08/2024 10:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
493	DISMINUCIÓN DE PERSONAL OBRERO EDIFICIO UNIVERSAL	OTRAS OCURRENCIAS	03/08/2024 10:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
494	RSG N°062-2024-EF/13: EJECUCIÓN DE PRESTACIÓN ADICIONAL N°03	ADICIONALES DE OBRA	05/08/2024 20:52	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
495	RESPUESTA AL ASIENTO N°490 ADICIONAL 4	ADICIONALES DE OBRA	08/08/2024 09:46	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
496	RSG N°062-2024-EF/13: EJECUCIÓN DE PRESTACIÓN ADICIONAL N°03	ADICIONALES DE OBRA	09/08/2024 15:50	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
497	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO (01)	AMPLIACIONES DE PLAZO	09/08/2024 17:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
498	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO (2)	AMPLIACIONES DE PLAZO	09/08/2024 17:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
499	DISMINUCIÓN DE PERSONAL OBRERO EDIFICIO UNIVERSAL	OTRAS OCURRENCIAS	10/08/2024 12:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
500	DEFINIR ALCANCE ADICIONAL 05	ADICIONALES DE OBRA	12/08/2024 10:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
501	INFORME N°022-2024- C/JARQ, RESPUESTA A INFORME N° 0039-2024-EF/43.01.1	CONSULTAS	12/08/2024 11:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
502	RESPUESTA AL ASIENTO 497 Y 498 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	12/08/2024 16:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
503	RESPUESTA AL ASIENTO 500 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	12/08/2024 16:50	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
504	EVALUACION EDIFICIO UNIVERSAL	CONSULTAS	12/08/2024 16:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
505	RESPUESTA ASIENTO 503 ALCANCE ADICIONAL 5	ADICIONALES DE OBRA	13/08/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
506	INFORME TÉCNICO N°76-2024-D.R.CH. P/E. E. , OBSERVACIONES EDIFICIO UNIVERSAL	CONSULTAS	13/08/2024 14:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
507	CARTA N°0061-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 05 EMPRESILLADO	ADICIONALES DE OBRA	15/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
508	REITERA, ASIENTO 300, ASIENTO 351, ASIENTO 474, DEFINIR DISEÑO DE ESCALERA 2 EDIFICIO UNIVERSAL Y	CONSULTAS	15/08/2024 14:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

509	RESPUESTA DEL ASIENTO 495 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	15/08/2024 16:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
510	RESPUESTA A ASIENTOS 446, 451, 452, 453, 488 Y 489 DEL	RESPUESTAS A CONSULTAS	16/08/2024 11:04	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
511	REITERA ASIENTO 454, INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH. P/E. E	CONSULTAS	16/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
512	RESPUESTA AL ASIENTO 501 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/08/2024 08:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
513	RESPUESTA ASIENTO 510	RESPUESTAS A CONSULTAS	17/08/2024 09:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
514	INFORME N° 32-2024-MHD-ACOSAC, INTERFERENCIAS PARA REFORZAMIENTO DE PLACA 1	CONSULTAS	19/08/2024 10:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
515	REITERA ASIENTO 432, ASIENTO 474, DISTRIBUCIÓN DE MUROS EN EDIFICIO CENTRAL 1	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/08/2024 14:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
516	CARTA N°0063-2024-CJ. SOBRE EVALUACION EDIFICIO UNIVERSAL	RESPUESTAS A CONSULTAS	21/08/2024 10:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
517	IMPEDIMENTO DE EJECUCION DE PARTIDAS EDIFICIO UNIVERSAL	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/08/2024 11:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
518	IMPEDIMENTO DE EJECUCION DE PARTIDAS EDIFICIO CENTRAL 1	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/08/2024 12:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
519	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.34 ELIMINACIÓN DE PUNTOS ELÉCTRICOS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	21/08/2024 14:24	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
520	MAYORES METRADOS, PARTIDA 01.02.01.19 DESMONTAJE DE CAJAS ELÉCTRICAS DE BASE 2 A	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	21/08/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
521	RESPUESTA AL ASIENTO 419 Y 420 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	22/08/2024 14:47	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
522	ENTREGA DEL INFORME TÉCNICO N°77-2024-D.R.CH. P/E. E SOBRE DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA DE DIAGONALES TOGGLE BRACE,	CONSULTAS	22/08/2024 15:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
523	COMPLEMENTO ASIENTO 522, ENTREGA DEL INFORME TÉCNICO N°77-2024-D.R.CH. P/E. E SOBRE DISEÑO DE ESTRUCTURA METÁLICA	CONSULTAS	22/08/2024 15:17	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
524	RESPUESTA DEL ASIENTO 504 Y 506 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	23/08/2024 17:01	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
525	NECESIDAD DEL ADICIONAL COMO RESULTADO DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO	ADICIONALES DE OBRA	23/08/2024 17:12	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
526	CAUSAL DE AMPLIACIÓN	AMPLIACIONES DE PLAZO	23/08/2024 17:15	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
527	SOLICITUD DE AMPLIACION DE PLAZO PARCIAL N° 02	AMPLIACIONES DE PLAZO	26/08/2024 09:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
528	RESPUESTA AL ASIENTO 507 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	26/08/2024 17:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
529	DEDUCTIVO SALDO POR EJECUTAR ADICIONAL 01	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 14:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
530	CARTA N° 067 -2024-CJ LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 14:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
531	RESPUESTA AL ASIENTO 524 DE LA SUPERVISION	ADICIONALES DE OBRA	28/08/2024 17:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
532	INFORME N°023-2024- CJ/ARQ RESPUESTA INFORME DE ESPECIALISTA ARQUITECTURA N°46	CONSULTAS	29/08/2024 11:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
533	EVALUACIÓN ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL 1	RESPUESTAS A CONSULTAS	02/09/2024 12:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
534	EVALUACIÓN ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE AL EDIFICIO CENTRAL 1	CONSULTAS	02/09/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
535	RESPUESTA ASIENTO 528, LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIÓN DE OBSERVACIONES AL EXPEDIENTE	ADICIONALES DE OBRA	02/09/2024 13:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
536	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE AGOSTO	VALORIZACIONES Y METRADOS	02/09/2024 14:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
537	RESPUESTA AL ASIENTO 527 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	02/09/2024 17:28	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
538	OFICIO N° 170-2024-EF/43.01, CCR-032-2024-MEF CONFORMIDAD DISEÑO DE LA ESTRUCTURA METÁLICA COMPLEMENTARIA DE LOS	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/09/2024 16:53	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
539	OFICIO N° 1989 -2024-EF/43.03, CRM-016-2024-MEF: ENTREGABLE EVALUACION EDIFICIO CENTRAL 1,	RESPUESTAS A CONSULTAS	04/09/2024 16:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
540	OFICIO N° 173-2024-EF/43.01 RESPECTO A LA INTERVENCIÓN EN EL DATA CENTER (TO RISO	OTRAS OCURRENCIAS	06/09/2024 14:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
541	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL ADICIONAL 06	ADICIONALES DE OBRA	07/09/2024 10:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
542	OFICIO N° 2044-2024-EF/43.03, RESOLUCION DIRECTORAL N° 125-2024-EF/43.03	REDUCCIONES DE OBRA	07/09/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
543	CARTA N°0070-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 06 ADICIONAL RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO	ADICIONALES DE OBRA	07/09/2024 20:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
544	RESPUESTA AL ASIENTO 476, 522 Y 523 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	09/09/2024 12:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
545	RESPUESTA AL ASIENTO 517 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	09/09/2024 12:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
546	RESPUESTA DEL ASIENTO 530 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	09/09/2024 12:03	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
547	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.43 DEMOLICION DE COLUMNAS Y PLACAS	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	10/09/2024 10:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
548	RESPUESTA AL ASIENTO 547 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	13/09/2024 09:35	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
549	CARTA N° 069-2024-CJ, OBSERVACIONES AL ENTREGABLE EVALUACIÓN DEL EDIFICIO CENTRAL 1	CONSULTAS	13/09/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
550	CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO - 1	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 14:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
551	CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO - 2	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 15:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
552	CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO - 3	AMPLIACIONES DE PLAZO	13/09/2024 15:03	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
553	INFORME TECNICO 80 OBSERVACIONES DE LA REVISIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO CENTRAL 01	CONSULTAS	13/09/2024 16:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

554	REITERA, ASIENTO 300, ASIENTO 351, ASIENTO 474, ASIENTO 508, DEFINIR RIESGO DE ESCALERA Y ESCALERA	CONSULTAS	14/09/2024 12:22	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
555	RESPUESTA AL ASIENTO 543 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	16/09/2024 15:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
556	TRAZO Y REPLANTEO PARA TARRAJEO	OTRAS OCURRENCIAS	16/09/2024 16:10	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
557	REITERA ASIENTO 454 Y 511 INFORME TÉCNICO N°74-2024-D.R.CH.	CONSULTAS	16/09/2024 16:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
558	OFICIO N° 187-2024-EF/43.01 DIRIGIDO A JL VITTERLINGENIEROS S.A.C.	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 13:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
559	RESPUESTA AL ASIENTO 529 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	18/09/2024 14:14	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
560	RESPUESTA AL ASIENTO 532 DEL CONTARTISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
561	RESPUESTA AL ASIENTO 535 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	18/09/2024 14:17	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
562	RESPUESTA AL ASIENTO 554 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
563	RESPUESTA AL ASIENTO 557 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	18/09/2024 14:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
564	RESPUESTA A ANOTACIÓN 559 DEL SUPERVISOR	ADICIONALES DE OBRA	19/09/2024 11:34	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
565	RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 01	OTRAS OCURRENCIAS	20/09/2024 09:59	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
566	RESPUESTA AL ASIENTO 556 DEL CONTRATISTA - PARTE 02	OTRAS OCURRENCIAS	20/09/2024 10:00	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
567	RESPUESTA AL ASIENTO 558 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	20/09/2024 10:02	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
568	EVALUACION TECNICA EDIFICIO CENTRAL 1	CONSULTAS	20/09/2024 19:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
569	RESPUESTA AL ASIENTO 549 Y 553 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	21/09/2024 12:15	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
570	RESPUESTA ASIENTO 555 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES ADICIONAL 6	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
571	RESPUESTA ASIENTO 569, INFORME 81 ESTRUCTURAL	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 18:37	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
572	COMPLEMENTO ASIENTO 571, RESPUESTA ASIENTO 569	ADICIONALES DE OBRA	23/09/2024 19:05	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
573	OFICIO N° 2149 -2024-EF/43.03, APROBACIÓN AMPLIACION DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	24/09/2024 16:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
574	OFICIO N° 2366-2024-EF/13.01, APROBACIÓN DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°04	ADICIONALES DE OBRA	24/09/2024 16:45	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
575	REDUCCION DE OBRA: SOLICITUD DE CRONOGRAMA REFORMULADO	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/09/2024 13:48	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
576	OFICIO N° 193-2024-EF/43.01, CCR-33 PROYECTISTA, RESPUESTA A ASIENTO 522 Y 523 SOBRE DISEÑO	RESPUESTAS A CONSULTAS	26/09/2024 14:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
577	OFICIO N° 198-2024-EF/43.01, CCR-036-2024-MEF EVALUACIÓN INTEGRAL EDIFICIO CENTRAL 1	ADICIONALES DE OBRA	26/09/2024 14:27	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
578	RESPUESTA AL ASIENTO 569 DE LA SUPERVISION	ADICIONALES DE OBRA	26/09/2024 14:45	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
579	RESPUESTA ASIENTO 575, PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y UN CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	27/09/2024 13:48	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
580	RESPUESTA AL ASIENTO 579 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	28/09/2024 11:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
581	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE SETIEMBRE	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/09/2024 13:52	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
582	REITERA ASIENTO 571, 572, RESPUESTA A INFORME 81 DE ESPECIALISTA ESTRUCTURAL OBSERVACIÓN A LA EVALUACIÓN	ADICIONALES DE OBRA	30/09/2024 14:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
583	ENTREGA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VALORIZADO ACTUALIZADO, POR APROBACIÓN DE AMPLIACIÓN DE	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/09/2024 16:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
584	INFORME N°025-2024- C/JARQ, OBSERVACIONES REFERIDAS A LA OBSERVACION N°06	CONSULTAS	01/10/2024 12:09	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
585	OFICIO N° 2435-2024-EF/13.01, RESOLUCIÓN DE SECRETARÍA GENERAL N°026-2024-EF	ADICIONALES DE OBRA	01/10/2024 12:11	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
586	VALORIZACION 01 MAYORES GASTOS GENERALES VARIABLES POR AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N°	VALORIZACIONES Y METRADOS	01/10/2024 12:25	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
587	RESPUESTA AL ASIENTO N°571, 572 Y 582 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	02/10/2024 11:36	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
588	RTA ASIENTO 587 OFICIO N°202-2024-EF/43.01 CARTA N° CRM-019-2024-	ADICIONALES DE OBRA	02/10/2024 16:44	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
589	INFORME N° 33-2024-MHD-ACOSAC IMPEDIMENTO PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 05 /UNIVERSAL	ADICIONALES DE OBRA	03/10/2024 11:13	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
590	RESPUESTA AL ASIENTO 570 DEL CONTARTISTA	ADICIONALES DE OBRA	03/10/2024 17:16	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
591	VENCIMIENTO LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y ANEXO H, EJECUCIÓN DE LA OBRA EL MES DE	OTRAS OCURRENCIAS	04/10/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
592	RESPUESTA ASIENTO 590, OBSERVACIONES ADICIONAL N° 06	ADICIONALES DE OBRA	04/10/2024 14:49	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
593	INFORME N° 34-2024-MHD-ACOSAC INTERFERENCIAS PARA EJECUCIÓN DEL ADICIONAL 07 /CENTRAL 1	ADICIONALES DE OBRA	07/10/2024 15:21	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
594	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1.2	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 17:02	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
595	CARTA N°0082-2024-CJ, ADICIONAL DE OBRA N° 07 CORRECCIÓN AL EXPEDIENTE RESULTANTE DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL	ADICIONALES DE OBRA	07/10/2024 18:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
596	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1.4	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:36	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
597	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1.2	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:37	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
598	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1.2	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:38	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
599	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACIÓN DE PLAZO, EDIFICIO CENTRAL 1.4	AMPLIACIONES DE PLAZO	07/10/2024 18:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

600	ANULACION ASIEN TO 594	OTRAS OCURRENCIAS	07/10/2024 18:43	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
601	OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-EF/43.01.1.	CONSULTAS	09/10/2024 14:55	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
602	REITERA ASIEN TO 554, DISEÑO ESCALERA 2 Y 4. OFICIO N° 205-2024-EF/43.01, INFORME N° 0257-2024-	CONSULTAS	09/10/2024 14:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
603	RESPUESTA AL ASIEN TO 583 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	09/10/2024 18:34	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
604	RESPUESTA AL ASIEN TO 584 Y 601 DEL CONTRATISTA	RESPUESTAS A CONSULTAS	12/10/2024 11:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
605	RESPUESTA AL ASIEN TO 596, 597, 598 Y 599 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	12/10/2024 11:29	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
606	APROBACION DE CRONOGRAMA DE OBRA POR LA AMPLIACION DE PLAZO N°02	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	12/10/2024 11:31	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
607	RESPUESTA ASIEN TO 590 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL N° 02	ADICIONALES DE OBRA	14/10/2024 17:35	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
608	APROBACION DE EJECUCION DE MAYORES METRADOS, PARTIDA ELIMINACION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	16/10/2024 14:33	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
609	CARTA N° 085 – 2024 -CJ, SOLICITA ENTREGA DE DISEÑO DE ESCALERAS 2 Y 4	CONSULTAS	17/10/2024 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
610	RESPUESTA AL ASIEN TO 595 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	17/10/2024 19:05	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
611	RESPUESTA AL ASIEN TO 608 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	19/10/2024 09:37	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
612	SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO PARCIAL N° 03	AMPLIACIONES DE PLAZO	22/10/2024 17:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
613	RESPUESTA AL ASIEN TO 607 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	23/10/2024 10:19	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
614	MAYORES METRADOS PARTIDA 01.02.01.51 PISO DE CEMENTO FEMPULEADO Y PUÑO	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	25/10/2024 10:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
615	RESPUESTA ASIEN TO 613 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL ADICIONAL N° 02	ADICIONALES DE OBRA	25/10/2024 15:39	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
616	RESPUESTA A ANOTACIÓN 610, REFERENTE A LA REVISIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°07. INFORME ESTRUCTURAL N° 85 –	ADICIONALES DE OBRA	25/10/2024 17:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
617	RESPUESTA AL ASIEN TO 616 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	28/10/2024 10:49	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
618	RESPUESTA AL ASIEN TO 614 DEL CONTRATISTA	EJECUCIÓN DE MAYORES METRADOS	28/10/2024 13:07	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
619	RESPUESTA AL ASIEN TO 612 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	29/10/2024 17:11	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
620	OFICIO N° 240-2024-EF/43.01 INFORME N° 0309-2024-EF/43.01.1 ACUERDOS DE REUNIÓN DEL DÍA 14 DE OCTUBRE DE 2024	OTRAS OCURRENCIAS	30/10/2024 10:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
621	OFICIO N° 2559 -2024-EF/43.03, INFORME N° 0307-2024-EF/43.01.1, REVISIÓN TÉCNICA DE LA PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO VALORIZADO ACTUALIZADOS PRESENTADOS Y APROBADOS POR ATENCIÓN A LA AMPLIACION PLAZO PARCIAL N° 02 AL CONTRATO N° 093-2024-EF/43.01	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	30/10/2024 10:42	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
622	RESPUESTA ASIEN TO 610 LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES N° 01 AL ADICIONAL N° 02	ADICIONALES DE OBRA	30/10/2024 16:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
623	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE OCTUBRE	VALORIZACIONES Y METRADOS	31/10/2024 15:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
624	RESPUESTA DEL ASIEN TO 615 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	04/11/2024 09:51	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
625	RESPUESTA AL ASIEN TO 622 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	04/11/2024 09:52	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
626	OFICIO N° 242-2024-EF/43.01, SE REQUIERE INFORMACIÓN RESPECTO A LAS INSPECCIONES REALIZADAS POR LA MUNICIPALIDAD	OTRAS OCURRENCIAS	06/11/2024 14:47	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
627	OFICIO N° 247-2024-EF/43.01, RESPUESTA A LA CARTA N° 0081-2024-CJ INFORME N° 0242-2024-	OTRAS OCURRENCIAS	07/11/2024 11:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
628	COMPLEMENTO ASIEN TO 627	OTRAS OCURRENCIAS	07/11/2024 11:20	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
629	CARTA N° 0091-2024-CJ, SOLICITAMOS SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA LOS	SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN	08/11/2024 10:32	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
630	RESPUESTA AL ASIEN TO 622 DEL CONTRATISTA	ADICIONALES DE OBRA	12/11/2024 12:06	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
631	REITERA ASIEN TO 508, 554, 602 Y ASIEN TO 609, DISEÑO ESCALERA 2 Y 4. OFICIO N° 205-2024-EF/43.01,	CONSULTAS	12/11/2024 16:31	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
632	DECIMA ADENDA DEL CONTRATO -SUSPENSIÓN PLAZO DE EJECUCION	SUSPENSIÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN	18/11/2024 19:58	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
633	PRESENTACIÓN DEL CRONOGRAMA ACTUALIZADO POR LA SUSPENSIÓN DE EJECUCIÓN DE OBRA DEL 14 AL	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	20/11/2024 14:56	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
634	CIERRE PARCIAL DE CAUSAL DE AMPLIACION DE PLAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/11/2024 19:57	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
635	COMPLEMENTO ASIEN TO 634	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/11/2024 19:59	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
636	INICIO Y FIN DE CAUSAL AMPLIACIÓN DE PLAZO 05 POR EJECUCIÓN DEL ADICIONAL N° 02	AMPLIACIONES DE PLAZO	21/11/2024 20:01	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
637	INICIO DE CAUSAL POR IMPEDIMENTO EJECUCIÓN ESCALERA 2 OFICIO MUNICIPAL	AMPLIACIONES DE PLAZO	23/11/2024 09:51	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
638	CARTA 094-2024-CJ, PRESENTACION DE PROGRAMACIÓN CPM Y CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VALORIZADO ACTUALIZADO. COMO	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	25/11/2024 11:08	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA

639	OFICIO N° 2805 -2024-EF/43.03 APROBACION DE LA AMPLIACION DE PLAZO 2	AMPLIACIONES DE PLAZO	25/11/2024 11:41	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
640	RESPUESTA A LOS ASIENTOS 634, 635 Y 636 DEL CONTRATISTA	AMPLIACIONES DE PLAZO	25/11/2024 11:57	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
641	CARTA 095-2024-CJ, VALORIZACIÓN DE COSTOS DIRECTOS Y MAYORES GASTOS GENERALES VARIABLES	VALORIZACIONES Y METRADOS	25/11/2024 17:07	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
642	RESPUESTA AL ASIENTO 633 DEL CONTRATISTA	PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA - CPM	26/11/2024 11:20	QUINTANILLA SERRA , ARMANDO JUNIOR	SUPERVISOR DE OBRA
643	REITERA ASIENTO 591 VENCIMIENTO LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN Y ANEXO H, EJECUCIÓN DE LA OBRA	CONSULTAS	29/11/2024 16:00	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
644	CONTINUACION CAUSAL DE RETRAZO	AMPLIACIONES DE PLAZO	29/11/2024 19:19	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
645	CONTINUACION DE CAUSAL DE RETRAZO 2	AMPLIACIONES DE PLAZO	29/11/2024 19:23	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
646	INICIO Y FIN DE CAUSAL POR EJECUCION DEL ADICIONAL # 07	AMPLIACIONES DE PLAZO	29/11/2024 19:26	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA
647	ENTREGA DE METRADOS VALORIZACIÓN MES DE NOVIEMBRE	VALORIZACIONES Y METRADOS	30/11/2024 11:54	LOPEZ CUADROS, FELIX WALDO	RESIDENTE DE OBRA



## Anexo VI: Control de Cartas emitidas y recibidas



## Registro de Cartas Emitidas - MEF

Cliente:  
**MINISTERIO DE  
ECONOMÍA Y  
FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO  
JUNÍN**

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA N° 294	2/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. / Expediente técnico contractual.	Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°06.	2
CARTA N° 295	4/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. / Expediente técnico contractual.	Precisión al informe técnico N°27 de la supervisión – Conformidad Adicional N°06	1
CARTA N° 296	4/11/2024	Carta N°253-2024-JLV-SUP-REMEF / Carta N°199-2024-JLV-SUP-REMEF / OFICIO N° 121-2024-EF/43.01 / Informe N° 0073-2024-EF/43.01.1 / Carta N° 174-2024-JLV-SUP-REMEF / Oficio N° 108-2024-EF/43.01 / Informe N° 039-2024-EF/43.01.1 / Carta N°153-2024-JLV-SUP-REMEF.	REITERATIVO DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION DE PLANOS DE ESCALERAS N°02 Y N°04 SEGÚN OFICIO N° 121-2024-EF/43.01.	0



CARTA N° 297	4/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°046	1
CARTA N° 298	5/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / OFICIO N° 243-2024-EF/43.01. / INFORME N° 0317-2024-EF/43.01.</b>	Levantamiento de observaciones de Mayores Gastos Generales por la Ampliación de Plazo N°02	1
CARTA N° 299	9/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Valorización de Mayores Metrados N° 08	1
CARTA N° 300	9/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Valorización Contractual N° 11	1
CARTA N° 301	9/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Val. n°03 Adicional de Obra N°003	1
CARTA N° 302	9/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Val Adicional de Obra N° 04 -(Val N° 01)	1
CARTA N° 303	11/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°047	1
CARTA N° 304	11/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe Mensual N°011 de la Supervisión	1
CARTA N° 305	11/11/2024	<b>Contrato N.º 089-2023-EF/43.03. / OFICIO N.º 2679 2024-EF/43.03. / INFORME N°0308-2024-EF/43.01.1 / OFICIO N.º 2691 -2024-EF/43.03. / OFICIO N.º 2686 -2024-EF/43.03. / OFICIO N.º 2668 -2024-EF/43.03. / CARTA N.º 285-2024-JLV-OBRA-REMEF. / CARTA N.º 286-2024-JLV-OBRA-REMEF.</b>	Descargo sobre los posibles supuestos en los que habría incurrido y que son pasibles de aplicación de penalidades a los informes semanales 39, 40, 41, 42, 43 y Informe Mensual N°10.	0
CARTA N° 306	11/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 b) Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. c) Expediente técnico contractual.</b>	Conformidad del Expediente Técnico de obra de la prestación adicional N°07.	2

CARTA N° 307	12/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. / Expediente técnico contractual.	Precisión al informe técnico N°28 de la supervisión – Conformidad Adicional N°07	1
CARTA N° 308	13/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Décima Adenda del Contrato N°093-2023-EF/43.03.	Respuesta a la Décima Adenda al Contrato N°093-2023-EF/43.03.	0
CARTA N° 309	13/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / OFICIO N° 2735 -2024-EF/43.03 / INFORME N° 0295-2024-EF/43.01.1 / INFORME N° 0894 -2024-EF/43.03 / Informe Semanal N°43.01 / Carta N° 274-2024-JLV-SUP-REMEF□	Carta N° 309-2024-JLV-SUP-REMEF	1
CARTA N° 310	18/11/2024	Carta N°296-2024-JLV-SUP-REMEF b) Carta N°253-2024-JLV-SUP-REMEF c) Carta N°199-2024-JLV-SUP-REMEF d) OFICIO N° 121-2024-EF/43.01 e) Informe N° 0073-2024-EF/43.01.1 f) Carta N° 174-2024-JLV-SUP-REMEF g) Oficio N° 108-2024-EF/43.01 h) Informe N° 039-2024-EF/43.01.1	REITERATIVO DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION DE PLANOS DE ESCALERAS N°02 Y N°04 SEGÚN OFICIO N° 121-2024-EF/43.01	0

CARTA N° 311	18/11/2024	a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / b) Segunda Adenda del Contrato N°089-2023-EF/43.03.	Respuesta a la Segunda Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03.	0
CARTA N° 312	18/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Informe de Avance Semanal N°048	1
CARTA N° 313	18/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03	Valorización de la supervisión N° 011	2
CARTA N° 314	20/11/2024	a)Carta N°085-2024-JLV-SUP-REMEF b)OFICIO N.º 108-2024-EF/43.01 c)CARTA N°174-2024-JLV-SUP-REMEF d)OFICIO N° 121-2024-EF/43.01 e)CARTA N°199-2024-JLV-SUP-REMEF f)OFICIO N° 1427-2024-EF/43.03 g)CARTA N°221-2024-JLV-SUP-REMEF h)OFICIO N° 2045-2024-EF/43.03	ACLARACIONES A LAS POSIBLES MODIFICACIONES REALIZADAS AL EXPEDIENTE TÉCNICO POR REDUCCION DE EJECUCIÓN DE PARTIDAS DE ALBAÑILERIA.	0
CARTA N° 315	21/11/2024	a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / b) Términos de Referencia para la Contratación Servicio de Consultoría de Obra.	Solicitud de Aprobación de Reemplazo Temporal del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad.	1
CARTA N° 316	21/11/2024	Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Décima Adenda del Contrato N°093-2023-EF/43.03. / Segunda Adenda del Contrato N°089-2023-EF/43.03.	Opinión de la Supervisión respecto a la suspensión de obra por el Foro Internacional APEC 2024.	0

CARTA N° 317	21/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Segunda Adenda del Contrato N°089-2023-EF/43.03.</b>	Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03 por la ampliación de plazo N°02	0
Carta N°317A (Subsanación de archivo adjunto).	22/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03 / Segunda Adenda del Contrato N°089-2023-EF/43.03.</b>	Adenda al Contrato N°089-2023-EF/43.03 por la ampliación de plazo N°02	0
CARTA N° 318	22/11/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b> <b>b) OFICIO N.º 2753 -2024-EF/43.03</b> <b>c) INFORME N° 0962 -2024-EF/43.03</b> <b>d) INFORME N° 0344-2024-EF/43.01.1</b> <b>e) Carta N° 291-2024-JLV-SUP-REMEF</b> <b>f) OFICIO N°2504 -2024-EF/43.03</b> <b>g) INFORME N°0896-2024-EF/43.03 EF</b>	Descargo al OFICIO N.º 2753 -2024-EF/43.03 Reiterativo de observaciones al Informe Mensual N°10 del Contrato N°089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N°005-2023-EF/43.	1
CARTA N° 319	25/11/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43</b> <b>b) OFICIO N° 2767-2024-EF/43.03</b> <b>c) INFORME N° 0349-2024-EF/43.01.1.</b> <b>d) INFORME N° 0967-2024-EF/43.03.</b> <b>e) INFORME N° 038-2024-EF/43.01.1/KGMG</b>	Descargos por Observaciones a la Valorización N° 01 del Adicional N°04	2
CARTA N° 320	25/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Informe de Avance Semanal N°049	1

CARTA N° 321	25/11/2024	<b>Contrato N°093-2023-EF/43.03</b> <b>b) Asiento N°633</b> <b>c) Décima adenda al contrato N°093-2023-EF/43.03</b>	Programa de ejecución de obra y calendario valorizado, por la suspensión de plazo de ejecución de obra por APEC del 14 al 17 de noviembre.	1
CARTA N° 322	26/11/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b> <b>□ b) OFICIO N° 2805 - 2024-EF/43.03</b>	Precisiones de la Ampliación de Plazo N°03.	1
CARTA N° 323	29/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03. / Carta N° 0077-2024-CJ.</b>	Mayores Gastos Generales por la Ampliación de Plazo N°03	1
CARTA N° 324	27/11/2024	<b>a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b> <b>□ b) Términos de Referencia para la Contratación Servicio de Consultoría de Obra</b>	Dejar sin efecto lo indicado en la Carta N°315 de la Supervisión - Solicitud de Reemplazo Temporal del Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad.	0



## Registro de Cartas Emitidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Cliente:  
**Ministerio de  
Economía y  
Finanzas**

Contratista:  
**Consortio  
Junin**

### INFORMACIÓN GENERAL

N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
CARTA 055	21/11/2024		Retraso en la ejecución de obra	0
CARTA 056	21/11/2024	<b>Informe N° 0349-2024-ef/43.01.1 / Informe N° 038-2024-EF/43.01.1/KGMG</b>	Observaciones a Valorización N° 01 del Adicional N°04	2



## Registro de Cartas Emitidas - Contraloría General de la República

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Cliente:  
**Ministerio de Economía y Finanzas**  
Contratista:  
**Consortio Junin**

INFORMACIÓN GENERAL				
N° DE CARTA EMITIDA (CÓDIGO)	FECHA DE EMISION	RPTA A CARTA(CÓD.)Y/O DCTO CONTRACT.	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA EMITIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
Carta N° 006	26/11/2024	<b>OFICIO N° 2367-2024-EF/13.01. / Resolución de Secretaría General N° 075-2024-EF/13</b>	Aprobación de Adicional de Obra N° 04 - MEF	5



## Registro de Cartas Recibidas - MEF

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Ciente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

INFORMACIÓN GENERAL				
Nº DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	Nº DCTOS ADJUNTOS
OFICIO N° 242-2024-EF/43.01	4/11/2024	Oficio N° D000128-2024-MML-GDU-SAU-DCE / Informe N° 0315-2024-EF/43.03.	Se requiere información respecto a las inspecciones realizadas por la Municipalidad Metropolitana de Lima a la obra.	2
OFICIO N° 2668-2024-EF/43.03	4/11/2024	Carta N° 283-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 673-2024-EF/43.01.	Sobre Informe Semanal N° 39 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 243-2024-EF/43.01	4/11/2024	Carta N° 273-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta N° 0076-2024-CJ. / Informe N° 0317-2024-EF/43.01	Observación de la Valorización de mayores gastos generales variables por la Ampliación de Plazo N° 02 de la Obra: "Reforzamiento estructural de la sede central del MEF – CUI 2424326."	2
OFICIO N° 247-2024-EF/43.01	6/11/2024	Carta N° 0081-2024-CJ. / Informe N° 0312-2024-EF/43.01.1. / Carta N° 275-2024-JLV-SUP-REMEF	Respuesta a la Carta N° 0081-2024-CJ	2
OFICIO N° 2679-2024-EF/43.03	7/11/2024	Informe N° 0308-2024-EF/43.01.1.	Solicitud de descargo sobre los posibles supuestos en los que habría incurrido y que son pasibles de aplicación de penalidades.	1
OFICIO N° 2683-2024-EF/43.03	7/11/2024	Carta N° 281-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 677-2024-EF/43.01.	Sobre Informe Semanal N° 44 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2684-2024-EF/43.03	7/11/2024	Carta N° 284-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 679-2024-EF/43.01.	Sobre Informe Mensual N° 9 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2



OFICIO N° 2686-2024-EF/43.03	7/11/2024	<b>Carta N° 285-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 678-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 40 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
OFICIO N° 2691-2024-EF/43.03	7/11/2024	<b>Carta N° 286-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 680-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 41 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
OFICIO N° 2735-2024-EF/43.03	12/11/2024	<b>Carta N° 288-2024-JLV-SUP-REMEF (25.10.2024). / Informe N° 0327-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0950-2024-EF/43.03.</b>	Reiterativo de observaciones al Informe Semanal N° 43 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43. Referencia : a) Carta N° 288-2024	<b>2</b>
OFICIO N° 2740-2024-EF/43.03	12/11/2024	<b>Carta N° 287-2024-JLV-SUP-REMEF. Memorando N° 695-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 42 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
DECIMA ADENDA - CONSORCIO JUNIN	12/11/2021	<b>CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03</b>	Decima Adenda al Contrato 93 2023 LP 2 2023	<b>0</b>
SEGUNDA ADENDA - JLV	13/11/2024	<b>CONTRATO N° 089-2023-EF/43.03</b>	Segunda Adenda al Contrato N° 089-2023-EF/43.03	<b>0</b>
OFICIO N° 2753-2024-EF/43.03	19/11/2024	<b>Carta N° 291-2024-JLV-SUP-REMEF (10.10.2024). / Informe N° 0344-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 0962-2024-EF/43.03.</b>	Reiterativo de observaciones al Informe Mensual N° 10 del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
OFICIO N° 2757-2024-EF/43.03	19/11/2024	<b>a) Carta N° 289-2024-JLV-SUP-REMEF. b) Memorando N° 701-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Semanal N° 45 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
OFICIO N° 2764-2024-EF/43.03	21/11/2024	<b>Carta N° 297-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 706-2024-EF/43.01. (H.R. N° 207666-2024)</b>	Sobre Informe Semanal N° 46 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	<b>2</b>
OFICIO N° 2767-2024-EF/43.03	20/11/2024	<b>a) Carta N° 302-2024-JLV-SUP-REMEF (08.11.2024). b) Informe N° 0349-2024-EF/43.01.1. c) Informe N° 0967-2024-EF/43.03. (H.R. N° 217664-2024)</b>	Observaciones a la Valorización N° 01 del Adicional de Obra N° 4.	<b>2</b>

OFICIO N° 2863-2024-EF/43.01	21/11/2024	<b>Contrato N° 093-2023-EF/43.03</b>	Resolución de Secretaría General N° 084-2024-EF/13 - autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 6	1
OFICIO N° 2805-2024-EF/43.03	22/11/2024	<b>a) Carta N° 0086-2024-CJ, recibida el 22/10/2024. b) Carta N° 0087-2024-CJ, recibida el 22/10/2024. c) Carta N° 292-2024-JLV-SUP-REMEF, recibida el 29/10/2024. d) Informe N° 0347-2024-EF/43.01.1. e) Informe N° 0986-2024-EF/43.03. (H.R. N° 203628-2024)</b>	Sobre solicitud de ampliación de plazo parcial N° 03 para la ejecución del Contrato N° 093-2023-EF/43.03 derivado de la Licitación Pública N° 002-2023-EF/43.	1
OFICIO N° 263-2024-EF/43.01	26/11/2024	<b>Carta N° 310-2024-JLV-SUP-REMEF. / Carta N° 0085-2024-CJ. / CRM-025-2024-MEF. / Informe N° 0381-2024-EF/43.01.1.</b>	Se remite planos de escalera 02 del edificio Universal de la Sede Central replanteado.	4
DÉCIMO PRIMERA ADENDA - CONSORCIO JUNIN	28/11/2024	<b>CONTRATO N° 093-2023-EF/43.03. CONSORCIO JUNIN</b>	Decima Primera Adenda	0
OFICIO N° 2822-2024-EF/43.03	28/11/2024	<b>Carta N° 315-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0377-2024-EF/43.01.1..</b>	Sobre solicitud de cambio temporal de Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad, en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03.	1
OFICIO N° 2832-2024-EF/43.03	28/11/2024	<b>Carta N° 304-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 717-2024-EF/43.01.</b>	Sobre Informe Mensual N° 11 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2833-2024-EF/43.03	28/11/2024	<b>Carta N° 303-2024-JLV-SUP-REMEF. / Memorando N° 718-2024-EF/43.01..</b>	Sobre Informe Semanal N° 47 presentado en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado Concurso Público N° 005-2023-EF/43.	2
OFICIO N° 2879-2024-EF/43.03	28/11/2024	<b>Sobre ampliación de plazo N° 1 de la supervisión de obra, en el marco del Contrato N° 089-2023-EF/43.03 derivado del Concurso Público N° 005-2023-EF/43.</b>	Cartas N° 317 y 317A-2024-JLV-SUP-REMEF. / Informe N° 0383-2024-EF/43.01.1. / Informe N° 1000-2024-EF/43.03.	2

OFICIO N° 266-2024-EF/43.01	28/11/2024	<b>Contrato N° 089-2023-EF/43.03</b>	Se sirva cumplir con sus obligaciones de supervisión respecto de la ejecución de la obra de Reforzamiento y mantenimiento estructural del edificio Central y Universal del MEF.	1
OFICIO N° 267-2024-EF/43.01	28/11/2024	<b>Contrato N° 093-2023-EF/43.03</b>	Se sirva cumplir con sus obligaciones respecto de la ejecución de la obra de Reforzamiento y mantenimiento estructural del edificio Central y Universal del MEF	1
OFICIO N° 2935-2024-EF/13.01	29/11/2024	<b>Contrato N° 093-2023-EF/43.03</b>	Resolución de Secretaría General N° 088-2024-EF/13. Autoriza la ejecución de la prestación Adicional de Obra N° 7 al Contrato N° 093-2023-EF/43.03	1



## Registro de Cartas Recibidas - CONSORCIO JUNIN

Nombre de obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permita Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, Distrito de Lima, Provincia y Departamento de Lima" - CUI 2424326

Cliente:  
**MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS**

Contratista:  
**CONSORCIO JUNÍN**

### INFORMACIÓN GENERAL

N° DE CARTA RECIBIDA (CÓDIGO)	FECHA DE RECEPCIÓN	RESPUESTA A CARTA (CÓDIGO)	ASUNTO O TEMA DE LA CARTA RECIBIDA	N° DCTOS ADJUNTOS
Carta N° 064-2024-CJWLC	5/11/2024	Licitación Pública N° 002-2023-EF/43	Actualización Histograma Personal Calve y No Clave	1
Carta N° 071-2024-CJWLC	25/11/2024	Licitación Pública N° 002-2023-EF/44	Respuesta a carta N° 055-2024-JLV-OBRA-MEF	0
Carta N° 066-2024-CJ/WLC	30/11/2024	Licitación Pública N° 002-2023-EF/44	Valorización N° 08 Mayores Metrados, Octubre 2024	1
Carta N° 074-2024-CJ/WLC	30/11/2024	Licitación Pública N° 002-2023-EF/44	Valorización N° 04 Adicional 03, Noviembre 2024	1
Carta N° 075-2024-CJ/WLC	30/11/2024	Licitación Pública N° 002-2023-EF/44	Valorización N° 01 Adicional 06, Noviembre 2024	1



# Anexo V: Copia de la Póliza CAR

CONSULTORES

**MAPFRE**

CAPITAL SOCIAL S/ 550,800,000

PAG: 1

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A. - RUC: 20418896915

Direccion: Av. Armendáriz N° 345, Miraflores -Telefono: 213-3333

**SUPLEMENTO DE  
CONSTRUCCION**

<b>POLIZA</b> 2302315100070	<b>COLECTIVO</b>
<b>VIGENCIA DESDE</b> 29/11/2024 12:00 Hrs.	<b>HASTA</b> 26/07/2025 12:00 Hrs.

CODIGO SBS: RG0743110039

Adecuado a la Ley N°29946 y sus normas reglamentarias.

**CONDICIONES PARTICULARES**

TIPO	N°MOV.	F. EMISION	VIGENCIA DE POLIZA	FORMA DE PAGO	%PARTICIP.	RIESGOS	MONEDA
Renovacion	1	13/11/2024	29/11/2024 - 26/07/2025	Imeo	100 %	1	S/

**DATOS DEL CONTRATANTE**

<b>NOMBRE</b> ALIANZA CONSTRUCTORA DE OBRAS S.A.C.	<b>RUC</b> 20476423539
<b>DIRECCION</b> Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin	
<b>EMAIL</b> GCASTILLO@CEDOSAC.COM	<b>TELEFONO</b> 4463373
<b>ACTIVIDAD ECONOMICA</b> Otras Actividades Especializadas De La Construcción	

**DATOS DEL CORREDOR, PROMOTOR, COMERCIALIZADOR O BANCASEGUROS**

<b>NOMBRE</b> Victor Hugo Renteria Pierola	<b>NOMBRE</b>
<b>CODIGO SBS</b> : N3431	<b>CODIGO SBS</b> :
<b>CODIGO INTERNO</b> : 969	<b>CODIGO INTERNO</b> :

IMPORTE DE LA COMISION 3,043.00

Los cargos de agenciamiento por la intermediación de corredores, contratación de promotores, comercializadores y bancaseguros podrán considerar el otorgamiento de bonificaciones, premios y/u otros beneficios en función al cumplimiento de metas de producción y resultados.

**DATOS DE COBRO****DIRECCION DE COBRO**  
Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima Lima**COBRADOR**  
Jimmy De La Torre Morcos**PRIMAS**

DESCRIPCION DEL CONCEPTO	IMPORTE
Prima Comercial	28,493.52
Prima Comercial + I.G.V.	33,622.35



<b>POLIZA</b> 2302315100070	<b>COLECTIVO</b>	
<b>VIGENCIA DESDE</b> 29/11/2024 12:00 Hrs.	<b>HASTA</b> 26/07/2025 12:00 Hrs.	

Dentro de los 30 días siguientes de recibida la póliza por EL ASEGURADO, por EL CONTRATANTE o por EL CORREDOR en su caso, se podrán formular observaciones respecto de su contenido, solicitando por escrito su rectificación en forma precisa. Transcurrido ese plazo sin que medie observación, se tendrá por aceptada la póliza emitida.

En caso el texto de la Póliza difiera del contenido de la propuesta u oferta, dicha aceptación se presume solo cuando LA COMPAÑÍA advierte al CONTRATANTE en forma detallada y mediante documento adicional y distinto a la póliza, que existen esas diferencias y que dispone de treinta (30) días para rechazarlas.

Se adjuntan Cláusulas Generales de Contratación CGCRRGG01122013 y Condiciones Generales de la póliza: CGRC01122013

que EL CONTRATANTE y EL ASEGURADO del seguro declaran expresamente conocer y aceptar, y que con las presentes Condiciones Particulares y Solicitud de Seguro forman el contrato de seguros del que son parte integrante y no tienen valor por separado.

**\b DATOS PERSONALES\b0**

El contratante del seguro autoriza el tratamiento de los datos personales suministrados voluntariamente para la emisión de la póliza, así como la actualización y cesión de los mismos para los fines detallados en el Artículo 23 de las Cláusulas Generales de Contratación cuyo texto declara conocer en su integridad.


**MAPFRE**

<b>POLIZA</b> 2302315100070	<b>COLECTIVO</b>
<b>VIGENCIA DESDE</b> 29/11/2024 12:00 Hrs.	<b>HASTA</b> 26/07/2025 12:00 Hrs.

#### SOLUCION DE CONTROVERSIAS

Toda controversia, desavenencia o reclamación relacionada o derivada del contrato de seguro, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, será resuelta por los jueces y tribunales de la ciudad de Lima o del lugar donde domicilia el CONTRATANTE, ASEGURADO O BENEFICIARIO, según corresponda de acuerdo a Ley. Adicionalmente las partes, una vez producido el siniestro, cuando se trate de controversias referidas al monto reclamado, podrán convenir el sometimiento a la jurisdicción arbitral siempre y cuando las diferencias superen los límites económicos por tramos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sin perjuicio de lo antes indicado, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO podrán presentar su reclamo ante la Defensoría del Asegurado; su denuncia o reclamo según corresponda, ante la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, el Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual-INDECOPI, entre otros según corresponda.

#### COMUNICACIONES

Las partes acuerdan como mecanismo de comunicación entre LA COMPAÑÍA y el CONTRATANTE y/o ASEGURADO, el domicilio físico, electrónico y/o telefónico, a las direcciones y números telefónicos que aparecen en las presentes condiciones particulares.

Las comunicaciones cursadas por los contratantes, asegurados o beneficiarios al comercializador, sobre aspectos relacionados con el seguro contratado, tienen los mismos efectos que si hubieran sido presentadas a la empresa. En este sentido, se entienden que dichas comunicaciones son recibidas en la misma fecha por la empresa.

Los pagos efectuados a los comercializadores por los contratantes del seguro, o terceros encargados del pago, se consideran abonados a la empresa en la fecha de realización del pago. Asimismo, la empresa debe prever que el comercializador lleve el control de dichos pagos.

---

**MAPFRE PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS Y REASEGUROS**


---

**EL ASEGURADO**
**GENERADO POR : FRODRIGU**





**MAPFRE**

Miraflores, 14 de Noviembre del 2024

Señor(a)(rta)(es):

*Alianza Constructora De Obras S.A.C.*

RUC 20476423539

*Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L*

Moneda: S/

Corredor 969 Victor Hugo Renteria Pierola

De nuestra consideración:

Es grato informarle(s), que nuestra compañía está otorgándole(s) las facilidades de pago que más abajo se detallan.

Importante:

- a) En la columna "Fecha de Obligación de Pago" se indica el día establecido para el pago de cada uno de los recibos. La primera cuota del presente convenio vence el primer día de vigencia de su póliza.
- b) Transcurridos 30 días calendario, contados desde la "Fecha de Obligación de Pago", si la prima se mantiene impaga; la cobertura del seguro podrá suspenderse, lo cual podrá implicar que MAPFRE no estará obligada a cubrir los siniestros ocurridos mientras la cobertura se encuentre suspendida.

POLIZA	SUPLEMENTO	PRIMA COMERCIAL	INTERESES	I.G.V.	TOTAL
2302315100070	1	28,493.52		5,128.83	33,622.35
					33,622.35

CRONOGRAMA DE PAGO				
NRO. RECIBO	MONEDA	IMPORTE	FECHA DE OBLIGACIÓN DE PAGO	SITUACIÓN DE RECIBO
156112365	SOLES	8,405.59	29/11/2024	PENDIENTE
156112366	SOLES	8,405.59	29/12/2024	PENDIENTE
156112367	SOLES	8,405.59	28/01/2025	PENDIENTE
156112368	SOLES	8,405.58	27/02/2025	PENDIENTE
		33,622.35		

TCEA : 0.00 %

TEA : 0.00 %

Lo invitamos a realizar el pago de la cuota adeudada por cualquiera de los siguientes medios:

Ingresando en la WEB de su banco

En cualquiera de los bancos que se indican, brindando el número del DNI, RUC o carnet de extranjería del contratante de la póliza

Afiliándote al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito MasterCard, VISA, DINERS y American Express

Para pagos en agentes, indicar los siguientes códigos:  
BCP (Código 01866), BBVA (Código 206),  
SCOTIABANK (Código 102), INTERBANK  
(Código 0200204)

BBVA  
BCP  
SCOTIABANK  
INTERBANK  
BIF

D0911010 - 05/01



**MAPFRE**

Pag. 2

Miraflores , 14 de Noviembre del 2024

Señor(a)(rta)(es):

*Alianza Constructora De Obras S.A.C.*

RUC 20476423539

*Boulevard Castilla Nuevo Lurin Nro S/N Lote A1 Lurin Lima L*

Moneda: S/

Corredor: 969 Victor Hugo Renteria Pierola

Para mayor información, puede comunicarse con nuestro servicio de atención 24 horas (SI24) llamando a los telefonos 01-2133333 en Lima y para Provincias 0801-1-1133 o consultando nuestra web [www.mapfre.com.pe/oim-clientes](http://www.mapfre.com.pe/oim-clientes)

Atentamente ,

LAURA ARBOLEDA MORALES  
DIRECTOR UNIDAD DE GENERALES

CLIENTE ACEPTADO



**RESUMEN:  
SUPLEMENTO DE  
CONSTRUCCION**

El siguiente texto es un resumen informativo de las Condiciones Generales del riesgo contratado. Las condiciones aplicables a cada póliza serán las detalladas en las Condiciones Particulares correspondientes.

**1. RIESGOS CUBIERTOS**

Las coberturas y sus alcances están descritas en el Artículo 1°, 2° y 3° del Condicionado del Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**2. EXCLUSIONES**

Las exclusiones están descritas en el Artículo 4° del Condicionado del Seguro de Seguro contra todo riesgo para contratistas.

**3. LUGAR Y FORMA DE PAGO**

Ingresando a la página web de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas.

Acercándose a cualquiera de los siguientes bancos: Banco de Crédito, Banco Continental, Scotiabank, Interbank, Banco de la Nación, Banco Falabella y Banco Interamericano de Finanzas, indicando el número de DNI, RUC o Carnet de Extranjería del contratante de la póliza.

Afiliándote al cargo en cuenta y/o tarjeta de crédito Mastercard, Visa, Diners, y American Express.

En cualquiera de nuestras oficinas ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web: <http://www.mapfre.com.pe/contactanos>.

**4. CAUSALES DE RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Según lo establecido en el numeral 8.1 del Artículo 8, y 9.1, 9.2 y 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**5. DERECHO DE ARREPENTIMIENTO**

Según lo establecido en el numeral 9.3 del Artículo 9° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**6. VIGENCIA DEL SEGURO**

Inicia el 29/11/2024 a las 12:00 hrs. y finaliza el 26/07/2025 a las 12:00 hrs.

**7. MONTO DE LA PRIMA**

Moneda: S/ Prima Comercial: 28,493.52

**8. PROCEDIMIENTO Y PLAZO PARA PRESENTAR LA SOLICITUD**

Según lo establecido en el Artículo 11°, de las Condiciones Generales del Seguro contra todo riesgo para contratistas. Además de lo detallado en el Artículo 10° de las Cláusulas Generales de Contratación.

**9. MEDIO Y PLAZO PARA EL AVISO DEL SINIESTRO**

Comunicarse de inmediato con nuestro servicio de Atención al Cliente SI24 Horas al teléfono 213-3333 (Lima) y 0801-1-1133 (provincia) o al WhatsApp 999-919-133. El asegurado o contratante deberán regularizar dicho aviso dentro de los 3 (tres) días naturales siguientes, mediante declaración escrita y veraz, debiendo presentar copia certificada de la denuncia policial correspondiente.

## **10. LUGARES PARA SOLICITAR LA COBERTURA DEL SEGURO**

### **1. Unidad de Riesgos Generales.**

Área de Siniestros Av. Armendáriz N° 345, Miraflores

### **2. Oficinas de LA COMPAÑÍA ubicadas en Lima y provincias, detalladas en nuestra página web:**

<http://www.mapfre.com.pe/contactanos>

## **11. MEDIOS HABILITADOS POR LA EMPRESA PARA PRESENTAR**

Los usuarios y/o consumidores, entendiéndose estos como la persona natural o jurídica que adquiere, utiliza o disfruta de los productos o servicios ofrecidos por el Grupo MAPFRE PERÚ; así como, los no asegurados, podrán presentar consultas, reclamos y/o quejas a las Compañías precitadas en los siguientes canales:

### **Consultas**

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa de la consulta. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Contáctenos" (Central de Consultas).

### **Reclamos y/o quejas**

Carta dirigida al Presidente del Grupo MAPFRE PERÚ (en papel membretado en caso de ser persona jurídica), indicando: tipo de solicitante, nombre completo, documento de identidad, domicilio, teléfono, correo electrónico, número de póliza, número de siniestro de ser el caso, nombre del producto/servicio afectado, una breve explicación clara y precisa del hecho reclamado y documentos que adjunta. "Libro de Reclamaciones Virtual", que estará al alcance del consumidor o usuario, siendo asesorado por una Ejecutiva de Atención al Cliente en las oficinas a nivel nacional de las compañías precitadas. Podrá adjuntar, de ser el caso, documentos que sustenten su reclamo y/o queja. A través de la página web de MAPFRE PERÚ, enlazándose al link de "Libro de Reclamaciones" (Reclamos y/o Quejas).

## **12. INSTANCIAS HABILITADAS PARA PRESENTAR RECLAMOS**

### **1. Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (solo denuncias)**

Departamento de Servicios al Ciudadano

Lima: Av. Dos de Mayo N° 1475, San Isidro

A nivel nacional se cuentan con otras oficinas de la SBS

Teléfonos: 0800-10840 | 630-9000

[www.sbs.gob.pe](http://www.sbs.gob.pe)

### **2. INDECOPI**

Calle de la Prosa N° 104, San Borja

Teléfonos: 224-7777 (Lima) o 0800-4-4040 (provincias)

[www.indecopi.gob.pe](http://www.indecopi.gob.pe)

### **3. Defensoría del Asegurado**

Calle Amador Merino Reyna N° 307, piso 9 San Isidro, Lima, Perú

Telefax: 421-0614

[www.defaseg.com.pe](http://www.defaseg.com.pe)

### **13. MECANISMOS DE SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

Toda controversia, desavenencia o reclamación relacionada o derivada del contrato de seguro, incluidas las relativas a su validez, eficacia o terminación, será resuelta por los jueces y tribunales de la ciudad de Lima o del lugar donde domicilia el CONTRATANTE, ASEGURADO O BENEFICIARIO, según corresponda de acuerdo a Ley. Adicionalmente las partes, una vez producido el siniestro, cuando se trate de controversias referidas al monto reclamado, podrán convenir el sometimiento a la jurisdicción arbitral siempre y cuando las diferencias superen los límites económicos por tramos fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Sin perjuicio de lo antes indicado, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO podrán presentar su reclamo ante la Defensoría del Asegurado; su denuncia o reclamo según corresponda, ante la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP, el Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual-INDECOPI, entre otros según corresponda.

**NOTA IMPORTANTE:**

Las Condiciones Especiales del contrato prevalecen sobre las Condiciones Generales y Particulares.



POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 1
VIGENCIA DESDE 29/11/2024 12:00 Hrs.	HASTA 26/07/2025 12:00 Hrs.	APLICACION 0

### CONDICIONES ESPECIALES Y/O DATOS ANEXOS

**Obra .-**

REFORZAMIENTO Y MANTENIMIENTO ESTRUCTURAL QUE PERMITA MINIMIZAR LA VULNERABILIDAD SÍSMICA DEL EDIFICIO CENTRAL Y UNIVERSAL DEL MEF - EDICI CENTRAL 01,02 , EDIF UNIVERSAL , BLOQUE 1 Y 2

**Lugar .-**

JR JUNIN NRO 319 - ESQUINA CON EL JR LAMPA- CERCADO DE LIMA, LIMA

**Monto de la Obra .-**

S/ 38,055,152.34

**Duración .-**

Desde 29/11/2023 365 Días Calendarios  
Hasta: 29/11/2024

Coberturas	Suma Asegurada	Deducibles
- Cobertura "A" - Principal. Daños materiales en la obra por accidentes, incendio.	S/ 38,055,152.34	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- " B " - Terremoto, temblor, erupción volcánica	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- " C " - Daños por Inundación, huayco, lluvia, derrumbe, vientos, deslizamientos de terreno.	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 15,000.00
- ' D ' - Mantenimiento amplio (12 meses)	S/ 38,055,152.34	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- HMCCDMVT	S/ 38,055,152.34 Por evento / Vigencia	15 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- " E " y " F " - Resp. Civil cruzada	S/ 9,513,788.09 Por evento / Vigencia	Solo Daños Materiales: 15 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- " G " - Rem. Escombros	S/ 9,513,788.09	El de la cobertura afectada.
- Propiedad adyacente (OPA)	S/ 11,416,545.70	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 7,500.00
- Riesgos de Diseño	S/ 7,611,030.47	20 % del monto indemnizable mínimo S/ 50,000.00
- Vibraciones y Debilitamiento de bases	S/ 7,611,030.47	10 % del monto indemnizable mínimo S/ 35,000.00
- Flete Aéreo	S/ 190,275.76	10 % del valor del flete mínimo S/ 1,000.00
- Gastos extraordinarios	S/ 190,275.76	El de la cobertura afectada.

**Tasa Neta .-**

1.25 %o (por mil)

**Cláusulas y Condiciones Adicionales .-**

Cláusulas Generales de Contratación

Condicionado General contra Todo Riesgo para Contratistas (CAR)

ENDOSO 001 - Huelga, Motín y Comociones Civiles

ENDOSO 001A - Terrorismo

**ENDOSO 005 - Condiciones Especiales concernientes al Cronograma de Construcción y/o Montaje.**

ENDOSO 006 - Gastos Extraordinarios (Horas extras, trabajos nocturnos, trabajos en días feriados y flete expreso).

ENDOSO 007 - Flete aéreo

**ENDOSO 102 - Cables y Tuberías subterráneas**

**ENDOSO 008 - Estructuras en Zonas Sísmicas**

ENDOSO 107 -Campamentos y Almacenes de Materiales de Construcción:

Límite para campamentos y por unidad de Almacenaje de material hasta 15% del Valor de la Obra, máximo S/. 300,000.

**ENDOSO 108 - Obligación relativa al Almacenaje de materiales de construcción**

**ENDOSO 110 - Medidas de Seguridad contra Precipitación, Avenida e Inundación (Período de Recurrencia: 20 años). La Compañía de Seguros solo indemnizará los siniestros de lluvia y/o inundación y/o precipitación y/o avenida en caso el asegurado demuestre que las lluvias que dieron origen al siniestro, superaron en el sitio de la obra el nivel máximo de lluvias ocurridas en los últimos 20 años.**

ENDOSO 002 - Responsabilidad civil cruzada

ENDOSO 105 - Cobertura de obras civiles existentes y/o propiedades adyacentes

ENDOSO 115 - Riesgo de diseño

ENDOSO 004 - Mantenimiento Amplio (12 meses)

ENDOSO 112 - Equipos Extintores de Incendio

ENDOSO 120 - Vibraciones, eliminación o debilitamiento de elementos portantes

POLIZA 2302315100070	COLECTIVO	SUPLEMENTO 1
VIGENCIA DESDE 29/11/2024 12:00 Hrs.	HASTA 26/07/2025 12:00 Hrs.	APLICACION 0

Evento Siniestral - 72 horas  
**Cláusula LMA5394 - Exclusión de Enfermedades Transmisibles**  
**Cláusula de Exclusión Limitada de Ciberpérdidas (Reaseguro de Bienes)**

**Condiciones Especiales:**

- \* No se renuncia a la aplicación del infraseguro
  - \* **No se aceptan prórrogas automáticas**
  - \* Reajuste de la prima del Seguro al final de la vigencia, sobre la base del valor final alcanzado
  - \* El cuestionario de solicitud, presupuesto de Construcción, el cronograma de construcción y los estudios geotécnicos o de suelos, forman parte integrante de la póliza.
  - \* **No se cubren los gastos incurridos por las actividades necesarias para restituir y/o abatir el nivel freático en las zonas aledañas al proyecto de construcción, tampoco se cubren los gastos para estabilizar el terreno y/o aumentar el factor de seguridad del proyecto, por situaciones no contempladas en los estudios geológicos y de suelos.**
  - \* En caso las condiciones de riesgo se modifiquen, la compañía se reserva el derecho de ajustar la prima.
  - \* Para la Cobertura de HMCCDMVT:  
**Aviso de Cancelación 10 días, contados desde la fecha de aviso de cancelación.**  
**No habrá restitución de la suma asegurada en caso de siniestro.**  
**Esta cobertura se otorga bajo la garantía de que el asegurado no contratará coberturas o límites adicionales que operen en exceso del límite aquí propuesto. En caso contrario, la cobertura será invalidada de manera automática.**  
**Se excluyen daños biológicos/químicos**  
**Se excluyen daños por cohetes/misiles**
  - \* **Queda excluidos los daños o pérdidas que se originen por Hundimiento y Asentamiento causados por deficiente compactación y/o estabilización del terreno así como por trabajos de hinchado no adecuados o deficientes. Asimismo quedan excluidos daños causados por asentamientos previsibles del terreno (se disponga o no de estudio geotécnico previo) según el subsuelo, los materiales y los métodos de construcción empleados.**
  - \* **Hurto calificado (Robo): S/.30,000 por evento y S/.60,000 por vigencia. Deducible: 10% del monto indemnizable, mínimo S/.3,000.**
  - \* Por HMCCDMVT se entenderá: Huelga. Motín, Conmoción Civil, Daño Malicioso, Vandalismo y Terrorismo
  - \* **Quedan excluidos daños a edificaciones colindantes y/o adyacentes a la obra (demolición o construcción) cuyo material de construcción sea total y/o parcialmente de adobe y/o quincha y/o pircas y/o piedra sillar.**
  - \* **Se excluyen los siniestros ocurridos previo a la fecha de emisión de la presente póliza o a la fecha de inicio de la cobertura provisional otorgada, si la hubiera.**
  - \* **LMA5394 - EXCLUSIÓN DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**
  - 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en el presente contrato de seguro, el presente contrato de seguro excluye cualquier pérdida, daño, responsabilidad, reclamación, coste o gasto de cualquier naturaleza, directa o indirectamente causado por, contribuido por, resultante de, derivado de, o en relación con una Enfermedad Transmisible o el temor o la amenaza (ya sea real o percibida) de una Enfermedad Transmisible, independientemente de cualquier otra causa o evento que contribuya de forma concurrente o en cualquier otra secuencia de la misma.**
  - 2. **En el presente documento, por Enfermedad Transmisible se entiende cualquier enfermedad que pueda transmitirse por medio de cualquier sustancia o agente de cualquier organismo a otro organismo donde:**
    1. La sustancia o agente incluye, pero no se limita a, un virus, una bacteria, un parásito u otro organismo o cualquier variación del mismo, ya sea que se considere vivo o no, y
    2. El método de transmisión, ya sea directo o indirecto, incluye pero no se limita a la transmisión por aire, la transmisión de fluidos corporales, la transmisión desde o hacia cualquier superficie u objeto, sólido, líquido o gaseoso o entre organismos, y
    3. La enfermedad, la sustancia o el agente pueden causar o amenazar con causar daños a la salud o al bienestar de las personas, o pueden causar o amenazar con causar daños, deterioro, pérdida de valor, comerciabilidad o pérdida de uso de los bienes.**En caso de inconsistencia con su original en inglés, la versión inglesa prevalecerá.**
  - \* **CLÁUSULA DE EXCLUSIÓN LIMITADA DE CIBERPÉRDIDAS (REASEGURO DE BIENES)**
  - 1. **No obstante cualquier disposición en contrario en este contrato de seguro o en cualquier endoso del mismo, este contrato de reaseguro excluye toda pérdida, daño, responsabilidad, coste o gasto de cualquier naturaleza causada directa o indirectamente por, contribuida por, resultante de, derivada de o en conexión con:**
    - 1.1. **Cualquier pérdida, alteración, daño, o reducción de la funcionalidad, disponibilidad u operación de un Sistema Informático, a menos que esté sujeto a las disposiciones del siguiente párrafo 2.**
    - 1.2. **Cualquier pérdida de uso, reducción de la funcionalidad, reparación, sustitución, restauración o reproducción de cualquier Dato, incluyendo cualquier cantidad correspondiente al valor de dichos Datos.**
  - 2. **Sujeto a los demás términos, condiciones y exclusiones contenidas en este acuerdo de seguro, este acuerdo de reaseguro cubrirá los daños físicos a los bienes tangibles asegurados bajo las pólizas originales y cualquier Pérdida con Elemento Tiempo directamente resultante de los mismos.**
- Definiciones:**  
**Sistema informático significa cualquier ordenador, hardware, software, sistema de comunicaciones, dispositivo electrónico (incluyendo, pero sin limitarse a, teléfono inteligente, ordenador portátil, tableta, dispositivo wearable), servidor, nube o microcontrolador, incluyendo cualquier sistema similar o cualquier configuración de los anteriormente mencionados e incluyendo cualquier dispositivo asociado de entrada, salida, almacenamiento de datos, equipo de red o instalación de copia de seguridad.**  
**Datos significa información, hechos, conceptos, código o cualquier otra información de cualquier tipo que se registre o transmita en una forma para ser utilizada, accedida, procesada, transmitida o almacenada por un Sistema Informático.**  
**Pérdida con Elemento Tiempo significa la interrupción de la actividad, la interrupción contingente de la actividad o cualquier otra**



POLIZA	COLECTIVO	SUPLEMENTO
2302315100070		1
VIGENCIA DESDE	HASTA	APLICACION
29/11/2024 12:00 Hrs.	26/07/2025 12:00 Hrs.	0

pérdida consecuente.

**Declaración de intenciones de la exclusión cibernética (modificada para aclarar la cobertura)**

La intención de esta reinclusión es no excluir una pérdida física resultante de un incidente cibernético. Por ejemplo, si un incidente cibernético provoca un incendio o una explosión, los riesgos cubiertos por la póliza original se volverán a incluir en los términos y condiciones del tratado.

Si un incidente cibernético provoca un problema de software que causa una parada de la máquina sin ningún daño físico tangible, a la máquina, los elementos de la máquina y/o los componentes, que podría perjudicar su funcionamiento, fiabilidad, o causar una pérdida de uso de dicha máquina, entonces no habrá cobertura.

Los casos en los que no se produzcan daños físicos tangibles por un incidente cibernético, como el ejemplo de parada de la máquina descrito anteriormente, no están sujetos a la reinclusión.

Traducción libre no vinculante, prevalece a versión en inglés.

\* EVENTO SINIESTRAL - 72 HORAS:

**1. ALCANCE:**

Queda entendido y convenido que, en adición a los términos y condiciones de la póliza, en el caso de un eventual siniestro, cualquier pérdida o daño que sufran los bienes asegurados durante un periodo de 72 horas consecutivas, contados a partir de la ocurrencia del primer evento de daños registrado al bien asegurado, y que sea causado por un mismo fenómeno de la naturaleza, será considerado como un solo evento y por consiguiente constituirá un acontecimiento único para efectos de la aplicación del deducible. Con este propósito, la determinación de cualquier periodo de 72 horas quedará a juicio del asegurado. No obstante, se entiende que no deberán coincidir dos o más de dichos periodos, en el caso de que ocurran danos dentro de un periodo de tiempo mas extenso. Para la determinación del inicio del siniestro, la compañía tomará como base los reportes oficiales del evento catastrófico. la inundación a consecuencia de lluvia es el mismo evento solo si entre ellas hay una relación de causa a efecto.

**2. DEFINICIONES:**

Evento Es un siniestro o una serie de siniestros individuales que responden o se producen directamente por la misma causa en un lapso de tiempo determinado. Evento catastrófico Son todas las pérdidas o daños causados por un fenómeno natural, según se detallan en las coberturas B o C de la presente póliza, independiente de la voluntad del asegurado.

**3. DEDUCIBLE:**

Cuando a raíz de un evento se vean afectadas varias secciones de la póliza, se aplicará a cada una el deducible especificado en las condiciones particulares de la póliza.

**4. APLICACIÓN:**

Son de aplicación a esta cláusula las condiciones generales de contratación y las condiciones generales del seguro para contratistas, en cuanto no se hallen modificadas por este acuerdo. las condiciones particulares y especiales prevalecen sobre esta cláusula.

SUPLEMENTO 1

Mediante el presente endoso, se deja constancia que se procede a prorrogar la vigencia de la póliza desde el 29/11/24 hasta el 26/07/25.

Todos los demás términos y condiciones de la póliza se mantienen inalterables

MAPFRE PERU COMPAÑIA DE SEGUROS Y  
REASEGUROS

EL ASEGURADO

**NOTA:** Este documento sustituye a los movimientos de numeración y fecha anterior

POLIZA ANTERIOR Nro :

GENERADO POR : FRODRIGU





## **Anexo VII: Cargos de informes semanales**

### INFORME DE AVANCE SEMANAL N°46

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 207666-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	359610-2024
Fecha registro :	04/11/2024 05:16:20 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 04/11/2024 05:16:20 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 04/11/2024 05:16:21 p.m.

Estado: LEIDO

### INFORME DE MENSUAL N° 11

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 213900-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	362273-2024
Fecha registro :	11/11/2024 05:49:45 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 11/11/2024 05:49:45 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 11/11/2024 05:49:47 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°47**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 213964-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	362317-2024
Fecha registro :	11/11/2024 06:44:46 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 11/11/2024 06:44:46 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 11/11/2024 06:44:48 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°48**

 <b>PERÚ</b> Ministerio de Economía y Finanzas	Nro. De Hoja de Ruta: 218136-2024
<b>VENTANILLA ELECTRÓNICA</b>	
Sr(a). JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:	
<b>DATOS DE LA NOTIFICACIÓN</b>	
Nro de Solicitud :	364864-2024
Fecha registro :	18/11/2024 06:29:38 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 18/11/2024 06:29:38 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	
Atentamente, Ministerio de Economía y Finanzas - MEF	
MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados	

Fecha notificación: 18/11/2024 06:29:38 p.m.

Estado: LEIDO

**INFORME DE AVANCE SEMANAL N°49**



**PERÚ**

Ministerio  
de Economía y Finanzas

Nro. De Hoja de Ruta: 223330-2024

**VENTANILLA ELECTRÓNICA**

Sr(a).

JL VITTERI INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Usted ha recibido una notificación con los siguientes datos:

**DATOS DE LA NOTIFICACIÓN**

Nro de Solicitud :	367737-2024
Fecha registro :	25/11/2024 06:15:06 p.m.
Oficina que recibe :	OFICINA DE GESTIÓN DOCUMENTAL Y ATENCIÓN AL USUARIO
SU SOLICITUD HA SIDO REGISTRADA CON FECHA 25/11/2024 06:15:06 P.M. Y SE PROCEDERÁ A VALIDAR EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVISTOS EN EL TEXTO ÚNICO ORDENADO DE LA LEY NRO 27444 DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO GENERAL. LOS RESULTADOS DEL PROCESO DE VALIDACIÓN LE SERÁN COMUNICADOS A TRAVÉS DE SU CASILLA ELECTRÓNICA.	

Atentamente,

Ministerio de Economía y Finanzas - MEF

MEF Copyright 2024, Todos los derechos reservados

Fecha notificación: 25/11/2024 06:15:07 p.m.

Estado: LEIDO

Lima, 04 de noviembre del 2024

Carta N° 297-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**

Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°046

**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326

**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N° 046 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.



LUIS A. GARCIA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**

Lima, 11 de noviembre del 2024

Carta N° 303-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. –

**Asunto** : Informe de Avance Semanal N°047  
**Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326  
**Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03  
b). **Hoja de Ruta N° 213964-2024**

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N° 047 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

Nota: El día lunes 11.11.24, solo se presentará por mesa de parte virtual, "el Informe de Avance Semanal N° 047", por llevarse a cabo el Foro Internacional APEC, el gobierno ha decretado al sector público con trabajos remotos desde el día 11 al 13, y los días 14 al 16 del presente mes (feriados no laborables). Por tal situación el entregable en físico según nuestros TDR, será presentado el primer día laborable 18.11.24 (por mesa de partes del Ministerio de Economía y Finanzas ubicado en la cuadra cinco de jirón Lampa), cumpliendo así nuestros compromisos contractuales.



**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



Lima, 18 de noviembre del 2024

Carta N° 312-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
**Coordinador de Servicios Generales**  
**Oficina de Abastecimiento**  
**Ministerio de Economía y Finanzas**



Presente. -

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°048
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N° 048 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

LUIS A. GARCIA LINARES  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.

**Representante Legal**



Lima, 25 de noviembre del 2024

Carta N° 320-2024-JLV-SUP-REMEF

Señores:

**David Huachaca Talaverano**  
Coordinador de Servicios Generales  
Oficina de Abastecimiento  
Ministerio de Economía y Finanzas



Presente. –

- Asunto** : Informe de Avance Semanal N°049
- Obra** : "Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima" - CUI 2424326
- Referencia** : a) Contrato N° 089-2023-EF/43.03

Es grato dirigimos a usted para informarle que estamos remitiendo a través de la presente el informe semanal N° 049 de la supervisión según lo estipula los documentos contractuales de nuestro servicio.

**LUIS A. GARCIA LINARES**  
Representante Legal  
JL Vitteri Ingenieros S.A.C.  
**Representante Legal**





## Anexo VII: Estado de Avance (BIM)

## INFORME DE ESPECIALISTA BIM N°17

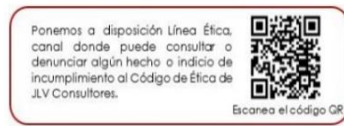
A : Ing. Armando Quintanilla Serra  
Jefe de Supervisión de Obra

De : Ing. Ismael Lujan Cabrera  
Especialista BIM

Asunto : Identificación y costos de interferencias

Obra : Servicio de Supervisión de la obra: "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI 2424326

Fecha : 05 de diciembre del 2024



Por el presente me dirijo a Usted, a fin de emitir el informe respecto a la valorización de concreto y acero. Para dicho efecto formulo los siguientes alcances:

### 1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA

Contrato de ejecución	Contrato N° 093-2023 –EF/43.03
Fecha de contrato	20 de octubre del 2023
Dirección de la Obra	Jr. Lampa N°594 (Esquina con Miroquesada) Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima
Contratista	Consortio Junín Conformado por Corporación Ejecutora de Obras S.A.C. y Alianza Constructora de Obras S.A.C.
Residente	Ing. Félix Waldo López Cuadros, CIP 53361
Sistema de Contratación	Precios Unitarios
Monto de contrato de obra	S/.38'055,152.34 (incluido IGV)
Adelanto Efectivo	S/.3'805,515.23 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	360 días calendario.
Entrega de terreno	15 de diciembre del 2023
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	09 de diciembre del 2024

## **DEL CONTRATO DE SUPERVISIÓN**

Contrato de ejecución	Contrato N° 089-2023 EF/43.03
Fecha de contrato	11 de octubre del 2023
Supervisión	JL Vitteri Ingenieros SAC
Jefe de supervisión	Virgilio Vitteri Quiroz, CIP 89060
Sistema de Contratación	Esquema mixto de tarifas y suma alzada
Monto de contrato	S/. 2'158,553.24 (incluido IGV)
Plazo de ejecución	420 días calendario.
Inicio contractual	16 de diciembre del 2023
Fin contractual	14 de diciembre del 2024

## **2. ANTECEDENTES**

- a) Con fecha 16/12/2023, se dio inicio efectivo a la ejecución de la obra "Reforzamiento y Mantenimiento Estructural que Permite Minimizar la Vulnerabilidad Sísmica del Edificio Central y Universal del Ministerio de Economía y Finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"- CUI N° 2424326

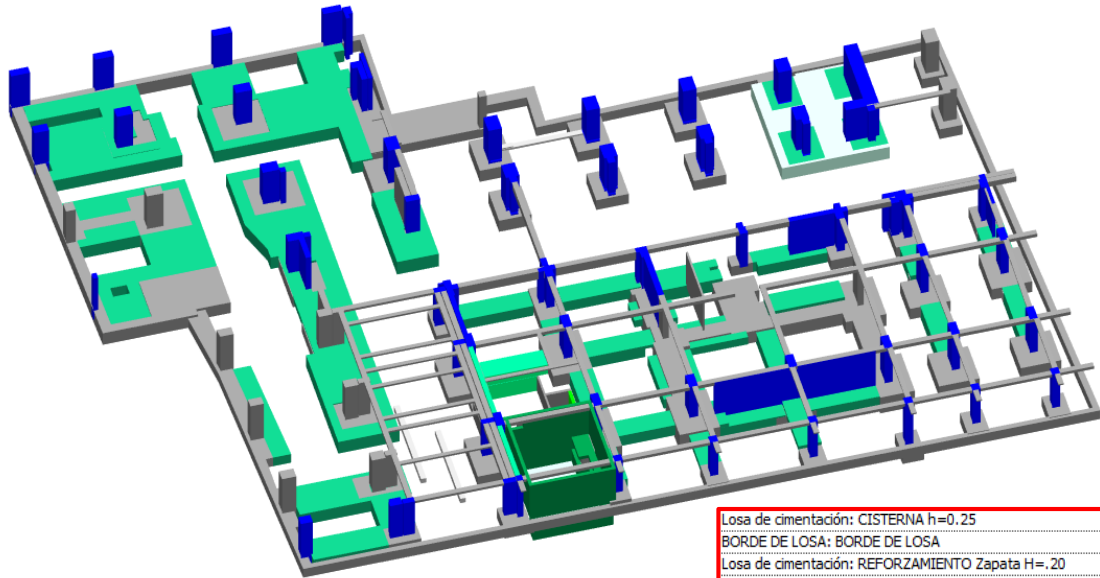
## **3. GENERALIDADES**

### **3.1. DATOS DEL PROYECTO**

<b>Nombre del proyecto</b>	"Ejecución de obra: Reforzamiento y mantenimiento estructural que permita minimizar la vulnerabilidad sísmica del edificio central y universal del ministerio de economía y finanzas, distrito de Lima, provincia y departamento de Lima"
<b>Nombre del sitio</b>	Lima, Cercado de Lima
<b>Ubicación del sitio</b>	Jr. Lampa 277 esquina con Junín
<b>Entidad</b>	Ministerio de Economía y Finanzas
<b>Monto contractual</b>	S/. 38,055,152.34
<b>Contratista</b>	CONSORCIO JUNIN
<b>Supervisor</b>	JL VITTERI INGENIEROS SAC
<b>Sistema de Contratación</b>	Precios Unitarios
<b>Plazo de Ejecución</b>	360 días calendarios
<b>Fecha de Entrega del Terreno</b>	15/12/2023
<b>Fecha de Inicio de Obra</b>	16/12/2023
<b>Fecha de Fin de Obra</b>	09/12/2024

#### 4. ANALISIS

A) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/11/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cimentaciones no es el correcto que se puede visualizar en el modelo como se ve en la imagen N°1, puesto que, hay un metrado de 12.06 m<sup>3</sup> que se está incluido en cimentaciones por lo cual el resultado correcto de m<sup>3</sup> en cimentaciones es de 584.92 m<sup>3</sup> – 12.06 m<sup>3</sup> = 572.86 m<sup>3</sup>

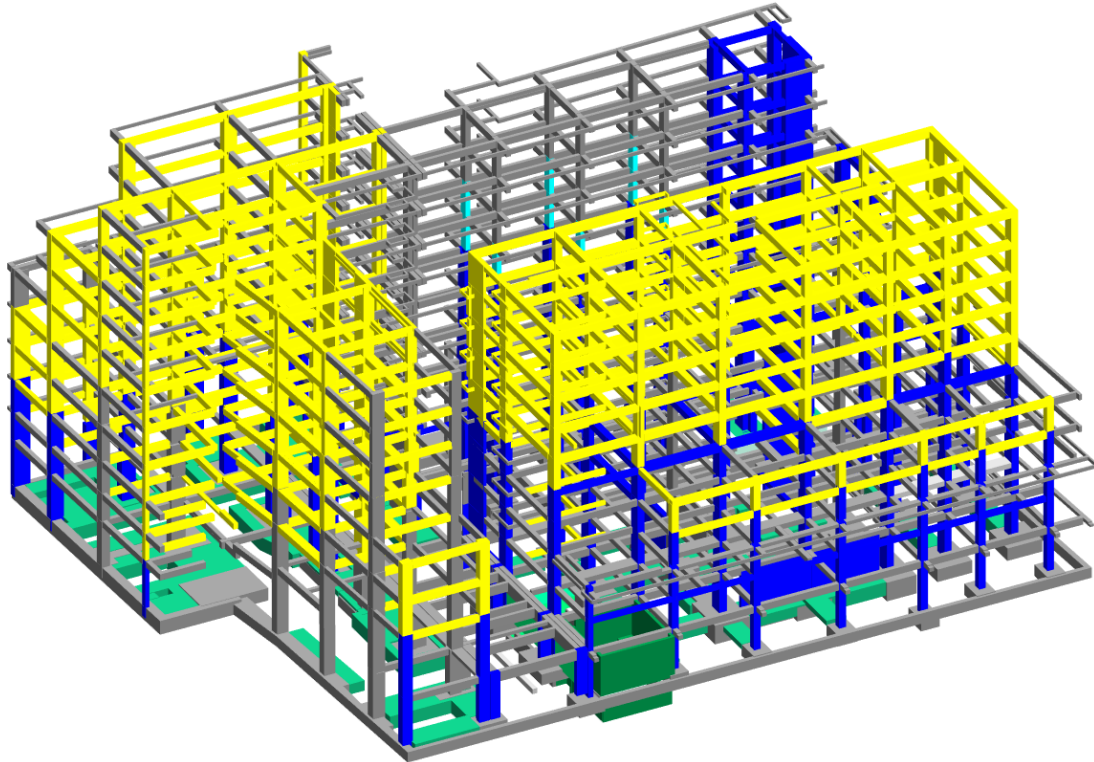


Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=, .20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=, .20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=, .20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=, .20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
CISTERNA ETAPA 1: 10	12.06 m <sup>3</sup>

tramo 25: 1	13.52 m <sup>3</sup>				
tramo 26					
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	8.08 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	27 ABRIL	UNIVERSAL tramo 26
tramo 26: 1	8.08 m <sup>3</sup>				
tramo 27					
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=1.10	4.86 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	08 MAY	UNIVERSAL tramo 27
tramo 27: 1	4.86 m <sup>3</sup>				
tramo 28					
Losa de cimentación: Zapata h=0.85	6.76 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>	03 JUL	UNIVERSAL tramo 28
tramo 28: 1	6.76 m <sup>3</sup>				
tramo 29					
Losa de cimentación: Zapata h=1.00	6.93 m <sup>3</sup>		<input checked="" type="checkbox"/>		UNIVERSAL tramo 29
tramo 29: 1	6.93 m <sup>3</sup>				
ZN1					
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata h=0.70	2.77 m <sup>3</sup>	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	16 JUN	UNIVERSAL ZN1
ZN1: 1	2.77 m <sup>3</sup>				
UNIVERSAL: 49	168.19 m <sup>3</sup>				
Total general: 76	584.92 m <sup>3</sup>				

Imagen 01.

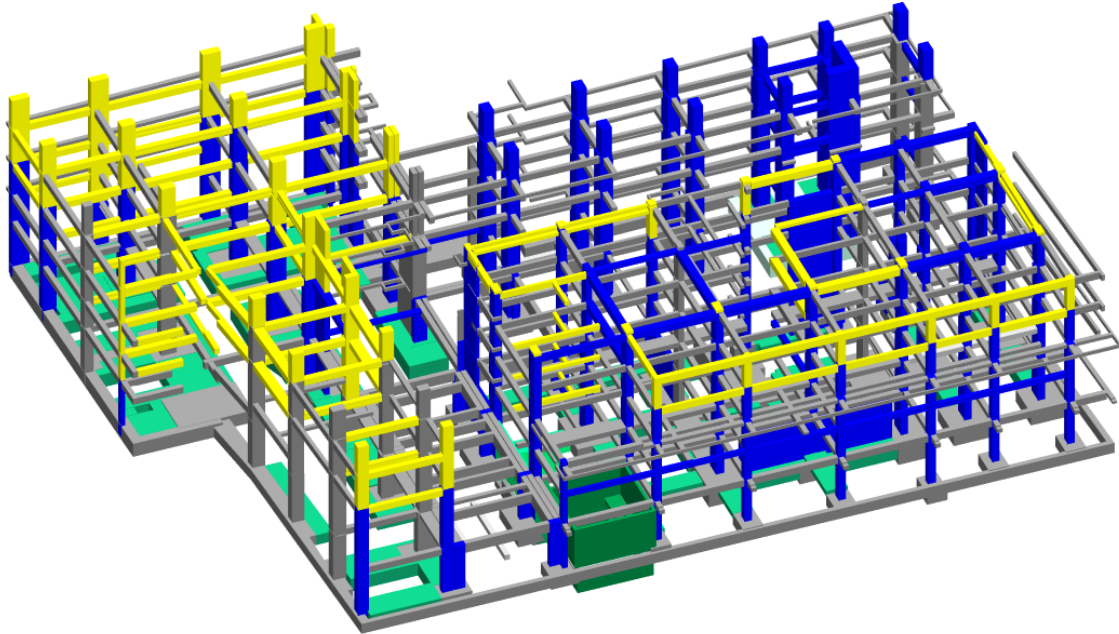
B) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/11/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en columnas y placas es de 562.34 m<sup>3</sup>.



Columna55	Columna	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.32 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	C-2	Construccion Nuev
Placa20	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m <sup>3</sup>   11 ABR	UNIVERSAL	C-7	Construccion Nuev
Columna Rectangular Concreto	0.70 x 0.40	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1.07 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	CN1	EN EL MODELO NO EXISIT   Construccion Nuev
		SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	6.00 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	PL-1	Construccion Nuev
Placa 17	Placa	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	7.26 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT   Construccion Nuev
SOTANO 1: 28				38.61 m <sup>3</sup>			
SOTANO 2							
Placa11	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	0.94 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	C8	EN EL MODELO NO EXISIT   Construccion Nuev
Columna Rectangular Concreto	0.70 x 0.40	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	0.68 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	CN1	EN EL MODELO NO EXISIT   Construccion Nuev
Placa4	Placa	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	7.21 m <sup>3</sup>	UNIVERSAL	PL-2	EN EL MODELO NO EXISIT   Construccion Nuev
SOTANO 2: 3				8.84 m <sup>3</sup>			
UNIVERSAL: 138				143.03 m <sup>3</sup>			
Grand total: 292				562.34 m <sup>3</sup>			

Imagen 02.

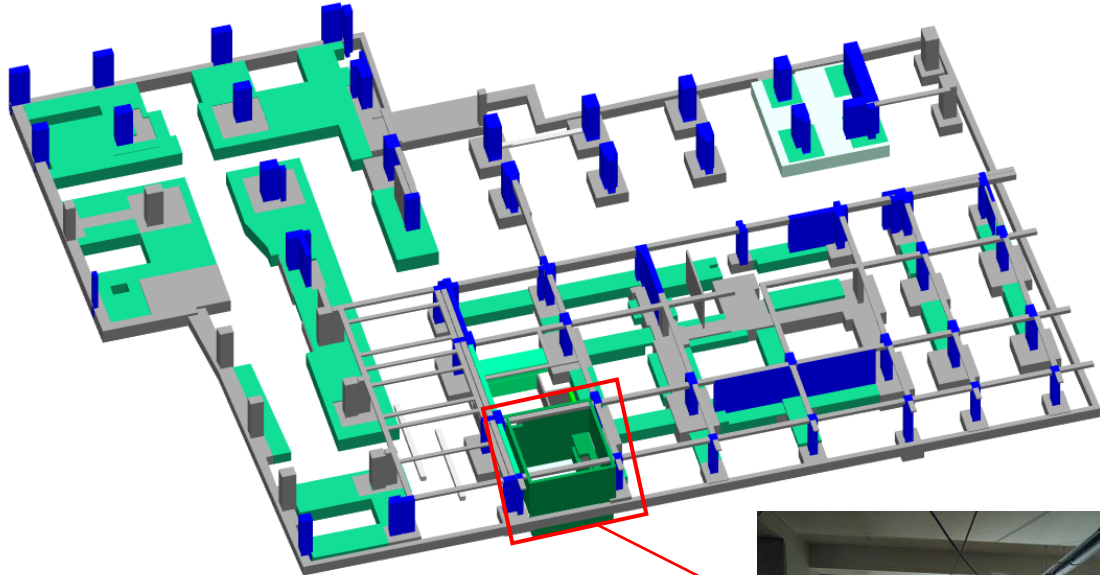
C) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/11/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en vigas es de 92.12 m<sup>3</sup>



Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.01 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	VR (0.60x0.25)	1ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.34 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.31 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.38 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00 m <sup>3</sup>
Regular Rectangular Concreto	(0.34x0.60)	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	0.89 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 1	Armazón estructural 1	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.95 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 5	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.22 m <sup>3</sup>
Armazón estructural 6	Armazón estructural 5	3ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.50 m <sup>3</sup>
VRF1: 13				10.61 m <sup>3</sup>
VRF2				
VR2	VR2	2ºPISO	<input checked="" type="checkbox"/>	1.99 m <sup>3</sup>
VRF2: 1				1.99 m <sup>3</sup>
UNIVERSAL: 36				23.51 m <sup>3</sup>
Grand total: 125				92.12 m <sup>3</sup>

Imagen 03.

D) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/11/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de m<sup>3</sup> de concreto en cisterna es de 12.06 m<sup>3</sup> + 53.22 m<sup>3</sup> = 65.28 m<sup>3</sup>

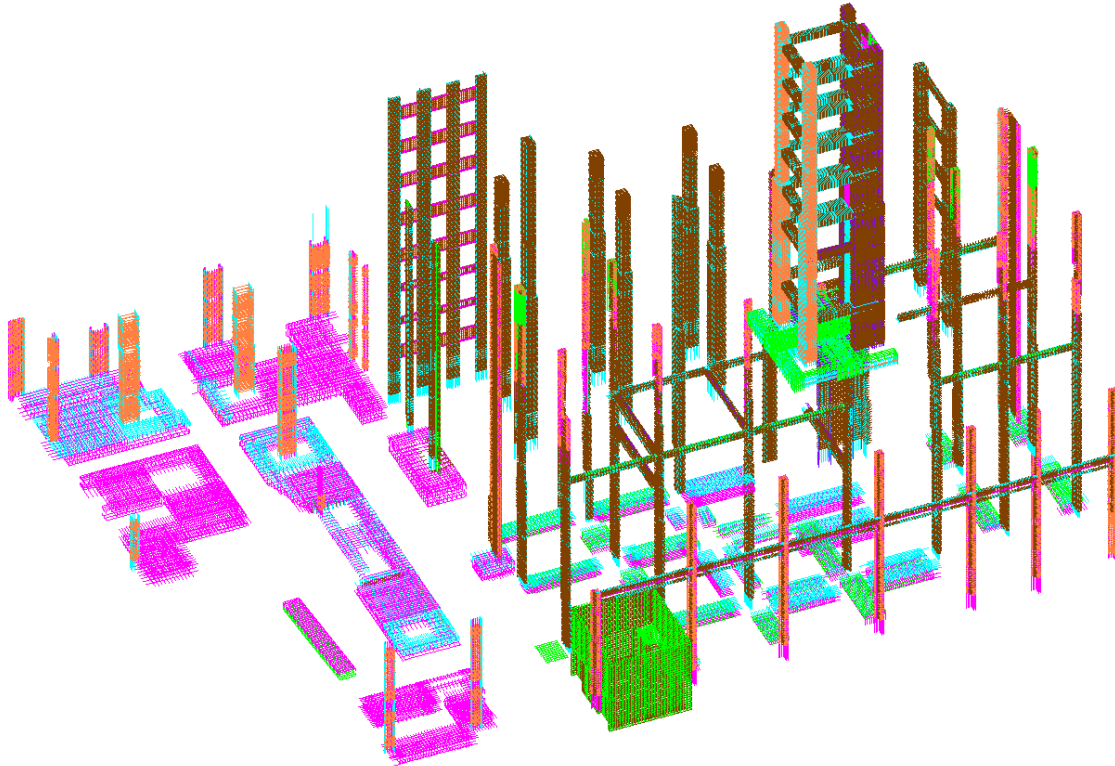


Losa de cimentación: CISTERNA h=0.25	8.08 m <sup>3</sup>
BORDE DE LOSA: BORDE DE LOSA	0.75 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=,20	0.14 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=,20	0.11 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=,20	0.20 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: REFORZAMIENTO Zapata H=,20	0.39 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.47 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.91 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.43 m <sup>3</sup>
Losa de cimentación: Zapata h=0.30 m	0.58 m <sup>3</sup>
<b>CISTERNA ETAPA 1: 10</b>	<b>12.06 m<sup>3</sup></b>

UNIVERSAL							
SOTANO 1							
CISTERNA-2 ETAP							
	SOTANO 1	<input checked="" type="checkbox"/>	20.10 m <sup>3</sup>	31 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-2 ETAP			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 1: 4			20.10 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2							
CISTERNA-1 ETAP							
	SOTANO 2	<input checked="" type="checkbox"/>	33.12 m <sup>3</sup>	03 MAY	UNIVERSAL	CISTERNA-	
CISTERNA-1 ETAP			33.12 m <sup>3</sup>				
SOTANO 2: 18			33.12 m <sup>3</sup>				
UNIVERSAL: 22			53.22 m <sup>3</sup>				
Grand total: 22			<u>53.22 m<sup>3</sup></u>				

Imagen 04.

E) La SUPERVISIÓN realiza la revisión y correcto metrado de acuerdo al modelo RVT recibido por la contratista Consorcio Junín el 30/11/2024, correspondientes a las medidas encontradas en campo. Asimismo, el total de kg de acero respecto al modelo es de 270,517.28 kg. Cabe recalcar que en el bloque de universal todas las columnas ya han sido moduladas como acero, de igual manera en el bloque central 02 hasta el piso 8



barra de acero 3/8"	2.51 m	SOTANO 1:1	1	2.51 m	0.560 kg/m	1.38 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.45 m	SOTANO 1:1	1	0.45 m	0.560 kg/m	0.25 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1:1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1:1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.65 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2"	1.67 m	SOTANO 1:1	1	1.67 m	0.990 kg/m	1.66 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	1.20 m	SOTANO 1:1	1	1.20 m	0.560 kg/m	0.67 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.74 m	SOTANO 1:1	1	0.74 m	0.560 kg/m	0.41 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	1.56 m	SOTANO 1:1	1	1.56 m	0.560 kg/m	0.87 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1:1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.90 m	SOTANO 1:1	1	0.90 m	0.560 kg/m	0.50 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.44 m	SOTANO 1:1	1	0.44 m	0.560 kg/m	0.25 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2" -dowell	0.60 m	SOTANO 1:1	1	0.60 m	0.990 kg/m	0.59 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 3/8"	0.48 m	SOTANO 1:1	1	0.48 m	0.560 kg/m	0.27 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1:1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1:1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 1/2" -dowell	0.53 m	SOTANO 1:1	1	0.53 m	0.990 kg/m	0.52 kg	UNIVERSAL	PL1
barra de acero 5/8"	12.50 m	SOTANO 1:1	4	3.13 m	1.552 kg/m	19.41 kg	UNIVERSAL	VRF4
barra de acero 5/8"	12.59 m	SOTANO 1:1	4	3.15 m	1.552 kg/m	19.54 kg	UNIVERSAL	VRF4
barra de acero 1/2"	16.83 m	SOTANO 1:1	14	1.20 m	0.990 kg/m	16.67 kg	UNIVERSAL	VRF4
barra de acero 1/2"	16.48 m	SOTANO 1:1	14	1.18 m	0.990 kg/m	16.32 kg	UNIVERSAL	VRF4
UNIVERSAL: 51782	69391.96 m					107303.25 kg		
Total general: 79392	152282.68 m					270517.28 kg		

Imagen 05.



## 5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cimentaciones es de 572.86 m<sup>3</sup>.

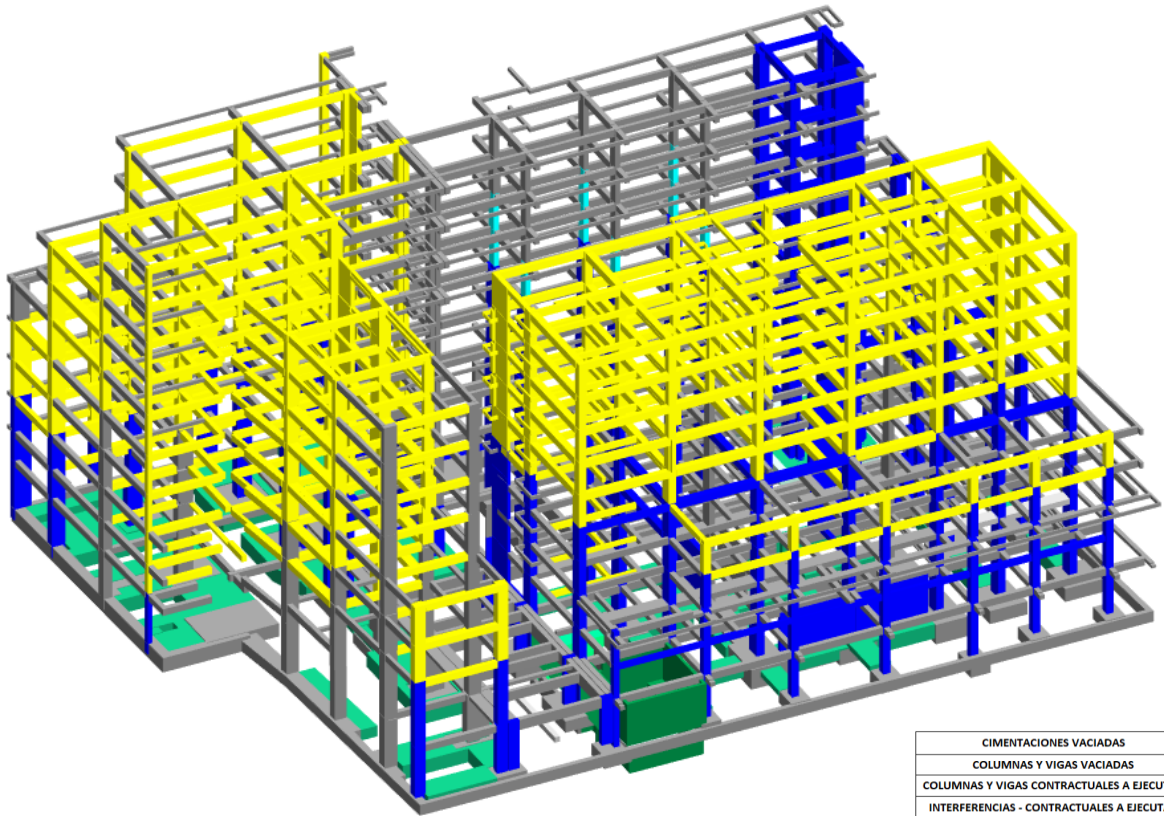
\_Se concluye que el metrado de concreto respecto al avance en el modelo en placas y columnas es de 562.34 m<sup>3</sup>.

\_Se concluye que el metrado de concreto respecto al avance en el modelo en vigas es de 92.12 m<sup>3</sup>

\_Se concluye que el metrado de concreto final respecto al avance en el modelo en cisterna es de 65.28 m<sup>3</sup>.

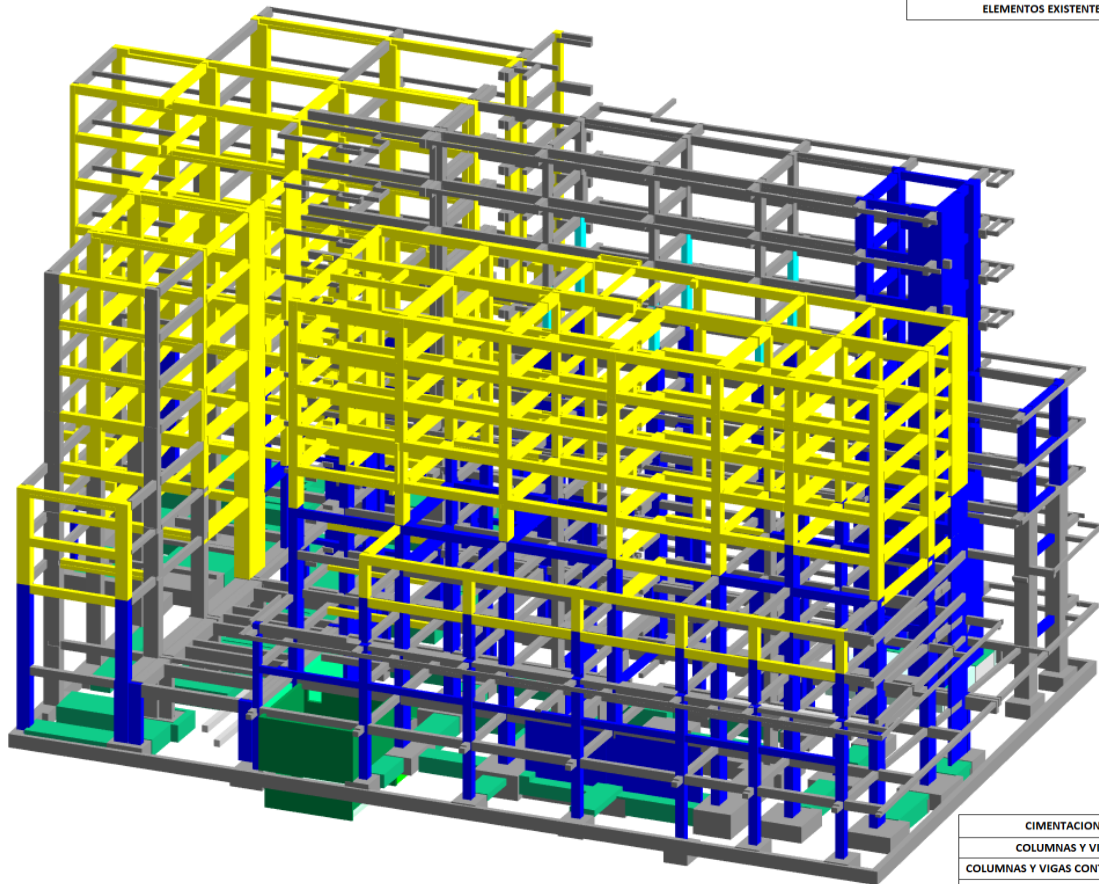
\_Se concluye que el metrado de acero respecto al avance en el modelo en cimentaciones, columnas, placas, vigas y cisterna es de 270,517.28 kg.

\_ El avance del proyecto con respecto al modelo, se tiene un avance del 85% aproximadamente en el modelo tanto en acero como en concreto que fue enviado con corte al 30/11/2024, adjunto las siguientes imágenes 01, 02, 03 y 04. Representativas del proyecto a la actualidad con corte al 30/11/2024 como visualización del status del proyecto al modelo, de los elementos ejecutados, por ejecutar, e interferencias.



CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey

Imagen 01. Vista general



CIMENTACIONES VACIADAS	Green
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	Blue
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	Yellow
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	Red
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	Pink
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	Cyan
ELEMENTOS EXISTENTES	Grey

Imagen 02. Vista general

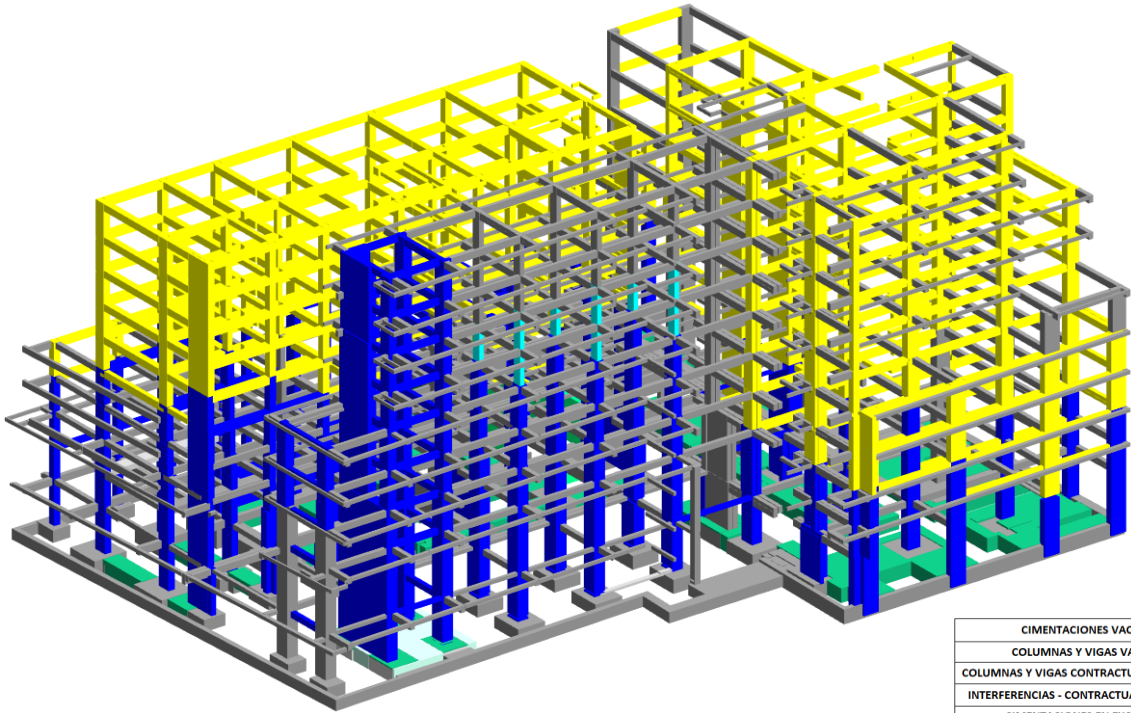


Imagen 03. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■

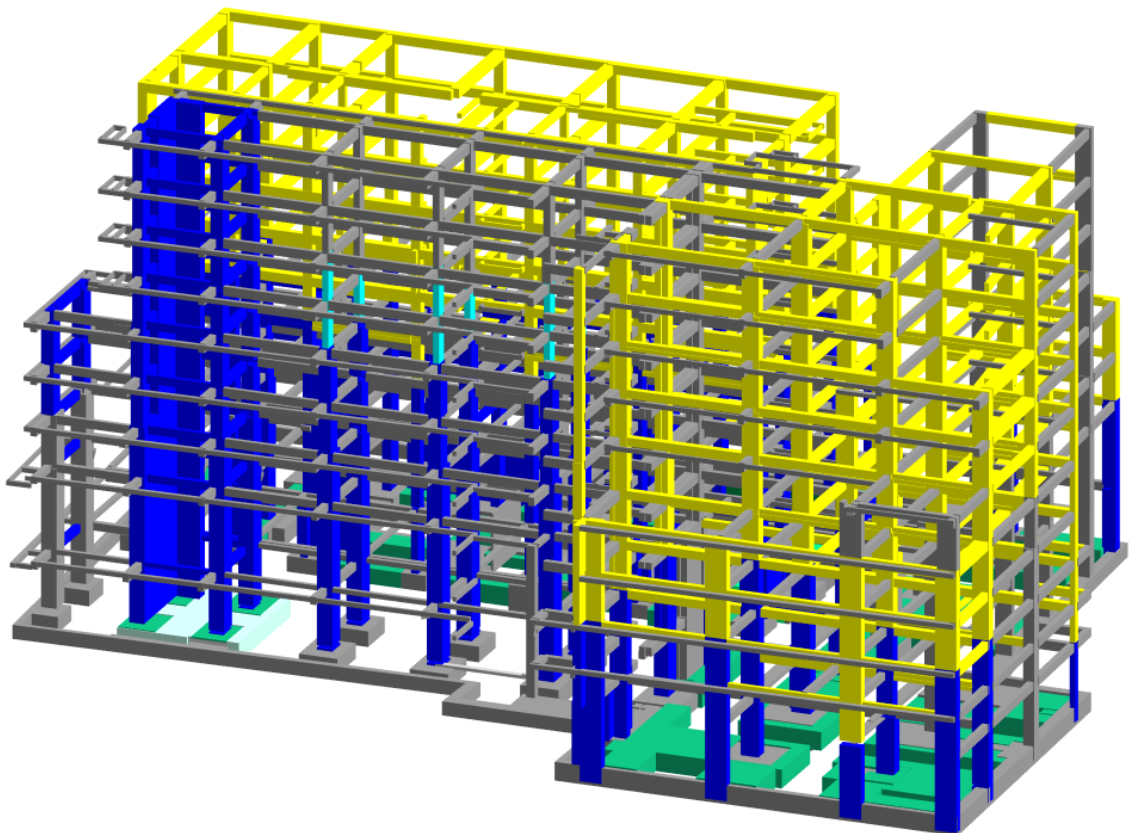


Imagen 04. Vista general posterior

CIMENTACIONES VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS VACIADAS	■
COLUMNAS Y VIGAS CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
INTERFERENCIAS - CONTRACTUALES A EJECUTAR	■
CIMENTACIONES EN EXCAVACION	■
CAPA DE FIBRA DE CARBONO	■
ELEMENTOS EXISTENTES	■