*2025020028073*
Fecha Radicado: 2025-07-15 14:40:35.0

**Medellín, 15/07/2025**

Doctor
**JULIAN ALBERTO RAMIREZ CORTÉS**
Director Administrativo y Financiero
Secretaría de Infraestructura Física

**Asunto**: Solicitud de incorporación de documentos extemporáneos, referenciados con el contrato 4600016135 de 2023.

**Referencia: Contrato** No. **46000016135** de **2023**, cuyo objeto es: "INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA LA AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA VÍA CARABANCHEL – LA MARÍA ABSCISAS DEL K1+300 AL K2+600, MUNICIPIO DE EL RETIRO SUBREGION ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".

En calidad de supervisor o profesional de apoyo a la gestión, se formaliza la entrega de los documentos extemporáneos del siguiente cuadro:

| Ítem | Tipo de Documento | Descripción | Nro. de Folios | Observaciones | Fecha de Escaneo (Uso Archivo SIF) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | INFORME | INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°16 SST | 16 | INFORME CON RADICADO SIN ANEXOS | |
| 2 | INFORME | INFORME MENSUAL TECNICO DE INTERVENTORIA N° 19 | 27 | INFORME CON RADICADO CON ANEXOS | |
| 3 | INFORME | INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°17 SST | 17 | INFORME CON RADICADO SIN ANEXOS | |
| 4 | INFORME | INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°18 SST | 18 | INFORME CON RADICADO SIN ANEXOS | |
| 5 | INFORME | INFORME MENSUAL TECNICO DE INTERVENTORIA N° 18 | 27 | INFORME CON RADICADO CON ANEXOS | |
| 6 | INFORME | INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°19 SST | 17 | INFORME CON RADICADO SIN ANEXOS | |
| 7 | INFORME | INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°19 AMBIENTAL | 31 | INFORME CON RADICADO CON ANEXOS | |

La entrega extemporánea de los documentos relacionados, se debió a que, al momento de la recepción de los informes, el personal encargado de su revisión se encontraba por fuera de la planta administrativa.

Por lo anterior, se solicita

ARCHIVO SIF
2025 JUL 15 15:27:49

*2025020028073*
Fecha Radicado: 2025-07-15 14:40:35.0

incorporar al expediente físico relacionado **con la fecha del presente oficio (radicado Mercurio)**, para su archivo y custodia; dando cumplimiento a lo establecido en las políticas de operación del instructivo para la conformación de expedientes contractuales en la Gobernación de Antioquia (código IN-M7-P4-012).

Cordialmente,

**JOSÉ BERNARDO ÁLVAREZ PULGARÍN**
Profesional Especializado
Dirección de Desarrollo Físico
Secretaría de Infraestructura Física

Visto Bueno Jefe Inmediato: **DIEGO ALBERTO CÁRDENAS FLORES**
Director Desarrollo Físico

Radicado R:2025010014353
Fecha:2025/01/14 2:19:05 PM
Tpo:OFICIO
Responsable:BEATRIZ ELENA OSPINA MON

EMPROCIV S.A.S.

El Retiro, Antioquia, 14 de enero de 2025 EPC-GS-IER6135-8.2-465-25

Señores
**GOBERNACION DE ANTIOQUIA**
Atn. Ing. JOSÉ BERNARDO ÁLVAREZ PULGARIN
Supervisor de Contrato
Secretaria de Infraestructura Física
Calle 42B Número 52- 106 CAD "José María Córdova" - La Alpujarra.
La ciudad

**Ref.:** Contrato de Interventoría N° 4600016135 - Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para la ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias en la vía Carabanchel - La María abscisas del k1+300 al k2+600, Municipio de El Retiro Subregión oriente del departamento de Antioquia.

**Asunto:** Entrega de informes mensuales. Informe N.16 – Diciembre 2024.

Estimados Señores:

Dando cumplimiento a nuestras obligaciones administrativas contractuales, adjunto remitimos informe mensual correspondiente al periodo comprendido entre el 01 y 31 de diciembre de 2024:

| DESCRIPCIÓN | FOLIOS (Doble cara) | CD |
|---|---|---|
| Informe SGSST | 16 | USB |
| Informe Técnico | 26 | 1 |
| Informe Social | 25 | 1 |

Quedamos atentos a sus comentarios,

Cordialmente,

**YENY MARCELA PÉREZ VELÁSQUEZ**
Directora Interventoría

Anexo: Lo Anunciado
YP

ARCHIVO SIF
2025 JUL 15 16:22:42

Tels. (571) 300 1964780
Calle 13 No 3-46 Ofc. 301 – Cra 24 No 20A-59
int16135.emprociv@gmail.com / lperalta@emprociv.com
www.emprociv.com
COTA, CUNDINAMARCA – EL RETRIO, ANTIOQUIA - COLOMBIA

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

**PROYECTO:**
**CONTRATO 4600016135 DE 2023**
**Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para la ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias en la vía Carabanchel - La María abscisas del k1+300 al k2+600, Municipio de El Retiro Subregión oriente del departamento de Antioquia.**

# INFORME MENSUAL SST DE INTERVENTORÍA No. 16
# PERIODO DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.

**FIRMA INTERVENTORA: EMPROCIV SAS**

| | |
|---|---|
| Elaborado por:<br>Mireya Maricsa Higuera Calderón. | Revisado y Aprobado:<br>Yeny Marcela Pérez Velásquez. |
| Cargo:<br>Residente SST de Interventoría | Cargo:<br>Director Interventoría |
| Firma: | Firma: |
| Aprobado:<br>Supervisor Seguridad y Salud en el Trabajo (Gobernación) | Luis Alcides Díaz<br>Firma: P/A José Alvarez |

## INTERVENTORIA EMPROCIV S.A.S

## CONTRATISTA CONSORCIO EL RETIRO PG




## INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No.16

## SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

## PERIODO DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.

# TABLA DE CONTENIDO

Contenido

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO ..... 5
2. ALCANCE ..... 7
2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO ..... 8
3. LOCALIZACIÓN DE LAS VÍAS DEL PROYECTO ..... 9
4. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA Y OBRA ..... 10
4.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ..... 10
5. LISTADO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO EL RETIRO ... 12
5.1 LISTADO DE PERSONAL DE INTERVENTORIA ..... 14
6. PREVENCION Y CONTROL DE LOS FACTORES DE RIESGOS ASOCIADOS A LAS ACTIVIDADES ..... 15
7. PROGRAMA DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO ..... 16
8. Gestión SGSST ..... 17
Inducciones de ingreso trabajadores dependientes, cooperados, en misión y contratistas, de acuerdo al decreto 1075 de 2012. Relacionadas a continuación para la gestión del mes de diciembre de 2024. ..... 17
Contratista e interventoría realizan inducciones de ingreso para personal administrativo y operativo. Ver Anexo1. ..... 17
9. REGISTRO FOTOGRÁFICO: ..... 22
10. CONCLUSIONES ..... 29
11. RECOMENDACIONES ..... 30
ANEXOS. ..... 32

## LISTADO DE TABLAS

Tabla 1. Información General Consultaria ..... 10
Tabla 2. Información General Obra ..... 11
Tabla 3. Listado de personal actico del periodo contratista ..... 12
Tabla 4. Listado de personal activo del periodo interventoria ..... 15
Tabla 5. Listado de personal retirado del periodo contratista ..... 15
Tabla 6. Listado de personal retirado del periodo interventoria ..... 16
Tabla 7. Listado de capacitaciones y charlas del periodo ..... 20
Tabla 8. Registro fotografico ..... 22

## LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización general del proyecto ..... 7
Ilustración 2. Localización especifica del proyecto ..... 8
Ilustración 3. Localización especifica del proyecto ..... 9

**INFORME MENSUAL GSST No. 16, DEL 01 al 31 de diciembre de 2024.**

Mantener informada a la entidad contratante sobre el seguimiento, el control, las dificultades y las acciones tomadas por la Entidad Contratante, El Constructor y por la presente Interventoría en las actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo, ejecutadas por el contratista CONSORCIO EL RETIRO PG y esta interventoría EMPROCIV SAS, en el periodo comprendido entre el 01 al 31 de diciembre de 2024, las cuales se encuentran enmarcadas en el avance del contrato que tiene por objeto. AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA VÍA CARABANCHEL - LA MARIA ABSCISAS DEL K1+300 AL K2+600, MUNICIPIO DE EL RETIRO SUBREGION ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

En el año 2019, la Secretaría de Infraestructura Física del Departamento de Antioquia, mediante Resolución No. S98042019060049209 del 28 de mayo de 2019, abrió el Proceso de Contratación por Licitación Pública No. 9804, con el fin de contratar la "**Ampliación, Rectificación, Pavimentación y Construcción de Obras Complementarias en la Vía Carabanchel - La María Municipio del Retiro, Subregión Oriente del Departamento de Antioquia".**

Mediante las resoluciones N° S2019060144915 Y S2019060145590 del 18 y 23 de julio de 2019 respectivamente, la entidad adjudicó el contrato N° 4600010113 de 2019 a La Unión Temporal Vial SCS Oriente, y el contrato de consultoría N°4600010111 de 2019 con la sociedad VIASTOP SAS, como producto del concurso de méritos 10107 cuyo objeto es: "**Interventoría Técnica, Administrativa, Ambiental, Financiera y Legal para la Ampliación, Rectificación, Pavimentación y Construcción de Obras Complementarias en la Vía Carabanchel La María Municipio del Retiro, Subregión Oriente del Departamento de Antioquia"**.

El alcance del contrato de obra N° 4600010113 de 2019 tuvo como finalidad realizar la ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias sobre la vía Carabanchel – La María en una longitud de 2,6 Km, desde el puente la María hasta el sector conocido como el Mall de Carabanchel por un valor de $ 7.792.013.412, dichas actividades se realizarían con recursos obtenidos a través del derrame de Valorización del sector. El contrato de obra tuvo una adición por valor de $1.250.000.000, recursos propios.

Siendo así las cosas, el proyecto consiste en realizar el mejoramiento del tramo de vía restante, el cual comprende aproximadamente 1,3 Km de longitud del Corredor vial ARROYITO - CONEJERAS conocido como "CARABANCHEL LA MARÍA" del Municipio del Retiro, (CÓDIGO 05607VT12) - Subregión Oriente, tramo vial ubicado del **K1+300 al K2+600**, a través de la pavimentación, ampliación, rectificación, construcción de andenes, y construcción de ciclo ruta, construcción de obras de drenaje, sub-drenaje, obras de estabilización de taludes y obras de contención entre otras, de esta forma se culmina los trabajos sobre todo el corredor vial correspondiente a 2,6 Km, quedando totalmente pavimentada y con una sección de vía de aproximadamente 12 m, de los cuales 7 m corresponde a carriles viales, 3 m a carril de ciclo vía, 1,5 m de anden y 0,5 m de zonas verdes, de esta forma se conecta el punto denominado Carabanchel con El Puente La María.

La vía Arroyito - Conejeras con código 05607VT12 se cataloga como vía de Tercer orden, a cargo del Municipio de El Retiro, el tramo ubicado de la abscisa K1+300 al K2+600, cuenta con una superficie de rodadura en concreto asfáltico en regular estado, con presencia de grietas longitudinales y transversales, pieles de cocodrilo y baches. La vía presenta un ancho promedio de calzada de 5,0 m.

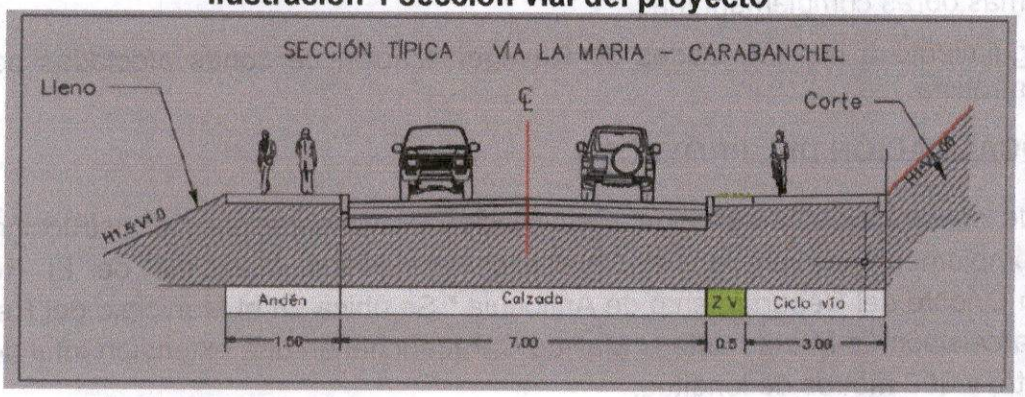
De acuerdo con la Circular No. 9 Inventario de la Red Vial en el Departamento de Antioquia de diciembre de 2015 (Línea Base Red Vial Departamento de Antioquia) La vía "CARABANCHEL LA MARÍA" se encuentra denominada, como vía ARROYITO - CONEJERAS código 05607VT12, vía terciaria a cargo del Municipio de El Retiro.

Es importante anotar que el mantenimiento de las vías terciarias es competencia de los Municipios. sin embargo, El Departamento de Antioquia cuenta con el permiso de intervención de fecha 29 de marzo de 2019 otorgado por el Municipio de El Retiro, para la ejecutar las actividades de ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias sobre la vía Carabanchel - La María Municipio de El Retiro subregión oriente del Departamento de Antioquia.

## 2. ALCANCE

El alcance del contrato de obra al que realizaremos la interventoría corresponde a la Ampliación, rectificación, pavimentación de 1.3 kilómetros de vía y construcción de obras de drenajes y muros de contención. Ancho total de la sección transversal o corona de 12.00 m, e incluye anden (1.5m), vía vehicular (7.0m), zona verde (0.5m) y ciclo ruta (3.0m).

**Ilustración 1 sección vial del proyecto**




ACTIVIDADES A DESAROLLAR

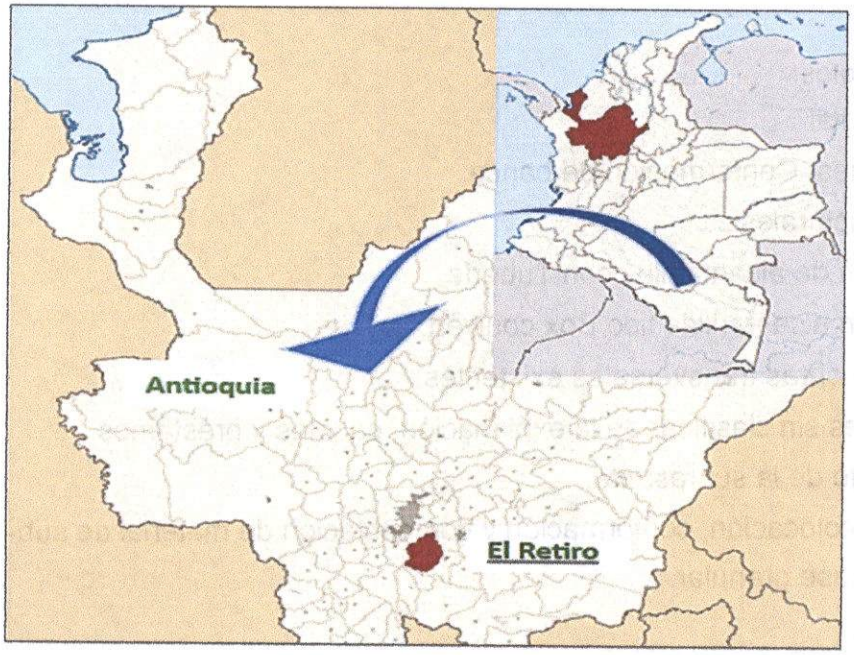
- Rocería.
- Tala de Árboles.
- Gestión predial
- Explanaciones, Conformación de banca.
- Llenos estructurales.
- Construcción de alcantarillas con Tubería.
- Construcción alcantarillas tipo Box coulvert.
- Limpieza de obras transversales existentes.
- Excavaciones sin clasificar de la explanación, canales y préstamos.
- Mejoramiento de la subrasante.
- Suministro, colocación, conformación y compactación de material de sub- base Granular y base granular.
- Imprimación.

- Suministro y colocación de mezcla densa en caliente Tipo MDC 2.
- Construcción de filtros y cunetas.
- Transporte de material proveniente de la excavación y material granular.
- Obras de mitigación del impacto ambiental.
- Concretos: Todas las obras que incluyan esta actividad.
- Revegetalización.
- Demás obras complementarias.
- Seguimiento a las actividades de Revegetalización de zonas afectadas por el Contratista.

## 2.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

La obra de construcción "Ampliación, Rectificación, Pavimentación y Construcción de Obras Complementarias en la vía Carabanchel-La María Municipio de El Retiro Subregión Oriente del Departamento de Antioquia." Se ubica en el Municipio del Retiro, entre la parcelación La María hasta el Mall de Carabanchel en una extensión total de un (1) kilómetro y 300 metros de longitud.

**Ilustración 2. Localización del proyecto**



La obra tiene como propósito de la ampliación de la vía actual a dos carriles cada uno de 3.50 m, se contempla la construcción de un andén sobre la margen izquierda y en su margen derecha la construcción de ciclo vía, en dirección de la quebrada Pantanillo sector La María hacia el Mall de Carabanchel, obras que se contemplan a lo largo de la longitud de la vía. Esta zona, contempla un alto nivel de valorización, proyección habitacional, de tal manera que se justifique el desarrollo urbanístico.

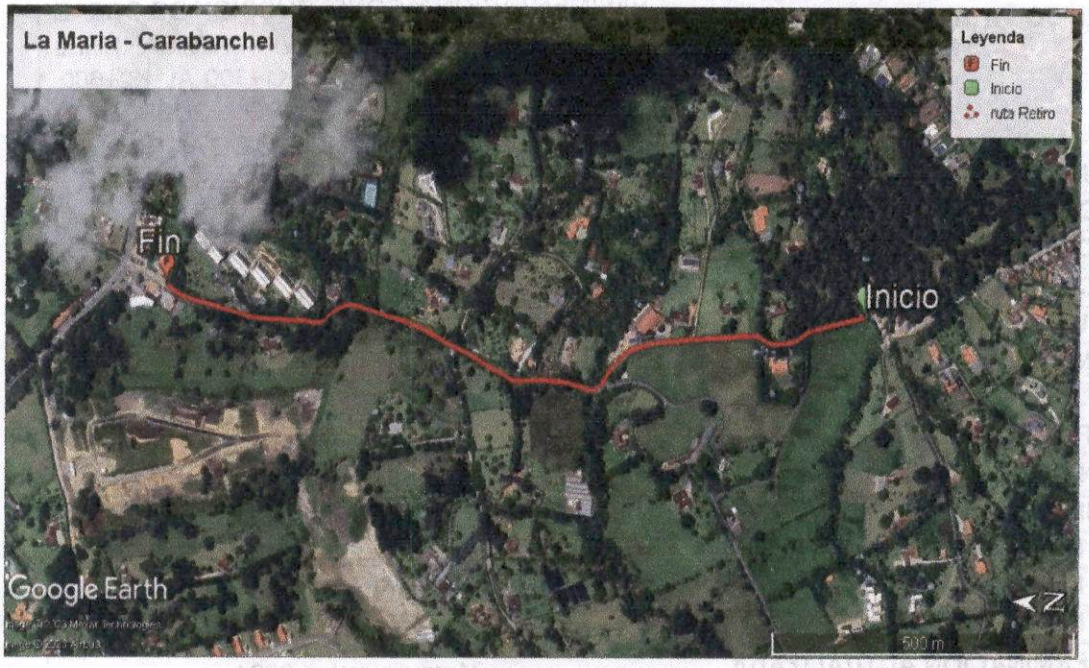
## 3. LOCALIZACIÓN DE LAS VÍAS DEL PROYECTO

A continuación, se detalla la longitud de la vía que compone el alcance del Contrato de Obra:

Desde el PR 1+300 al PR 2+600 (Carabanchel)

En la siguiente ilustración se describe la localización de la vía del proyecto.

**Ilustración 3.Vías para intervenir del Proyecto**




Fuente: Adaptado y modificado de la plataforma tecnológica de Google Earth Pro.

# 4. INFORMACIÓN DE LOS CONTRATO DE INTERVENTORÍA Y OBRA

## 4.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

**Tabla 1. Información General Consultoría** Fuente: Elaboración Propia

| CONTRATO DE INTERVENTORÍA | |
|---|---|
| **CONCURSO DE MÉRITOS ABIERTO** | CM 14723 de 2023 |
| **CONTRATO DE INTERVENTORIA No.** | 4600016135 de 2023 |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN** | 31 de mayo de 2023 |
| **CONTRATISTA** | EMPROCIV S.A.S |
| **INTEGRANTES** | EMPROCIV SAS. 100 % |
| **NIT** | 900.096.419-9. |
| **DIRECCIÓN** | Oficina Principal: Calle 13 No. 3-46 Oficina 301 Cota, Cundinamarca. |
| **TELÉFONO** | 3105729576 |
| **OBJETO DEL CONTRATO** | INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA LA AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA VÍA CARABANCHEL - LA MARIA ABSCISAS DEL K1+300 AL K2+600, MUNICIPIO DE EL RETIRO SUBREGION ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO** | $904.962.427 |
| **VALOR ADICIONAL No. 1** | $357.278.055 |
| **VALOR ADICIONAL No. 2** | $632.255.077 |
| **VALOR ADICIONAL No. 3** | $412.399.749 |
| **VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO** | $2.306.895.308 |
| **FECHA DE INICIO** | 25 de julio de 2023. |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL** | Hasta el 31 de diciembre de 2023 |
| **FECHA SUSPENSION No. 1** | Diciembre 22 de 2023 a enero 22 de 2024 |
| **AMPLIACIÓN DE SUSPENSIÓN.** | Enero 23 de 2024 a febrero 06 de 2024 |
| **FECHA REINICIO No. 1** | Febrero 07 de 2024 |
| **PRORROGA No. 1** | Cuatro (4) meses quince (15) días |
| **PRORROGA No. 2** | 100 días |
| **PRORROGA No. 3** | 82 días |
| **FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA** | 31 de diciembre 2024 |
| **SUPERVISOR** | Ing. José Bernardo Álvarez Pulgarín |

**Tabla 2. Información General Obra**

Fuente: Elaboración Propia Emprociv S.A.S

| CONTRATO DE CONTRATISTA DE OBRA | |
|---|---|
| **CONCURSO DE MÉRITOS ABIERTO** | LP 14667 |
| **CONTRATO DE OBRA No.** | 4600015848 de 2023 |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN** | 31 de mayo de 2023 |
| **CONTRATISTA:** | Consorcio El Retiro PG |
| **INTEGRANTES** | Promciviles S.A.S (70%)<br>Promotora Puga Ltda. (30%) |
| **NIT** | 901.720.055-2 |
| **DIRECCIÓN** | Av. Carrera 19 No. 95-12/20 Of. 605 Bogotá D.C |
| **TELÉFONO** | 3105729576 |
| **OBJETO DEL CONTRATO** | AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN LA VÍA CARABANCHEL - LA MARIA ABSCISAS DEL K1+300 AL K2+600, MUNICIPIO DE EL RETIRO SUBREGION ORIENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA |
| **VALOR INICIAL DEL CONTRATO** | $11.693.070.651,00 |
| **VALOR ACTUALIZADO DEL CONTRATO** | $11.693.070.651,00 |
| **FECHA DE INICIO:** | 25 de julio de 2023 |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL** | Hasta el 31 de diciembre de 2023 |
| **FECHA SUSPENSION No. 1** | Diciembre 22 de 2023 |
| **FECHA REINICIO No. 1** | Febrero 07 de 2024 |
| **PRORROGA No. 1** | Cuatro (4) meses |
| **PRORROGA No. 2** | 100 días |
| **PRORROGA No. 3** | 97 días |
| **FECHA DE TERMINACION ACTUALIZADA** | Diciembre 31 de 2024 |
| **INTERVENTOR** | EMPROCIV S.A.S |
| **SUPERVISOR DEL PROYECTO** | Ing. José Bernardo Álvarez Pulgarín |

## 5. LISTADO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO EL RETIRO PG

**Tabla 3. Listado de personal activo administrativo y operativo del periodo**

| PERSONAL CONSORCIO EL RETIRO PG | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| CARLOS ALBERTO AFRICANO CHAVES | 19492977 | DIRECTOR DE OBRA |
| ELKIN JOVANNI GARCIA PATIÑO | 1094891150 | TOPOGRAFO |
| LUZ DARY MUÑOZ RAMIREZ | 43689223 | AUXILIAR ADMINISTRATIVA |
| JORGE ARMANDO CHAVEZ GARCIA | 73192001 | RESIDENTE DE OBRA |
| YESSICA ANDREA AFRICANO RODRIGUEZ | 1010206850 | PROFESIONAL ELECTRICO |
| JOSE LUIS BOTERO BETANCUR | 71385659 | RESIDENTE SST |
| JAIDER ANTONIO CANO HOYOS | 1042707902 | TOPOGRAFO |
| ELIANA MARIA PIRAGUA MATIZ | 1111201058 | RESIDENTE AMBIENTAL |
| MARIA CRISTINA MEJIA MEJIA | 42799154 | RESIDENTE SOCIAL |
| JUAN DAVID FRANCO GALLO | 1041324255 | CONDUCTOR |
| LUIS FERNANDO LEIVA LOPEZ | 15356331 | CONDUCTOR |
| JESUS ENRIQUE DIAZ RODRIGUEZ | 1001444107 | OPERADOR DE MAQUINARIA |
| BIBIANA ESPERANZA OTALVARO VILLADA | 39191937 | AUXILIAR ADMINISTRATIVA |
| **PERSONAL DIPS INGENIERÍA** | | |
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| EDWIN YULIAN IDARRAGA PEREZ | 1054989072 | DIRECTOR DE OPERACIONES |
| DANIELA ARBELAEZ LOPEZ | 1006958525 | AUXILIAR SST |
| ROBERT ALEXANDER RIVAS RUIZ | PPT 4631587 | PERFORADOR ENCARGADO |
| JADER RAFAEL GARCIA TALAIGUA | 1005525483 | AUXILIAR DE PERFORACIÓN |
| JHON ALEXANDER CHAVARRIA ALVAREZ | 1037657066 | AUXILIAR DE PERFORACION |
| SANTIAGO CORREA CARDONA | 1036686242 | AUXILIAR DE PERFORACION |
| JORGE ANDRES RAMIREZ ARBELAEZ | 1036395264 | AUXILIAR DE PERFORACIÓN |
| RUBEN ALONSO OTALVARO OTALVARO | 15442498 | AUXILIAR DE PERFORACIÓN |
| **PERSONAL RENTAL EP S.A.S.** | | |
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| ANDRES CAMILO SEGURA GONZALEZ | 1020797251 | OPERADOR MULTIPLE |
| PEDRO WILLIAM BAQUERO DUARTE | 79510760 | CONDUCTOR |
| LUIS FERNANDO PORRAS QUITIAN | 800500823 | CONDUCTOR |
| ARMANDO GOMEZ ORTIZ | 79753514 | OPERADOR MINICARGADOR |
| EDGAR GUERRERO CABRERA | 3185713 | CONDUCTOR-DOBLETROQUE |
| WILLIAN MARROQUIN VALBUENA | 80066235 | OPERADOR MAQUINARIA |
| MICHAEL STEVEN CASTIBLANCO RAMIREZ | 1022376344 | AYUDANTE DE SOLDADOR |
| JOHN ALEXANDER BOYACA MARTIN | 80022111 | AYUDANTE DE SOLDADOR |

| PERSONAL INVERSIONES Y CONTRUCCIONES VELANDIA | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| CAMILO MANUEL BURGOS BRAVO | 1070824204 | OPERADOR DE MAQUINARIA |
| JOSE NOE ISAZA OSPINA | 15950071 | AUXILIAR DE PERFORACIÓN |
| **PERSONAL DIEGO ALEJANDRO CARO CRUZ** | | |
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| RICHARD ALBERTO CARO ROMERO | 79976967 | ENCARGADO DE OBRA |
| HOMES ALBEN MANJARREZ SANTOS | 93451440 | AYUDANTE DE OBRA |
| DIEGO ALEJANDRO CARO CRUZ | 1000930326 | ENCARGADO DE OBRA |
| RAFAEL OREJUELA | 71753217 | OFICIAL DE OBRA |
| JORGE LUIS MURILLO LOPEZ | 71351409 | OFICIAL DE OBRA |
| RIGOBERTO CARO ROMERO | 1020755555 | OFICIAL DE OBRA |
| LUZ MARYORI AGUDELO | 43267118 | AYUDANTE-CONTROL VIAL |
| LIBANIEL SERNA PEÑA | 1114727348 | AYUDANTE-CONTROL VIAL |
| SANTIAGO JOSE ROMERO ROCA | PPT 6171716 | AYUDANTE-CONTROL VIAL |
| JOSE PASCUAL MONTAÑEZ GALLO | 13560772 | OFICIAL DE OBRA |
| JOVAN ENRIQUE PINEDA AGUIRRE | 1092350360 | AYUDANTE-CONTROL VIAL |
| YULISA ANDREA DIAZ FLOREZ | 1001780164 | CONTROLADOR VIAL |
| JOHANDRIS CASTILLO DE LA CRUZ | 1005417219 | CONTROLADOR VIAL |
| MARIA CAMILA CASTAÑO CARVAJAL | 1020491062 | CONTROLADOR VIAL |
| MIGUEL ANTONIO MOSQUERA | 1076321989 | AYUDANTE |
| ALONSO GRANADA OROZCO | 1040738236 | OFICIAL |
| GABRIEL JAIME MURILLO ESCOBAR | 1042063868 | AYUDANTE |
| MARIA CAMILA TAPIAS MARTINEZ | 1033367942 | CONTROLADOR VIAL |
| OSCAR ENRIQUE MARTINEZ | 1075098631 | AYUDANTE |
| JUAN ANDRES PERALTA VILLALBA | 1003092908 | AYUDANTE |
| YAIR HURTADO ROMAÑA | 1003786772 | AYUDANTE |
| LUIS MIGUEL CALLE GARCIA | 1040183750 | AYUDANTE |
| BEATRIZ ELENA CORREA OZUNA | 1104866008 | CONTROLADOR VIAL |
| MOISES ANDRES VILLA FRANCO | 66881288 | AYUDANTE |
| JESUS ARMANDO CHALA MENA | 1077440709 | AYUDANTE |
| JUAN DAVID GARCIA PEÑA | 1114338038 | AYUDANTE |
| DAVID MENA MARTINEZ | 1075094843 | OFICIAL |
| JOSE CLEOTISTO RODRIGUEZ CONTRERAS | 84031151 | OFICIAL |
| ANDER MANUEL MERCADO CAPACHERO | 1066172189 | AYUDANTE |

## LISTADO DE PERSONAL DE INTERVENTORIA

**Tabla 4. Listado de personal activo administrativo y operativo del periodo.**

| PERSONAL INTERVENTORIA | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| YENY MARCELA PEREZ VELASQUEZ | 43155491 | DIRECTORA INTERVENTORIA |
| MARICELA USUGA BEDOYA | 42123035 | INGENIERA RESIDENTE |
| LAURA DANIELA ORJUELA HERNANDEZ | 1049656907 | INGENIERA AUXILIAR |
| JULIO CESAR AGUILAR ACEVEDO | 1036619413 | INGENIERO AMBIENTAL |
| DORIELA AMPARO OSPINA MARULANDA | 43169267 | PROFESIONAL SOCIAL |
| MIREYA MARICSA HIGUERA CALDERON | 52490454 | RESIDENTE SST |
| DANIELA ARCILA BOTERO | 1040182050 | TECNOLOGA SST |
| ARIEL DE JESUS MARTINEZ MONSALVE | 71185337 | INSPECTOR DE OBRA |
| ORLANDO GOMEZ GONZALEZ | 70082143 | CADENERO I |
| FABIAN MANUEL GOMEZ DE AVILA | 73008995 | CADENERO II |
| MARIA ALEJANDRA PEREZ GARCIA | 1040182084 | AUXILIAR ADMINISTRATIVA |
| ROBINSON ANDRÉS MESA GONZÁLEZ | 79542726 | CONDUCTOR |

## 5.1. LISTADO DE PERSONAL RETIRADO DEL CONTRATISTA CONSORCIO EL RETIRO PG

**Tabla 5. Listado de personal retirado administrativo y operativo del periodo.**

| PERSONAL RETIRADO CONSORCIO PG | | | |
|---|---|---|---|
| **EMPRESA** | **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| RENTAL | JUNIOR YESID RODRIGUEZ JIMENEZ | 1192924869 | OPERADOR MINICARGADOR |
| INVERSIONES Y CONTRUCCIONES VELANDIA | FRANKIN YOVANI SEPULVEDA RESTREPO | 1023902568 | AUXILIAR DE PERFORACIÓN |
| ALEJANDRO CARO | JOSE NILZON RENGIJO MOSQUERA | 8204148 | AYUDANTE |
| ALEJANDRO CARO | JOSE RAFAEL CHACIN BARRIOS | 10480600671 | AYUDANTE |
| ALEJANDRO CARO | ANDRES FELIPE GARCIA PEÑA | 1040184474 | AYUDANTE |
| ALEJANDRO CARO | BRAYAN STIVE CLEVES LEIVA | 1031644485 | AYUDANTE |
| ALEJANDRO CARO | JERALDINE GARCIA CASTAÑO | 1000442978 | CONTROLADOR VIAL |

| | | | |
|---|---|---|---|
| DIPS INGENIERIA | LUIS DAVID GUTIERREZ GUTIERREZ | 7145425 | AUXILIAR DE PERFORACION |

## LISTADO DE PERSONAL RETIRADO DE INTERVENTORIA

**Tabla 6. Listado de personal retirado administrativo y operativo del periodo.**

| PERSONAL RETIRADO INTERVENTORIA | | |
|---|---|---|
| **NOMBRE DEL TRABAJADOR** | **CEDULA** | **CARGO** |
| N/A | N/A | N/A |

## 6. Prevención y control de los factores de Riesgos asociado a las actividades.

- Identificación, valoración y priorización de los riesgos, utilizando la jerarquía de controles.
- Política asociada a la prevención de lesiones y enfermedades orientada a la mejora continua.
- Establecer reglamento de higiene y seguridad industrial.
- Conformación de Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST), o vigía de SST, cuyos integrantes se establece curso Virtual de 50 horas del SG-SST, así como la coordinación de las reuniones mensuales establecidas.
- Conformación e implementación del comité convivencia laboral en cumplimiento a la resolución 652 de 2012 y resolución 1356 de 2012.
- Matriz de identificación de peligros y evaluación de los riesgos.
- Matriz de requisitos legales aplicables.
- Elaboración de Plan de emergencias y medevac del contrato.
- Elaboración plan de trabajo anual de la gestión SST.
- Elaboración plan de capacitaciones y entrenamiento SST.
- Elaboración y entrega de programa de inspecciones SST, adicionando programa de actividades.
- Elaboración de Procedimientos de trabajo seguro (anexo estándar de seguridad).
- Elaboración e implementación de programa gestión del Riesgo, para riesgos valorados en la matriz de peligros.
- Elaboración manual SST para manejo de subcontratista.
- Elaboración Informe gestión SST.
- Acompañamiento a visitas o recorridos por la Interventoría, Gobernación o entes de control que lo requieran.
- Reporte de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
- Inducciones al SG-SST de los trabajadores.

## 7. Programa de Seguridad en el trabajo.

- Elaboración de instructivos, procedimiento, análisis de trabajo seguro, protocolos de trabajo
- Relación de oficios críticos y actividades de alto riesgo.
- Procedimiento para la notificación e investigación de accidentes e incidentes laborales.
- Inventario de productos químicos, con sus correspondientes hojas de seguridad, en el sitio de manipulación y almacenamiento.
- Disposición de Kit de derrames, para caso de vertido accidental.
- Demarcación de áreas de almacenamiento de productos químicos.
- Manejo y disposición de los empaques, embalajes y productos sobrantes, el cual será manejado por gestor ambiental externo, cumpliendo con la normatividad ambiental vigente Decreto 4741 de 2005, o la que lo modifique.
- Suministro de elementos de protección personal, teniendo en cuenta el oficio y riesgo expuesto el trabajador, con frecuencia de entrega como se en la normatividad legal vigente.
- Programa de mantenimiento preventivo de maquinaria y equipo.
- Diseño y e implementación de plan estratégico de seguridad vial, dependiendo las condiciones y acorde a la normatividad vigente.
- Elaboración plan de inspecciones, incluyendo áreas críticas, de acuerdo con la matriz de identificación de peligros, incluyendo periocidad y responsable.
- De acuerdo con lo anterior, el contratista evidencia las siguientes actividades para el mes de diciembre.
- Cumplimiento a Inducciones, reinducciones y notificación de riesgos al personal que ingresa incluyendo los trabajadores dependientes, cooperados, en misión y contratistas, de acuerdo al decreto 1075 de 2012.
- Exámenes médicos ocupacionales, como medida de prevención, antes que aparezcan patologías clínicas de origen laboral o común que se puedan agravar por las condiciones laborales.
- Pago integrado de aportes al sistema de Seguridad Social y Parafiscales.
- Seguimiento a ausentismo laboral con el fin de identificar las causas más frecuentes de inasistencia laboral (accidentes laborales, enfermedad común, enfermedad, laboral).
- Asegurar que se cumplan las disposiciones y recomendaciones en relación la prevención del contagio por COVID-19 de acuerdo a la Resolución 692 de 2022.
- Capacitaciones y Charlas de seguridad donde se orienta, sensibiliza y se acompaña a los trabajadores para la identificación y control de peligros y riesgos de acuerdo a las características de las actividades ejecutadas.

- Inspecciones de seguridad en herramientas, maquinaria y equipos como medidas de prevención que permitan identificar condiciones de riesgo que pueden materializarse en incidentes o accidentes laborales.
- Controles preventivos y gestión documental para el Programa de Alturas de acuerdo a la legislación vigente Resolución 472 de 2021, vigente desde el 27 de junio de 2022.
- Investigación de los accidentes reportados para la identificación que los generaron e implementar las acciones correctivas y preventivas que eviten la ocurrencia de eventos similares.

## 8. Gestión SG-SST

Inducciones de ingreso trabajadores dependientes, cooperados, en misión y contratistas, *de acuerdo al decreto 1075 de 2012. Relacionadas a continuación para la gestión del* mes de diciembre de 2024; Contratista e interventoría realizan inducciones de ingreso para personal administrativo y operativo. **Ver Anexo1.**

**Personal Subcontratista**

| | |
|---|---|
| Consorcio CER-PG: | 1 Inducción de ingreso |
| Diego Alejandro Caro: | 1 Inducciones de ingreso |
| Dips Ingeniería: | 0 Inducciones de ingreso |
| Inversiones y Construcciones Velandia: | 0 Inducciones de ingreso |
| Rental EP S.A.S | 2 Inducciones de ingreso |

**Personal Interventoría**

Emprociv: 1 inducciones de ingreso

| CONTRATISTA | NOMBRE DEL TRABAJADOR | CEDULA | CARGO |
|---|---|---|---|
| CONSORCIO EL RETIRO PG | ANCIZAR DE JESUS GIRALDO GOMEZ | 15353459 | CONDUCTOR |
| RENTAL EP S.A.S. | SERGIO DANIEL SALCEDO BOCIGA | 1010178237 | OPERADOR RETROEXCAVADORA |
| RENTAL EP S.A.S. | HERNAN AREVALO DIAZ | 79742051 | INSPECTOR OBRA CIVIL |
| DIEGO ALEJANDRO CARO | YONATAN ANDRES MOSQUERA VALENCIA | 1027942612 | AYUDANTE |
| **PERSONAL DE INTERVENTORIA** | | | |
| EMPROCIV | JOSE OTONIEL ARENAS CAMPUZANO | 18400903 | TOPOGRAFO |

En seguimiento al estado de salud previo al ingreso a obra, del cual define el sistema de vigilancia epidemióloga para el mes de diciembre 2024, en la relación de aptitudes médicas se realizaron exámenes médicos periódicos para el personal contratista Consorcio CER-PG, en estos no se evidencian restricciones médicas laborales. **Ver Anexo 1.**

Contratista e interventoría realizan los correspondientes pagos de liquidación, entrega de paz y salvos por prestaciones sociales a los trabajadores retirados para el periodo. **Ver Anexo 2.**

**Personal Subcontratista**

| | |
|---|---|
| Consorcio CER-PG: | 0 Retiro |
| Diego Alejandro Caro: | 5 Retiros |
| Dips Ingeniería: | 1 Retiro |
| Rental EP S.A.S. | 1 Retiro |
| Inversiones y Construcciones Velandia | 1 Retiro |

**Personal Interventoría**

| | |
|---|---|
| Emprociv: | 0 Retiro |

Certificaciones de revisoría fiscal y representante legal por parte del contratista e interventoría donde se garantiza el cumplimiento de pagos de salarios, honorarios y de aportes parafiscales propios al sistema de seguridad social integral. **Ver Anexo 3.**

Pago integrado de aportes al sistema de Seguridad Social y Parafiscales Interventoría mensualmente verifica que todo el personal que ingresa al proyecto cuente con todas las afiliaciones a las entidades prestadoras de servicios tales como: EPS- ARL- AFP- CCF; Para el periodo los aportes a pagos de seguridad social se encuentran al día para el contratista y subcontratista. **Ver Anexo 4.**

**Contratista**

- ✓ Consorcio el retiro CER-PG
- ✓ Diego Alejandro Caro.
- ✓ Dips Ingeniería.
- ✓ Inversiones y Construcciones Velandia

- ✓ Rental.

**Visitante**

- ✓ Lineros Upegui.
- ✓ Cooseguridad.
- ✓ G y L Ingeniería Especializada S.A.S.
- ✓ Alirio De Jesús Zuluaga Zuluaga
- ✓ Arcila Moreno Luis Fernando
- ✓ Montajes T&E S.A.S.
- ✓ Redielectricas S.A.S.

**Interventoría**

- ✓ Emprociv
- ✓ Robinson Mesa

Pagos de nómina del personal de contratista e interventoría firmadas por los trabajadores correspondientes al periodo de diciembre. **Ver Anexo 5.**

**Contratista**

- ✓ Consorcio el retiro CER-PG
- ✓ Diego Alejandro Caro.
- ✓ Dips Ingeniería.
- ✓ Inversiones y Construcciones Velandia.
- ✓ Rental.

**Interventoría**

- ✓ Emprociv.
- ✓ Robinson Mesa.

Entregas de Dotación y elementos de protección personal durante el periodo. **Ver Anexo 6**.

Para el mes de diciembre Contratista e Interventoría realiza las siguientes Charlas y capacitaciones. **Ver anexo 7.**

**Tabla 7. Listado de capacitaciones y charlas de seguridad del periodo**

| CONSORCIO EL RETIRO PG | |
|---|---|
| **FECHA** | **TEMA** |
| 02/12/2024 | Autocuidado |
| 03/12/2024 | Manejo de las finanzas |
| 04/12/2024 | El compañerismo |
| 05/12/2024 | Instalación de plataformas y perimetrales |
| 06/12/2024 | Material particulado |
| 07/12/2024 | Socialización de pruebas de alcoholemia |
| 09/12/2024 | Estiramiento muscular |
| 12/12/2024 | Riesgos viales |
| 13/12/2024 | Estiramiento Muscular |
| 16/12/2024 | Actitud positiva |
| 17/12/2024 | Calistenia actividades con energías peligrosas |
| 18/12/2024 | Manejar con calma |
| 19/12/2024 | Uso de dotación |
| 20/12/2024 | Asistencia a obra |
| 23/12/2024 | Pruebas aleatorias de alcoholemia |
| 24/12/2024 | Orden y aseo |
| 26/12/2024 | Autocuidado |
| 27/12/2024 | Señalización y delimitación |
| 28/12/2024 | Orden y aseo |
| **CAPACITACIONES** | |
| 04/12/2024 | Riesgo en manejo de carga |
| 10/12/2024 | Socialización de la matriz de riesgos |
| 11/12/2024 | Indicadores de AT y EG |
| 14/12/2024 | Estiramientos físicos Esqueléticos comités de convivencia laboral |
| **INTERVENTORIA** | |
| 04/12/2024 | Orden y aseo en el lugar de trabajo |
| 10/12/2024 | Riesgo Psicosocial |
| 12/12/2024 | Calentamiento Físico la importancia |
| 18/12/2024 | Riesgos Eléctricos |
| 19/12/2024 | Agotamiento por calor |
| 20/12/2024 | Actos y condiciones Inseguras |
| 23/12/2024 | Que son los trabajos en Caliente |
| 26/12/2024 | Pausas activas y calistenias |

| | |
|---|---|
| 27/12/2024 | Orden y aseo |
| **CAPACITACIONES** | |
| 03/12/2024 | Divulgación de ATS y permisos de trabajo |
| 05/12/2024 | Socialización Política de Alcohol y sustancias psicoactivas |
| 09/12/2024 | Uso adecuado de EPP |
| 11/12/2024 | Excavaciones (Brechas Instalación de tubería) |
| 13/12/2024 | Riesgo Físico (Ruido Temperaturas Extremas Vibraciones Iluminación) |
| 16/12/2024 | Manejo seguro de sustancias químicas |

Para el mes de diciembre se realizan ATS y permisos de trabajo para actividades de obra. **Ver anexo 8.**

ATS: actividades rutinarias a cielo abierto, Perforaciones de micro pilotes, supervisión de actividades técnicas en los diferentes de trabajo.
Permisos de trabajo Caliente: corte con Pulidora, Instalación de malla electrosoldada.
Permisos de trabajo Alturas: Armar, nivelar asegurar equipos, hierro y madera vaciado de muro # 3, Instalación de cableado en postes.

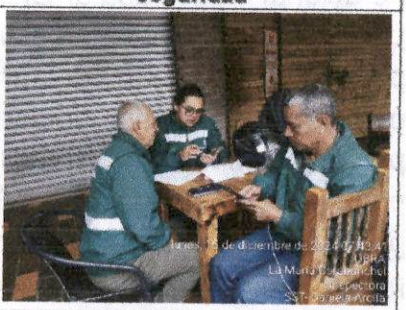
Inspección y control de maquinaria, equipos, herramientas e insumos para la atención de emergencia, y equipos de Alturas, Para el mes de diciembre el contratista realiza las siguientes Inspecciones. **Ver anexo 9.**

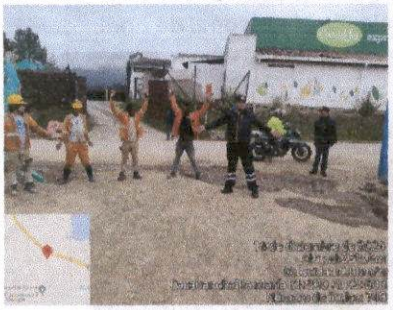
Hojas de vida de equipos de alturas.
Preoperacional Volqueta.
Preoperacional Vehículos.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Excavadora.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Retroexcavadora.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Motoniveladora.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Mini cargador.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Retro cargador.
Preoperacional Maquinaria amarilla- Vibro compactador.
Preoperacional de equipo menor Pulidora.
Preoperacional de Micropiloteadora.
Preoperacional de Unidad de Mezclado e inyección.
Preoperacional de Bomba de caracol.
Inspecciones Botiquín y camilla.

Inspecciones Extintores.

9. **REGISTRO FOTOGRÁFICO:** Para el mes de diciembre evidencia charlas de seguridad, Calistenias al personal, inspección de áreas de trabajo, maquinaria y equipos, PMT, Señalización de obra, uso de EPP, entre otros. **Ver anexo 10.**

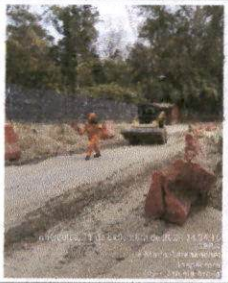
**Tabla 8. Registro fotográfico del periodo.**

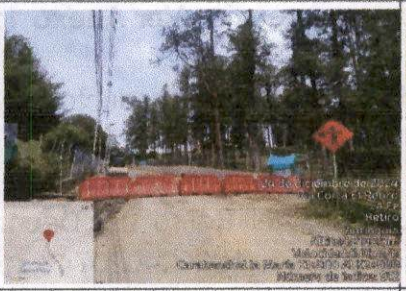
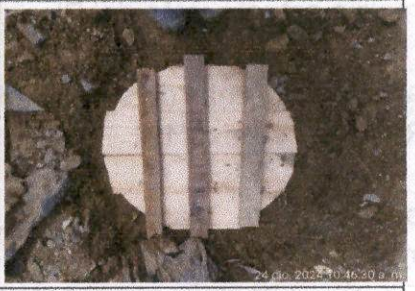
| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°1 Charla de seguridad** | **Fotografía N°2 Charla de seguridad** | **Fotografía N°3 Charla de seguridad** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°4 Charla de seguridad** | **Fotografía N°5 Charla de seguridad** | **Fotografía N°6 Charla de seguridad** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°7 Charla de seguridad** | **Fotografía N°8 Charla de seguridad** | **Fotografía N°9 Charla de seguridad** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°10 Charla de seguridad** | **Fotografía N°11 Charla de seguridad** | **Fotografía N°12 Charla de seguridad** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°13 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°14 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°15 Calistenias al personal de obra** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°16 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°17 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°18 Calistenias al personal de obra** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°19 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°20 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°21 Calistenias al personal de obra** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°22 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°23 Calistenias al personal de obra** | **Fotografía N°24 Calistenias al personal de obra** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°25 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°26 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°27 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°28 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°29 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°30 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°31 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°32 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** | **Fotografía N°33 Pruebas de alcoholemia al personal de obra** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°34 Inspección de Botiquines** | **Fotografía N°35 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°36 Inspección de Pre operacionales** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°37 Inspección de Kits de emergencias** | **Fotografía N°38 Inspección de Kits de emergencias** | **Fotografía N°39 Inspección de equipos menores** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°40 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°41 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°42 Inspección de Pre operacionales** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°43 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°44 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°45 Inspección de Pre operacionales** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°46 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°47 Inspección de Pre operacionales** | **Fotografía N°48 Inspección de Pre operacionales** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°49 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** | **Fotografía N°50 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** | **Fotografía N°51 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°52 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** | **Fotografía N°53 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** | **Fotografía N°54 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°55 traslado de maquinaria con el acompañamiento de control vial** | **Fotografía N°56 Inspección de Señalización de excavaciones** | **Fotografía N°57 Verificación de kits de emergencia en obra** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°58 Verificación de kits de emergencia en obra** | **Fotografía N°59 Verificación de ATS en muro # 9** | **Fotografía N°60 Inspección de permisos de trabajo en instalación de malla electrosoldada** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°61 Inspección de ATS en actividad de perforaciones de pilas para muro # 8** | **Fotografía N°62 Inspección de permisos y condiciones de seguridad en actividad de fundida de muro # 3** | **Fotografía N°63 Inspección de ATS en actividad de conformación de material para Muro # 4** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°64 Inspección de ATS en actividad de muro en tierra armada muro # 9** | **Fotografía N°65 Inspección de PMT, cierre de vía** | **Fotografía N°66 Instalación de plafones en MHS** |

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| **Fotografía N°67 Supervisión de actividades en traslado de redes eléctricas** | **Fotografía N°68 Inspección de ATS en actividad de fundida de Muro # 5** | **Fotografía N°69 Inspección de ATS en actividad de encofrado en Muro # 5** |
|  |  |  |
| **Fotografía N°70 Inspección de Televisación y Lavado de cámaras o MHS** | **Fotografía N°71 Inspección de ATS en actividad de levantamiento de capa asfáltica** | **Fotografía N°72 Reunión con Coordinación SST de la gobernación** |

Se realiza actualización del Plan de emergencia. **Ver Anexo 11.**

Se anexan las fichas de seguridad e inventario de productos químicos del consorcio CER-PG **Ver Anexo 12.**

La secretaria de Tránsito del municipio del Retiro del Departamento expidió La prórroga de PMT de acuerdo con el radicado N 2024020743 se da una prórroga de PMT hasta el 31 de diciembre de 2024. **Ver Anexo 13.**

Comité de convivencia laboral procurará promover relaciones laborales propicias para la salud mental y el respeto a la dignidad de los empleados de todos los niveles jerárquicos de la Corporación, mediante estrategias de promoción, prevención e intervención para la resolución de conflictos. **Ver Anexo 14.**

Comité Paritario de seguridad y salud en el trabajo (Copasst), promoción y vigilancia de las normas de seguridad y salud en el trabajo. **Ver Anexo 15**.

Interventoría y contratista Consorcio El Retiro PG realizan actualización matriz de riesgos laborales, de forma objetiva, cuáles son los riesgos prioritarios para la seguridad y salud de los trabajadores que tiene una empresa. Ver **Anexo 16.**

Para el mes de diciembre se realiza actualización de Perfil Sociodemográfico relacionando el personal activo y retirado durante el mes. **Ver Anexo 17.**

Las investigaciones de los accidentes reportados para la identificación de los riesgos y peligros que los generaron e implementar las acciones correctivas y preventivas que eviten la ocurrencia de eventos similares, para el periodo de diciembre no se reportaron accidentes laborales para el contratista ni para interventoría.

En seguimiento al ausentismo laboral y con el fin de identificar las causas más frecuentes de inasistencia laboral (accidentes laborales, enfermedad común, enfermedad, laboral) para el mes de diciembre de 2024, se reporta las siguientes incapacidades. **Ver Anexo 18.**

**Contratista**

Accidentes de trabajo. 0 incapacidades

Enfermedad General: 1 incapacidad Total días 2 días

**Interventoría**

Accidentes de trabajo. 0 incapacidades

Enfermedad General: 1 incapacidad Total días 2 días

## 10. CONCLUSIONES

Mediante comunicado EPC-GS-IER6135-5.3-452-24, de 16 diciembre de 2024, se solicita al contratista contar con la supervisión necesaria y garantizar las condiciones de seguridad para el desarrollo de las actividades esto con el fin de prevenir accidentes de trabajo. Ya que desarrolla actividades de alto riesgo (Izaje de cargas, Alturas), sin supervisión del área técnica y profesional SST, sin

permisos de trabajo, sin EPP adecuados para el desarrollo de las actividades, áreas de trabajo sucias desordenadas, sin señalizar, este oficio a la fecha no ha sido contestado por parte del contratista.

Mediante correos electrónicos del día 16 de diciembre de 2024, se solicita al contratista enviar a la interventoría el ATS de las actividades de obra, el pago de la seguridad social del Subcontratista Lineros Upegui, ATS, Permisos de trabajo en alturas, certificaciones de cursos en alturas, inspecciones de equipos EPCC, ya que este subcontratista de Consorcio realiza actividades de alto riesgo (movimientos de postes y cableado eléctrico), se evidencio que dicha actividad le faltaba supervisión SST por parte de CER-PG.

Mediante comunicado EPC-GS-IER6135-5.3-451-24, correos electrónicos de los días 2,16, 23 de diciembre de 2024 y comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista la entrega de las evidencias de las pruebas de alcoholemia. esto con el fin de darle cumplimiento a la norma Resolución 414 de 2002 y Políticas de Alcohol y sustancias Psicoactivas es importante realizar pruebas de alcoholemia para descartar que el personal llegue en estado de embriaguez a desarrollar actividades de construcción y así evitar accidentes de trabajo.

En comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista realizar la entrega de los oficios pendientes en especial la respuesta Oficio # EPC-GS-IER6135-5.3-444-24 con fecha 02 de diciembre de 2024 en donde se presentó un accidente con terceros en el proyecto y a la fecha no se ha recibido respuesta.

## 11. RECOMENDACIONES

Mediante comunicado EPC-GS-IER6135-5.3-452-24, de 16 diciembre de 2024, se solicita al contratista contar con la supervisión necesaria y garantizar las condiciones de seguridad para el desarrollo de las actividades esto con el fin de prevenir accidentes de trabajo. Ya que desarrolla actividades de alto riesgo (Izaje de cargas, Alturas), sin supervisión del área técnica y profesional SST, sin permisos de trabajo, sin EPP adecuados para el desarrollo de las actividades, áreas de trabajo sucias desordenadas, sin señalizar, este oficio a la fecha no ha sido contestado por parte del contratista.

Mediante correos electrónicos del día 16 de diciembre de 2024, se solicita al contratista enviar a la interventoría el ATS de las actividades de obra, el pago de la seguridad social del Subcontratista Lineros Upegui, ATS, Permisos de trabajo en alturas, certificaciones de cursos en alturas, inspecciones de equipos EPCC, ya que este subcontratista de Consorcio realiza actividades de alto riesgo (movimientos de postes y cableado

eléctrico), se evidencio que dicha actividad le faltaba supervisión SST por parte de CER-PG.

Mediante comunicado EPC-GS-IER6135-5.3-451-24, correos electrónicos de los días 2,16, 23 de diciembre de 2024 y comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista la entrega de las evidencias de las pruebas de alcoholemia. esto con el fin de darle cumplimiento a la norma Resolución 414 de 2002 y Políticas de Alcohol y sustancias Psicoactivas es importante realizar pruebas de alcoholemia para descartar que el personal llegue en estado de embriaguez a desarrollar actividades de construcción y así evitar accidentes de trabajo.

Se reitera al contratista en comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, el cumplimiento de los lineamientos establecidos por la gobernación de Antioquia en la entrega de documentación de personal nuevo, visitantes, maquinaria y equipos un día

antes del ingreso y así garantizar que los equipos se encuentran en óptimas condiciones para laborar, y personal se encuentra afiliado a los aportes a pagos de seguridad social.

En comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista realizar jornadas permanentes de orden y aseo en especial para la temporada de decembrina dejar todo demarcado, señalizado, limpio y ordenado, enviar a la interventoría un registro fotográfico detallado de cómo queda el proyecto durante la temporada de receso, esto con el fin de evitar accidentes con terceros.

En comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista

realizar la instalación de tapas de definitivas de los MHS o plafonar de manera adecuada con señalización para evitar accidentes propios o con terceros.

En comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista realizar la entrega de Dotación (Imagen corporativa) a todo el personal en mes de enero, esto con el fin de darle cumplimiento a la normatividad vigente "El artículo 230 del Código Laboral Colombiano, modificado por la Ley 11 de 1984 art. 7° contiene la obligación a cargo del patrono de suministrar calzado y vestido de labor al trabajador cuya remuneración mensual sea hasta dos (2) veces el salario mínimo más alto vigente." Fechas de Entrega. Los empleadores obligados a suministrar permanente calzado y vestido de labor a sus trabajadores harán entrega de dichos elementos en las siguientes fechas del calendario: 30 de abril, 31 de agosto y 20 de diciembre, el contratista se compromete a realizar la entrega el día 13 de enero de 2025.

En comité de obra realizado el día 11 de diciembre de 2024, se solicita al contratista dotar los botiquines de los insumos faltantes, realizar la recargar extintores vencidos, el contratista se compromete para el 20 de enero de 2025 tener los insumos faltantes.