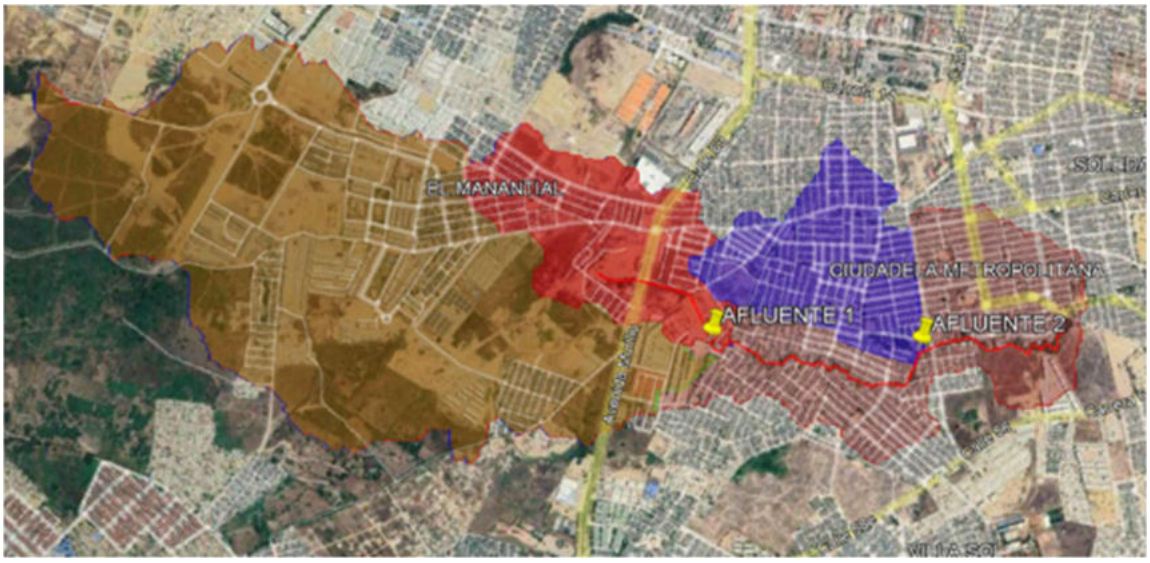
REINPR SAS
CONSULTORIA Y OBRA CIVIL
NIT: 800.245854-7

INFORME MENSUAL No. 23



"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0289 de 2023

INFORME MENSUAL No. 23

PERIODO DE EJECUCION:
DEL 15 JULIO 2025 AL 14 DE AGOSTO 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 4

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 5

2.1 LOCALIZACIÓN 5
2.2 ACTIVIDADES A EJECUTAR 7
2.2.1 Etapa 1: Construcción 7
2.2.2 Etapa 2: Mantenimiento 12

3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 13

3.1 INFORMACIÓN GENERAL 13
3.2 PRESUPUESTO DEL PROYECTO 14
3.3 CRONOGRAMA DEL PROYECTO 21
3.4 PERSONAL DEL CONTRATISTA 25

4 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA 28

4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS 28

5 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 43

5.1 INFORMACIÓN GENERAL 43
5.2 PRESUPUESTO DE LA INTERVENTORÍA 44
5.3 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA 48

6 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA 49

6.1 SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO 64
6.2 ENSAYOS LABORATORIO 68
6.3 SEGUIMIENTO SST 68
6.4 SEGUIMIENTO SOCIAL 70
6.5 SEGUIMIENTO AMBIENTAL 70
6.6 PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA DE OBRA 70

7 CONCLUSIONES 73

8 ANEXOS 75

ANEXO 1: ACTA DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO 76
ANEXO 2: INFORMES SEMANALES 77
ANEXO 3: REGISTRO FOTOGRÁFICO 78
ANEXO 4: BITACORA DE OBRA 79
ANEXO 5: INSPECCIÓN SST 80
ANEXO 6: INSPECCIÓN SOCIAL 81
ANEXO 7: INSPECCIÓN AMBIENTAL 82
ANEXO 8: CONTROL Y SEGUIMIENTO DE RECURSOS DE LA OBRA 83
ANEXO 9: PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL 84
ANEXO 10: SEGUIMIENTO DE CALIDAD 85

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 3.1 Información General Contrato de Obra. ---------- 13
Tabla 3.2 Presupuesto de obra. ---------- 14
Tabla 5.1 Información General Contrato de Interventoría. ---------- 43
Tabla 5.2 Presupuesto Interventoría. ---------- 44
Tabla 5.3 Personal de la Interventoría. ---------- 24

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 2.1. Localización del proyecto. Fuente: estudios previos definitivos---------- 6
Figura 2.2. Localización Especifica del Proyecto. Fuente: Estudios previos definitivos----- 7

INTRODUCCIÓN

Las características topográficas de la zona presentan pendientes longitudinales y transversales adecuadas para la evacuación de las aguas de escorrentía, sin embargo, por ser un terreno plano y no contar con obras adecuadas para el encausamiento de las escorrentías superficiales, en temporada de lluvias se presentan estancamientos y formación de grandes corrientes que afectan no solo viviendas, sino cualquier estructura que se atraviese a su paso, generando situaciones de riesgo para los habitantes que año tras año deben luchar con los estragos que deja la época invernal, que es cuando más vulnerables están sus viviendas, caminos, escuelas, entre otros.

Este informe corresponde al procesamiento documental, acompañamiento en campo y revisión de la ejecución de las actividades constructiva realizadas por el contratista de obra, que **REINGENIERÍA DE PROYECTOS SAS -REINPRO SAS** da aval y garantía que el proceso constructivo sea acorde a los diseños aprobados para construcción y que toda la documentación entregada por el contratista de obra **CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023** cumpla con los requisitos de calidad, eficiencia y eficacia para dar cumplimiento al **CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 0289 DE 2023: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"** de acuerdo con la propuesta presentada a la entidad contratante y con los términos de referencia que sirvieron de base al Contrato.

Siendo una de las obligaciones de la Interventoría evidenciar los alcances de la obra contratada, este informe contiene igualmente en consecuencia un recuento de las principales actividades a realizadas concernientes a la actividades de construcciones civiles que permiten llevar control estricto del avance de proyecto y medir los estándares de calidad, bajo el cumplimiento de la programación de obra, para garantizar que el contratista ejecute el proyecto en los tiempos pactados, con la calidad contratada y acorde al presupuesto contractual. Se Realizan los comentarios a las actividades a ejecutar y los cambios a resaltar en los alcances contractuales del contrato de obra.

2 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN

El proyecto se encuentra localizado en la región Caribe, departamento del Atlántico, específicamente en la zona urbana del municipio de Soledad.
El municipio de Soledad se encuentra ubicado en las coordenadas 10°54′35″N74°47′09″O limita por el norte con el distrito especial de Barranquilla, por el sur con el municipio de Malambo, por el oriente con el departamento de Magdalena y por el occidente con Galapa.

Soledad es un municipio perteneciente al departamento del Atlántico, ocupa el octavo lugar en cuanto a población en el país, y el tercero en la región, considerado por mucho tiempo uno de los municipios con mayor crecimiento poblacional actualmente integra el área metropolitana de Barranquilla [1]

En la Figura 2.1 y Figura 2.2 se puede apreciar la localización del arroyo el platanal.

[1] Fuente: CRA, Estudios previos del proyecto.

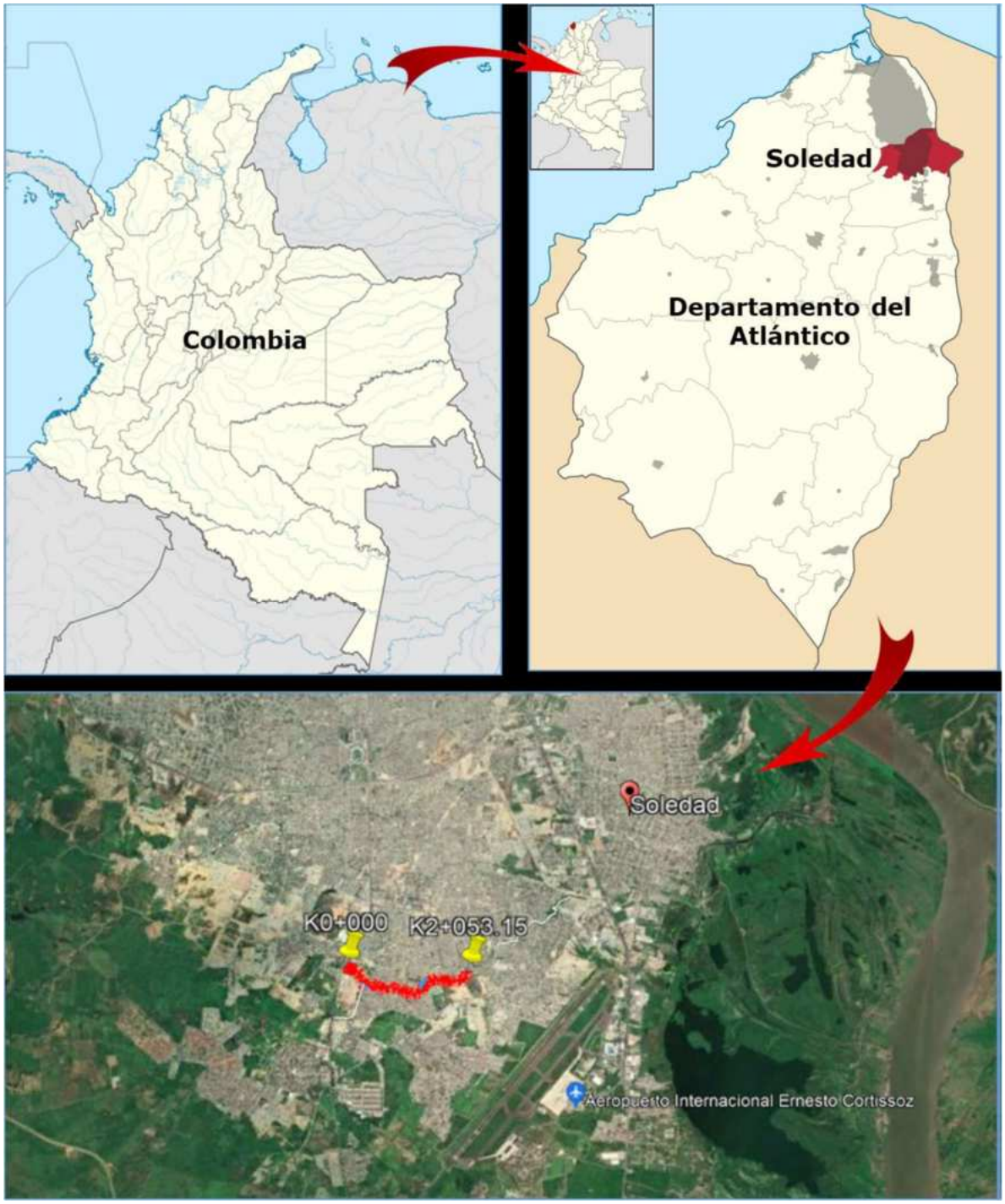


Figura 2.1. *Localización del proyecto. Fuente: estudios previos definitivos*

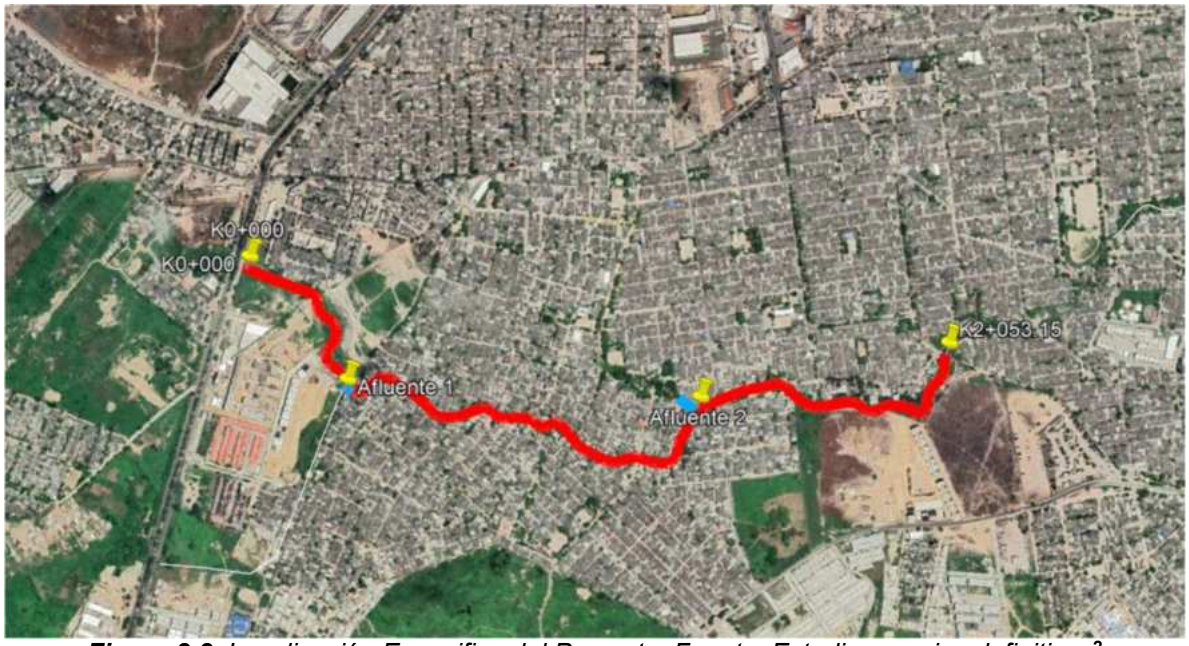


Figura 2.2. *Localización Especifica del Proyecto. Fuente: Estudios previos definitivos*[2]

2.2 ACTIVIDADES A EJECUTAR

El desarrollo del proyecto conlleva la ejecución de un plan de trabajo que involucra la puesta en marcha de una serie de actividades definidas previamente de manera lógica y secuencial, las cuales a continuación se detallan:

2.2.1 Etapa 1: Construcción

2.2.1.1 Revisión de estudios y diseños

El contratista será responsable de la correcta revisión de los estudios y diseño, realizando las observaciones que considere relevantes para la entrega final del producto.

Si el contratista por la misma naturaleza de la revisión, expone la necesidad de realizar algún cambio, estos deben contar con el visto bueno del personal profesional experto en cada área de su competencia.

Los estudios y diseños a revisar son: Estudio topográfico, Estudios de suelos, Diseño hidráulico y Diseño estructural.

[2] Fuente: CRA, Estudios previos del proyecto.

Al contar con la aprobación de la interventoría, el contratista debe proceder a presentar la actualización del presupuesto y por ende la programación ajustada a las nuevas condiciones generadas.

2.2.1.2 Capítulo I – Preliminares

El Contratista de Obra será responsable de la correcta Localización, trazado y replanteo del proyecto con respecto a los puntos topográficos localizados en los diseños, para garantizar en posición, dimensión y alineamiento, la construcción de la canalización en cada uno de tramos que lo requieran, así como también de la provisión de todos los instrumentos y elementos para el control de las obras.

Si en cualquier momento durante la ejecución de los trabajos se presentara o detectará algún error en las posiciones, dimensiones o en la alineación de los canales, el Contratista de Obra, a requerimiento de la Interventoría, deberá a sus propias expensas, subsanar dicho error a satisfacción del mismo y de la Interventoría.

El control de cualquier trazado o alineamiento realizado por la Interventoría, no eximirá en ningún modo al Contratista de Obra de su responsabilidad en la realización correcta de las tareas correspondientes, dado que debe verificar previo a la ejecución de los trabajos.
El Contratista de Obra deberá completar, preservar y proteger todos los puntos de referencia y demás medios empleados para el trazado de las obras.

- Replanteo y control Topográfico: El Contratista es responsable de localizar, nivelar y controlar permanentemente las obras por ejecutar, siguiendo las referencias del proyecto y la previa aprobación del interventor. Estos trabajos incluyen las secciones que deberá levantar el Contratista a todo lo largo de la obra de canalización.

2.2.1.3 Capitulo II - Movimiento de tierras

El Contratista de Obra será responsable de realizar las siguientes actividades:

- Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final
- Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)
- Relleno con Material de Sitio
- Relleno Compacto en Piedra Ciclópea
- Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos

- Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.
- Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.
- Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mts
- Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)
- Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)
- Pago de Derechos de botaderos
- Extensión y Disposición de Material Sobrante

La ejecución de los trabajos de excavación, relleno y demás actividades descritas anteriormente, el contratista debe contar con los equipos necesarios para la puesta en marcha de las actividades en el arroyo del platanal. El CONTRATISTA deberá proporcionar todos los insumos, herramientas, accesorios, equipos y personal operativo necesario para la ejecución de estos ítems, al sitio de la obra.

Toda excavación o corte que hiciera el Contratista por fuera de la sección de diseño o de las tolerancias permitidas, ya fuera por negligencias o conveniencia de sus operaciones, correrá por su cuenta, y la Interventoría las podrá suspender si lo estima conveniente por razones técnicas o de otra índole.

En caso que dichas excavaciones pusieran en peligro la estabilidad de los taludes de la orilla u otras estructuras, el Contratista tomará las medidas del caso, para protegerlos a entera satisfacción de la Interventoría. Estos gastos correrán por cuenta del Contratista.

El Contratista también reparará a su costa cualquier daño que cause a terceros por excavaciones excesivas o inadecuadas, o inundaciones a viviendas o lotes por la inadecuada disposición del material de excavación.

Las características de la sección típica de las obras de canalización del arroyo el platanal es:

Tipo: Trapezoidal
Tipo: Rectangular

El transporte del material proveniente de la excavación en los sectores indicados en el proyecto y/o indicados por la Interventoría, al transporte y disposición del material de excavación hasta las zonas de depósito, según lo aprobado por la Interventoría y las recomendaciones del Plan de Manejo Ambiental.

La CRA ha estimado las cantidades de Repaleo a ejecutar según sectores, los cuales sin embargo pueden variar según levantamientos topográficos que realice la Interventoría de manera previa a la iniciación de los trabajos.

Para la ejecución de las obras el contratista deberá garantizar un equipo de excavación suficiente para desarrollar las actividades previstas en el Contrato en el plazo proyectado.

El Contratista deberá mantener las referencias topográficas cuando sean requeridas por el Interventor. El Contratista será el único responsable de todos los daños y perjuicios resultantes de no cumplir esta norma. Para lo no definido en este Pliego se utilizará como referente las Normas afines.

2.2.1.4 Capitulo III - Obras de drenaje y protección

El Contratista de Obra será responsable de realizar las siguientes actividades:

- Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.
- Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.
- Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.
- Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.
- Corte y Sello de Juntas Transversales.
- Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.
- Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)
- Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros
- Andenes en Concreto espesor 10 cms.
- Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo).
- Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos).

La ejecución de los trabajos de suministro, corte, figurado o colocación y demás actividades descritas anteriormente, el contratista debe contar con los insumos necesarios para la puesta en marcha de las actividades en el arroyo del platanal. El CONTRATISTA deberá proporcionar todos las herramientas, accesorios, equipos y personal operativo necesario para la ejecución de estos ítems, al sitio de la obra.

Las mediciones para control y pago de las actividades realizadas se conciliarán mediante memorias descriptivas, aprobado por la Interventoría, con base en las áreas de las secciones contempladas en los diseños del proyecto.
El espaciamiento entre los aceros será el establecido en los diseños y detalles estructurales.

Las mediciones de la canalización se conciliarán semanalmente, y simultáneamente por la Interventoría y el Contratista.

Una vez verificada las secciones de canalización, el Contratista debe entregar a la Interventoría las memorias de cantidades y registro fotográfico, cada mes y mediante acta firmada conjuntamente.

Para propósito de recibo de obra, el Contratista debe tener en cuenta que no se podrán recibir secciones parciales, sin la aprobación de todos los documentos que soporten dichas cantidades.

Adicionalmente, cuando las secciones de canalización no cumplan los criterios de aceptación dentro de las tolerancias especificadas, se le retendrá al Contratista la totalidad de canalización entre las secciones aceptadas.

Siempre que se cumplan las condiciones anteriores, se harán recibos parciales de obra por sectores y su recibo y aprobación definitiva quedarán condicionados a la entrega total del trabajo programado para un sector, con base en los diseños entregados por la CRA y/o aprobados por la Interventoría.

2.2.1.5 Capitulo IV – Manejo de aguas

Este ítem comprende el manejo de aguas ya sean de escorrentía superficial, nivel freático o propios del afluente, en donde el contratista contara con los equipos e insumos necesarios para la puesta en marcha de las actividades de manejo y control de aguas que permitan la ejecución o desarrollo normal de las obras de construcción de la canalización.

2.2.1.6 Capítulo V – Componente socio ambiental

El Contratista de Obra será responsable de realizar las siguientes actividades:

- Gestión social
- Educación Ambiental
- Fortalecimiento Institucional
- Gestión ambiental
- Recurso Humano

La ejecución de los trabajos del componente socio ambiental hace referencia a cada una de las subactividades necesarias para mitigar los impactos socio ambientales derivados de la eliminación de la cobertura vegetal y la ocupación de las vías municipales empleadas para el transporte de materiales de construcción y del retiro de RCD.

El Contratista es responsable de mantener informada a la comunidad y al personal propio de la obra mediante campaña radial, reuniones informativas, charlas e inducciones sobre la educación ambiental y en si la gestión ambiental, siguiendo las

referencias del proyecto y la previa aprobación del interventor. Estas actividades serán, según lo aprobado por la Interventoría y las recomendaciones del Plan de Manejo Ambiental.

Luego de concluir las actividades de canalización del arroyo el platanal, el Contratista de Obra deberá desmovilizar los equipos empleados para la ejecución de dichas actividades. Adicionalmente se debe desmontar cualquier elemento que se requiera instalar en sitio para la ejecución del proyecto, como es el caso de los campamentos de obra, puntos de acopio de equipos, dispositivos, entre otros.

2.2.2 Etapa 2: Mantenimiento

Luego de concluir las actividades de canalización del arroyo el platanal, el Contratista de Obra deberá garantizar el mantenimiento y conservación de la obra resultante de la ejecución según los diseños entregados por la CRA y/o aprobados por la interventoría. El Contratista deberá proporcionar todos los materiales, herramientas, equipo y personal necesario para la ejecución de esta etapa, al sitio de la obra.

3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL

Tabla 3.1 *Información General Contrato de Obra.*

CONTRATISTA:	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023
PARTICIPANTES DEL CONSORCIO:	G.V.C. CONSTRUCCIONES S.A.S. - 50%
	CONSTRUCTORA ESPIGA SAS - 40%
	AURORA PROYECTOS E INVERSIONES SAS. - 10%
REPRESENTANTE LEGAL:	OMAR ALBERTO HADDAD CURE, identificado con la Cédula de Ciudadanía N°.72.131.991 expedida en Barranquilla.
CONTRATO No.	0251 DE 2023
OBJETO:	"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
VALOR INICIAL:	$ 27.220.819.943
VALOR ADICIONAL:	$9.767.979.973,76
VALOR TOTAL:	$ 36,988,799,916.76
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	SESENTA (60) MESES
PLAZO DE EJECUCION FINAL:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES
FECHA DE INICIO:	14 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	26 DE JUNIO DE 2028
FECHA DE TERMINACION:	13 DE SEPTIEMBRE DE 2031

GARANTÍAS

El Contratista CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023 Toma la Póliza Única de Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales No. 400049654 con la aseguradora NACIONAL DE SEGUROS S. A., y la póliza de seguro de Responsabilidad Civil por lesiones, muerte y/o daños materiales a terceros derivada de cumplimiento No.400049655 con la aseguradora NACIONAL DE SEGUROS S. A. A, continuación, se relacionan los valores asegurados y las vigencias actualizadas de acuerdo al otro si No. 3 derivada del contrato No. 0251 de 2023.

AMPAROS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIAS	
		Iniciación	Terminación
Cumplimiento del contrato	$ 5.220.246.636,00	06/02/2024	17/03/2027
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 1.305.061.659,00	06/02/2024	17/09/2029
Estabilidad de la obra	$ 5.444.163.988,60	12/05/2028	12/05/2033
Responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento	$ 1.305.061.659,00	06/02/2024	14/09/2026

El Acta de Inicio para el desarrollo de las labores del Contrato de Obra No. 0251 DE 2023, fue suscrita el día 14 de septiembre de 2023 entre el Supervisor de la Entidad

Contratante, el representante legal de la Interventoría, y el Representante Legal del Contratista para ejecutar las obras del proyecto de **"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".**

3.2 PRESUPUESTO DEL PROYECTO

El día 1 de Noviembre de 2024 se llevó a cabo la suscripción del Otrosí No. 3, por medio del cual se adicionan recursos al contrato de obra para la ejecución de tramos adicionales e ítems no previstos. A continuación, se presenta el presupuesto general y el presupuesto actualizado según el otrosí No. 3, para el desarrollo de las actividades que comprende el proyecto:

***Tabla 3.2** Presupuesto Inicial de obra.*

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCION OBRA CIVIL						
ITEM	**ESPECIF.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**
		CAPÍTULO I – PRELIMINARES				
1,01	1P	Localización, Trazado y Replanteo	M2	9.732,50	$ 2.600,00	$ 25.304.500,00
1,02		Control Topográfico	MES	32,00	$ 8.540.000,00	$ 273.280.000,00
		CAPÍTULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS				
2,01	600.2.4. - 22	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	M3	17.888,78	$ 12.300,00	$ 220.031.994,00
2,02	610.2 - 22	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	22.450,14	$ 110.200,00	$ 2.474.005.257,12
2,03	610.1 - 22	Relleno con Material de Sitio	M3	6.261,07	$ 40.700,00	$ 254.825.671,10
2,04	221.1 - 22	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	M3	10.705,74	$ 136.600,00	$ 1.462.404.084,00
2,05	231 - 22	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	M2	9.732,50	$ 11.300,00	$ 109.977.250,00
2,06	900.2 - 22	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **mayor** de 5 kms.	M3-KM	329.645,49	$ 1.300,00	$ 428.539.137,00
2,07	3P	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **menor** de 5 kms.	M3	4.829,97	$ 6.500,00	$ 31.394.805,00
2,08	4P	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	M3	12.074,93	$ 4.400,00	$ 53.129.692,00
2,09	600,2,4	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	M3	894,44	$ 50.000,00	$ 44.722.000,00
2,10	5P	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	M2	3.783,60	$ 156.600,00	$ 592.511.760,00

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCION OBRA CIVIL						
ITEM	**ESPECIF.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**
2,11	6P	Pago de Derechos de botaderos	M3	11.773,05	$ 10.000,00	$ 117.730.500,00
2,12	7P	Extensión y Disposición de Material Sobrante	M3	3.924,35	$ 8.400,00	$ 32.964.540,00
		CAPÍTULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCIÓN				
3,01	640 - 22	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	KG	561.864,11	$ 8.300,00	$ 4.663.472.113,00
3,02	630- 22	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	M3	2.919,75	$ 1.009.700,00	$ 2.948.071.575,00
3,03	630- 22	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	M3	2.880,13	$ 1.329.100,00	$ 3.827.980.783,00
3,04	630 - 22	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	M3	681,27	$ 711.300,00	$ 484.587.351,00
3,05	3P	Corte y Sello de Juntas Transversales.	ML	2.733,35	$ 27.800,00	$ 75.987.130,00
3,06	4P	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	ML	2.102,35	$ 99.600,00	$ 209.394.060,00
3,07	5P	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	ML	800,00	$ 381.000,00	$ 304.800.000,00
3,08	663,1-13	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	ML	2.051,07	$ 19.700,00	$ 40.406.079,00
3,09	671 - 22	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	M2	440,00	$ 88.500,00	$ 38.940.000,00
3,10	610.2 - 22	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	88,00	$ 110.200,00	$ 9.697.600,00
3,11	640 - 22	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	KG	1.971,20	$ 8.300,00	$ 16.360.960,00
		CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS				
4,1	6P	Manejo de Aguas	MES	24,00	$ 10.676.200,00	$ 256.228.800,00
SUBTOTAL OBRA CIVIL						**$ 18.996.747.641,22**
		CAPÍTULO V - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL				
		GESTION SOCIAL				
5,01		Campaña Radial	Und	1,00	$ 1.705.000,00	$ 1.705.000,00
5,02		Reuniones Informativas con la Comunidad	Und	3,00	$ 2.307.000,00	$ 6.921.000,00
		EDUCACIÓN AMBIENTAL				
5,03		Inducción Ambiental a Comunidades	Und	3,00	$ 1.538.000,00	$ 4.614.000,00
5,04		Inducción Ambiental a Trabajadores	Und	3,00	$ 1.538.000,00	$ 4.614.000,00
		FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL				
5,05		Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	Und	1,00	$ 1.538.000,00	$ 1.538.000,00

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCION OBRA CIVIL						
ITEM	**ESPECIF.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**
		GESTIÓN AMBIENTAL				
		Manejo ambiental de los residuos líquidos				
5,07		Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	Und	6,00	$ 227.800,00	$ 1.366.800,00
		Manejo ambiental de los residuos solidos				
5,08		Punto ecológico para almacenar residuos solidos	Und	3,00	$ 1.684.900,00	$ 5.054.700,00
		Mitigación de impactos por tránsito vehicular				
5,09		Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	Glb	1,00	$ 5.384.500,00	$ 5.384.500,00
		RECURSOS HUMANOS				
5,10		Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y Profesional Social)	Mes	32,00	$ 10.470.000,00	$ 335.040.000,00
SUBTOTAL COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL						**$ 366.238.000,00**
					TOTAL COSTO DIRECTO-OBRA CIVIL	**$ 18.996.747.641,22**
ADMINISTRACION					26,04%	$ 4.946.753.085,77
IMPREVISTOS					2,00%	$ 379.934.952,82
UTILIDAD					6,95%	$ 1.320.273.961,06
TOTAL AIU					**34,99%**	**$ 6.646.961.999,66**
					TOTAL OBRAS	**$ 25.643.709.640,88**
					TOTAL COSTO DIRECTO COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 366.238.000,00**
ADMINISTRACIÓN					16,02%	$ 58.671.327,60
					TOTAL COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 424.909.327,60**
					REVISION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 27.406.900,00
					IVA ESTUDIOS Y DISEÑOS (19%)	$ 5.207.311,00
					TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	**$ 32.614.211,00**
					COSTO TOTAL DEL PROYECTO ETAPA I	**$ 26.101.233.179,48**

PRESUPUESTO ETAPA II - SEGUIMIENTO Y MONITOREO						
ITEM	**ESPECIF.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR PARCIAL**
		CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO				
6,01		Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	m3	6.093,34	$ 50.000,00	$ 304.667.000,00
6,02		Revisión y Mantenimiento de Juntas	ml	4.912,67	$ 27.800,00	$ 136.572.226,00
6,03		Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	m3/km	237.640,26	$ 1.300,00	$ 308.932.338,00
6,04		Pago de derechos de botadero	m3	7.921,34	$ 10.000,00	$ 79.213.400,00
					TOTAL COSTO DIRECTO	**$ 829.384.964,00**
ADMINISTRACION					26,04%	$ 215.971.844,63
IMPREVISTOS					2,00%	$ 16.587.699,28
UTILIDADES					6,95%	$ 57.642.255,00
TOTAL AIU					**34,99%**	**$ 290.201.798,90**
					COSTO TOTAL SEGUIMIENTO Y MONITOREO ETAPA II	**$ 1.119.586.762,90**

Tabla 3.3 *Presupuesto Adicional de obra según Otrosí No. 3 del 01 de noviembre de 2024.*

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCIÓN OBRA CIVIL					CANTIDADES DE OBRA ACTUALIZADAS SEGÚN OTROSI No.3 DE FECHA 01 DE NOVIEMBRE DE 2024	
ITEM	**ESPECIF.**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**CANTIDAD**	**VALOR PARCIAL**
		CAPÍTULO I - PRELIMINARES				
1,01	1P	Localización, Trazado y Replanteo	M2	$ 2.600,00	18.941,91	$ 49.248.973,04
1,02		Control Topográfico	MES	$ 8.540.000,00	32,00	$ 273.280.000,00
		CAPÍTULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS				
2,01	600.2.4. - 22	Excavacion Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	M3	$ 12.300,00	27.719,46	$ 340.949.416,94
2,02	610.2 - 22	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	$ 110.200,00	27.790,89	$ 3.062.555.795,77
2,03	610.1 - 22	Relleno con Material de Sitio	M3	$ 40.700,00	6.542,17	$ 266.266.117,62
2,04	221.1 - 22	Relleno Compacto en Piedra Piclópea.	M3	$ 136.600,00	13.982,60	$ 1.910.023.160,00
2,05	231 - 22	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y establización de suelos.	M2	$ 11.300,00	15.171,50	$ 171.437.950,00
2,06	900.2 - 22	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **mayor** de 5 kms.	M3-KM	$ 1.300,00	674.408,18	$ 876.730.632,51
2,07	3P	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **menor** de 5 kms.	M3	$ 6.500,00	5.478,02	$ 35.607.131,09
2,08	4P	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	M3	$ 4.400,00	25.182,47	$ 110.802.889,08
2,09	600,2,4	Excavacion Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	M3	$ 50.000,00	1.033,76	$ 51.687.888,89
2,10	5P	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	M2	$ 156.600,00	4.665,60	$ 730.632.960,00
2,11	6P	Pago de Derechos de botaderos	M3	$ 10.000,00	24.086,00	$ 240.860.031,73
2,12	7P	Extensión y Disposición de Material Sobrante	M3	$ 8.400,00	4.289,77	$ 36.034.065,21
		CAPÍTULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCIÓN				
3,01	640 - 22	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	KG	$ 8.300,00	674.537,29	$ 5.598.659.505,63
3,02	630- 22	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	M3	$ 1.009.700,00	3.422,00	$ 3.455.193.400,00
3,03	630- 22	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	M3	$ 1.329.100,00	3.336,13	$ 4.434.050.383,00
3,04	630 - 22	Sumnistro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	M3	$ 711.300,00	897,17	$ 638.157.021,00
3,05	3P	Corte y Sello de Juntas Transversales.	ML	$ 27.800,00	3.362,18	$ 93.468.696,67

3,06	4P	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	ML	$ 99.600,00	3.203,22	$ 319.040.380,00
3,07	5P	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	ML	$ 381.000,00	1.680,02	$ 640.087.937,50
3,08	663,1-13	Tuberia de Ø2" para Lloradero de Muros	ML	$ 19.700,00	2.271,57	$ 44.749.929,00
3,09	671 - 22	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	M2	$ 88.500,00	1.310,74	$ 116.000.145,83
3,10	610.2 - 22	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	$ 110.200,00	88,00	$ 9.697.600,00
3,11	640 - 22	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	KG	$ 8.300,00	16.997,32	$ 141.077.744,39
		CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS				
4,1	6P	Manejo de Aguas	MES	$ 10.676.200,00	32,00	$ 341.638.400,00
		CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS				
NP-01		Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	M³	$ 236.003,00	272,45	$ 64.299.607,36
NP-02		Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	M2	$ 2.377,00	31.344,00	$ 74.504.688,00
NP-03		Anclaje de 1/2"	UND	$ 29.964,00	10.596,00	$ 317.498.544,00
NP-04		Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de refuerzo	ML	$ 117.842,00	3.441,00	$ 405.494.322,00
NP-05		Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	M3	$ 1.537.430,00	90,42	$ 139.011.605,85
SUBTOTAL OBRA CIVIL						**$ 24.988.746.922,10**
		CAPÍTULO V - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL				
		GESTION SOCIAL				
5,01		Campaña Radial	Und	$ 1.705.000,00	1,00	$ 1.705.000,00
5,02		Reuniones Informativas con la Comunidad	Und	$ 2.307.000,00	3,00	$ 6.921.000,00
		EDUCACIÓN AMBIENTAL				
5,03		Inducción Ambiental a Comunidades	Und	$ 1.538.000,00	3,00	$ 4.614.000,00
5,04		Inducción Ambiental a Trabajadores	Und	$ 1.538.000,00	3,00	$ 4.614.000,00
		FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL				
5,05		Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	Und	$ 1.538.000,00	1,00	$ 1.538.000,00
		GESTIÓN AMBIENTAL				
		Manejo ambiental de los residuos líquidos				
5,07		Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	Und	$ 227.800,00	6,00	$ 1.366.800,00
		Manejo ambiental de los residuos solidos				

5,08		Punto ecológico para almacenar residuos solidos	Und	$ 1.684.900,00	3,00	$ 5.054.700,00
		Mitigación de impactos por tránsito vehicular				
5,09		Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	Glb	$ 5.384.500,00	1,00	$ 5.384.500,00
		RECURSOS HUMANOS				
5,10		Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y Profesional Social)	Mes	$ 10.470.000,00	32,00	$ 335.040.000,00
SUBTOTAL COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL						**$ 366.238.000,00**
					TOTAL COSTO DIRECTO-OBRA CIVIL	**$ 24.988.746.922,10**
					ADMINISTRACION 26,04%	$ 6.507.069.698,51
					IMPREVISTOS 2,00%	$ 499.774.938,44
					UTILIDAD 6,95%	$ 1.736.717.911,09
					TOTAL AIU 34,99%	**$ 8.743.562.548,04**
					TOTAL OBRAS	**$ 33.732.309.470,14**
					TOTAL COSTO DIRECTO COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 366.238.000,00**
					ADMINISTRACIÓN 16,02%	$ 58.671.327,60
					TOTAL COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 424.909.327,60**
					REVISION Y AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 27.406.900,00
					IVA ESTUDIOS Y DISEÑOS (19%)	$ 5.207.311,00
					TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	**$ 32.614.211,00**
					COSTO TOTAL DEL PROYECTO ETAPA I	**$ 34.189.833.008,74**
					COSTO TOTAL DEL PROYECTO ETAPA II	**$ 2.798.966.907,40**
					COSTO TOTAL DEL PROYECTO ETAPA I Y ETAPA II	**$ 36.988.799.916,14**

3.3 CRONOGRAMA DEL PROYECTO

En la Tabla 3.4 se presenta el cronograma inicial del proyecto, así mismo en la Tabla 3.5 se detalla el cronograma del proyecto ajustado conforme al otrosí No. 3 del 01 de noviembre de 2024, indicando las actividades asociadas, así como la duración de cada una de estas.

Tabla 3.4 *Cronograma Inicial de actividades programadas, fecha inicio y fin, ajustado según acta de inicio 14 de septiembre de 2023.*

Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
Inicio: Proyecto Canal Platanal Soledad	**$ 27.220.819.942,38**	**60 mss**	**jue 14/09/23**	**lun 26/06/28**
Etapa I	**$ 26.101.233.179,47**	**37,4 mss**	**jue 14/09/23**	**lun 7/09/26**
Estudios y diseños	**$ 32.614.211,00**	**4 mss**	**jue 14/09/23**	**mar 9/01/24**
Total estudios y diseños	$ 32.614.211,00	4 mss	jue 14/09/23	mar 9/01/24
CAPÍTULO I - PRELIMINARES	**$ 403.059.216,55**	**32 mss**	**mar 9/01/24**	**mar 28/07/26**
Localización, Trazado y Replanteo	$ 34.158.544,55	30 mss	mar 9/01/24	lun 1/06/26
Control Topográfico	$ 368.900.672,00	32 mss	mar 9/01/24	mar 28/07/26
CAPÍTULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS	**$ 7.859.437.308,13**	**29 mss**	**mar 9/01/24**	**vie 1/05/26**
Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	$ 297.021.188,70	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	$ 3.339.659.696,58	28 mss	mié 7/02/24	vie 1/05/26
Relleno con Material de Sitio	$ 343.989.173,42	28 mss	mié 7/02/24	vie 1/05/26
Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	$ 1.974.099.272,99	25 mss	jue 7/03/24	mié 4/03/26
Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	$ 148.458.289,78	25 mss	mié 7/02/24	mié 4/02/26
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	$ 578.484.981,04	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	$ 42.379.847,27	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	$ 71.719.771,23	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	$ 60.370.227,80	26 mss	mié 7/02/24	mié 4/03/26
Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	$ 799.831.624,82	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Pago de Derechos de botaderos	$ 158.924.401,95	28 mss	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Extensión y Disposición de Material Sobrante	$ 44.498.832,55	26 mss	mié 7/02/24	mié 4/03/26
CAPÍTULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCIÓN	**$ 17.035.329.859,07**	**29 mss**	**jue 4/04/24**	**mar 28/07/26**
Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	$ 6.295.221.005,34	26 mss	jue 4/04/24	vie 1/05/26
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	$ 3.979.601.819,09	26 mss	vie 3/05/24	lun 1/06/26

Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	$ 5.167.391.258,97	26 mss	lun 3/06/24	lun 29/06/26
Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	$ 654.144.465,11	26 mss	jue 4/04/24	vie 1/05/26
Corte y Sello de Juntas Transversales.	$ 102.575.026,79	26 mss	mar 2/07/24	mar 28/07/26
Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	$ 282.661.041,59	26 mss	lun 3/06/24	lun 29/06/26
Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	$ 411.449.520,00	25 mss	mié 10/07/24	mié 8/07/26
Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	$ 54.544.166,04	26 mss	sáb 18/05/24	lun 15/06/26
Andenes en Concreto espesor 10 cms.	$ 52.565.106,00	16 mss	sáb 23/11/24	mié 4/03/26
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	$ 13.090.790,24	16 mss	jue 26/09/24	mar 6/01/26
Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	$ 22.085.659,90	15 mss	mié 28/08/24	jue 5/02/26
CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS	**$ 345.883.257,12**	**30,09 mss**	**dom 14/04/24**	**lun 7/09/26**
Manejo de Aguas	$ 345.883.257,12	24 mss	dom 14/04/24	lun 7/09/26
CAPÍTULO V - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 424.909.327,60**	**32 mss**	**mié 14/02/24**	**mié 2/09/26**
GESTION SOCIAL	**$ 10.007.885,20**	**6,2 mss**	**mié 14/02/24**	**lun 12/08/24**
Campaña Radial	$ 1.978.141,00	1 ms	mié 14/02/24	jue 14/03/24
Reuniones Informativas con la Comunidad	$ 8.029.744,20	2 mss	mié 14/02/24	lun 12/08/24
EDUCACIÓN AMBIENTAL	**$ 10.706.325,60**	**6,2 mss**	**mié 14/02/24**	**lun 12/08/24**
Inducción Ambiental a Comunidades	$ 5.353.162,80	2 mss	mié 14/02/24	lun 12/08/24
Inducción Ambiental a Trabajadores	$ 5.353.162,80	2 mss	mié 14/02/24	lun 12/08/24
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	**$ 1.784.387,60**	**2 mss**	**mié 14/02/24**	**jue 11/04/24**
Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	$ 1.784.387,60	2 mss	mié 14/02/24	jue 11/04/24
GESTIÓN AMBIENTAL	**$ 402.410.729,20**	**32 mss**	**mié 14/02/24**	**mié 2/09/26**
Manejo ambiental de los residuos líquidos	**$ 1.585.761,36**	**8,18 mss**	**mié 14/02/24**	**mié 9/10/24**
Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	$ 1.585.761,36	4 mss	mié 14/02/24	mié 9/10/24
Manejo ambiental de los residuos solidos	**$ 5.864.462,94**	**5,24 mss**	**mié 14/02/24**	**lun 15/07/24**
Punto ecológico para almacenar residuos solidos	$ 5.864.462,94	2 mss	mié 14/02/24	lun 15/07/24
Mitigación de impactos por tránsito vehicular	**$ 6.247.096,90**	**1 ms**	**jue 14/03/24**	**vie 12/04/24**
Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	$ 6.247.096,90	1 ms	jue 14/03/24	vie 12/04/24
RECURSOS HUMANOS	**$ 388.713.408,00**	**32 mss**	**mié 14/02/24**	**mié 2/09/26**
Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y Profesional Social)	$ 388.713.408,00	32 mss	mié 14/02/24	mié 2/09/26
Etapa II	**$ 1.119.586.762,91**	**23 mss**	**mié 26/08/26**	**lun 26/06/28**
CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	**$ 1.119.586.762,91**	**23 mss**	**mié 26/08/26**	**lun 26/06/28**
Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	$ 411.269.983,30	20 mss	mié 26/08/26	jue 30/03/28
Revisión y Mantenimiento de Juntas	$ 184.358.847,88	19 mss	mié 26/08/26	mié 1/03/28
Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	$ 417.027.763,07	23 mss	mié 26/08/26	lun 26/06/28

Nombre de tarea	Costo	Duración	Comienzo	Fin
Pago de derechos de botadero	$ 106.930.168,66	22 mss	mié 26/08/26	lun 29/05/28

Tabla 3.5 *Cronograma de actividades programadas, fecha inicio y fin, ajustado según el Otrosí No. 3 del 01 de Noviembre de 2024.*

Nombre de tarea	Costo	Comienzo	Fin
Inicio: Proyecto Canal Platanal Soledad	**$ 36.988.799.916,14**	**jue 14/09/23**	**vie 27/06/31**
Etapa I	**$ 34.189.833.008,74**	**jue 14/09/23**	**lun 14/09/26**
Estudios y diseños	**$ 32.614.211,00**	**jue 14/09/23**	**mar 9/01/24**
Total estudios y diseños	$ 32.614.211,00	jue 14/09/23	mar 9/01/24
CAPÍTULO I - PRELIMINARES	**$ 435.381.860,71**	**mar 9/01/24**	**lun 1/06/26**
Localización, Trazado y Replanteo	$ 66.481.188,71	mar 9/01/24	lun 1/06/26
Control Topográfico	$ 368.900.672,00	mar 9/01/24	vie 1/05/26
CAPÍTULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS	**$ 10.574.560.493,61**	**mar 9/01/24**	**vie 1/05/26**
Excavacion Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	$ 460.247.617,92	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	$ 4.134.144.068,71	mié 7/02/24	vie 1/05/26
Relleno con Material de Sitio	$ 359.432.632,17	mié 7/02/24	vie 1/05/26
Relleno Compacto en Piedra Piclópea.	$ 2.578.340.263,68	jue 7/03/24	mié 4/03/26
Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	$ 231.424.088,71	mié 7/02/24	mié 4/02/26
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	$ 1.183.498.680,82	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	$ 48.066.066,25	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	$ 149.572.819,97	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Excavacion Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	$ 69.773.481,21	mié 7/02/24	mié 4/03/26
Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	$ 986.281.432,70	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Pago de Derechos de botaderos	$ 325.136.956,84	mar 9/01/24	jue 2/04/26
Extensión y Disposición de Material Sobrante	$ 48.642.384,63	mié 7/02/24	mié 4/03/26
CAPÍTULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCIÓN	**$ 20.910.197.684,81**	**jue 4/04/24**	**mié 26/08/26**

Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	$ 7.557.630.466,66	jue 4/04/24	vie 1/05/26
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	$ 4.664.165.570,66	vie 3/05/24	lun 1/06/26
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	$ 5.985.524.612,01	lun 3/06/24	lun 29/06/26
Sumnistro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	$ 861.448.162,65	jue 4/04/24	vie 1/05/26
Corte y Sello de Juntas Transversales.	$ 126.173.393,63	mar 2/07/24	mar 28/07/26
Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	$ 430.672.608,96	vie 3/05/24	lun 1/06/26
Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	$ 864.054.706,83	mar 21/01/25	mié 26/08/26
Tuberia de Ø2" para Lloradero de Muros	$ 60.407.929,16	sáb 18/05/24	lun 15/06/26
Andenes en Concreto espesor 10 cms.	$ 156.588.596,86	mar 21/01/25	vie 1/05/26
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	$ 13.090.790,24	sáb 23/11/24	mié 4/03/26
Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	$ 190.440.847,15	mar 7/01/25	mié 8/04/26
CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS	**$ 1.812.169.431,01**	**jue 1/02/24**	**vie 26/06/26**
Manejo de Aguas	$ 461.177.676,16	jue 1/02/24	vie 26/06/26
CAPÍTULO V - ACTIVIDADES NO PREVISTAS	**$ 1.350.991.754,85**	**mar 12/11/24**	**lun 14/09/26**
Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	$ 86.798.039,97	mar 12/11/24	lun 14/09/26
Recería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de mateial/basura a botadero	$ 100.573.878,33	mar 12/11/24	vie 11/09/26
Anclaje de 1/2"	$ 428.591.284,55	mar 21/01/25	mié 26/08/26
Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de refuerzo	$ 547.376.785,27	mar 21/01/25	mié 26/08/26
Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	$ 187.651.766,73	mar 21/01/25	jue 20/03/25
CAPÍTULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL	**$ 424.909.327,60**	**jue 14/09/23**	**lun 14/09/26**
GESTION SOCIAL	**$ 10.007.885,20**	**jue 14/09/23**	**mar 12/03/24**
Campaña Radial	$ 1.978.141,00	jue 14/09/23	vie 13/10/23
Reuniones Informativas con la Comunidad	$ 8.029.744,20	jue 14/09/23	mar 12/03/24
EDUCACIÓN AMBIENTAL	**$ 10.706.325,60**	**mié 20/03/24**	**lun 16/09/24**

Inducción Ambiental a Comunidades	$ 5.353.162,80	mié 20/03/24	lun 16/09/24
Inducción Ambiental a Trabajadores	$ 5.353.162,80	mié 20/03/24	lun 16/09/24
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	**$ 1.784.387,60**	**mar 30/01/24**	**mié 28/02/24**
Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	$ 1.784.387,60	mar 30/01/24	mié 28/02/24
GESTIÓN AMBIENTAL	**$ 402.410.729,20**	**jue 14/09/23**	**lun 14/09/26**
Manejo ambiental de los residuos líquidos	**$ 1.585.761,36**	**jue 14/09/23**	**jue 9/05/24**
Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	$ 1.585.761,36	jue 14/09/23	jue 9/05/24
Manejo ambiental de los residuos solidos	**$ 5.864.462,94**	**jue 1/02/24**	**sáb 19/04/25**
Punto ecológico para almacenar residuos solidos	$ 5.864.462,94	jue 1/02/24	sáb 19/04/25
Mitigación de impactos por tránsito vehicular	**$ 6.247.096,90**	**jue 1/02/24**	**mié 15/01/25**
Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	$ 6.247.096,90	jue 1/02/24	mié 15/01/25
RECURSOS HUMANOS	**$ 388.713.408,00**	**mar 9/01/24**	**lun 14/09/26**
Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y Profesional Social)	$ 388.713.408,00	mar 9/01/24	lun 14/09/26
Etapa II	**$ 2.798.966.907,40**	**mar 15/09/26**	**vie 27/06/31**
CAPÍTULO - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	$ 2.798.966.907,40	mar 15/09/26	vie 27/06/31

3.4 PERSONAL DEL CONTRATISTA

La entidad contratante CRA aprobó con fecha del 15 de diciembre de 2023 el cambio solicitado por el contratista para los siguientes profesionales:

- Director de obra aprobado: JOSE DELATOUR
- Residente de obra: YISETH BRANGO
- Profesional en seguridad industrial y salud ocupacional: FAISAL CHEDRAUI

A continuación, se presenta la relación del personal profesional del contratista actualizado:

Tabla 3.5 *Personal Profesional y operativo del Contratista*

NOMBRE	CARGO	PROFESIÓN	CEDULA	MATRICULA
JOSE DELATOUR	DIRECTOR DE OBRA	Ingeniero Civil	8.638.632	08202-68908 ATL
YISETH BRANGO	RESIDENTE DE OBRA	Ingeniero Civil	1.045.684.300	08202-249257 ATL
FAISAL CHEDRAUI	PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL	Profesional SST	1.121.823.796	26238194034 CND
MIGUEL VARELA	EXPERTO ASESOR EN AREA HIDRAULICA	Ingeniero civil	85.441.892	08202-089251 ATL
ALVARO OROZCO	EXPERTO ASESOR EN AREA GEOTECNICA	Ingeniero civil	72.280.819	08202-126379 ATL
ALFREDO MARQUEZ	EXPERTO ASESOR EN AREA DE ESTRUCTURAS	Ingeniero civil	1.045.667.673	08202-211873 ATL
DANIEL GRAVINI	PROFESIONAL DE CALIDAD	Ingeniero Civil	1.045.741.697	021037-0517902 ATL
ENRIQUE PRINCIPE	PROFESIONAL PGIO	Ingeniero Civil	73.210.165	13202-191704
GUSTAVO SOLANO	INSPECTOR	Tecnólogo	72.004.331	N.A
YULIETH ORTEGA	PROFESIONAL SOCIAL	Profesional social	22.600.878	N.A
DANIELA GAVIRIA	PROFESIONAL AMBIENTAL	Profesional ambiental	1.140.896.132	021021-0531256 ATL
FERNANDO REYES	ALMACENISTA	Bachiller	73.232.314	N.A
MIGUEL SALAS	AUX. ALMACEN	Bachiller	1.128.126.752	N.A
FABIAN RIVERA	VIGILANTE	Bachiller	73.316.284	N.A
EMIGDIO SOLANO	VIGILANTE	Bachiller	73.117.716	N.A
HECTOR ROMERO	TOPOGRAFO	Tecnólogo	78.110.617	01-14882 CPNT
JORGE ZAMBRANO	AUX. TOPOGRAFIA	Técnico	2.760.941	NA
PEDRO ZAMBRANO	AUX. TOPOGRAFIA	Técnico	2.755.886	NA
CHEVERRA EDWIN	AUX. TOPOGRAFIA	Técnico	8.783.196	NA
ABEL MARTINEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	19.586.168	N.A
LUIS MATUTE	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	1.128.054.193	N.A
JULIO ARRIETA	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	1.129.512.510	N.A
YONER CARRANZA	CONDUCTOR DE VOLQUETA	Técnico	1.143.224.231	N.A
GIOVANNY PALOMINO	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	1.045.703.042	N.A
MIGUEL NORIEGA	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	72.261.390	N.A
MANUEL RAMON	CONDUCTOR DE VOLQUETA	Técnico	73.376.974	N.A
WILMAR RAMOS	CONDUCTOR DE VOLQUETA	Técnico	85.261.672	N.A
RODRIGO RODRIGUEZ	OPERADOR DE MAQUINARIA	Técnico	1.050.276.624	N.A
LUIS PAYAREZ	AYUDANTE	Bachiller	73.270.722	N.A
JADRINTON CASTRO	OFICIAL	Bachiller	72.019.106	N.A
JHON CASTRO	AYUDANTE	Bachiller	1.007.174.195	N.A
ALDAIR CASTRO	AYUDANTE	Bachiller	1.007.174.198	N.A

NOMBRE	CARGO	PROFESIÓN	CEDULA	MATRICULA
FABIO NIETO	AYUDANTE	Bachiller	1.045.688.656	
EPIFANIO ROA	AYUDANTE	Primaria	98.610.827	N.A
SANDRO CASTRO AREVALO	AYUDANTE	Primaria	1.047.222.091	N.A
DILAN CONDE NAVARRO	AYUDANTE	Primaria	1.043.434.384	N.A
LUIS DE AVILA AGRESOTT	OFICIAL	Bachiller	72.209.544	N.A
JOSE CHAVEZ CRESPO	AYUDANTE	Bachiller	8.690.938	N.A
JUAN SERRANO ACOSTA	AYUDANTE	Bachiller	72.269.626	N.A
JONATHAN MONTERO REYES	AYUDANTE	Bachiller	1.143.160.286	N.A
JEAN PARRA CABALLERO	AYUDANTE	Bachiller	1.143.231.746	N.A
JONATHAN MONTERO ARIZA	AYUDANTE	Bachiller	1.002.136.416	N.A
ALEXANDER MANJARRES MONTENEGRO	AYUDANTE	Bachiller	72.436.865	N.A
ABELARDO POLO	AYUDANTE	Bachiller	72.295.377	N.A
HERNANDO LANUZA PADILLA	OFICIAL	Bachiller	72.125.399	N.A
JOSE MARIOTE SIMANCA	AYUDANTE	Bachiller	72.007.956	N.A
EUCLIDES ABAD LAYA	AYUDANTE	Bachiller	3.844.622	N.A
ISRAEL GONZALEZ ARIAS	AYUDANTE	Bachiller	6.158.443	N.A
LUIS LEAL MORALES	AYUDANTE	Bachiller	1.081.026.460	N.A
PEDRO ESCORCIA RODRIGUEZ	AYUDANTE	Bachiller	1.128.170.163	N.A
JHON SANABRIA FLOREZ	OFICIAL	Bachiller	1.095.932.528	N.A
JOSE CUETO DURAN	AYUDANTE	Bachiller	85.035.394	N.A

4 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA

4.1 ACTIVIDADES TÉCNICAS

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista en el periodo comprendido entre el 15 de julio de 2025 al 14 de agosto de 2025:

Semana del 15 al 16 de julio de 2025

Martes 15 de julio

- Armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Suministro de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 16 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro y armado de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Instalación de cinta PVC entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.

- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 17 al 23 de julio de 2025

Jueves 17 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Se continuó con el suministro y armado de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Instalación de cinta PVC entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 18 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.

- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 19 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 20 de julio

- No se programaron actividades constructivas.

Lunes 21 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Mejoramiento con material de recebo en la calle que accede al tramo K0+760, para el ingreso de maquinaria.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo K01+150.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 22 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+130 hasta la K0+160 por retrocesos.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo calle 57c.

- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 23 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó el arreglo de fugas de agua potable en las viviendas ubicadas en el tramo K0+760.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 24 al 30 de julio de 2025

Jueves 24 de julio

- Suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+130 hasta la K0+160 por retrocesos.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 25 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 26 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Mejoramiento con material de recebo en la calle que accede al tramo calle 57c, para el ingreso de equipos y maquinaria.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 27 de julio

- No se programaron actividades constructivas.

Lunes 28 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+160 hasta la K0+180 por retrocesos.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.

- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 29 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se realizó la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo calle 59.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 30 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.

- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con el corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 31 de julio al 06 de agosto de 2025

Jueves 31 de julio

- Se continuó con el suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 01 de agosto

- Trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.

- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 02 de agosto

- Trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Se realizó la toma de detalles de concreto en barandas entre las abscisas K0+150 hasta la K0+155, en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Abertura de lloraderos de 2" para evacuación de aguas lluvias en el trampo comprendido entre K0+000 a K0+594
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 03 de agosto

- No se programaron actividades constructiva. Se presentaron lluvias en la tarde de este día.

Lunes 04 de agosto

- Trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.

- Suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 05 de agosto

- Trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Arreglo de tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+660 a K0+880, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 06 de agosto

- Armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Trasiego de materiales y sacos rellenos para mitigación del riesgo por lluvias en el tramo comprendido entre K0+950 a K01+148
- Arreglo de tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+660 a K0+880, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.

- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 07 al 14 de agosto de 2025

Jueves 07 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 08 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.
- Se presentan lluvias durante la jornada de la mañana.

Sábado 09 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.
- Se presentan lluvias intermitentes durante la jornada de la mañana. Durante la jornada de la tarde se presentaron lluvias intensas.

Domingo 10 de agosto

- No se programaron actividades constructiva. Se presentaron lluvias intensas en la tarde de este día.

Lunes 11 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Arreglo de tubería de potable afectada por el transito de volquetas en la abscisa K0+890 del tramo principal.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las

abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 12 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Arreglo de tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+923 a K01+023, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 13 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Manejo de agua superficial mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Jueves 14 de agosto

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+330 hasta la abscisa K0+340 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+850 hasta la K0+870 en el tramo principal.
- Se continuó Tablestacado comprendido entre K01+138 a K01+148.
- Se continuó Corte y sello de juntas K0+660 a K
- 0+720 de muros

5 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL

Tabla 5.1 *Información General Contrato de Interventoría.*

CONTRATISTA:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS
CONTRATO No.	0289 DE 2023
OBJETO:	"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
VALOR INICIAL:	$ 2.463.185.760
VALOR ADICIONAL:	$ 1,588,835,640
VALOR TOTAL:	$ 4,052,021,400.00
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	SESENTA (60) MESES
PLAZO DE EJECUCIÓN ADICIONAL:	TREINTA Y SEIS (36) MESES
PLAZO TOTAL EJECUCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES
FECHA DE INICIO:	14 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	26 DE JUNIO DE 2028
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	13 DE SEPTIEMBRE DE 2031
GARANTÍAS	
El Contratista CREINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS Toma la Póliza Única de Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales No. 11-44-101206443 con la aseguradora SEGUROS DEL ESTADO S. A., A continuación, se relacionan los valores asegurados y las vigencias.	

AMPAROS	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIAS**	
		Iniciación	**Terminación**
Cumplimiento del contrato	$ 182.893.480,00	14/09/2023	17/03/2027
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 91.446.740,00	14/09/2023	14/09/2029
Calidad del servicio	$ 365.786.960,00	14/09/2023	14/09/2031

El Acta de Inicio para el desarrollo de las labores del Contrato No. 0289 DE 2023, fue suscrita el día 14 de septiembre de 2023 entre el representante legal de la Interventoría y supervisor del contrato para realizar la **"INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".**

5.2 PRESUPUESTO DE LA INTERVENTORÍA

A continuación, en la tabla 5.2. se presenta el presupuesto general de la interventoría:

Tabla 5.2 *Presupuesto Interventoría.*

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"						
PRESUPUESTO - ETAPA I INTERVENTORÍA OBRA FÍSICA						
DESCRIPCIÓN	**CANTIDAD**	**F.M.**	**DEDICACION**	**VALOR SALARIO**	**MESES**	**VALOR TOTAL**
1. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						
Director de Interventoría	1,00	2,40	50%	$ 6.000.000,00	36,00	$ 259.200.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	1,00	2,40	100%	$ 4.000.000,00	36,00	$ 345.600.000,00
Profesional de Calidad	1,00	2,40	50%	$ 3.000.000,00	32,00	$ 115.200.000,00
Experto Asesor Ambiental	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Hidráulica	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Geotecnia	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Estructuras	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00
Auxiliar Social	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	32,00	$ 107.520.000,00
Topógrafo	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	32,00	$ 107.520.000,00
Cadenero	1,00	2,40	50%	$ 1.400.000,00	32,00	$ 53.760.000,00
(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						**$ 1.062.720.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO MENSUAL**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**
2. OTROS COSTOS DIRECTOS						
Alquiler de Vehículo Tipo Camioneta (Incluye: conductor, combustible y mantenimiento)			MES	$ 6.500.000	32,00	$ 208.000.000,00
Equipo Topográfico (Incluye: Estación, nivel y elementos complementarios. El tránsito equivale al 72%, el nivel al 18% y los elementos complementarios el 10% del valor de la tarifa).			MES	$ 3.200.000	32,00	$ 102.400.000,00
Elaboración de Informes			MES	$ 800.000	36,00	$ 28.800.000,00
Ensayos de Laboratorio			MES	$ 2.250.000	32,00	$ 72.000.000,00
(B) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS						**$ 411.200.000,00**
(C) = (A+B) TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 1.473.920.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO MENSUAL**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**
3. COSTOS INDIRECTOS						
Oficina (Incluye Comunicaciones, Servicios Públicos y Papelería)			MES	$ 1.750.000,00	36,00	$ 63.000.000,00
(D) SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS						**$ 63.000.000,00**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS Y ADMINISTRACIÓN (C) + (D)					**$ 1.536.920.000,00**
	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)				19,0%	**$ 292.014.800,00**
	VALOR TOTAL DE LA ETAPA I INTERVENTORÍA OBRA FÍSICA					**$ 1.828.934.800,00**

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"
PRESUPUESTO - ETAPA II INTERVENTORÍA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LA OBRA FÍSICA

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	F.M.	DEDICACION	VALOR SALARIO	MESES	VALOR TOTAL
1. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						
Director de Interventoría	1,00	2,40	30%	$ 6.000.000,00	24,00	$ 103.680.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	1,00	2,40	50%	$ 4.000.000,00	24,00	$ 115.200.000,00
Experto Asesor Ambiental	1,00	2,40	20%	$ 7.700.000,00	24,00	$ 88.704.000,00
Auxiliar Social	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	24,00	$ 80.640.000,00
(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						**$ 388.224.000,00**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO	CANTIDAD	COSTO TOTAL
2. OTROS COSTOS DIRECTOS				
Alquiler de Vehículo Tipo Camioneta Media Jornada Diaria (Incluye: conductor, combustible y mantenimiento)	MES	$ 3.250.000	24,00	$ 78.000.000,00
Elaboración de Informes	MES	$ 800.000	24,00	$ 19.200.000,00
Jornada de sensibilización y capacitación para la adecuada Disposición y Recolección de Residuos Posconsumo mediante un grupo de quince (15) personas por jornada (Incluye: alimentación y refrigerio, elementos de protección para adecuada recolección, embalaje y transporte de residuos posconsumo).	JORNADA	$ 1.390.000	4,00	$ 5.560.000,00
(B) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS				**$ 102.760.000,00**
(C) = (A+B) TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 490.984.000,00**

Tabla 5.3 *Presupuesto Interventoría Actualizado según Adicional No. 1.*

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"											
PRESUPUESTO - ETAPA I INTERVENTORÍA OBRA FÍSICA							CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATIVA No. 1				
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	F.M.	DEDICACIÓN	VALOR SALARIO	MESES	VALOR TOTAL	CANTIDAD	F.M.	DEDICACIÓN	MESES	VALOR TOTAL
1. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL											
Director de Interventoría	1,00	2,40	50%	$ 6.000.000,00	36,00	$ 259.200.000,00	1,00	2,40	77,8%	36,00	$ 403.200.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	1,00	2,40	100%	$ 4.000.000,00	36,00	$ 345.600.000,00	2,00	2,40	77,8%	36,00	$ 537.600.000,00
Profesional de Calidad	1,00	2,40	50%	$ 3.000.000,00	32,00	$ 115.200.000,00	1,00	2,40	81,3%	32,00	$ 187.200.000,00
Experto Asesor Ambiental	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00	1,00	2,40	25,0%	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Hidráulica	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00	1,00	2,40	25,0%	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Geotecnia	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00	1,00	2,40	25,0%	4,00	$ 18.480.000,00
Experto Asesor en Estructuras	1,00	2,40	25%	$ 7.700.000,00	4,00	$ 18.480.000,00	1,00	2,40	25,0%	4,00	$ 18.480.000,00
Auxiliar Social	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	32,00	$ 107.520.000,00	1,00	2,40	81,3%	32,00	$ 174.720.000,00
Topógrafo	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	32,00	$ 107.520.000,00	1,00	2,40	68,8%	32,00	$ 147.840.000,00
Cadenero	1,00	2,40	50%	$ 1.400.000,00	32,00	$ 53.760.000,00	1,00	2,40	68,8%	32,00	$ 73.920.000,00
(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						**$ 1.062.720.000,00**	**(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL**				**$ 1.598.400.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO MENSUAL**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**	**CANTIDAD**				**COSTO TOTAL**
2. OTROS COSTOS DIRECTOS											
Alquiler de Vehículo Tipo Camioneta (Incluye: conductor, combustible y mantenimiento)			MES	$ 6.500.000,00	32,00	$ 208.000.000,00	32,00				$ 208.000.000,00
Equipo Topográfico (Incluye: Estación, nivel y elementos complementarios. El tránsito equivale al 72%, el nivel al 18% y los elementos complementarios el 10% del valor de la tarifa).			MES	$ 3.200.000,00	32,00	$ 102.400.000,00	32,00				$ 102.400.000,00
Elaboración de Informes			MES	$ 800.000,00	36,00	$ 28.800.000,00	36,00				$ 28.800.000,00
Ensayos de Laboratorio			MES	$ 2.250.000,00	32,00	$ 72.000.000,00	32,00				$ 72.000.000,00
(B) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS						**$ 411.200.000,00**					**$ 411.200.000,00**
(C) = (A+B) TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 1.473.920.000,00**					**$ 2.009.600.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO MENSUAL**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**	**CANTIDAD**				**COSTO TOTAL**
3. COSTOS INDIRECTOS											
Oficina (Incluye Comunicaciones, Servicios Públicos y Papelería)			MES	$ 1.750.000,00	36,00	$ 63.000.000,00	36,00				$ 63.000.000,00
(D) SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS						**$ 63.000.000,00**					**$ 63.000.000,00**

	TOTAL COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS Y ADMINISTRACIÓN (C) + (D)		**$ 1.536.920.000,00**	**$ 2.072.600.000,00**
	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)	19,0%	**$ 292.014.800,00**	**$ 393.794.000,00**
	VALOR TOTAL DE LA ETAPA I INTERVENTORÍA OBRA FÍSICA		**$ 1.828.934.800,00**	**$ 2.466.394.000,00**

Tabla 5.4 *Presupuesto Interventoría Actualizado según Adicional No. 1. ETAPA II Interventoría de seguimiento y monitoreo de la obra física.*

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"									
PRESUPUESTO - ETAPA II INTERVENTORÍA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LA OBRA FÍSICA									
PRESUPUESTO - ETAPA II INTERVENTORÍA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LA OBRA FÍSICA	CONDICIONES CONTRACTUALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICATIVA No. 1		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	F.M.	DEDICACIÓN	VALOR SALARIO	MESES	VALOR TOTAL	CANTIDAD	MESES	VALOR TOTAL
1. COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL									
Director de Interventoria	1,00	2,40	30%	$ 6.000.000,00	24,00	$ 103.680.000,00	1,00	60,00	$ 259.200.000,00
Ingeniero Residente de Interventoría	1,00	2,40	50%	$ 4.000.000,00	24,00	$ 115.200.000,00	1,00	60,00	$ 288.000.000,00
Experto Asesor Ambiental	1,00	2,40	20%	$ 7.700.000,00	24,00	$ 88.704.000,00	1,00	60,00	$ 221.760.000,00
Auxiliar Social	1,00	2,40	50%	$ 2.800.000,00	24,00	$ 80.640.000,00	1,00	60,00	$ 201.600.000,00
(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL						**$ 388.224.000,00**	**(A) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL**		**$ 970.560.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**		**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**
2. OTROS COSTOS DIRECTOS									
Alquiler de Vehículo Tipo Camioneta Media Jornada Diaria (Incluye: conductor, combustible y mantenimiento)			MES	$ 3.250.000	24,00	$ 78.000.000,00		60,00	$ 195.000.000,00
Elaboración de Informes			MES	$ 800.000	24,00	$ 19.200.000,00		60,00	$ 48.000.000,00
Jornada de sensibilización y capacitación para la adecuada Disposición y Recolección de Residuos Posconsumo mediante un grupo de quince (15) personas por jornada (Incluye: alimentación y refrigerio, elementos de protección para adecuada recolección, embalaje y transporte de residuos posconsumo).			JORNADA	$ 1.390.000	4,00	$ 5.560.000,00		10,00	$ 13.900.000,00
(B) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS						**$ 102.760.000,00**	**(B) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS**		**$ 256.900.000,00**
(C) = (A+B) TOTAL COSTOS DIRECTOS						**$ 490.984.000,00**	**(C) = (A+B) TOTAL COSTOS DIRECTOS**		**$ 1.227.460.000,00**
DESCRIPCIÓN			**UNIDAD**	**COSTO MENSUAL**	**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**		**CANTIDAD**	**COSTO TOTAL**
3. COSTOS INDIRECTOS									
Oficina (Incluye Comunicaciones, Servicios Públicos y Papelería)			MES	$ 1.750.000,00	24,00	$ 42.000.000,00		60,00	$ 105.000.000,00
(D) SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS						**$ 42.000.000,00**	**(D) SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS**		**$ 105.000.000,00**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS Y ADMINISTRACIÓN (C) + (D)					**$ 532.984.000,00**			**$ 1.332.460.000,00**
	IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)				19,0%	**$ 101.266.960,00**			**$ 253.167.400,00**
	VALOR TOTAL DE LA ETAPA II INTERVENTORÍA DE SEGUIMIENTO Y MONITOREO DE LA OBRA FÍSICA					**$ 634.250.960,00**			**$ 1.585.627.400,00**

5.3 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

A partir de enero de 2024 se dio inicio a la etapa de construcción del proyecto que tiene una duración de 32 meses.

Cabe resaltar que el día 05 de marzo de 2024 por medio de comunicado 001007 de la CRA se recibe concepto favorable para el cambio del director de interventoría, cambiando al Ing. Ramiro Mendoza por el Ing. Ismael Quintero, por lo tanto, el Ing. Ismael Quintero finalizado el periodo de estudios y diseño pasa de ser el asesor hidráulico a ejercer el cargo de director de interventoría.

A continuación, se presenta la relación del personal profesional de interventoría:

Tabla 5.3 *Personal Profesional de la Interventoría*

NOMBRE	CARGO	PROFESIÓN	CEDULA	MATRICULA
ISMAEL QUINTERO	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Ingeniero Civil	72.161.532	08202-73691 ATL
JORGE FONTALVO	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	Ingeniero Civil	85.372.016	08202-139786 ATL
LUIS QUESADA	PROFESIONAL DE CALIDAD	Ingeniero Industrial	1.098.644.023	68228239164 STD
DAYANIS VARGAS	AUXILIAR SOCIAL	Técnico	1.045.732.411	N.A
MIGUEL SEVILLA	TOPOGRAFO	Ingeniero Civil	1.098.724.885	151037-0580407 STD
JAIRO CANOA	CADENERO	Bachiller-universitario en curso	5.135.331	N.A

6 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el Interventor:

Semana del 15 al 16 de julio de 2025

Martes 15 de julio

- Inspección de la actividad de armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la revisión de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con el seguimiento la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Revisión de la actividad de suministro de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 16 de julio

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con la revisión de las actividades de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el chequeo del suministro y armado de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Revisión de la instalación de cinta PVC entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el

uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Inspección de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 17 al 23 de julio de 2025

Jueves 17 de julio
- Se continuó con la inspección del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la revisión de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+100 hasta la K0+180.
- Se continuó con el monitoreo de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se realizó el acompañamiento a la actividad de la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Se continuó con la revisión de la actividad el suministro y armado de acero de refuerzo en doble parrilla para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Instalación de cinta PVC entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Seguimiento a la actividad de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 18 de julio
- Se continuó con la inspección del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con el chequeo de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.
- Se continuó con la revisión de limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.

- Revisión de la actividad de reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Inspección de la actividad de suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a la actividad de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Revisión de la actividad de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 19 de julio

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la inspección de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.
- Se continuó con la revisión de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Chequeo de la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo Afluente 1 K0+000 a K0+050.
- Se continuó con la inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Chequeo del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 20 de julio

- No se programaron actividades constructivas.

Lunes 21 de julio

- Se continuó con el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Revisión del mejoramiento con material de recebo realizado en la calle que accede al tramo K0+760, para el ingreso de maquinaria.
- Se continuó con la inspección de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Revisión de la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo K01+150.
- Se continuó con el seguimiento del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 22 de julio

- Se continuó con la inspección y control del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la revisión de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+130 hasta la K0+160 por retrocesos.
- Se continuó con el monitoreo de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Acompañamiento en la actividad de reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo calle 57c.
- Se continuó con el suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.

- Seguimiento al manejo de agua superficial realizada mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 23 de julio

- Se continuó con la inspección del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con el control de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo en el lateral izquierdo del tramo principal entre las abscisas K1+250 hasta la K1+158, se realizó el reproceso para dar cumplimiento al porcentaje de compactación.
- Se continuó con la revisión de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Acompañamiento al contratista en el arreglo de fugas de potable en las viviendas ubicadas en el tramo K0+760.
- Se continuó con la inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 24 al 30 de julio de 2025

Jueves 24 de julio

- Chequeo de la actividad de suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la revisión de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+130 hasta la K0+160 por retrocesos.

- Se continuó con el chequeo de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con la revisión del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 25 de julio

- Se continuó con la revisión del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el chequeo del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 26 de julio

- Se continuó con la revisión del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a la actividad de mejoramiento con material de recebo en la calle que accede al tramo calle 57c, para el ingreso de equipos y maquinaria.

- Se continuó con el chequeo de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con la revisión del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 27 de julio

- No se programaron actividades constructivas.

Lunes 28 de julio

- Se continuó con la revisión del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continua con la inspección de las actividades de relleno con material de cantera tipo recebo de la última capa en el Afluente No. 1, entre la abscisa K0+160 hasta la K0+180 por retrocesos.
- Se continuó con la revisión de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con el control del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 29 de julio

- Se continuó con la revisión del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Inspección de la reubicación del cableado eléctrico para accesos de equipos y maquinaria en el tramo calle 59.
- Se continuó con el monitoreo de la limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con la verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 30 de julio

- Se continuó con la inspección del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión de limpieza y rocería en el lecho del arroyo, en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K1+158 en el tramo principal.
- Se continuó con la verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losa de fondo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección del corte y sello de juntas en tramo de losa fundida entre las abscisas K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 31 de julio al 06 de agosto de 2025

Jueves 31 de julio

- Se continuó con la inspección del suministro de concreto de 3000 psi para vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+180 hasta la abscisa K0+250 del tramo principal del arroyo.
- Acompañamiento a las actividades de trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Revisión y control de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo a las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 01 de agosto

- Se continuó con la revisión del trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Sábado 02 de agosto

- Se continuó con el acompañamiento a la actividad de trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Verificación de la toma de detalles de concreto en barandas entre las abscisas K0+150 hasta la K0+155, en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Revisión de la abertura de lloraderos de 2" para evacuación de aguas lluvias en el tramo comprendido entre K0+000 a K0+594.
- Se continuó con el control del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Domingo 03 de agosto

- No se programaron actividades constructiva. Se presentaron lluvias en la tarde de este día.

Lunes 04 de agosto

- Se continuo con las actividades de acompañamiento al trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el

uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 05 de agosto

- Se continuó con el acompañamiento a las actividades de trazado y replanteo para las barandas y anclajes de ½" en el tramo comprendido entre la abscisa K0+250 hasta la K0+360 en el tramo principal del arroyo.
- Verificación del arreglo del tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+660 a K0+880, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Se continuó con la revisión de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 06 de agosto

- Verificación del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Revisión del trasiego de materiales y sacos rellenos para mitigación del riesgo por lluvias en el tramo comprendido entre K0+950 a K01+148.
- Inspección del arreglo de tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+660 a K0+880, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Se continuó con revisión de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el chequeo del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.

- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Semana del 07 al 14 de agosto de 2025

Jueves 07 de agosto

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la inspección de la excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Viernes 08 de agosto

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Inspección de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.
- Se presentan lluvias durante la jornada de la mañana.

Sábado 09 de agosto

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la revisión de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con las actividades de verificación del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.
- Se presentan lluvias intermitentes durante la jornada de la mañana. Durante la jornada de la tarde se presentaron lluvias intensas.

Domingo 10 de agosto

- No se programaron actividades constructiva. Se presentaron lluvias intensas en la tarde de este día.

Lunes 11 de agosto

- Se continuó con la revisión del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la verificación de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Verificación del arreglo de tubería de potable afectada por el transito de volquetas en la abscisa K0+890 del tramo principal.

- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Martes 12 de agosto

- Se continuó con la inspección del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la verificación de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con la inspección del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Verificación del arreglo de tablestacado en el tramo comprendido entre las abscisas K0+923 a K01+023, las cuales se vieron afectadas por lluvias presentadas el día domingo 3 de agosto.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.
- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Miércoles 13 de agosto

- Se continuó con la inspección del armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+250 hasta la abscisa K0+360 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la verificación de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+720 hasta la K0+880 en el tramo principal.
- Se continuó con el control del suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para Muro, en ambos lados del arroyo, en el tramo comprendido entre la abscisa K0+660 hasta la K0+720 en el tramo principal del arroyo.
- Seguimiento a las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales con diques y sacos, y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+660 hasta la K1+158, y entre la K1+540 hasta la K1+580 en el tramo principal.

- Chequeo de las actividades de repaleo y transporte de material a una distancia inferior a 5 km, así como el traslado del material excavado hacia el sitio de disposición final ubicado a una distancia superior a 5 km.

Jueves 14 de agosto

- Se continuó con la inspección de el armado de acero de refuerzo de vigas intermedias, pasamanos y columnas de las barandas ubicadas entre las abscisas K0+330 hasta la abscisa K0+340 del tramo principal del arroyo.
- Se continuó con la verificación de la estabilización en piedra ciclópea en el tramo comprendido entre las abscisas K0+850 hasta la K0+870 en el tramo principal.
- Se continuó con el seguimiento a la actividad de tablestacado comprendido entre los tramos K01+138 a K01+148.
- Se chequeo el material de sello y la verificación del sello de juntas K0+660 a K0+720 de muros del canal.

6.1 SEGUIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Al realizar la verificación del avance físico del proyecto con corte al 14 de agosto de 2025, se observa que el Contratista de Obra registra un cumplimiento del 79,30% frente al 57,77% programado en el cronograma contractual. Este comportamiento representa una diferencia positiva de 21,53%, la cual constituye un indicador de eficiencia en la ejecución de las actividades constructivas.

El análisis de esta variación permite concluir que el contratista no solo ha mantenido el cumplimiento de los tiempos establecidos, sino que además evidencia un ritmo de trabajo superior al previsto, lo cual genera un margen de holgura frente a eventuales contingencias que puedan presentarse durante la obra. Este desempeño se asocia directamente a una adecuada gestión de los recursos disponibles, una planificación acertada y un nivel satisfactorio en el cumplimiento de los compromisos contractuales.

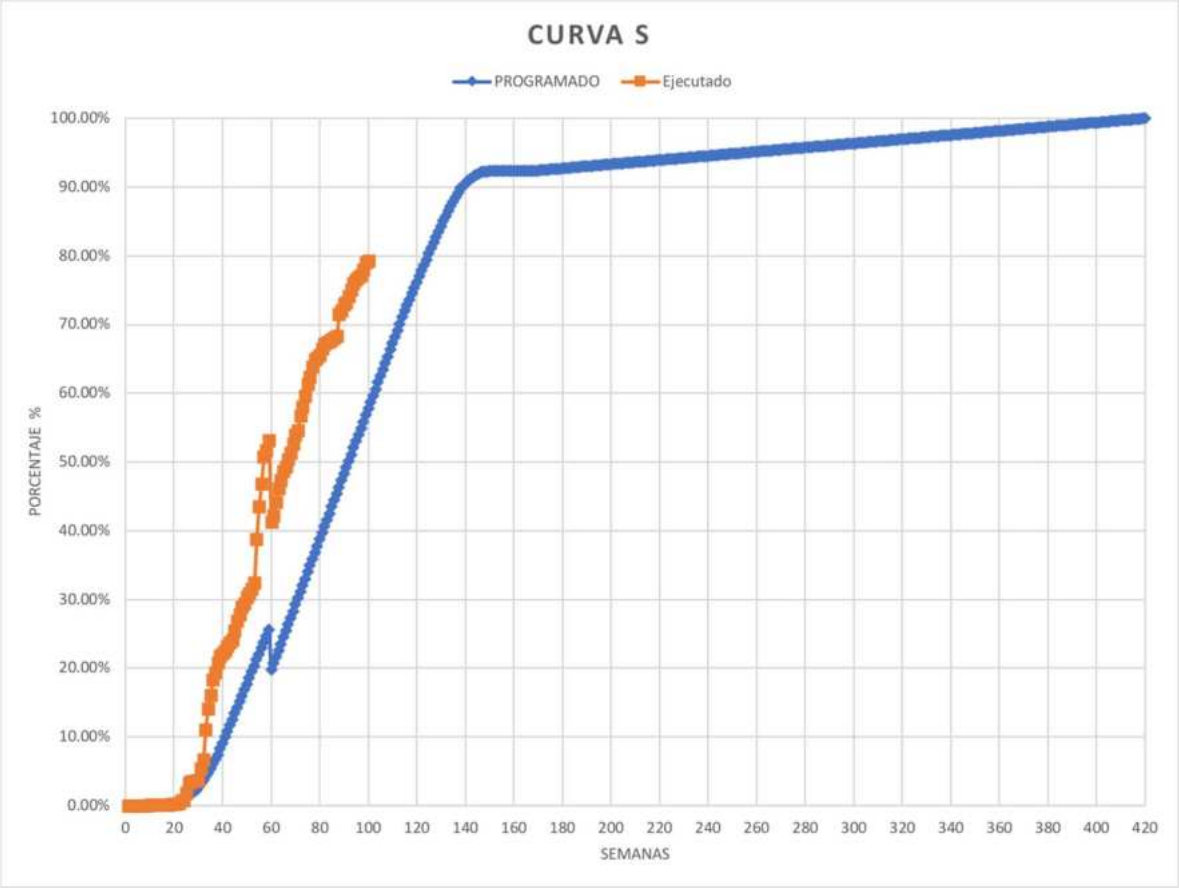
CUADRO RESUMEN DE CANTIDADES EJECUTADAS

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCIÓN OBRA CIVIL		CANTIDADES DE OBRA ACTUALIZADAS SEGÚN OTROSÍ No.3 DE FECHA 01 DE NOVIEMBRE DE 2024	AVANCE ACUMULADO-EJECUTADO INFORME 23 JULIO-AGOSTO 2025	RECONOCIMIENTO DE MAYORES CANTIDADES	ACUMULADO TOTAL
DESCRIPCIÓN	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
CAPÍTULO I - PRELIMINARES					
Localización, Trazado y Replanteo	M2	18,941.91	18,941.91	19,459.02	38,400.93
Control Topográfico	MES	32.00	20.00	0.00	20.00
CAPÍTULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS			**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	M3	27,719.46	27,719.46	12,276.30	39,995.76
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	27,790.89	27,790.89	4,413.01	32,203.90
Relleno con Material de Sitio	M3	6,542.17			0.00
Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	M3	13,982.60	13,982.60	1,702.77	15,685.37
Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	M2	15,171.50	15,171.50	13,749.45	28,920.95
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **mayor** de 5 kms.	M3-KM	674,408.18	674,408.18	781,437.54	1,455,845.72
Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final **menor** de 5 kms.	M3	5,478.02	0.00	0.00	0.00

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCIÓN OBRA CIVIL		CANTIDADES DE OBRA ACTUALIZADAS SEGÚN OTROSÍ No.3 DE FECHA 01 DE NOVIEMBRE DE 2024	AVANCE ACUMULADO-EJECUTADO INFORME 23 JULIO-AGOSTO 2025	RECONOCIMIENTO DE MAYORES CANTIDADES	ACUMULADO TOTAL
Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	M3	25,182.47	25,182.47	30,052.25	55,234.73
Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	M3	1,033.76	0.00	0.00	0.00
Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	M2	4,665.60	4,447.67	0.00	4,447.67
Pago de Derechos de botaderos	M3	24,086.00	24,086.00	27,908.49	51,994.49
Extensión y Disposición de Material Sobrante	M3	4,289.77	0.00	0.00	0.00
CAPÍTULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCIÓN			**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	KG	674,537.29	521,066.91	4,065.71	525,132.62
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	M3	3,422.00	2,183.66	19.99	2,203.65
Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	M3	3,336.13	2,196.41	16.87	2,213.28
Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	M3	897.17	735.57	128.80	864.37
Corte y Sello de Juntas Transversales.	ML	3,362.18	2,470.22	455.05	2,925.27
Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	ML	3,203.22	2,203.22	2,370.75	4,573.97
Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	ML	1,680.02	500.00	0.00	500.00
Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	ML	2,271.57	1,545.50	0.00	1,545.50
Andenes en Concreto espesor 10 cms.	M2	1,310.74	0.00	0.00	0.00
Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	M3	88.00	0.00	0.00	0.00
Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	KG	16,997.32	8,000.00	0.00	8,000.00
CAPÍTULO IV - MANEJO DE AGUAS			**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
Manejo de Aguas	MES	32.00	20.00	0.00	20.00
CAPÍTULO V - ÍTEMS NO PREVISTOS			**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	M³	272.45	159.66	0.00	159.66
Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	M2	31,344.00	23,320.00	0.00	23,320.00
Anclaje de 1/2"	UND	10,596.00	1,413.00	0.00	1,413.00

PRESUPUESTO ETAPA I - CONSTRUCCIÓN OBRA CIVIL		CANTIDADES DE OBRA ACTUALIZADAS SEGÚN OTROSÍ No.3 DE FECHA 01 DE NOVIEMBRE DE 2024	AVANCE ACUMULADO-EJECUTADO INFORME 23 JULIO-AGOSTO 2025	RECONOCIMIENTO DE MAYORES CANTIDADES	ACUMULADO TOTAL
Viga de cimentación en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de refuerzo	ML	3,441.00	11.80	0.00	11.80
Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	M3	90.42	40.15	0.00	40.15
SUBTOTAL OBRA CIVIL					
CAPÍTULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL			**CANTIDAD**	**CANTIDAD**	**CANTIDAD**
GESTIÓN SOCIAL					
Campaña Radial	Und	1.00	0.00	0.00	0.00
Reuniones Informativas con la Comunidad	Und	3.00	1.00	0.00	1.00
EDUCACIÓN AMBIENTAL					
Inducción Ambiental a Comunidades	Und	3.00	1.00	0.00	1.00
Inducción Ambiental a Trabajadores	Und	3.00	1.00	0.00	1.00
FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL					
Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	Und	1.00	0.00	0.00	0.00
GESTIÓN AMBIENTAL					
Manejo ambiental de los residuos líquidos					
Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	Und	6.00	3.00	0.00	3.00
Manejo ambiental de los residuos solidos					
Punto ecológico para almacenar residuos solidos	Und	3.00	3.00	0.00	3.00
Mitigación de impactos por tránsito vehicular					
Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	Glb	1.00	1.00	0.00	1.00
RECURSOS HUMANOS					
Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y Profesional Social)	Mes	32.00	20.00	0.00	20.00
SUBTOTAL COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL					
TOTAL PORCENTAJE			**Porcentaje total**		79.30%

RESUMEN DE CANTIDADES PROGRAMADAS VS EJECUTADAS



Curva S del proyecto Arroyo El Platanal Programado vs Ejecutado

De la anterior gráfica, se puede verificar que el contratista se encuentra por encima de los rangos establecidos, acorde a la programación de obra, con un avance de obra del 79,30% de avance del proyecto contra un 57,77% de lo programado. Nota: los porcentajes se avance se actualizaron conforme al otrosí No. 3 del 01 de noviembre de 2024.

6.2 ENSAYOS LABORATORIO

Durante el período comprendido entre el 15 de julio y el 14 de agosto de 2025, se llevaron a cabo actividades de inspección técnica y control de calidad en el frente de obra, orientadas a verificar la correcta ejecución de los procesos constructivos en conformidad con las especificaciones técnicas definidas en el proyecto.

Como parte de las labores de control, se efectuaron verificaciones topográficas con el fin de confirmar la precisión de los niveles de relleno compactado, garantizando su correspondencia con los planos de diseño y las condiciones geométricas aprobadas. Dichas mediciones resultaron esenciales para asegurar la adecuada alineación tanto vertical como horizontal de las estructuras en construcción.

Adicionalmente, se desarrollaron ensayos de densidad in situ mediante el método del cono de arena, con el propósito de evaluar el grado de compactación de los rellenos estructurales ejecutados en los respaldos de muros. Los resultados obtenidos evidenciaron que las capas de material cumplían con los parámetros establecidos, asegurando así condiciones adecuadas de estabilidad y desempeño estructural del sistema de contención.

De igual manera, se procedió a la extracción de cilindros de concreto como parte del control de calidad de los elementos estructurales fundidos en sitio. Dichas muestras fueron remitidas al laboratorio especializado para la realización de ensayos de resistencia a la compresión, con el fin de verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas del material y otorgar trazabilidad a los procesos constructivos.

En conjunto, estas acciones de inspección y control permitieron garantizar el aseguramiento de la calidad de la obra, en concordancia con los lineamientos técnicos, normativos y contractuales que rigen el proyecto.

6.3 SEGUIMIENTO SST

Durante el período comprendido entre el 15 de julio y el 14 de agosto de 2025, la interventoría ejecutó actividades de seguimiento, control y verificación orientadas a evaluar la implementación del Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), con el objetivo de constatar su cumplimiento en concordancia con la normativa legal vigente y garantizar la aplicación efectiva de las medidas preventivas definidas en dicho programa.

En el desarrollo de las actividades de seguimiento en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), se verificó la implementación de medidas orientadas a la protección integral del personal vinculado al proyecto. Dentro de los aspectos evaluados, se destacan la correcta elaboración y gestión de los formatos de Análisis de Trabajo Seguro (ATS), la ejecución de inspecciones preoperacionales a la maquinaria y equipos utilizados, así como la revisión del estado, localización y

disponibilidad de los recursos destinados a la atención de emergencias, entre los cuales se incluyen extintores y botiquines de primeros auxilios.

De manera complementaria, se realizó la supervisión sobre la entrega, uso adecuado y mantenimiento de los Elementos de Protección Personal (EPP), verificándose su correspondencia con las condiciones específicas del entorno de trabajo y con la naturaleza de las actividades ejecutadas, garantizando de esta forma su correcta utilización por parte del personal operativo.

Así mismo, se llevó a cabo el control del diligenciamiento y registro de los formatos contemplados en el Programa de SST aprobado, constatándose documentalmente la afiliación tanto del personal operativo como administrativo al Sistema de Seguridad Social Integral, requisito indispensable para su vinculación y permanencia en la ejecución de labores dentro de la obra.

Adicionalmente, se corroboró la ejecución de jornadas periódicas de capacitación en seguridad laboral, conformadas por charlas y sesiones formativas encaminadas a sensibilizar al personal respecto a los riesgos inherentes a las actividades constructivas. Dichas instancias de formación estuvieron orientadas al fortalecimiento de la cultura preventiva y promovieron la adopción de prácticas seguras en relación con la mitigación de riesgos, la prevención de accidentes de trabajo y la reducción de enfermedades laborales.

A continuación, se relacionan las acciones y temas tratados de manera general durante las charlas de seguridad y salud en el trabajo en el periodo evaluado:

- Riesgo físico.
- Uso correcto de los EPP y la importancia del uso.
- Identificación de riesgos y peligros.
- Orden y aseo en el sitio de trabajo.
- Manejo de estrés laboral.
- Puntos ciegos de los equipos
- Enfermedades por cambios de clima.
- Diferencia entre accidente e incidente.
- Riesgo ergonómico.
- Manejo seguro de materiales al momento de levantar peso
- Caída a un mismo nivel.

Se adjunta al presente informe la Inspección Mensual de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente al período del 15 julio de 2025 al 14 de agosto de 2025.

6.4 SEGUIMIENTO SOCIAL

Durante el período objeto de reporte se efectuó la verificación del funcionamiento operativo del Punto de Atención al Ciudadano, instancia destinada a la recepción, registro, gestión y seguimiento de las Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) formuladas por la comunidad ubicada en el área de influencia del proyecto.

En el transcurso del mes analizado, se identificó un número significativo de solicitudes presentadas por los habitantes del sector, las cuales fueron en su mayoría atendidas por el contratista de obra y registradas oportunamente en la matriz de control de PQRS, en concordancia con los lineamientos y procedimientos establecidos. Para las peticiones que permanecen en trámite, el contratista mantiene el proceso de seguimiento correspondiente, prestando igualmente apoyo en la atención de situaciones de emergencia derivadas de las precipitaciones registradas durante el período, que afectaron puntualmente algunas zonas de intervención.

Cabe resaltar que, dentro del mismo período, no se llevaron a cabo levantamientos de actas de vecindad, razón por la cual no se generaron registros formales sobre el estado inicial de los predios colindantes al área de obra.

6.5 SEGUIMIENTO AMBIENTAL

Con el objetivo de prevenir, minimizar y mitigar los impactos negativos derivados de la ejecución de las actividades constructivas, el Consorcio Canalización El Platanal 2023 ha desarrollado e implementado el Plan de Manejo Ambiental (PMA) como herramienta técnica fundamental para la protección de los componentes físico, biótico y social dentro del área de influencia del proyecto. Este instrumento integra programas de prevención, corrección y control ambiental, alineados con la normativa vigente, definiendo indicadores verificables, protocolos de monitoreo y planes de contingencia que permiten garantizar la sostenibilidad de las operaciones.

Durante el período comprendido entre el 15 de junio y el 14 de julio de 2025, el contratista adelantó acciones de gestión ambiental en cumplimiento de los lineamientos del PMA. Dichas acciones se orientaron al control de emisiones, gestión de residuos, preservación de la biodiversidad, sensibilización del personal y cumplimiento normativo en el suministro y almacenamiento de materiales.

Se aplicaron medidas específicas para la reducción de emisiones de material particulado, principalmente en actividades de excavación, transporte y manejo de materiales. Entre las prácticas destacadas se encuentra la cobertura temporal del material acopiado, estrategia que permitió prevenir la dispersión de partículas y proteger la calidad del aire en el área de influencia directa del proyecto.

La gestión de residuos se desarrolló bajo criterios de integralidad y sostenibilidad, abarcando residuos ordinarios, aprovechables y peligrosos. Se promovió la segregación en la fuente y la disposición conforme a la normativa ambiental vigente.

De manera particular, se implementaron medidas de control sobre los Residuos de Construcción y Demolición (RCD), mediante el acopio ordenado en áreas delimitadas, cubiertas y controladas, previo a su disposición final o reutilización en actividades autorizadas. Estas acciones se complementaron con campañas de sensibilización ambiental que fomentaron el uso adecuado de los puntos ecológicos y la clasificación de residuos en obra.

En el marco de la gestión ambiental se llevaron a cabo charlas orientadas a fortalecer la cultura preventiva y la conciencia ambiental del personal vinculado. Los temas desarrollados fueron:

- Ecosistemas sensibles: programas comunitarios para su cuidado y restauración
- Lineamientos Técnicos para la Gestión de Descapote y Recuperación de Cobertura Vegetal
- Programa de Protección y Manejo de Fauna Silvestre en Áreas de Intervención
- Campamentos limpios, trabajo seguro
- Los RCD no son un residuo cualquiera
- Residuos peligrosos: cuidado con lo que tocas
- Cada máquina tiene su operado
- Significado de las señales (preventivas, restrictivas, informativas).
- Cada gota cuenta – Importancia de controlar fugas y goteos en equipos y recipientes.

Estas instancias promovieron la adopción de buenas prácticas ambientales, la prevención de riesgos laborales asociados a la actividad constructiva y el cumplimiento de los lineamientos del PMA.

Durante el período reportado se verificó no se suministró material de recebo y 92 m³ de piedra, provenientes de la cantera La Fontana, la cual cuenta con respaldo legal mediante la Resolución N.º 000379 de 2015 y el título minero N.º KDD-15261. El transporte se realizó en volquetas provistas de carpas protectoras, garantizando el control de emisiones y la reducción de dispersión de partículas en vías públicas y áreas aledañas.

Se constató que los frentes de obra disponen de la señalización reglamentaria en materia ambiental y de seguridad industrial, así como de zonas de almacenamiento organizadas, cubiertas y controladas para los materiales de construcción, en concordancia con las especificaciones técnicas y la normativa ambiental vigente.

Finalmente, se anexa al presente documento la Inspección Ambiental Mensual, correspondiente al período comprendido entre el 15 de julio de 2025 y el 14 de agosto de 2025, como soporte de las verificaciones realizadas.

6.6 PAGOS REALIZADOS AL CONTRATISTA DE OBRA

Numero de acta parcial	Valor pagado	Fecha del acta
01	$1.294.188.501	05 de abril de 2024
02	$4.149.729.190	26 de junio de 2024
03	$1.748.096.680	24 de septiembre de 2024
04	$1.840.891.261	14 de noviembre de 2024
05	$1.748.096.680	13 de diciembre de 2024
06	$1.752.508.340	18 de marzo de 2025
07	$1.752.220.360,01	17 de junio de 2025

7 CONCLUSIONES

Durante el período comprendido entre el 15 de julio y el 14 de agosto de 2025, la interventoría REINPRO S.A.S. efectuó el seguimiento técnico integral a la ejecución del proyecto, verificando la correspondencia de las actividades constructivas con los planos de diseño, especificaciones técnicas y cronograma contractual, en concordancia con las modificaciones establecidas en el Otrosí No. 3, suscrito el 1 de noviembre de 2024. Como resultado de esta supervisión se determinó un avance físico acumulado del 79,30%, superando de manera significativa el 57,77% programado, considerando las cantidades adicionales incluidas mediante dicho Otrosí.

En el marco de las actividades constructivas, se llevaron a cabo procesos de disposición y compactación de rellenos estructurales con material de cantera tipo recebo, localizados en los laterales de los muros del tramo principal del Arroyo Platanal. Para su control, se implementaron pruebas de densidad y levantamientos topográficos, con el fin de validar los niveles de excavación y relleno. No obstante, debido a que los resultados iniciales no alcanzaron los porcentajes de compactación requeridos, fue necesario ejecutar reprocesos de esta actividad hasta cumplir con las especificaciones técnicas del proyecto.

Se ejecutaron labores de armado y figurado de acero de refuerzo para losas y muros, así como el suministro y vaciado de concreto hidráulico de 4000 psi en losas de fondo y muros del tramo principal. También se desarrolló la instalación de acero de refuerzo y vaciado de concreto de 3000 psi en las barandas, trabajos que fueron inspeccionados para garantizar su correcta disposición, alineación y cumplimiento con los diseños aprobados.

Las actividades constructivas presentaron limitaciones operativas derivadas, en primer lugar, de las restricciones de acceso por los espacios reducidos disponibles para la circulación e ingreso de maquinaria, así como por la ubicación de cableados eléctricos que dificultaban el tránsito de equipos en la zona de trabajo. En segundo lugar, las lluvias registradas durante el mes ocasionaron retrasos y restricciones adicionales en la ejecución de los procesos programados.

En atención a emergencias generadas por precipitaciones, se implementaron medidas de contingencia para mitigar la socavación en viviendas ubicadas en márgenes no intervenidas del arroyo, mediante la disposición de sacos de arena, rellenos temporales y la instalación de entibados, logrando estabilizar las zonas afectadas y minimizar riesgos para la comunidad. Asimismo, dadas las condiciones hidrológicas del cauce, se aplicaron estrategias de manejo de aguas superficiales, como la construcción de barreras temporales, la utilización de motobombas para la evacuación de aguas acumuladas y la ejecución de jornadas periódicas de limpieza para la remoción de residuos arrastrados.

En materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), la interventoría realizó el control al programa implementado por el contratista, verificando la señalización de las áreas de riesgo, la delimitación de zonas críticas, la instalación de puntos de hidratación y la colocación de avisos preventivos. De igual manera, se supervisaron charlas de sensibilización, entrega y uso de Equipos de Protección Personal (EPP), inspecciones periódicas y revisión de formatos de seguridad, así como controles preoperacionales a maquinaria y equipos, garantizando el cumplimiento de las disposiciones de seguridad.

Finalmente, en el marco del Plan de Manejo Ambiental (PMA), se adelantó el seguimiento al cumplimiento de las medidas de mitigación, control de indicadores ambientales y registro documental de las acciones realizadas, en concordancia con los lineamientos técnicos y normativos vigentes, asegurando la integración del componente ambiental al desarrollo de las obras.

8 ANEXOS

ANEXO 1: Acta de seguimiento del contrato
ANEXO 2: Informes semanales
ANEXO 3: Registro fotográfico
ANEXO 4: Bitácora de obra
ANEXO 5: Inspección SST
ANEXO 6: Inspección social
ANEXO 7: Inspección Ambiental
ANEXO 8: Control y seguimiento de recursos de la obra
ANEXO 9: Planillas de seguridad social
ANEXO 10: Seguimiento de Calidad
ANEXO 11: Planos y carteras topográficas

ANEXO 1: ACTA DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.248054-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		Nº VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Acta No.	Fecha	Hora inicio	Hora Fin	Lugar
71	17-07-2025	9:15 am	10:25 am	Soledad – El Platanal
Objeto de la reunión:	Seguimiento al contrato, avance de obra, cumplimiento de compromisos, estándares de calidad y seguridad en obra.			

INFORMACIÓN DE CONTRATOS

Contrato de obra No.	0251 DE 2023	***Contrato de Interventoría No.***	0289 DE 2023
Objeto del Contrato de obra	Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico	***Objeto Contrato Interventoría***	Interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato cuyo objeto es "Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico".
Contratista de obra	Consorcio Canalización el Platanal 2023	***Contratista de Interventoría***	Reingeniería de Proyectos SAS – REINPRO SAS

LECTURA Y VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS ACTA ANTERIOR

No.	Descripción	Responsable	Fecha propuesta cumplimiento	Fecha Real cumplimiento
1	Entrega de Resultados de	Contratista	17-07-25	17-07-25
2	resistencia de concreto para			
3	barandas			
4	Limpieza de acero para	Contratista	17-07-25	17-07-25
5	muros, Verificación de			
6	amarres y espaciamiento			
7	Verificación de aplome de	Contratista	17-07-25	17-07-25
8	Acero y Formaletas para -			
9	muros			
10				
11				
12				
13				

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

TEMAS TRATADOS EN LA PRESENTE ACTA	COMPROMISOS
Se Solicita al Contratista la toma de densidades para Los llenos estructurales	Descripción: Responsable: Contratista
Continua la colocación de tablaestaca para la mitigación de riesgos	Fecha: 17-07-25 Descripción: Tablaestacado Responsable: Contratista.
El Contratista continúa con la limpieza del acero que se ha visto opectado por la acumulación de residuos sólidos y sedimentos. Asímismo, se verifica el aplome de las barras.	Fecha: Descripción: Limpieza de Acero Responsable: Contratista.
	Fecha: Descripción: Responsable:
	Fecha: Descripción: Responsable:

Scanned with CamScanner

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Soledad a los 17 días del mes de Julio del 2025.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella.

CONTRATISTA

Firma: JB
Nombre: YISETH BRANCO NEGRETE
Cargo: RESIDENTE OBRA

INTERVENTORIA

Firma:
Nombre: JORGE FONTALVO ALONSO
Cargo: RESIDENTE INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		F. APROB.	F. REV.	Nº REV.
		26/11/2021	17/08/2023	01

LISTA DE ASISTENCIA					
FECHA:		LUGAR:		ACTA DE SEGUIMIENTO No:	
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
Mauricio Martinez	R. de Obra.	Consorcio Platanal.	mauricio_mtz96@hotmail.com	317 7765326	

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.240054-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Acta No.	Fecha	Hora inicio	Hora Fin	Lugar
72	24-07-2025			Soledad – El Platanal
Objeto de la reunión:	Seguimiento al contrato, avance de obra, cumplimiento de compromisos, estándares de calidad y seguridad en obra.			

INFORMACIÓN DE CONTRATOS

Contrato de obra No.	0251 DE 2023	***Contrato de Interventoría No.***	0289 DE 2023
Objeto del Contrato de obra	Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico	***Objeto Contrato Interventoría***	Interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato cuyo objeto es "Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico".
Contratista de obra	Consorcio Canalización el Platanal 2023	***Contratista de Interventoría***	Reingeniería de Proyectos SAS – REINPRO SAS

LECTURA Y VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS ACTA ANTERIOR

No.	Descripción	Responsable	Fecha propuesta cumplimiento	Fecha Real cumplimiento
1	Limpieza de Acero	Contratista	24-07-2025	24-07-25
2	Toma de densidades en	Contratista	24-07-25	24-07-25
3	los rellenos estructurales			
4	entrega informe de los			
5	ensayos de barros Omuga-	Contratista	24-07-25	24-07-25
6	das para refuerzo de concr-			
7	eto.			
8				
9				
10				
11				
12				
13				

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL N°T: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

TEMAS TRATADOS EN LA PRESENTE ACTA	COMPROMISOS
Se realizan Verificaciones al proceso de encofrado para barandas, Retiro y se solicita nivelar y aplomar formaletas.	Descripción: Verificación Formaleta. Responsable: Contratista
A. la Fecha de esta acta de seguimiento no se evidencian, actividades que estén vulnerando La calida de la obra; sin embargo, Se hace especial referencia en La Limpieza de la Formaleta antes de Instalarla, Correcto amarre del acero y manejo de aguas	Fecha: Descripción: Responsable:
	Fecha: Descripción: Responsable:
	Fecha: Descripción: Responsable:
	Fecha: Descripción: Responsable:
	Fecha:

Scanned with CamScanner

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Soledad a los 24 días del mes de Julio del 2025.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella.

CONTRATISTA

Firma: YB
Nombre: YISETH BRANCO NEGRETE
Cargo: RESIDENTE OBRA

INTERVENTORIA

Firma: _____
Nombre: JORGE FONTALVO ALONSO
Cargo: RESIDENTE INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		F. APROB.	F. REV.	Nº REV.
		26/11/2021	17/08/2023	01

LISTA DE ASISTENCIA

FECHA:		LUGAR:		ACTA DE SEGUIMIENTO No:	
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
Mauricio Martínez	I. Resid. obra.	C. Platanal	mauricio-mtz96@hotmail		

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.248084-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		Nº VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Acta No.	Fecha	Hora inicio	Hora Fin	Lugar
73	01-08-2025	7:15am	8:40 am	Soledad – El Platanal
Objeto de la reunión:	Seguimiento al contrato, avance de obra, cumplimiento de compromisos, estándares de calidad y seguridad en obra.			

INFORMACIÓN DE CONTRATOS

Contrato de obra No.	0251 DE 2023	***Contrato de Interventoría No.***	0289 DE 2023
Objeto del Contrato de obra	Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico	***Objeto Contrato Interventoría***	Interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato cuyo objeto es "Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico".
Contratista de obra	Consorcio Canalización el Platanal 2023	***Contratista de Interventoría***	Reingeniería de Proyectos SAS – REINPRO SAS

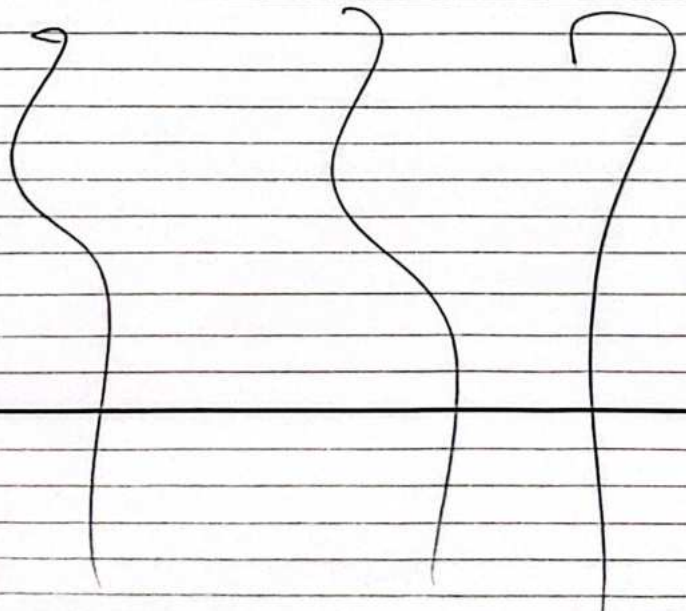
LECTURA Y VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS ACTA ANTERIOR

No.	Descripción	Responsable	Fecha propuesta cumplimiento	Fecha Real cumplimiento
1	Entrega de resultado de	Contratista	01-08-2025	01-08-2025
2	resistencia de Solado de			
3	Fondo Ko+680			
4	Entrega de resultados de	Contratista	01-08-2025	01-08-2025
5	resistencia de (~~Solado~~) Concreto			
6	para barandos Ko+200			
7	Entrega de resultados de	Contratista	01-08-2025	01-08-2025
8	resistencia de concreto –			
9	para Losa de fondo.			
10	Ko+665			
11				
12				
13				

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.245054-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

TEMAS TRATADOS EN LA PRESENTE ACTA	COMPROMISOS
Se realiza recorrido con el Contratista por los 4 Frentes de Obra. Verificando procesos Constructivos y Calidad de la obra. en algunos Puntos que tienen acero expuesto se evidencia acumulacion de basuras y algunos elementos presentan desaplome. Algunas Formaletas que están instaladas han perdido verticalidad. Se Solicita al Contratista realizar activi dades de Orden y aseo en la obra, recole cción de residuos sólidos que esta Sobre las barras.	Descripción: Responsable: Fecha: Descripción: Responsable: Fecha: 02-08-25 Descripción: Limpieza de Acero y Aplome de Acero y Formaleta Responsable: Contratista.



Scanned with CamScanner

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Soledad a los 01 días del mes de Agosto del 2025.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella.

CONTRATISTA

Firma: _____
Nombre: YISETH BRANCO NEGRETE
Cargo: RESIDENTE OBRA

INTERVENTORIA

Firma: _____
Nombre: JORGE FONTALVO ALONSO
Cargo: RESIDENTE INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		F. APROB.	F. REV.	Nº REV:
		26/11/2021	17/08/2023	01

LISTA DE ASISTENCIA

FECHA:		LUGAR:		ACTA DE SEGUIMIENTO No:	
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
Mauricio Martínez	R. obra.	C. Platanal.	mauricio-mtz96@hotmail		

Scanned with CamScanner

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.248884-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Acta No.	Fecha	Hora inicio	Hora Fin	Lugar
74	07 - 08 - 25	10:30	11:30	Soledad – El Platanal
Objeto de la reunión:	Seguimiento al contrato, avance de obra, cumplimiento de compromisos, estándares de calidad y seguridad en obra.			
INFORMACIÓN DE CONTRATOS				
Contrato de obra No.	0251 DE 2023	***Contrato de Interventoría No.***	0289 DE 2023	
Objeto del Contrato de obra	Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico	***Objeto Contrato Interventoría***	Interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato cuyo objeto es "Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico".	
Contratista de obra	Consorcio Canalización el Platanal 2023	***Contratista de Interventoría***	Reingeniería de Proyectos SAS – REINPRO SAS	

LECTURA Y VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS ACTA ANTERIOR

No.	Descripción	Responsable	Fecha propuesta cumplimiento	Fecha Real cumplimiento
1	limpieza y aplome de -	Contratista	07 - 08 - 2025	07 - 08 - 2025
2	Acero y Formaleta para mu-			
3	ros			
4	Entrega de resultados de	Contratista	07 - 08 - 2025	07 - 08 - 25
5	resistencia de Concretos para			
6	barantos Kot200			
7	Entrega de resultados de	Contratista	07 - 08 - 25	07 - 08 - 25
8	resistencia de concreto -			
9	para muros Kot 680			
10				
11				
12				
13				

Scanned with CamScanner

INPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245054-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

TEMAS TRATADOS EN LA PRESENTE ACTA	COMPROMISOS
El Contratista viene Cumpliendo Con el Compromiso de limpieza del acero para muros que ya se encuentra instalado y que a Causa de las Fuertes lluvias se encuentra Colmatado de residuos sólidos.	Descripción: Responsable:
En cuanto a los programaciones el Contratista lleva un avance significativo en el desarrollo del cronograma. A La fecha reporta un avance de Obra del 79.3% con un adelanto del 21,50%.	Fecha: Descripción: Responsable:
Se hace especial recomendación de Continuar Cumpliendo con los estandares de calidad y estricto control en la oplicación de la normatividad vigente. de igual manera se solicitan los resultados de ensayos de los muestras de Concreto.	Fecha: 11-08-25 Descripción: Resultados de laboratorios de Concreto. Responsable: Contratista.

Scanned with CamScanner

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Soledad a los 07 días del mes de Agosto del 2025.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella.

CONTRATISTA

Firma: _____
Nombre: YISETH BRANCO NEGRETE
Cargo: RESIDENTE OBRA

INTERVENTORIA

Firma: _____
Nombre: JORGE FONTALVO ALONSO
Cargo: RESIDENTE INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		F. APROB.	F. REV.	Nº RE.
		26/11/2021	17/08/2023	01

LISTA DE ASISTENCIA

FECHA:		LUGAR:		ACTA DE SEGUIMIENTO No:	
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
Mauricio Martinez	Residente de obra	Consorcio Platanal	mauricio_maza96@hotmail.com	3177765326	

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Acta No.	Fecha	Hora inicio	Hora Fin	Lugar
75	14-08-2025	10:00	10:45	Soledad – El Platanal
Objeto de la reunión:	Seguimiento al contrato, avance de obra, cumplimiento de compromisos, estándares de calidad y seguridad en obra.			

INFORMACIÓN DE CONTRATOS

Contrato de obra No.	0251 DE 2023	***Contrato de Interventoría No.***	0289 DE 2023
Objeto del Contrato de obra	Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico	***Objeto Contrato Interventoría***	Interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato cuyo objeto es "Realizar la construcción de la canalización para la recuperación ambiental del arroyo platanal, ubicado en el municipio de soledad, departamento del atlántico".
Contratista de obra	Consorcio Canalización el Platanal 2023	***Contratista de Interventoría***	Reingeniería de Proyectos SAS – REINPRO SAS

LECTURA Y VERIFICACIÓN DE COMPROMISOS ACTA ANTERIOR

No.	Descripción	Responsable	Fecha propuesta cumplimiento	Fecha Real cumplimiento
1	Entrega de resultados de	Contratista	14-08-25	Pendiente
2	resistencia del concreto de			
3	muros, barandas, Losa de			
4	Fondo			
5	Limpieza de acero y verifi	Contratista	14-08-25	14-08-25
6	cacion de amarres tanto			
7	en Losa de fondo como			
8	en los armados para			
9	muros			
10	Se verifican las programa	Contratista	14-08-25	14-08-25
11	ciones de concreto Vs	Interventoría		
12	instalaciones reales			
13				

Scanned with CamScanner

ENPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		Nº VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

TEMAS TRATADOS EN LA PRESENTE ACTA	COMPROMISOS
A La fecha se reporta y evidencia un avance del 79%. Se verifica la calidad de los acabados resultantes de la fundida de los muros desde la Kot 660 al Ko+720.	Descripción: Responsable:
Verificacion de Calido de las baranda s en concreto. Ko+250 - Ko+360. Se solicitó al Contratista demoler los elementos que no guardan alineacion y calidad.	Fecha: 18-08-2025 Descripción: Demolicion de elementos estructurales de barandas defectuosos. Responsable: Contratista
	Fecha: Descripción: Responsable:

Scanned with CamScanner

EINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT 900.248884-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		N° VER	F. APROB.	F. REV.
		01	26/11/2021	17/08/2023

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella en Soledad. a los 14 días del mes de Agosto del 2025.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella.

CONTRATISTA

Firma: YB
Nombre: YISETH BRANCO NEGRETE
Cargo: RESIDENTE OBRA

INTERVENTORIA

Firma:
Nombre: JORGE FONTALVO ALONSO
Cargo: RESIDENTE INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO DE CONTRATO	CODIGO	FR-PRO-001	
		F. APROB.	F. REV.	Nº REV.
		26/11/2021	17/08/2023	01

LISTA DE ASISTENCIA					
FECHA:		LUGAR:		ACTA DE SEGUIMIENTO No:	
CONTRATO DE OBRA:		CONTRATO DE INTERVENTORÍA:			
NOMBRE	CARGO	EMPRESA	CORREO	TELÉFONO	FIRMA
Mauricio Martinez	R. Obra.	C. Platanal	mauricia-mtz96@hotm		

Scanned with CamScanner

ANEXO 2: INFORMES SEMANALES

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	17 DE JUIIO DE 2025	**PERIODO No.**	96	DEL	**10/07/2025**	AL	**16/07/2025**

1. INFORMACION GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SOLEDAD - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		**CONTRATO DE OBRA**	
CONTRATO No.:	0289 DE 2023	CONTRATO No.:	0251 DE 2023
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:		PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE SESENTA (60) MESES PARA LA ETAPA II
FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023	FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	
PLAZO ADICIONAL:		PLAZO ADICIONAL:	
PLAZO ACTUALIZADO:	2,843	PLAZO ACTUALIZADO:	2,843
PLAZO TRANSCURRIDO:	671 EQUIVALE AL 23.60%	PLAZO TRANSCURRIDO:	671 EQUIVALE AL 23.60%
VALOR INICIAL :	$ 2,463,185,760.00	VALOR INICIAL :	$ 27,220,819,943.00
VALOR ADICION(ES):	$ 1,588,835,640.00	VALOR ADICION(ES):	$ 9,767,979,973.76
VALOR ACTUALIZADO:	$ 4,052,021,400.00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 36,988,799,916.76
VALOR PAGADO:	$ 655,739,348.00	VALOR PAGADO:	$ 16,607,946,260.92
VALOR POR PAGAR:	$ 3,396,282,052.00	VALOR POR PAGAR:	$ 20,380,853,655.84
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	14/09/2023	14/09/2023	-
1	**ETAPA 1: CONSTRUCCION**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**9/01/2024**	**30/01/2024**	**-21.00**
1.2	**CAPITULO 1: PRELIMINARES**	**1/06/2026**		
1.2.1	Localización, Trazado y Replanteo	1/06/2026	13/02/2024	-
1.2.2	Control Topográfico	1/05/2026		
1.3	**CAPITULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**1/05/2026**		
1.3.1	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	2/04/2026		
1.3.2	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	1/05/2026		
1.3.3	Relleno con Material de Sitio	1/05/2026		
1.3.4	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	4/03/2026		
1.3.5	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	4/02/2026		
1.3.6	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.7	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.8	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	2/04/2026		
1.3.9	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	4/03/2026		
1.3.10	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	2/04/2026		
1.3.11	Pago de Derechos de botaderos	2/04/2026		
1.3.12	Extensión y Disposición de Material Sobrante	4/03/2026		
1.4	**CAPITULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCION**	**26/08/2026**		
1.4.1	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	1/05/2026		
1.4.2	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	1/06/2026		
1.4.3	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	29/06/2026		
1.4.4	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	1/05/2026		
1.4.5	Corte y Sello de Juntas Transversales.	28/07/2026		
1.4.6	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	1/06/2026		
1.4.7	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	26/08/2026		
1.4.8	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	15/06/2026		
1.4.9	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	1/05/2026		
1.4.10	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	4/03/2026		
1.4.11	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	8/04/2026		
1.5	**CAPITULO IV - MANEJO DE AGUAS**	**26/06/2026**		
1.5.1	Manejo de Aguas	26/06/2026		
NP	**CAPITULO V - ITEMS NO PREVISTOS**	**14/09/2026**		
NP-01	Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	14/09/2026		
NP-02	Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	11/09/2026		
NP-03	Anclaje de 1/2"	26/08/2026		
NP-04	Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de	26/08/2026		
NP-05	Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	20/03/2025		
1.6	**CAPITULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.1	**GESTION SOCIAL**	**12/03/2024**		
1.6.1.1	Campaña Radial	13/10/2023		
1.6.3	Reuniones Informativas con la Comunidad	12/03/2024	2/02/2024	
1.6.2	**EDUCACION AMBIENTAL**	**16/09/2024**	**17/05/2024**	
1.6.5	Inducción Ambiental a Comunidades	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.6	Inducción Ambiental a Trabajadores	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.3	**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**	**28/02/2024**		
1.6.3.1	Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	28/02/2024		
1.6.4	**GESTION AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.4.1	**Manejo ambiental de los residuos líquidos**	**9/05/2024**	**6/03/2024**	
1.6.4.1.1	Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	9/05/2024	6/03/2024	
1.6.4.2	**Manejo ambiental de los residuos solidos**	**19/04/2025**	**24/04/2024**	
1.6.4.2.1	Punto ecológico para almacenar residuos solidos	19/04/2025	24/04/2024	
1.6.4.3	**Mitigación de impactos por tránsito vehicular**	**15/01/2025**	**29/02/2024**	
1.6.4.3.1	Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	15/01/2025	29/02/2024	
1.6.4.4	**RECURSOS HUMANOS**	**14/09/2026**		
1.6.4.4.1	Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y	14/09/2026		

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	17 DE JUIIO DE 2025	**PERIODO No.**	96	DEL	**10/07/2025**	AL	**16/07/2025**
2	**ETAPA 2: MANTENIMIENTO**			**27/06/2031**			
2.1	**CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**			**27/06/2031**			
2.1.1	Limpieza de residuos sólidos sobre cauce			27/06/2031			
2.1.2	Revisión y Mantenimiento de Juntas			27/06/2031			
2.1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos			27/06/2031			
2.1.4	Pago de derechos de botadero			27/06/2031			
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)			14/09/2026			
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)			27/06/2031			
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)			27/06/2031			

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 19,961,735,444.80	53.97%	23.02%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 28,477,677,055.44	76.99%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

3.1 Se observan en obra tuberías de agua potable en el lecho del arroyo.
3.2 Vertimientos de aguas residuales constantes al cauce del arroyo

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Continuar con la limpieza general durante toda la semana, debido que se observa muchos acopios de RCD apilados	Contratista e Interventoría	16/07/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	16/07/2025

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Durante esta semana se realizaron las actividades con normalidad. Se continuo con la ejecución de las actividades constructivas en el tramo principal del arroyo. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En terminos generales el contratista de obra tuvo avance significativo.

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó la supervisión e inspección de las actividades contractuales ejecutadas por el contratista de obra: Armado de acero y concretos para barandas, rellenos laterales, y manejo de aguas, relleno y nivelación, solado, tablaestacado; control topográfico y técnico correspondiente a las cantidades de obra ejecutadas, especificaciones y planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 10 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Tramo principal K01+250 a K01+540 C.I. Rehubicacion de cableado electrico para accesos de equipos y maquinaria K00+750. Instalacion de solado pobre K00+660 a K00+720. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720.

Viernes 11 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvias. Rehubicacion de cableado electrico para accesos de equipos y maquinaria K00+750. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720.

Sábado 12 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720.

Domingo 13 de julio, no se programaron actividades constructivas.

Lunes 14 de Julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720.

Martes 15 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia. pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720.

Miércoles 16 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720. Instacion de cinta pvc K00+660 a K00+720.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 76,99%, realizando actividades de relleno lateral, Armado de acero de barandas, Roceria limpieza y manejo de agua en tramo principal, repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001
		Fecha Aprobación: 2020-11-24

FECHA	17 DE JUIIO DE 2025	PERIODO No.	96	DEL	10/07/2025	AL	16/07/2025

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Limitacion de acceso de mixerconcreto para fundida solado K0+660 a K0+720



Instalacion de geotextil Tramo principal



Relleno de material de recebo Afluene 1



Construccion de baranda K0+180 a K0+250



Se reorganiza entibado para proteccion de vivienda en tramo principal



Vibrocompactador relleno de material tramo principal

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: CARLOS ALBERTO VISBAL CABRERA

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	24 DE JUIIO DE 2025	**PERIODO No.**	97	DEL	**17/07/2025**	AL	**23/07/2025**

1. INFORMACION GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SOLEDAD - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		**CONTRATO DE OBRA**	
CONTRATO No.:	0289 DE 2023	CONTRATO No.:	0251 DE 2023
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:		PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE SESENTA (60) MESES PARA LA ETAPA II
FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023	FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	
PLAZO ADICIONAL:		PLAZO ADICIONAL:	
PLAZO ACTUALIZADO:	2,843	PLAZO ACTUALIZADO:	2,843
PLAZO TRANSCURRIDO:	678 EQUIVALE AL 23.85%	PLAZO TRANSCURRIDO:	678 EQUIVALE AL 23.85%
VALOR INICIAL :	$ 2,463,185,760.00	VALOR INICIAL :	$ 27,220,819,943.00
VALOR ADICION(ES):	$ 1,588,835,640.00	VALOR ADICION(ES):	$ 9,767,979,973.76
VALOR ACTUALIZADO:	$ 4,052,021,400.00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 36,988,799,916.76
VALOR PAGADO:	$ 655,739,348.00	VALOR PAGADO:	$ 16,607,946,260.92
VALOR POR PAGAR:	$ 3,396,282,052.00	VALOR POR PAGAR:	$ 20,380,853,655.84
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	14/09/2023	14/09/2023	-
1	**ETAPA 1: CONSTRUCCION**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**9/01/2024**	**30/01/2024**	**-21.00**
1.2	**CAPITULO 1: PRELIMINARES**	**1/06/2026**		
1.2.1	Localización, Trazado y Replanteo	1/06/2026	13/02/2024	-
1.2.2	Control Topográfico	1/05/2026		
1.3	**CAPITULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**1/05/2026**		
1.3.1	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	2/04/2026		
1.3.2	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	1/05/2026		
1.3.3	Relleno con Material de Sitio	1/05/2026		
1.3.4	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	4/03/2026		
1.3.5	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	4/02/2026		
1.3.6	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.7	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.8	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	2/04/2026		
1.3.9	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	4/03/2026		
1.3.10	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	2/04/2026		
1.3.11	Pago de Derechos de botaderos	2/04/2026		
1.3.12	Extensión y Disposición de Material Sobrante	4/03/2026		
1.4	**CAPITULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCION**	**26/08/2026**		
1.4.1	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	1/05/2026		
1.4.2	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	1/06/2026		
1.4.3	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	29/06/2026		
1.4.4	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	1/05/2026		
1.4.5	Corte y Sello de Juntas Transversales.	28/07/2026		
1.4.6	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	1/06/2026		
1.4.7	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	26/08/2026		
1.4.8	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	15/06/2026		
1.4.9	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	1/05/2026		
1.4.10	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	4/03/2026		
1.4.11	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	8/04/2026		
1.5	**CAPITULO IV - MANEJO DE AGUAS**	**26/06/2026**		
1.5.1	Manejo de Aguas	26/06/2026		
NP	**CAPITULO V - ITEMS NO PREVISTOS**	**14/09/2026**		
NP-01	Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	14/09/2026		
NP-02	Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	11/09/2026		
NP-03	Anclaje de 1/2"	26/08/2026		
NP-04	Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de	26/08/2026		
NP-05	Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	20/03/2025		
1.6	**CAPITULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.1	**GESTION SOCIAL**	**12/03/2024**		
1.6.1.1	Campaña Radial	13/10/2023		
1.6.3	Reuniones Informativas con la Comunidad	12/03/2024	2/02/2024	
1.6.2	**EDUCACION AMBIENTAL**	**16/09/2024**	**17/05/2024**	
1.6.5	Inducción Ambiental a Comunidades	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.6	Inducción Ambiental a Trabajadores	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.3	**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**	**28/02/2024**		
1.6.3.1	Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	28/02/2024		
1.6.4	**GESTION AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.4.1	**Manejo ambiental de los residuos líquidos**	**9/05/2024**	**6/03/2024**	
1.6.4.1.1	Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	9/05/2024	6/03/2024	
1.6.4.2	**Manejo ambiental de los residuos solidos**	**19/04/2025**	**24/04/2024**	
1.6.4.2.1	Punto ecológico para almacenar residuos solidos	19/04/2025	24/04/2024	
1.6.4.3	**Mitigación de impactos por tránsito vehicular**	**15/01/2025**	**29/02/2024**	

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	24 DE JUIIO DE 2025	PERIODO No.	97	DEL	17/07/2025	AL	23/07/2025

1.6.4.3.1	Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	15/01/2025	29/02/2024	
1.6.4.4	**RECURSOS HUMANOS**	**14/09/2026**		
1.6.4.4.1	Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y	14/09/2026		
2	**ETAPA 2: MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1	**CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1.1	Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	27/06/2031		
2.1.2	Revisión y Mantenimiento de Juntas	27/06/2031		
2.1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	27/06/2031		
2.1.4	Pago de derechos de botadero	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)	14/09/2026		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 20,313,366,292.62	54.92%	22.31%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 28,566,450,175.24	77.23%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

3.1 Se observan en obra tuberías de agua potable en el lecho del arroyo.
3.2 Vertimientos de aguas residuales constantes al cauce del arroyo

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Continuar con la limpieza general durante toda la semana, debido que se observa muchos acopios de RCD apilados	Contratista e Interventoría	23/07/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	23/07/2025

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Durante esta semana se realizaron las actividades con normalidad. Se continuo con la ejecución de las actividades constructivas en el tramo principal del arroyo. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En terminos generales el contratista de obra tuvo avance significativo.

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó la supervisión e inspección de las actividades contractuales ejecutadas por el contratista de obra: Armado de acero y concretos para barandas, rellenos laterales, y manejo de aguas, relleno y nivelación, solado, tablaestacado; control topográfico y técnico correspondiente a las cantidades de obra ejecutadas, especificaciones y planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 17 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Armado de acero losa de fondo K00+660 a K00+720. Instacion de cinta pvc K00+660 a K00+720.

Viernes 18 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Tramo principal K01+250 a K01+540 C.I. Rehubicacion de cableado electrico para accesos de equipos y maquinaria. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720.

Sábado 19 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Relleno en material de recebo Tramo principal K01+250 a K01+540 C.I. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Domingo 20 de julio, no se programaron actividades constructivas.

Lunes 21 de Julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250. Mejora de calle con material de recebo para accesibilidad de equipos y maquinarias. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Martes 22 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Miércoles 23 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Relleno en material de recebo Tramo principal K01+250 a K01+540 C.I. Arreglo de fugas en viviendas aledañas por transito de los equipos y maquinaria K0+750. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 77,23%, realizando actividades de relleno lateral, Fundida de losa, Armado de acero de barandas, Roceria limpieza y manejo de agua en tramo principal, repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	**Versión 001**
		Fecha Aprobación	**2020-11-24**

FECHA	24 DE JUIIO DE 2025	**PERIODO No.**	97	DEL	**17/07/2025**	AL	**23/07/2025**

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Estacionaria para fundida de losa K0+660 a K0+720



Relleno de material de recebo Afluene 1



Relleno material de recebo en tramo principal



Profesional ambiental con personal de obra



Solado por acceso de equipos y peatones barrio bellohorizonte



Repaleo material de recebo tramo principal

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: CARLOS ALBERTO VISBAL CABRERA

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	31 DE JUIIO DE 2025	PERIODO No.	98	DEL	24/07/2025	AL	30/07/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SOLEDAD - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	0289 DE 2023	CONTRATO No.:	0251 DE 2023
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:		PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE SESENTA (60) MESES PARA LA ETAPA II
FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023	FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	
PLAZO ADICIONAL:		PLAZO ADICIONAL:	
PLAZO ACTUALIZADO:	2,843	PLAZO ACTUALIZADO:	2,843
PLAZO TRANSCURRIDO:	685 EQUIVALE AL 24.09%	PLAZO TRANSCURRIDO:	685 EQUIVALE AL 24.09%
VALOR INICIAL :	$ 2,463,185,760.00	VALOR INICIAL :	$ 27,220,819,943.00
VALOR ADICION(ES):	$ 1,588,835,640.00	VALOR ADICION(ES):	$ 9,767,979,973.76
VALOR ACTUALIZADO:	$ 4,052,021,400.00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 36,988,799,916.76
VALOR PAGADO:	$ 655,739,348.00	VALOR PAGADO:	$ 16,607,946,260.92
VALOR POR PAGAR:	$ 3,396,282,052.00	VALOR POR PAGAR:	$ 20,380,853,655.84
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	14/09/2023	14/09/2023	-
1	**ETAPA 1: CONSTRUCCION**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**9/01/2024**	**30/01/2024**	**-21.00**
1.2	**CAPITULO 1: PRELIMINARES**	**1/06/2026**		
1.2.1	Localización, Trazado y Replanteo	1/06/2026	13/02/2024	-
1.2.2	Control Topográfico	1/05/2026		
1.3	**CAPITULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**1/05/2026**		
1.3.1	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	2/04/2026		
1.3.2	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	1/05/2026		
1.3.3	Relleno con Material de Sitio	1/05/2026		
1.3.4	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	4/03/2026		
1.3.5	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	4/02/2026		
1.3.6	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.7	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.8	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	2/04/2026		
1.3.9	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	4/03/2026		
1.3.10	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	2/04/2026		
1.3.11	Pago de Derechos de botaderos	2/04/2026		
1.3.12	Extensión y Disposición de Material Sobrante	4/03/2026		
1.4	**CAPITULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCION**	**26/08/2026**		
1.4.1	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	1/05/2026		
1.4.2	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	1/06/2026		
1.4.3	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	29/06/2026		
1.4.4	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	1/05/2026		
1.4.5	Corte y Sello de Juntas Transversales.	28/07/2026		
1.4.6	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	1/06/2026		
1.4.7	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	26/08/2026		
1.4.8	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	15/06/2026		
1.4.9	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	1/05/2026		
1.4.10	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	4/03/2026		
1.4.11	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	8/04/2026		
1.5	**CAPITULO IV - MANEJO DE AGUAS**	**26/06/2026**		
1.5.1	Manejo de Aguas	26/06/2026		
NP	**CAPITULO V - ITEMS NO PREVISTOS**	**14/09/2026**		
NP-01	Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	14/09/2026		
NP-02	Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	11/09/2026		
NP-03	Anclaje de 1/2"	26/08/2026		
NP-04	Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de	26/08/2026		
NP-05	Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	20/03/2025		
1.6	**CAPITULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.1	**GESTION SOCIAL**	**12/03/2024**		
1.6.1.1	Campaña Radial	13/10/2023		
1.6.3	Reuniones Informativas con la Comunidad	12/03/2024	2/02/2024	
1.6.2	**EDUCACION AMBIENTAL**	**16/09/2024**	**17/05/2024**	
1.6.5	Inducción Ambiental a Comunidades	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.6	Inducción Ambiental a Trabajadores	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.3	**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**	**28/02/2024**		
1.6.3.1	Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	28/02/2024		
1.6.4	**GESTION AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.4.1	**Manejo ambiental de los residuos líquidos**	**9/05/2024**	**6/03/2024**	
1.6.4.1.1	Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	9/05/2024	6/03/2024	
1.6.4.2	**Manejo ambiental de los residuos solidos**	**19/04/2025**	**24/04/2024**	
1.6.4.2.1	Punto ecológico para almacenar residuos solidos	19/04/2025	24/04/2024	

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	31 DE JUIIO DE 2025	PERIODO No.	98	DEL	24/07/2025	AL	30/07/2025

1.6.4.3	**Mitigación de impactos por tránsito vehicular**	**15/01/2025**	**29/02/2024**	
1.6.4.3.1	Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	15/01/2025	29/02/2024	
1.6.4.4	**RECURSOS HUMANOS**	**14/09/2026**		
1.6.4.4.1	Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y	14/09/2026		
2	**ETAPA 2: MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1	**CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1.1	Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	27/06/2031		
2.1.2	Revisión y Mantenimiento de Juntas	27/06/2031		
2.1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	27/06/2031		
2.1.4	Pago de derechos de botadero	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)	14/09/2026		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 20,664,997,140.44	55.87%	22.14%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 28,854,962,814.58	78.01%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

3.1 Se observan en obra tuberías de agua potable en el lecho del arroyo.
3.2 Vertimientos de aguas residuales constantes al cauce del arroyo

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Continuar con la limpieza general durante toda la semana, debido que se observa muchos acopios de RCD apilados	Contratista e Interventoría	30/07/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	30/07/2025

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Durante esta semana se realizaron las actividades con normalidad. Se continuo con la ejecución de las actividades constructivas en el tramo principal del arroyo. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En terminos generales el contratista de obra tuvo avance significativo.

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó la supervisión e inspección de las actividades contractuales ejecutadas por el contratista de obra: Armado de acero y concretos para barandas, rellenos laterales, y manejo de aguas, relleno y nivelación, solado, tablaestacado; control topográfico y técnico correspondiente a las cantidades de obra ejecutadas, especificaciones y planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 24 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Viernes 25 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250, Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua, Fundida de piso K00+660 a K00+720, Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720

Sábado 26 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Mejora de calle con material de recebo para accesibilidad de equipos y maquinarias. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001
		Fecha Aprobación: 2020-11-24

FECHA	31 DE JUIIO DE 2025	PERIODO No.	98	DEL	24/07/2025	AL	30/07/2025

Domingo 27 de julio, no se programaron actividades constructivas.

Lunes 28 de Julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Relleno en material de recebo Afluente 1 K00+100 a K00+180 por afectacion de material por lluvia. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Martes 29 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Rehubicacion de cableado electrico para accesos de equipos y maquinaria. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

Miércoles 30 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250. Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua. Fundida de piso K00+660 a K00+720. Corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 78,01%, realizando actividades de relleno lateral, Fundida de losa, Armado de acero de barandas, Roceria limpieza y manejo de agua en tramo principal, repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Fundida de piso K00+660 a K00+720



Limpieza de terreno, manejo de agua y roceria K0+720 a K1+158



Relleno material de recebo afluente 1



Cargue de tuberia de estacionaria para fundida de losa en tramo principal



Armado de acero de refuerzo para fundida de losa (Se evidencia geotextil)



Repaleo de piedra ciclopea por limitacion accesos tramo principal

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: CARLOS ALBERTO VISBAL CABRERA

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	8 DE AGOSTO DE 2025	PERIODO No.	99	DEL	31/07/2025	AL	6/08/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SOLEDAD - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	0289 DE 2023	CONTRATO No.:	0251 DE 2023
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:		PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE SESENTA (60) MESES PARA LA ETAPA II
FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023	FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	
PLAZO ADICIONAL:		PLAZO ADICIONAL:	
PLAZO ACTUALIZADO:	2,843	PLAZO ACTUALIZADO:	2,843
PLAZO TRANSCURRIDO:	692 EQUIVALE AL 24.34%	PLAZO TRANSCURRIDO:	692 EQUIVALE AL 24.34%
VALOR INICIAL :	$ 2,463,185,760.00	VALOR INICIAL :	$ 27,220,819,943.00
VALOR ADICION(ES):	$ 1,588,835,640.00	VALOR ADICION(ES):	$ 9,767,979,973.76
VALOR ACTUALIZADO:	$ 4,052,021,400.00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 36,988,799,916.76
VALOR PAGADO:	$ 655,739,348.00	VALOR PAGADO:	$ 16,607,946,260.92
VALOR POR PAGAR:	$ 3,396,282,052.00	VALOR POR PAGAR:	$ 20,380,853,655.84
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	14/09/2023	14/09/2023	-
1	**ETAPA 1: CONSTRUCCION**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**9/01/2024**	**30/01/2024**	**-21.00**
1.2	**CAPITULO 1: PRELIMINARES**	**1/06/2026**		
1.2.1	Localización, Trazado y Replanteo	1/06/2026	13/02/2024	-
1.2.2	Control Topográfico	1/05/2026		
1.3	**CAPITULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**1/05/2026**		
1.3.1	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	2/04/2026		
1.3.2	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	1/05/2026		
1.3.3	Relleno con Material de Sitio	1/05/2026		
1.3.4	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	4/03/2026		
1.3.5	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	4/02/2026		
1.3.6	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.7	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.8	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	2/04/2026		
1.3.9	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	4/03/2026		
1.3.10	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	2/04/2026		
1.3.11	Pago de Derechos de botaderos	2/04/2026		
1.3.12	Extensión y Disposición de Material Sobrante	4/03/2026		
1.4	**CAPITULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCION**	**26/08/2026**		
1.4.1	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	1/05/2026		
1.4.2	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	1/06/2026		
1.4.3	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	29/06/2026		
1.4.4	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	1/05/2026		
1.4.5	Corte y Sello de Juntas Transversales.	28/07/2026		
1.4.6	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	1/06/2026		
1.4.7	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	26/08/2026		
1.4.8	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	15/06/2026		
1.4.9	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	1/05/2026		
1.4.10	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	4/03/2026		
1.4.11	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	8/04/2026		
1.5	**CAPITULO IV - MANEJO DE AGUAS**	**26/06/2026**		
1.5.1	Manejo de Aguas	26/06/2026		
NP	**CAPITULO V - ITEMS NO PREVISTOS**	**14/09/2026**		
NP-01	Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	14/09/2026		
NP-02	Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	11/09/2026		
NP-03	Anclaje de 1/2"	26/08/2026		
NP-04	Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de	26/08/2026		
NP-05	Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	20/03/2025		
1.6	**CAPITULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.1	**GESTION SOCIAL**	**12/03/2024**		
1.6.1.1	Campaña Radial	13/10/2023		
1.6.3	Reuniones Informativas con la Comunidad	12/03/2024	2/02/2024	
1.6.2	**EDUCACION AMBIENTAL**	**16/09/2024**	**17/05/2024**	
1.6.5	Inducción Ambiental a Comunidades	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.6	Inducción Ambiental a Trabajadores	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.3	**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**	**28/02/2024**		
1.6.3.1	Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	28/02/2024		
1.6.4	**GESTION AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.4.1	**Manejo ambiental de los residuos líquidos**	**9/05/2024**	**6/03/2024**	
1.6.4.1.1	Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	9/05/2024	6/03/2024	
1.6.4.2	**Manejo ambiental de los residuos solidos**	**19/04/2025**	**24/04/2024**	
1.6.4.2.1	Punto ecológico para almacenar residuos solidos	19/04/2025	24/04/2024	

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001
		Fecha Aprobación: 2020-11-24

FECHA	8 DE AGOSTO DE 2025	PERIODO No.	99	DEL	31/07/2025	AL	6/08/2025

1.6.4.3	**Mitigación de impactos por tránsito vehicular**	**15/01/2025**	**29/02/2024**	
1.6.4.3.1	Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	15/01/2025	29/02/2024	
1.6.4.4	**RECURSOS HUMANOS**	**14/09/2026**		
1.6.4.4.1	Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y	14/09/2026		
2	**ETAPA 2: MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1	**CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1.1	Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	27/06/2031		
2.1.2	Revisión y Mantenimiento de Juntas	27/06/2031		
2.1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	27/06/2031		
2.1.4	Pago de derechos de botadero	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)	14/09/2026		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 21,016,627,988.25	56.82%	22.22%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 29,235,947,453.72	79.04%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

3.1 Se observan en obra tuberías de agua potable en el lecho del arroyo.
3.2 Vertimientos de aguas residuales constantes al cauce del arroyo

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Continuar con la limpieza general durante toda la semana, debido que se observa muchos acopios de RCD apilados	Contratista e Interventoría	6/08/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	6/08/2025

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Durante esta semana se realizaron las actividades con normalidad. Se continuo con la ejecución de las actividades constructivas en el tramo principal del arroyo. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En terminos generales el contratista de obra tuvo avance significativo.

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó la supervisión e inspección de las actividades contractuales ejecutadas por el contratista de obra: Armado de acero y concretos para barandas, rellenos laterales, y manejo de aguas, relleno y nivelación, solado, tablaestacado; control topográfico y técnico correspondiente a las cantidades de obra ejecutadas, especificaciones y planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 31 de julio, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360. Excavacion K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250.

Viernes 01 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360. Excavacion K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720.

Sábado 02 de Agostoo, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360. Excavacion y retiro de material K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Toma de detalles de barandas K00+150 a K00+155. Abertura de lloraderos de 2" para evacuacion de agua lluvias.

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001
		Fecha Aprobación: 2020-11-24

FECHA	8 DE AGOSTO DE 2025	PERIODO No.	99	DEL	31/07/2025	AL	6/08/2025

Domingo 03 de Agosto, no se programaron actividades constructivas. Se presentan lluvias en horas de la tarde.

Lunes 04 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360. Excavacion y retiro de material K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Los rendimientos de obra fueron bajos por la lluvia presentada en el dia anterior.

Martes 05 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360. Arreglo de Tablestacado por lluvias. Excavacion y retiro de material K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Se presentan lluvias en horas de la tarde.

Miércoles 06 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Arreglo de Tablestacado por lluvias. Excavacion y retiro de material K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Trasiego de materiales y sacos para prevencion de viviendas por lluvias.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 79,04%, realizando actividades de relleno lateral, Fundida de losa, Armado de acero de barandas, Roceria limpieza y manejo de agua en tramo principal, repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Excavacion de material K00+720 a K00+880



Abertura de lloraderos de 2" para evacuacion de agua lluvias.



Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas K00+250 a K00+360



Trasiego de materiales y sacos para prevencion de viviendas por lluvias.



Manejo de agua para excavacion 720 a 880.



Toma de detalles de barandas K00+150 a K00+155

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: CARLOS ALBERTO VISBAL CABRERA

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	14 DE AGOSTO DE 2025	PERIODO No.	100	DEL	7/08/2025	AL	13/08/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SOLEDAD - ATLANTICO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	0289 DE 2023	CONTRATO No.:	0251 DE 2023
PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II	PLAZO INICIAL CONSTRUCCIÓN:	SESENTA (60) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE VEINTICUATRO (24) MESES PARA LA ETAPA II
PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:		PLAZO ACTUALIZADO CONSTRUCCIÓN:	NOVENTA Y SEIS (96) MESES, TREINTA Y SEIS (36) MESES PARA LA ETAPA I Y DE SESENTA (60) MESES PARA LA ETAPA II
FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023	FECHA DE INICIACIÓN CONSTRUCCIÓN:	SEPTIEMBRE 14 DE 2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN:		**FECHA DE SUSPENSIÓN:	
**FECHA DE REINICIACIÓN:		**FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:		FECHA DE TERMINACIÓN CONSTRUCCIÓN:	
PLAZO ADICIONAL:		PLAZO ADICIONAL:	
PLAZO ACTUALIZADO:	2,843	PLAZO ACTUALIZADO:	2,843
PLAZO TRANSCURRIDO:	699 EQUIVALE AL 24.59%	PLAZO TRANSCURRIDO:	699 EQUIVALE AL 24.59%
VALOR INICIAL :	$ 2,463,185,760.00	VALOR INICIAL :	$ 27,220,819,943.00
VALOR ADICION(ES):	$ 1,588,835,640.00	VALOR ADICION(ES):	$ 9,767,979,973.76
VALOR ACTUALIZADO:	$ 4,052,021,400.00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 36,988,799,916.76
VALOR PAGADO:	$ 655,739,348.00	VALOR PAGADO:	$ 16,607,946,260.92
VALOR POR PAGAR:	$ 3,396,282,052.00	VALOR POR PAGAR:	$ 20,380,853,655.84
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

** Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2. CONTROL DE HITOS.

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
0	**SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO**	14/09/2023	14/09/2023	-
1	**ETAPA 1: CONSTRUCCION**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS**	**9/01/2024**	**30/01/2024**	**-21.00**
1.2	**CAPITULO 1: PRELIMINARES**	**1/06/2026**		
1.2.1	Localización, Trazado y Replanteo	1/06/2026	13/02/2024	-
1.2.2	Control Topográfico	1/05/2026		
1.3	**CAPITULO II - MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**1/05/2026**		
1.3.1	Excavación Mecánica en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua. (Incluye cargue en volqueta. No incluye transporte a sitio de disposición final)	2/04/2026		
1.3.2	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	1/05/2026		
1.3.3	Relleno con Material de Sitio	1/05/2026		
1.3.4	Relleno Compacto en Piedra Ciclópea.	4/03/2026		
1.3.5	Suministro e Instalación de Geotextil Tejido Propyweave T2400 o W315 o similar para separación de capas granulares y estabilización de suelos.	4/02/2026		
1.3.6	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.7	Transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final menor de 5 kms.	2/04/2026		
1.3.8	Repaleo Interno con cargador hasta punto de acopio de cargue distancia hasta 200 mt.s	2/04/2026		
1.3.9	Excavación Manual en cualquier tipo de terreno, seco o bajo agua para nivelación de fondo o afinado de taludes. (Incluye cargue en volqueta)	4/03/2026		
1.3.10	Tablestacado de Protección H=3,00 m. (para el 30% del total de la longitud)	2/04/2026		
1.3.11	Pago de Derechos de botaderos	2/04/2026		
1.3.12	Extensión y Disposición de Material Sobrante	4/03/2026		
1.4	**CAPITULO III - OBRAS DE DRENAJE Y PROTECCION**	**26/08/2026**		
1.4.1	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60.	1/05/2026		
1.4.2	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para fondo de canal, incluye formaleteria.	1/06/2026		
1.4.3	Suministro y colocación de Concreto Hidráulico de 4000 PSI impermeabilizado para muros de canal, incluye formaleteria.	29/06/2026		
1.4.4	Suministro y colocación de concreto para Solado de 2000 PSI.	1/05/2026		
1.4.5	Corte y Sello de Juntas Transversales.	28/07/2026		
1.4.6	Suministro e Instalación de Cinta PVC 0-22 o similar para juntas de construcción.	1/06/2026		
1.4.7	Barandas en Concreto de 3000 PSI de 0,20 m*0,20 m. (Columnas a 1,50 m, con Varillas de 1/2" 60.000 PSI. Estribos de 1/4" a 0,20 m)	26/08/2026		
1.4.8	Tubería de Ø2" para Lloradero de Muros	15/06/2026		
1.4.9	Andenes en Concreto espesor 10 cms.	1/05/2026		
1.4.10	Relleno Estructural con Material de Cantera. (Tipo recebo)	4/03/2026		
1.4.11	Suministro, corte, figurado e instalación de Acero de refuerzo A-60. (Para andenes 3/8" cada 0,30 mts ambos sentidos)	8/04/2026		
1.5	**CAPITULO IV - MANEJO DE AGUAS**	**26/06/2026**		
1.5.1	Manejo de Aguas	26/06/2026		
NP	**CAPITULO V - ITEMS NO PREVISTOS**	**14/09/2026**		
NP-01	Demolición de concreto simple y reforzado, no incluye retiro de material	14/09/2026		
NP-02	Rocería, limpieza y descapote de maleza, incluye retiro de material/basura a botadero	11/09/2026		
NP-03	Anclaje de 1/2"	26/08/2026		
NP-04	Viga de cimentacion en concreto de 3000 PSI dimensiones de 20cmx30cm para confinamiento de andenes, no incluye acero de	26/08/2026		
NP-05	Suministro y colocación de Concreto de 4000 PSI impermeabilizado para losa superior, incluye formaleta.	20/03/2025		
1.6	**CAPITULO VI - COMPONENTE SOCIO AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.1	**GESTION SOCIAL**	**12/03/2024**		
1.6.1.1	Campaña Radial	13/10/2023		
1.6.3	Reuniones Informativas con la Comunidad	12/03/2024	2/02/2024	
1.6.2	**EDUCACION AMBIENTAL**	**16/09/2024**	**17/05/2024**	
1.6.5	Inducción Ambiental a Comunidades	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.6	Inducción Ambiental a Trabajadores	16/09/2024	17/05/2024	
1.6.3	**FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL**	**28/02/2024**		
1.6.3.1	Socialización del Proyecto con Organismos y Autoridades	28/02/2024		
1.6.4	**GESTION AMBIENTAL**	**14/09/2026**		
1.6.4.1	**Manejo ambiental de los residuos líquidos**	**9/05/2024**	**6/03/2024**	
1.6.4.1.1	Canecas de 55 gal con tapa para almacenar residuos líquidos	9/05/2024	6/03/2024	
1.6.4.2	**Manejo ambiental de los residuos solidos**	**19/04/2025**	**24/04/2024**	
1.6.4.2.1	Punto ecológico para almacenar residuos solidos	19/04/2025	24/04/2024	

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	14 DE AGOSTO DE 2025	PERIODO No.	100	DEL	7/08/2025	AL	13/08/2025

1.6.4.3	**Mitigación de impactos por tránsito vehicular**	**15/01/2025**	**29/02/2024**	
1.6.4.3.1	Dispositivos para el control y manejo de tráfico en la obra (señales preventivas, reglamentarias e informativas)	15/01/2025	29/02/2024	
1.6.4.4	**RECURSOS HUMANOS**	**14/09/2026**		
1.6.4.4.1	Recursos humanos para implementación del plan de manejo ambiental (Incluye: Profesional Ambiental, Profesional SST y	14/09/2026		
2	**ETAPA 2: MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1	**CAPÍTULO VI - LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO**	**27/06/2031**		
2.1.1	Limpieza de residuos sólidos sobre cauce	27/06/2031		
2.1.2	Revisión y Mantenimiento de Juntas	27/06/2031		
2.1.3	Retiro y Disposición Final de Residuos Solidos	27/06/2031		
2.1.4	Pago de derechos de botadero	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)	14/09/2026		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)	27/06/2031		

No.	INDICADORES	VALORES	PORCENTAJE SOBRE EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	DIFERENCIA (+) ADELANTO (-) ATRASO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	$ 21,368,258,836.07	57.77%	21.53%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 29,332,097,500.82	79.30%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

3.1 Se observan en obra tuberías de agua potable en el lecho del arroyo.
3.2 Vertimientos de aguas residuales constantes al cauce del arroyo

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
Continuar con la limpieza general durante toda la semana, debido que se observa muchos acopios de RCD apilados	Contratista e Interventoría	13/08/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	13/08/2025

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

6. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR: Durante esta semana se realizaron las actividades con normalidad. Se continuo con la ejecución de las actividades constructivas en el tramo principal del arroyo. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En terminos generales el contratista de obra tuvo avance significativo.

6.1. ACTIVIDADES GENERALES DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

La interventoría realizó la supervisión e inspección de las actividades contractuales ejecutadas por el contratista de obra: Armado de acero y concretos para barandas, rellenos laterales, y manejo de aguas, relleno y nivelación, solado, tablaestacado; control topográfico y técnico correspondiente a las cantidades de obra ejecutadas, especificaciones y planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 07 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Excavacion y retiro de material K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720.

Viernes 08 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360, Estabilizacion de piedra ciclopea K00+720 a K00+880, Fundida de muro K00+660 a K00+720. Se presentan lluvias en horas de la mañana.

Sábado 09 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Estabilizacion de piedra ciclopea K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Se presentan lluvias en horas de la mañana. Intensas lluvias en horas de la tarde.

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 890.245854-7	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	Versión 001	
		Fecha Aprobación	2020-11-24

FECHA	14 DE AGOSTO DE 2025	**PERIODO No.**	100	DEL	**7/08/2025**	AL	**13/08/2025**

Domingo 10 de Agosto, no se programaron actividades constructivas. Intensas lluvias en horas de la tarde.

Lunes 11 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Estabilizacion de piedra ciclopea K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Los rendimientos de obra fueron bajos por la lluvia presentada en el dia anterior. Arreglo de tuberia por acceso de volquetas K00+890.

Martes 12 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Estabilizacion de piedra ciclopea K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720. Arreglo de Tablestacado por lluvias.

Miércoles 13 de Agosto, Supervición, verificación y control de las siguientes actividades: Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360. Estabilizacion de piedra ciclopea K00+720 a K00+880. Fundida de muro K00+660 a K00+720.

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 79,30%, realizando actividades de relleno lateral, Fundida de losa, Armado de acero de barandas, Roceria limpieza y manejo de agua en tramo principal, repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



barandas de 3000psi en concreto K00+250 a K00+360



Profesional sst socializando con la comunidad por fuertes lluvas.



Arreglo de tuberia por acceso de volquetas K00+890.



Fuerte lluvias presentes en obra.



barandas de 3000psi en concreto K00+250 a K00+360



Movilizacion de formaleta para fundida de muro 660 a 720.

FIRMA INTERVENTOR (DIRECTOR DE INTERVENTORÍA O CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: CARLOS ALBERTO VISBAL CABRERA

ANEXO 3: REGISTRO FOTOGRÁFICO

REGISTRO FOTOGRAFICO DEL PROYECTO

CONTRATISTA DE OBRA: CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023 CONTRATO No: 0251 DE 2023

INTERVENTORIA: REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS CONTRATO No: 0289 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA.

"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Descripción:

Armado de acero K00+660 a K00+720



Descripción:

Barandas en concreto de 3000 PSI K00+180 a K00+250



Descripción:

Fundida de muo K00+660 a K00+720



Descripción:

Sello de junta K00+660



Descripción:

Barandas en concreto de 3000 PSI K00+180 a K00+250



Descripción:

Manejo de agua y desvio de agua para excavaciones entre las abs K00+720 a K00+1158



Descripción:

Sello de junta K00+710



Descripción:

Armado de acero K00+660 a K00+720

REGISTRO FOTOGRAFICO DEL PROYECTO



Descripción:

Mixer de concreto para fundida de piso K00+660 a K00+720



Descripción:

Barandas en concreto de 3000 PSI K00+180 a K00+250



Descripción:

Roceria y limpieza K00+720 a K00+1158



Descripción:

Cordon para sello de junta K00+700



Descripción:

Material de basura entre la abs K01+900 a K01+1158



Descripción:

Barandas en concreto de 3000 PSI K00+180 a K00+250



Descripción:

Armado de acero K00+660 a K00+720



Descripción:

Fundida de muro abs K00+680



Descripción:

Cordon para sello de junta K00+700



Descripción:

Barandas en concreto de 3000 PSI K00+180 a K00+250

ANEXO 4: BITACORA DE OBRA

14 de Julio 2025

- Replanteo de barandas y anclaje de 1/2" en columnas K00+180 a K00+250, relleno en material de recebo aluvente 1 última capa
- Rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua
- Armado de acero losa K00+660 a K00+720

15 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas K00+180 a K00+250, relleno en material de recebo aluvente 1 última capa
- Rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua, armado de acero losa K00+660 a K00+720

16 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250, relleno en material de recebo aluvente 1 última capa, rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua
- armado de acero losa K00+660 a K00+720 instalación de cinta PVC K00+660 a K00+720.

Powered by CamScanner

17 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedias, Pasamanos y columnas de barandas km0+180 a km0+250, relleno en material de recubo afluente 1 ultima capa, Poceria y Limpieza km0+720 a km0+1158 y manejo de agua
- armado de acero losa de fondo km0+720 Instalacion de cinta PVC km0+660 a km0+720.

YB

18 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedias, pasamanos y columnas de barandas km0+180 a km0+250, relleno en material de recebo km1+250 a km1+540 C.I., rehubicacion de Cableado electrico para equipos y maquinarias
- Poceria y limpieza km0+720 a km0+1158 y manejo de agua, fundida de piso km0+660 a km0+720

YB

19 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedia, Pasamanos y columnas de barandas km0+180 a km0+250 relleno en material de recebo tramo Principal km1+250 a km1+540 C.I. Rehubicacion de cableado, fundida de piso km0+660 a km0+720 y corte y sello de juntas km0+660 a km0+720.

YB

20 de Julio 2025

No se programaron actividades constructivas.

YB

21 de Julio 2025

- Armado de acero de vigas intermedia pasamanos y columnas de barandas K00+180 a K00+250
- mejora de calle con material de recabo con material de equipos y maquinarias, rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua, fundida de piso K00+660 a K00+720
- corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

22 de Julio 2025

- fundida de barandas en concreto K00+0180 a K00+250, relleno en material de recabo afluente última capa, Rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua, fundida de piso K00+660 a K00+720, corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

23 de Julio 2025.

- fundida en barandas de concreto K00+180 a K00+250, relleno en material de recabo K01+270 a K01+540 Cl., arreglo de fugas en viviendas aledañas, rocería y limpieza K00+720 a K00+1158 y manejo de agua
- fundida de piso K00+720 a corte y sello de juntas K00+660 a K00+720.

24 de julio 2025

- Fundida de barandas en concreto f'c 180 a f'c 250, relleno de material de recebo aflunte 1 ultima capa, rocera y limpieza f'c 720 a f'c 1158 y manejo de agua
- Fundida de piso f'c 660 a f'c 720, corte y sello de juntas f'c 660 a f'c 720

YB JA

25 de julio 2025

- Fundida de barandas en concreto f'c 180 a f'c 250, mejora de calle con material de recebo para accesibilidad de equipo y maquinaria, rocera y limpieza f'c 720 a f'c 1158 y manejo de agua, fundida de piso f'c 660 a f'c 720, corte y sello de juntas f'c 660 a f'c 720

YB JA

26 de julio 2025

- Fundida de barandas en concreto f'c 180 a f'c 250, mejora de calle con material de recebo
- Rocería y limpieza f'c 720 a f'c 1158 y manejo de agua, fundida de piso f'c 660 a f'c 720 y corte y sello de juntas f'c 660 a f'c 720

YB JA

27 de julio 2025

No se programaron actividades constructivas.

YB JA

Powered by CamScanner

28 de Julio 2025

- Fundida de barandas en concreto Km0+180 a Km0+258, relleno en material de recebo afluente 1, poceria y limpieza Km0+720 a Km0+1158 y manejo de agua, fundida de piso Km0+660 a Km0+720, corte y sello de juntas Km0+660 a Km0+720.

29 de Julio 2025

- Fundida de barandas en concreto Km0+180 a Km0+250, reubicacion de cableado electrico - poceria y limpieza Km0+720 a Km0+1158 y manejo de agua, fundida de piso Km0+660 a Km0+720, corte y sello de juntas Km0+660 a Km0+720.

30 de Julio 2025

- Fundida de barandas en concreto Km0+180 a Km0+250, poceria y limpieza Km0+720 a Km0+1158 y manejo de agua, fundida de piso Km0+660 a Km0+720, corte y sello de juntas Km0+660 a Km0+720.

Powered by CamScanner

31 de Julio 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Replanteo de baiandas y anclajes de 1/2" para baiandas en columnas K00+250 a K00+360.
Excavación K00+720 a K00+880.
Fundido de muro K00+660 a K00+720.
Fundida de baiandas en concreto K00+180 a K00+250.

YB JS

01 de agosto 2025

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Replanteo de baiandas y anclajes de 1/2" para baiandas en Columnas K00+250 a K00+360.
Excavación K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.

YB JS

02 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Replanteo de baiandas y anclajes de 1/2" para baiandas en Columnas K00+250 a K00+360.
Excavación y retiro de material K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Toma de detalles de baiandas K00+150 a K00+155.
Abertura de Hornadeios de 2" para evacuación de agua lluvias.

YB. JS

03 de agosto 2025.

- No se programaron actividades constructivas. Se presentan lluvias en horas de la tarde.

04 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360.
Excavación y retiro de material K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
los rendimientos de obra fueron bajos por la lluvia presentada en el día anterior.

05 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Replanteo de barandas y anclajes de 1/2" para barandas en columnas K00+250 a K00+360.
Arreglo de tablestacado por lluvias.
Excavación y retiro de material K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Se presentan lluvias en horas de la tarde.

06 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de barandas K00+250 a K00+360.

Powered by CamScanner

Arreglo de tablestacado por lluvias.
Excavación y retiro de material K00+720 a K00+780.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Trasiego de materiales y sacos para prevención de viviendas por lluvias.

YB

07 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de baranda K00+250 a K00+360
Excavación y retiro de material K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.

YB

08 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de baranda K00+250 a K00+360.
Estabilización de piedra ciclopea K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Se presentan lluvias en horas de la mañana.

YB

09 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes Actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de baranda K00+250 a K00+360.
Estabilización de piedra. Ciclopea K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Se presentan lluvias en horas de la mañana. Intensas lluvias en horas de la tarde. YB

10 de agosto 2025.

- No se programaron actividades constructivas.
Intensas lluvias en horas de la tarde.

YO

11 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y Columnas de baranda K00+250 a K00+360.
Estabilización de piedra Ciclopea K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Los rendimientos de obra fueron bajos por la lluvia presentada en el día anterior.
Arreglo de tubería por acceso de volquetas K00+890.

YO

12 de agosto 2025

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y Columnas de baranda K00+250 a K00+360.
Estabilización de piedra Ciclopea K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.
Arreglo de tablero tacado por lluvias.

YO

13 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de vigas intermedia, pasamanos y columnas de baranda K00+250 a K00+360

Estabilización de piedra Ciclopea K00+720 a K00+880.
Fundida de muro K00+660 a K00+720.

YO. JR

14 de agosto 2025.

- Supervisión, verificación y control de las siguientes actividades:
Armado de acero de viga intermedia, pasamanos y columnas de baranda K00+330 a K00+340.

YP JR

Powered by CamScanner

ANEXO 5: INSPECCIÓN SST

SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST

REINPRO SAS

Código - FO - 1
Versión 01
Fecha aprobación 15/09/2023

FECHA: 17-07-2025 | RESPONSABLE: Jorge Fontalvo.

LUGAR: SOLEDAD ATLÁNTICO

PROYECTO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

SEMANA DE: 10 a 16 Julio 2025

		JUEVES			VIERNES			SABADO			LUNES			MARTES			MIERCOLES			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			X			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?	X			X			X			X			X			X			
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	X			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	X			X			X			X			X			X			

Firma del contratista Faisul A. **CC:**

Firma del Interventor Jeff A. **Fecha:**

El Responsable de interventoria no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones

OBSERVACIONES GENERALES:

Powered by CamScanner

SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST

REINPRO SAS
CONSULTORIA Y OBRA CIVIL
NIT: 900.230054-7

Código - FO - 1
Versión: 01
Fecha aprobación: 15/09/2023

FECHA: 24 - 07 - 2025 | RESPONSABLE: Jorge Fontalvo.

LUGAR: SOLEDAD ATLÁNTICO

PROYECTO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

SEMANA DE: 17 a 23 Julio 2025

		JUEVES			VIERNES			SABADO			LUNES			MARTES			MIERCOLES			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			X			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?	X			X			X			X			X			X			
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	X			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	X			X			X			X			X			X			

Firma del contratista: CC:

Firma del Interventor: Fecha:

El Responsable de interventoria no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones

OBSERVACIONES GENERALES:

Powered by CamScanner

SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST

REINPRO SAS

Código: FO - 1
Versión: 01
Fecha aprobación: 15/09/2023

FECHA: 31 - 07 - 2025 RESPONSABLE: Jorge Fontalvo.

LUGAR: SOLEDAD ATLÁNTICO

PROYECTO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

SEMANA DE: 24 a 30 Julio 2025

		JUEVES			VIERNES			SABADO			LUNES			MARTES			MIERCOLES			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			X			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?	X			X			X			X			X			X			
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	X			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	X			X			X			X			X			X			

Firma del contratista: _____ CC:

Firma del Interventor: _____ Fecha:

El Responsable de interventoria no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

OBSERVACIONES GENERALES:

Powered by CamScanner

SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 8[illegible]-7

Código - FO - 1
Versión: 01
Fecha aprobación: 15/09/2023

FECHA: 07 - 08 - 2025 RESPONSABLE: Jorge Fontalvo.

LUGAR: SOLEDAD ATLÁNTICO

PROYECTO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

SEMANA DE: 31/07/2025. 06/08/2025.

		JUEVES			VIERNES			SABADO			LUNES			MARTES			MIERCOLES			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			X			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?	X			X			X			X			X			X			
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	X			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	X			X			X			X			X			X			

Firma del contratista Faisul A. *CC:*

Firma del Interventor Jeff A. *Fecha:*

El Responsable de interventoria no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

OBSERVACIONES GENERALES:

Powered by CamScanner

SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA SST

REINPRO SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 900.240.004-7

Código - FO - 1
Versión: 01
Fecha aprobación: 15/09/2023

FECHA: 14 - 08 - 2023 RESPONSABLE: Jorge Fontalvo

LUGAR: SOLEDAD ATLÁNTICO

PROYECTO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DE DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

SEMANA DE: 7 a 13 agosto 2023

		JUEVES			VIERNES			SABADO			LUNES			MARTES			MIERCOLES			OBSERVACIONES:
		SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	SI	NO	NA	
REQUISITOS LEGALES	¿Se ha sociabilizado las políticas de SST.	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con matriz de requisitos legales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Incluye un compromiso para cumplir con la legislación vigente aplicable de Seguridad y Salud en el Trabajo y con otros requisitos que haya suscrito la organización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe la identificación de los requisitos legales, matriz ambiental y de otra índole?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con acciones preventivas y correctivas con base en resultados del SG-SST?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existen un documento de SST para mejoramiento continuo?	X			X			X			X			X			X			
PLAN DE EMERGENCIA	¿Existe un documentos para la evolución y valoración de emergencia y la implementación de medidas de control necesarias?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de seguimiento y monitoreo a través de registros e inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de botiquín y camilla?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con inspección de señalización?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de brigada para la prevención conformada, capacitada y dotada?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con un plan de comunicación?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo?	X			X			X			X			X			X			
GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	¿Existe un documentos para la Identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha implementado medidas de prevención y control de peligros/riesgos identificados?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan charlas de riesgo y peligros?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con ATS?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con verificación de aplicación de medidas de prevención y control por parte de los trabajadores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se evidencias las acciones correctivas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan pausas activas?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realizan reporte de Accidentes de Trabajo y enfermedad Laboral ?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se realizan Investigación de incidentes, accidentes y enfermedades laborales?			X			X			X			X			X			X	
GESTIÓN DE LA SALUD	¿Se cuenta Descripción sociodemográfica – Diagnóstico de condiciones de salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado de Evaluaciones Médicas Ocupacionales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado inducciones y reinducciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar las actividades de Promoción y Prevención en Salud?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta restricciones y recomendaciones médico/laborales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta medición del ausentismo por causa médica?	X			X			X			X			X			X			
EPP	¿Cuenta con la matriz de EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado reporte diario de monitoreo y seguimiento de estado de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
	¿Existe un programa de inspección de los EPP?	X			X			X			X			X			X			
INSPECCIONES	¿Se cuenta con un programa de inspecciones?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha verificado las inspecciones de seguimiento y monitoreo de las herramientas manuales?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con Preoperacional de equipos eléctricas?			X			X			X			X			X			X	
	¿Se ha realizado las inspecciones de Botiquín de primeros auxilios?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de extintores?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de maquinarias y/o equipos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se ha realizado las inspecciones de orden y Aseo?	X			X			X			X			X			X			
ORDEN Y ASEO	¿Se cuenta con un programa de orden y aseo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con puntos ecológicos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Cuenta con programa de manejo de residuos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se cuenta con puntos de acopio de material e insumos?	X			X			X			X			X			X			
	¿Se realiza seguimiento diario aleatorio de los puesto de trabajo?	X			X			X			X			X			X			
	¿Los campamento se encuentran debidamente señalizados y organizados	X			X			X			X			X			X			
	¿Realizar charlas informativas periódicas respecto de la implementación del orden y aseo	X			X			X			X			X			X			

Firma del contratista Faisal A. CC:

Firma del Interventor Jeff A. Fecha:

El Responsable de interventoria no validará el permiso si esta lista de chequeo no ha sido diligenciada totalmente o si verifica el no cumplimiento de todas las recomendaciones.

OBSERVACIONES GENERALES:

Powered by CamScanner

INFORME SST

INFORME MENSUAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No. 23

DEL 15 DE JULIO 2025 AL 14 DE AGOSTO DE 2025

CONTRATO DE OBRA No.0251 DE 2023:

"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

Contratista:

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023.

Interventoría:

REINGENIERIA DE PROYECTOS S.A.S.

Contratante:

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTTICO C.R.A

Supervisor:

Arq. Wladimir Orozco

Barranquilla Atlántico – AGOSTO 2025

TABLA DE CONTENIDO

1
1. OBJETIVOS 3
2. LOCALIZACION DEL PROYECTO 3
2.1. LOCALIZACIÓN GENERAL 3
2.2. LOCALIZACIÓN ESPECIFICA 4
3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO 4
3.1. PROBLEMAS PRESENTADOS 5
3.2. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 5
3.3. SE RELACIONA CARACTERIZACIÓN DE ACCIDENTALIDAD DURANTE INICIO DE LA OBRA CON SUS HHT Y NÚMERO DE EMPLEADOS: 6
3.4. PLAN DE CAPACITACIÓN: 7
3.5. INSPECCIONES PLANEADAS 7
4. CONCLUSIONES 8
5. ANEXOS DE SEGURIDAD 8

1. OBJETIVOS

Establecer los requerimientos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, como complemento para las actividades de mejoramiento del contrato de obra No. 0251 de 2023 **"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".** en procesos, permitiendo desarrollar y promover la salud de los trabajadores, previniendo y controlando enfermedades ocupacionales y accidentes, permitiendo incrementar la salud física, mental, social del trabajador y conservación del medio ambiente.

2. LOCALIZACION DEL PROYECTO

2.1. Localización general

El proyecto se encuentra localizado en la región Caribe, departamento del Atlántico, específicamente en la zona urbana del municipio de Soledad.
El municipio de Soledad se encuentra ubicado en las coordenadas 10°54′35″N 74°47′09″O limita por el norte con el distrito especial de Barranquilla, por el sur con el municipio de Malambo, por el oriente con el departamento de Magdalena y por el occidente con Galapa.
Soledad es un municipio perteneciente al departamento del Atlántico, ocupa el octavo lugar en cuanto a población en el país, y el tercero en la región, considerado por mucho tiempo uno de los municipios con mayor crecimiento poblacional actualmente integra el área metropolitana de Barranquilla.



Ilustracion 1. Localizacion de soledad en el departamento del atlantico.

2.2. Localización Especifica

El arroyo El Platanal es un cauce intermitente que recorre todo el sur occidente de Soledad a lo largo de una longitud de más de 6 mil metros, hasta unirse al trayecto del Río Magdalena, limita en ambas direcciones con los barrios Soledad 2000, Bonanza y Manuela Beltrán, en la calle 45 de Soledad.



Ilustración 2. Localización del proyecto.

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

Durante el periodo entre el 15 de julio al 14 de agosto del 2025 se realizaron las siguientes actividades en pro del bienestar laboral y manteniendo una política de SST.

- Charla de seguridad:

  1-Riesgo físico.
  2-Uso correcto de los EPP y la importancia del uso.
  3-Identificacion de riesgos y peligros.
  4-Orden y aseo en el sitio de trabajo.
  5-Manejo de estrés laboral.
  6-Puntos ciegos de los equipos

7-Enfermedades por cambios de clima.
8-Diferencia entre accidente e incidente.
9-Riesgo ergonómico.
10-Manejo seguro de materiales al momento de levantar peso.
11-Caidas a un mismo nivel.

3.1. Problemas presentados

Durante este periodo comprendido entre el 15 de julio de 2025 al 14 de agosto de 2025 se presentaron solicitudes de manera verbal en los puntos donde nos encontramos realizando actividades, no formalizando la misma PQRS (peticiones, quejas, reclamos y solicitudes) por parte de la comunidad.
No se han presentado quejas de seguridad por parte de los empleados, se ha laborado de manera eficiente evitando estas situaciones, implementando medidas como la cultura de seguridad y orden, uso de equipos de protección personal, mantenimiento adecuado de equipos y herramientas, capacitación y seguimiento de procedimientos seguros, reportar condiciones inseguras, asegurar el descanso y la concentración de los trabajadores.

3.2. Informe de seguridad y salud en el trabajo

Durante este periodo se realizó inducción, capacitación y charlas de seguridad con todo el personal vinculado para la generación de la revisión de estudios y diseños, sobre las medidas de Seguridad y Salud en el trabajo, medidas de gestión ambiental aplicadas y socializando el plan de gestión SST para su correcta implementación tanto en oficina como en obra.

Durante este periodo no se ha presentado accidentes laborales, a la fecha todo el personal labora de forma segura para el desarrollo de las actividades, manteniendo una comunicación clara entre compañeros para informar sobre peligros y compartir lecciones aprendidas, un lugar de trabajo ordenado y limpio reduce la probabilidad de tropiezos y resbalones, permitiendo que los trabajadores se concentren mejor

Se realizan indicadores del SST con el fin de realizar control mediante el formato caracterización de accidentalidad. También se les hace medición y control a todos los ausentismos laborales (enfermedad común, permisos, calamidades, entre otros).

La fórmula que se realiza para realizar el indicador de frecuencia y accidentalidad es el siguiente:

Índice de Severidad de Accidentes de Trabajo	Es la relación entre el número de días perdidos y cargados por accidentes de Trabajo, durante un periodo y el total de HHT durante un periodo y multiplicado por K	ISAT= (N° Días perdidos y cargados por A.T en el periodo / N| HHT) X K
Índice de Lesiones Incapacitantes por A.T	Corresponde a la relación entre los índices de frecuencia y severidad de Accidentes de Trabajo con Incapacidad. Es un índice global de comportamiento de lesiones incapacitantes que no tiene unidad, su utilidad radica en la comparación entre diferentes periodos.	ILIAT= (IFIAT *ISAT) / 1000
Índice de Frecuencia de Incidentes de Trabajo	Es la relación entre el número total de I.T registrados en un periodo y el total de las HHT durante un periodo multiplicado por K (constante igual a 240.000).	IFIT = (N° Total de I.T. / N° HHT mensuales) X K

La interpretación del indicador:

Por cada 200.000 HHT se pierden por accidente de trabajo (0) días
Relación entre IF e IS
Por cada 200.000 HHT, se presentan (0) Incidentes de Trabajo en el año

3.3. Se relaciona caracterización de accidentalidad durante inicio de la obra con sus HHT y número de empleados:

TABLA DE INDICADORES 2023									
MES	AREA	# DE EMPLEADOS	# DE AT	HHT	# DIAS AUSENCIA	TASA	IF	IS	ILI
Julio	operativa	25	508		0	**0,00%**	**0**	**0**	**-**

agosto	operativa	25	0	508	0	**0,00%**	**0**	**0**	-

A la fecha no se han presentado accidentes ni incidentes laborales

3.4. Plan de capacitación:

Se relaciona plan de formación y toma de conciencia durante el periodo de revisión de estudios y diseños se continua con actividades de topografía en obra, instalación de piedra, replanteo instalación de geotexil, fundidas y demás con sus indicadores:

- Divulgación: Políticas en SST y política para el no consumo de tabaco, alcohol y drogas.

INDICADORES				
NOMBRE DEL INDICADOR	**FÓRMULA DEL INDICADOR**	**PERIODICIDAD**	**INTERPRETACIÓN**	**META**
% Cumplimiento de la formación	Nº de formaciones ejecutadas / Total de formaciones planeadas **X** 100	Semestral	Mide el % de cumplimiento de las actividades de formación planeadas dividiendo el Nº Formaciones Ejecutadas entre el Nº Formaciones Planeadas.	80%
% Eficacia de la formación	Nº Evaluaciones Satisfactorias / Total de Evaluados **X** 100	Semestral	Mide el % de cobertura del personal calculado del número de personas cubiertas por cada tema de formación dividido entre el total de personas a cubrir.	70%
% Cobertura de de la formación	Nº Personas cubiertas por cada formación / Nº Total Personal a cubrir **X** 100	Semestral	Mide el % de eficacia del personal calculado del número de evaluaciones que sobrepase la nota mínima de 3.0 dividido entre el total de evaluados.	80%

PERMISO DE TRABAJO GENERAL: para este periodo se realizan actividades de topografía, relleno de material seleccionado, instalación de piedras, instalación de geotextil, excavación con retro excavadoras en obra, relleno de laterales de muros, instalación de acero y fundidas, por lo tanto, se realiza la apertura de permisos de trabajo general, por ser catalogada como actividad de riesgo critica, tiene una validez de 24 horas.

3.5. Inspecciones planeadas

Para el periodo se realizaron las siguientes inspecciones:

1-Inspecion pre operacional de Excavadora (excavadoras Doosan 340

3-Inspeccion pre operacional Volquetas KODIAK Modelo 2007(619)

4-Inspeccion de extintor

5-Inspeccion de botiquín

6- inspección de camilla

4. CONCLUSIONES

A la fecha el proyecto consiste en **"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"** ha venido cumpliendo con el manejo ambiental, seguridad industrial, manteniendo un buen desarrollo laboral.

5. ANEXOS DE SEGURIDAD

A continuación, se observan actividades de SST que han sido realizadas, Charlas de seguridad, con el fin de crear conciencia sobre riesgos, prevenir accidentes y enfermedades laborales, mejorar el ambiente de trabajo y asegurar el cumplimiento de normativas y la promoción del bienestar de los empleados, crear cultura organizacional donde la seguridad sea una prioridad, haciendo que los empleados se involucren activamente en su propia seguridad y la de sus compañeros.

La señalización en obra tiene como fin advertir sobre posibles peligros y prohibir comportamientos que pongan en riesgo la vida de quienes están trabajando y la comunidad.

Se hace entrega de Epp al personal en obra, para reducir la exposición a riesgos laborales, como caídas de objetos pesados, pisadas sobre objetos punzantes, se utilizan para proteger diferentes partes del cuerpo, cómo los pies con botas de seguridad, las manos con guantes, la cabeza con cascos, contribuir a la prevención y detección temprana y oportuna de riesgos, mediante el monitoreo y control periódico del uso y manejo adecuado de los EPP.

La divulgación de política de seguridad y salud en el trabajo, tiene como fin controlar los riesgos y efectos adversos que el consumo de alcohol y drogas psicoactivas

causa en las personas, la alteración de sus capacidades físicas y mentales, afectación de la salud, de la seguridad y del ambiente laboral

Punto ecológico están diseñados para la correcta disposición de los desechos. Estos depósitos son fundamentales para promover la reducción, reutilización y reciclaje de materiales, contribuyendo así el cuidado del medio ambiente.



Canecas para almacenar residuos líquidos ubicados en K0+60



Punto Ecológico

charlas pausas activas y entrega de dotacion



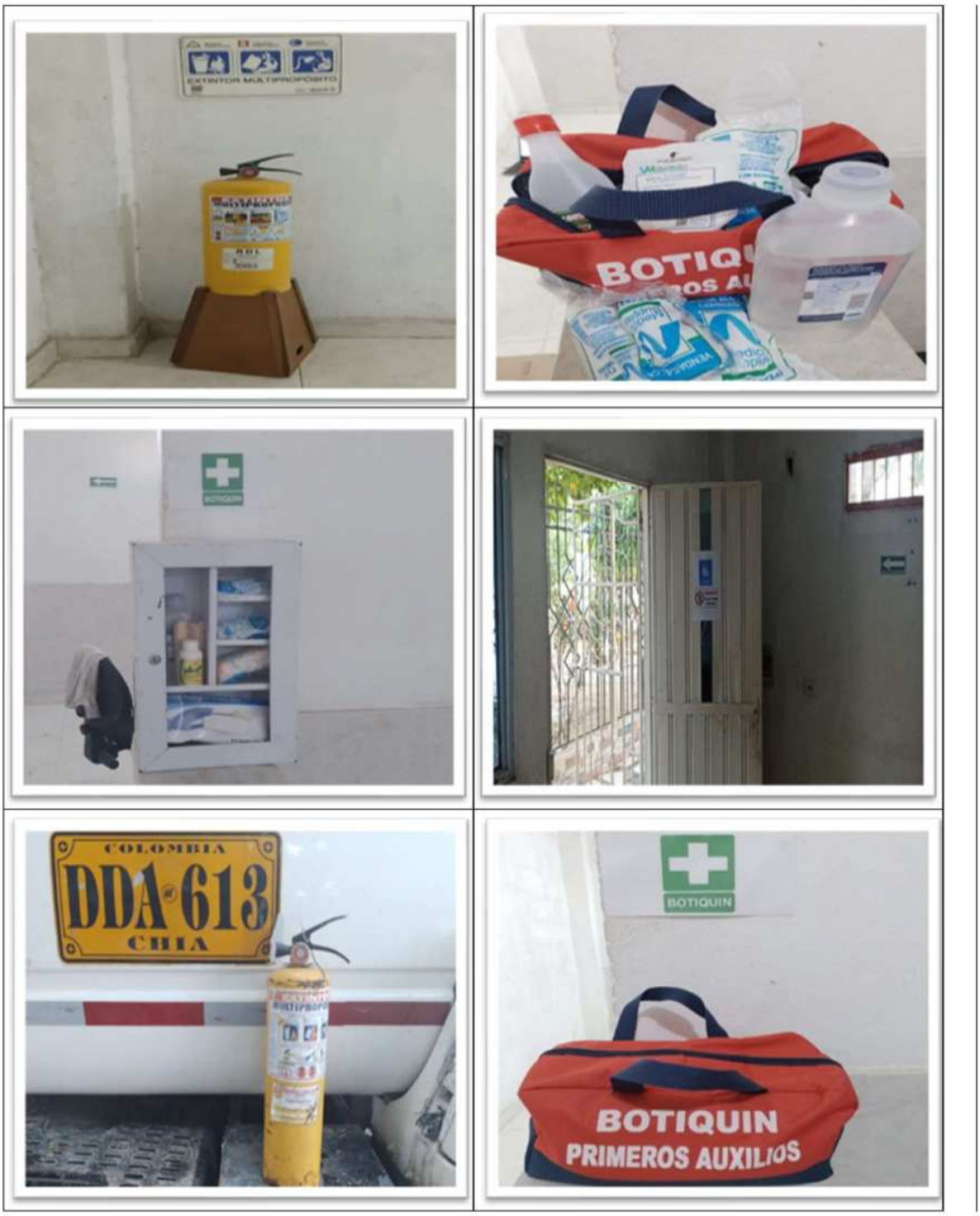







COLOMBIA
DDA 613
CHIA


PROPOSITO


EXTINTOR MULTIPROPOSITO
BOTIQUIN
COLOMBIA
DDA 613
CHIA
BOTIQUIN
BOTIQUIN
PRIMEROS AUXILIOS


POLITICA DE NO USO DE ALCOHOL, DROGAS Y TABACO AURORA PROYECTOS E INVERSIONES SAS

ANEXO 1: PREOPERACIONALES

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2022

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

INSPECCIÓN PRE-OPERACIONAL

Código: FOSST-19
Fecha: Noviembre 21 de 2022
Versión: 03
Página 1 de 1

OBRA: Arroyo el platanal
SEMANA DEL: 15-07-25 AL: 19-07-25
INPECCIONADO POR:
LOCALIZACIÓN:
PLACA: DDA 619
MARCA: Kodiak
MODELO:
AÑO:

ÍTEM	LUN C	LUN NC	MAR C	MAR NC	MIER C	MIER NC	JUE C	JUE NC	VIER C	VIER NC	SAB C	SAB NC	DOM C	DOM NC	RECOMENDACIONES
Luces															
De Trabajo delanteras			✓		✓		✓		✓		✓				
De trabajo traseras			✓		✓		✓		✓		✓				
Direccionales Del. Y Traseras			✓		✓		✓		✓		✓				
Stop Traseros			✓		✓		✓		✓		✓				
Seguridad															
Espejo Retrovisor			✓		✓		✓		✓		✓				
Espejos laterales			✓		✓		✓		✓		✓				
Alarma (o pito) de Retroceso			✓		✓		✓		✓		✓				
Pito Normal			✓		✓		✓		✓		✓				
Switch Encendido			✓		✓		✓		✓		✓				
* Frenos de Servicio			✓		✓		✓		✓		✓				
*Freno de emergencia			✓		✓		✓		✓		✓				
Dirección/suspensión(Terminales).			✓		✓		✓		✓		✓				
Cinturones de Seguridad			✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de la puertas			✓		✓		✓		✓		✓				
Vidrio frontal en buen estado.			✓		✓		✓		✓		✓				
Limpia brisas				X		X		X		X		X			No funciona
Extintor (10 lbs) P.Q.S				X		X		X		X		X			Extintor descargado
Botiquin Primeros Auxilios				X		X		X		X		X			Incompleto
Estado de los asientos			✓		✓		✓		✓		✓				
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro).				X		X		X		X		X			No le sirven los relojes de temperatura y temperatura
*Motor- Refrigerante-orometro, aire).			✓		✓		✓		✓		✓				
* Velocimetro				X		X		X		X		X			
Bateria y cables			✓		✓		✓		✓		✓				
Llantas															
Sin cortaduras profundas y sin abultamientos				X		X		X		X		X			dos llantas lisas y
estado fisico (No lisas).				X		X		X		X		X			una cortada
Motor															
Control de fugas hidráulicas			✓		✓		✓		✓		✓				
* Estado de correas			✓		✓		✓		✓		✓				
Caja de cambios en buen estado.			✓		✓		✓		✓		✓				
Radiador			✓		✓		✓		✓		✓				
Tanque de combustible (Abrazaderas soporte)			✓		✓		✓		✓		✓				
Mangueras en general			✓		✓		✓		✓		✓				
Cadena cardan			✓		✓		✓		✓		✓				

C= Cumple/NC= No Cumple

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

	OPERADOR	SUPERVISOR	OBSERVACIONES:
NOMBRE:	Franklin Londoño Acosta		La rueda derecha no frena bien
FIRMA:	Franklin Londoño Acosta		

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

INSPECCIÓN PRE-OPERACIONAL

Código: FOSST-19
Fecha: Noviembre 21 de 2022
Versión: 03
Página 1 de 1

OBRA: Arroyo Platanal
SEMANA DEL: 21-07-25 AL: 26-07-25
INPECCIONADO POR:
LOCALIZACIÓN:
PLACA: DDA619
MARCA: Kodiak
MODELO:
AÑO:

ÍTEM	LUN C	LUN NC	MAR C	MAR NC	MIER C	MIER NC	JUE C	JUE NC	VIER C	VIER NC	SAB C	SAB NC	DOM C	DOM NC	RECOMENDACIONES
De Trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Direccionales Del. Y Traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Stop Traseros	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejo Retrovisor	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejos laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Alarma (o pito) de Retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Pito Normal	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Switch Encendido.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Frenos de Servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Dirección/suspensión(Terminales).	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cinturones de Seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de la puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Vidrio frontal en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Limpia brisas		X		X		X		X		X		X			NO funcionan
Extintor (10 lbs) P.Q.S		X		X		X		X		X		X			Extintor desecaudo
Botiquin Primeros Auxilios		X		X		X		X		X		X			En completo
Estado de los asientos	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro).		X		X		X		X		X		X			NO le sirven los Relojes de lubricación y temperatura
*Motor- Refrigerante-orometro, aire).		X		X		X		X		X		X			
* Velocimetro		X		X		X		X		X		X			
Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Sin cortaduras profundas y sin abultamientos		X		X		X		X		X		X			dos llantas lisas y una cortada
estado fisico (No lisas).		X		X		X		X		X		X			
Control de fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Caja de cambios en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Tanque de combustible (Abrasaderas soporte)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Mangueras en general	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cadena cardan	✓		✓		✓		✓		✓		✓				

C= Cumple/NC= No Cumple

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

	OPERADOR	SUPERVISOR	OBSERVACIONES
NOMBRE:	Franklin Leonardo Acosta		la rueda derecha no frena bien
FIRMA:	Franklin Leonardo Acosta		

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	Código: FOSST-19
INSPECCIÓN PRE-OPERACIONAL	Fecha: Noviembre 21 de 2022
	Versión: 03 — Página 1 de 1

OBRA:	Arroyo platanal	SEMANA DEL:	28-07-25	AL:	02-08-25
INPECCIONADO POR:					
LOCALIZACIÓN:		PLACA:	DDA 619		
MARCA:	Kodiak	MODELO:		AÑO:	

ÍTEM	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM		RECOMENDACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
De Trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Direccionales Del Y Traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Stop Traseros	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejo Retrovisor	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejos laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Alarma (o pito) de Retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Pito Normal	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Switch Encendido.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Frenos de Servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Dirección/suspensión(Terminales).	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cinturones de Seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de la puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Vidrio frontal en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Limpia bnsas		X		X		X		X		X		X			No funcionan
Extintor (10 lbs) P.Q.S		X		X		X		X		X		X			descargado
Botiquin Primeros Auxilios		X		X		X		X		X		X			Incompleto
Estado de los asientos	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro).		X		✓		X		X		✓		X			No le sirven los Relojes de temperatura y lubricación
*Motor- Refrigerante-orometro, aire).		X		X		X		X		X		X			
* Velocimetro		X		X		X		X		X		X			
Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Sin cortaduras profundas y sin abultamientos		X		X		X		X		X		X			Dos llantas Lisas y una cortada
estado fisico (No lisas).		X		X		X		X		X		X			
Control de fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Caja de cambios en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Tanque de combustible (Abrazaderas soporte)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Mangueras en general	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cadena cardan	✓		✓		✓		✓		✓		✓				

C= Cumple NC= No Cumple

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

	OPERADOR	SUPERVISOR	OBSERVACIONES
NOMBRE	Hranklin Jaudeth Acosta		no frena bien la rueda derecha
FIRMA	Hranklin Jaudeth Acosta		

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

INSPECCIÓN PRE-OPERACIONAL

Código: FOSST-19	
Fecha: Noviembre 21 de 2022	
Versión: 03	Página 1 de 1

OBRA:	Arroyo platanal	SEMANA DEL:	04-08-25	AL:	09-08-25
INPECCIONADO POR:					
LOCALIZACIÓN:		PLACA:	DDA 619		
MARCA:	Kodiak	MODELO:		AÑO:	

ITEM	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM		RECOMENDACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
De Trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Direccionales Del. Y Traseras	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Stop Traseros	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejo Retrovisor	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Espejos laterales	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Alarma (o pito) de Retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Pito Normal	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Switch Encendido.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Frenos de Servicio	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Dirección/suspensión(Terminales).	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cinturones de Seguridad	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de la puertas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Vidrio frontal en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Limpia brisas		X		X		X		X		X		X			No funcionan
Extintor (10 lbs) P.Q.S		X		X		X		X		X		X			Extintor descargado
Botiquin Primeros Auxilios		X		X		X		X		X		X			Incompleto
Estado de los asientos	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro).	✓		✓		✓		✓		✓		✓				No leyeron los relojes de temperatura y lubricación
*Motor- Refrigerante-orometro, aire).		X		X		X				X		X			dos Lisas y una de
* Velocimetro		X		X		X				X		X			ellas contada
Bateria y cables	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Sin cortaduras profundas y sin abultamientos		X		X		X		X		X		X			
estado fisico (No lisas).		X		X		X		X		X		X			
Control de fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
* Estado de correas	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Caja de cambios en buen estado.	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Tanque de combustible (Abrazaderas soporte)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Mangueras en general	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Cadena cardan	✓		✓		✓		✓		✓		✓				

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

C= Cumple/NC= No Cumple

	OPERADOR	SUPERVISOR	OBSERVACIONES:
NOMBRE:	Franklin Jonatan Acosta		No tiene llanta de Repuesto la rueda derecha no frena como devecer
FIRMA:	Franklin Jonatan Acosta		

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

INSPECCIÓN PRE-OPERACIONAL

Código: FOSST-19	
Fecha: Noviembre 21 de 2022	
Versión: 03	Página 1 de 1

OBRA:	Arroyo platanal	SEMANA DEL:	11-08-25	AL:	14-08-25
INPECCIONADO POR:					
LOCALIZACIÓN:		PLACA:	DDA 619		
MARCA:	Kodiak	MODELO:		AÑO:	

ÍTEM	LUN		MAR		MIER		JUE		VIER		SAB		DOM		RECOMENDACIONES
	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	C	NC	
De Trabajo delanteras	✓		✓		✓		✓								
De trabajo traseras	✓		✓		✓		✓								
Direccionales Del. Y Traseras	✓		✓		✓		✓								
Stop Traseros	✓		✓		✓		✓								
Espejo Retrovisor	✓		✓		✓		✓								
Espejos laterales	✓		✓		✓		✓								
Alarma (o pito) de Retroceso	✓		✓		✓		✓								
Pito Normal	✓		✓		✓		✓								
Switch Encendido.	✓		✓		✓		✓								
* Frenos de Servicio	✓		✓		✓		✓								
*Freno de emergencia	✓		✓		✓		✓								
Dirección/suspensión(Terminales).	✓		✓		✓		✓								
Cinturones de Seguridad	✓		✓		✓		✓								
Estado de la puertas	✓		✓		✓		✓								
Vidrio frontal en buen estado.	✓		✓		✓		✓								
Limpia brisas		X		X		X		X							No funcionan
Extintor (10 lbs) P.Q.S		X		X		X		X							Extintor descargado
Botiquin Primeros Auxilios		X		X		X		X							Incompleto
Estado de los asientos	✓		✓		✓		✓								
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro).	✓		✓		✓		✓								No leyeron los relojes de temperatura y lubricación
*Motor- Refrigerante-orometro, aire).		X		X		X									dos Lisas y una de
* Velocimetro		X		X		X									ellas contada
Bateria y cables	✓		✓		✓		✓								
Sin cortaduras profundas y sin abultamientos		X		X		X		X							
estado físico (No lisas).		X		X		X		X							
Control de fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓								
* Estado de correas	✓		✓		✓		✓								
Caja de cambios en buen estado.	✓		✓		✓		✓								
Radiador	✓		✓		✓		✓								
Tanque de combustible (Abrazaderas soporte)	✓		✓		✓		✓								
Mangueras en general	✓		✓		✓		✓								
Cadena cardan	✓		✓		✓		✓								

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

C= Cumple/NC= No Cumple

	OPERADOR	SUPERVISOR	OBSERVACIONES:
NOMBRE:	Kroukin Jonatan Acosta		No tiene llanta de Repuesto la rueda derecha no frena como devecer
FIRMA:	Kroukin Jonatan Acosta		

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PREOPERACIONAL RETRO EXCAVADORA

FSST - INSP - 14	
FECHA	VERSIÓN
3/03/2025	1

Nombre del proyecto: Consorcio Canalizacion Arroyo el platanal

Nombre del conductor: Luis Carlos Hoyos | Cédula: 1128054193 | ARL: Colmena | EPS: S. Total | N° lic. Conducción: | AFP:

Marca: Doosan 340 | Modelo: 2017 | Tecnicomecánica vigente: SI / NO / NA | N° Seguro:

Kilometraje u horómetro del inicio de la semana o actividad: [ ] | Kilometraje u horómetro al finalizar la semana o actividad: [ ]

Inspeccionado por/cargo: | Cédula:

Fechas de la semana: desde el día 11 del mes 08 Hasta el día 14 del mes 08 del año 20 25 | N° De Tarjeta de propiedad:

Lugar o área de producción: Tarazá

Criterio de cumplimiento buen estado: C: cumple con el requisito, NC: No cumple, N/A: No aplica

Luces de trabajo delanteras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Lueces de trabajo traseras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Tabla de carga en un lugar visible	C	C	C	C	C	C	
Espejos laterales	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Extintor de incendios	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Botiquín	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Asientos en buen estado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
vidrio panoramico en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Indicadores (hidraulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite de motor)	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	
Control de ingreso de humo (tubo de escape)	C	C	C	C	C	C	
Alarma de retroceso-pito	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Escaleras y apoyos de acceso	C	C	C	C	C	C	
Bateria y cables	C	C	C	C	C	C	
Control de fugas hidraulicas	C	C	C	C	C	C	
Estado pasadores	C	C	C	C	C	C	
Orugas tensionadas /vena 1/2"	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Mecanismos de giro (tornameza)	C	C	C	C	C	C	
Corona de tornameza Buen estado	C	C	C	C	C	C	
Mandos de avance	C	C	C	C	C	C	
Mandos de estacionamiento	C	C	C	C	C	C	
Estado general de balde	C	C	C	C	C	C	
Mandos de levante de brazo	C	C	C	C	C	C	
Mando Final	C	C	C	C	C	C	
Cilindros en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Compartiemiento de motor aseado	C	C	C	C	C	C	
Manguera de agua y de alta presion aseado	C	C	C	C	C	C	
zapatas	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores der	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores izq	C	C	C	C	C	C	
Otros:	C	C	C	C	C	C	
Firma Insper. SST							
Firma Operador							

Cargo: Firma:

Aprobado por: SI NO

Fuera de servicio:

OBSERVACIONES: Vidrios Reventados, gato tensor M210. Aire Acondicionado Dañado.

Powered by CamScanner

AURORA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FSST - INSP - 14	
	PREOPERACIONAL RETRO EXCAVADORA	FECHA	VERSIÓN
		3/03/2025	1

Nombre del proyecto: Consorcio canalizacion Arroyo el platanal

Nombre del conductor: Luis Carlos Mutis | Cédula: 1.130.541.193 | N° lic. Conducción:

ARL: Colmena | EPS: S. total | AFP:

Marca: Doosan 340 | Modelo: 2017 | Tecnicomecánica vigente: SI / NO / NA | N° Seguro:

Kilometraje u horómetro del inicio de la semana o actividad: [ ] | Kilometraje u horómetro al finalizar la semana o la actividad: [ ]

Inspeccionado por/cargo: | Cedula:

Fechas de la semana: desde el día 04 del mes 08 Hasta el día 09 del mes 08 del año 25 | N° De Tarjeta de propiedad:

Lugar o área de producción:

Criterio de cumplimiento buen estado: C: cumple con el requisito, NC: No cumple, N/A: No aplica

Luces de trabajo delanteras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Lueces de trabajo traseras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Tabla de carga en un lugar visible	C	C	C	C	C	C	
Espejos laterales	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Extintor de incendios	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Botiquín	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Asientos en buen estado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
vidrio panoramico en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Indicadores (hidraulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite de motor)	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	
Control de ingreso de humo (tubo de escape)	C	C	C	C	C	C	
Alarma de retroceso-pito	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Escaleras y apoyos de acceso	C	C	C	C	C	C	
Bateria y cables	C	C	C	C	C	C	
Control de fugas hidraulicas	C	C	C	C	C	C	
Estado pasadores	C	C	C	C	C	C	
Orugas tensionadas /vena 1/2"	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Mecanismos de giro (tornameza)	C	C	C	C	C	C	
Corona de tornameza Buen estado	C	C	C	C	C	C	
Mandos de avance	C	C	C	C	C	C	
Mandos de estacionamiento	C	C	C	C	C	C	
Estado general de balde	C	C	C	C	C	C	
Mandos de levante de brazo	C	C	C	C	C	C	
Mando Final	C	C	C	C	C	C	
Cilindros en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Compartiemiento de motor aseado	C	C	C	C	C	C	
Manguera de agua y de alta presion aseado	C	C	C	C	C	C	
zapatas	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores der	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores izq	C	C	C	C	C	C	
Otros:	C	C	C	C	C	C	
Firma Inspec. SST	Yulieth	Yulieth	Yulieth	Yulieth	Yulieth	Yulieth	
Firma Operador	Luis M	Luis M	Luis M	Luis M	Luis M	Luis M	

Aprobado por: Cargo: Firma:

Fuera de servicio: SI NO

OBSERVACIONES: Dire Malo, Gato tensor malo. Vidrio) Rayitado.

Powered by CamScanner

AURORA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		FSST - INSP - 14	
	PREOPERACIONAL RETRO EXCAVADORA		FECHA	VERSIÓN
			3/03/2025	1

Nombre del proyecto: Consorcio canalización Arroyo el platanal

Nombre del conductor: Luis Carlos Nieto | Cedula 1128057763 | N° lic. Conducción:

Marca: Doosan 340 | Modelo: 2017 | ARL Colmena | EPS S. total | AFP

Tecnicomecánica vigente | SI | NO | NA | N° Seguro

Kilometraje u horometro del inicio de la semana o actividad: [ ] | Kilometraje u horometro al finalizar la semana o la actividad: [ ]

Inspeccionado por/cargo: | Cedula:

Fechas de la semana desde el día 15 del mes 07 Hasta el día 19 del mes 07 del año 2025 | N° De Tarjeta de propiedad:

Lugar o área de producción:

Criterio de cumplimiento buen estado: C: cumple con el requisito, NC: No cumple, N/A: No aplica

Luces de trabajo delanteras		NC	NC	NC	NC	NC	
Lueces de trabajo traseras		NC	NC	NC	NC	NC	
Tabla de carga en un lugar visible		C	C	C	C	C	
Espejos laterales		NC	NC	NC	NC	NC	
Cinturon de seguridad		C	C	C	C	C	
Extintor de incendios		NC	NC	NC	NC	NC	
Botiquín		NC	NC	NC	NC	NC	
Asientos en buen estado		NC	NC	NC	NC	NC	
vidrio panoramico en buen estado		C	C	C	C	C	
Indicadores (hidraulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite de motor)		C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	
Control de ingreso de humo (tubo de escape)		C	C	C	C	C	
Alarma de retroceso-pito		NC	NC	NC	NC	NC	
Escaleras y apoyos de acceso		C	C	C	C	C	
Bateria y cables		C	C	C	C	C	
Control de fugas hidraulicas		C	C	C	C	C	
Estado pasadores		C	C	C	C	C	
Orugas tensionadas /vena 1/2"		NC	NC	NC	NC	NC	
Mecanismos de giro (tornameza)		C	C	C	C	C	
Corona de tornameza Buen estado		C	C	C	C	C	
Mandos de avance		C	C	C	C	C	
Mandos de estacionamiento		C	C	C	C	C	
Estado general de balde		C	C	C	C	C	
Mandos de levante de brazo		C	C	C	C	C	
Mando Final		C	C	C	C	C	
Cilindros en buen estado		C	C	C	C	C	
Compartimiento de motor aseado		C	C	C	C	C	
Manguera de agua y de alta presion aseado		C	C	C	C	C	
zapatas		C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores der		C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores izq		C	C	C	C	C	
Otros:		C	C	C	C	C	
Firma Inspec. SST		Yulieth	Yulieth	Yulieth	Yulieth	Yulieth	
Firma Operador		Jefe	Jefe	Jefe	Cargo.	Firma	

Aprobado por: SI [ ] NO [ ]

Fuera de servicio:

OBSERVACIONES: Aire Acondicionado intermitente, vidrios laterales Roto orugas destencionadas. Jefe Yerson Nieto

AURORA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FSST - INSP - 14	
	PREOPERACIONAL RETRO EXCAVADORA	FECHA	VERSIÓN
		3/03/2025	1

Nombre del proyecto: Consorcio conolización Arroyo el platanal

Nombre del conductor: Juiscarlos Matute | Cédula: 1120054173 | N° lic. Conducción:

ARL: Colmena | EPS: S. TOTAL | AFP:

Marca: Doosan 340 | Modelo: 2017 | Tecnicomecánica vigente: SI / NO / NA | N° Seguro:

Kilometraje u horómetro del inicio de la semana o actividad: [ ] | Kilometraje u horómetro al finalizar la semana o la actividad: [ ]

Inspeccionado por/cargo: | Cedula:

Fechas de la semana: desde el día 21 del mes 07 Hasta el día 26 del mes 07 del año 25 | N° De Tarjeta de propiedad:

Lugar o área de producción:

Criterio de cumplimiento buen estado: C: cumple con el requisito, NC: No cumple, N/A: No aplica

Luces de trabajo delanteras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Lueces de trabajo traseras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Tabla de carga en un lugar visible	C	C	C	C	C	C	
Espejos laterales	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Extintor de incendios	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Botiquín	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Asientos en buen estado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
vidrio panoramico en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Indicadores (hidraulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite de motor)	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	
Control de ingreso de humo (tubo de escape)	C	C	C	C	C	C	
Alarma de retroceso-pito	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Escaleras y apoyos de acceso	C	C	C	C	C	C	
Bateria y cables	C	C	C	C	C	C	
Control de fugas hidraulicas	C	C	C	C	C	C	
Estado pasadores	C	C	C	C	C	C	
Orugas tensionadas /vena 1/2"	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Mecanismos de giro (tornameza)	C	C	C	C	C	C	
Corona de tornameza Buen estado	C	C	C	C	C	C	
Mandos de avance	C	C	C	C	C	C	
Mandos de estacionamiento	C	C	C	C	C	C	
Estado general de balde	C	C	C	C	C	C	
Mandos de levante de brazo	C	C	C	C	C	C	
Mando Final	C	C	C	C	C	C	
Cilindros en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Compartiamiento de motor aseado	C	C	C	C	C	C	
Manguera de agua y de alta presion aseado	C	C	C	C	C	C	
zapatas	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores der	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores Izq	C	C	C	C	C	C	
Otros:	C	C	C	C	C	C	
Firma Inspec. SST	Yulseth	Yulseth	Yulseth	Yulseth	Yulseth	Yulseth	
Firma Operador	Coppo	Coppo	Coppo	Coppo	Coppo	Coppo	

Aprobado por: Cargo: Firma:

Fuera de servicio: SI [ ] NO [ ]

OBSERVACIONES: Aire acondicionado Intermitente. Vidrios laterales Rotos
Gato tensor malo

Powered by CamScanner

AUMBRA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		FSST - INSP - 14
	PREOPERACIONAL RETRO EXCAVADORA	FECHA	VERSIÓN
		3/05/2025	1

Nombre del proyecto: Consorcio Canalización Apoyo el platanal

Nombre del conductor: Luis Carlos Hatole | Cédula: 1128054463 | N° lic. Conducción:

ARL: Colmena | EPS: S. Total | AFP:

Marca: | Modelo: | Tecnicomecánica vigente | SI | NO | NA | N° Seguro:

Kilometraje u horómetro del inicio de la semana o actividad: [ ] | Kilometraje u horómetro al finalizar la semana o la actividad: [ ]

Inspeccionado por/cargo: | Cédula:

Fechas de la semana: desde el día 28 del mes 07 Hasta el día 02 del mes 08 del año 20 25 | N° De Tarjeta de propiedad:

Lugar o área de producción:

Criterio de cumplimiento buen estado: C: cumple con el requisito. NC: No cumple. N/A: No aplica

Luces de trabajo delanteras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Lueces de trabajo traseras	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Tabla de carga en un lugar visible	C	C	C	C	C	C	
Espejos laterales	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Extintor de incendios	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Botiquín	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Asientos en buen estado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
vidrio panoramico en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Indicadores (hidraulicos-refrigerantes-horometro-corriente-aceite de motor)	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	C C C C	
Control de ingreso de humo (tubo de escape)	C	C	C	C	C	C	
Alarma de retroceso-pito	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Escaleras y apoyos de acceso	C	C	C	C	C	C	
Bateria y cables	C	C	C	C	C	C	
Control de fugas hidraulicas	C	C	C	C	C	C	
Estado pasadores	C	C	C	C	C	C	
Orugas tensionadas /vena 1/2"	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
Mecanismos de giro (tornameza)	C	C	C	C	C	C	
Corona de tornameza Buen estado	C	C	C	C	C	C	
Mandos de avance	C	C	C	C	C	C	
Mandos de estacionamiento	C	C	C	C	C	C	
Estado general de balde	C	C	C	C	C	C	
Mandos de levante de brazo	C	C	C	C	C	C	
Mando Final	C	C	C	C	C	C	
Cilindros en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Compartiemiento de motor aseado	C	C	C	C	C	C	
Manguera de agua y de alta presion aseado	C	C	C	C	C	C	
zapatas	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores der	C	C	C	C	C	C	
Rodillos superiores e inferiores izq	C	C	C	C	C	C	
Otros:	C	C	C	C	C	C	
Firma Inspec SST							
Firma Operador							

Cargo: Firma

Aprobado por: SI NO

Fuera de servicio:

OBSERVACIONES: Gato tensor malo, aire dañado, vidrios rasgados

Powered by CamScanner

ANEXO 2: INSPECCIONES

AURORA PROYECTOS	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FSST- INSP - 03	
	INSPECCIÓN RECURSO PRIMEROS AUXILIOS (CAMILLA EMERGENCIAS)	FECHA	VERSIÓN
		3/03/2025	1

SEDE/ PROYECTO : Consorcio Canalización Arroyo el Platanal — FECHA INSPECCIÓN : 05-08-2025

ÁREA INSPECCIONADA :

RESPONSABLE DE INSPECCIÓN : Yulieth Ortega Vega — CARGO : TNS - HSEQ

Marque con una equis (X) según criterio: B= Bueno M= Malo NA= No aplica

B. la condición encontrada cumple con los parámetros establecidos en los procedimientos	M: la condición encontrada puede ocasionar lesiones graves, enfermedad grave o la muerte y daños considerables a la propiedad. Su intervención debe ser inmediata.	NO APLICA " NA" : El parametro evaluado no aplica teniendo en cuenta el criterio de evaluación.

PARÁMETROS A CHEQUEAR	B	M	NA	OBSERVACIONES
Estructura sin fisuras ni deformaciones	X			
Correas completas y operativas	X			
Superficie limpia y desinfectada	X			
Tornillos, remaches y uniones en buen estado (si aplica)			X	
Asas seguras o sujetadores para traslado			X	
Sin oxidación en partes metálicas (si aplica)			X	
Fácil acceso y ubicación señalizada	X			
Peso manejable por una o dos personas	X			
Compatible con inmovilizador cervical (si aplica)	X			
Inmovilizador cervical cuenta con sistema para asegurar a la camilla				
Se cuenta con inmovilizadores para miembros superiores e inferiores				cuenta con correas

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023		
	INSPECCION DE BOTIQUINES	Código: FOSST-37
		Fecha: SEP-2023
		Versión: 01 | Página 1 de 1

Nombre del que Inspecciona: Yuliett Ortega Vega
Cargo: ING HSEQ
Fecha de Inspección: 05-08-2025
Ubicación del Botiquín: Obra y OFICINA

DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO DEL BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS*	ESTADO B: Bien M: Mal	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO (SI APLICA)
Guantes quirúrgicos	B	1X100	01-27
Tapabocas			
Copitos de algodón			
Curas			
Esparadrapo	B	4 und x5 cms	27-09-28
Gasa	B	1 und x 75 cms	10-07-28
Yodopavinona	B	1 und X120 ml	27-11-25
Bajalenguas	B	20 und	
Vendas elásticas	B	3 und 3X5	
Vendaje triangular			
Ganchos nodriza			
Tijeras			
Termómetro	B	1 und	
Pinzas			
Linterna			
Pilas para linterna			
Libreta de notas			
Lapiz			
venda de algodon laminado	B	1 und 5X5	
venda de algodon laminado	B	1 und 3X5	
alcohol	B	1 und	
Cloruro de Sodio	B	1 Und.	

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	INSPECCIÓN DE EXTINTORES	Código: FOSST-15 Versión: 01 Fecha: SEP 23
PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL	
FECHA DE LA INSPECCIÓN	05-08-2025	

CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN: B: BUENO R: REGULAR M: MALO

Tipo Extintor	Ubicación	Capacidad	Estado										Fecha de última recarga (dd/mm/aaaa)	Observaciones
			Manometro	Pasador de seguridad	Manguera	Boquilla	Manija	Pintura	Señalización	Cilindro	Acceso	Visibilidad		
Multiproposito	Oficina	20 Libras	B	B		B	B	B	B	B	B	B	02/25	
Multiproposito	Afluente	20 Libras	B	B		B	B	B	B	B	B	B	02/25	
Multiproposito	Tramo 3	20 Libras	B	B		B	B	B	B	B	B	B	02/25	

INSPECCIONADO POR: Yuliett Ortega V. FIRMA: Yuliett Ortega V.

ANEXO 3: CHARLAS DE SEGURIDAD

AURORA PROYECTOS

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Riesgo Fisico

Fecha: 16 07 2025

Nombre del Facilitador: yuleth Ortega V.

Duración: 15 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto: Consorcio canalización platanal

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	72243072	Deivis Donado	Operador	Arroyo P.	P. P. I	Deivis
2	1143458868	Aldair Gutierrez C	Aux de obra	Cons Platanal	J.Z M	Aldair Gotierrez
3	1011382492	Willian Saenz	Oficial	Cons Platanal	J.Z M	julian Saenz
4	1128054193	Juan Carlos Mzlut G	operador	Arroyo Platanal	P. P. I	
5	8378316	Edwin O. Echaverria	Topografo	Arroy Platanal	H. R	
6	1352637?	Mauricio Gtz	Aux d obra	Cons Platanal	H. V	
7	1129522600	Jorge Luis Zapata M	Oficial	Cons platanal	H. V	
8	72256764	Leo Orlando	Aux d obra	Cons Platanal	H. V	LUIS PEREZ
9	8.563537	Manuel Esteban	Oficial	Cons Platanal	H. V	manuel Jimenez
10	1103.22063?	Yoiner Enrique	Aux d obra	Cons Platanal	H. V	Yoiner Lopez
11	72045.154	Un nuevo conductor	conductor	Arroyo platanal	P. P. I	
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Yolieth Ortega V. — Fecha: 18 07 2025

Nombre del Facilitador: Uso correcto de los EPP y la importancia de usarlo — Duración: 10 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1143458868	Aldair Gutierrez	Aux dobra	Cons Plafonal	HV	Aldair Gutierrez
2	1128054193	Juis carlos Mejia	operador	Arroyo plataforal	P. P. I H. R	
3	87831916	Edwin cchaverria	Aux topografia	cons Plafond		Edwin chaverria
4	1011382492	Willion Saenz	Oficial	Cons Plafonal	HV	
5	72045154	Franklin Londoño Mesta	conductor	Arroyo plataraf	P P I HV	
6	1352637	Mauricio gaz	Aux dobra	Arroyo Plafond		
7	1129577690	Jorge Quizapa M	oficial	Cons plafonal	J. Z. M H.V	
8	72556764	LUIS PEREZ	Aux	cons plafond		LUIS PEREZ
9	1103220035	Yoiner Enrique	Aux	cons plafonal	H.V	Yoiner Luna
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo la capacitación: SI NO ☐ — Soportes adjuntos de la evaluación: ☐ Evaluación Practica (Registro fotografico/video) Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Identificación de riesgos y Peligros

Fecha: 21 07 2025

Nombre del Facilitador: Yuliveth Ortega Vega

Duración: 25 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1011382492	Willian Saenz	Oficial	Cons Platanal	H.V	
2	M2807411 93	Luis Carlos Matute	Operador	Arroyo Platanal	P.P-1	
3	8783196	Edwin. O. Carvajal	S. TOPOGR	Cons Arroyo	H.R	
4	72045154	Stranklin Londoño Acosta	Conductor	Arroyo platanal	P-P-1	
5	1129577680	Jorge Luis Espinoza	Oficial	Cons Arroyo	H.V.H	
6	72256764	LUIS OLIVARES	AUX	Cons platanal	H.V	
7	1103220635	Yoiner Enrique	AUX	Cons platanal	H.V	
8	8567537	MARVIN ESTEBAN	Oficial	Cons platanal	H.V	
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: 23/01/2025	VERSIÓN: 2

Tema de Actividad: Orden y Aseo en el sitio de trabajo — Fecha: 23 07 2025

Nombre del Facilitador: Yulieth Ortega Vega — Duración: 10 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	87831961	Edwin O. Chaverra	A. TOPOGRA	cons platonal	H. R	
2	1128054193	Juis carlos Mesa G	operador	Arroyo Platanal	P. P. I	
3	1352637?	mauricio gut	Aux d obra	cons platonal	HV	
4	1129527590	Jorge Luis Zapata	OFICIAL	cons platonal	J Z M	
5	72256764	Alcides Luis	Aux d obra	cons platonal	HV	Luis Perez
6	1103220635	Joiner Enrique	Aux d obra	cons platonal	HV	Yoiner Luna
7	1101382492	Yilton Saenz	OFICIAL	cons platonal	J. Z M	Guillian Saenz
8	72045.154	Kranklin Londoño Rest	conductor	Arroyo Platanal	P. P. I	Kranklin Londoño
9	1143458868	Aldair Gutierrez	Aux d obra	cons platonal	J Z M	Aldair
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA
Proyectos

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Manejo de estres laboral

Fecha: 25 07 2025

Nombre del Facilitador: Yuliet ortega V.

Duración: 10 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	13526377	Mauricio cuz	Aux d obra	cons plataforma	HV	
2	1128074193	Luis Carlos Matute	operador	Arroyo Plataforma	P.P.I	
3	8783 196	Eswin Echaverra	TOPOGRAFO	"	HR	
4	78110617	Hector Romero	Topografo	Arroyo. plat.	consorcio. PIT	
5	1703220635	Yolmer carrique	Aux dobra	cons Arroyo	HV	Yolmer Lopez
6	1223764	Luis Orlando	Aux dobra	cons Arroyo	HV	Luis Perez
7	1129522692	Jorge Luis Lopez	Oficial	cons Arroyo	J.2M	
8	8567537	Manuel Esteban	Oficial	cons Arroyo	HV	Manuel Jimenez
9	7209.5.154	Mauricio Londoño Acosta	conductor	Arroyo plataforma	P.P.I	Mauricio Londoño A
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Puntos ciegos de los equipos

Fecha: 28 07 2025

Nombre del Facilitador: Yolick Ortega V.

Duración: 10 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1128054193	Luis Matute	operador	Cons Plataforma	P. P. 1	
2	8783196	Edwin Chaverra	Topografo	"	HR	
3	1552637?	Mauricio cruz	Aux d obra	Cons plataforma	HV	
4	78110617	Hector Romero	Topografo	Arroyo plat	consorcio. plat	
5	1102220023	Yoiner Lunes	Aux obra	Cons plataforma	HV	Yoiner Lunes
6	72256764	Luis Orlando	Aux d obra	cons plataforma	HV	Luis Perez
7	1129527697	Jorge Luis Zapata	Oficial	Cons plataforma	J2M	
8	8567587	Manuel Esteban	Oficial	Cons plataforma	HV	Manuel Jimenez
9	72545154	Ampliación fundación hasta	conductor	Arroyo plataforma	p.p.1	Ampliación fundación d.
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

realizo evaluación a la capacitación: SI NO ☐ ☐ Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA	VERSIÓN
	23/01/2025	2

Tema de Actividad: enFermedades Por Cambios de clima — Fecha: 30 07 . 2025

Nombre del Facilitador: Yuleis Ortega V. — Duración: 20 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	13526372	mauricio cruz	Aux de obra	Cons Platonal	HV	M
2	72256764	LUIS ONDA	Aux de obra	cons platonal	HV	Luis Peñaza
3	1129522680	Jorge Luis Bar	oficial	cons platonal	J.Z.M	Jor
4	8783196	EDWIN ENRIQUEZ	TOPOGRAFO	"	"	Edwin M
5	1128054193	Luis Carlos Matute	operador	Arroyo platanal	P-P-V	Luis C
6	6567537	MANUEL ESTEBAN	Oficial	Cons. Platanal	H.V	manuel jimenez
7	72045154	Hernan Jose Cano A.	conductor	Arroyo platanal	P P L	Hernan Jose Cano A
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI NO ☐ ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Diferencia entre accidente e incidente

Fecha: 01 08 2025

Nombre del Facilitador: Yulieth Ortega V.

Duración: 30 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	13526372	Mauricio Paez	Aux de obra	Cons platanal	H.V	
2	7225764	Luis Orlando	Aux de obra	Cons platanal	H.V	Luis Perez
3	1129722688	Jorge Luis Zapata	Oficial	Cons platanal	J.Z.M	
4	1143458968	Aldair Gutierrez	Aux de obra	Cons platanal	J Z M	Aldair
5	1101138 2492	William Saenz	Oficial	Cons platanal	J Z M	William Saenz
6	1128054193	Luis Carlos Hoyos	aprendiz	Arroyo platanal	P. P. 1	
7	8783196	Edwin Oliveros	topografo	11	11	
8	78110617	Hector Ramos	topografo	Arroyo. plat.	consorcio. plat	
9	1103220635	Yoiner Enrique	Aux de obra	Cons platanal	H. V	Yoiner Lopez
10	8567537	Marlon Esteban	Oficial	Cons platanal	H.V	Marlon Jimenez
11	72045154	Arquin Londoño Hoyos	Conductor	Arroyo platanal	P P I	Arquin Londoño
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI NO ☐ ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA PROYECTOS	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA	VERSIÓN
		23/01/2025	2

Tema de Actividad: Riesgo Ergonomico

Fecha: 04 08 2025

Nombre del Facilitador: Yuliet Ortega V.

Duración: 5 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	13526372	Mauricio cuz	Aux d obra	cons Platanal	HV	
2	1129522760	Jorge Luis Zapata	oficial	cons Platanal	J2M	
3	1143458868	Aldair Gutierrez	Aux d obra	cons platanal	J.2.M	Aldair
4	8783196	Edwin Chavarro	TOPOGRAFO	"	"	
5	1128034193	Luis carlos Hdez	operador	cons plutatal	p-p.1	
6	78110617	Hector Romero	Topografo	Arroyo plat	consorcio plat.	
7	1103220688	Yoiner enriquez	Aux d obra	cons Platanal	HV	Yoiner Lopez
8	72156764	LUIS ORLANDO	Aux d obra	cons Platanal	HV	LUIS PEREZ
9	1129522760	Jorge Luis Zapata M	oficial	cons platanal	J2M	
10	8567537	Miguel ESTEBAN	oficial	cons Platanal	H.V	MIGUEL JIMENEZ
11	72045154	Kranfur Londoño A.	Conductor	Arroyo platanal	p.p.1	Kranfur Londoño A
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Manejo Seguro de Materiales (al levantar Peso) Fecha: 06-08-2025

Nombre del Facilitador: Yuliet Ortega V. Duración: 15 minutos

Entidad externa: Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1126226372	Mauricio Cruz	Aux de obra	Cons platonal	HV	
2	72256764	LUIS OSPINO	AUX de obra	cons platonal	HV.	Luis Pospino
3	1129527650	Jorge Luis Zapata	oficial	cons platonal	J.Z.M	
4	1143458868	Alcair Gutierrez	AUX obra	Cons. platonal	J.Z.M	Alcair Gutierrez
5	1101382492	willian saenz	oficial	Cons platonal	J.Z.M	Willian Saenz
6	8783196	Edwin Cifuentes	TOPOGRAFO	"	"	
7	78110617	Hector Polanco	TOPOGRAFO	Arroyo. PIT	consorcio pit	
8	72045154	Arnaldo londoño A.	conductor	Arroyo platonal	p.p.i	Arnaldo londoño A
9	8.567537	Manuel Esteban	oficial	Cons platonal	H.V	Hendel Jimenez
10	1128054193	Luis Carlos Hotate	operador	Arroyo platonal	p.p.i	
11	1103720655	Yoiner enrique	Aux de obra	Cons Platonal	H.V	Yoiner Luis
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI NO ☐ ☐ Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

AURORA Proyectos

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA	VERSIÓN
23/01/2025	2

Tema de Actividad: Caídas a un mismo nivel

Fecha: 08. 08. 2025

Nombre del Facilitador: Yuliets Ortega V.

Duración: 10 minutos

Entidad externa:

Área o Proyecto:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	13526377	Mauricio Cruz	Aux. de obra	Cons. platanal	H.V	
2	1143458868	Aldair Gutierrez	Aux de obra	Cons. platanal	J.Z.M	
3	1128054193	Luis Carlos Matute	operador	Arroyo platanal	P.P.I	
4	1001382492	Willian Saenz	Oficial	Cons platanal	J. Z. M	
5	72243072	David Donado	operador	Arroyo platanal	P-P-I	
6	8783196	Edwin Echeverra	TOPOGRAFO	"	"	
7	78110617	Hector Romero	TOPOGRAFO	Arroyo. plat	Consorcio. plat.	
8	1103 220 63	Yoiner enrique	Aux de obra	cons. platanal	H.V.	
9	72256764	LUIS ORLANDO	Aux. de obra	cons. platanal	H.V.	
10	85675534	MANUEL ESTEBAN	Oficial	Cons. platanal	H.V.	
11	1129572580	Jorge Luis zapata	oficial	Cons. platanal	J.Z.M	
12	72045154	Junior Londoño Acosta	conductor	Arroyo platanal	P P I	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐

Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotografico/video) ☐ Evaluación escrita ☐

Powered by CamScanner

ANEXO 4: ANÁLISIS TRABAJO SEGURO

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23 | Versión: 01 | Fecha: SEP-2023 | Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ

ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA	MODERADA	LEVE
	✓	

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
15-07-25 al 19-07-25	7am	Mauricio Martinez	5	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Inspección del área, limpieza general, relleno con material de recebo
Armado de acero para losa de fondo, desvio de agua

2. TIPO DE TRABAJO — Seleccione la opción

Caliente [ ] Frio [ ]

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplados:

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS — Seleccione la opción

	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
Liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMEMOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, Inundación	✓	

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI	MAQUINARIA	SI	EQUIPO MENOR	SI	MATERIALES	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias químicas	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓	Documentos del operador vigentes.	✓	El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓	Las sustancias químicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Pesos, mojos y drenajes estan cerrados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortes de agua?		✓
4 Es necesario aislar/interceptar dispersión chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tuvo en cuenta la dirección del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		
Capacidad:		
cantidad:		

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Nombre del Observador:

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire s/mascara de aire acoplada		✓
5 Existe posibilidad de atrapamiento?		✓
6 La iluminación y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comunes?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo:
			✓			✓	

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				

3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie		Fecha Calibración	

Powered by CamScanner

8.	Especifique las medidas preventivas acordadas entre EL solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	

FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabajo instruir a los trabajadores en relación con los peligros inherentes a la ejecución del mismo, mediante la lectura y discusión de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firma en el area según la criticidad de la actividad)

	EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA
11.	Mauricio Martinez	TT.	Yulieth Ortega Vaya / Yulieth Ortega V.
12.			

VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor	**SUSPENSIONES** Motivo Suspensión	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor
1	17-07-2025	7am	5pm	Yulieth Ortega V. 1260087	Yoiner Enrique 1102210635			
2		7am	5pm		Clinton Castro 72019106			
3		7am	5pm		Mauricio Martinez 1357663 17			
4		7am	5pm		Frantlin Londoño 72045154			
5		7am	5pm		Ulis orlando 72256764			
6								
7								

Trabajo completo: SI ✓ N/A

Hora de Finalizacion: 5 pm

13.

Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION
EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP 2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN		CRITICA		MODERADA		LEVE
21-07-25 al 26-07-25	7am	NOMBRE DEL EJECUTOR					
CAMPO		Mauricio Martinez		No. DE PARTICIPANTES	5	EMPRESA	
		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD					

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Ins del área, arreglo de vías para acceso de equipos con material de recebo
Fundida de losa

2. TIPO DE TRABAJO
Seleccione la opción

Caliente		Frio	
ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A	
TRABAJO EN ALTURAS		✓	
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓	
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓	
IZAJE DE CARGAS		✓	
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓		
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓		
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓	
TRABAJOS ELECTRICOS		✓	

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecanico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, Inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señaltradas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/ equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Pisos, mallas y drenajes estan protegidos y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortes de agua?		✓
4 Es necesario contar/interrumpir dispositivos alarmas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Toma en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		
Capacidad:		
cantidad:		

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula
Nombre del Observador	

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra sea vigia de vida?		✓
3 Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire c/mascara de cara completa		✓
5 Existe posibilidad de entrapamiento?		✓
6 La iluminación y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo:
			✓			✓	

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 27,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				

3	Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie		Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre EL solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabajo instruir a los trabajadores en relación con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firme en el area segun la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez	TT.	Yuliet Ortega Vaya	Yuliet Ortega V.

11. VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor
1	21/07/2025	7am	5pm	Yuliet Ortega V. 1.060.800.870	Yoimar Enrique 1103210635
2		7am	5pm		Alinton Castro 72019106
3		7am	5pm		Mauricio Dlacruz 1357266317
4		7am	5pm		Franklin Londoño 72045154
5		7am	5pm		Luis Orlando 72256764
6					
7					

12. SUSPENSIONES

Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor

Trabajo completo	SI	N/A	Hora de Finalizacion:
	✓		5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

EL original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA		MODERADA	✓	LEVE	

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
28-07-25 al 02-08-25	7am	Mauricio Martinez	5	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Inspección del area, estabilizacion de con Piedra ciclopea, Fundida de Piso, limpieza General

2. TIPO DE TRABAJO

Seleccione la opción			
Caliente		Frio	

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, Inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI	MAQUINARIA	SI	EQUIPO MENOR	SI	MATERIALES	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias químicas	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓	Documentos del operador vigentes.	✓	El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓	Las sustancias químicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMÓSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Esta el material inflamable/equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Pozos, mojas y drenajes estan controlados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortina de agua?		✓
4 Es necesario aislar/interrumpir disparos chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tiene en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		
Capacidad:		
cantidad:		

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/conales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

Nombre del Observador

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra o observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire c/mascara de cara completa		✓
5 Existe posibilidad de sobrepresion?		✓
6 La iluminacion y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo:
			✓			✓	

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				
3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo	# Serie	Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8.	Especifique las medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trab instruir a los trabajadores en relación con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firma en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez	TP.	Yulieth Ortega Vega	Yulieth Ortega V.

11. VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor
1	20-02-2025	7am	5pm	Yulieth Ortega V. 1.060.880.270	Yoinar Enrique 1103260635
2		7am	5pm		Alinton Castro 72019106
3		7am	5pm		Mauricio Dlacruz 1352663 17
4		7am	5pm		Frontilin Londoño 72045154
5		7am	5pm	Mauricio Martinez 1.060.880.270	Ulises Lanzo 72256764
6					
7					

12. SUSPENSIONES

Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor

Trabajo completo: SI ✓ N/A

Hora de Finalizacion: 5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Codigo FOSST-23
Version 01
Fecha SEP 2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

	CRITICA	✓	MODERADA		LEVE

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
04-08-25 al 09.08-25	7am	Mauricio Martinez	5	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Supervision, Limpieza general, desvio de aguas, Fundida de muros

2. TIPO DE TRABAJO — Seleccione la opción

Caliente		Frio	

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
Liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Electrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos superficies terrenos instables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
Derrumbe	✓	
Fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, Terremotos, Vendaval, Inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/señalar?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Tanques, mangueras y demas estan controlados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortina de agua?		✓
4 Es necesario usar/incorporar dispersor obligado?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Esta en contra la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de soldador?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		✓
Capacidad:		✓
cantidad:		✓

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Nombre del Observador

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra esta avisa y lleva de vida?		✓
3 Cada persona que entra o observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra monta con linea de aire s/manguera de aire completa		✓
5 Existe posibilidad de resgate/entrada?		✓
6 La herramienta y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada protección/tratamiento antiestatico?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han retirado bridas ciegas/conados?		✓
Se han desconectado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para resgate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo
			✓			✓	

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				

3	Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie	Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8. Especifique las medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)

9. Que hacer en caso de una emergencia:

10.

FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nosotros otros ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trab instruir a los trabajadores en relación con loprincipios relevantes a la ejecución del mismo, mediante la actuacion y ejecucion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firma en el area segun la criticidad de la actividad)

EJECUTOR	EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA
Mauricio Martinez	Yulith Ortega Vega / Yulith Ortega V.

11. VALIDACIONES

12. SUSPENSIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor	Motivo Suspension	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor
1		7am	5pm		Yoiner Enrique 1102260635			
2		7am	5pm		Alinton Castro 72019106			
3	04-08-2023	7am	5pm		Mauricio Blanco 1357666917			
4		7am	5pm		Frantilm londoño 72045154			
5		7am	5pm		Luis orlando 72256764			
6								
7								

Trabajo completo: SI ✓ N/A — Hora de Finalizacion: 5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del [illegible] y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23 | Versión 01 | Fecha SEP 2023 | Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRITICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA		MODERADA	✓	LEVE	

FECHA DE EMISIÓN	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
11-08-25 al 16-08-25	7am	Mauricio Martinez	5	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Supervision, del area, armado de acero, limpieza, desvio de agua, estabilizacion con piedra ciclopea, Fundida de muro

2. TIPO DE TRABAJO

Seleccione la opción			
Caliente		Frio	

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Extiste material inflamable/equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Fosos, mojas y drenajes estan protegidos y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortes de agua?		✓
4 Es necesario aislar/interceptar disparos chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tuvo en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de puntos de soporte?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		✓
Capacidad:		✓
cantidad:		✓

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula
Nombre del Observador	

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 (Existen señales de emergencia)?		✓
2 ¿Cada persona que entra usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra o observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire c/manerra de uso completo		✓
5 Existe posibilidad de atrapamiento?		✓
6 La iluminacion y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatico?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A
			✓			✓

Responsable de la supervisión del trabajo:

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% ≤ % O2 ≤ 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				

3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie		Fecha Calibración	

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trab instruir a los trabajadores en relación con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firme en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez	TT	Yulieth Ortega Vaya	Yulieth Ortega V.

11. VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor	Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor
1		7am	5pm		Yoiner Enrique 1102270635			
2		7am	5pm		Alinton Castro 72019106			
3		7am	5pm		Mauricio De la Cruz 1357666317			
4		7am	5pm		Frankin Londoño 72045154			
5		7am	5pm		Luis Orlando 72256764			
6								
7								

12. SUSPENSIONES

Trabajo completo: SI ✓ N/A

Hora de Finalizacion: 5 pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA	✓	MODERADA		LEVE

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
15-07-25 al 19-07-25	7 am	Mauricio Martinez	7	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Inspeccion del area, limpieza general, relleno con material, manejo de agua, Armado de acero para losa de Fondo, instalacion de sucos

2. TIPO DE TRABAJO — Seleccione la opción

Caliente		Frio	

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS — Seleccione la opción

	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No ionizantes	✓	
Polvos organicos- inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, inundación	✓	

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENCIAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existen material inflamable/equipos que se encuentren en un radio de 10 m?		✓
2 Fosas, zanjas y drenajes estan controlados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortina de agua?		✓
4 Es necesario aislar/desenergizar dispositivos chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tuvo en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		
Capacidad:		
cantidad:		

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Nombre del Observador

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entre usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con hora de aire y/ manometro de aire completo		✓
5 Existe posibilidad de sobrecalentar?		✓
6 La iluminacion y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A
			✓			✓

Responsable de la supervisión del trabajo:

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				
3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo	# Serie	Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabaj instruir a los trabajadores en relacion con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firme en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR	EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA
Mauricio Martinez	Yuliet Ortega Vega / Yuliet Ortega V.

11. VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor
1		7am	5pm		William Sanz 1101138244492
2	15	7am	5pm		Jorge Zapata 1143957580
3	20-2-22	7am	5pm		Aldair Gutierrez 1143458868
4		7am	5pm		Deivis Donado 22243072
5	21-2-22	7am	5pm		Hector Ramero 78010614
6		7am	5pm		Luis Matute 1129059193
7	16	7am	5pm		Edwin Chaverra 87023196

12. SUSPENSIONES

Motivo Suspensión	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor

Trabajo completo: SI ✓ | N/A | Hora de Finalizacion: 5pm

Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

13.	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area
Nombre y Firma		

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA: ✓ | MODERADA: | LEVE:

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
21-07-25 al 26-07-25	7am	Mauricio Martinez	7	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Inspeccion del area y arreglo de vias con material de recebo K00+180 a K00+250 limpieza general y tapado de agua, Fundida de piso, corte y sello de juntas

2. TIPO DE TRABAJO — Seleccione la opción

Caliente: | Frio:

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS — Seleccione la opción

	SI	N/A
BIOLOGICOS		
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No Ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
Liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulación de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva		✓
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Lineas de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/equipos que lo contengan en un radio de 10 m?		✓
2 Fosas, pozos y drenajes estan controlados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortes de agua?		✓
4 Es necesario aislar/interrumpir dispersion chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Toco en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		✓
Capacidad:		✓
cantidad:		✓

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Nombre del Observador:

Producto contenido en el tenque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada protección/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire c/mascara de cara completa		✓
5 Existe posibilidad de sobrepresion?		✓
6 La iluminacion y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A
			✓			✓

Responsable de la supervisión del trabajo:

Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% ≤ % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				
3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo:	# Serie	Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	

FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarios para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabajo, instruir a los trabajadores en relacion con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firme en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez		Yuliet Ortega Vaya	Yuliet Ortega V.

11. **VALIDACIONES**

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor
1	21-10-2025	7am	5pm		William Saenz 1101138244492
2		7am	5pm		Jorge Zapata 1149571580
3		7am	5pm		Aldair Gutierrez 1143455868
4		7am	5pm		Delvis Donado 22243072
5		7am	5pm		Hector Ramirez 1801061741
6		7am	5pm		Luis Matute 1129054193
7		7am	5pm		Edwin Chavarro 87033196

12. **SUSPENSIONES**

Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor

Trabajo completo: SI [V] N/A [ ] Hora de Finalizacion: 5pm

13. **Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)**

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA	✓	MODERADA		LEVE

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
28-07-25 al 02-08-25	7am	Mauricio Martinez	7	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Inspeccion del area, relleno de material de recebo, estabilizacion con Piedra ciclopea K00+660 al K00+720, reparacion de Fugas, fundido de piso

2. TIPO DE TRABAJO — Seleccione la opción

Caliente		Frio	

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No ionizantes	✓	
Polvos organicos- inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulacion de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecanico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, inundación	✓	

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposicion de materiales señaltradas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI	MAQUINARIA	SI	EQUIPO MENOR	SI	MATERIALES	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias químicas	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓	Documentos del operador vigentes.	✓	El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓	Las sustancias químicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENCIAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/equipos que lo encuentren en un radio de 10 m?		✓
2 Pozos, zanjas y drenajes estan cerrados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortina de agua?		✓
4 Es necesario aislar/interruptor disparos chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Posee a tierra de herramientas/equipos		✓
Tiene un cuarto de direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		✓
Capacidad:		✓
cantidad:		✓

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermaria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

Nombre del Observador

Verificación medidas de seguridad

	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
3 Cada persona que entra a observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con línea de vida c/mosquetón de auto bloqueo		✓
5 Existe posibilidad de atrapamiento?		✓
6 Las herramientas y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A
			✓			✓

Responsable de la supervisión del trabajo:

Registro los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				

3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie		Fecha Calibración	

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabaj instruir a los trabajadores en relacion con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firma en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez	TT.	Yuliet Ortega Vega	Yuliet Ortega V.

11. VALIDACIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor
1		7am	5pm		William Saenz 1101138244492
2	25	7am	5pm		Jorge Zapata 1143451580
3	26	7am	5pm		Aldair Gutierrez 1143458868
4	27	7am	5pm		Deivis Donado 1122930172
5	28	7am	5pm		Hector Ramero 1801061711
6	29	7am	5pm		Luis Matute 1127051193
7	30	7am	5pm		Edwin Chaverra 1077033196

12. SUSPENSIONES

Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor

Trabajo completo	SI	N/A	Hora de Finalizacion:	5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area
Nombre y Firma		

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-23
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRITICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

	CRITICA	✓	MODERADA		LEVE

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
14-08-2501 09-08-25	7 am	Mauricio Martinez	7	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
supervision de obras, Fundida de muro

1. TIPO DE TRABAJO (Seleccione la opción)			3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS (Seleccione la opción)					4. MEDIDAS DE SEGURIDAD		
Diente		Frio						EPP	SI	N/A
ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A	Biologicos			BIOMECANICOS		Casco	✓	
TRABAJO EN ALTURAS		✓	FISICOS			Posturas prolongadas	✓	Calzado de seguridad	✓	
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓	Ruido	✓		Movimientos repetitivos	✓	Gafas de seguridad	✓	
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓	Vibraciones	✓		Manipulación de cargas	✓	Guantes Tipo:	✓	
IZAJE DE CARGAS		✓	Temperaturas (frio, calor)	✓		Posturas incomodas	✓	Proteccion auditiva	✓	
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓		Iluminación deficiente		✓	Sobreesfuerzos		Proteccion Respiratoria		✓
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓		Presión atmosferica	✓		CONDICIONES DE SEGURIDAD		Impermeables		✓
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓	QUIMICOS			Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓	Radiaciones Ionizantes		✓	Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		Equipos de comunicación		✓
Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:			Radiaciones No Ionizantes	✓		Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	Lugar de Trabajo	SI	N/A
			Polvos organicos- inorganicos		✓	Explosión		Demarcar el area/vallado?	✓	
			Fibras		✓	Incendio	✓	Iluminacion adecuada?	✓	
			Liquidos		✓	derrumbe	✓	Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
			Gases y vapores		✓	fuga		Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
			Humos metalicos-no metalicos		✓	Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
			Material particulado	✓		FENOMENOS NATURALES		Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
			Materiales toxicos		✓	Sismos, terramotos, Vendaval, Inundación	✓	Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
								Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
								Detector personal H2S		✓

ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI	MAQUINARIA	SI	EQUIPO MENOR	SI	MATERIALES	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓	Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓	Documentos del operador vigentes.	✓	El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓	Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENICAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/explosivo que se encuentre en un radio de 10 m?		✓
2 Pisos, mojos y drenajes estan aislados y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /sentido de agua?		✓
4 Se encuentra extintores/mangueras disponibles abiertas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tuvo en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		
Capacidad:		
cantidad:		

TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar	N° Cedula
Nombre del Observador	

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/cremalleras?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de alta para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo:
			✓			✓	
Registre los datos de las mediciones hechas	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)			LEL (Maximo permitido 10%)			H2S (Maximo permitido 10ppm) / CO (Maximo permitido 25ppm)
% / PPM							
HORA							
Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo			# Serie		Fecha Calibración

Powered by CamScanner

8.	Especifique las medidas preventivas acordadas entre el solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabajo instruir a los trabajadores en relacion con los riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firma en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez		Yulieth Ortega Vaz	Yulieth Ortega V.

11. VALIDACIONES					12. SUSPENSIONES		
Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor	Motivo Suspención	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor
1		7am	5pm		Wilfran Saenz 1101138244492			
2	25	7am	5pm		Jorge Zapata 1143951580			
3	26	7am	5pm		Aldair Gutierrez 1143455868			
4	27	7am	5pm		Deivis Donado 77243072			
5	0	7am	5pm		Hector Ramero 1801067			
6	29	7am	5pm		Luis Matute 1129054193			
7	0	7am	5pm		Edwin Chacon 87203196			

Trabajo completo: Si / N/A — Hora de Finalizacion: 5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)		
	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area
Nombre y Firma		

El original de este documento deba permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

PERMISO DE TRABAJO GENERAL

Código: FOSST-Z3
Versión: 01
Fecha: SEP-2023
Página 1 de 1

1. IDENTIFICACIÓN Y VALIDEZ
ACTIVIDAD CRÍTICA: vigencia de 24 horas.
ACTIVIDAD MODERADA: vigencia de 7 días. ACTIVIDAD LEVE: Vigencia de 10 Días

CRITICA	✓	MODERADA		LEVE

FECHA DE EMISION	HORA DE EMISIÓN	NOMBRE DEL EJECUTOR	No. DE PARTICIPANTES	EMPRESA
11-08-25 al 16-08-25	7 am	Mauricio Martinez	7	
CAMPO		LUGAR DONDE SE HARA LA ACTIVIDAD		

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO
Armado de acero y estabilizacion en Piedra ciclopea, Fundida de muro

2. TIPO DE TRABAJO

Seleccione la opción			Caliente	Frio

ACTIVIDADES CRITICAS	SI	N/A
TRABAJO EN ALTURAS		✓
TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS		✓
EXCAVACION SUPERIOR A 1.5 m.		✓
IZAJE DE CARGAS		✓
MANIPULACION SUSTANCIAS QUIMICAS	✓	
TRABAJOS EN LAS VIAS	✓	
MANEJO DE EXPLOSIVOS		✓
TRABAJOS ELECTRICOS		✓

Especifique otros riesgos que no se hayan contemplado:

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Seleccione la opción	SI	N/A
Biologicos	✓	
FISICOS		
Ruido	✓	
Vibraciones	✓	
Temperaturas (frio, calor)	✓	
Iluminación deficiente		✓
Presión atmosferica	✓	
QUIMICOS		
Radiaciones Ionizantes		✓
Radiaciones No ionizantes	✓	
Polvos organicos- Inorganicos		✓
Fibras		✓
liquidos		✓
Gases y vapores		✓
Humos metalicos-no metalicos		✓
Material particulado	✓	
Materiales toxicos		✓

Seleccione la opción	SI	N/A
BIOMECANICOS		
Posturas prolongadas	✓	
Movimientos repetitivos	✓	
Manipulacion de cargas	✓	
Posturas incomodas	✓	
Sobreesfuerzos		✓
CONDICIONES DE SEGURIDAD		
Mecánico (elementos de máquinas, herramientas, piezas a trabajar)	✓	
Eléctrico (alta y baja tensión, estática)		✓
Locativos - superficies-terrenos inestables	✓	
Explosión		✓
Incendio	✓	
derrumbe	✓	
fuga		✓
Robos, Atracos, atentados, desorden publico	✓	
FENOMENOS NATURALES		
Sismos, terremotos, Vendaval, Inundación	✓	

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

EPP	SI	N/A
Casco	✓	
Calzado de seguridad	✓	
Gafas de seguridad	✓	
Guantes Tipo:	✓	
Proteccion auditiva	✓	
Proteccion Respiratoria		✓
Impermeables		✓
Arnes/Linea de vida/Anclaje/ Andamios		✓
Equipos de comunicación		✓

Lugar de Trabajo	SI	N/A
Demarcar el area/vallado?	✓	
Iluminacion adecuada?	✓	
Se cuentan con rutas de evacuación?	✓	
Se cuentan con salidas de emergencias?	✓	
Se cuentan con area de disposición de materiales señalizadas?	✓	
Se cuenta con el procedimiento de trabajo	✓	
Se cuentan con equipos para atender emergencias?	✓	
Se necesitan duchas/lavaojos?		✓
Detector personal H2S		✓

5. ESPECIFIQUE LOS RECURSOS A EMPLEAR DENTRO DE LA ACTIVIDAD

VEHICULOS	SI
Documentos del vehiculo vigentes.	✓
Documentos de conductor vigentes.	✓

MAQUINARIA	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
Documentos del operador vigentes.	✓

EQUIPO MENOR	SI
Se cuenta con inspección preoperacional vigente	✓
El equipo se encuentra en optimas condiciones para operar?	✓

MATERIALES	SI
Se cuentan con las hojas de seguridad de las sustancias quimicas	✓
Las sustancias quimicas cuentan con las etiquetas HMIS.	✓

6. TRABAJO EN CALIENTE Norma de Certificacion del Soldador (DILIGENCIAR LA PARTE DE MUESTREO DE ATMOSFERAS)

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
1 Existe material inflamable/equipos que se encuentren en un radio de 10 m?		✓
2 Pasos, zanjas y drenajes estan cubiertos y sellados?		✓
3 Debe humedecerse el area /cortes de agua?		✓
4 Es necesario aislar/bloquear dispersos chispas?		✓

Marque con una X la opción que aplique	SI	N/A
Puesta a tierra de herramientas/equipos		✓
Tiene en cuenta la direccion del viento?		✓
Se dispone de mantas de asbesto?		✓

Especifique los equipos necesarios	SI	N/A
Equipos contra incendio		✓
Tipo:		✓
Capacidad:		✓
cantidad:		✓

7. TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS

Nombres de las personas que van a ingresar:	N° Cedula

Nombre del Observador

Verificación medidas de seguridad	SI	N/A
1 ¿Existen salidas de emergencia?		✓
2 ¿Cada persona que entra usa arnes y linea de vida?		✓
3 Cada persona que entra o observador dispone de equipo de aire autonomo		✓
4 Cada persona que entra cuenta con linea de aire c/manometro de cuerpo completo		✓
5 Existe posibilidad de atrapamiento?		✓
6 La iluminacion y/o el equipo electrico utilizado, es igual o menor a 24 V?		✓
7 Las herramientas utilizadas son antichispa?		✓

Producto contenido en el tanque/recipiente	SI	N/A
La ropa utilizada brinda adecuada proteccion/tratamiento antiestatica?		✓
Se ha desenergizado el equipo?		✓
Se ha bloqueado y etiquetado el equipo?		✓
Se han colocado bridas ciegas/comales?		✓
Se han desvinculado tuberias y otros equipos?		✓
Se ha ventilado el equipo / bocas abiertas?		✓
El equipo esta conectado a tierra?		✓
El piso es resbaloso?		✓
EPP especiales?		✓
Disponible medico o personal de enfermeria?		✓
El area de seguridad fue demarcada?		✓
Equipo de aire para rescate/escape?		✓
Se cuenta con medios de comunicación en caso de una emergencia?		✓
Se cuenta con un medio de transporte en caso de emergencia?		✓

MUESTREO DE ATMOSFERAS

CRITERIO DE MEDICIÓN	Medición continua	SI	N/A	Registro cada hora	SI	N/A	Responsable de la supervisión del trabajo:
			✓			✓	

Registre los datos de las mediciones hechas:	Oxigeno (19,5% < % O2 < 22,5%)	LEL (Maximo permitido 10%)	H2S (Maximo permitido 10ppm)	CO (Maximo permitido 25ppm)
1 % / PPM				
2 HORA				
3 Nombre y firma del responsable de la medición		Equipo		# Serie		Fecha Calibración	

Powered by CamScanner

8.	Especifique las Medidas preventivas acordadas entre El solicitante / Autoridad del area / Interventoria / Autoridad (Cliente)
9.	Que hacer en caso de una emergencia:
10.	

FIRMA Y AUTORIZACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

Nota: El sitio ha sido inspeccionado por nosotros y certificamos que reune las condiciones de seguridad necesarias para ejecutar el trabajo arriba indicado. En consecuencia nos comprometemos, antes de iniciar el trabaj instruir a los trabajadores en relacion con los Riesgos inherentes a la ejecucion del mismo, mediante la lectura y discusion de los respectivos procedimientos y A.T.S

Apertura del Permiso (Firme en el area según la criticidad de la actividad)

EJECUTOR		EMISOR/AUTORIDAD DEL AREA	
Mauricio Martinez		Yulieth Ortega Vega	Yulieth Ortega V.

11. VALIDACIONES

12. SUSPENSIONES

Dia	Fecha (dd/mm/aa)	Hora Inicio (am - pm)	Hora Fin (am-pm)	Nombre y # Documento Emisor	Nombre y # Documento Ejecutor	Motivo Suspension	Hora (am - pm)	Nombre y Documento Emisor
1		7am	5pm		William Saenz 1101138244 92			
2	5	7am	5pm		Jorge Zapata 1.145.1580			
3	20	7am	5pm		Aldair Gutierrez 1143458868			
4	08-	7am	5pm		Delvis Donado 77243 072			
5	11-	7am	5pm		Hector Rayero 78010617			
6		7am	5pm		Luis Matute 1129054193			
7		7am	5pm		Edwin Chaverra 87033196			

Trabajo completo: SI ✓ | N/A

Hora de Finalizacion: 5pm

13. Cierre de Permiso de trabajo y recepcion de area de trabajo (respetar firmas en la apertura del mismo)

Nombre y Firma	Ejecutor	Emisor / Autoridad del area

El original de este documento debe permanecer con el autoridad del area y la copia con el Ejecutor

Powered by CamScanner

ANEXO 6: INSPECCIÓN SOCIAL

FECHA DE LA INSPECCIÓN: Mes Julio 15 al 14 de Agosto de 2025

1. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA No.: **0251 DE 2023**	**CONTRATISTA:** CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

OBJETO DEL CONTRATO:
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: Municipio de Soledad

FRENTE DE OBRA: Arroyo El Platanal

INTERVENTORÍA: REINGENIERÍA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

2. OBJETIVO DE LA INSPECCIÓN

Realizar seguimiento a la implementación del Plan de gestión social.

3. SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN INSPECCIONES ANTERIORES

COMPROMISO	ESTADO
Seguimiento y cierre de PQRS	No, en ejecución
Charlas a los trabajadores	Si, cumple

1. INFORMACIÓN A LA COMUNIDAD

Ítem	Eje Social	Si	No	N.A	Indique evidencia u Observación (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque
1	Reuniones de inicio			X	Se realizo al inicio de la obra	N.A
2	Reuniones con líderes	X			Se programo para el día 13 de agosto 2025	No cumple
3	Reuniones extraordinarias	X			No se presentaron	N/A
4	Reunión final de obra			X	N.A	N.A
2. DIVULGACIÓN						
5	Valla publicitaria			X	Se instalo en enero 2024	N.A
6	Volantes de información			X	N.A	N.A
7	Volantes de invitación			X	N.A	N.A
8	Oficios	X				N.A
9	Cartelera Informativas en el PAC			X	N.A	N.A
3. RESTITUCIÓN DE BIENES AFECTADOS.						
10	Levantamiento de actas de vecindad			X	Se realizo el levantamiento al 100%	Si, cumple
4. ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA						
11	Punto de atención a la comunidad ubicado en terranova etapa 2	X			Kra 9D #63-47	Si, cumple
12	Atención y solución a las PQRS presentadas		X		No se presentaron PQRS, se anexa Matriz de PQRS	Si, cumple

13	Reuniones con los funcionarios de las JAC, alcaldías, e instituciones de servicios públicos.	X			Reunión Veeduría programada el 13/08/2025	No cumple.
5. PEDAGOGÍA PARA LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL						
14	Talleres de sensibilización			X	N.A	N.A
15	Actividades lúdicas y recreativas			X	N.A	N.A
6. CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE OBRA.						
16	Charlas educativas	X			Formato de asistencia a charlas o capacitaciones	Si, cumple
17	A personal de cuadrilla y administrativo	X			Acta de capacitaciones	Si, cumple
7. VINCULACIÓN DE MANO DE OBRA						
18	Contratación de mano de obra no calificada residente al área adyacente	X			Planillas	Si, cumple
19	Listado del personal de obra no calificada	X			Formato de listado de asistencia	Si, cumple

8. OBSERVACIONES ADICIONALES

No. De Ítem	OBSERVACIONES
1	

9. LISTADO DE COMPROMISOS

COMPROMISOS	FECHA
Seguimiento y cierre de PQRS	Durante el periodo
Charlas a los trabajadores	Durante el periodo

9. LISTADO DE COMPROMISOS

INTERVENTORÍA	CONTRATISTA
NOMBRE: Liliana Pacheco **FIRMA:**  **CARGO: Auxiliar Social**	**NOMBRE: Yulieth Ortega** **FIRMA:**  **CARGO: Profesional social**

INFORME SOCIAL

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

INFORME GESTIÓN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL SOCIAL

DEL 15 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DE 2025

CONTRATO DE OBRA No.0251 DE 2023:

"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

Contratista:

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023.

Interventoría:

REINGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.S.

Contratante:

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A

Supervisor:

Arq. Wladimir Orozco

Barranquilla Atlántico – AGOSTO 2025

INFORME GESTIÓN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL SOCIAL

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. OBJETIVOS 4
   2.1. OBJETIVO GENERAL 4
   2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS 4
3. COMPONENTES 5
3.1. COMPONENTE LECTURA TERRITORIAL 5
   3.1.1. Relación actividades desarrolladas 5
3.2. COMPONENTE PARTICIPACIÓN CIUDADANA 7
   3.2.1. Relación actividades desarrolladas 7
3.3. COMPONENTE DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN 8
   3.3.1. Relación actividades desarrolladas 8
3.4. COMPONENTE DE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL, ACTIVIDADES TÉCNICAS DE LA OBRA. 9
   3.4.1. Relación actividades desarrolladas 9
3.5. COMPONENTE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN. 10
   3.5.1. Relación actividades desarrolladas 10
   3.5.2. Consulta de opinión en la comunidad: 10
   3.5.3. Cronograma: 10
4. CONCLUSIÓN 12
5. ANEXOS 12

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**INFORME GESTIÓN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL SOCIAL**

1. INTRODUCCIÓN

Como parte del cumplimiento del Objeto de Contrato **"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"**

El contratista CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023, a través de la Profesional Social, realiza actividades que se encuentran dentro del marco de cumplimiento del Plan de Gestión Social. Estas actividades tuvieron como objeto principal el reconocimiento del área directa e indirecta del proyecto y su población, entre ello, la identificación de líderes y otras áreas de la población representativa en el municipio de soledad, especialmente en los barrios terranova 2, villa del Carmen 1 y 2, villa carla, los cusules, los loteros, villa valentina, ciudadela metropolitana etapa 1 y 2, altos de la metro, nueva esperanza y villa Karina.

Es importante anotar que el Estado Colombiano ha reconocido a los ciudadanos como entes primarios e indispensables en el control y buen desarrollo de las obras públicas, por ello la importancia de que las primeras actividades de este proyecto estén encaminadas a generar la mayor participación comunitaria en esta obra la cual es de gran envergadura e importancia para el municipio de soledad.

Las actividades aquí descritas comprenden la gestión impartida por la firma contratista en el periodo comprendido entre el 15 julio del 2024 al 14 de agosto de 2025.

Para una mejor ilustración y seguimiento al cumplimiento PGS, se presentan los objetivos del Plan de Gestión Social; así mismo los componentes resultantes de él, que aplican al proyecto.

2. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

Desarrollar e implementar mecanismos de participación, mediante condiciones que permitan fortalecer la construcción del tejido social e interrelación con la comunidad, para definir medidas en pro de la prevención, mitigación, corrección y/o compensación de los impactos negativos y potenciar los efectos positivos en la comunidad durante la ejecución de las obras.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar y contextualizar a través del componente de lectura territorial el área directa e indirecta de intervención.
- Definir las medidas para la prevención, mitigación, corrección y/o compensación de los impactos negativos y la potenciación de los efectos positivos en la comunidad durante su ejecución.
- Socializar el proyecto a desarrollar por parte del contratista a las comunidades objeto de intervención, así como las actividades que se desarrollen antes durante y después de la obra.
- Instalar un punto de Atención a la Comunidad con el objeto de atender y brindar la información pertinente a la comunidad objeto de intervención.
- Contribuir mediante la vinculación de mano de obra local calificada y no calificada del área de influencia directa e indirecta, la generación de empleo.
- Hacer acompañamiento al área técnica en el levantamiento de las actas de Vecindad, y cuando sea requerida la presencia del profesional social, siempre en Pro del buen desarrollo de la ejecución del proyecto.

3. COMPONENTES

El Plan de Gestión Social propuesto para este proyecto, está conformado por seis (06) componentes, los cuales tendrán desarrollo en la medida que el proyecto vaya avanzando de acuerdo con sus etapas: Pre-Constructiva, Constructiva y final.

Los componentes son:

1. Componente Lectura Territorial
2. Componente Participación Ciudadana
3. Componente Comunicación y Divulgación
4. Componente Acompañamiento Social-Actividades Técnicas de la Obra
5. Componente Gestión Humana y Contratación Mano de Obra
6. Componente Monitoreo, evaluación y seguimiento.

3.1. COMPONENTE LECTURA TERRITORIAL

3.1.1. Relación actividades desarrolladas

Diagnóstico inicial.

Se realizó un inventario sobre la longitud total del arroyo a canalizar, se identificó el número de viviendas, números de locales comerciales y locales institucionales, en los barrios de influencia.

Ver tabla 1. *Mapa de actores.*

Nombre y Apellidos	Cargo	Institución	Celular	Correo electrónico
Bladimir Orozco	Supervisor	C.R.A	3004397218	worozco@crautonoma.gov.co
Jaider Molina	Secretario de obras publicas	Alcaldía de soledad	3007412728	
Carlos Valencia	Secretario de gobierno	Alcaldía de soledad	3134322670	

Lourdes González	Secretaria de planeación	Alcaldía de Soledad	3017546762	planeacion@soledad-atlantico.gov.co
Eloísa Ariza	Presidente JAC	Barrio Villa del Carmen 2	301331248	eloisaariza3112@gmail.com
Guido Pérez	Presidente JAC	Barrio Ciudadela metropolitana 2 y 3	3044930275	guidoperezmeza02@gmail.com
Geidy Sarmiento	Presidente JAC	Barrio Terranova 2	3162409761	jacterranova2soledad@gmail.com
Yasmin Lara	Presidente JAC	Barrio Villa Karina	3014524362	esteladnd@gmail.com
Miguel Martínez	Presidente JAC	Barrio los Cusules	3022998317	mmartinezandree@yahoo.com
Alberto Caraballo	Presidente JAC	Barrio ciudadela metropolitana etapa 1	3002343197	acaraballop1@gmail.com
Luz Pacheco	Presidente JAC	Barrio los loteros	3168870125	Amparopachecod@gmail.com
Gustavo Polo	Presidente JAC	Barrio villa del Carmen 1	310746855	gustavoramiropologarcia@gmail.com
Micaela García	Presidente JAC	Barrio altos de la metro	3116713494	migaga18@outlook.es
Wilmer Fontalvo	Presidente JAC	Barrio villa Karla	3023214645	wilmersegundofontalvo@gmail.com
Ever Tovar	Presidente JAC	Barrio Bello horizonte	3012007528	
Ibeth Rodelo	Presidente JAC	Barrio villa valentina		ibethrodelo15@gmail.com

Tabla 1. *Mapa de actores*

3.2. COMPONENTE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

3.2.1. Relación actividades desarrolladas

En el período correspondiente, no fue posible llevar a cabo el Comité de Veeduría debido a situaciones de fuerza mayor que impidieron garantizar las condiciones necesarias para su realización. Por tal motivo, la reunión se reprogramó para el día 10 de septiembre de 2025.

ACTIVIDAD	Preliminar	MES		
		1	16	32
Participación y Coordinación Interinstitucional				
Reunión de Inicio de Obra				
Reunión de Seguimiento de Obra				
Reunión de Finalización de Obra				

Tabla 2. *Cronograma socialización*

No. Reuniones de comité de veeduría / No. De reuniones programadas *100

No. Reuniones de veeduría realizadas	No. De reuniones programadas	Indicador
0	1	0%

Tabla 3. *Indicadores socialización*

Comité de Sostenibilidad y Veeduría:

En el área de influencia del proyecto se encuentra una veeduría conformada legalmente bajo la resolución No. 037/2021 que fue inscrita en el registro público de la personería municipal de soledad el día 31 de agosto de 2021, los integrantes están descritos en la siguiente tabla.

Ver anexo 2. Resolución conformación de veeduría.

Nombre y Apellidos
Geidy Tomasa Sarmiento Jiménez
Moisés Emiro Diaz Ortega
Helmuth Enrique Maldonado
Luz Amparo Pacheco Diaz
Newton José Mercado Beltrán
Miguel Emiro Vital Arrieta
Boris Patrick Arboleda Beltrán

Tabla 4. *Integrantes de comité de veeduría*

3.3. COMPONENTE DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

3.3.1. Relación actividades desarrolladas

Desde el día 15 julio hasta el 14 de agosto de 2025 se mantuvo el punto de atención a la comunidad, no se recibieron PQRS, sin embargo, se realizó un recorrido por la obra con la comunidad, en el que se buscó darle solución a la problemática de aguas lluvias, además, se atendió de manera verbal a la comunidad en la oficina y recorridos de obra del área social.

Desde el 21 de marzo se viene implementando un plan de atención personalizada, en donde la profesional social se va acercar a tomar los PQRs de manera personal a cada usuario que ha demostrado su inconformidad vía telefónica o de manera verbal, con el objetivo de mantener una mejor trazabilidad de la atención social dentro del proyecto.

La implementación de esta estrategia ha disminuido en gran medida las inconformidades, dado que una comunidad informada de manera constante de los trabajos adelantados por el contratista de obra, están más tranquilos y conscientes de los tiempos de ejecución de cada actividad.

Punto de atención a la comunidad PAC

Se cuenta con la oficina para la atención al ciudadano, PAC (Punto de Atención a la comunidad).
Ubicada en el municipio de soledad, Calle 64 #9-07 urbanización terranova 2 lote 35 de la manzana 1, este se encuentra identificado con pendón informativo, la

atención de manera presencial son los martes y jueves en el horario de 2 pm a 5pm.

Además, se dispone del siguiente correo electrónico y línea telefónica:

- canalizacionelplatanal2023@gmail.com
- 3156498926

Gestión de PQRS:

Se muestra el consolidado donde se proyectará la recepción de las manifestaciones ciudadanas; que se presenten a lo largo del proyecto. Dichas manifestaciones serán discriminadas de la siguiente manera:

- Quejas – referidos en el cuadro con la letra Q.
- Peticiones- referidos en el cuadro con la letra P.
- Reclamos- referidos en el cuadro con la letra R.
- Solicitudes- referidos en el cuadro con la letra S.

Para el periodo de corte del presente informe, no se recibieron manifestaciones ciudadanas.

Ver Anexo No 3 Formato de Recepción de quejas y reclamos
Ver Anexo No 4 MATRIZ DE PQR`S.

3.4. COMPONENTE DE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL, ACTIVIDADES TÉCNICAS DE LA OBRA.

3.4.1. Relación actividades desarrolladas

El acta de vecindad es un documento que permite conocer el estado físico del inmueble antes del inicio de la obra y una vez finalizada la misma, así, en caso de alguna reclamación, establecer la responsabilidad o no del contratista en la avería de los mismos.

Se deben realizar actas de vecindad donde se incluyan las viviendas, predios adyacentes al corredor estaciones y demás zonas con posible afectación por desvíos, o transporte de maquinaria.

Lo anterior con el fin de realizar censos al 100% de cada uno de los predios, lotes y negocios incluidos en la zona de influencia directa de la obra, para evaluar y registrar el estado de las mismas antes de iniciar las obras.

En concordancia de lo anterior, se tienen 563 viviendas de influencia directa a las obras de canalización del arroyo el platanal que requieren el levantamiento de las actas de vecindad.

A la fecha del presente informe se llevan un total de 563 actas levantadas, logrando completar la totalidad de actas contempladas en el proyecto y alcanzando así el 100%.

Estas fueron organizadas con su respectivo registro fotográfico, se elaboró un listado o consolidado y fue enviado a la interventoría para su aprobación y correspondiente firma. A la fecha recibimos el concepto aprobatorio de las actas de vecindad por parte de la interventoría del proyecto.

3.5. COMPONENTE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN.

3.5.1. Relación actividades desarrolladas

3.5.2. Consulta de opinión en la comunidad:

3.5.3. Cronograma:

A continuación, se presenta el cronograma general de actividades del Plan de Gestión Social (PGS)

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.

ACTIVIDADES	ENE. 2024				FEB. 2024				MARZ. 2024				ABR. 2024				MAY. 2024				JUN. 2024				JUL. 2024				AGOS. 2024				SEP. 2024				OCT. 2024				NOV. 2024				DIC. 2024				SEP. 2026			
	SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA				SEMANA			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identificacon Mapa de Actores																																																			
Realización de Actas de Vecindad Apertura/cierre																																																			
Realización Videos de Vias																																																			
Realizacion de Convocatoria a Reunion de Socialización																																																			
Reunión de Socializacion Inicial																																																			
Reunion de Socializacion Avance																																																			
Reunion de Socializacion Final																																																			
Contratación de Personal																																																			
Jornada de Armonización																																																			
Atención PAC																																																			
Gestión PQRS																																																			
Realizacion de Informes Mensuales																																																			
Acompañamiento Comité de Obras																																																			
Conformación Comité de Sostenibilidad																																																			
Reuniones de Seguimiento																																																			
Realización de Piezas Comunicativas																																																			

Tabla 5. Cronograma de actividades

4. CONCLUSIÓN

En el periodo comprendido entre el 15 julio de 2024 al 14 agosto de 2025, se dio cumplimiento a las actividades de gestión social, enmarcadas en el Plan de Gestión; de la siguiente manera:

- ✓ Se continua con la atención a la comunidad en el punto habilitado.
- ✓ Se brinda atención a la comunidad en los recorridos de obra del área social.
- ✓ La reunión con la veeduría fue aplazada por causas imprevistas que afectaron la logística del encuentro

5. ANEXOS

Anexo 1: Reunion con la comunidad

Anexo 2: Resolución de conformación veeduría

Anexo 3: Formato de Recepción de quejas y reclamos

Anexo 4: Matriz PQRS

Anexo 5: Registro fotográfico

ANEXO 1: REUNION CON LA COMUNIDAD

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	ACTA DE REUNION	Formato	FCI-09
		Versión	1.0
		Fecha:	6/09/2023

PROYECTO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

LUGAR Barrio Villa Carmen. FECHA 24/07/25 HORA INICIO Y FIN 9:00 a 11:00am

TIPO DE REUNION		TEMA	
Socializacion			
Comité de veedores			
Mesa de trabajo			
Informativa		X	Actividades de afluente 1.
Reunión interventoría			
Otra	Cual?		

OBJETIVO DE LA REUNION	

ASISTENTES

Nombre	Cargo	Entidad	Firma
Yusbelis Catalan S	A. casa	Comunidad	
Oscar Pacheco			
Yulen A Galvis Ruiz	A Casa	Comunidad	
Daira Caicedo C	A Casa	Comunidad	
Andres Quintero			
Emanuel Herrera.		Comunidad	
Jose David Acosta	casa	comunidad	
Yuliana Tapia	Casa	Comunidad	
Yuliana Diaz	IVIAL Consultor		
Luis Amador	Casa	comunidad	
Eloisa Ariza C.	Presidente	J. A C.	

ORDEN DEL DÍA	
	Presentación del personal.
	Desarrollo de la reunion
	Preguntas y respuestas.
	Finalización de la reunión
	Firma del acta.

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	ACTA DE REUNION	Formato	FCI-09
		Versión	1.0
		Fecha:	6/09/2023

PROYECTO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.

LUGAR _____ FECHA _____ HORA INICIO Y FIN _____

TIPO DE REUNION		TEMA	
Socializacion			
Comité de veedores			
Mesa de trabajo			
Informativa			
Reunión interventoría			
Otra		Cual?	

OBJETIVO DE LA REUNION	

ASISTENTES

Nombre	Cargo	Entidad	Firma
Manuel Saez	Arq Director		
Maribel estrada	Comunidad		
Alberto de Aguas N.	Residente.	C. C. Platanal	
Enrique Sanchez T.	Interventoría	Reingeniería.	
Yuleth Ortega V.	Trab Social	cons Platanal	
Omar Escorcia			

ORDEN DEL DÍA	

Scanned with

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	ACTA DE REUNION	Formato	FCI-09
		Versión	1.0
		Fecha:	6/09/2023

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

Hoy 24 de julio de 2025, nos reunimos en el barrio Villa Carmen 2 del municipio de Soledad, Afluente 1. Se encontraban Presentes Contratista, interventoria, Comunidad y Lider Comunal; con el fin de socializar actividades del Afluente 1. Al igual, se explica a la comunidad, la realización de las actividades con el fin de evitar incidentes con las Personas que viven en el sector (adultos, niños, y demás habitantes).

Explica el ingeniero Alexis, residente de obra, la espera de los ajustes de diseños del tramo 1 para la construcción de una placa en la parte superior del canal, en el tramo de intersección al canal principal. Una vez aclarado los ajustes de diseño, se le da continuidad a las actividades del Afluente 1 faltante con el tramo de intersección al canal principal.

No, se pactaron; Compromisos por ninguna de las dos partes involucradas

ANEXO 2: RESOLUCIÓN CONFORMACIÓN VEEDURÍA

RESOLUCION No. 037/2021
(AGOSTO 31 de 2021)

POR MEDIO DEL CUAL SE INSCRIBE EN EL REGISTRO PUBLICO DE LA PERSONERIA MUNICIPAL DE SOLEDAD LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS".

El suscrito Personero Municipal de Soledad (Atlántico) en uso de sus facultades legales que le confiere el inciso segundo de los artículos 3 y 18 de la Ley 850 de 2003 y,

CONSIDERANDO

Que la Ley No. 850 del 2003, por medio de la cual se reglamenta las veedurías ciudadanas en su artículo 1º. Manifiesta: "**Definición.** Se entiende por veeduría ciudadana el mecanismo democrático de representación que le permite a los ciudadanos o a las diferentes organizaciones comunitarias, ejercer vigilancia sobre la gestión pública, respecto a las autoridades, administrativas, políticas, judiciales, electorales, legislativas y órganos de control, así como las entidades públicas o privadas, organizaciones no gubernamentales de carácter nacional o internacional que operen en el país, encargadas de la ejecución de un programa, proyecto, contrato o de la prestación de un servicio público"...

Igualmente el artículo 2º. De la misma ley expresa: **Facultad de constitución.** Todos los ciudadanos en forma plural o a través de organizaciones civiles como: organizaciones comunitarias, profesionales, juveniles, sindicales, benéficas o de utilidad común, no gubernamentales, sin ánimo de lucro y constituidas con arreglos a la ley podrán constituir veedurías ciudadana".

Por otro lado el artículo 3º. Sobre los Procedimiento expresa: **Procedimiento.** Para efectos de lo dispuesto en el artículo anterior, las organizaciones civiles o los ciudadanos, procederán a elegir de una forma democrática a los veedores, luego elaboraran un documento o acta de constitución en la cual conste el nombre de los integrantes, documentos de identidad, el objeto de la vigilancia, nivel territorial, duración y lugar de residencia.

La inscripción de este documento se realizará ante las Personería Municipales o Distritales o ante las cámaras de comercio, quienes deberán llevar registro público de las veedurías inscritas en su jurisdicción.

Que las ciudadanas **GEYDY TOMASA SARMIENTO JIMENEZ y HELMUNTH MALDONADO PANTOJA** identificadas con cedulas de ciudadanías No. 32.942.188, 72.232.223, en calidad de Presidente y Vicepresidente, Solicitaron a este Despacho mediante oficio de fecha 11 Agosto de 2021 y radicado con el número interno 3332 de fecha 11 de Agosto de 2021, la inscripción de la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS"**

Que la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS** "tendrá como **OBJETO PRINCIPAL:** La vigilancia de la gestión pública y la gestión administrativa, con sujeción al

Powered by CamScanner

servicio de los intereses generales y la observancia de los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad. Sera materia de especial importancia en la vigilancia ejercida por la veeduría ciudadana la correcta aplicación de los recursos públicos, la forma como estos se asignen conforme a las disposiciones legales y a los planes, programas, y proyectos debidamente aprobados.

Que la **LA VEEDURIÁ CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS",** ejercerá todas las funciones, instrumentos de acción, derechos y deberes consignados en los artículos 15, 16, 17 y 18 de la ley 850 de 2003, fijando su domicilio principal es CRA 10B Nro. 63-05 Terranova II ubicado en el Municipio de Soledad Atlántico, Correo: veeduriavecinos@gmail.com teléfono: 3162409761.

La duración de la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS",** es de Diez (10) Años contados a partir de la expedición de la presente resolución, sin perjuicio de ser prorrogada por quienes ejerzan como veedores.

Que los miembros fundadores y/o constituyentes de la Veeduría Ciudadana aportaron con la solicitud de inscripción, el acta de constitución de la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS",** los estatutos que regirán dicha Veeduría y que será parte integral de la misma y demás requisitos establecidos por la Ley 850 de 2003, por lo que se procede a inscribir en el registro público a los veedores designados.

Por todo lo anterior, el Personero Municipal de Soledad, en usos de sus facultades legales

R E S U E L V E

ARTICULO PRIMERO: Inscribir la constitución de la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS":** Vigilar la gestión pública y administrativa territorial y su deber ser, traducidos en acciones encaminadas a servir a la comunidad.

ARTICULO SEGUNDO: RECONOCER como en efecto se hace a los miembros de la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS** "así:

NOMBRES Y APELLIDOS	No. DE CEDULA	DIRECCION
1. GEYDY TOMASA SARMIENTO JIMENEZ	32.942.188	Calle 62ª # 9d-15 terranova 2
2.MOISES EMIRO DIAZ ORTEGA	72.170.608	Calle 67b # 7c-45
3.HELMUTH ENRIQUE MALDONADO	72.232.223	Kra 9b #39-32 Manuela Beltrán
4.LUZ AMPARO PACHECO DIAZ	45.449.097	Calle 68 #8-45 Los loteros
5. NEWTON JOSE MERCADO BELTRAN	8.763.030	Calle 59b #9 -21 Los Cusules
6. MIGUEL EMIRO VITAL ARRIETA	73.111,909	Cra 36# 58-55 Balcones
7. BORIS PATRICK ARBOLEDA BELTRAN	72.180.924	Calle 56c # 1d-64

Powered by CamScanner

8.ELOISA ARIZA CAMARGO	37.980.828	Calle 61# 3-03 V carmen2.

ARTÍCULO TERCERO: DURACIÓN. Es de Diez (10) Años contados a partir de la expedición de la presente resolución.

ARTICULO CUARTO: NIVEL TERRITORIAL. De conformidad con el Acta de Constitución que se presenta, el nivel territorial de la actividad de la Veeduría es Municipio de Soledad y Departamento del Atlántico.

ARTICULO QUINTO: Que la **LA VEEDURIA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS",** deberá sujetarse a lo establecido en la Ley 850 de 2003, acatar el régimen de prohibiciones e impedimentos señalados por las misma, cumplir cabalmente su propio reglamento de funcionamiento y los mecanismos de regulación del comportamiento de sus miembros.

ARTICULO SEXTO: La presente Resolución rige a partir de la Fecha de Expedición

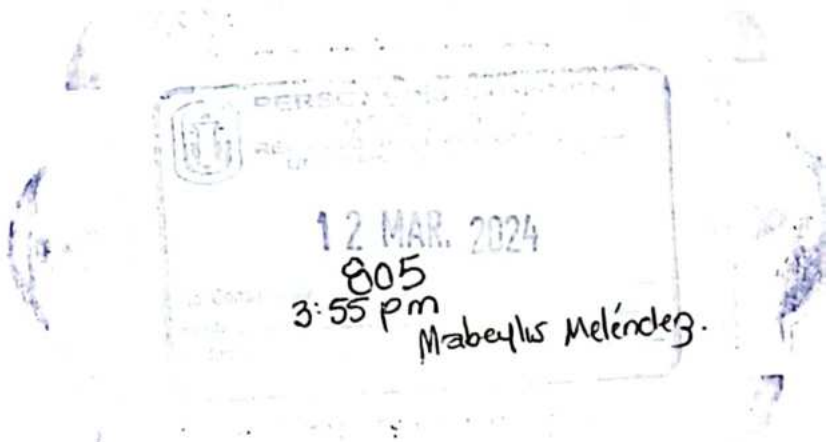
NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Dado en Soledad, a los (31) días del mes de Agosto del año dos Mil veintiuno (2021).

ARISTARCO ROMERO MERIÑO
Personero Municipal de Soledad

Elaboro: Iván Bolívar Castro; Secretario general

Powered by CamScanner



Doctor
BENJAMIN LATORRE
PERSONERO MUNICIPAL DE SOLEDAD

REFERENCIA: SOLICITUD DE MODIFICACION DE ALGUNOS MIENBROS DE LA VEEDURIA "VECINOS"

GEYDY TOMASA SARMIENTO JIMENEZ, identificada con la C.C. N.º 32.942.188 de San Estanislao Bol, actuando en nombre propio y como presidente de la VEEDURÍA CIUDADANA DE COMUNALES INDEPENDIENTES DEL NORTE Y SUROCCIDENTE DE SOLEDAD "VECINOS", solicitamos muy respetuosamente a este despacho se realice modificación en los miembros que conforman la veeduría "VECINOS" LA CUAL FUE INCRITA, RECONOCIDA por esta PERSONERIA MUNICIPAL DE SOLEDAD con RESOLUCIÓN N.º 037/2021 DE AGOSTO 31 DE 2021.

Se realice la modificación de los miembros conforme al acta Nº005 del 15 de mayo de 2022, el cual modifico los miembros de la veeduría de la siguiente manera.

Secretaria a la señora ELOISA ARIZA CAMARGO C.C. 37.980.8028

Asesor Jurídico HENRY ROBERTO ACUÑA C.C. 72.202.059

Vocal Asesor LUIS VENTURA C.C. Nº 9.094.795

Anexo al presente documnto.

Acta 005 de 15 de mayo de 2022

Oficio de descargo a la anterior secretaria LUZ AMPARO PACHECO

Carta de renuncia del señor MIGUEL EMIRO VITAL ARRIETA

Cordialmente,

Geydy Sarmiento J.

GEYDY TOMASA SARMIENTO JIMENEZ
C.C. 32.942188 de San Etanislao BOL
Presidente de "VECINOS"

Powered by CamScanner

ANEXO 3: FORMATO DE RECEPCIÓN DE QUEJAS Y RECLAMOS

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**ATENCIONES CIUDADANAS**	Formato	FCI-017
		Versión:	1.0
		Fecha:	6/09/2023

FECHA	D	M	A	**CONSECUTIVO**	

1. INFORMACION DEL CONTRATO

No del contrato	**0251 DE 2023**	Contratista	**CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023**
Objeto	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.		

2. INFORMACION DEL MANIFESTANTE

Nombres y apellidos:

C.C. Teléfono Acta de vecindad N°

Dirección Barrio

3. TIPO DE MANIFESTACION Petición Queja Reclamo Sugerencia

4. FORMA DE SOLICITUD Telefónico Escrito Verbal Correo electronico

5. DESCRIPCION DE LA MANIFESTACION CIUDADANA

Firma del peticionario

CC

Firma representante del contratista

Cargo

Nota: Anexar la documentación que acompaña a la manifestación

Observaciones

6. SEGUIMIENTO

Fecha	Trámite	Área	Firma peticionario

7. TIPO DE SOLUCIÓN Información verbal ☐ Información escrita ☐

Indemnización ☐ Reparación ☐ Donación o servicio ☐

8. CIERRE DE LA MANIFESTACION CIUDADANA **FECHA** D M A

Descripción de la solución:

El ciudadano recibe a satisfacción la solución descrita anteriormente y desiste de reclamaciones legales o extralegales futuras que quiera interponer en contra del contratista CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023; Interventoría REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS y la entidad contratante CORPORACION AUTOMONA REGIONAL DEL ATLANTICO Por lo anterior se da por cerrado la presente PQRS a satisfacción del ciudadano

Firma peticionario **Firma representante del contratista**

CC CARGO

Observaciones

ANEXO 4: MATRIZ PQRS

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
1	21/05/2024	Comunidad	Calle 64 #9-07	Personal del afluente 1 se acerca el día 21 de mayo a solicitar información de manera verbal sobre la solicitud de planos de diseños del barrio lo loteros. (Se anexo acta de reunión como evidencia).		1			Se le da cumplimiento a su petición de manera inmediata.				1	28/05/2024
2	28/05/2024	Comunidad	Calle 64 #9-07	Se acerco la señora Mayra Suarez solicitando se le regalara material (piedra ciclópea) y relleno debido que por las fuertes lluvias se le estaba socavando su vivienda ubicada en calle 61B frente #5-94(No presenta nomenclatura).		1			Se le da cumplimiento a su petición de manera inmediata.			1		21/05/2024
3	6/06/2024	Comunidad	Calle 56c #6b	Comunidad del barrio altos de la metro de la calle 56c #6b manifestaron por vía telefónica que la calle en mención, se dejo material acopiado obstruyendo evacuación de aguas lluvias por tal motivo sufrieron inundación en sus viviendas.			1		Se le dio cumplimiento a su queja de manera inmediata. Se envió la maquinaria necesaria para realizar el retiro del material que obstruía y no se presentaron afectaciones en el inmueble ni en electrodomésticos.				1	6/06/2024
	28/06/2024	Comunidad	Altos de la metro	El señor Dagoberto Zabala Arrieta, el día 28 de junio en reunión con la comunidad que, por los trabajos realizados con maquinaria pesada en el arroyo al hacer la deviación provisional del cause de las aguas se debilitó el terreno, causando que el muro lateral de su vivienda ubicada en la calle 55 a 6 f 03 en el barrio altos de la metro colapsara		1			El mismo día se le informa al señor Dagoberto que una vez finalizadas la actividades se procederá a realizar la reparación, el día 23 /09 /2024 se realiza visita y la vivienda se encuentra cerrada					

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2025 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
4	9/07/2024	Jorge Ortega	Cra 9 Acta de vecindad 5	Usuario informa que su vivienda sufrió afectaciones por falta de relleno de los muros y las constantes vibraciones de la maquina, por tal razón considera que se encuentra en riesgo y temor que los muros puedan colapsar, solicitando de manera urgente se les solucione el relleno			1		Se realiza relleno				1	15/12/2024
5	11/07/2024	Geovanis Padilla	Calle 56B # no presenta	Usuario manifiesta vía telefónica, que la retroexcavadora estaba realizando excavaciones en el canal, y se produjo volcamiento de una árbol, que afecto su vivienda en techo y muro, por lo que solicita la reparación de los daños causados ya que no puede dormir tranquilo pensando que los muros pueden colapsar totalmente			1		Se realizo visita y estamos organizando los materiales para darle solución lo antes posible					En ejecución
6	16/07/2024	Comunidad	terranova etapa 2	La comunidad del tramo 1 barrio terranova etapa 2 bloquearon la vía solicitando de manera urgente el relleno de los laterales del muro debido a que sus viviendas están sufriendo afectaciones como desplazamientos en los muros y hundimientos en los pisos			1		Se le dio cumplimiento a su queja de manera inmediata. Y se les informo que sus viviendas estaban construidas en zona de alto riesgo				1	16/07/2024

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
7	17/07/2024	Comunidad	Cra 9 Terranova	Se acerca a nuestras oficinas las señora Sola María Quiroz y el señor Jorge Ortega manifestando de forma escrita que su vivienda ubicada en la Cra 9 del barrio terranova sufrió afectaciones por falta de relleno de los muros y vibración de la maquina, por tal razones encuentra en riesgo y tiene temor que los muros de su vivienda puedan colapsar			1		Se inicia de manera inmediata a rellenar los laterales de los muros a solicitud de la propietaria de la vivienda, queda pendiente una próxima visita y solucionar temas de los muros.				1	17/07/2024
	17/07/2024	Javier Yime Martínez	Altos de la metro	La vivienda antes de iniciar actividades se encontraba con afectaciones en los muros, presentaba desplazamientos en general y hundimientos de pisos, al iniciar las actividades con las maquinarias pesadas la inquilina manifestó que sentia temor de que colapsara por las vibraciones,		1			Se dialoga con el propietario para llegar a un acuerdo de reubicación para evitar un accidente o una tragedia					
	30/07/2024	Edilson Alvarado	Altos de la metro	La vivienda antes de iniciar actividades se encontraba con afectaciones en los muros, presentaba desplazamientos en general y hundimientos de pisos al iniciar las actividades con las maquinarias pesadas la inquilina manifestó que sentia temor por las		1			Se dialoga con el propietario para llegar a un acuerdo de reubicación para evitar un accidente o una tragedia					

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
8	6/08/2024	Comunidad	Cra 6A Bello Horizonte	Se acerca la señora Tania Mosquera en representación de la comunidad de la Cra 6A barrio bello horizonte la reparación de los andenes de la calle, las tapas de los manjoles que fueron dañadas por la maquinaria y el retiro de planchones o estibas que están obstaculizando el paso peatonal ya que esto ha ocasionado varios accidentes.		1			El dia 9 de agosto se les hizo visita inspeccionando los manjoles y retiros de entibado y el dia 15 de agosto se le realizo reparación de las tapas de los MH y limpieza de tuberías de los mismos ubicados en la cra 6a con 57b barrio bello horizonte, firma la ciudadana en representación de la comunidad el cierre del PQR a satisfacción.				1	9/08/2024
9	11/08/2024	Comunidad	Cra 6c #56c-15	El señor Marlon Martínez habitante del sector Altos de la metro manifestó que uno de los carros de polimix le reventaron los cables de la luz desde hace una semana y nadie se ha comunicado para darle solución a su afectación.	1				Se atendio al llamado y se le realizo una visita al siguiente día de presentada su queja para corroborar los daños causados, se contacto un servicio particular de la empresa aire y se compraron 32 metros de cable numero 6 para hacerle la instalación de las redes eléctricas y darle solución a su queja, quedando el PQR cerrado a satisfacción del ciudadano.				1	13/08/2024
	5/09/2024	Yovani Padilla	Calle 56B # no presenta	Debido a las fuertes lluvias el señor Yiovani manifiesta que por los trabajos que se están realizando se da la condición para quela casa colapse, lo cual hace que tambien pierdan los utencilios del hogar.			1		Se reubicó a la familia, por parte del proyecto se han asumido los gasos de la reubicación					

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
	7/09/2024	Comunidad		El señor Alfonso Botero Tous identificado con CC 72283919 se comunicó vía telefónica el día 07 de septiembre del 2024 manifestando que debido a las vibraciones de las máquinas hace aproximadamente un mes, le colapsó el muro del cerramiento (patio) se acercón al personal de mano de obra no calificada exponiendoles en caso	1				Se continua realizando la actividad de relleno y estabilización de terreno para proceder con la reparación del muro y de esta forma dar cierre					
	22/09/2024	Comunidad	Altos de la metro	El señor Angel Dionicio Gutiérrez Torres, por vía telefónica se comunicó al consorcio manifestando que un muro lateral derecho de la vivienda colapso, por las fuertes lluvias que se presentaron debido a que en el sector se estaban realizando actividades con la retro excavadora, el señor Ángel argumenta que todo se dio por los movimiento de tierra que se habían realizado	1				El mismo día se realizó la visita al inmueble, se llega a un acuerdo entre las partes para su reubicación reconociendo los gastos que esto pudieran incurrir					

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
10	23/01/2025	comunidad	calle 59g1#4c-43	la ciudadana yoselin barcelo nieblas se comunico por vía telefónica ,manifestó que su vivienda ubicada en la dirección en mención anterior ha sufrido afectaciones en el piso del patio y muros de la cocina debido a las vibraciones de las maquinarias , De igual forma manifestó que el día que se le vaya hacer la inspección se le notifique con tiempo debido a que ella tiene un perro bravo y el único que lo controla es el esposo			1		Se realizo visita y estamos organizando los materiales para darle solución lo antes posible. El Ing. le informa a la ciudadana que se realizará la visita para ver si la queja es procédete. Se llama a la ciudadana y se informa que no se pudo realizar la visita ya que el esposo no se encontraba y el es quien controla a la mascota (perro grande y bravo), nos encontramos a la disposición de la disponibilidad de la ciudadana				1	en ejecución
11	30/01/2025	comunidad	Barrios Loteros	el señor Víctor Consuegra se dirigió a la C.R.A para colocar un P.Q.R. se atiende su solicitud hoy 30/01/2025 en el predio villa Jordán que colinda con el barrio los Loteros y el colegio CENCAES manifestando sobre la maleza que se encuentra dentro del canal que se esta ejecutando y aguas represadas en el empalme con la calle murillo , solicitando que se le reponga un cerramiento que se encontraba existente antes de que iniciáramos la obra ,s van a verificar las fotos iniciales para mirar si es procedente el reclamo del señor Víctor .	1				Se le dio cumplimiento a su queja de manera inmediata. Y se le informo que no hemos finalizado la obra una vez se culmine las actividades en un 100% se procederá hacer las reparaciones iniciales del periodo. Dentro de los compromisos con el señor vector, se realizó limpieza al canal, se instalaron dos hiladas en bloc abujardado y adecuación del lote, la actividades se realizaron en la fechas del 5 al 16 de mayo, no se ha cerrdo el PQR ya que se encuentra pendiente el cerramiento del mismo con madera				1	en ejecución

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**MATRIZ DE PQR`S**	Formato	FCI-018
		Versión	1.0
		Fecha	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO.	CONTRATO DE OBRA No.	0251 DE 2023
CONTRATISTA	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	PERIODO	15 julio de 2024 A 14 agosto 2025

No. Consecutivo	Fecha	Manifestante	Dirección	Asunto	Tipología				Gestión	Solución				Estado
					R	P	Q	S		RP	I	D	E/V	Fecha de cierre
12	8/05/2025	Comunidad	Altos de la metro	La Señora Enilda manifiesta que por no haber realizado los rellenos el agua no tiene por donde salir, lo cual la está afectando de manera negativa por filtraciones a la vivienda	1				Se manifiesta a la ciudadana que se procederá a realizar llenos de los muros laterale del canal para así evitar posibles filtraciones en su vivienda					
13	8/05/2025	Comunidad	Altos de la metro	La señora edith escorcia manifiesta que sufrio inundaciones debido a que no se encuentran los llenos de los laterales del muro, sufriendo inundaciones en el inmueble ya que el agua no se encuentra encausada al canal, sufriendo perdidas materiales, como cama, sillas, cosloset, etc	1				Se manifiesta a la ciudadana que se procederá a realizar los rellenos de los laterales de los muros del canal, estas actiivdad se viene realizando por tramos hasta completar el total del área, Se realiza visita el mismo día del reporte para valorar las perdidas y llegar a un acuerdo.					
				Total	6	6	7	0		0	0	1	9	

Tipología **R** Reclamo; **P** Petición; **Q** Queja; **S** Sugerencia
Solución **RP** Reparación; **I** Indemnización; **D** Donación o servicio; **E/V** Escrita/verbal

OBSERVACIONES

Yulieth Ortega V.

Firma profesional social contratista
Nombre: Yulieth Ortega

Liliana Pacheco V

Vo Bo Interventoría
Nombre: Liliana Pacheco

ANEXO 4: REGISTRO FOTOGRÁFICO

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023	**REGISTRO FOTOGRAFICO**	Formato	FCI-013
		Versión	2
		Fecha:	15/09/2023

PROYECTO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO				
CONTRATO DE OBRA	0251 DE 2023	**CONTRATISTA**	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023	**PERIODO**	15 JUL A 14 AGO 2025





Foto No 1	Recorrido de obra con la comunidad para atender dudas y acatar sugerencias	**Foto No 2**	Recorrido de obra con la presidenta de accion comunal





Foto No 3	Atencion a la comunidad	**Foto No 4**	Atencion a la comunidad

ANEXO 7: INSPECCIÓN AMBIENTAL

FORMATO SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DEFINIDAS EN EL PMA DEL PROYECTO

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

PERIODO REPORTADO: 15 de julio al 14 de agosto 2025

FECHA DE INSPECCIÓN: 14 agosto 2025

CONTRATO DE OBRA No.: 0251 DE 2023	**CONTRATISTA:** CONSORCIO EL PLATANAL 2023

OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"

ENTIDAD CONTRATANTE: CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO - CRA

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto se encuentra localizado en la región Caribe, departamento del Atlántico, específicamente en la zona urbana del municipio de Soledad. Se encuentra ubicado en las coordenadas 10°54′35″N74°47′09″O limita por el norte con el distrito especial de Barranquilla, por el sur con el municipio de Malambo, por el oriente con el departamento de Magdalena y por el occidente con Galapa.

Soledad es un municipio perteneciente al departamento del Atlántico, ocupa el octavo lugar en cuanto a población en el país, y el tercero en la región, considerado por mucho tiempo uno de los municipios con mayor crecimiento poblacional actualmente integra el área metropolitana de Barranquilla



2. OBJETIVO

Llevar a cabo el seguimiento a las medidas de manejo ambiental definidas en los programas de manejo ambiental formulados por el Contratista de Obra en el Plan de Manejo Ambiental, con la finalidad de prever, controlar y mitigar la generación de efectos adversos en el área de influencia del proyecto.

3. INSPECCIÓN GENERAL

Se debe diligenciar marcando con una "X" según corresponda en cada uno de los requerimientos descritos a continuación, de igual manera diligenciar los datos adicionales requeridos:

Información ambiental general asociada al proyecto sujeta de inspección	Si	No	NA	Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
Indicar el número de trabajadores en obra que se encuentran laborando durante el periodo reportado: 24	X			Relación lista de personal en obra	Sí
				Inspección en obra	Si
				Otros:	

¿Se requiere de licencia Ambiental para la ejecución del proyecto?		**X**			
¿El proyecto cuenta con un Plan de Manejo Ambiental y/o documento equivalente para el manejo y control de impactos ambientales?	**X**			Plan de manejo ambiental aprobado	**Aprobado**
¿El Contratista de Obra dispone del personal encargado para la implementación del PMA en la Obra?	**X**			**Nombre:** Daniela Gaviria Gallego **Matricula:** 021021-0531256 ATL	
¿El Contratista de Obra cuenta con un cronograma de charlas y/o capacitaciones?	**X**			Cronograma de capacitaciones	**SI**
¿Se llevan a cabo charlas y/o capacitaciones al equipo de trabajo relacionadas con temáticas ambientales?	**X**			Lista de asistencia de capacitaciones	**SI**
				Registro Fotográfico de capacitación	**SI**
¿El Contratista de Obra dio a conocer al equipo de trabajo el alcance y las medidas de manejo a realizar en la obra mediante una jornada de socialización?	**X**			Lista de asistencia	**SI**
¿El Contratista de Obra cuenta con los insumos, materiales didácticos, personal, y recursos disponibles para la implementación del PMA?	**X**			Registros fotográficos	**SI**
¿Se encuentran ubicados en obras puntos ecológicos (canecas) para la disposición adecuada de los residuos sólidos generados?	**X**			Registros fotográficos	**SI**

4. SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN INSPECCIONES ANTERIORES	
COMPROMISO	**ESTADO**
Señalizar y demarcar los frentes de obra oportunamente	SI CUMPLE
Cubrir oportunamente los RCD y materiales pétreos acopiados en frentes de obra	SI CUMPLE

5. SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL DEFINIDOS EN EL PMA

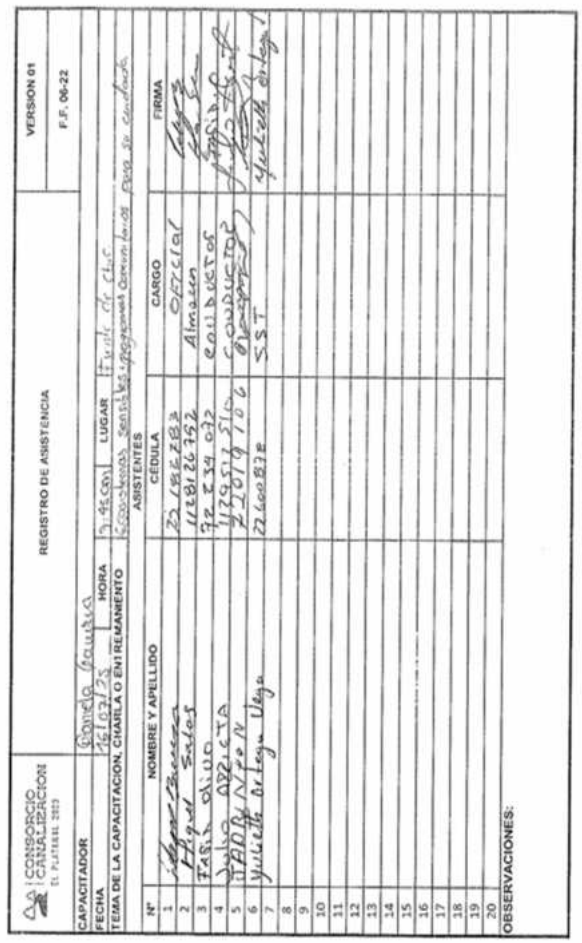
5.1. PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS SENSIBLES

MEDIO BIÓTICO

Objetivo: Garantizar la preservación de los ecosistemas sensibles localizados en el área de influencia directa del proyecto

Meta: Capacitar al 100% del personal sobre el cuidado de los ecosistemas sensibles
Cuidar el ecosistema durante la ejecución de los trabajos.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas /No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	SI



REGISTRO DE ASISTENCIA — VERSION 01 — F.F. 06-22

CAPACITADOR: Brenda Acuña — LUGAR: Frente de obra
FECHA: 26/03/25 — HORA: 2:45 pm
TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Cuidado Sentido Ambiental para los trabajadores

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Edgar Bueno	22.196.283	Oficial	
2	Miguel Salas	1128126752	Almacen	
3	Fabio olivo	92.259.032	ayudante	
4	Pablo Arrieta	1129514516	conductor	
5	Yadis Nieto	1140791062	Operador	
6	Yuleth Ortega Vega	22.660.832	S.S.T	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:



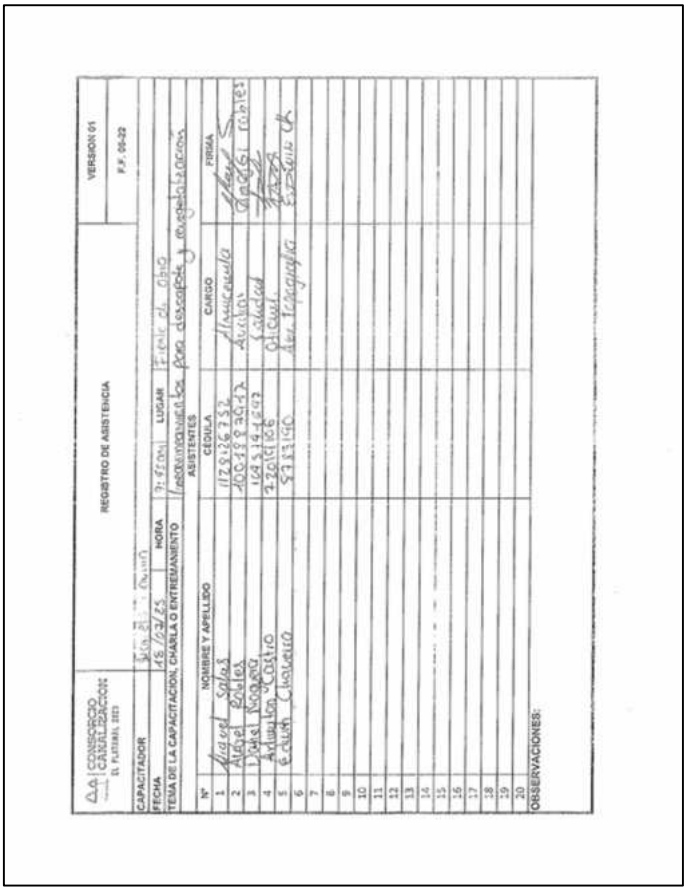
5.2. PROGRAMA DE MANEJO DE REMOCIÓN DE COBERTURA VEGETAL (DESCAPOTE) Y REVEGETALIZACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA

MEDIO BIÓTICO

Objetivo: Realizar restauración de las zonas de suelo destinadas para tal fin en la ronda hídrica del arroyo el platanal.

Meta:
Capacitar al 100% al equipo de trabajo sobre la importancia del cuidado de la cobertura vegetal y la revegetalización del área descapotada.
Realizar la compensación forestal de acuerdo con lo establecido por la CRA.
Realizar intervención forestal según inventario forestal.
Restaurar el 100% del área intervenida en las actividades de descapote.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas /No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	SI
2	(área recuperada/ áreas descapotadas) X 100%			X	Registros fotográficos	NO
3	(Árboles sembrado / Árboles medida compensatoria) X 100%			X	Registro fotográfico Informe de compensación	NO



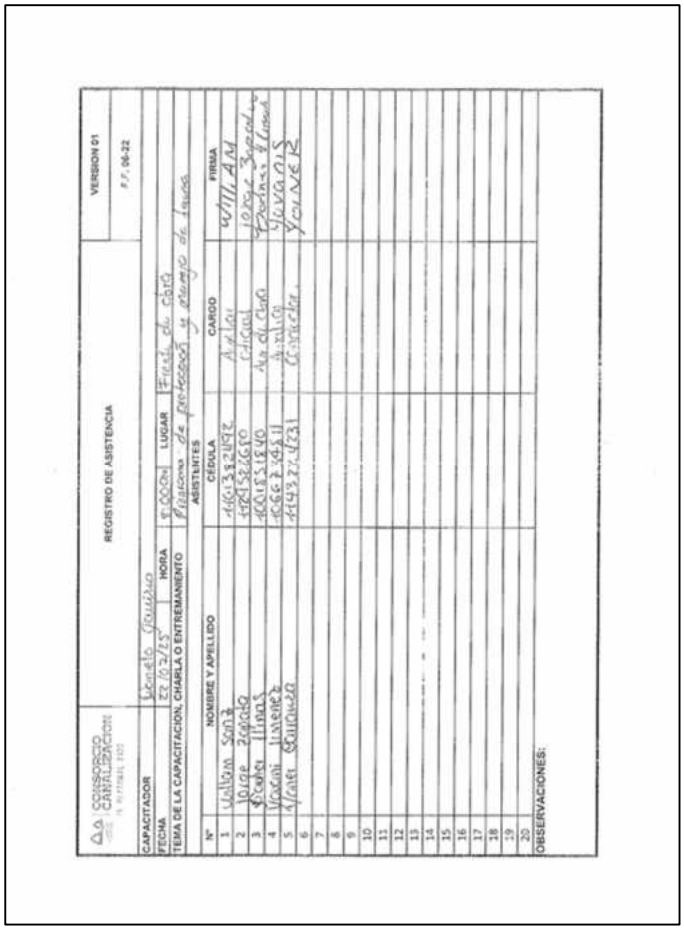
REGISTRO DE ASISTENCIA

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Angel Solis	1123126732	Ayudante	
2	Angel Bolaños	1001898903	Ayudante	
3	Luis Vergara	1043194803	Ayudante	
4	Adrian Castro	1001	Oficial	
5	Edwin Chiquito	1123	Ayudante	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

CAPACITADOR: Edwin Chiquito
FECHA: 15/03/23
HORA: 9:40 am
LUGAR: Frente de obra
TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Importancia del cuidado de la cobertura vegetal y la revegetalización por descapote
OBSERVACIONES:



5.3. PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE FAUNA.						
MEDIO BIÓTICO						
Objetivo: Proteger la fauna existente en el área de influencia directa (AID)						
Meta: Capacitar al 100% del personal de obra en mecanismos de protección de fauna.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas /No de capacitaciones programadas) X 100	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**SI**



REGISTRO DE ASISTENCIA

VERSION 01 — F.F. 06-22

CAPACITADOR: Wendy Orozco — FECHA: 22/8/25 — HORA: 9:00am — LUGAR: Frente de obra

TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Platicona de protocolos y manejo de fauna

N°	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Wilson Sanchez	1.043.821.892	Auxiliar	
2	Jorge Zapata	1.043.826.670	Celador	
3	Cristian Urbina	1.043.818.940	Aux de Obra	
4	Yoandri Jaimes	1.043.818.940	Aux de Obra	
5	Yulieth Gonzalez	1.066.743.811	Auxiliar	
6	Yaniel Gonzalez	1.043.827.423	Celador	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:



5.4. PROGRAMA DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE

MEDIO BIÓTICO

Objetivo: Mitigar las molestias causadas a la comunidad durante la ejecución de la obra
Controlar la generación de ruido y material en suspensión que se genere durante la ejecución de la obra.

Meta: Capacitar al 100% del personal de obra en el manejo de los equipos y maquinaria y en el uso adecuado de los elementos de protección individual.
Revisar el 100% de los certificados de gases de los vehículos vinculados al proyecto.
Humectar al 100% de las áreas desprovista de acabado en los días de no lluvia o cuando se requieran
Instalar al 100% la señalización preventiva, como: 20 km/h.
Cumplir con el carpado del 100% del parque automotor que transporte materiales de construcción.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación Registro fotográfico	SI
2	(No de certificados vigentes/ No. total de certificados) x100%	X			Registro técnico mecánico	SI
3	(No de riegos desarrollados / No riegos Programados) X 100%			X	Registro fotográfico	NO
4	(No de señalizaciones preventivas/No. total de señalización)			X	Registro fotográfico	NO
5	(No de volquetas capardas / total de volquetas en obra)	X			Registro fotográfico	SI



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 179953737

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA CIRCUNVALAR
NIT: 900357258
No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-070-001
Fecha de expedición: 2025/01/22
Fecha de vencimiento: 2026/01/22

DATOS VEHÍCULO

PLACA: PKF675
CLASE: CAMION
MARCA: DODGE
MODELO: 1980
SERVICIO: Particular
COMBUSTIBLE: DIESEL
CILINDRAJE: 6194
NRO. MOTOR: T9B1616V65
NRO. CHASIS: DT9B1616
VIN:
LÍNEA: D 600
COLOR: VERDE
NOMBRE PROPIETARIO: CESAR C. BRITO V.

FIRMA DEL RESPONSABLE
HECTOR JULIO GAVIRIA LONDOÑO

Concesión RUNT 2.0 SAS / NIT 901581627-8 / Colombia / Línea de atención nacional 01 8000 930001



5.5. PROGRAMA DE MANEJO DE MATERIALES PÉTREOS

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Prevenir, mitigar y/o controlar los impactos ambientales que se generen por el manejo de los materiales de construcción.
Establecer las medidas y acciones conducentes a la obtención de materiales para la ejecución de obras y definir las acciones para el manejo de los materiales en el sitio de las obras y sitios de acopio temporal.

Meta: Adquirir 100% material de fuentes de materiales autorizada
Realizar buen manejo de los acopios de materiales

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(Volumen material de cantera utilizado/ Volumen material de cantera licenciado) x 100	X			Permisos ambientales proveedores	SI
2	(Acopios bien manejados/ total de acopios en la obra) x 100	X			Registro fotográfico.	SI

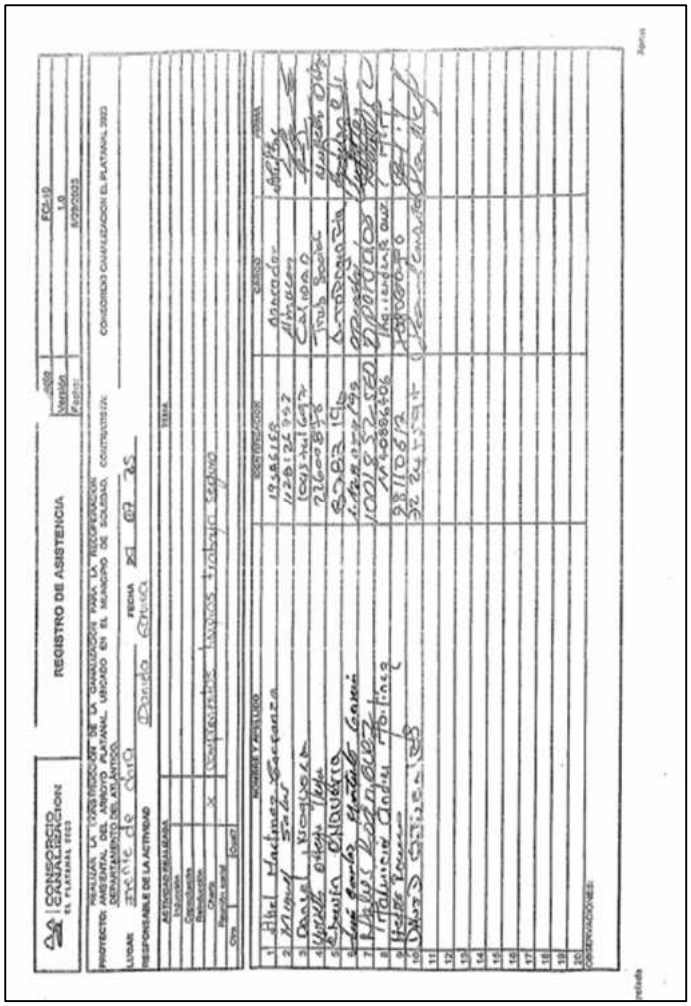
5.6. PROGRAMA DE INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS TEMPORALES

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Prevenir, minimizar y controla los impactos generados por la instalación, operación y desmantelamiento del campamento y áreas de acopio temporal.

Meta:
Capacitar al 100% del personal del proyecto sobre el uso de las instalaciones temporales del proyecto.
Recuperar las áreas intervenidas.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No. de capacitaciones realizadas/No. Capacitaciones programadas) x 100%	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	SI
2	(No. De áreas recuperadas / No. De áreas intervenidas) x 100%			X	Registro fotográfico.	NO


REGISTRO DE ASISTENCIA





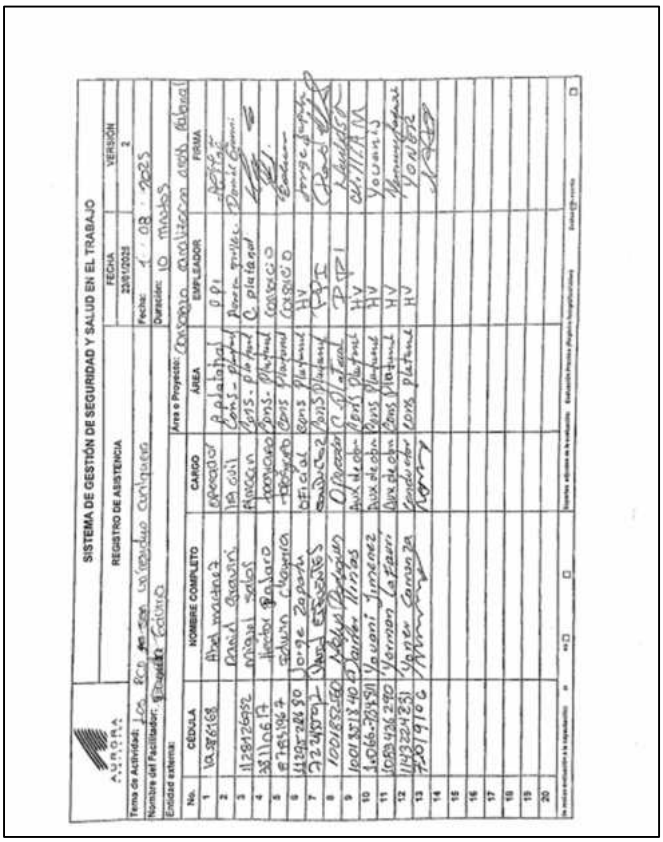
5.7. PROGRAMA DE MANEJO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RCD

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Realizar el manejo y la disposición adecuada de RCD.

Meta: Retirar el 100% del material de excavación, demolición y sobrantes de construcción del arroyo el platanal
Capacitar al 100% del personal en la disposición final de los RCD
Aprovechar el 50% del material de excavación (El porcentaje puede variar de acuerdo con las características mecánicas del suelo)

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(Cantidad de volumen RCD dispuesto en sitios autorizados/ Volumen de RCD total a disponer) X 100%		X		Registro viajes de volquetas Registro fotográfico.	NO
2	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico	SI


SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA 23/1/2025 — VERSIÓN 2

Tema de Actividad: Inducción, capacitación sobre disposición adecuada de residuos sólidos
Nombre del Facilitador: Brayan Cotino
Entidad externa:
Área o Proyecto: Canalización Arroyo Platanal
Fecha: 1-08-2025
Duración: 10 minutos

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1.043.856.168	Ana Martínez	Operador	Arroyo Platanal	OPI	
2		Mario Alvarez	Ing civil	Cons - Platanal	Obras Civiles	
3	1.129.126.692	Miguel Salas	Auxiliar	Cons. Platanal	C. platanal	
4	1.011.061.719	Hector Polanco	Ayudante	Cons. Platanal	Contratista	
5	1.143.196.478	Edwin Cleanto	Residente	Cons Platanal	Contratista	
6	1.143.228.150	Jorge Zapata	Oficial	Cons Platanal	HV	
7	1.143.224.801	Yael Estrada	Conductor	Cons Platanal	OPI	
8	1.001.852.660	Miguel Arregoces	Operador	Cons Platanal	OPI	
9	1.001.813.140	Javier Mieles	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
10	1.066.731.591	Yovani Jimenez	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
11	1.089.474.290	Yerman Lastra	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
12	1.143.224.251	Yander Cantillo	Operador	Cons Platanal	HV	
13	1.001.941.103	Yaner Cantillo	Operador	Cons. platanal	HV	
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						



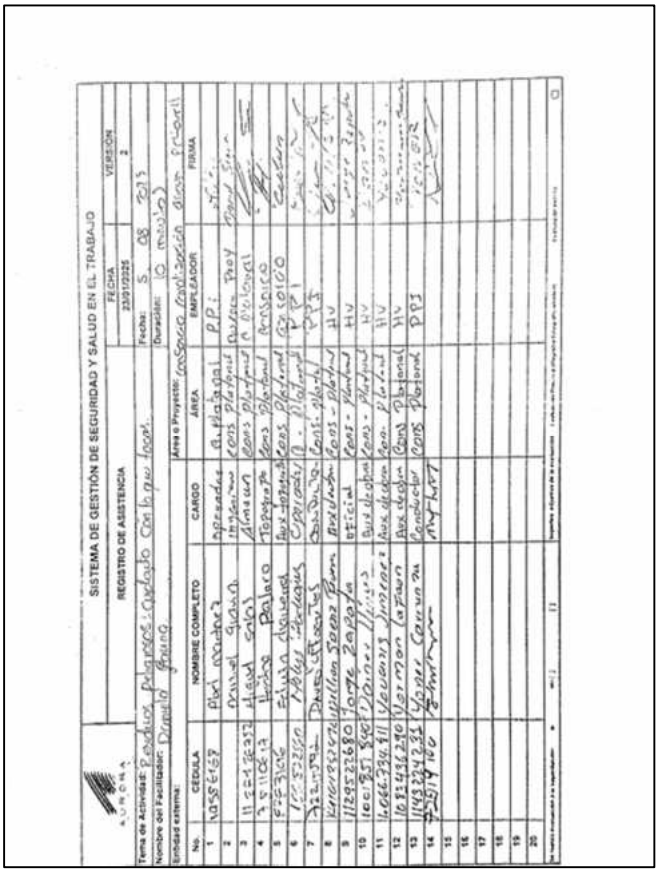
5.8. PROGRAMA DE RESIDUOS SÓLIDOS Y/O LÍQUIDOS, CONVENCIONALES Y ESPECIALES

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Minimizar cualquier impacto adverso sobre la salud de los trabajadores y el medio ambiente por el mal manejo y disposición final de los residuos generados durante el desarrollo del proyecto

Meta: Capacitar al 100% del personal del proyecto en el manejo adecuado de los residuos sólidos y/o líquidos, convencionales y especiales.
Clasificar el 100% de los residuos sólidos desde la fuente.
Instalar 100% de los puntos ecológicos en obra.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico	SI
2	(No de residuos clasificados (bolsas)/(No total de residuos (bolsas)) x 100%	X			Registro fotográfico.	SI


SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA 23/01/2025 — VERSION 2

Tema de Actividad: Residuos Peligrosos Capacitación Gestión Ambiental — Fecha: 5 08 2025

Nombre del Facilitador: Daniela Arango — Duración: 10 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto: Consorcio Canalización Arroyo Platanal

No.	CEDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	AREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1045[illegible]169	Rick Rodriguez	Operador	Actividades	PPI	
2	[illegible]	Daniel Suarez	Ingeniero	Cons. Platanal	Cons. Platanal	
3	1143[illegible]373	Heidi Salcedo	Almacen	Cons. Platanal	Cons. Platanal	
4	1[illegible]1012	Hugo Polero	Topografo	Cons. Platanal	Consorcio	
5	[illegible]	Erika Alvarez	Aux. Ambiental	Cons. Platanal	Consorcio	
6	1[illegible]2160	Yoel Arcaus	Operario	Cons. Platanal	PPI	
7	[illegible]	Dario Ortega	Residente	Cons. Platanal	PPI	
8	[illegible]	Yeniver Izquierdo	Residente	Cons. Platanal	HV	
9	1129[illegible]690	Jorge Zapata	Oficial	Cons. Platanal	HV	
10	1[illegible]851	Sergio Olivares	Aux. de obra	Cons. Platanal	HV	
11	1[illegible]4	Yovanis Jimenez	Aux. de obra	Cons. Platanal	HV	
12	1[illegible]290	Yarmon Castaño	Aux. de obra	Cons. Platanal	HV	
13	1[illegible]235	Edwin Cardona	Conductor	Cons. Platanal	PPI	
14	[illegible]	Edgar Cardona	Residente	Cons. Platanal		
15						
16						
17						
18						
19						
20						



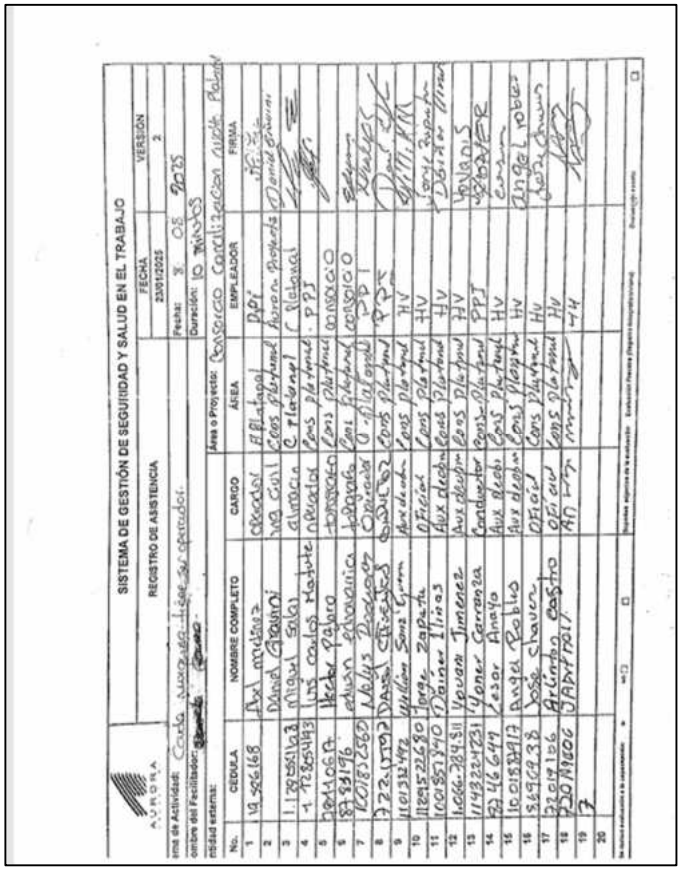
5.9. PROGRAMA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Prevenir los impactos que se puedan generar por el manejo de la maquinaria, equipos y vehículos.

Meta: Capacitar al 100% del personal sobre el manejo de las maquinarias, equipos y vehículos
Realizar el 100% de las inspecciones de control

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**SI**
2	(No de inspecciones desarrolladas / No. Inspecciones Programadas) X 100%			**X**	Registros de mantenimiento y/o inspecciones	**SI**


SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
REGISTRO DE ASISTENCIA
FECHA 23/01/2025
VERSIÓN 2
Área o Proyecto: Consorcio Canalización Arroyo Platanal
Fecha: 23 05 2025
Duración: 10 MINUTOS
Tema de Actividad: Charla sobre el uso correcto de los EPP
Nombre del Facilitador: Daniel Chamorro
Entidad externa:

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	19.396168	Axl muñoz	Oficial	Canalización	PDI	
2		David Chamorro	Ing Civil	Canalización	PDI	
3	1.192.811.103	miguel Salas	almacenista	canalización	Consorcio	
4	1.192.809.943	luis carlos Hoyte	oficial	canalización	Consorcio	
5	1.044.464.068	Heber Pajaro	topografo	canalización	Consorcio	
6	1.193.196	edwin echeverria	topografo	canalización	Consorcio	
7	1.001.835.560	Wilfris Pacheco	Operador	canalización	Consorcio	
8	1.122.117.092	Daniel Cristancho	ayudante	canalización	Consorcio	
9	1.193.114....	Yuliana Sara Cyrus	Auxiliar de...	canalización	Consorcio	
10	1.129.522.690	Jorge Zapata	Oficial	canalización	Consorcio	
11	1.001.857.940	Dainer Illiras	Aux. de obra	canalización	Consorcio	
12	1.066.284.511	Yovana Jimenez	Aux. de obra	canalización	Consorcio	
13	1.143.224.231	Yoner Carranza	Conductor	canalización	Consorcio	
14	93.467.447	Cesar Anaya	Aux. de obra	canalización	Consorcio	
15	10.015.841.12	Angel Robles	Aux. de obra	canalización	Consorcio	
16	1.143.238	Jose Chaves	Oficial	canalización	Consorcio	
17	1.201.126	Arlinton Castro	Oficial	canalización	Consorcio	
18	1.020....	JAIRO DAL...	AYUDANTE	canalización	Consorcio	
19						
20						



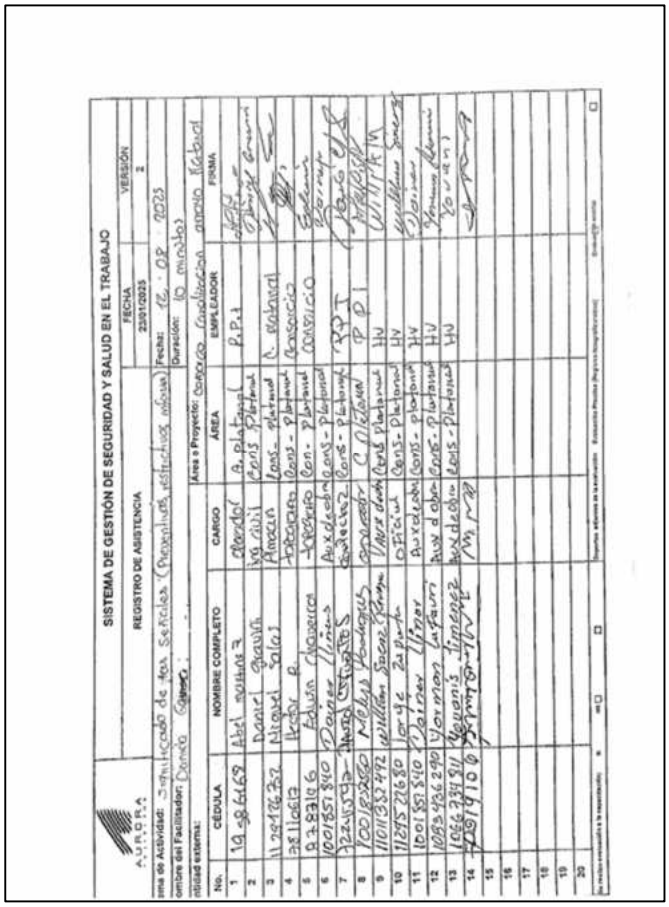
5.10. PROGRAMA DE SEÑALIZACION Y AISLAMIENTO DE OBRA

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Evitar accidentes de las personas que ingresan al frente de obra

Meta: Capacitar al 100% del personal sobre el uso correcto de la señalización y aislamiento de obra
Instalar el 100% de las señalizaciones y cerramiento necesarias en el frente de obra

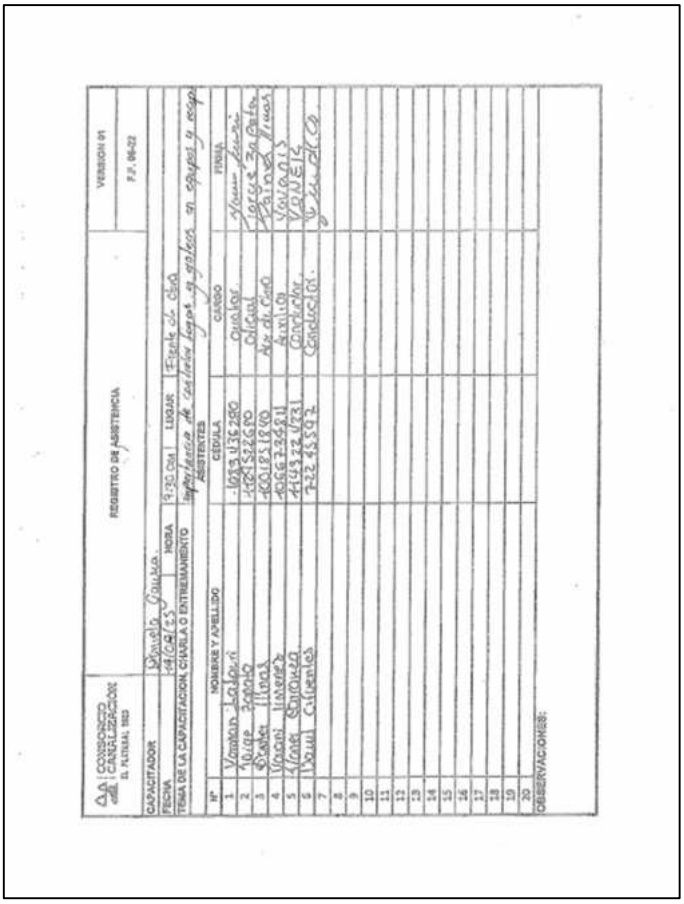
Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	SI
2	(No. de señales instaladas/No. de señales a instalar) x 100%			X	Registro fotográfico	NO


SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
REGISTRO DE ASISTENCIA
FECHA 23/01/2023
VERSIÓN 2





5.11. MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS, COMBUSTIBLES, ACEITES Y SUSTANCIAS QUIMICAS						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Diseñar medidas de manejo que controlen y prevengan los efectos que pudiera causar el mal manejo de los residuos líquidos domésticos e industriales sobre el medio ambiente en la zona del proyecto						
Meta: Entregar el 100% de los RESPEL generados en obra a un gestor autorizados. Colocar un baño portátil por cada 15 trabajadores.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(Residuos líquidos entregados/ Residuos líquidos generados) x 100			**X**	Registro fotográfico. Formato de inspección o control	**NO**
2	(RESPEL entregados / RESPEL generados) x 100			**X**	Registro fotográfico. Certificado de entrega	**NO**
3	(N° de capacitaciones realizadas/N° de capacitaciones programadas) x 100	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**SI**



REGISTRO DE ASISTENCIA

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Vanessa Lafont	1083136280	Ayudar	
2	Jorge Zapata	1082526610	Oficial	
3	Walter Llanos	1001811740	Ay. de Cam.	
4	Yovanis Linares	1066236811	Ayudar	
5	Yovanis Cantillo	1143372731	Conductor	
6	Yovanis Caballero	1122455912	Conductor	



5.12. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN PARA EL PERSONAL DE OBRA

MEDIO SOCIOECONÓMICO

Objetivo: Capacitar y sensibilizar al personal de obra

Meta: Capacitar al 100% del personal de obra sobre temas ambientales, seguridad y salud en el trabajo y sobre el comportamiento con las comunidades.
Sensibilizar al 100% del personal sobre los impactos asociados al proyecto

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No. de capacitaciones realizadas / No. de capacitaciones programadas) X 100	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	SI
2	(No. de personas sensibilizadas/No. de personas a sensibilizar) x 100%	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico	SI

Fecha	Actividad	Responsable
16/07/2025	Riesgo físico.	Yulieth Ortega
18/07/2025	Uso correcto de los EPP y la importancia del uso.	Yulieth Ortega
21/07/2025	Identificación de riesgos y peligros.	Yulieth Ortega
23/07/2025	Orden y aseo en el sitio de trabajo.	Yulieth Ortega
25/07/2025	Manejo de estrés laboral.	Yulieth Ortega
28/07/2025	Puntos ciegos de los equipos	Yulieth Ortega
30/07/2025	Enfermedades por cambios de clima.	Yulieth Ortega
1/08/2025	Diferencia entre accidente e incidente.	Yulieth Ortega



5.13. PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

MEDIO SOCIOECONÓMICO

Objetivo: Mantener informada y resolver dudas e inquietudes presentadas por comunidad y personal interesado.

Meta: Implementar un sistema que permita atender y dar respuesta a las inquietudes, dudas y quejas de manera oportuna al 100% de las situaciones que se genere con las comunidades del área de influencia del proyecto
Informar al 100% de la comunidad y actores involucrados en el proyecto

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No. de solicitudes atendidas / No. de Solicitudes recibidas) x 100%		X		Registro de solicitudes realizadas.	NO
2	(No. de reuniones realizadas/ No. de reuniones programadas) x 100%		X		Registro fotográfico Registro de asistencia.	NO

5.14. PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Contratar personal de mano de obra no calificada de las zonas cercanas al proyecto						
Meta: Vincular al 100% del personal no calificado que requiera la obra.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No. de personas contratadas de la zona/ No. de personas requeridas de la zona) x 100%	**X**			Registro de vinculación del personal certificado de residencia en la zona	**SI**

5.15. PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Realizar levantamiento de actas de vecindad a los predios que se encuentren más próximos al área a intervenir.						
Meta: Dejar registro 100% de los predios (viviendas, construcciones, establecimientos) que se encuentren cerca del área del proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	No. De actas de vecindad elaboradas/ No. de viviendas y establecimientos identificados x 100%			**X**	Actas y registro fotográfico	**NO**
2	(No. de actas de vecindad cierre ejecutadas/ No. de actas de vecindad cierre programadas) x 100%			**X**	Actas y registro fotográfico	**NO**
Las actas de vecindad iniciales ya fueron levantadas en su totalidad						

6. LISTADO DE COMPROMISOS	
COMPROMISOS	**FECHA**
Cubrir oportunamente los RCD y materiales pétreos acopiados en frentes de obra	Durante el periodo
Señalizar y demarcar los frentes de obra oportunamente	Durante el periodo

INFORME AMBIENTAL

INFORME AMBIENTAL N°19

CONSORCIO CANALIZACIÓN
EL PLATANAL 2023

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"

SOLEDAD - ATLÁNTICO

PERIODO

15 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO 2025

MEDIO BIÓTICO

1. PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE ECOSISTEMAS SENSIBLES

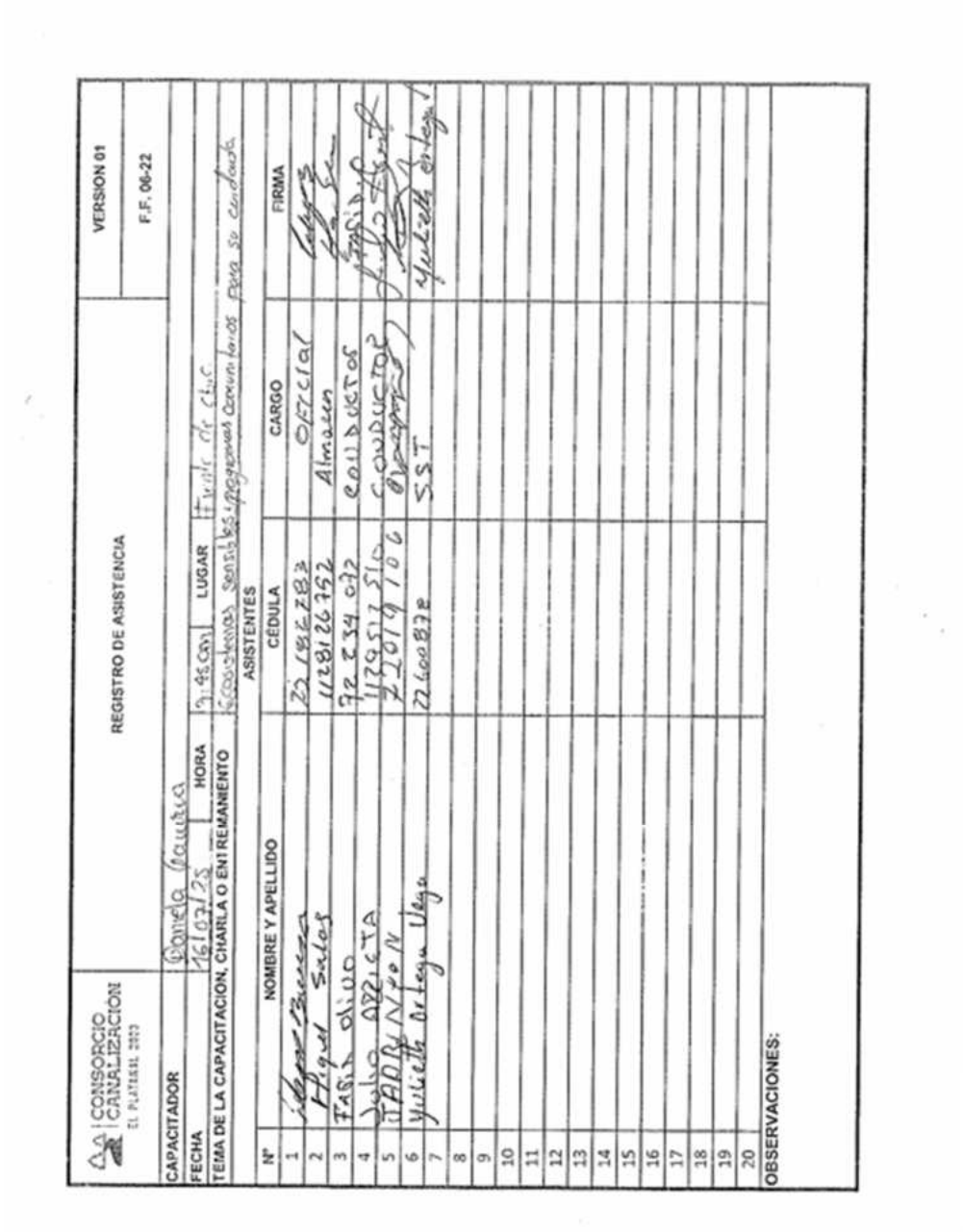
Para este programa se definió como objetivo principal garantizar la preservación de los ecosistemas naturales localizados en el área de influencia directa del proyecto. Para ello se realizarán charlas en las cuales se capacite al equipo de trabajo en temáticas relacionadas con la importancia de la conservación y protección de los ecosistemas presentes en el área del proyecto, las acciones a implementar para garantizar su permanencia y la normatividad asociada a este componente. El día 16 de julio de 2025 se realizó una charla al personal operativo sobre Ecosistemas sensibles: programas comunitarios para su cuidado y restauración.



Charla sobre ecosistemas sensibles: programas comunitarios para su cuidado y restauración

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal sobre el cuidado de los ecosistemas sensibles.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*

Formato Asistencia Charla



CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

REGISTRO DE ASISTENCIA

VERSION 01

F.F. 06-22

CAPACITADOR: Daniela Figueroa

FECHA: 16/03/23 HORA: 9:45 am LUGAR: Frente de Disc

TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Condiciones sensibles, peligrosas, convencionales para su cuidado.

ASISTENTES

N°	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Edgar Bueno	23.196.283	Oficial	
2	Miguel Salas	1128126752	Almacen	
3	FABIO OLIVO	72.234.032	CONDUCTOR	
4	Jairo ORTEGA	1129517510	Conductor	
5	IVAN NIÑO	1120194106	Operario	
6	Yulieth Ortega Ulloa	22.600.878	SST	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:

2. PROGRAMA DE MANEJO DE REMOCIÓN DE COBERTURA VEGETAL (DESCAPOTE) Y REVEGETALIZACIÓN DEL ÁREA INTERVENIDA

El objetivo definido para este programa se centra en restaurar las zonas en las que debido a los requerimientos del proyecto se deban realizar intervenciones sobre la cobertura vegetal.

El día 18 de julio de 2025 se llevó a cabo charla al personal sobre lineamientos Técnicos para la Gestión de Descapote y Recuperación de Cobertura Vegetal

Durante el periodo, se realizó compactación con relleno en el lateral del muro y estabilización del terreno.

Hasta la fecha, no se han realizado intervenciones a especies arbóreas, ya sea poda o tala, por lo tanto, no ha sido necesario realizar ninguna medida compensatoria.

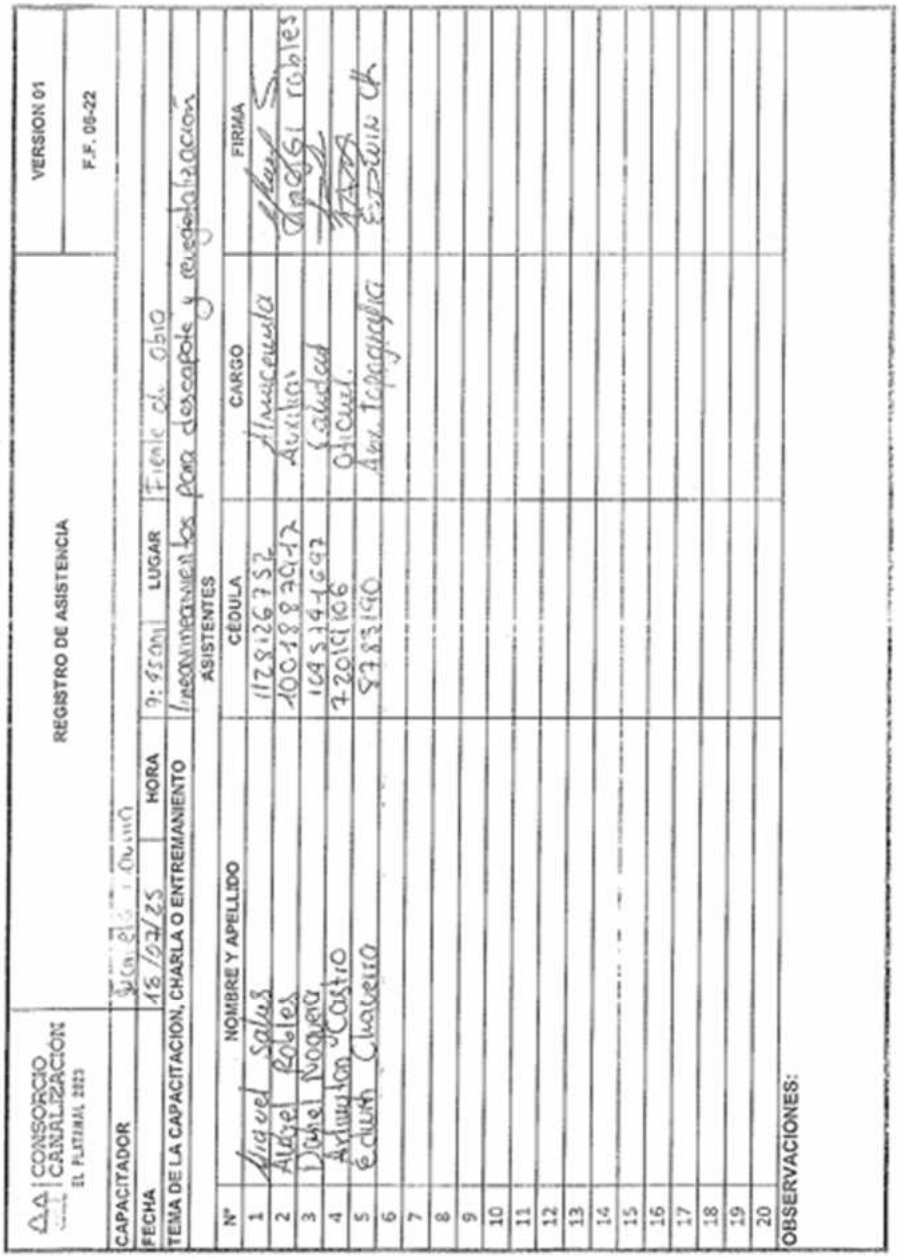
La restauración de las áreas intervenidas en las actividades de descapote, se realizará a medida que se finalicen las intervenciones por tramo.

	
Compactación de material.	*Adecuación de terreno.*

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% al personal sobre el cuidado y revegetalización del área intervenida.

Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*
Meta:	Restaurar el 100% del área intervenida en las actividades de descapote.
Indicador de calificación:	$\frac{\text{Hectáreas recuperadas}}{\text{Hectáreas descapotadas}}\ x\ 100\%$ *(0/0) x 100% = 0%*
Nota aclaratoria	*La actividad se tiene prevista ejecutar cuando el avance del proyecto se encuentre en un 90%*
Meta:	Sembrar totalidad de árboles de la medida compensatoria
Indicador de calificación:	$\frac{\text{Arboles sembrados}}{Arboles\ medida\ compensatoria}\ x\ 100\%$ *(0/0) x 100% = 0%*
Nota aclaratoria	*La actividad se tiene prevista ejecutar cuando el avance del proyecto se encuentre en un 90%*

Formato Asistencia Charla



CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

REGISTRO DE ASISTENCIA

VERSION 01

F.F. 06-22

CAPACITADOR: Yuri Elena Chaves

FECHA: 16/03/25 HORA: 9:45 am LUGAR: Frente de obra

TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Lineamientos para descapote y reconformación

ASISTENTES

N°	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	Miguel Salas	1128126752	Almacenista	
2	Aldair Robles	700188830442	Auxiliar	
3	Daniel Noguera	1045194692	Calidad	
4	Arlington Castro	7201011106	Oficial.	
5	Edwin Chaverra	92883190	Ayu. Topografia	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:

3. PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE FAUNA

Para este programa se definió como objetivo principal proteger la fauna silvestre que se encuentra presente en el área de influencia directa del proyecto. Para ello se llevarán a cabo charlas enfocadas en el manejo, protección y conservación de las especies que se encuentren dentro del área de influencia directa del proyecto, así mismo se darán a conocer las estrategias para prever las perturbaciones de su hábitat.

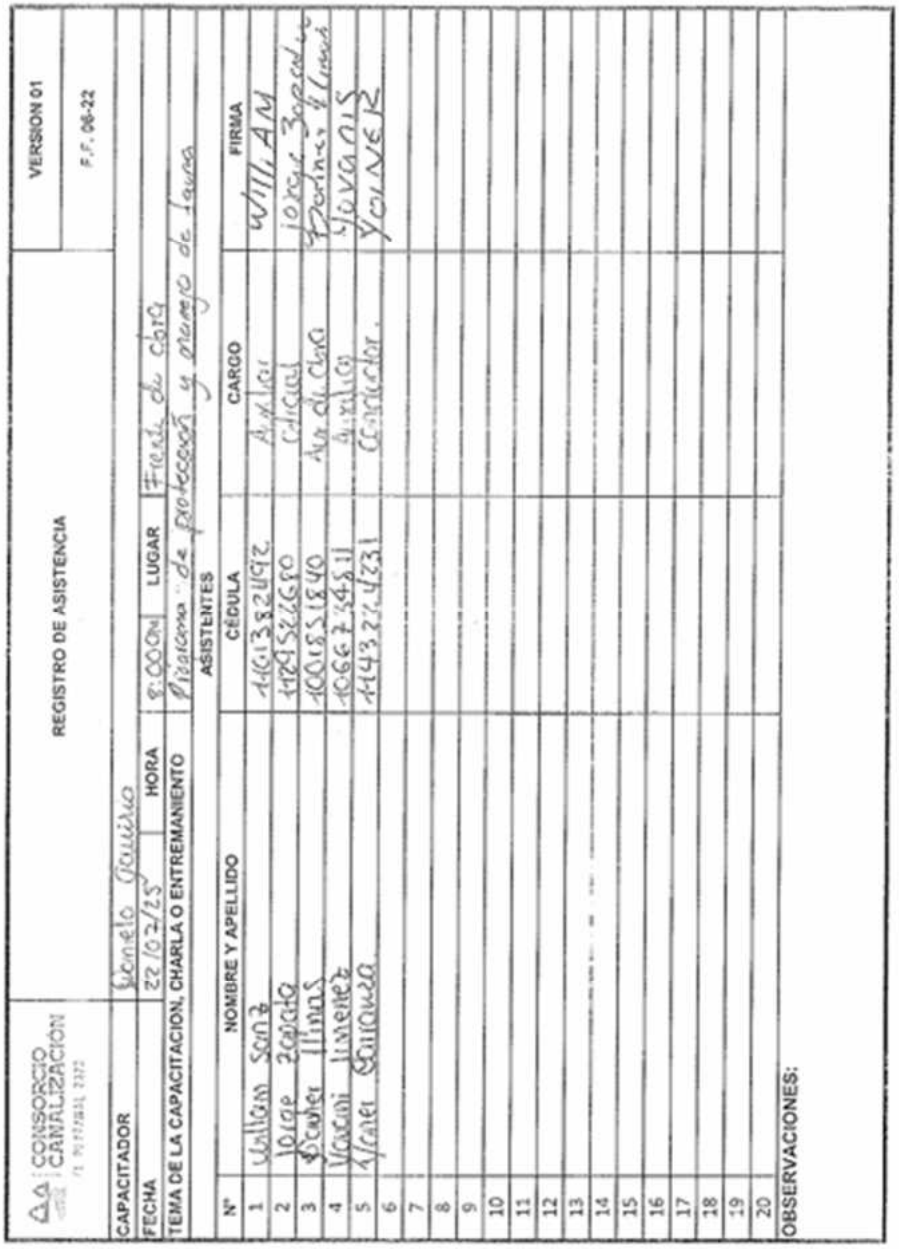
Durante el desarrollo de actividades de excavaciones en el lecho del arroyo, no se tuvo presencia de fauna por lo que no fue necesario ahuyentar, capturar, transportar y/o reubicación de ésta.

- *Queda prohibido a todo el personal de obra la alimentación, caza o tenencia de animales silvestres.*
- *Está prohibido criar animales domésticos, tales como perros, gatos, cerdos, etc., en las instalaciones.*
- *Evitar los ruidos excesivos (mantenimiento mecánico adecuado de los equipos).*

El día 22 de julio de 2025 se lleva a cabo charla al personal sobre programa de protección y manejo de fauna silvestre en áreas de intervención

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal de obra en mecanismos de protección de fauna.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*

Formato Asistencia Charla



CONSORCIO CANALIZACION

REGISTRO DE ASISTENCIA

VERSION 01

F.F. 06-22

CAPACITADOR: Daniela Gallino

FECHA: 22/03/23 HORA: 8:00AM LUGAR: Frente de obra

TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: Plática de protección y manejo de fauna

ASISTENTES

Nº	NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
1	William Sanz	1-1613-2407	Ayudar	WILLIAM
2	Jorge Zapata	1-1215-2650	Cabo	Jorge Zapata
3	Stephen Linares	1-0018-1840	Jefe de Obra	Stephen Linares
4	Yoxcani Jiménez	1-0662-2545	Ayudar	Yoxcani
5	Yoel Solano	1-1432-2231	Conductor	Yoel Solano
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:

MEDIO ABIÓTICO

4. PROGRAMA DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE

Para este programa se definió como objetivo principal de prevenir y controlar la generación de ruido como resultado de las actividades constructivas del proyecto y controlar la generación de material particulado que resulte de las actividades constructivas del proyecto. A continuación, se detallan las acciones realizadas:

Control de emisiones y material particulado

Durante este periodo se realizó la revisión técnico mecánica (inspección del certificado de gases) de los vehículos empleados durante la ejecución de las actividades constructivas del proyecto (volquetas y vehículos).



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175953737

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CDA CIRCUNVALAR
NIT: 900357258
No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-070-001
Fecha de expedición: 2025/01/22
Fecha de vencimiento: 2026/01/22

DATOS VEHÍCULO

PLACA: PKF675
CLASE: CAMION
MARCA: DODGE
MODELO: 1980
SERVICIO: Particular
COMBUSTIBLE: DIESEL
CILINDRAJE: 6194
NRO. MOTOR: T9B1616V65
NRO. CHASIS: DT9B1616
VIN:
LÍNEA: D 600
COLOR: VERDE
NOMBRE PROPIETARIO: CESAR C. BRITO V.

FIRMA DEL RESPONSABLE
HECTOR JULIO GAVIRIA LONDOÑO

Concesión RUNT 2.0 SAS / NIT 901581627-8 / Colombia / Línea de atención nacional 01 8000 930061

Técnico mecánica volqueta PKF-675

Control de ruido

Durante el periodo comprendido entre el 15 de julio al 14 de agosto de 2025, se realizan sensibilizaciones con el personal, en la cuales se enfatiza la necesidad de conservar un ambiente de trabajo propicio para los colaboradores, en este caso, usar pitos de vehículos y cualquier otro objeto que genere ruido, estrictamente en casos necesarios.

Control de lluvia

FECHA	HORA INICIO	HORA FIN	DURACIÓN
21/07/2025	3:00 p. m.	4:00 p. m.	1 hora
27/07/2025	11:00 a. m.	4:00 p. m.	5 horas
3/08/2025	6:00 p. m.	8:00 p. m.	2 horas
5/08/2025	2:00 p. m.	4:00 p. m.	2 horas
8/08/2025	3:00 p. m.	6:00 p. m.	3 horas
9/08/2025	2:30 p. m.	4:30 p. m.	2 horas
10/08/2025	5:00 a. m.	7:00 a. m.	2 horas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal de obra en el manejo de los equipos y maquinaria y en el uso adecuado de los elementos de protección individual.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100%= 100%*
Meta:	Revisar el 100% de los certificados de gases (tecnicomecánica) de los vehículos vinculados al proyecto.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ certificados\ vigentes}{No.total\ de\ certificados}\ x\ 100\%$ *(16/16) x 100%= 100%*
Meta:	Humectar al 100% el área desprovista de acabado en días de no lluvia o cuando se requiera.

Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ riegos\ desarrollados}{No.\ riesgos\ programados}\ x\ 100\%$ *(12/12) x 100%=100%*
Meta:	Instalar al 100% la señalización preventiva, como velocidad máxima 20 km/h.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ señalizaciones\ preventivas\ instaladas}{No.total\ de\ señalización}\ x\ 100\%$ *(16/16) x 100%= 100%*
Meta:	Cumplir con el carpado del 100% del parque automotor que transportes materiales de construcción
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ volquetas\ carpadas}{No.total\ de\ volquetas\ en\ obra}\ x\ 100\%$ *(16/16) x 100%= 100%*

5. PROGRAMA DE MANEJO DE MATERIALES PÉTREOS

Este programa se definió con el objetivo de prevenir, mitigar y/o controlar los impactos ambientales que se generen por el manejo de los materiales de construcción, además se busca establecer las medidas y acciones conducentes a la obtención de materiales para la ejecución de obras y definir las acciones para el manejo de los materiales en el sitio de las obras y sitios de acopio temporal.

Durante el periodo comprendido entre el 15 de julio y el 14 de agosto de 2025, se efectuó la gestión, recepción y uso de materiales pétreos provenientes de la cantera La Fontana, autorizada mediante la Resolución N.º 000379 de 2015 y el título minero N.º KDD-15261. En este lapso no se suministró material de recebo, si embargo, se proporcionó 92 m³ de piedra, alcanzando un acumulado total de 41.863 m³ de recebo y 20.953 m³ de piedra, empleados en el desarrollo del proyecto.

El material pétreo almacenado en obra, es debidamente cubierto con plásticos y/o poli sombra, esto se hace con el fin de prevenir o mitigar la contaminación

atmosférica dada por acción del viento u otros factores que producen la dispersión de material particulado, lo que conlleva al deterioro de la calidad de aire y de los ecosistemas circundantes a la operación.



Material pétreo cubierto.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Adquirir material de fuentes de materiales autorizada
Indicador de calificación:	$\frac{Vol.material\ de\ cantera\ utilizado}{Vol.material\ de\ cantera\ licenciado}\ x\ 100\%$ *(62,816 / 62,816) x 100%= 100%*
Nota aclaratoria:	Se aumenta cantidad de volumen de material de cantera licenciado, teniendo en cuenta las mayores cantidades de obra en las actividades de canalización
Meta:	Realizar buen manejo de los acopios de materiales.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ acopios\ con\ buen\ manejo}{No\ total\ de\ acopios\ en\ obra}\ x\ 100\%$ *(4/4) x 100% = 100%*

6. PROGRAMA DE INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS TEMPORALES

Este programa se formuló con el objetivo principal de prevenir, minimizar y controlar los impactos ambientales negativos generados por la instalación, operación y desmantelamiento del campamento de obra y áreas de acopio temporal de material e insumos.

El campamento principal se encuentra ubicado en la dirección calle 64 #09-07 en el Municipio de Soledad, Atlántico, punto en el cual se realizará la recepción y atención de las solicitudes presentadas por la comunidad y el municipio en general. Este se encuentra provisto de punto ecológico, botiquín, extintor, camilla, señalización preventiva e informativa de seguridad y salud en el trabajo, un punto de hidratación.

El día 29 de julio de 2025 se dictó charla al personal operativo sobre campamentos limpios, trabajo seguro.

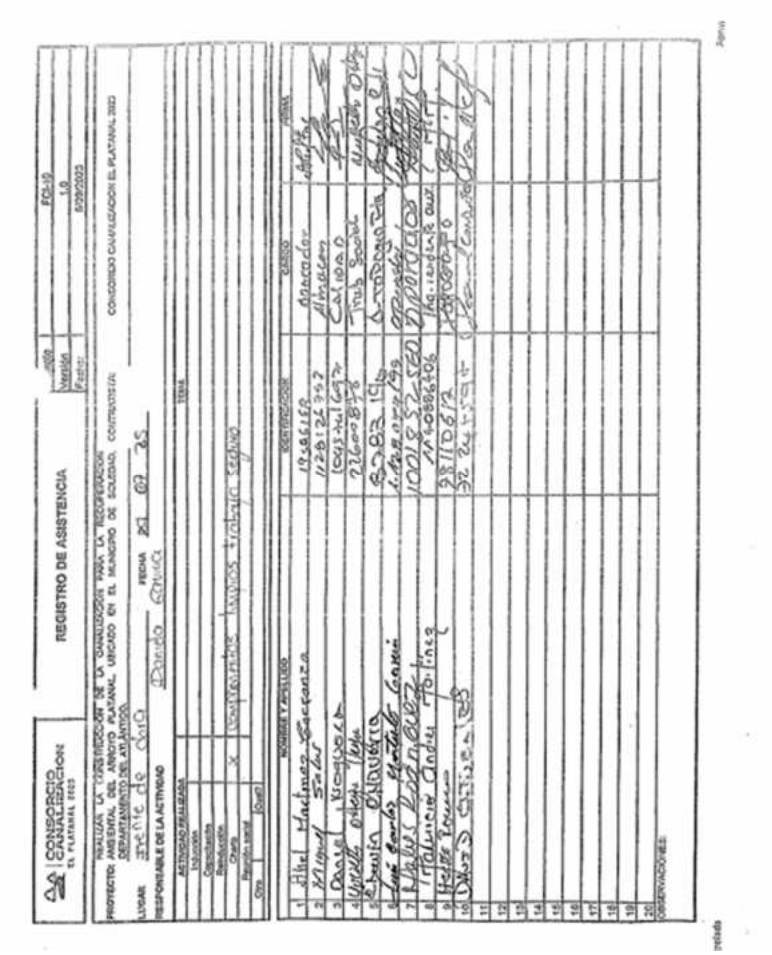
La recuperación de las áreas intervenidas para la operación del campamento, se llevará a cabo una vez finalicen las actividades constructivas.

	
Oficina administrativa - frente de obra	*Extintor en campamento de obra.*

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal del proyecto sobre el uso adecuado de las instalaciones temporales del proyecto.

Indicador de calificación:	$\frac{\textbf{\textit{No de capacitaciones realizadas}}}{\textbf{\textit{No de capacitaciones programadas}}}\ \boldsymbol{x}\ \mathbf{100\%}$ *(1/1) x 100% = 100%*
Meta:	Recuperar el 100% de áreas intervenidas para la operación del campamento.
Indicador de calificación:	$\frac{\textbf{\textit{No de acciones desarrolladas}}}{\textbf{\textit{No de acciones programadas}}}\ \boldsymbol{x}\ \mathbf{100\%}$ *(0/0) x 100% = 0%*
Nota aclaratoria	*La actividad se tiene prevista ejecutar cuando se realice el desmonte del campamento, es decir cuando la obra física se encuentre al 100%*

Formato Asistencia Charla



7. PROGRAMA DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RCD

Este programa se definió con la finalidad de realizar el manejo y la disposición adecuada del material resultante de las actividades de excavación.

Durante el periodo comprendido entre el 15 de julio al 14 de agosto de 2025, el material de RCD resultado de actividades de limpieza y la excavación, se encuentra acopiado en el frente de obra debidamente señalizado y cubierto.

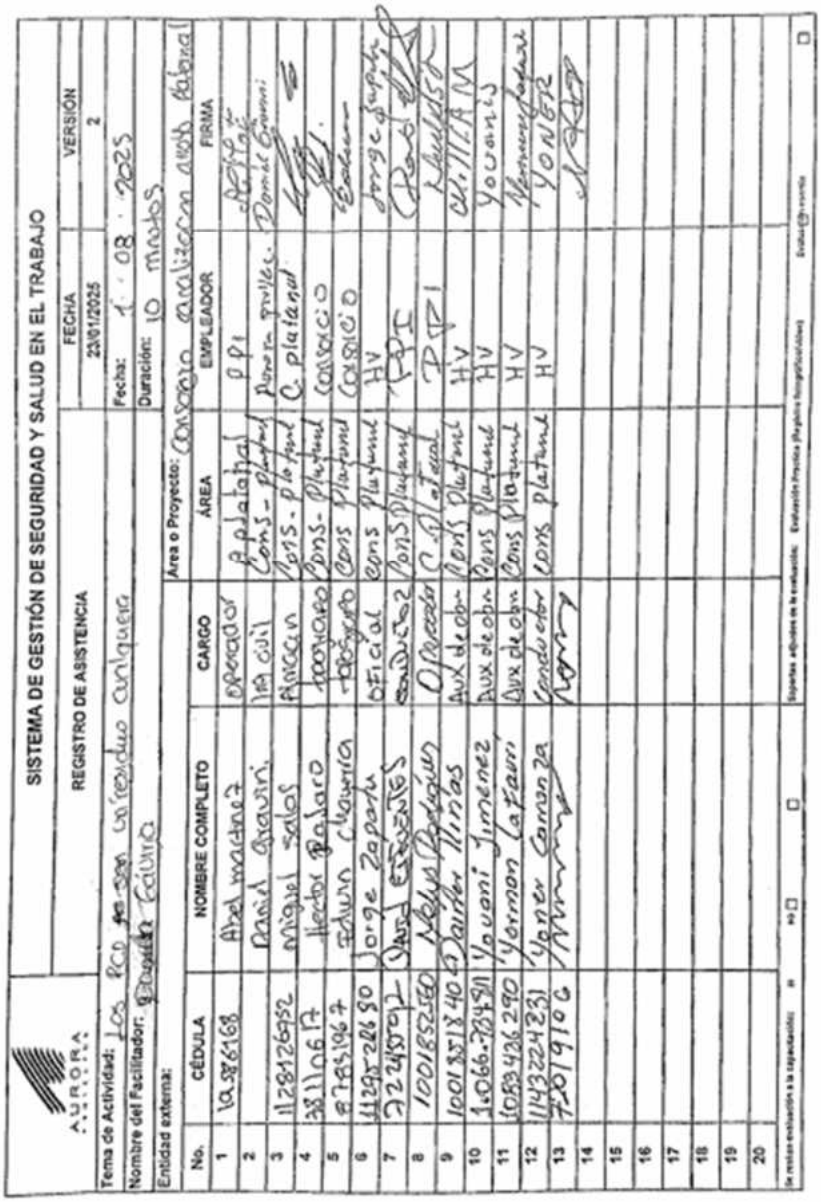
En este mismo periodo se realizó el transporte y disposición final del material.



Charla Ambiental sobre Los RCD no son un residuo cualquiera.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Disponer el 100% del material extraído del arroyo el platanal
Indicador de calificación:	$\frac{Cantidad\ de\ volumen\ de\ material\ dispuesto\ en\ sitio\ autorizado}{Volumen\ de\ material\ total\ a\ disponer}\ x\ 100\%$ *(51,993 m³/ 62.942m³) x 100% = 82.60%*
Meta:	Capacitar al 100% del personal en la disposición final de los RCD
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*

Formato Asistencia Charla



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA — FECHA: 23/01/2025 — VERSIÓN: 2

Tema de Actividad: Los RCD se deben colocar cualquiera — Fecha: 1 - 08 - 2025

Nombre del Facilitador: Brayan Farfan — Duración: 10 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto: Consorcio canalizacion Rio Platanal

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1098986168	Abel martinez	operador	Platanal	PPI	
2		Daniel Osorio	Ing civil	Cons - Platanal	Propia partes	
3	1128126952	miguel salas	Almacen	Cons - Platanal	C. platanal	
4	3811067	Hector Polaco	tecnico	Cons - Platanal	consorcio	
5	1785196	Edwin Chaverra	Residente	Cons Platanal	consorcio	
6	1129528690	Jorge Zapata	Oficial	Cons Platanal	HV	
7	92485092	Yael estevez	conductor	Cons Platanal	PPI	
8	1001852160	Nelly Rodriguez	Operador	C. Platanal	PPI	
9	1001831840	Dairber Mina	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
10	1066.784911	Yovani Jimenez	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
11	1083926290	Yormon Lafarn	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
12	1143224231	Yaner Caman Za	Conductor	Cons platanal	HV	
13	1001910C					
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Se realizo evaluación a la capacitación: SI ☐ NO ☐ — Soportes adjuntos de la evaluación: Evaluación Practica (Registro fotográfico/video) — Emitido por: Profesional SST

8. PROGRAMA DE MANEJO RESIDUOS SÓLIDOS Y/O LÍQUIDOS, CONVENCIONALES Y ESPECIALES

Para este programa se definió como objetivo principal minimizar cualquier impacto adverso sobre la salud de los trabajadores y el medio ambiente por el mal manejo y disposición final de los residuos generados durante el desarrollo del proyecto.

El manejo de los residuos sólidos comunes generados en el campamento de obra será realizado mediante la separación en la fuente y entrega a INTERASEO S.A.S E.S.P. empresa recolectora de aseo que opera en el municipio de Soledad, Atlántico.

En el campamento de alojamiento temporal y frente de obra, se dispuso un punto ecológico, el cual cuenta con caneca blanca, negra y verde, de acuerdo con el código de colores definidos en la Resolución N°2184 de 2019, para la disposición, separación y manejo de los residuos generados.

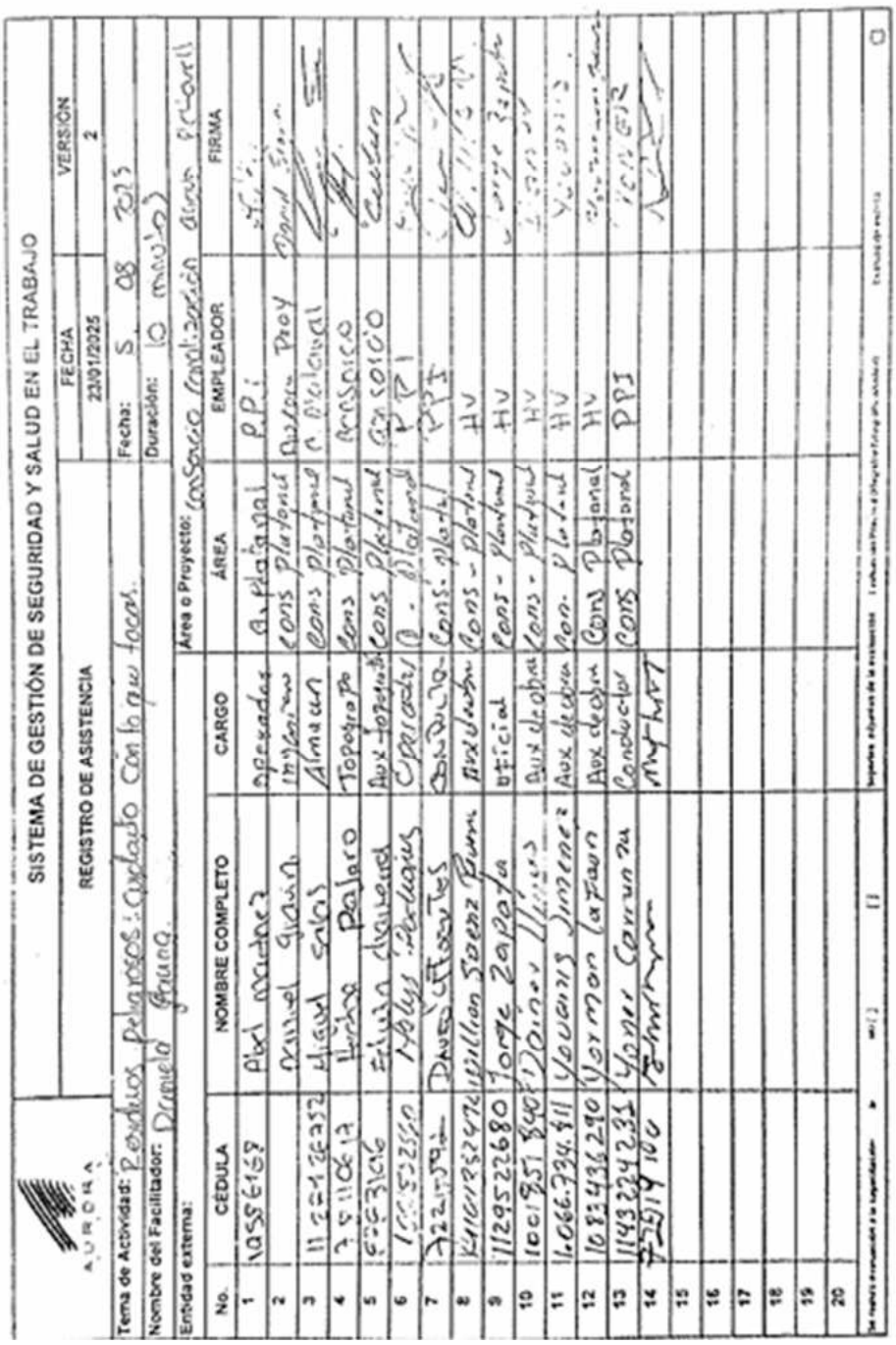
Para los residuos líquidos domiciliarios se cuenta con un baño fijo en el campamento temporal de obra y un baño portátil en el frente de obra, a los cuales se les realiza aseo 2 veces por semana.

El día 1 de agosto de 2025 se brindó charla al personal sobre residuos peligrosos: cuidado con lo que tocas

	
Punto ecológico oficina.	*Punto ecológico frente de obra*

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del equipo de trabajo de la obra en el manejo adecuado de los residuos sólidos y/o líquidos, convencionales y especiales
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*
Meta:	Clasificar el 100% de los residuos sólidos desde la fuente
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ residuos\ clasificados\ (bolsas)}{No\ total\ de\ residuos\ (bolsas)}\ x\ 100\%$ *(120/120) x 100% = 100%*
Meta:	Instalar 100% de los puntos ecológicos en obra
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ puntos\ instalados}{No\ de\ puntos\ a\ instalar}\ x\ 100\%$ *(3/3) x 100% = 100%*

Formato Asistencia Charla



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA: 23/01/2025 | VERSION: 2

Tema de Actividad: Peligros, Capacitación Con lo que hacer. | Fecha: S 08 2025

Nombre del Facilitador: Daniela Arana. | Duración: 10 minutos

Entidad externa: | Área o Proyecto: Consorcio Canalización Arana Platanal

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	1055616158	Dixi Montes	Operadora	Platanal	PPI	
2		Manuel Suarez	Ingeniero	Cons Platanal	Consorcio Proy	
3	1122432332	Miguel Salas	Almacen	Cons Platanal	Consorcio Platanal	
4	1.065.611.612	Hugo Pajaro	Topografo	Cons Platanal	Arcosanco	
5	1065631016	Edwin Quintero	Aux topografia	Cons Platanal	Consorcio	
6	1122532520	Yolvis Pacheco	Operador	Platanal	PPI	
7	1122437396	Daniel Florez	Conductor	Cons. Platanal	PPI	
8	1122932476	Guillian Saenz Ramirez	Aux topografia	Cons - Platanal	HV	
9	1129522680	Jorge Zapata	Oficial	Cons - Platanal	HV	
10	1061851 8501	Dionner Mendez	Aux de obra	Cons - Platanal	HV	
11	1.066.734.411	Yovenis Jimenez	Aux de obra	Cons. Platanal	HV	
12	1065436290	Yormon Lozano	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
13	1143224235	Yonner Carrazco	Conductor	Cons Platanal	PPI	
14	1065619160	[illegible]	Maestro			
15						
16						
17						
18						
19						
20						

9. PROGRAMA DE MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Este programa se definió con el objetivo de prevenir los impactos que se puedan generar por el manejo de la maquinaria, equipos y vehículos.

Durante el periodo comprendido entre el 15 de julio al 14 de agosto de 2025, se realizaron inspecciones a la maquinaria y vehículos empleados en obra: botiquín de primeros auxilios, extintores, inspección detallada; además cada operador diariamente debe realizar una inspección a sus equipos con un formato llamado preoperacional, en el que se registra el estado de estos y poder programar los mantenimientos preventivos cada cierto tiempo.

En el informe de Seguridad y Salud en el trabajo se detallan el número y tipo de inspecciones realizadas durante el periodo reportado.

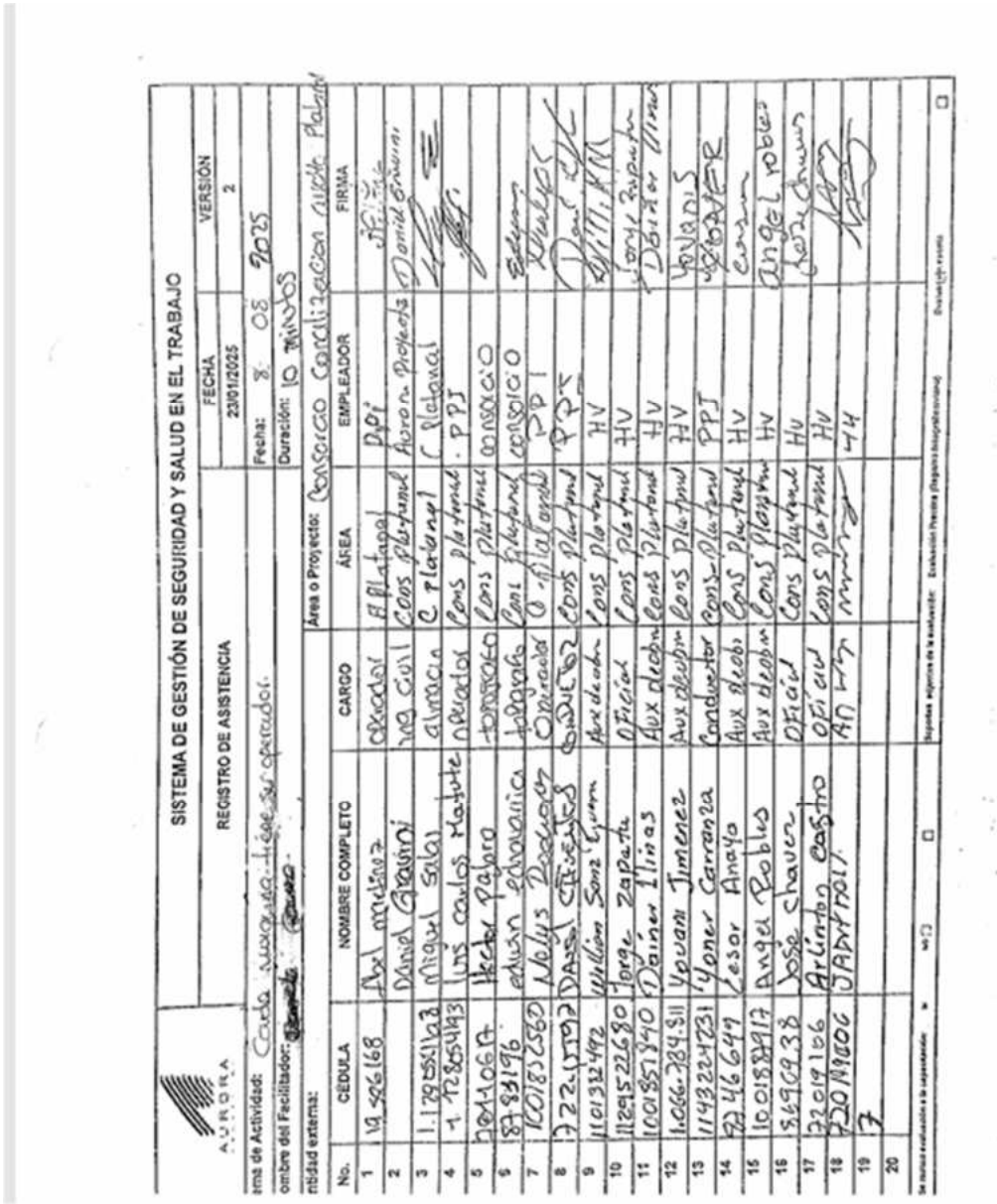


Charla sobre cada máquina tiene su operador

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal sobre el manejo de las maquinarias, equipos y vehículos.
Indicador de calificación:	$\frac{No\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*
Meta:	Realizar el 100% de las inspecciones de control.

Indicador de calificación:	$\frac{\textbf{No de inspecciones desarrolladas}}{\textbf{No.Inspecciones Programadas}}$ $\boldsymbol{x}$ **100**% *(78/78) x 100% = 100%* *Se realizaron: Inspección de Botiquines, Inspección de Extintores, Inspección Detallada de la Maquinaria y Vehículos.*

Formato Asistencia Charla



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA — FECHA: 23/01/2025 — VERSIÓN: 2

Tema de Actividad: Carga, descargue, almacenamiento y apilamiento — Fecha: 28 08 2025

Nombre del Facilitador: [illegible] — Duración: 10 minutos

Entidad externa: — Área o Proyecto: Consorcio Canalización Arcos Platanal

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	19.496168	Axl medina	oficial	El Platanal	DPI	
2		Daniel Gravini	ing civil	Cons Platanal	Aaron Proyectos	Daniel Gravini
3	1.178551143	Miguel Salgl	almacen	C platanal	C Platanal	
4	1.72855493	Luis carlos Matute	oficial	Cons platanal	. PPJ	
5	1041068	Hector Pajaro	topografo	Cons Platanal	consorcio	
6	87.88196	edwin edwards	topografo	Cons Platanal	consorcio	
7	1001852560	Nelys Duque	Operador	Cons Platanal	CPI	
8	1122.1[illegible]92	DASSEL [illegible]	conductor	Cons Platanal	PPJ	
9	1101312492	Wilson Sora Cyrus	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
10	1129522680	Jorge Zapata	Oficial	Cons Platanal	HV	
11	1001857940	Diner Illinas	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
12	1.066.389.911	Yovani Jimenez	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
13	1143224731	Yoner Carranza	Conductor	Cons-Platanal	PPJ	
14	92.46.649	Cesar Anaya	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
15	1001889917	Angel Robles	Aux de obra	Cons Platanal	HV	
16	1.69.09.038	José Chaves	Oficial	Cons Platanal	HV	
17	32.019.106	Arlinton Castro	Oficial	Cons Platanal	HV	
18	1.120.119.606	JAPTROL	AUXILIAR	[illegible]	HV	
19	7					
20						

10. PROGRAMA DE SEÑALIZACION Y AISLAMIENTO DE OBRA

El objetivo principal de este programa consiste en evitar accidentes del personal de obra, habitantes del sector o vehículos que ingresan al frente de obra, por lo cual el Consorcio canalización el Platanal 2023 dispondrá de la señalización correspondiente en la obra, así como de la realización de capacitaciones (charlas) al personal operativo.

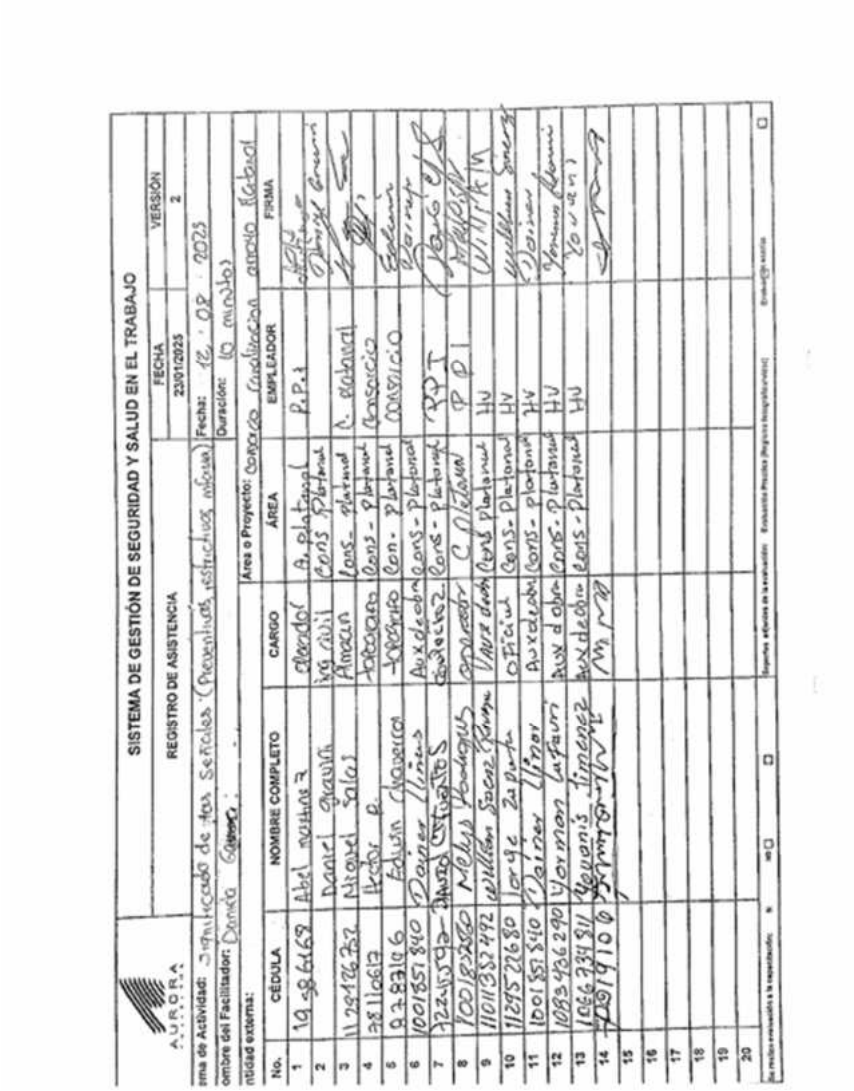
En el campamento principal y en toda área en la cual se desarrollan las actividades operativas del proyecto, se llevó a cabo la señalización con carteles informativos, preventivos, reglamentarios y de seguridad, además de capacitar al personal del uso correcto de esta señalización.

	
Señalización campamento	*Señalización botiquín*

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% de los trabajadores de la obra sobre el uso correcto de la señalización y aislamiento de obra.
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No.\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*

Meta:	Instalar el 100% de las señalizaciones y cerramiento necesarias en el frente de obra
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ señales\ instaladas}{No.\ de\ señales\ a\ instalar}\ x\ 100\%$ *(16/16) x 100% =100%*

Formato Asistencia Charla



SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

REGISTRO DE ASISTENCIA — FECHA: 23/01/2025 — VERSIÓN: 2

Tema de Actividad: Señalización de las obras (Preventivas, restrictivas, informativas) — Fecha: 12 - 08 - 2025

Nombre del Facilitador: Camilo Lopez — Duración: (0 minutos)

Entidad externa: — Área o Proyecto: Consorcio Canalización Platanal 2023

No.	CÉDULA	NOMBRE COMPLETO	CARGO	ÁREA	EMPLEADOR	FIRMA
1	19.98.6468	Abel quintana	Operador	A. platanal	P.P.A	
2		Daniel Gaviria	Ing civil	cons Platanal		
3	1129496252	Miguel Salas	Almacen	cons - platanal	A. platanal	
4	38110612	Hector E.	Soldadora	cons - platanal	consorcio	
5	92.8396.6	Edwin Chaparro	Ingeniero	cons - platanal	CONSORCIO	
6	1001851840	Dayner Linares	Aux de obra	cons - platanal		
7	92245592	Dario Ospitias	Conductor	cons - platanal	PPT	
8	1001232260	Melvis Rodriguez	operador	C. platanal	P.P.I	
9	1101132492	wilson Sacon Ramos	Vigia ambiental	cons platanal	HV	
10	1128752680	Jorge Zapata	oficial	cons-platanal	HV	
11	1001851840	Dayner Linares	Ayudante	cons- platanal	HV	
12	1083436290	Yormen Zapata	Aux d obra	cons- platanal	HV	
13	1066731511	Yeyenis Jimenez	Auxiliar	cons-platanal	HV	
14	1001910					
15						
16						
17						
18						
19						
20						

11. MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDO, COMBUSTIBLES, ACEITES Y SUSTICAS QUÍMICAS

Este programa se formuló con la finalidad de diseñar medidas de manejo que controlen y prevengan los efectos que pudiera causar el mal manejo de los residuos líquidos domésticos e industriales sobre el medio ambiente en la zona del proyecto.

Los residuos líquidos generados en el periodo provienen únicamente por el uso de baños. Durante el periodo, se contó con un baño fijo del campamento de obra, el cual se encuentra conectado a la red de alcantarillado del municipio de Soledad y una cabina sanitaria portátil a la cual se le realiza limpieza dos veces por semana.

Durante el periodo no se presentó ningún tipo de fuga o derrames de agua, aceites o combustibles.

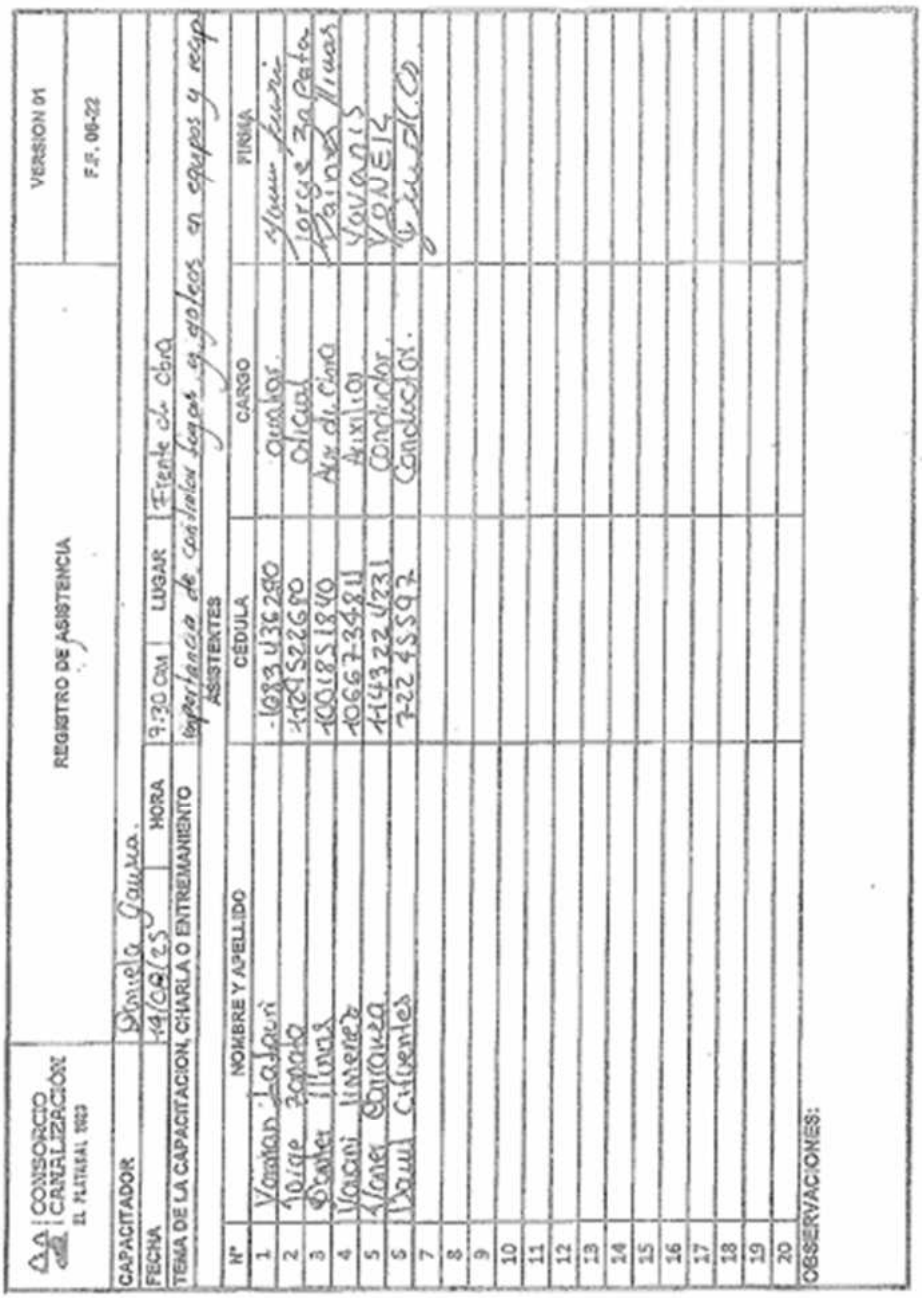


Limpieza de cabina sanitaria instalada en frente de obra.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Instalar el 100% de los baños necesarios en el frente de obra
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ residuos\ liquidos\ entregados}{No.\ de\ residuos\ liquidos\ generados}\ x\ 100\%$ *(10/10) x 100% = 100%*

Meta:	Entregar al gestor autorizado el 100% de los RESPEL generados en obra
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ RESPEL\ entregados}{No.\ RESPEL\ generados}\ x\ 100\%$ *(0/0) x 100% =0%*
Nota aclaratoria	*A la fecha no se ha generado residuos RESPEL*
Meta:	Capacitar al 100% del personal sobre el manejo adecuado de RESPEL en obra
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No.\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*

Formato Asistencia Charla



CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

REGISTRO DE ASISTENCIA

VERSION 01

F.F. 06-22

CAPACITADOR: Daniela Gaviria

FECHA: 14/06/23 HORA: 9:30 am LUGAR: Frente de Obra

TEMA DE LA CAPACITACION, CHARLA O ENTRENAMIENTO: importancia de cuidados con equipos y equip

ASISTENTES

N°	NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Yonatan Lajuri	1083036280	Ayudante	Yonatan Lajuri
2	Jorge Zapata	1124522690	Oficial	Jorge Zapata
3	Daniel Illera	1001851840	Aux de Obra	Daniel Illera
4	Yoani Jimenez	1066734811	Ayudante	YOANIS
5	Yeiner Quiroga	1143224231	Conductor	YEINER
6	Ismael Cifuentes	7224555912	Conductor	Ismael C.
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:

MEDIO SOCIOECONÓMICO

12. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN PARA EL PERSONAL DE OBRA

Este programa se formuló con la finalidad de capacitar y sensibilizar al personal de obra en temáticas relacionadas con el medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo, en las cuales se resalten la importancia de la preservación del medio ambiente, la flora, la fauna y los ecosistemas sensibles, así como las medidas y directrices que deben tomarse para salvaguardad la seguridad y salud del trabajador.

Se realizan charlas al personal de la obra que desempeñan actividades operativas en el área del proyecto y a la comunidad beneficiada.

	
Charla SST al personal operativo.	*Charla social a los trabajadores.*

Listado de charlas del 15 de julio al 14 de agosto de 2025.

Fecha	Actividad	Responsable
16/07/2025	Ecosistemas sensibles: programas comunitarios para su cuidado y restauración	Daniela Gaviria
18/07/2025	Lineamientos Técnicos para la Gestión de Descapote y Recuperación de Cobertura Vegetal	Daniela Gaviria
22/07/2025	Programa de Protección y Manejo de Fauna Silvestre en Áreas de Intervención	Daniela Gaviria
29/07/2025	Campamentos limpios, trabajo seguro	Daniela Gaviria
1/08/2025	Los RCD no son un residuo cualquiera	Daniela Gaviria
5/08/2025	Residuos peligrosos: cuidado con lo que tocas	Daniela Gaviria
8/08/2025	Cada máquina tiene su operado	Daniela Gaviria
12/08/2025	Significado de las señales (preventivas, restrictivas, informativas).	Daniela Gaviria
14/08/2025	Cada gota cuenta – Importancia de controlar fugas y goteos en equipos y recipientes.	Daniela Gaviria

Fecha	Actividad	Responsable
16/07/2025	Riesgo físico.	Yulieth Ortega
18/07/2025	Uso correcto de los EPP y la importancia del uso.	Yulieth Ortega
21/07/2025	Identificación de riesgos y peligros.	Yulieth Ortega
23/07/2025	Orden y aseo en el sitio de trabajo.	Yulieth Ortega
25/07/2025	Manejo de estrés laboral.	Yulieth Ortega
28/07/2025	Puntos ciegos de los equipos	Yulieth Ortega
30/07/2025	Enfermedades por cambios de clima.	Yulieth Ortega
1/08/2025	Diferencia entre accidente e incidente.	Yulieth Ortega

4/08/2025	Riesgo ergonómico.	Yulieth Ortega
6/08/2025	Manejo seguro de materiales al momento de levantar peso	Yulieth Ortega
8/08/2025	Caida a un mismo nivel.	Yulieth Ortega

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Capacitar al 100% del personal de obra sobre temas ambientales, seguridad y salud en el trabajo y sobre el comportamiento con las comunidades
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ capacitaciones\ realizadas}{No.\ de\ capacitaciones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(20/20) x 100% = 100%*
Meta:	Sensibilizar al 100% del personal en obra sobre los impactos asociados al proyecto.
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ personas\ sensibilizadas}{No.de\ personas\ a\ sensibilizar}\ x\ 100\%$ *(24/24) x 100% = 100%*

13. PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

Mediante la implementación de este programa se busca mantener informada y resolver dudas e inquietudes, peticiones, quejas y reclamos presentadas por comunidad y personal interesado.

El día 2 de febrero de 2024 se llevó a cabo la socialización del proyecto con la comunidad del barrio terranova 2, ésta se realizó en las instalaciones de Villas del Carmen 1, ubicado el Municipio de Soledad, Atlántico. Durante esta jornada se informó a la comunidad el alcance del proyecto, duración, presupuesto y beneficios que tendrá para el sector; así mismo se atendieron las dudas e inquietudes formuladas por los asistentes a la reunión.

Durante el periodo, no se recibieron PQRS por parte de la comunidad. La información detalla del presente programa se encuentra en el seguimiento social.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Implementar un sistema que permita atender y dar respuesta a las inquietudes, dudas y quejas de manera oportuna al 100% de las situaciones que se genere con las comunidades del área de influencia del proyecto.
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ solicitudes\ atendidas}{No.\ de\ solicitudes\ recibidas}\ x\ 100\%$ *(1/1) x 100% = 100%*
Meta:	Informar al 100% de la comunidad y actores involucrados en el proyecto
Indicador de calificación:	$\frac{No.de\ reuniones\ realizadas}{No.de\ reuniones\ programadas}\ x\ 100\%$ *(0/1) x 100% = 0%*

14. PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL

Se implementa este programa con el objetivo de contratar personal de mano de obra no calificada de las zonas cercanas al proyecto

Durante el periodo del 15 de julio al 14 de agosto de 2025, el consorcio canalización el platanal 2023, se emplearon personas del área de influencia directa del proyecto como mano de obra no calificada

La información detalla del presente programa se encuentra en el seguimiento social.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Vincular al 100% del personal no calificado que requiera la obra
Indicador de calificación:	$\frac{No.\ de\ personas\ contratadas\ de\ la\ zona}{No.\ de\ personas\ requeridas\ de\ la\ zona}\ x\ 100\%$ *(5/5) x 100% = 0%*

15. PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD

Este programa se formuló con la finalidad de realizar levantamiento de actas de vecindad a los predios que se encuentren más próximos al área a intervenir.

Al periodo del 15 de julio al 14 de agosto de 2025, ya se encuentran realizadas el 100% de las actas de vecindad de los predios cercanos al proyecto, próximamente se dará inicio al cierre de éstas.

En el informe social se encuentran las actas de vecindad elaboradas para cada uno de los predios.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Meta:	Dejar registro 100% de los predios (viviendas, construcciones, servicios públicos) que se encuentren cerca del área del proyecto.
Indicador de calificación:	$\frac{No.De\ actas\ de\ vecindad\ ejecutadas}{No.de\ actas\ de\ vecindad\ programadas}\ x\ 100\%$ *(563/563) x 100% = 100%*
Meta:	Dejar registro 100% de los predios (viviendas, construcciones, servicios públicos) que se encuentren cerca del área del proyecto.
Indicador de calificación:	$\frac{No.De\ actas\ de\ vecindad\ de\ cierre\ ejecutadas}{No.de\ actas\ de\ vecindad\ de\ cierre\ programadas}\ x\ 100\%$ *(0/0) x 100% = 0%*

ANEXO 8: CONTROL Y SEGUIMIENTO DE RECURSOS DE LA OBRA

REINPRO SAS	CONTROL DE EQUIPOS DEL CONTRATISTA	

INFORMACIÓN GENERAL

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 15 JULIO 2025 Y EL 14 DE AGOSTO DE 2025 **FECHA INICIO** **14 de septiembre de 2023**

CONTRATISTA: CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023 **CONTRATO No.** 0251 DE 2023

INTERVENTOR: REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS **CONTRATO No.** 0289 DE 2023

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
ESTACIÓN TOPOGRAFICA		X		X		LOCALIZACIÓN, NIVELACION, REPLANTEO, TOMA DE CARTERAS TOPOGRAFICAS	
RETROEXCAVADORA KOMATSU		X		X		EXCAVACIONES TRAMO PRINCIPAL	
RETROEXCAVADORA DOUSAND 1 (340)		X		X		EXCAVACIONES TRAMO PRINCIPAL	
RETROEXCAVADORA DOUSAND 2 (340)		X		X		EXCAVACIONES TRAMO PRINCIPAL	
BOBCAT		X		X		TRANSPORTE MATERIALES, TRASIEGO DE MATERIAL DE EXCAVACION, RECEBO Y PIEDRA CICLOPEA	
BOBCAT 2		X		X		TRANSPORTE MATERIALES, TRASIEGO DE MATERIAL DE EXCAVACION, RECEBO Y PIEDRA CICLOPEA	
BOBCAT 3		X		X		TRANSPORTE MATERIALES, TRASIEGO DE MATERIAL DE EXCAVACION, RECEBO Y PIEDRA CICLOPEA	
VIBROCOMPACTADOR MICKEY		X		X		COMPACTACIÓN DE RELLENOS	
VIBROCOMPACTADOR RANA		X		X		COMPACTACIÓN DE RELLENOS	
VOLQUETA 16UND		X		X		SUMINISTRO MATERIALES Y RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACION	
3 MOTOBOMBAS		X	X			MANEJO DE AGUAS	
3 HIDROLAVADORAS		X	X			MANEJO DE AGUAS	

ING. JORGE FONTALVO
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

REINPRO SAS

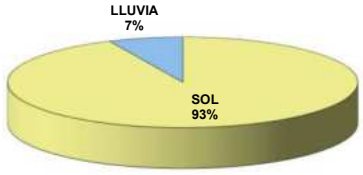
CONTROL DIARIO DEL ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DEL 15 DE JULIO AL 14 DE AGOSTO DE 2025

TIPO DE CONTRATO:	OBRA
OBJETO:	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACIÓN PARA LA RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".
NUMERO DE CONTRATO:	0251 DE 2023
CONTRATISTA:	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023
INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS
NUMERO DE CONTRATO:	0289 DE 2023
SUPERVISOR:	WLADIMIR OROZCO
MUNICIPIO:	SOLEDAD - ATLANTICO

No.	FECHA	HORAS SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE		OBSERVACIONES
1	martes, 15 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
2	miércoles, 16 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
3	jueves, 17 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
4	viernes, 18 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
5	sábado, 19 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
6	domingo, 20 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
7	lunes, 21 de julio de 2025	8	1			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 1 hora de lluvia enla obra.
8	martes, 22 de julio de 2025	4				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
9	miércoles, 23 de julio de 2025	6				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
10	jueves, 24 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
11	viernes, 25 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
12	sábado, 26 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
13	domingo, 27 de julio de 2025	7	5			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 5 hora de lluvia enla obra.
14	lunes, 28 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
15	martes, 29 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
16	miércoles, 30 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
17	jueves, 31 de julio de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
18	viernes, 1 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
19	sábado, 2 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
20	domingo, 3 de agosto de 2025	7	2			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 2 hora de lluvia enla obra.
21	lunes, 4 de agosto de 2025	7				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
22	martes, 5 de agosto de 2025	8	2			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se
23	miércoles, 6 de agosto de 2025	7				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
24	jueves, 7 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
25	viernes, 8 de agosto de 2025	8	3			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 3 hora de lluvia enla obra.
26	sábado, 9 de agosto de 2025	8	2			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 2 hora de lluvia enla obra.
27	domingo, 10 de agosto de 2025	8	2			Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales. Se presentan 2 hora de lluvia enla obra.
28	lunes, 11 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
29	martes, 12 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
30	miércoles, 13 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales
31	jueves, 14 de agosto de 2025	8				Se evidencia presencia de aguas servidas dentro del arroyo, producto de vertimientos ilegales

SOL	230
LLUVIA	17



Firma: _____

Nombre: Jorge Fontalvo

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

TIPO DE CONTRATO:	OBRA
NÚMERO DE CONTRATO:	0251 DE 2023 **PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 15/07/2025 y el 14/08/2025**
CONTRATISTA:	CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023
INTERVENTOR:	REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS

DESCRIPCIÓN	ESTADO		OBSERVACIONES
	Bueno	Deficiente	
MAQUINARIA - EQUIPO			
- Estado del equipo	X		
- Regularidad del mantenimiento	X		
- Vibraciones /Ruidos	X		
- Protecciones / Guardas / Frenos	X		
- Idoneidad operarios	X		
DOTACIÓN CAMPAMENTO			
- Dotación completa	X		
- Buen estado	X		
- Fácil acceso y operación	X		
DOTACIÓN DEL PERSONAL			
- Dotación completa	X		
- Buen estado	X		
- Uso según zona de trabajo		X	
SEÑALIZACIÓN, DEMARCACIÓN, ILUMINACIÓN			
- Uso permanente	X		
- Uso según zona de trabajo		X	
VIGILANCIA			
- Personal suficiente	X		
- Diurna	X		Se mantiene duplicada la vigilancia, por el efecto de la inseguridad de los sectores en que se está ejecutando las obras.
- Nocturna	X		Se mantiene duplicada la vigilancia, por el efecto de la inseguridad de los sectores en que se está ejecutando las obras.
EMERGENCIAS			
- Afiliación del Personal al Sistema de seguridad social y ARP	X		

Firma:

Nombre: ING. JORGE FONTALVO

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

CONTROL DIARIO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA

INFORMACIÓN GENERAL

PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 15 DE JULIO 2025 A 14 AGOSTO DE 2025 — PLAZO: 36 MESES

CONTRATISTA: CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023 — CONTRATO No. 0251 DE 2023

INTERVENTOR: REINGENIERIA DE PROYECTOS SAS - REINPRO SAS — CONTRATO No. 0289 DE 2023

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	JULIO																	AGOSTO													OBSERVACIONES
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	
CARGO																																
DIRECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
RESIDENTE DE OBRA	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
PROFESIONAL EN SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
EXPERTO ASESOR EN AREA HIDRAULICA	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
EXPERTO ASESOR EN AREA GEOTECNICA	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
EXPERTO ASESOR EN AREA DE ESTRUCTURAS	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
PROFESIONAL DE CALIDAD	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
PROFESIONAL PGIO	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
INSPECTOR	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
ALMACENISTA	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
AUX ALMACEN	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	
AYUDANTES	19	19	19	19	19		19	19	19	19	19	19		19	19	19	19	19	19		19	19	19	19	19	19		19	19	19	19	
VIGILANTE	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	
PERSONAL CONTRATISTA	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**32**	**32**	**32**	**32**	**TOTAL PERIODO**

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma:

ING- JORGE FONTALVO

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

ANEXO 9: PLANILLAS DE SEGURIDAD SOCIAL

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 800245854	7	REINGENIERIA DE PROYECTOS LIMITADA REINPRO LIMITADA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	BQ	CL 87 42 A 236 AP 2 A	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3789582	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-07	2025-08	90427695	9490427695	E	2025/08/14	2025/08/20	BANCO		$5,720,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: BQ (6 Afiliados)																						$19,647,000	$3,143,600			$19,647,000	$786,000			$19,647,000	$786,000			$19,647,000		$1,004,400		$0	$0		$5,720,000
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO (4 Afiliados)																						$9,647,000	$1,543,600			$9,647,000	$386,000			$9,647,000	$310,300			$9,647,000		$308,200		$0	$0		$2,623,800
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (4 Afiliados)																						$9,647,000	$1,543,600			$9,647,000	$386,000			$9,647,000	$386,000			$9,647,000		$308,200		$0	$0		$2,623,800
1	CC	5135331	CANOVA JAIRO																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$57,000	CCF07	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
2	CC	1045708229	DIAZ NATALIA																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	EPS010	30	$1,423,500	$57,000	CCF07	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
3	CC	9020510	SANCHEZ ENRIQUE																		23030	30	$4,000,000	$640,000	EPSC07	30	$4,000,000	$160,000	CCF07	30	$4,000,000	$160,000	14-11	30	$4,000,000	6.960%	$278,500	30	$0	$0	Si	$1,238,500
4	CC	1042442380	PACHECO LILIANA									X									25-14	30	$2,800,000	$448,000	ESSC07	30	$2,800,000	$112,000	CCF07	30	$2,800,000	$112,000	14-11	30	$2,800,000	0.522%	$14,700	30	$0	$0	Si	$686,700
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 0 (1 Afiliados)																						$6,000,000	$960,000			$6,000,000	$240,000			$6,000,000	$240,000			$6,000,000		$417,000		$0	$0		$1,857,700
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (1 Afiliados)																						$6,000,000	$960,000			$6,000,000	$240,000			$6,000,000	$240,000			$6,000,000		$417,700		$0	$0		$1.857,700
5	CC	72161532	QUINTERO ISMAEL																		23090 1	30	$6,000,000	$960,000	EPS010	30	$6,000,000	$240,000	CCF07	30	$6,000,000	$240,000	14-11	30	$6,000,000	6.960%	$417,700	30	$0	$0	Si	$1,857,700
Centro de Trabajo: OBRA (1 Afiliados)																						$4,000,000	$640,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000	$120,000			$4,000,000		$278,500		$0	$0		$1.238,500
Ciudad: BARRANQUILLA Depto: ATLANTICO (1 Afiliados)																						$4,000,000	$640,000			$4,000,000	$160,000			$4,000,000	$120,000			$4,000,000		$278,500		$0	$0		$1,238,500
6	CC	85372016	FONTALVO JORGE	X																	23030 1	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF07	30	$4,000,000	$120,000	14-11	30	$4,000,000	6.960%	$278,500	30	$0	$0	Si	$1,238,500
Total			**Afiliados(6)**																				$19,647,000	$3,143,600			$19,647,000	$786,000			$19,647,000	$786,000			$19,647,000		$1,004,400		$0	$0		$5,720,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				6	$3,143,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$903,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$1,280,000
SKANDIA	230901	800,253,055	2	1	$960,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$1,004,400
ARL SURA	14-11	890,903,790		6	$1,004,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$786,000
COMFAMILIAR ATLANTICO	CCF07	890,101,994	9	6	$786,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				6	$786,000
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	3	$354,000
SANITAS	EPS005	901,037,916	1	1	$160,000
MUTUAL SER	ESSC07	806,008,394	7	2	$272,000
TOTAL				**6**	**$5,720,000**

ANEXO 10: SEGUIMIENTO DE CALIDAD

REINPR SAS CONSULTORIA Y OBRA CIVIL NIT: 800.245854-7	SEGUIMIENTO Y CONTROL DE CALIDAD			CODIGO:	FR-PRO-003
				FECHA:	
				VERSION:	2

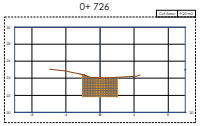
LOCALIZACION	ELEMENTO	ABSCISA	TIPO Y METODO	FECHA DEL ENSAYO	RESULTADO OBTENIDO % ALCANZADO	OBSERVACIONES
Tramo principal	Baiandai	K0+000	Resistencia a la Compresión	20/06/2025	117.2	28 (Dias)
Tramo principal	Baiandai	K0+035	Resistencia a la Compresión	25/06/2025	117.3	28 (Dias).
Tramo principal	Baiandai	K0+148	Resistencia a la Compresión	03/07/2025	113.3	28 (Dias).
Tramo principal	Loia de fondo	K0+665	Resistencia a la Compresión	18/07/2025	93,8	14 (Dias).
Tramo principal	Solado fondo	K0+680	Resistencia a la Compresión	18/07/2025	93.2	14 (Dias).
Tramo principal	Baiandai	K0+200	Resistencia a la Compresión	24/07/2025	99.3	14 (Dias).
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+195	Densidad Cono y arena.	27/07/2025	95,4	
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+206	Densidad Cono y arena	27/07/2025	95.3	
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+215	Densidad Cono y arena.	27/07/2025	96,2	
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+780	Densidad Cono y arena	28/07/2025	95.9	
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+792	Densidad Cono y arena	28/07/2025	95.5	
Tramo principal	Relleno lateral de muro tipo recebo	K1+800	Densidad Cono y arena.	28/07/2025	96.4	
Tramo principal	Muro Canal.	K0+680	Resistencia a la Compresión	01/08/2025	79.4	7 (Dias).

Powered by CamScanner

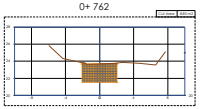
ANEXO 11: PLANOS Y CARTERAS TOPOGRAFICAS

REVISION EXCAVACION

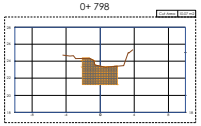
0+ 726



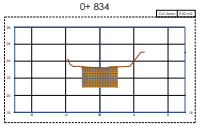
0+ 762



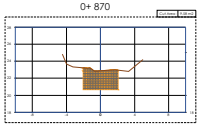
0+ 798



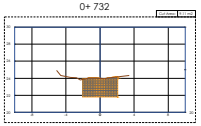
0+ 834



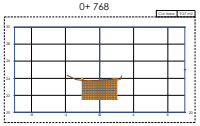
0+ 870



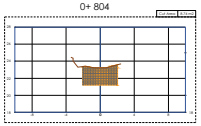
0+ 732



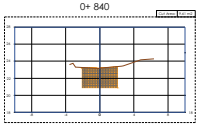
0+ 768



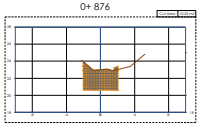
0+ 804



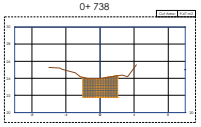
0+ 840



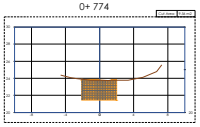
0+ 876



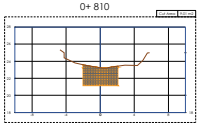
0+ 738



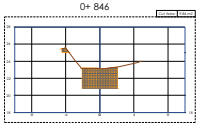
0+ 774



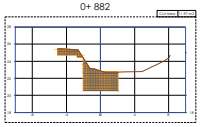
0+ 810



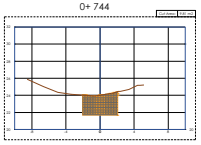
0+ 846



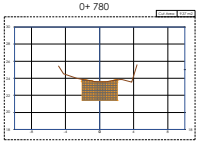
0+ 882



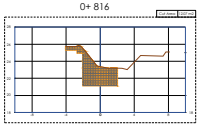
0+ 744



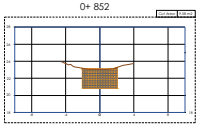
0+ 780

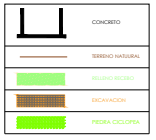


0+ 816

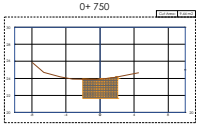


0+ 852

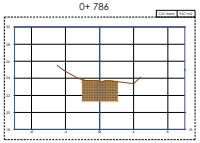




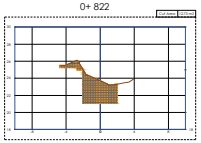
0+ 750



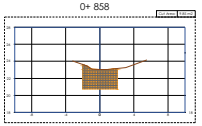
0+ 786



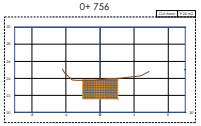
0+ 822



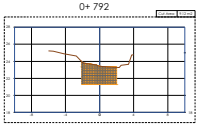
0+ 858



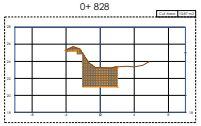
0+ 756



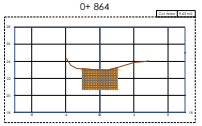
0+ 792



0+ 828



0+ 864



REINPRO SAS

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS
NIT.800245854-7

INTERVENTORÍA

PROYECTO:

CONSTRUCCION DE LA CANALIZACION PARA LA RECUPERACION AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

CONTRATANTE:

CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO

CONTRATISTA:

CONSORCIO CANALIZACION EL PLATANAL 2023

CONTIENE:

AVANCE DE OBRA - REVISIÓN INTERVENTORIA DE LOS RELLENOS

Notas:

LEVANTÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

REALIZÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

ESCALA:	FECHA:
1:200	2025
PLANCHA No.:	DE:
01	01

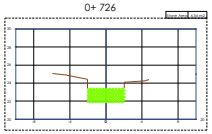
ESPECIALIDAD: TOPOGRAFÍA

CONSECUTIVO: 1/1

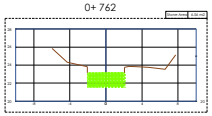
ARCHIVO: REVISION EXCAVACION

REVISION PIEDRA CICLOPEA

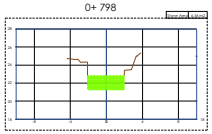
0+ 726



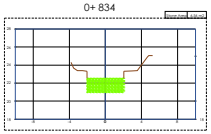
0+ 762



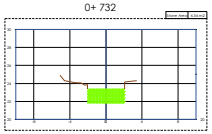
0+ 798



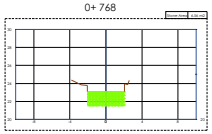
0+ 834



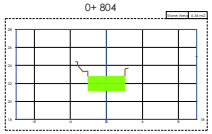
0+ 732



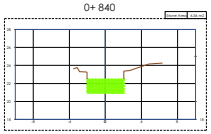
0+ 768



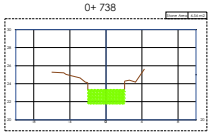
0+ 804



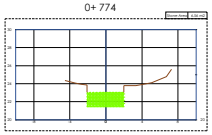
0+ 840



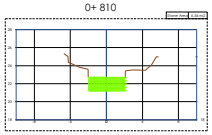
0+ 738



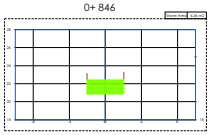
0+ 774



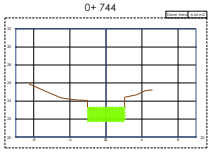
0+ 810



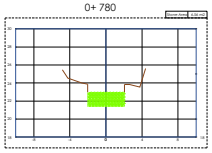
0+ 846



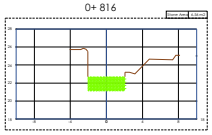
0+ 744

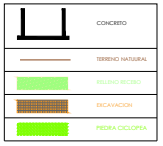


0+ 780

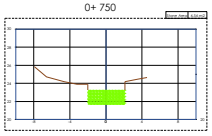


0+ 816

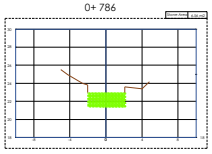




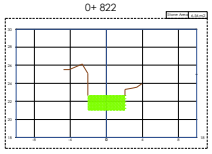
0+ 750



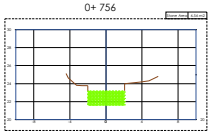
0+ 786



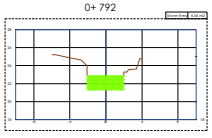
0+ 822



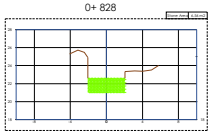
0+ 756



0+ 792



0+ 828



REINPRO SAS
CONSULTORIA Y OBRA CIVIL
NIT: 900.245854-7

Reingeniera de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS
NIT.900245854-7

INTERVENTORÍA

PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE LA CANALIZACION PARA LA RECUPERACION AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL , UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

CONTRATANTE:

CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO

CONTRATISTA:

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONTIENE:

AVANCE DE OBRA - REVISIÓN INTERVENTORIA DE LOS RELLENOS

notas:

LEVANTÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniera de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

REALIZÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniera de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

ESCALA:	FECHA:
1:200	2025
PLANCHA No.:	DE:
01	01

ESPECIALIDAD:

TOPOGRAFÍA

CONSECUTIVO:

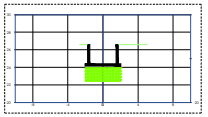
1/1

ARCHIVO:

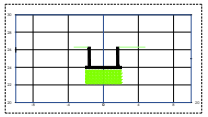
REVISION PIEDRA CICLOPEA

REVISION CONCRETOS

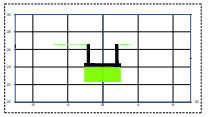
0+ 660



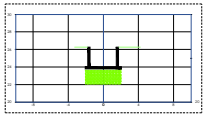
0+ 696



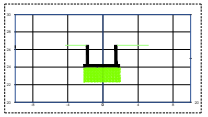
0+ 666



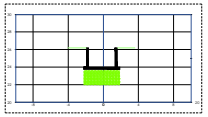
0+ 702



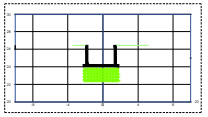
0+ 672



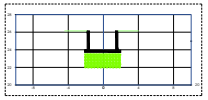
0+ 708



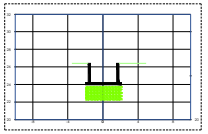
0+ 678



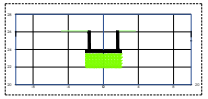
0+ 714



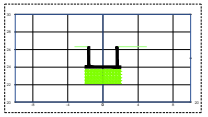
0+ 684

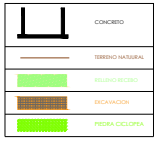


0+ 720



0+ 690





REINPRO SAS

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS
NIT.800245854-7

INTERVENTORÍA

PROYECTO:

CONSTRUCCION DE LA CANALIZACION PARA LA RECUPERACION AMBIENTAL DEL ARROYO PLATANAL, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE SOLEDAD, DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

CONTRATANTE:

CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO

CONTRATISTA:

CONSORCIO CANALIZACIÓN EL PLATANAL 2023

CONTIENE:

AVANCE DE OBRA - REVISIÓN INTERVENTORIA DE LOS RELLENOS

Notas:

LEVANTÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

REALIZÓ:

EQUIPO CONSULTOR

Reingeniería de Proyectos S.A.S - REINPRO SAS

INTERVENTORÍA

ESCALA:	FECHA:
1:200	2025
PLANCHA No.:	DE:
01	01

ESPECIALIDAD: TOPOGRAFÍA

CONSECUTIVO: 1/1

ARCHIVO: REVISION CONCRETOS