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

FECHA	30 DE ENERO DE 2025	**PERIODO No.**	72	DEL	**23/01/2025**	AL	**29/01/2025**

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 - ATLÁNTICO

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:	48026	PLAZO ACTUALIZADO:	48026
PLAZO TRANSCURRIDO:	503 EQUIVALE AL 1,05%	PLAZO TRANSCURRIDO:	503 EQUIVALE AL 1,05%
VALOR INICIAL :	$ 2.463.185.760,00	VALOR INICIAL :	$ 27.220.819.943,00
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 1.588.835.640,00	VALOR ADICIÓN(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:	$ 6.734.393.060,00
VALOR POR PAGAR:	$ 3.396.282.052,00	VALOR POR PAGAR:	$ 30.254.406.856,76
SUPERVISOR CRA:	WLADIMIR OROZCO LOZANO	INTERVENTOR:	REINGENIERÍA 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: CONSTRUCCIÓN**	**14/09/2026**		
1.1	**REVISIÓN 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 PROTECCIÓN**	**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 - ÍTEMS 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 cimentación 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	**GESTIÓN 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	**EDUCACIÓN 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	**GESTIÓN 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	30 DE ENERO DE 2025	PERIODO No.	72	DEL	23/01/2025	AL	29/01/2025
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 INTERVENTORÍA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 1)			14/09/2026			
	ENTREGA A LA INTERVENTORÍA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (ETAPA 2)			27/06/2031			
	ENTREGA A LA INTERVENTORÍA 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.	$ 11.522.595.097,19	31,15%	25,66%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$ 21.012.668.723,00	56,81%	

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	29/01/2025
Implementar Acciones para el control y retiro de basuras.	Contratista e Interventoría	29/01/2025

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 y en los afluente No. 2. Se continuó con el retiro de RCD, residuos sólidos y sedimentos. En términos 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, dentro de las cuales se encuentran las siguiente, excavación, suministro de piedra ciclópea, suministro de geotextil, suministro de acero de refuerzo para losa de fondo y muros, rellenos laterales, suministro de concreto hidráulico de 4000 psi para losas y muros, y manejo de aguas; se lleva controles topográficos y técnicos correspondientes asociados a las cantidades de obra ejecutadas, teniendo en cuenta los planos de diseños.

6.2. ACTIVIDADES ESPECIFICAS DESARROLLADAS DURANTE LA SEMANA

Jueves 23 de enero, Inspección de las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+585 hasta la K0+590 en el tramo principal del arroyo. Seguimiento de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+585 hasta la K0+590. Revisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+585 hasta la K0+590. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral izquierdo del tramo comprendido entre las abscisas K0+060 y K0+045 del Afluente No. 2. Suministro de concreto de 2000 psi para solado en el tramo principal entre las abscisas K0+555 hasta la K0+585. Inspección de las actividades de manejo de manejo de aguas realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+590 - K0+555 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km. como también el transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.

Viernes 24 de enero, Supervisión de las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+590 hasta la K0+595 en el tramo principal del arroyo. Chequeo de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+590 hasta la K0+595. Supervisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+590 hasta la K0+595. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral izquierdo del tramo comprendido entre las abscisas K0+045 hasta la K0+030 del Afluente No. 2. Revisión de las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+590 - K0+595 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km. como también el transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.

Sábado 25 de enero, Seguimiento a las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+595 hasta la K0+600 en el tramo principal del arroyo. Seguimiento de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+595 hasta la K0+600. Revisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+595 hasta la K0+600. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral izquierdo del tramo comprendido entre las abscisas K0+030 y K0+015 del Afluente No. 2. Inspección de las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre la K0+595 - K0+600 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km., como también el transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.

Domingo 26 de enero, Se realizó la inspección de las actividades de instalación de tuberías de desagües sanitarios en el costado derecho del tramo principal del arroyo, entre las abscisas K1+580 hasta la K1+600.

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

FECHA	30 DE ENERO DE 2025	PERIODO No.	72	DEL	23/01/2025	AL	29/01/2025

Lunes 27 de enero, Inspección de las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+600 hasta la K0+605 en el tramo principal del arroyo. Seguimiento de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+600 hasta la K0+605. Revisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+600 hasta la K0+605. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral derecho del tramo comprendido entre las abscisas K1+580 a la K1+590 del tramo principal. Inspección de la actividad de suministro de concreto de 2000 psi para solado en el lecho del arroyo con un espesor de 15 centímetros, entre las abscisas K0+585 hasta la K0+600 en el tramo principal. Seguimiento a las actividades de instalación de tuberías de desagües sanitarios en el costado derecho del tramo principal del arroyo, entre las abscisas K1+600 hasta la K1+620. Inspección de las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+600 - K0+605 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km. como también el transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms.

Martes 28 de enero, Revisión de las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+605 hasta la K0+610 en el tramo principal del arroyo. Seguimiento de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+605 hasta la K0+610. Revisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+605 hasta la K0+610. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral derecho del tramo comprendido entre las abscisas K1+590 y K1+610 del tramo principal. Revisión de las actividades de armado de acero de refuerzo para losa, entre las abscisas K0+555 hasta la K0+570 en el tramo principal. Seguimiento a las actividades de instalación de tuberías de desagües sanitarios en el costado derecho del tramo principal del arroyo, entre las abscisas K1+620 hasta la K1+640. Inspección de las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+605 - K0+610 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km. como también el transporte de Material proveniente de la excavación distancia a sitio de disposición final mayor de 5 kms

Miércoles 29 de enero, Inspección de las actividades de excavación del lecho del arroyo en el tramo comprendido entre la abscisa K0+610 hasta la K0+615 en el tramo principal del arroyo. Seguimiento de las actividades de suministro y colocación de piedra ciclópea de piedra ciclópea en el tramo principal del arroyo entre las abscisas K0+610 hasta la K0+615. Revisión del suministro y colocación del geotextil en el tramo principal, entre las abscisas K0+610 hasta la K0+615. Supervisión de las actividades de relleno con material de cantera en el lateral derecho del tramo comprendido entre las abscisas K1+610 y K1+630 en el tramo principal. Revisión de las actividades de armado de acero de refuerzo para losa, entre las abscisas K0+570 hasta la K0+585 en el tramo principal. Seguimiento a las actividades de instalación de tuberías de desagües sanitarios en el costado derecho del tramo principal del arroyo, entre las abscisas K1+640 hasta la K1+660. Inspección de las actividades de manejo de agua superficial realizadas mediante la implementación de barreras temporales (diques y sacos) y el uso de equipos de bombeo, entre las abscisas K0+610 - K0+615 en el tramo principal. Se verificó la actividad de Repaleo y transporte de material menor a 5km. como

En resumen, el contratista alcanzó un avance del 56,81%, realizando actividades de excavación, suministro de piedra ciclópea, suministro de geotextil, acero de refuerzo, relleno lateral, concreto de 4000 psi, Repaleo, transporte de material y disposición final de material RCD.

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA



Se realizó excavación en el lecho en K0+590 - K0+600



Transporte para retiro de material excavación a sitio disposición final



Se realizó colocación de geotextil en K0+600 - K0+610



Se realizó colocación de geotextil en K0+590 - K0+600



Fundida de solado 2000PSI, en losa en K0+555 a K0+585



Se realizó relleno lateral en K1+590 y K1+610 CD



Se realizó relleno lateral en K0+030 - K0+015 AF 2 CI



Transporte para retiro de material excavación a sitio disposición final



Se realizó relleno lateral en K1+610 y K1+630 CD

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