Página 1 de 28	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0026		
Fecha: 05-06-2019	INFORME DE SUPERVISIÓN A INTERVENTORÍA	
Versión: 2		

1784001286

Informe de supervisión No. 010

Nro. GS-2025 - / DIFRA – GUTEP – 29.25

Bogotá D.C., 05 de mayo de 2025

Señor Brigadier General
HERBERT LUGUIY BENAVIDEZ VALDERRAMA
Director Logístico y Financiero (E)
Carrera 59 No. 26-21 CAN
Bogotá D.C.

Asunto: informe No. 10 de supervisión al contrato de interventoría PN DILOF No. 06-3-10204-24

Me permito presentar el informe de supervisión del contrato del asunto, correspondiente al mes de **abril de 2025**, en el cual se detalla el grado de cumplimiento de las obligaciones contractuales, en concordancia con las funciones establecidas en el Capítulo XII Supervisión/Interventoría de la Resolución No. 00090 de 2018, así:

Comunicación Oficial o acto administrativo de nombramiento del supervisor No. GS-2024-021424-DILOF del 12/07/2024.

Periodicidad Establecida del informe: **MENSUAL**
No. de informes a presentar 10 No. de informes presentados e ingresados a SECOP II: 09

Objeto del Contrato: INTERVENTORÍA TÉCNICO ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA RISARALDA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE

Contratista:	TOTALL INC S.A.S. BIC
Representante Legal:	EDGAR ALFREDO SALAZAR BERNAL
Valor Contrato:	TRECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS PESOS MONEDA LEGAL ($ 358.687.500,00) INCLUIDO IVA.
Fecha de Inicio:	17/07/2024
Fecha Terminación:	31/07/2025

1. DESARROLLO DE LA SUPERVISIÓN AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

En cumplimiento de la Resolución No 00090 del 15 de enero de 2018 "CAPÍTULO XII Supervisión/Interventoría", ley 1474 de 2011 artículos 83 – 84, guía para el ejercicio de las funciones de supervisión e interventoría de Colombia compra eficiente y las funciones establecidas contractualmente, se describen los avances y actuaciones en el proyecto:

1784001286

1.1 Acciones adelantadas:

- Mediante comunicación oficial No. GS-2025-002467-DIFRA del 03/04/2025, se presentó ante la ordenación del gasto, informe de las actividades desarrolladas en el municipio de Santa Rosa – Risaralda, como motivo de la visita realizada por parte del funcionario designado como supervisor por parte de la Dirección de Infraestructura, para la ejecución del proyecto cuyo objeto es el "REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA RISARALDA", así:

  ❖ *El día 01 de abril de 2025, en horas de la mañana se realizó desplazamiento aéreo desde la ciudad de Bogotá hacia la ciudad de Pereira, efectuando presentación a las 11:00 horas en la Estación de Policía Santa Rosa de Cabal en intervención, donde se realizó recorrido de obra en compañía de los profesionales que integran los equipos de trabajo de obra e interventoría, verificando estado de avance en la ejecución, personal en obra, cumplimiento de las especificaciones técnicas y normatividad en seguridad y salud en el trabajo. Del recorrido realizado, se evidenció la ejecución de las siguientes actividades de obra:*

  - *Instalación de cerámica de piso*
  - *Instalación de cerámica de baños*
  - *Instalación de cielo raso*
  - *Instalación de estuco plástico y pintura en paredes*
  - *Instalación de redes eléctricas y voz y datos*
  - *Instalación de las redes hidráulicas y sanitarias*

  ❖ *El día 02 de abril de 2025, en horas de la mañana se asistió a reunión convocada por el Comandante del Departamento de Policía Risaralda, en donde se le expuso las generalidades del proyecto, porcentaje de avance, actividades en ejecución, alcance del proyecto, distribución de espacios y especificaciones técnicas de áreas específicas como celdas de retenidos, alojamientos, baterías sanitarias, guardia principal, plaza de armas, oficinas y armerillo. De igual manera se le expuso la discriminación del mobiliario requerido.*

  ❖ *En horas de la tarde, se realizó comité de obra con los contratistas de obra e interventoría y todo su equipo de trabajo, donde se verifico los compromisos del comité anterior, actualización de los planos arquitectónicos, hidráulicos, sanitarios y eléctricos, avance acta parcial No. 6 y fichas técnicas aparatos sanitarios (lavamanos, sanitarios y orinales).*

  Conclusiones

  1. *El proyecto se encuentra en normal ejecución, en la fase de acabados como la instalación de cerámica de piso; instalación de cerámica de baños; instalación de cielo raso; instalación de estuco plástico y pintura en paredes; instalación de redes eléctricas y voz y datos; instalación de las redes hidráulicas y sanitarias.*

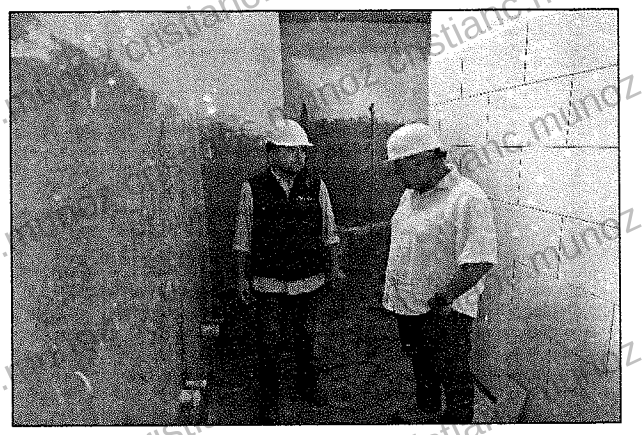
  2. *El pasado 27/03/2025 se radico ante la ordenación del gasto el modificatorio No. 4, con el cual se solicita la inclusión de ítems no previstos del componente de obra civil y eléctricos, teniendo en cuenta la necesidad de aumentar la carga eléctrica del proyecto conforme a los parámetros transmitidos por el operador de red, con el fin de dejar disponibilidad para la instalación futura de aires acondicionados y planta eléctrica, la aprobación de este modificatorio es fundamental para dar inicio a la ejecución de estas actividades y cumplir los plazos y programación de obra establecida.*

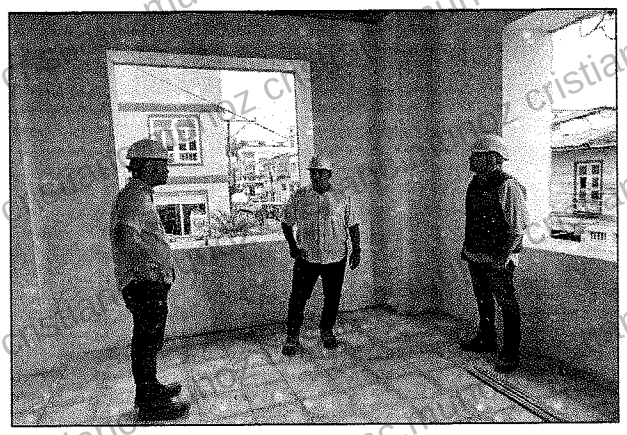
  3. *La constitución en vigencia expirada de las cuentas de cobro No. 3 y 4 por valor de $1.652.683.651,53, ha conllevado a que el proyecto presente problemas de flujo de caja, que*

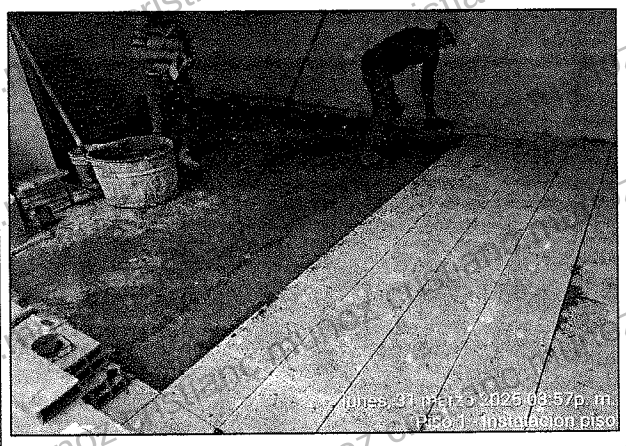
1784001296

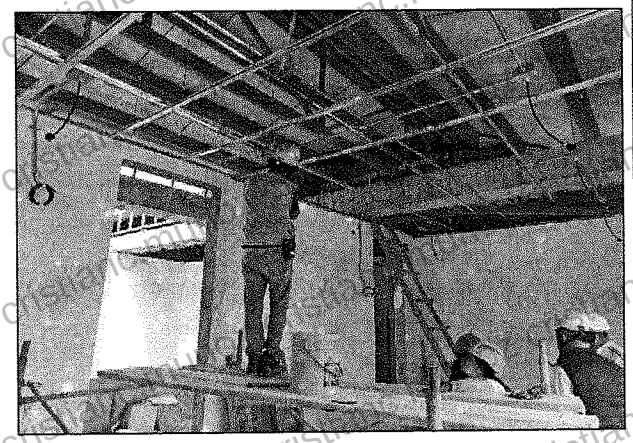
impactan directamente en la ejecución de las actividades, especialmente en la adquisición de materiales y mano de obra calificada, por lo cual es perentorio realizar el trámite para el pago de las mismas.

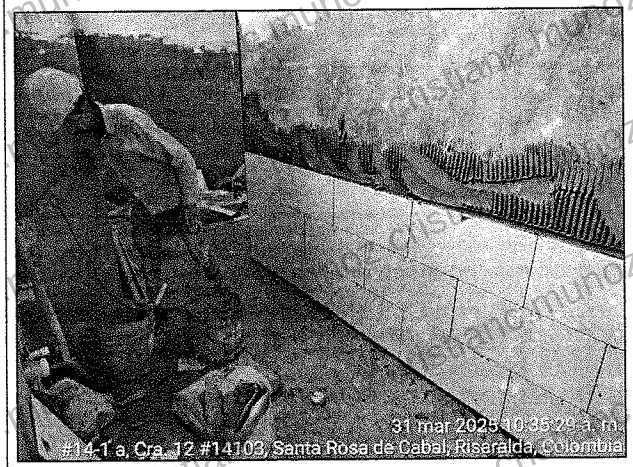
Registro fotográfico





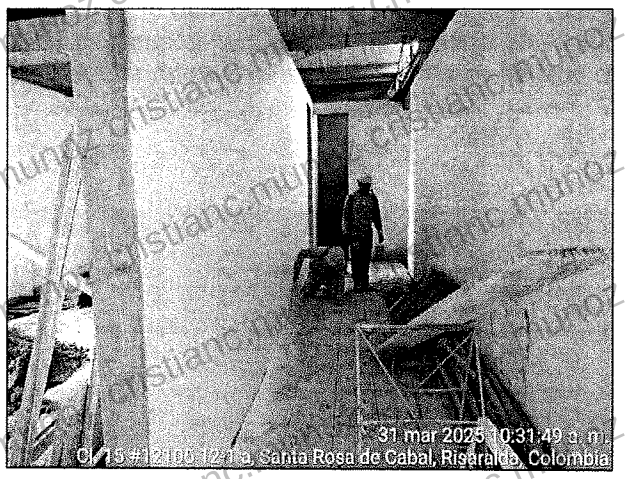








1784001298





- En atención a la comunicación oficial No. GS-2025-002094-DIFRA del 27/03/2025, mediante la cual se radicó ante la ordenación del gasto, el balance de mayores y menores cantidades de obra y modificatorio No. 4 del contrato de obra PN DIRAF No. 06-6-10359-23.

  El 15/04/2025, se suscribió el modificatorio No. 4 al contrato de obra PN DIRAF No. 06-6-10359-23, en donde se incluyeron los siguientes ítems no previstos, así:

ÍTEMS NO PREVISTOS OBRA CIVIL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO
NP-034	Columneta y vigueta en concreto 4,000 psi 0,20x0,12m para muro en ladrillo farol No.5	ML	$ 34.734,66
NP-035	Columneta y vigueta en concreto 4,000 psi 0,25x0,20m para muro en tolete tison y soga	ML	$ 72.538,52
NP-036	Corte mecánico placas y pavimentos de concreto rígido H<=6 cm	ML	$ 13.160,53
NP-037	Lamina de protección de bordes perimetrales y limahoya en cubierta tipo sandwich	ML	$ 46.177,41
NP-038	Perforación concreto en diámetro 2-1/2" a 4-1/2" y profundidad 12cm, incluye corte de acero	UND	$ 69.742,80
NP-039	Bordillo para baño en concreto	ML	$ 56.673,34
NP-040	Suministro e instalación de win en aluminio para enchapes	ML	$ 28.275,41
NP-041	Suministro, transporte e instalación de flanches en lámina galvanizada calibre 22 de longitud desarrollo 1,00 a 1,20m	ML	$ 226.156,04
NP-042	Suministro e instalación de pasamanos en acero inoxidable de 2"	ML	$ 251.315,09
NP-043	Mesón en concreto de ancho 0.60m con un espesor de 0.08m, incluye alistamiento de superficie y aplicación de granito pulido con cemento blanco y acabado liso con juntas de aluminio, no incluye acero de refuerzo	ML	$ 226.732,65
NP-044	Puerta de seguridad en varilla maciza redonda de 7/8" separas cada 12cm, marco y soportes en ángulo 2"X3/16", platina 2"x1/4" con puertas abatibles en marco en tubería rectangular 3"x1-1/2" con sistema de pasador mecánico y puerta escotilla de mantenimiento según diseño, acabado con pintura anticorrosiva y esmalte, no incluye candados ni cerraduras de seguridad	KG	$ 26.090,00
NP-045	Suministro e instalación de extractor de aire industrial 16 pulgadas	UND	$ 710.512,53

1784001296

NP-046	Suministro e instalación de cubierta en lámina de policarbonato traslucido u opalizado	M2	$ 164.480,65
NP-047	Suministro e instalación de montante de puerta con marco en lamina cold rolled o vidrio opalizado o cold rolled, incluye pintura anticorrosiva y esmalte	M2	$ 405.999,00
NP-048	Puerta metálica entamborada y marco en lamina cold rolled, con pintura anticorrosiva y esmalte, anclada a muro, con cerradura institucional	UND	$ 2.374.926,52
NP-049	Suministro e instalación de estructura metálica en tubo rectangulares o cuadrados según diseño (incluye suministro, instalación y transporte de perfiles astm a572 gr50, láminas, platinas, uniones de gr.8 a gr.5, soldaduras de acabado, anclajes y pernos a estructura de concreto. todos los elementos deben llevar dos manos de pintura anticorrosiva y pintura esmalte)	KG	$ 28.971,00

ÍTEMS NO PREVISTOS ELÉCTRICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO
NPE01	Suministro, transporte e instalación estructura según norma con transformador en poste, capacidad 112,5kVA 13200/208/120V, incluye: poste concreto normalizado OR(hoyada, aplomada, concretada), crucetas, herrajes, DPS, cortacircuitos, diagonales, esparragos, kit puesta a tierra, transformador, tubería IMC 4", capacete, unión IMC, curva y demás accesorios necesarios para su correcta instalación. NORMATIVA OPERADOR DE RED CHEC GRUPO EPM, CONJUNTO 2J300	UND	$ 40.375.864,10
NPE02	Suministro e instalación equipo medida indirecta 15KV, 3 elementos. TCS, TPS gabinete de medida con medidor normalizado OR, incluye bloque terminal de prueba. NORMATIVA OPERADOR DE RED CHEC GRUPO EPM, CONJUNTO RA8-028	UND	$ 35.191.330,25
NPE03	Suministro e instalación alimentador eléctrico desde transformador en poste, hasta cuarto eléctrico, alimentador Cu de 2*(3#2/0FAWG+1#2/0AWG)+1#2/0TAWG	ML	$ 609.927,25
NPE04	Construcción canalización 2Ø4" EMT, para canalización interna de acometida principal, incluye uniones, terminales, curvas y elementos de fijación.	ML	$ 439.234,63
NPE05	Suministro, transporte e instalación tablero general de acometidas, incluye barrajes, totalizador, breakers industriales, DPS, y demás elementos necesarios según requerimiento técnico para transformador 112,5KVA	UND	$ 13.591.144,24
NPE06	Acometida eléctrica (3x#2/0+1x#2/0+#2t) desde tablero general de distribución hasta tablero tomas normal, por bandeja porta cables y ducto.	ML	$ 401.012,83
NPE07	Acometida eléctrica 2*(3x#1/0+1x#1/0)+#1/0t desde planta de emergencia hasta tablero de transferencia automática, incluye señal encendido, por bandeja porta cables y ducto.	ML	$ 554.655,57
NPE08	Suministro, transporte e instalación tablero transferencia automática, incluye barrajes, totalizador, breakers industriales, DPS, y demás elementos necesarios según requerimiento técnico	UND	$ 12.964.640,14
NPE09	ESCAPE GASES EN TUBERÍA ACERO 4" CON ACCESORIOS Y HERRAJES DE FIJACIÓN	ML	$ 623.038,52
NPE10	Ducto en lámina galvanizada calibre 20, para escape aire caliente	ML	$ 1.952.590,04

1784001298

NPE11	Instalación de Ups de 15 kva trifilar, autoredundante, puesta en marcha (de acuerdo a especificación técnica y plano de acometidas).	UND	$ 1.544.564,08
NPE12	tablero bypass para ups 15kva para red regulada, que permita transiciones de red normal a regulada o punto común sin afectaciones de servicio. (incluye conexionado y pruebas.)	UND	$ 978.714,59
NPE13	ACOMETIDA PARA TABLERO REGULADO Y BYPASS 3*#4F+1*#2N+1*#6T	ML	$ 143.880,42
NPE14	Puesta a tierra anillo inferior (ntc 4552-3) sistema de protección externa, anillo inferior cable cobre desnudo #2/0 según diseño apantallamiento (suministro e instalación, incluye excavación y relleno de recebo)	ML	$ 213.564,97
NPE15	suministro e instalación tablero automático trifásico 42 ctos con puerta y espacio para totalizador para aires acondicionados, incluye totalizador, protecciones de 2x30 y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y puesta en servicio.	UND	$ 1.256.032,85
NPE16	Suministro e instalación tablero automático trifásico 42 ctos con puerta y espacio para totalizador, incluye protecciones de 1x20, 2x30, 3X30 y elementos necesarios para su correcta instalación y puesta en servicio. Para tablero red normal	UND	$ 2.720.387,69
NPE17	Suministro e instalación tablero automático bifásico 24 ctos con puerta y espacio para totalizador, tablero red regulada incluye totalizador, breakers de 1x20 y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y puesta en servicio. Tablero red regulada	UND	$ 1.394.000,85
NPE18	Bajante para sistema de apantallamiento según ntc 4552 y RETIE, incluye 9mts alambrón aluminio 8mm y aisladores denh snap, conector cruz paralelo inox, caja de transición tipo intemperie 20*15*10, conector bimetálico, tubo IMC 3/4, cable cobre desnudo #1/0, soldadura exotérmica, hidrosolta y herrajes de fijación)	UN	$ 1.647.447,01
NPE19	Interruptor cortacircuito magnético 3x150a 25 ka a 120/240v. tipo totalizador (suministro e instalación de acuerdo a especificación técnica y cuadro de carga)	UND	$ 607.472,13
NPE20	Interruptor cortacircuito magnético 2x100A 25 ka a 120/240v. tipo totalizador (suministro e instalación de acuerdo a especificación técnica y cuadro de carga)	UND	$ 267.410,13
NPE21	Acometida tablero aires acondicionados (3Fx#2+1Nx#2+1Tx#6) por bandeja porta cables, incluye la respectiva marcación y fijación.	ML	$ 183.930,54
NPE22	Suministro e instalación bandeja portacables 500*54mm, incluye, cable cobre desnudo, con conectores certificados, además de todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalación	ML	$ 175.684,33
NPE23	Acometida 3x10f+10t cu lszh (suministro e instalación de acuerdo a especificación técnica y plano de acometidas), incluye tubería emt 3/4, cableado y accesorios	ML	$ 70.181,00
NPE24	Suministro e instalación salida trifásica motor 5kw, incluye cable CU (3x10f+10t), incluye tubería EMT 3/4, guardamotor, contactor térmico, todos los elementos y accesorios necesarios pasa su correcta instalación y puesta en servicio	UND	$ 1.198.166,98
NPE25	Construcción canalización 1Ø1 1/2" EMT, incluye accesorios y herrajes para correcta instalación, uso en interconexión de bandejas a tableros e interconexión entre tableros regulados y by pass (pases entre tableros), canalización acometidas.	ML	$ 53.013,33
NPE26	Salida para punto de voz y datos sobrepuesta, incluye cable para línea de voz y línea de datos, jack cat. 6A, azul y rojo, tubería emt,	UND	$ 300.304,17

1784001298

	caja, marquillas de cableado, marquillas de identificación del punto, y todos los elementos necesarios para su correcta instalación de acuerdo a la especificación técnica, plano de voz y datos.		
NPE27	Alimentadores principales cable cobre 2*16 FFPR + tubería emt 3/4, incluye accesorios y herrajes para correcta instalación	UND	$ 51.167,66
NPE28	Salida para tomacorriente doble normal de sobreponer monofásica tipo nema 5- 15r con polo a tierra, incluye marquillado color anaranjado en los bajantes de tubería (más línea a tierra aislada),incluye marquillado, aparato, tubería emt 3/4, uniones, curvas, cableado, elementos de conexión y demás elementos necesarios para la instalación de este ítem (de acuerdo a especificación técnica y plano de tomas)	UND	$ 186.113,29
NPE29	suministro e instalación de canalización emt 3/4 para cableado estructurado, alimentadores eléctricos, incluye accesorios y herrajes para la correcta instalación (no incluye cableado).	ml	$ 45.362,09
NPE30	Suministro e instalación de bandeja de fibra óptica monomodo 24 puertos	UND	$ 2.625.465,88
NPE31	Instalación aire split 12000BTU/h, incluye tubería de succión, liquido, bomba de condensados, tubería drenaje de condensados, tubería EMT y cableado de control 3X14AWG entre manejadora y condensadora, soporte antivibratorios, carga de refrigerante ecológico, pruebas de alto vacio, herrajes de fijación, coraza americana, prensa estopa, soportería, control remoto alámbrico, arranque del equipo y demás elementos y accesorios para su correcta instalación y puesta en óptimo funcionamiento	UND	$ 2.776.575,99
NPE32	Salida para tomacorriente doble tipo regulado naranja de sobreponer monofásica tipo nema 5- 15r con polo a tierra, incluye marquillado color anaranjado en los bajantes de tubería (más línea a tierra aislada), incluye marquillado, toma regulada, tubería emt 3/4, uniones, curvas, cableado, elementos de conexión y demás elementos necesarios para la instalación de este ítem (de acuerdo a especificación técnica y plano de tomas)	UND	$ 182.191,29
NPE33	Salida para tomacorriente doble de sobreponer monofásica tipo nema 5- 15r con polo a tierra tipo gfci, incluye marquillado (más línea a tierra aislada),incluye marquillado, toma, tubería emt, uniones emt, curvas emt, cableado, elementos de conexión y demás elementos necesarios para la instalación de este ítem (de acuerdo a especificación técnica y plano de tomas)	UND	$ 219.541,29
NPE34	Salida para interruptor sencillo de sobreponer con polo a tierra (color blanco), incluye suministro e instalación marquillado, toma, tubería emt, uniones emt, curvas emt, cableado, elementos de conexión y demás elementos necesarios para la instalación de este ítem (de acuerdo a especificación técnica y plano de iluminación)	UND	$ 258.690,99
NPE35	Salida para interruptor doble de sobreponer con polo a tierra (suministro e instalación, incluye marquillado, toma, tubería emt, uniones emt, curvas emt, cableado, elementos de conexión y demás elementos necesarios para la instalación de este ítem (de acuerdo a especificación técnica y plano de iluminación)	UND	$ 277.290,99
NPE36	Fusión fibra óptica multimodo	UND	$ 112.526,81
NPE37	Suministro e instalación de canalización emt 3/4 para canalización adicionales de los diferentes sistemas, incluye accesorios y herrajes para la correcta instalación	ML	$ 46.758,02

1784001298

NPE38	Poste de pretrensado de 12*1350, certificado.	UND	$ 4.067.845,23
NPE39	"Suministro e instalación puerta celosía con chapa antipánico alto: 2m ancho:1m"	UND	$ 3.771.207,48
NPE40	"Suministro e instalación bandeja portacables 400*54mm, incluye, cable cobre desnudo, con conectores certificados, además de todos los accesorios y elementos necesarios para su correcta instalación"	ML	$ 254.353,67
NPE41	Suministro e instalación de Canaleta Metálica portacables con división para la instalación de salidas de voz, datos y energía regulada	ML	$ 62.532,65
NPE42	Suministro e instalación de nodo de trabajo, punto eléctrico normal, punto eléctrico regulado, punto de voz y datos, incluye troquel triple para canaleta metálica 12x5, aparatos eléctricos y face plate según la configuración del punto, no incluye cableado.	UND	$ 412.063,38
NPE43	Suministro e instalación de salida para luminaria de emergencia, incluye tubería, caja metálica, luminaria de emergencia dos focos (tipo mickey mause), y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento.	UND	$ 395.650,44
NPE44	Rack en acero color negro ALTO 2M X ANCHO 0,8M 750mm widw x 1070mm tipo abierto con multitoma regulada 48pu, incluye bandeja de soporte para equipos, herrajes y jackspara pacht panel y marquillado (suministro e instalación)	UND	$ 4.035.195,80
NPE45	Instalación de cableado eléctrico 3#12 1F+1N+1T por canaleta o ducto.	ML	$ 17.075,51
NPE46	Suministro e instalación de tapa para bandeja portacables tipo malla de 500*54mm	ML	$ 125.535,51
NPE47	Suministro e instalación de tapa para bandeja portacables tipo malla de 400*54mm	ML	$ 259.322,51
NPE48	Suministro e instalación de tapa para bandeja portacables tipo malla de 300*54mm	ML	$ 199.293,64
NPE49	Suministro e instalación puntas captadora aluminio 5/8" x 1,20m para apantallamiento, incluye base y herrajes de fijación	UND	$ 359.348,33
NPE50	Suministro e instalación alambrón aluminio 8mm para anillo superior con aisladores denh snap, incluye conectores, y herrajes, interconectado a los bajantes de apantallamiento	ML	$ 67.048,52
NPE51	Suministro e instalación puerta celosía, de 2 x 2 doble nabe con chapa antipánico, incluye marco y chapas.	UND	$ 7.349.174,48
NPE52	Instalación de 2 motobombas de 6hp c/u con accesorios y cajetilla de protección	UND	$ 892.191,65
NPE53	Instalación de equipo hidroneumático y rango de bombeo de 957 litros	UND	$ 852.425,04
NPE54	Instalación de switch de 6 puertos de 10 gb de fibra óptica	UND	$ 21.447,15
NPE55	Instalación de Switches de acceso de 48 puertos cat 6a con 2 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 2 de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos	UND	$ 25.736,58
NPE56	Instalación de switches de acceso de 24 puertos cat 6a con 4 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 3 de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos	UND	$ 25.736,58
NPE57	Instalación de Patch panel x 24 cat 6a con sus elementos de fijación (de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos)	UND	$ 182.449,74

1784001296

NPE58	Instalación de organizador de cable vertical con sus elementos de fijación (de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos) (suministro e instalación)	UND	$ 66.842,05

ÍTEMS NO PREVISTOS EQUIPOS Y SERVICIOS CON AFECTACIÓN DE IVA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO
NPES01	Suministro de planta eléctrica de emergencia 125kva trifásica 220v/127v con cabina.	UND	$ 101.140.000,00
NPES02	Suministro de UPS de 15 kva trifilar, autoredundante	UND	$ 20.356.020,00
NPES03	Suministro de MINI ESPLIT de 12000 BTU, manejadora y controladora.	UND	$ 2.358.550,00
NPES04	Suministro de 2 motobombas de 6hp c/u con accesorios y cajetilla de protección	UND	$ 7.196.159,13
NPES05	Suministro de equipo hidroneumático y rangpo de bombro de 957 litros	UND	$ 6.585.202,76
NPES06	Suministro de switch de 6 puertos de 10 gb de fibra óptica	UND	$ 5.000.202,18
NPES07	Switches de acceso de 48 puertos cat 6a con 2 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 2 de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos	UND	$ 14.262.756,51
NPES08	Suministro de switches de acceso de 24 puertos cat 6a con 4 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 3 de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos	UND	$ 14.262.756,51
NPES09	Suministro de Patch panel x 24 cat 6a - incluye elementos de fijación (de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos)	UND	$ 1.107.095,97
NPES10	Suministro de Patch cord 2m cat 6a ftp	ML	$ 27.305,05
NPES11	Suministro de organizador de cable vertical - inluye elementos de fijación (de acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos)	UND	$ 67.415,25
NPES12	Suministro de Patch cord fibra óptica 2 metros (De acuerdo a especificaciones técnicas y los planos de voz y datos)	UND	$ 76.454,14
NPES13	Suministro de Conectores de fibra óptica lc de 10 gb (De acuerdo a especificación técnica, plano de voz y datos)	UND	$ 114.681,21
NPES14	Certificación de puntos lógicos de toda la edificación	UND	$ 70.993,13
NPES15	Trámite ante el OR de la zona para aprobación y energización del proyecto con subestación, incluye certificación RETIE MT y transformación hasta equipo de medida. (No requiere uso final numeral 34.8 RETIE)	UND	$ 15.858.773,29

- Mediante oficio No. CE-10360-233 del 20/04/2025, el representante legal del consorcio Edificar 2023, solicitó el pago de las actas de obra No. 3 y 4 del contrato de obra PN DIRAF No. 06-6-10359-23 cuyo objeto es el "REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA RISARALDA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".

  Por lo anterior, mediante comunicación oficial No. GS-2025-003091-DIFRA, la ordenación del gasto dio respuesta al oficio antes mencionado en los siguientes términos:

1784001298

(…) "De manera atenta me permito informar que la Institución se encuentra adelantando los trámites conforme a los lineamientos internos establecidos para efectuar el reconocimiento y pago de los pasivos exigibles vigencias expiradas del contrato en mención por valor de $1.652.683.651,53.

Es de anotar que las actas antes mencionadas no fueron pagadas, toda vez que la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional, disminuyó la asignación de recursos a través del Programa Anual Mensualizado de Caja - PAC y la forma de pago prevista en la cláusula cuarta del contrato de obra PN DIRAF Nro. 06-6-10359-23 establece lo siguiente: (…) "Para cada una de las actas parciales, el pago se realizará dentro de los sesenta (60) días hábiles, una vez aprobada la siguiente documentación, de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC)" (…).
(…)"

- Mediante oficio No. CE-10360-238 del 23/04/2025 y CE-10360-241 del 28/04/2025, el representante legal del consorcio Edificar 2023, solicitó una prórroga al contrato de obra PN DIRAF Nro. 06-6-10359-23 cuyo objeto es el "REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA RISARALDA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE", por un término de 90 días a partir del 01/08/2025.

  Por lo anterior, mediante comunicación oficial No. GS-2025-002988-DIFRA del 29/04/2025, la supervisión del contrato de interventoría, solicitó a la firma TOTALL INC S.A.S. BIC como contratista del contrato de consultoría PN DILOF Nro. 06-3-10204-24 e interventor del contrato de obra PN DIRAF Nro. 06-6-10359-23, emitir concepto del requerimiento con el fin de proseguir con los trámites administrativos. Lo anterior teniendo en cuenta las obligaciones que le asiste como interventor del contrato de obra antes mencionado, establecidas en la cláusula DÉCIMA PRIMERA – OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA - ESPECÍFICAS DE CARÁCTER TÉCNICO del contrato de consultoría PN DILOF No. 06-3-10204-24.

- El día 30/04/2025, se radicó ante el Área de Contratos de la Dirección Logística y Financiera la cuenta de cobro No. 6 del contrato de interventoría PN DILOF 06-3-10204-24 por valor de $ 3.991.961,40, con asignación de turno de reserva 285.

- El día 30/04/2025, se radicó ante el Área de Contratos de la Dirección Logística y Financiera la cuenta de cobro No. 6 del contrato de obra PN DIRAF 06-6-10359-23 por valor de $ 50.323.297,91, con asignación de turno de reserva 284.

2. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DE LA FIRMA INTERVENTORA.

2.1 Periodo del informe

Desde	01/04/2025	Hasta	30/04/2025

2.2 Observaciones y Recomendaciones

Se transcriben las obligaciones contractuales de la Interventoría, el supervisor indica si cumplió o no cumplió la observación a que haya lugar según la ejecución de la obra.

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
GENERALES:		
1. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.	SI	No hay observaciones

1784001296

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
2. Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la administración o a terceros.	**SI**	No hay observaciones
3. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá informar de tal evento a la Dirección Logística y Financiera de la Policía Nacional y a las autoridades competentes para que se adopte las medidas necesarias.	**SI**	No hay observaciones
4. Constituir en debida forma y aportar al Grupo Contractual y Seguimiento de Direccion Logística y Financiera, dentro de los tres (03) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, la Garantía Única, de igual forma para cualquier modificación al contrato.	**SI**	**Compañía:** SEGUROS DEL ESTADO S.A **Pólizas**: No. 21-44-101446045 Anexo 5 Expedida: el 26/12/2024 No. 21-40-101235994 Anexo 4 Expedida: el 26/12/2024
5. Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.	**SI**	No hay observaciones
6. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.	**SI**	No hay observaciones
7. Restituir a la POLICÍA los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso que se hayan suministrado.	**SI**	No hay observaciones
8. El contratista debe mantener el personal según la disponibilidad indicada en el contrato.	**SI**	No hay observaciones
9. Cumplir con la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1072 de 2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo y demás normas que lo complementen.	**SI**	No hay observaciones
10. Cumplir con el compromiso de anticorrupción durante la ejecución del contrato, manifestando que se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al mismo y si se comprueba el incumplimiento del contratista, sus empleados, representantes, asesores o de cualquier otra persona que actúe en su nombre, es causal suficiente para la terminación anticipada del contrato.	**SI**	No hay observaciones
11. Para efectuarse el pago el contratista deberá cumplir con lo establecido en la Circular Externa 042 del 26/12/2023 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, mediante la cual se implementa el "*SISTEMA DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA DEL SIIF NACIÓN*" y la Resolución No. 165 del 01 de noviembre de 2023 "*Por la cual se desarrolla el sistema de facturación, los proveedores tecnológicos, se adopta la versión 1.9 del anexo técnico de factura electrónica de venta, se expide el anexo técnico 1.0 del documento equivalente electrónico, y se dictan otras disposiciones en materia del sistema de facturación*".	**SI**	No hay observaciones
DE CARÁCTER TÉCNICO:		
1. La interventoría debe ejercer el debido control de la obra que garantice el cumplimiento del objeto a través de las funciones gerenciales de: planeación, organización, dirección, evaluación y retroalimentación.	**SI**	No hay observaciones
2. El contratista deberá suscribir el acta de inicio de obra, una vez aprobada la Garantía Única.	**SI**	El acta de inicio del contrato de obra PN DIRAF 06-6-10359-23 se suscribió el día 17/07/2024
3. Garantizar el cumplimiento del objeto a través de las funciones gerenciales de: planeación, organización, dirección, evaluación y retroalimentación.	**SI**	No hay observaciones
4. Velar por el correcto desarrollo de los dos frentes de obra a ejecutar, de acuerdo a planos aprobados, especificaciones, cantidades de obra, precios establecidos en el contrato de obra, así como el cumplimiento de normas de calidad, seguridad, economía y aspectos ambientales, el estricto cumplimiento del programa de trabajo y someter a consideración del supervisor las modificaciones que por razones de orden técnico o por naturaleza de la obra fueran necesarias.	**SI**	No hay observaciones

1784001298

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
5. Revisar los diseños, presupuesto detallado de obra, las especificaciones técnicas, programación y los correspondientes análisis de precios unitarios, presentando las observaciones a que haya lugar al contratista y al supervisor del contrato, acompañando las observaciones del estudio técnico correspondiente y someterlos a aprobación de la entidad	SI	No hay observaciones
6. Resolver en forma oportuna las consultas que le formule el supervisor y contratista de obra, haciendo las observaciones por escrito, con copia al área de contratación de la entidad.	SI	No hay observaciones
7. Inspeccionar de manera permanente las obras que ejecute el contratista de obra durante la ejecución del contrato de obra	SI	La interventoría presenta informe semanal, donde se evidencia el avance en la ejecución de la obra.
8. Inspeccionar permanentemente los materiales que se utilicen en la obra rechazando los que no se ajusten a las especificaciones técnicas dadas.	SI	No hay observaciones
9. Mantener en la obra un juego completo de planos actualizados, especificaciones y estudios técnicos, programación, registro fotográfico en cartelera, un gráfico que muestre el desarrollo de los trabajos en forma comparativa con lo propuesto por los constructores y demás documentos que se estimen convenientes para el desarrollo del proyecto. La no presentación de este requerimiento será considerada como incumplimiento parcial del contrato y acarreará la aplicación de las multas previstas en el contrato.	SI	No hay observaciones
10. Elaborar y suscribir conjuntamente con el contratista de obra, balances del contrato, análisis de precios unitarios, actas de suspensión y reiniciación (cuando haya lugar para aprobación y firma de la ordenación del gasto), el acta de corte de obra, el acta de recibo final de obra y el proyecto de liquidación del contrato de obra, revisarlas y suscribirlas. Cuando exista modificación de cantidades (mayor o menor cantidad de obra), obras complementarias y/o adicionales, no previstas, el interventor deberá previamente antes de su ejecución elaborar un informe técnico detallado donde conste la justificación de dichas modificaciones, con el objeto de solicitar su aprobación ante la entidad. Los balances, APU, actas de corte, de iniciación, (suspensión y reiniciación si las hay), informes mensuales y/o cuando se amerite impresos y fotografías a color, esta documentación referenciada la debe firmar los representantes legales de los contratos de obra e interventoría o quien en su efecto tenga poder autenticado para hacerlo, este poder lo autoriza el representante legal de cada contrato.	SI	No hay observaciones
11. Comprobar permanentemente que se hagan todos los ensayos de laboratorio necesarios para la correcta ejecución de la obra.	SI	No hay observaciones
12. Exigir a la firma contratista de obra que los laboratorios para los ensayos de materiales y calidad de los productos estén certificados	SI	No hay observaciones
13. Cuando las obras deban quedar no visibles, la interventoría revisará, cuantificará y ordenará las pruebas que sean necesarias, dejando constancia mediante las memorias, informe técnico y reseña fotográfica o video.	SI	No hay observaciones
14. Medir conjuntamente con el contratista de obra las cantidades de obra ejecutada para la elaboración del acta de obra correspondiente.	SI	No hay observaciones
15. Será obligación del interventor estar disponible para aclarar toda duda que el contratista de obra tenga con relación a los planos y que sea consultada antes de iniciar las obras; cualquier discrepancia debe ser aclarada con el supervisor. El libro de bitácora servirá de registro para señalar en obra cualquier consulta o instrucción.	SI	No hay observaciones
16. El interventor velará porque el contratista de obra garantice la disposición final de los residuos sólidos peligrosos y especiales (aceites usados, luminarias, RAEES, Envases de Sustancias Químicas y de derivados de hidrocarburo, baterías y pilas, llantas, escombros, entre otros, relacionados con el TÍTULO 6 residuos peligrosos del Decreto 1076 de 2015 o el que lo modifique o derogue) que se pudieran generar como resultados de la prestación de sus servicios a la Policía Nacional. (Presentar al supervisor de contrato certificado de disposición final a través de un gestor ambiental debidamente acreditado por la autoridad ambiental competente para la prestación de estos servicios).	SI	No hay observaciones
17. El interventor deberá velar porque el contratista de obra garantice que los equipos eléctricos cumplan con normas técnicas de eficiencia energética, es decir, tengan un bajo consumo de energía, que cuenten con opciones de encendido hibernación y apagado (fichas técnicas de los equipos), de igual manera cumplir con las obligaciones de la Resolución No. 1512 de 2010 "Por la cual se establecen los Sistemas de Recolección Selectiva y Gestión Ambiental de Residuos de computadores y/o Periféricos y se adoptan otras disposiciones".	SI	No hay observaciones

1784001296

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
18. A los cinco (5) días calendarios posteriores a la firma del contrato, el interventor, debe coordinar con el contratista de obra, los trámites a realizar ante la entidad medioambiental para la obtención del permiso de aprovechamiento forestal de las especies arbóreas que puedan existir en la zona donde se construirán las obras; situación que no impedirá la iniciación de las actividades preliminares en estos sitios.	**N/A**	En el predio a intervenir no se cuenta especies arbóreas
19. El contratista deberá presentar informe mensual y cuando se amerite: informes mensuales los cuales iniciarán a partir de la firma del acta de inicio y se deberá entregar a la Dirección de Infraestructura los días 30 de cada mes; en donde se debe informar los siguientes puntos: periodo del informe, control de programación, control de personal en obra, control de equipos en obra, control de presupuesto, registro fotográfico, actas de comité, control administrativo de contratos, control de planos, control de asentamiento, informe de laboratorios, informe de seguridad industrial-ocupacional y ambiental, copia de las bitácoras de obra, copia de la correspondencia enviada y recibida, cumplimiento pago parafiscales del constructor e interventoría; se entregará en la Dirección Logística y Financiera, Piso 2 del edificio Dirección General de la Policía Nacional, ubicado en la Carrera 59 No. 26-21 CAN – Bogotá D.C., los informes se deben entregar impresos y las fotografías a color.	**SI**	No hay observaciones
DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO:		
1. Elaborar y suscribir conjuntamente con el supervisor del contrato el acta de inicio de Interventoría una vez sea aprobada la garantía única.	**SI**	El acta de inicio del contrato de obra PN DILOF No. 06-3-10204-24 se suscribió el día 17/07/2024
2. Revisar la programación de la obra presentada por el contratista de obra y el flujo de caja antes de la iniciación de la obra, analizar, sugerir modificaciones siempre y cuando no modifiquen el plazo contractual, para someterlos a aprobación del supervisor designado por la entidad.	**SI**	Mediante oficio Nro. DLF-TOTALL-10204-010 del 22/08/2024, la interventoría aprobó la programación de obra y flujo de inversión presentado por el contratista de obra.
3. Disponer los recursos humanos y técnicos apropiados para garantizar el desarrollo del trabajo dentro del estricto parámetro de calidad y cumplimiento en tiempo y costos, exigiendo la permanencia en la obra del personal profesional y técnico ofrecido por el contratista en su propuesta y si es del caso, exigir su remoción cuando este perjudique el normal desarrollo de la obra. En caso fortuito o de fuerza mayor, remplazarlos por otro de igual o superior perfil, previa aprobación del supervisor del contrato.	**SI**	No hay observaciones
4. Suscribir con el contratista de obra el acta de reinicio de la obra una vez se cumplan las condiciones establecidas por la entidad contratante en el acta de suspensión.	**N/A**	El contrato de obra durante el presente periodo no fue suspendido.
5. Verificar que el contratista de obra tenga previstos todos los medios y recursos para la ejecución de la obra y mantener la seguridad dentro del plazo contractual.	**SI**	No hay observaciones
6. Las actas de recibo parcial y final de obra serán autorizados por la Interventoría, previa revisión por parte del supervisor del contrato. Se debe presentar a la entidad el acta de corte de obra junto con el informe del estado de la misma, teniendo en cuenta los aspectos técnicos, económicos y contractuales, con análisis, observaciones, conclusiones y recomendaciones a que haya lugar.	**SI**	Durante el presente periodo no se presentó acta parcial de obra
7. Verificará y hará un listado de los proveedores y subcontratistas en el que se incluya dirección, teléfono, fax, producto o actividad suministrada para la obra.	**SI**	No hay observaciones
8. REVISIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIÓN: el Interventor deberá entregar a la entidad la programación de obra ajustada en coordinación con el contratista, que muestre en forma gráfica los trabajos y flujo de caja exigido en el contrato de obra. Esta programación será revisada por el supervisor de la entidad, antes de entregarla con el informe de ingeniería de detalle.	**SI**	Mediante oficio Nro. DLF-TOTALL-10204-010 del 22/08/2024, la interventoría aprobó la programación de obra y flujo de inversión presentado por el contratista de obra.
9. Organizar el archivo propio de la interventoría especialmente en lo relativo a memorias de cálculo, carteras, actas, correspondencia y demás documentos que permita a la entidad constatar en cualquier momento, el desarrollo de la ejecución del contrato.	**SI**	No hay observaciones
10. Efectuar y participar activamente en los comités de obra interdisciplinario de seguimiento semanal entre las partes, con corte de actividades a la fecha y porcentaje de ejecución, dejando registro escrito en los formatos establecidos.	**SI**	No hay observaciones

1784001298

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
11. Recibir la obra mediante la elaboración del acta de recibo final en el momento de su culminación a entera satisfacción de la entidad, entregando el informe final de obra, registro fotográfico, manual de mantenimiento del inmueble, planos récord, la póliza de estabilidad de la obra y paz y salvo, documentos que deben ser previamente revisados y avalados en coordinación con el supervisor.	N/A	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
12. Restituir a la Policía Nacional los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, cuando se lo requiera o al finalizar el contrato, en caso que se hayan suministrado.	N/A	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
13. Realizar el registro diario en la bitácora de obra del número de personas administrativas, profesionales, maestros y ayudantes que posea el contratista de obra, las actividades desarrolladas y el estado de tiempo.	SI	No hay observaciones
14. Atender de manera rápida y oportuna las solicitudes del supervisor del contrato de Interventoría, quien para efectos de su actividad de coordinación y control aplicará las funciones establecidas en la Resolución No. 00090 del 15 de enero del 2018.	SI	No hay observaciones
15. Suscribir las actas parciales y final de recibo a satisfacción de la obra objeto de interventoría, exigiendo para esta última el informe final de obra, registro fotográfico, manual de mantenimiento del inmueble, planos récord, la póliza de estabilidad de la obra y prestaciones sociales o soportar de manera ponderada las causas que generen incumplimiento si lo hay.	SI	Durante el presente periodo no se presentaron actas parciales de obra
16. La interventoría debe tener control en el contrato respecto de la contratación del personal por parte del contratista de obra, pago de nómina y liquidaciones, reclamaciones presentadas al contratista y accidentes o conflictos que se presenten con éste.	SI	No hay observaciones
17. Recepcionar, analizar, conceptuar y tramitar oportunamente ante la administración respecto de los documentos suministrados por el contratista de las actas de entrega parcial y final de la obra según los requisitos exigidos en el contrato.	SI	No hay observaciones
18. La Interventoría debe minimizar los posibles riesgos teniendo en cuenta: probables contingencias, probabilidad de ocurrencia, evaluación, propuesta de solución, impacto de la solución (tiempo, dinero, recursos), designación de responsables de las soluciones y controles (monitoreo-cambios).	SI	No hay observaciones
19. El interventor velará para que el contratista de obra no cause daño en las vías públicas y privadas que utilice, para lo cual verificará que se empleen los vehículos y topes de carga que sean permisibles físicamente por las autoridades competentes.	SI	Mediante oficio Nro. DLF-10204-TOTALL-007 del 20/08/2024, la interventoría aprobó el Plan de Manejo de Transito – PMT, presentado por el contratista de obra.
20. El interventor velará para que el contratista de obra construya campamentos, oficinas, depósitos, talleres, bodegas e instalaciones provisionales, dentro del área de confinamiento determinada por la entidad contratante, siempre y cuando se cumpla con las especificaciones técnicas y las disposiciones de salud ocupacional y de medio ambiente y previa autorización de la entidad contratante.	SI	No hay observaciones
21. A la terminación del contrato, el interventor verificará que el contratista retire por su cuenta todas las obras provisionales dejando la zona de trabajo limpia y en orden, bien sea que las hayan utilizado él o sus dependientes. Igualmente, verificará que se proceda a desocupar y asear las instalaciones permanentes que la entidad contratante hubiere autorizado utilizar, reintegrándolas en perfecto estado de conservación.	N/A	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
22. Informar y soportar oportunamente la necesidad de prorrogar el contrato de obra.	SI	Mediante prorroga No. 1 del 26/12/2024, se amplió el plazo de ejecución del contrato de obra hasta el 31/07/2025
23. Elaborar el proyecto de liquidación del contrato de interventoría, el cual será entregado a la Dirección Logística y Financiera dentro de los dos meses siguientes a la fecha del acta de recibo a satisfacción.	N/A	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
24. Aportar a la supervisión la información necesaria para liquidar el contrato.	N/A	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
25. Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.	SI	No hay observaciones
DE CARÁCTER FINANCIERO:		
1. Llevar actualizado el control presupuestal y de ejecución de las obras.	SI	No hay observaciones

1784001296

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
2. En coordinación con el supervisor del contrato, la interventoría debe revisar el balance de mayores, menores cantidades de obra no prevista durante del desarrollo del proyecto, compensación de obra, acompañado de las memorias de cálculo y análisis unitarios de las obras no previstas, documentación que entregará al supervisor del contrato de interventoría, cuando a juicio de este último considere cuál de las condiciones es más favorable para la ejecución del contrato, previo a la ejecución para trámite de aprobación por parte de la entidad contratante.	**SI**	Mediante comunicación oficial No. GS-2025-002094-DIFRA del 27/03/2025, se radico ante la ordenación del gasto, el balance de mayores y menores cantidades de obra y modificatorio No. 4 del contrato obra PN DIRAF 06-6-10359-23.
3. Verificar y autorizar todos los informes de obra y soportes necesarios para el pago del contratista de obra.	**SI**	No hay observaciones
4. Verificar que se corrijan las observaciones anotadas en la inspección final de la obra, antes de la suscripción del acta de su entrega y de aprobar el pago de los saldos pendientes a favor del constructor.	**N/A**	El contrato tiene fecha de finalización 31/07/2025
5. Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.	**SI**	No hay observaciones
6. Vigilar que se pague al contratista el valor del contrato y las modificaciones a las cantidades de obras medidas y aceptadas para el pago.	**SI**	No hay observaciones
7. Efectuar el control del flujo mensual de obra ejecutada contra programado, entregando los reportes para la correcta inversión de los recursos asignados.	**SI**	No hay observaciones
8. Informar de manera oportuna la necesidad de adicionar el contrato de obra.	**SI**	Mediante adición No. 1 del 26/12/2024 se adicionó el contrato de obra por valor de $1.507.223.820,00
DE CARÁCTER LEGAL:		
1. Responderá solidariamente con el contratista constructor, por los daños que se causen a bienes o instalaciones de la entidad contratante, de servicio público o de particulares, siempre y cuando no sean producto de (I) decisiones tomadas por la entidad contratante y/o el contratista constructor desatendiendo las observaciones y/o recomendaciones del interventor, (II) eventos de fuerza mayor o caso fortuito no imputables al interventor.	**SI**	No hay observaciones
2. Solicitar a la entidad contratante la suspensión de los trabajos que se estén ejecutando en forma incorrecta, hasta tanto el contratista de obra cumpla con las especificaciones previstas en el contrato.	**SI**	No hay observaciones
3. Informar mensualmente a la entidad contratante sobre el cumplimiento e incumplimiento del contratista de la obra respecto del plan de trabajo (análisis de la ruta crítica), programa de avance y cronograma, con el fin de dar cumplimiento a las sanciones establecidas en el mencionado contrato.	**SI**	No hay observaciones
4. REVISIÓN DE OBRA MAL EJECUTADA: el Interventor deberá permanentemente vigilar la ejecución de la obra, comunicando oportunamente al contratista por escrito y fijar un plazo para que reemplace o repare a su costa los daños o defectos que se presenten en la obra contratada, que provengan de fallas técnicas de la obra, de construcción, de montaje y/o instalación, de mala calidad de los materiales etc. En caso de incumplimiento, con el aval de la supervisión, comunicará al contratista la suspensión de la(s) actividad(s) con copia a la aseguradora para que haga efectiva la garantía correspondiente.	**SI**	No hay observaciones
5. Vigilancia y Responsabilidad sobre el contrato. Además de las establecidas anteriormente, el interventor deberá velar por: a) Todo trabajo que el contratista de obra emprenda sin la aprobación del interventor, será responsabilidad del contratista y la entidad en tales eventos podrá ordenar la remoción y el reemplazo de las partes de obra ejecutadas sin su respectiva aprobación. b) Cualquier acto del interventor que comprometa económicamente al contrato, será de su absoluta responsabilidad si no ha recibido previa autorización del ordenador del gasto. c) El interventor podrá solicitar al supervisor la modificación del programa de trabajo cuando, por razones de orden técnico o la naturaleza de la obra así lo exigiere, siempre y cuando no afecte el plazo contractual. d) Si a juicio del interventor se advierte futuros retrasos en la ejecución de las obras de acuerdo con el programa de trabajo, podrá solicitar, previa consulta al supervisor, que el contratista adopte medidas para mejorar el rendimiento de la obra, mediante el aumento de personal, equipo, horas extras, etc., corroborando diariamente el cumplimiento de las medidas correctivas y planes de contingencia sin costo alguno para la entidad. e) Verificar el cumplimiento de las obligaciones derivadas de los subcontratos que realice el contratista de obra.	**SI**	No hay observaciones

1784001298

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
6. Vigilar permanentemente que el personal que utilice el contratista de la obra cumpla con las condiciones contractuales, así como el registro y las planillas de dicho personal.	SI	No hay observaciones
7. Verificar en todo momento durante la vigencia del contrato de obra las pólizas de cumplimiento, responsabilidad civil extracontractual, salarios y prestaciones sociales, calidad y estabilidad de obra, frente a todo requerimiento que realice la entidad del mismo.	SI	No hay observaciones
8. Es obligación de la interventoría durante la ejecución del contrato poner en conocimiento de la entidad con quince (15) días de anticipación, la solicitud de prórroga, acompañado del análisis técnico por parte de ésta donde se evidencie la justificación técnica de los hechos.	SI	Mediante prorroga No. 1 del 26/12/2024, se amplió el plazo de ejecución de los contratos de obra e interventoría hasta el 31/07/2025
9. La interventoría, en el evento que se efectúe una prórroga al contrato de obra, por no tomar las medidas necesarias, ni solicitar las sanciones para evitar su incumplimiento; permanecerá al frente de los trabajos hasta su terminación, sin costo para la entidad.	SI	Mediante prorroga No. 1 del 26/12/2024, se amplió el plazo de ejecución de los contratos de obra e interventoría hasta el 31/07/2025
10. En caso de cualquier tipo de incumplimiento a los términos estipulados dentro de las obligaciones del contrato, el interventor deberá informar de inmediato al supervisor adjuntando copia de los requerimientos realizados al contratista, con el fin de informar al área de contratación para que se dé aviso del siniestro a la compañía aseguradora dentro de los tres (3) días siguientes a la ocurrencia del mismo. Una vez se de aviso del siniestro a la compañía aseguradora, el interventor deberá enviar al supervisor un informe desde el punto de vista técnico sobre el incumplimiento del contratista y una tasación de los perjuicios ocasionados y remitirlos al área de contratación. Si el incumplimiento conlleva además a un indebido manejo de recursos, el interventor deberá informar por escrito al supervisor para que se inicien las acciones a las que haya lugar.	SI	No hay observaciones
11. Verificar e informar mensualmente a la entidad sobre el cumplimiento de las obligaciones laborales y pago de aportes parafiscales a cargo del contratista de obra y encontrarse a paz y salvo por estos conceptos.	SI	No hay observaciones
DE CARÁCTER AMBIENTAL:		
1. El contratista deberá garantizar que todo documento que entregará a la Policía Nacional de forma digital lo realice en un medio reutilizable y los demás deberán estar ajustados de acuerdo a la Directiva Presidencial No. 04 de 2012 "Política cero papel".	SI	No hay observaciones
2. Durante la vigencia del contrato y hasta la liquidación final del mismo, el interventor velará que el contratista constructor, a su costa, mantenga la zona de trabajo en perfectas condiciones de aseo e higiene, respetando los espacios públicos y remueva los materiales de desecho a los sitios y de la manera que apruebe la supervisión y verificará que se dé un adecuado mantenimiento o reparación total a los drenajes necesarios, las vías de acceso y zonas de relleno que se vean afectadas. En todo caso responderá con el constructor directamente ante las autoridades locales por cualquier incumplimiento a estos deberes.	SI	No hay observaciones
3. Realizar el control ambiental de las obras y verificar el cumplimiento de todas las normas condicionantes, diseños, actividades y procesos recomendados en la normatividad ambiental.	SI	No hay observaciones
4. Velar por el estricto cumplimiento de la Resolución No. 541 de 1994, expedida por el Ministerio del Medio Ambiente o norma que la modifique, aclare o adicione y demás normas regionales que regulen el cargue, descargue, transporte y almacenamiento y disposición final de escombros, de construcción, demolición y capa orgánica, suelo y subsuelo, ruido, emisión de polvo, volumen de residuos generados, contaminación ambiental, las relativas al manejo de materiales nocivos para la flora, fauna y salud humana y aplicar buenas prácticas ambientales.	SI	No hay observaciones
5. Exigir el cumplimiento de las normas de seguridad industrial, seguridad física, seguridad ambiental, contra incendio e higiene, dejando constancia diaria en la bitácora de obra y dotación.	SI	No hay observaciones

1784001296

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
6. Ejecutar sus actividades y servicios minimizando los riesgos para la salud, la seguridad o el medio ambiente en concordancia con las políticas planes y programas gubernamentales nacionales y normas nacionales e internacionales, es obligación especial del contratista ejecutar sus actividades o servicios sin crear riesgo para la salud, la seguridad o el medio ambiente, ya que todos los costos que se generen con ocasión a la contaminación se trasladarán a los directos causantes, incluyendo multas y gastos que se generen con ocasión de requerimientos o actuación de las autoridades.	SI	No hay observaciones
7. Diseñar y recomendar las medidas tendientes a controlar, compensar y mitigar los efectos ambientales y a su vez, verificar su ejecución por parte del contratista	SI	No hay observaciones
8. Exigir el cumplimiento de la normatividad establecida para la construcción y mejoramiento de las edificaciones de interés cultural según lo señalado por la autoridad competente y en particular con los permisos previos a la ejecución de actividades y a su forma de ejecución.	SI	No hay observaciones
9. El interventor garantizará que el contratista de obra tome todas las medidas conducentes para evitar la contaminación ambiental durante sus operaciones, cumplirá con todas las leyes ambientales aplicables, y se sujetará a las normas relativas al control de la contaminación ambiental establecidas en dichas leyes, en las licencias o en el contrato, el interventor garantizará que dentro del lugar de ejecución del contrato no se dejen sustancias o materiales nocivos para la flora, fauna, salud humana o animal, ni verterá contaminantes en la atmósfera ni a los cuerpos de agua. La violación de estas normas, se considera incumplimiento grave del contrato, y la entidad contratante podrá aplicar la cláusula penal o multas a que hubiere lugar, sin perjuicio de las demás acciones legales o sanciones a las que haya lugar.	SI	No hay observaciones
10. Asumir los costos de indemnización por cualquier perjuicio ocasionado por los empleados, agentes y subcontratistas al medio ambiente. El incumplimiento de esta obligación constituye falta grave y el interventor, podrá hacerse acreedor de las sanciones y multas de que trata el presente contrato, sin perjuicio de las demás acciones legales que tenga la entidad contratante.	SI	No hay observaciones
11. Asegurarse de que las fuentes de materiales a utilizar estén debidamente legalizadas ante la autoridad competente y verificar que se dé cumplimiento a las normas vigentes sobre contaminación atmosférica de planta fijas.	SI	No hay observaciones
12. Incluir en el informe mensual aspectos sobre las medidas de prevención, corrección, mitigación y compensación implantadas.	SI	No hay observaciones
13. Resolver las consultas e inquietudes de las comunidades con respecto al manejo ambiental del proyecto.	SI	No hay observaciones
14. Efectuar el seguimiento y monitoreo de los trabajos para vigilar que la ejecución de las obras y dotación se enmarquen dentro de los requerimientos ambientales y que sus resultados correspondan a los esperados y diseñar o recomendar los correctivos necesarios.	SI	No hay observaciones
15. El interventor deberá velar y exigir el cumplimiento estricto al plan de manejo ambiental PMA existente del proyecto por parte del contratista de obra, exigiendo el diligenciamiento de los formatos allí descritos, con el aval de interventoría y exigir el cumplimiento de todas las normas vigentes que regulen la materia ambiental en Colombia de acuerdo a la autoridad de la región.	SI	Mediante oficio Nro. DLF-10204-TOTALL-009A del 20/08/2024, la interventoría aprobó el Plan de Manejo Ambiental, presentado por el contratista de obra.
16. Deberá garantizar el cumplimiento por parte del contratista de la obra de la normatividad ambiental vigente nacional para reducir los aspectos e impactos ambientales asociados a su actividad productiva. El contratista deberá tener los permisos y licencias que dieran lugar dentro del desarrollo de construcción de la edificación policial, cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad contractual, serán asumidas como responsabilidad del contratista.	SI	No hay observaciones
17. El interventor velará porque el contratista de obra garantice la disposición final de los residuos sólidos peligrosos y especiales (aceites usados, luminarias, RAEES, Envases de Sustancias Químicas y de derivados de hidrocarburo, baterías y pilas, llantas, escombros, entre otros, relacionados en el Decreto 4741 de 2005 o el que lo modifique o derogue) que se pudieran generar como resultados de la prestación de sus servicios a la Policía Nacional. (Presentar al supervisor de contrato certificado de disposición final a través de un gestor ambiental debidamente acreditado por la autoridad ambiental competente para la prestación de estos servicios).	SI	No hay observaciones

1784001298

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
18. Velar que el contratista de obra garantice que los equipos eléctricos que se adquieran cumplan como mínimo los valores de eficiencia energética definidos en el Energy Star 6.0 y eficiencia energética en los sistemas de iluminación y cumplir con la Ley 1672 del 19 de julio del 2013 "Por la cual se establecen los lineamientos para la adopción de una política pública de gestión integral de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), y se dictan otras disposiciones".	SI	No hay observaciones
19. Tener en cuenta el Decreto Único 1076 del 26 de mayo de 2015, Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.	SI	No hay observaciones
20. El Contratista debe asegurarse de cumplir con la normatividad ambiental vigente nacional relacionada en las especificaciones técnicas.	SI	No hay observaciones
21. El contratista deberá cumplir con las obligaciones del fabricante o importador de establecer un plan de gestión de devolución de productos posconsumo conforme a la Resolución No. 372 de 2009 "Por la cual se establecen los elementos que deben contener los planes de gestión de devolución de productos consumo de baterías usadas Plomo Ácido, y se adoptan otras disposiciones" e incluir a la institución con el fin de dar el tratamiento adecuado a los RAEES que se generen por cumplimiento de la vida útil, según lo establece la NTC ISO 14001:2015 en el numeral "3.3.3 Ciclo de vida. Etapas consecutivas e interrelacionadas de un sistema de producto (o servicio), desde la adquisición de materia prima o su generación a partir de recursos naturales hasta la disposición final".	SI	No hay observaciones
22. El contratista deberá realizar el manejo de residuos especiales de la siguiente manera: desde la generación, almacenamiento, recolección, transporte, tratamiento, separación y disposición final, conforme el artículo 11 y 19 de la Resolución No. 02309 de 1986 "Por la cual se dictan normas para el cumplimiento del contenido del Título III de la parte 4a. del Libro 1o. del Decreto Ley 2811 de 1974 y de los Títulos I, II y XI de la Ley 09 de 1979, en cuanto a Residuos Especiales".	SI	No hay observaciones
23. El contratista deberá eliminar el uso de las bolsas plásticas, como acción contundente para el manejo de residuos y cuidado de los recursos naturales, en cumplimiento a la Resolución No. 2184 del 26/12/2019 "Por la cual se modifica la Resolución No. 668 de 2016, sobre uso racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones".	SI	No hay observaciones
24. El contratista deberá hacerse responsable por la contaminación, sus consecuencias y sanciones. Las personas que realicen una o varias de las actividades comprendidas en el manejo de los residuos especiales (tintas y tóneres), serán responsables de cualquier tipo de contaminación ocasionada por éstos y por las consecuencias que se pueden originar sobre la salud humana o sobre el medio ambiente, sin perjuicio de las sanciones legales pertinentes a que haya lugar por la autoridad ambiental, conforme lo establece el artículo 21 de la Resolución No. 02309 de 1986 "Por la cual se dictan normas para el cumplimiento del contenido del Título III de la parte 4a. del Libro 1o. del Decreto Ley 2811 de 1974 y de los Títulos I, II y XI de la Ley 09 de 1979, en cuanto a Residuos Especiales", artículos 11 y 19.	SI	No hay observaciones
25. El Contratista debe asegurar el cumplimiento de la Resolución No. 909 del 05/06/2008 "Por la cual se establecen las normas y estándares de emisión admisibles de contaminantes a la atmósfera por fuentes fijas y se dictan otras disposiciones" para toda actividad que realice descargas de contaminantes a la atmósfera debe cumplirse con los estándares de emisión que le son aplicables.	SI	No hay observaciones
26. El Contratista deberá garantizar el cumplimiento del plan de manejo ambiental PMA conforme el Decreto 2820 de 05/04/2010 "Por el cual se reglamenta el Título VIII, de la Ley 99 de 1993 sobre licencias ambientales".	SI	Mediante oficio Nro. DLF-10204-TOTALL-009A del 20/08/2024, la interventoría aprobó el Plan de Manejo Ambiental
27. El Contratista deberá garantizar el cumplimiento de la Resolución No. 1519 del 26/07/2019, "Por la cual adoptan los términos de referencia para la elaboración del estudio de impacto ambiental – EIA, requerida para el trámite de la licencia ambiental de los proyectos de construcción y operación de centrales generadoras de energía hidroeléctrica y se toman otras determinaciones".	SI	No hay observaciones
28. El Contratista deberá garantizar el cumplimiento de la Ley 29 de 1992, "Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras del ozono" que no utilice sustancias agotadoras de la capa de ozono (SAO), en los insumos, elementos y/o equipos adquiridos o utilizados en la prestación de sus servicios.	SI	No hay observaciones

1784001296

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
29. El Contratista se hace responsable por la contaminación, sus consecuencias y sanciones. Las personas que realicen una o varias de las actividades comprendidas en el manejo de los residuos especiales (sedimentos, escombros, aceites, sólidos y demás que sean de origen durante la construcción), serán responsables de cualquier tipo de contaminación ocasionada por éstos y por las consecuencias que se pueden originar sobre la salud humana o sobre el medio ambiente, sin perjuicio de las sanciones legales, pertinentes a que haya lugar por la autoridad ambiental, conforme lo establece el artículo 21 de la Resolución No. 02309 de 1986.	SI	No hay observaciones
30. El contratista deberá presentar los permisos, licencias que dieron lugar para el desarrollo de su actividad productiva, cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad del presente proceso, serán asumidas como responsabilidad del mismo, conforme la Ley 1333 de 21/07/2009, "Por lo cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones".	SI	No hay observaciones
31. El contratista deberá realizar el manejo de residuos especiales conforme el artículo 11 y 19 de la Resolución No. 02309 de 1986, modificada por la Resolución No. 5916 de 1994 "Por la cual se suprime un procedimiento en materia de Residuos Sólidos Especiales", desde la generación, almacenamiento, recolección, transporte, tratamiento, separación y disposición final.	SI	No hay observaciones
32. El contratista deberá garantizar el cumplimiento del vertimiento de sustancias peligrosas. Toda vez que se prohíbe el vertimiento, la disposición o permitir que se disponga directa o indirectamente a la red de alcantarillado público y/o en cuerpos de agua de uso público o privado cualquier residuo o sustancia sólida, líquida o gaseosa que sea considerada como peligrosa según lo establecido en el Decreto 1076 de 2015 (Decreto único reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible) o la norma que la modifique o sustituya.	SI	No hay observaciones
33. El contratista deberá garantizar que se realice la caracterización de las aguas residuales conforme la Resolución No. 631 de 2015 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible "Por la cual se establecen los parámetros y los valores límites máximos permisibles en los vertimientos puntuales a cuerpos de aguas superficiales y a los sistemas de alcantarillado público y se dictan otras disposiciones". provenientes de su actividad (industrial) a través de un laboratorio acreditado ante el IDEAM, trámite que se debe adelantar cada seis (6) meses y la primera caracterización se efectuará el primer mes de iniciada su actividad productiva y de ser necesario se volverá a realizar conforme los resultados de laboratorio en caso de incumplimiento de algún parámetro.	SI	No hay observaciones
34. Las demás obligaciones del contratista contenidas en el artículo 5º de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual, al igual que las contempladas en el capítulo VII de la ley 1474 de 2011, Estatuto anticorrupción	SI	No hay observaciones
PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA INTERVENTORÍA EN OBRA:		
1. El contratista deberá entregar, a partir del acta de inicio del contrato, las certificaciones y demás documentos solicitados en la experiencia de los profesionales, avaladas por la entidad contratante (a más tardar en la fecha de suscripción del acta de inicio), so pena de incurrir en incumplimiento a las obligaciones contractuales.	SI	No hay observaciones
2. Hacer el seguimiento del personal del contratista y dejar constancia escrita de la forma como se está cumpliendo en el contrato, dentro de los términos señalados en el mismo.	SI	No hay observaciones
3. Velar por la seguridad del personal en obra.	SI	No hay observaciones

1784001298

PUNTOS DE CONTROL A LA INTERVENTORÍA	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
4. Proponer la destinación de los profesionales en obra, discriminando claramente la responsabilidad de cada uno de ellos, abarcando cada actividad a ejecutar por parte del contratista. **INGENIERÍA DE DETALLE**: como actividad inicial a la ingeniería de detalle, el contratista de interventoría en coordinación con los representantes de la obra, acompañará y coadyuvará en las consultas pertinentes (Curaduría, Planeación, Autoridad ambiental), a fin de verificar los requisitos de estas obras con relación a la licencia y demás permisos, así como la documentación requerida para el trámite de los mismos y ejecución del proyecto; registro que se consignará en el primer informe y los avances en los siguientes informes: se fundamenta en la ingeniería básica entregada por la entidad contratante, esto es, los permisos y licencias; topografía, estudio de suelos, ambiental y otros; diseños arquitectónico, estructural, eléctrico y otros, memorias y planos; el presupuesto con las descripciones, unidades, cantidades, valores unitarios, valores parciales y AIU contractuales y las especificaciones; la programación de obra presentada con la oferta del contratista. Contempla las siguientes actividades: **1.** Revisión de licencias y permisos requeridos para el proyecto a construir y licencias y permisos recibidos, revisión de la vigencia de permisos y licencias, revisión de la licencia otorgada y el proyecto a construir. **2.** Revisión de topografía, estudio de suelos y sus recomendaciones de cimentación, drenaje y estabilidad, manejo de impactos ambientales. **3.** Revisión de memorias de cálculo y planos de los diseños. **4.** Revisión del presupuesto, especificaciones y valores unitarios, revisión y aval al plan SISO.	**SI**	No hay observaciones
5. Revisión de la programación de obra oficial, es decir, la resultante de la consultoría de estudios y diseños. **ALCANCE DE LA ACTIVIDAD INGENIERÍA DE DETALLE**: Revisar, analizar, evidenciar faltantes, incongruencias, proponer modificaciones, coordinar reuniones con consultoría de estudios y diseños y/o estructuradores, liderar la obtención de documentación faltante y consolidar el informe que le permita a la entidad contratante conocer el panorama del proyecto según ajustes requeridos en términos de presupuesto y tiempo. NOTA: con relación a los planos, la actividad debe propender para que en el desarrollo del proyecto, estos cumplan con su finalidad la cual es que con ellos la obra se concluya, es el producto final de la ingeniería de proyecto, deben ser claros, autosuficientes, sin necesidad de recurrir a otros planos para su entendimiento (comprenderlos), salvo en lo complementario, al respecto tendrá indicados en sus referencias los planos, o documentos en los cuales está basado (antecedentes), o lo complementa, en el caso de planos de ingeniería de detalle se debe recordar que con ellos se construye la obra y se concluye, no deben dejar margen de creación a la obra.	**SI**	No hay observaciones

3. AVANCE DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

A la fecha de corte del presente informe 31/03/2025, han transcurrido 226 días (avance actual en tiempo) de 379 días (tiempo total del contrato), lo cual arroja un avance en tiempo del 52.24% de ejecución.

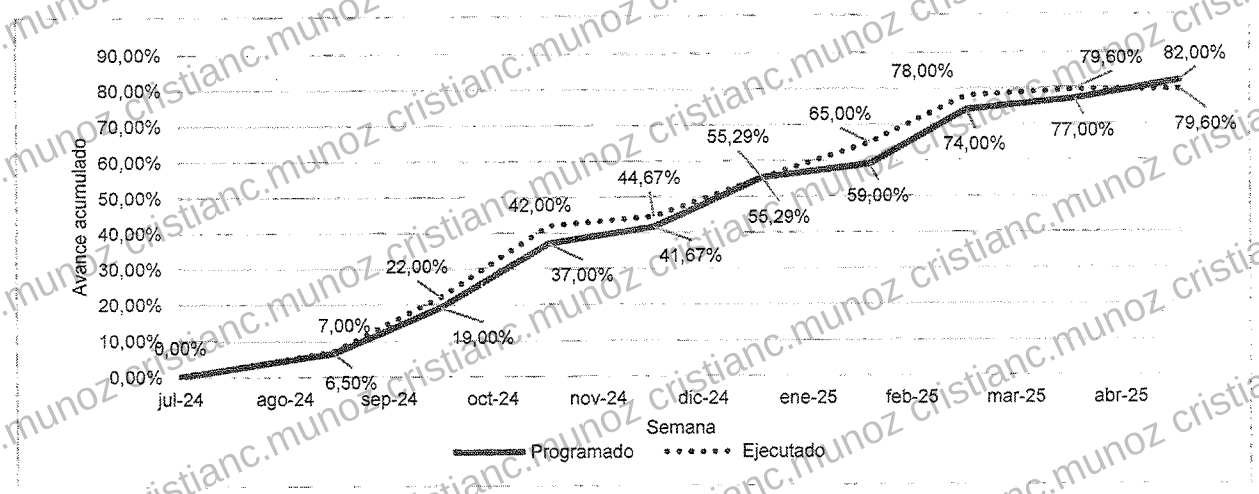
$$\frac{\frac{287}{días}}{379\ días} x\ 100 = \mathbf{75.73\%}$$ porcentaje en tiempo transcurrido

A la fecha de corte del presente informe 30/04/2025, se tiene un porcentaje de avance programado del 82,0% y porcentaje de avance ejecutado del 79,6%, obteniendo un retraso del 2.4% de ejecución, como se indica en la siguiente grafica.

VALOR TOTAL DEL PROYECTO	**$ 4.521.671.459,40**	**100%**
INVERSIÓN PROGRAMADA	**$3.707.770.596,71**	**82,00%**
INVERSIÓN EJECUTADA	**$3.599.250.481,68**	**79,60%**
ATRASO / ADELANTO	**$108.520.115,03**	**2,40%**

Vr. Programado: **82,00%**	Vr. Ejecutado: **79,60%**

1784001296



4. TRÁMITES Y VERIFICACIÓN DE PAGOS:

La Policía Nacional – Dirección Logística y Financiera cancelará el valor del contrato en moneda legal (Pesos colombianos) de la siguiente forma:

PAGOS PARCIALES:

Se realizarán pagos parciales de acuerdo al avance porcentual de ejecución de la obra; las actas deben corresponder al valor ejecutado en el respectivo periodo, las cuales se tramitarán una vez la Interventoría y Contratista de obra hayan suscrito el acta parcial correspondiente con sus respectivas memorias de cantidades y que la Interventoría haya certificado la ejecución y el recibo a satisfacción de las obras contenidas en el corte, el cual deberá presentarse a más tardar el día veinte (20) del mes a facturar.

Cuando los elementos sean de origen extranjero se deberá aportar la declaración de importación.
Previo a la presentación de las actas parciales y a su ejecución, deberá estar aprobado por la Dirección de Infraestructura el balance de mayores y menores cantidades de obra e ítems no previstos si los hay, consolidado por el contratista de obra con los soportes documentales (y fotográficos de ser necesario), proyectado y avalado por la interventoría, igual condición para el acta final, si hay modificaciones al balance aprobado.
Para cada una de las actas parciales, el pago se realizará dentro de los sesenta (60) días hábiles, una vez aprobada la siguiente documentación presentada, de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC), así:

- Factura de venta
- Certificación de pagos parafiscales y seguridad social.

Y los demás documentos requeridos por la Dirección Logística y Financiera.

Si los documentos en referencia no se reciben dentro del plazo establecido o si recibidos son devueltos por inconsistencias tales como la falta de información o mal diligenciamiento de los mismos, se reprogramará el valor a cancelar una vez se hubieren subsanado las observaciones, que se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado y de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC).

1784001296

Nota 1: es claro que el valor del contrato de interventoría y su pago, se realizará bajo objetivo ejecutado en el contrato de obra y no por la permanencia de los profesionales o el mayor tiempo de ejecución del contrato de obra en el desarrollo de los ítems con su valor contractual, por tal motivo la única forma de realizar una adición presupuestal al contrato de interventoría, será siempre y cuando se realice alguna adición presupuestal al contrato de obra, el cual justifique la necesidad de tener mayor tiempo en su ejecución, para la realización de las actividades contempladas en la adición.

Nota 2: para efectuarse el pago el contratista deberá cumplir con lo establecido en la Circular Externa 042 del 26/12/2023 del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, mediante la cual se implementa el "SISTEMA DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA DEL SIIF NACIÓN" y la Resolución No. 165 del 01 de noviembre de 2023 "Por la cual se desarrolla el sistema de facturación, los proveedores tecnológicos, se adopta la versión 1.9 del anexo técnico de factura electrónica de venta, se expide el anexo técnico 1.0 del documento equivalente electrónico, y se dictan otras disposiciones en materia del sistema de facturación".

Los pagos se harán a la siguiente cuenta por solicitud de la firma TOTALL INC S.A.S. BIC, documento publicado por medio de mensaje del secop II:

NOMBRE BENEFICIARIO: TOTALL INC S.A.S. BIC
NIT: 901.620.351-9
BANCO: BANCO DAVIVIENDA
TIPO DE CUENTA: AHORROS
NÚMERO DE LA CUENTA: 108900355000

A. CONTRATISTA DE OBRA CONSORCIO EDIFICAR 2024

Contrato de obra No. PN DIRAF 06-6-10359-23			
NÚMERO DE ACTA DE PAGO	Contrato principal	Adición No. 1	Adición No. 2
	$ 3.014.447.639,40	$ 1.507.223.820,00	$ 0,00
PAGOS			
001	$ 360.735.498,95	$0,00	$0,00
002	$ 486.580.849,52	$0,00	$0,00
003	$ 973.389.711,96	$0,00	$0,00
004	$ 679.293.939,57	$0,00	$0,00
005	$ 514.447.639,40	$ 358.762.735,28	$0,00
006	$0,00	$ 50.323.297,91	$0,00
TOTAL, SUMA CTO PRINCIPAL MÁS ADICIONES	**$ 4.521.671.459,40**		

De lo anterior es preciso informar que las cuentas de cobro No. 3 y 4 de obra, no fueron obligadas y constituyeron una vigencia expirada por valor de $1.652.683.651,53, teniendo en cuenta que el Ministerio de Hacienda y Crédito Público no autorizó el cupo PAC 1-2 Gastos Generales y 3-8 Inversión, siendo esta una causal ajena y externa al normal desarrollo del procedimiento de cadena presupuestal en la institución, lo cual se enmarca en la norma como "Causa de un Tercero" para la constitución de pasivos exigibles por vigencia expirada.

CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA FIRMA TOTALL INC S.A.S. BIC

Contrato de interventoría No. PN DILOF 06-3-10204-24			
NÚMERO DE ACTA DE PAGO	Contrato principal	Adición No. 1	Adición No. 2
	$ 239.125.000,00	$ 119.562.500,00	$ 0,00
PAGOS			
001	$ 28.615.815,07	$0,00	$0,00

1784001296

002	$ 38.598.662,04	$0,00	$0,00
003	$ 77.215.411,48	$0,00	$0,00
004	$ 53.885.879,84	$0,00	$0,00
005	$ 40.809.231,57	$ 28.459.323,00	$0,00
006	$0,00	$ 3.991.961,40	$0,00
TOTAL, SUMA CTO PRINCIPAL MÁS ADICIONES	$ 358.687.500,00		

B. AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO (no aplica)

CONTRATO PRINCIPAL			
NÚMERO DE ACTAS O CORTES	VALOR	VALOR PENDIENTE POR AMORTIZAR	VALOR ANTICIPO CONTRATO PRINCIPAL (0%)
			$ 0,00
TOTAL	$ 0,00		$ 0,00
ADICIÓN No. 1			
NÚMERO DE ACTAS O CORTES	VALOR	VALOR PENDIENTE POR AMORTIZAR	VALOR ANTICIPO ADICIÓN No. 1 (0%)
			$ 0,00
TOTAL	$ 0,00		$ 0,00

Para el contrato de obra no fue pactado el desembolso de anticipo, ni se han realizado adiciones al contrato.

VERIFICACIÓN Y CONDICIONES DEL DESARROLLO DEL CONTRATO

DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

Se suscribió con la firma interventora el acta de inicio el día 17/07/2024 teniendo en cuenta la fecha de aprobación de las pólizas del contrato, el día 17/07/2024 igualmente se suscribió el acta de inicio del contratista de obra con la interventoría.

1. Personal de la interventoría (cumplimiento geo numérico según contrato y propuesta)

En este periodo, la Interventoría ha involucrado la totalidad de sus profesionales, de acuerdo con el tiempo de dedicación, según lo establecido en el cronograma del proyecto.

PERSONAL PROFESIONAL -TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO – INTERVENTORÍA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN PROFESIONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO	CANTIDAD	% DEDICACIÓN
1	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	01	50%
2	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 1	01	100%
3	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 2	01	50%
4	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	01	40%
5	PROFESIONAL HIDROSANITARIO	01	30%
6	PROFESIONAL ELECTRICISTA	01	30%
7	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA HSEQ / SISOMA	01	100%
8	SUPERVISOR TÉCNICO DE INTERVENTORÍA	01	50%
9	TOPÓGRAFO	01	30%

2. Verificación cumplimiento Programa de Calidad.

Para el presente periodo, el contratista interventor, informa lo siguiente:

El objetivo de esta sección es garantizar que todas las actividades y productos del proyecto cumplen con los requisitos de calidad especificados en los documentos contractuales y normativos.

1784001298

Actividades de verificación:

Inspecciones y auditorías:

- Se realizaron inspecciones diarias en el sitio de construcción para evaluar el cumplimiento de los estándares de calidad. (anotaciones en bitácora de obra)

Pruebas y ensayos:

- Se ejecutaron pruebas de campo y de laboratorio en los materiales utilizados, incluyendo concreto para asegurar su conformidad con las especificaciones técnicas.
- Los resultados de las pruebas fueron documentados y analizados para detectar cualquier desviación.

Revisión de documentación:

- Se revisó la documentación técnica y de calidad, asegurando que todos los registros estaban completos y precisos.
- Se verificó que los certificados de calidad de los proveedores estaban actualizados y cumplían con los requisitos del proyecto.

Acciones correctivas:

- Se implementaron acciones correctivas y preventivas para abordar las no conformidades y evitar su recurrencia.

Responsabilidad: El área administrativa del contratista fue responsable de llevar a cabo estas actividades, bajo la supervisión de la dirección.

3. Compromisos pendientes de la Interventoría.

Teniendo en cuenta la prórroga Nro. 1 y adición Nro. 1 realizada a los contratos de obra e interventoría, está pendiente la presentación de la programación de obra ajustada a la nueva fecha de terminación y valor total del contrato incluyendo la adición.

DE CARÁCTER TÉCNICO

Durante el presente periodo, la supervisión evidenció que se ejecutaron las siguientes actividades de obra, así:

ÍTEM	ACTIVIDAD
6,2	ESTUCO NO IMPERMEABLE LISO, PARA MUROS, (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE ESTUCADA)
6,3	PAÑETE LISO EN MORTERO 1:4 E=0,02 M (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)
6,4	PINTURA TIPO VINILO LAVABLE VINILTEX DE PINTUCO O SIMILAR QUE CUMPLA CON LA NTC 1335 PARA MUROS COLOR BLANCO 3 MANOS + 1 MANO FINAL DE ENTREGA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, CUMPLE NTC PARA PINTURA. NO INCLUYE ESTUCO. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PINTADA)
7,5	ENCHAPE CERAMICA 30X60CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)
9,4	PUNTO HIDRÁULICO PVC RDE-21 1 1/4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES,

1784001296

GS-2025-003126-DIFRA

	ADAPTADORES, TAPONES) PARA EL FUNCIONAMIENTO DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DEL PUNTO)
13,1	SALIDA ILUMINACIÓN INCRUSTAR Y SOBREPONER, TUBERÍA 3/4"EMT (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE MARQUILLADO, CURVAS, UNIONES, PRENSA ESTOPA Y CLAVIJA ÁEREA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TÉCNICA Y PLANO DE ILUMINACIÓN)
15,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANDEJA PORTACABLES 30X5CM, INCLUYE, CABLE COBRE DESNUDO, CON CONECTORES CERTIFICADOS, ADEMÁS DE TODOS LOS ACCESORIOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN
18,4	PUESTA A TIERRA CONFIGURACIÓN TIPO B (NTC 4552-3) SISTEMA DE PROTECCIÓN EXTERNA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO DE RECEBO)
18,5	SISTEMA DE CAPTACIÓN DE RAYOS COMPUESTO POR PUNTAS CAPTADORAS DE 60CM Y MALLA CAPTADORA EN ALAMBRÓN DE ALUMINIO DE 8MM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)
20,5	SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL EN MURO, INCLUYE TUBERÍA, CAJAS, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, CABLE CU AISLADO LSZH NO 16 Y PULSADOR - NO INCLUYE PULSADOR. INCLUYE TUBERÍA EMT, ACCESORIOS EMT
21,14	SISTEMA PUESTA A TIERRA CENTRO DE DATOS SEGÚN NORMA ANSI/J- STD-607, INCLUYE BARRAJE DE COBRE CON PERFORACIONES ROSCADAS DE TIERRA CABLE AWG 3/0 CON CANALIZACIÓN DE EN TUBERÍA DE 3/4" (DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN TÉCNICA, PLANO DE VOZ Y DATOS) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)
23,1	ASEO GENERAL GRUESO (LIMPIEZA DE TODAS LAS ÁREAS HORIZONTALES). INCLUYE CARGUE, TRASIEGO, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES, ESCOMBROS Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO PERMITIDO, NO INCLUYE EL COSTO QUE COBRA EL SITIO DE DISPOSICIÓN POR RECIBIR EL MATERIAL. (EL CUAL SE COBRA POR APARTE, SI LO HUBIERE). INCLUYE TRANSPORTE DE ESCOMBROS A ESCOMBRERA AUTORIZADA.
NP-008	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN BALDOSA DE GRANO MÁRMOL
NP-025	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FLANCHES EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 DE ANCHO 25 A 50CM

DE CARÁCTER FINANCIERO

1. Control en la ejecución del Anticipo:

No aplica.

2. Actas parciales tramitadas correspondientes al contrato de interventoría.

	CERTIFICACIONES O CONSTANCIAS DE RECIBO A SATISFACCIÓN			FACTURA, CUENTA DE COBRO, NOTA DÉBITO, NOTA CRÉDITO		
Contrato	Número	fecha	Valor recibido	Número	fecha	Valor
PRINCIPAL	1	9/09/2024	$ 28.615.815,07	FEV 112	30/08/2024	$ 28.615.815,07
PRINCIPAL	2	10/10/2024	$ 38.598.662,04	FEV 134	10/10/2024	$ 38.598.662,04
PRINCIPAL	3	5/11/2024	$ 77.215.411,48	FEV 153	5/11/2024	$ 77.215.411,48
PRINCIPAL	4	17/12/2024	$ 53.885.879,84	FEV 184	16/12/2024	$ 53.885.879,84
PRINCIPAL	5	6/02/2025	$ 40.809.231,57	FEV 197	6/02/2025	$ 40.809.231,57
ADICIÓN	5	6/02/2025	$ 28.459.323,00	FEV 197	6/02/2025	$ 28.459.323,00
ADICIÓN	6	30/05/2025	$ 3.991.961,40	FEV 213	30/05/2025	$ 3.991.961,40
	TOTAL, RECIBIDO		$ 271.576.284,40	TOTAL, FACTURADO		$ 271.576.284,40

1784001298

DE CARÁCTER LEGAL

1. Confirmación o verificación de pólizas según contrato.

Se verificó la existencia de la garantía mediante la póliza No. 21-44-101446045 Anexo 5 expedida el 26/12/2024 y No. 21-40-101235994 Anexo 4 expedida el 26/12/2024, la cual fue aprobada por la ordenación del gasto con fecha 31/12/2024, correspondiente al contrato principal:

AMPARO	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA (DÍA-MES-AÑO)	
		DESDE	HASTA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 71.737.500,00	17/07/2024	31/01/2026
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 17.934.375,00	17/07/2024	31/07/2028
CALIDAD DEL SERVICIO	$ 179.343.750,00	05/01/2024	05/01/2030
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO	$ 260.000.000,00	17/07/2024	30/11/2025

2. Confirmación o verificación en el cumplimiento de obligaciones laborales.

En el informe de interventoría, el contratista consultor informa, que a la fecha, el contratista hace entrega de la documentación del personal en obra y se constata el cumplimiento de las obligaciones laborales.

3. Reclamaciones del contratista y recomendaciones.

No aplica.

4. Adiciones, prórrogas, modificaciones, suspensiones, cesiones.

Se suscribió el modificatorio No. 1 del 15/10/2024.
Se suscribió el modificatorio No. 2 del 11/12/2024.
Se suscribió el modificatorio No. 3 del 26/12/2024.
Se suscribió la adición No. 1 del 26/12/2024.
Se suscribió la prórroga No. 1 del 26/12/2024.
Se suscribió el modificatorio No. 4 del 15/04/2025.

5. Liquidación del contrato.

El contrato de encuentra en ejecución.

6. Verificación de la entrega de los bienes, servicios u obras relacionar las generalidades de las actas parciales o el acta final con las actas de entrega al comandante de la unidad del inventario, manual de funcionamiento, recomendaciones para el mantenimiento, uso y cuidado del bien. Para el período reportado, el contratista interventor no ha tramitado actas parciales.

El contrato se encuentra en ejecución durante la presente vigencia.

1784001296

RECOMENDACIONES Y/O CONCLUSIONES

1. El proyecto se encuentra en fase de acabados como la instalación de cerámica de piso; instalación de cerámica de baños; instalación de cielo raso; instalación de estuco plástico y pintura en paredes; instalación de redes eléctricas y voz y datos; instalación de las redes hidráulicas y sanitarias.

2. El avance físico del proyecto al cierre del mes de abril se mantuvo en 79.6%, sin incremento respecto al mes anterior, evidenciando un retraso del 2.4% frente al 82% programado para este periodo. Esta situación está directamente relacionada con la disminución en el ritmo de trabajo por parte del contratista, quien ha alegado un desbalance económico derivado del atraso en el pago de las actas No. 3 y 4, lo que ha limitado su capacidad operativa y financiera.

3. La constitución en vigencia expirada de las cuentas de cobro No. 3 y 4 por valor de $1.652.683.651,53, ha conllevado a que el proyecto presente problemas de flujo de caja, que impactan directamente en la ejecución de las actividades, especialmente en la adquisición de materiales y mano de obra calificada, por lo cual es perentorio realizar el trámite para el pago de las mismas.

4. Los hechos que suscitaron la vigencia expirada del contrato PN DIRAF No. 06-6-10359-23, se encuentran debidamente justificados en hechos atribuibles a un tercero, teniendo en cuenta que el valor constituido en pasivos exigibles por vigencia expirada se encuentra enmarcado dentro de la ley por la ausencia de PAC (circular externa 040 "ASPECTO A CONSIDERAR PARA EL CIERRE DE LA VIGENCIA 2024 Y APERTURA DEL AÑO 2025 EN EL SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN FINANCIERA – SIIF NACIÓN, numeral 12 literal b) y en las causales para la constitución de la misma, en atención a la declaración de "situación de desastre nacional" emitido mediante decreto 1372 del 13/11/2024 por la Presidencia de la República, donde el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, garantizará que en todo momento el Fondo Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres cuente con recursos suficientes que permitan asegurar el apoyo a las entidades nacionales y territoriales, donde se tuvo en cuenta los tiempos establecidos para la radicación de cuentas y trámite de pago acorde a la Circular Externa 034 "CIERRE PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN – PGN PARA LA VIGENCIA FISCAL DE 2024 E INICIO DE LA EJECUCIÓN DEL PGN DE LA VIGENCIA FISCAL 2025" del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, la cual estipuló que (…) el 26 de diciembre de 2024 fue el "último día para generar y autorizar Órdenes de Pago Presupuestales y no presupuestales por parte de las Entidades", (…). Por lo anterior, en las fechas 05/11/2024 y 17/12/2024 se radicó la facturación y documentos correspondientes que dieron lugar a la asignación de los turnos 357 y 406 de reserva, por valor de $ 973.389.711,96 y $ 679.293.939,57 respectivamente, con trámite ante el Responsable de Central de Cuentas, lo que equivale a un valor total de vigencia expirada – pasivos exigibles de $1.652.683.651,53.

   No obstante, no fue posible continuar con el trámite de obligación presupuestal y generación de orden de pago, teniendo en cuenta que Minhacienda no autorizó el cupo PAC 1-2 Gastos de Funcionamiento, siendo esta una causal ajena y externa al normal desarrollo del procedimiento de cadena presupuestal en la institución, lo cual se enmarca en la norma como "Causa de un Tercero" para la constitución de pasivos exigibles por vigencia expirada, refrendado en el numeral 12 literal B de la circular citada, el cual indica como "reserva presupuestal inducida por la ley y por la ausencia de PAC".

1784001298

En este sentido, los trámites por parte de la supervisión se han realizado de acuerdo al avance en la ejecución de la obra y a la presentación de los respectivos cortes de facturación por el contratista de interventoría.

5. Durante el presente periodo, el contratista de obra informó tanto a interventoría como a supervisión de la interventoría, que se encuentra sin flujo de caja debido al no pago de las cuentas de cobro No. 3 y 4 por valor de $1.652.683.651,53, situación que está comprometiendo la atención de compromisos financieros con proveedores, subcontratistas, nómina operativa y administrativa, así como otras obligaciones indispensables para la continuidad y finalización oportuna del contrato.

   Por lo cual solicitó, una prórroga de noventa (90) días calendario en el término de ejecución del contrato 06-6-10359-23, contados a partir del vencimiento del plazo acumulado, esto es desde el 1º de agosto de 2025, con fecha de terminación del 30 de octubre de 2025 y se gestione de manera prioritaria el pago de las actas de obra No. 3 y No. 4, correspondientes a los valores facturados cuyos valores ascienden a $1.652.683.650, radicadas desde noviembre y diciembre de 2024.

   Ante lo cual, a la petición de gestión del pago de las cuentas pendientes, la ordenación del gasto ya emitió respuesta al contratista de obra y en cuanto a la prórroga se está a la espera del concepto de la interventoría.

El contratista cumplió con lo establecido en las cláusulas contractuales	**SI** X	Certifico con la firma del presente informe, que el contratista de Interventoría realizo el seguimiento y vigilancia de la ejecución de la obra y sus profesionales, que este último cumplió con las cláusulas y especificaciones técnicas del contrato, en la fecha o fechas establecidas, para lo cual relaciono y anexo los documentos soportes (técnicos obligatorios establecidos en las especificaciones técnicas, incluyendo las ambientales, de seguridad y salud ocupacional y otros)
	NO ___	En caso de incumplimiento parcial o total del contrato, se informó mediante comunicación oficial No. _____ del _____, dirigida al ordenador del gasto, las obligaciones incumplidas.

Atentamente,

Intendente **CRISTIAN CAMILO MUÑOZ MOLINA**
Supervisor contrato de interventoría PN DILOF Nro. 06-3-10204-24

Elaboró: IT. CRISTIAN CAMILO MUÑOZ MOLINA
DIFRA – GUTEP

Revisó MY. DIEGO ARMANDO GONZÁLEZ VERNAZA
DIFRA – ARGEP (E)

Anexos: informe mensual de interventoría **No. 10**

Informe Final: SI___ NO X

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:
IT. Jairo Ernesto Jiménez Pineda Analista Seguimiento Proyectos DIRAF	MY. Luis Hernando Pinzón Rodríguez Jefe Planeación DIRAF	BG. Yolanda Cáceres Martínez Directora Administrativa y Financiera
Fecha: 18/02/2019	Fecha: 04/03/2019	Fecha: 06/03/2019

1784001298