



Bogotá D.C, 17 de febrero de 2025

CEB-1566-2022

Señores:

ENTERRITORIO

Atn. Juan Pablo Vargas Quemba.

Gerente de Convenio

Calle 26 No 13-19 piso 26

Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2220570 OBJETO INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - COLEGIO BOITÁ EN LA LOCALIDAD DE KENNEDY DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 221013..

ASUNTO: Remisión informe semanal de interventoría No 133

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales remitimos para revisión y aprobación, informe semanal No 133, correspondiente al periodo del 27 de enero al 02 de febrero de 2025.

Cordialmente,

JULIO MARIO VILLAMIZAR

Representante Legal

Consortio Educativo Bogotá

Anexos	Informe semanal No 133 anexo registro fotográfico
Elaboró	Directora de interventoría – Pamela Beltrán Espitia

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO: F-GG-06

VERSIÓN: 03

VIGENCIA: 2024-05-10

GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS

CLASIFICACIÓN: IP

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133

Entidad Contratante: ENTERRITORIO Semana del 27/1/2025 al 2/2/2025 Fecha 3/2/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

N° CONTRATO 2220555 NOMBRE DEL PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EDUCATIVAS EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 221013 "GRUPO 1 COLEGIO BOYÁ"
OBJETO DEL PROYECTO DEPARTAMENTO CONDINAMARCA MUNICIPIO BOGOTÁ
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO GRUPO DE PROYECTOS ESPECIALES ESTADO DEL PROYECTO EJECUCIÓN DE OBRA
GERENCIA A CARGO

2. INFORMACIÓN GENERAL DE LOS CONTRATOS

2.1 CONTRATO DE OBRA (PRINCIPAL)

Contrato No.	2220555
Contratista	EBISU SAS
Valor inicial	\$ 34.988.510.311,00
Valor actual	\$ 50.896.526.619,00
Variación del valor	\$ 15.908.016.308,00
Fecha de Inicio	25/3/2022
Plazo inicial (Días)	655 Días
Plazo actual (Días)	1.193 Días
Variación en plazo	538 Días
Fecha Contractual de terminación	30/6/2025
Tiempo Transcurrido (días)	1003,00
Días remanentes del Contrato	148,00
Acumulado a última acta pagada	\$ 38.172.394.963,50
Estimado ejecutado por llevar a acta	\$ 38.374.998.061,00

2.2 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato No.	2220570
Interventor	CONSORCIO EDUCATIVO BOGOTÁ
Valor inicial	\$ 1.464.414.303,00
Valor actual	\$ 2.321.536.963,00
Variación del valor	\$ 857.122.660,00
Fecha de Inicio	25/3/2022
Plazo inicial	660 Días
Plazo actual	1.193 Días
Variación en plazo	533 Días
Fecha Contractual de terminación	30/6/2025
Ejecución del Contrato	982,00
Días remanentes del Contrato	148,00
Acumulado a última acta pagada	\$ 1.719.237.278,63
Estimado ejecutado por llevar a acta	

3. ESTADO DEL PROYECTO

INFORME DE DESEMPEÑO

Presupuesto Total del Proyecto (BAC) \$ 50.896.526.619,00

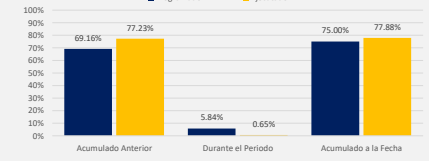
Semáforo

2.88%

Desviación en días

	Programado (PV)	Ejecutado (EV)	Desviación (SV)
Acumulado Anterior	\$ 35.200.838.899,87	\$ 39.308.144.151,45	\$ 4.107.305.251,58
Durante el Periodo	\$ 2.971.556.063,63	\$ 328.358.064,09	\$ -2.643.197.999,54
Acumulado a la Fecha	\$ 38.172.394.963,50	\$ 39.636.502.215,54	\$ 1.464.107.252,04
	69.16%	77.23%	8.07%
	5.84%	0.65%	-5.19%
	75.00%	77.88%	2.88%

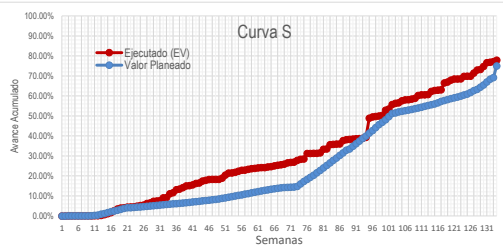
INFORME DE DESEMPEÑO ACUMULADO



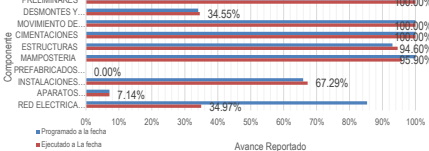
Observaciones al desempeño del proyecto

<Si el semáforo no es verde, indique las acciones en proceso relacionadas en el FMI054. También resume brevemente las nuevas causas que generaron que no estuviera en VERDE y las causas preexistentes que no han sido subsanadas>

Curva de Desempeño del Proyecto (Curva S)



Desempeño por Componentes



CONTROL DE CAMBIOS A LAS LINEAS BASE

El contrato de obra estuvo suspendido entre el 24/05/2022 y el 5/09/2022, realizándose el reinicio de obra el día 6/09/2022 teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 08/01/2024.

El contrato de obra se le realiza prorroga de 97 días teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 15-04-2023

El contrato de obra se le realiza prorroga de 153 días teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 15-09-2024

El contrato de obra se le realiza prorroga de 90 días teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 16-12-2024

El contrato de obra se le realiza prorroga de 45 días teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 31-01-2025

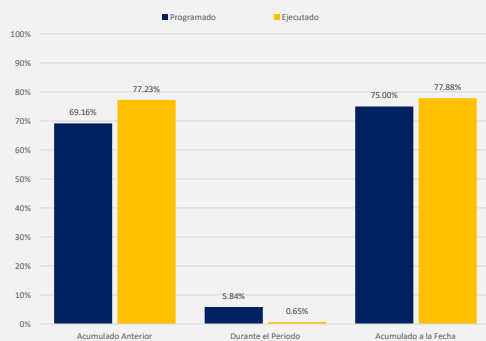
El contrato de obra se le realiza prorroga de 150 días teniendo como nueva fecha de terminación contractual de obra el 30-06-2025

4. OTROS INDICADORES

AVANCE FISICO

	Programado	Ejecutado	Desviación	Semáforo
Acumulado Anterior	69.16%	77.23%	8.07%	2.88%
Durante el Periodo	5.84%	0.65%	-5.19%	
Acumulado a la Fecha	75.00%	77.88%	2.88%	

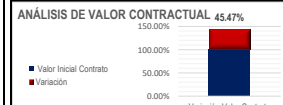
REPORTE DE AVANCE FISICO ACUMULADO



AVANCE FINANCIERO

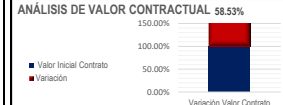
AVANCE FINANCIERO CONTRATISTA PRINCIPAL

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
\$ 34.988.510.311,00	\$ 50.896.526.619,00	\$ 15.908.016.308,00	\$ 6.997.702.062,00	\$ 6.997.702.062,00	\$ -
No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
29	\$ 38.374.998.061,00	29	\$ 38.374.998.061,00	5/2/2025	\$ 1.518.295.627,00



AVANCE FINANCIERO INTERVENTOR

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
\$ 1.464.414.303,00	\$ 2.321.536.963,00	\$ 857.122.660,00	\$ -	\$ -	\$ -
No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
57	\$ 1.719.237.278,63	27	\$ 1.719.237.278,63	5/2/2025	\$ 32.540.542,00



 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		VIGENCIA:	2024-05-10
			CLASIFICACIÓN:	IP
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133				
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025	al 2/2/2025 Fecha 3/2/2025
OBSERVACIONES AL AVANCE DEL PROYECTO				
OBSERVACIONES: El avance de proyecto, control de ejecución se realizó al inicio basándose en el flujo de inversión y programación de obra aprobado mediante comunicación CEB-033-2022, luego de la suspensión No. 1 se realizó basándose en la reprogramación No. 1 y flujo de inversión que se aprobó mediante comunicación CEB-185-2022 teniendo en cuenta las suspensiones del proyecto y actualizando la fecha de terminación del contrato de obra al 8/01/2024. Luego se realizó el control con el flujo y reprogramación No. 3 del 19-12-2023 y nueva fecha de terminación 15-04-2024. Actualmente el avance de proyecto, control de ejecución se realiza basándose en el flujo de inversión y la reprogramación de obra No. 4 donde se incluyen mayores cantidades, 118 INP y fue aprobada mediante oficio CEB-1315-2022 el 12-04-2024 con nueva fecha de terminación 15-09-2024 y con adición presupuestal de 7,562,306,733 dando un valor total del contrato de \$42,550,817,044 ANTICIPO: A la fecha, la fiducia ha desembolsado \$6.647.816.959 correspondientes a 19 órdenes de desembolso aprobadas por interventoría: 1. Se aprobó mediante oficio CEB-209-2022 del 27 de septiembre de 2022 por valor de \$1.441.521.274. 2. Se aprobó mediante oficio CEB-381-2022 del 28 de noviembre de 2022 por valor de \$1.104.600.122,11. 3. Se aprobó mediante oficio CEB-454-2022 del 29 de diciembre de 2022 por valor de \$99.019.663. 4. Se aprobó mediante oficio CEB-538-2022 del 03 de febrero de 2023 por valor de \$132.606.608,18. 5. Se aprobó mediante oficio CEB-566-2022 del 15 de febrero de 2023 por valor de \$467.865.268,75 6. Se aprobó mediante oficio CEB-601-2022 del 28 de febrero de 2023 por valor de \$104.279.04. 7. Se aprobó mediante oficio CEB-680-2022 del 4 de abril de 2023 por valor de \$564.095.742,98. 8. Se aprobó mediante oficio CEB-699-2022 del 12 de abril de 2023 por valor de \$720.337.899,85. 9. Se aprobó mediante oficio CEB-789-2022 del 11 de mayo de 2023 por valor de \$289.995.026 10. Se aprobó mediante oficio CEB-812-2022 del 19 de mayo de 2023 por valor de \$165.987.021,92. 11. Se aprobó mediante oficio CEB-936-2022 del 21 de julio de 2023 por valor de \$732.180.191,52. 12. Se aprobó mediante oficio CEB-843-2022 del 06 de junio de 2023 por valor de \$325.734.380,35. 13. Se aprobó mediante oficio CEB-859-2022 del 14 de junio de 2023 por valor de \$37.479.697,11 14. Se aprobó mediante oficio CEB-900-2022 del 05 de julio de 2023 por valor de \$211.774.123 15. Se aprobó mediante oficio CEB-954-2022 del 27 de julio de 2023 por valor de \$53.793.103 16. Se aprobó mediante oficio CEB-1072-2022 del 26 de septiembre de 2023 por valor de \$133.205.525 17. Se aprobó mediante oficio CEB-1135-2022 del 26 de octubre de 2023 por valor de \$16.240.009 18. Se aprobó mediante oficio CEB-1158-2022 del 09 de noviembre de 2023 por valor de \$39.813.960 19. Se aprobó mediante oficio CEB-1226-2022 del 18 de enero de 2024 por valor de \$8.351.367,95 A LA FECHA YA SE TIENE CERRADA LA FIDUCIA ***CON EL ACTA PARCIAL DE OBRA 27 SE TERMINÓ DE AMORTIZAR EL 10% DEL ANTICIPO				
5. ACTIVIDADES DEL PROYECTO				
ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA DEL REPORTE				
2.1.11 Suministro e instalación de malla electro soldada para losa de entepiso Edificio A Se ejecuta 230.16 Kg para un total en la semana de 230.16 Kg para un acumulado de 13773.13kg Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 kg para un acumulado de 14495.21 kg. Total semana edificio A y B: 230.16 kg en total acumulado 28268.34kg que corresponden a un 94.47 %. 3.02 Muro en ladrillo prensado liviano 6 cm terracota, de 24.5x12x6, incluye anclaje, refuerzo, grouting dovelas Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 m2. Para un acumulado de 1161.43 m2. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 m2. Para un acumulado de 1161.43 m2. Total, semana edificio A y B: 0.0 m2 en total acumulado 2322.86 m2 que corresponden a un 100% **Nota: se dejan de reportar 8 m2 correspondientes al edificio A en N+0.00m, se dejan de reportar 25.8 m2 en edificio A, se dejan de reportar 1.8m2 en edificio B en N+12.35m. 5.1.13 SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA 4" INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIMPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA REGATES Y RESANES Edificio A, Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 UND. Para un acumulado de 3 UND. Edificio B, No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 UND. Para un acumulado de 1.00 UND. Total semana edificio A y B: 1 UND y en total acumulado 4UND que corresponden a un 100%. ** Nota: Se dejan de reportar 1 UND ejecutada en edif B nivel -3.60 mts 5.1.15 SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA D=2" INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIMPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES Edificio A, Se ejecuta 3UND para un total en la semana de 3 UND. Para un acumulado de 13.00 UND. Edificio B, No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Para un acumulado de 16.00 UND. Total semana edificio A y B: 3 UND y en total acumulado 29.00 UND que corresponden a un 100% 5.1.19 SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA FLOTADOR EN BRONCE 2" INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,TEFLON,MANO DE OBRA Edificio A, Se ejecuta 2 UND para un total en la semana de 2 UND. Para un acumulado de 2 UND.				

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:		F-GG-06
			VERSIÓN:		03
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		VIGENCIA:		2024-05-10
			CLASIFICACIÓN:		IP
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133					
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025	al	2/2/2025
		Fecha 3/2/2025			
Edificio B, No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 UND. Para un acumulado de 0 UND. Total semana edificio A y B: 2 UND y en total acumulado 2 UND que corresponden a un 100% 5.4.14 SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO AL CARBON 3" SCH 10, INCLUYE ACCESORIOS RANURADOS,ANDAMIOS, RANURA TUBERIA. Edificio A Se ejecuta 6 ml actividad para un total en la semana de 6 ml. Acumulado en edificio A de 61.63 ml. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 ml. Acumulado en edificio B de 91.60 ml. Total semana edificio A y B: 6 mL en total acumulado 164.73 ml que corresponden a un 65.42% 5.4.16 SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO CARBÓN D=2 SCH-10 INC. ACCESORIOS, ANDAMIOS Y M.O. Edificio A Se ejecuta 12 mL para un acumulado en la semana de 12 mL. Acumulado en edificio A de 916.18 mL. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 ml. Acumulado en edificio B de 1067.46 ml. Total semana edificio A y B: 12 mL en total acumulado 1983.64 ml que corresponden a un 83.16 % 5.4.18 Suministro e instalación tubería Acero al Carbón 1 1/4" SCH 10, incluye accesorios ranurados, andamios, ranura tubería Edificio A Se ejecuta 30mL para un total en la semana de .30 ml. Acumulado en edificio A de 531.98 mL. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 ml. Acumulado en edificio B de 721.16 ml. Total semana edificio A y B: 30 mL en total acumulado 1253.15 mL que corresponden a un 75.25% 5.4.45 SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA 3" CERTIFICADOS Edificio A Se ejecuta 16 UND para un total en la semana de 16 UND. Acumulado en edificio A de 59.00 UND. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio B de 34.0 UND. Total semana edificio A y B: 59 UND en total acumulado 93 UND que corresponden a un 85.32% 5.4.47 Suministro e instalación Soportes tipo cuelga 2" certificados Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio A de 320.50 UND. Edificio B Se ejecuta actividad para un total en la semana de 6 UND. Acumulado en edificio B de 451 UND. Total semana edificio A y B: 6 UND en total acumulado 783 UND que corresponden a un 100% ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B. 5.4.49 Suministro e instalación Soportes tipo cuelga 1 1/4" certificados Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio A de 88 UND. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio B de 345 UND. Total semana edificio A y B: 4 UND en total acumulado 433 UND que corresponden a un 100% ***Nota: Se dejaron de reportar 8 UND en edificio B, se dejaron de reportar 8 UND en edificio B. 6.02 SUMINISTRO E INSTALACION TAZA SANITARIA LINEA BALTICA, GRIFERIA VALVULA ANTIVANDALICA SISTEMA DE INSTALACION EP, ASIENTO SANITARIO INSTITUCIONAL. Edificio A Se ejecuta 10 UND para un total en la semana de 10 UND Acumulado en edificio A de 18 UND. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio B de 17 UND. Total semana edificio A y B: 10 UND en total acumulado 35 UND que corresponden a un 70.00% 6.15 SUMINISTRO E INSTALACION GRIFERÍA DE EMPOTRAR PUSH PICO EXPUESTO ANTIVANDÁLICA Edificio A Se ejecuta 60 UND para un total en la semana de 60 UND. Acumulado en edificio A de 60 UND. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 UND. Acumulado en edificio B de 0,00 UND. Total semana edificio A y B: 60 UND en total acumulado 60 UND que corresponden a un 75% 7.2.1.1.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-SEC1 de 24 circuitos, Trifásico C/puerta NQT424T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye Breakers Edificio A Se ejecuta 1 UND para un total en la semana de 1 und para un acumulado en edificio A de 1 und Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio B de 0 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1 und que corresponden a un 100% 7.2.1.2.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-SEC2 de 24 circuitos, Trifásico C/puerta NQT424T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breakers Totalizador de 80 Amp Schneider y breakers termomagnéticos acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio A de 0.00 und. Edificio B A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 und para un acumulado en edificio B de 1 und Total semana edificio A y B: 0 und en total acumulado 1 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B. 7.2.1.3.2 Suministro e instalación Tablero de interruptores enchufables, TE-PRIM1 de 24 circuitos, Trifásico C/puerta NQT424T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 60 Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio A de 0 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio B de 1 und. Total semana edificio A y B: 0 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B. 7.2.1.4.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-PRIMINF de 30 circuitos, Trifásico C/puerta NQT430T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 80 Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio A de 1 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio B de 0 und. Total semana edificio A y B: 0 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B. 7.2.1.5.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-AUD de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NQT412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 40 Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1UND actividad para un total en la semana de 1 und para un acumulado en edificio A de 1 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 und para un acumulado en edificio B de 0 und. Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance. 7.2.1.6.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-BIBL de 18 circuitos, Trifásico C/puerta NQT418T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 50 Amp y Breakers Termomagnéticos deacorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 0.00 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B. 7.2.1.7.2 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-ADM de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NQT412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 40 Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance 7.2.1.8.3 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-SOT de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NQT412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 30Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und. para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance 7.2.1.9.3 Suministro e instalación de Tablero de interruptores enchufables, TE-SUB de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NQT412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 30Amp y Breakers Termomagnéticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und. para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A v B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance					

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
			VIGENCIA:	2024-05-10
			CLASIFICACIÓN:	IP
GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS				
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133				
Entidad Contratante: ENTERRITORIO Semana del 27/1/2025 al 2/2/2025 Fecha 3/2/2025				
7.2.1.9.3 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-SUB de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NTQ412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 30Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und, para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance				
7.2.1.10.2 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-COC de 42 circuitos, Trifásico C/puerta NTQ442T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 100 Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und, para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance				
7.2.1.11.2 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-ZC T.A de 42 circuitos, Trifásico C/puerta NTQ442T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 100 Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und, para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance				
7.2.1.12.2 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-ZC T.B de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NTQ412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 50Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und, para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance				
7.2.1.13.2 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-CANCH1 de 12 circuitos, Trifásico C/puerta N PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 40 Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A Se ejecuta 1und para un total en la semana de 1 und, para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 1 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejaron de reportar 1 UND en edificio B.				
7.2.1.14.2 Suministro e instalacion de Tablero de interruptores enchufables, TE-CANCH2 de 12 circuitos, Trifásico C/puerta NTQ412T PG 200A G, 208-120 Voltios, con barra de tierra y espacio para Totalizador. Incluye breaker Totalizador de 40Amp y Breakers Termomagneticos de acorde a cuadro de carga y marquillas de identificación. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio A de 1.00 und. Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.00 und para un acumulado en edificio B de 0.00 und Total semana edificio A y B: 0.00 und en total acumulado 1.00 und que corresponden a un 100% de avance ***Nota: Se dejan de reportar 36 und correspondientes al edificio B en N+0.00m a N+19.65m, se dejan de reportar 15 und en el nivel +19.65 edificio B, se dejan de reportar 10 und en edificio B en N-3.60m, se dejan de reportar 12 und en edificio B en N+19.65m				
7.7.3.4.3 Tubo conduit metalico EMT 3/4". RETIE. INSTALADO. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 00 mL, para un acumulado de 0 mL Edificio B Se ejecuta 53 ml para un total en la semana de 53 mL, para un acumulado de 1007 mL Total semana edificio A y B: 15 mL en total acumulado 1007 mL que corresponden a un 36.33%				
9.01 Alistado piso e/4 cm con mortero 1:3 Edificio A Se ejecuta 64.2 m2 para un total en la semana de 64.2 m2, para un acumulado en edificio A de 2396.2 m2 Edificio B No se ejecuta actividad para total en la semana de 0.0 m2para un acumulado en edificio B de 3689.88 m2. Total semana edificio A y B 51 m2 en total acumulado 6086.26 m2 que corresponden a un 88.69%				
NP15 Relleno compactado con material importado Edificio A Se ejecuta 100 m3 para un total en la semana de 100 m3, para un acumulado hasta la fecha de 2393.71 m3 Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 m3 para un acumulado en edificio B de 2483.18 m3. Total semana edificio A y B: 100 m3 en total acumulado 4876.89 que corresponden a un 99.99%				
NP 18 Lamina colaborante (steel deck) de 2" de altura calibre 18. Incluye suministro e instalacion con conectores de cortante tipo Nelson Stud de diametro 5/8" * 3 3/4" de longitud. Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0.0 m2, para un acumulado hasta la fecha de 286.22 m2. Edificio B Se ejecuta 192.69 m2 para un total en la semana de 192.69 m2, para un acumulado hasta la fecha de 636.68 m2. Total semana edificio A y B: 192.69 m2 en total acumulado 922.90 m2 que corresponden a un 96.59%				
NP 103 Ventaneria en aluminio fija según diseño en perfleria tubular Ref. 1101/ 03, pisa vidrio tipo proyectante, vidrio laminado 6mm (3+3), incoloro. (incluye basculante, batiente, corrediza), altura máxima de 4m. (incluye accesorios de instalación) Edificio A No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 m2, para un acumulado hasta la fecha de 1103.37 m2 Edificio B Se ejecuta 45m2 para un total en la semana de 50 m2 para un acumulado hasta la fecha de 761.41 m2 Total semana edificio A y B: 0.0 m2 en total acumulado 1864.79 m2 que corresponden a un 100% ** Nota: Se deja de reportar 5m2.				
NP 124 Cenefa en gravilla lavada ancho máx 30 cm Edificio A Se ejecuta 20 ml para un total en la semana de 20 mL, para un acumulado hasta la fecha de 255 mL Edificio B Se ejecuta 20ml para un total en la semana de 20 mL, para un acumulado hasta la fecha de 791.81 mL Total semana edificio A y B: 40 mL en total acumulado 1146.81 mL que corresponden a un 35.78%				
NP 126 Cerramiento en tubería galvanizada de 3/4" para rampas Edificio A Se ejecuta 560.88 para un total en la semana de 560.88 mL, para un acumulado hasta la fecha de 1490.21 mL Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 mL, para un acumulado hasta la fecha de 464.66 mL Total semana edificio A y B: 560.88 mL en total acumulado 1954.87mL que corresponden a un 45.39%				
NP 137 Losa en concreto de 3000 PSI e=0.10, para placas en metaldeck, no incluye acero de refuerzo, ni lamina colaborante Edificio A Se ejecuta 63.73m2 para un total en la semana de 63.73 m2, para un acumulado hasta la fecha de 524.79 m2 Edificio B No se ejecuta actividad para un total en la semana de 0 m2, para un acumulado hasta la fecha de 230.37 m2 Total semana edificio A y B: 63.73 m2 en total acumulado 752.16 m2 que corresponden a un 63.79%				
NP148 Suministro e instalacion de lamina microperforada para proteccion de escaleras auxiliares Edificio A Se ejecuta 60m2 para un total en la semana de 60m2, para un acumulado hasta la fecha de 60m2 Edificio B No se ejecuta actividad un total en la semana de 0.00 m2, para un acumulado hasta la fecha de 0m2 Total semana edificio A y B: 60m2 en total acumulado 60m2 que corresponden a un 38.02%				

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
			VIGENCIA:	2024-05-10
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		CLASIFICACIÓN:	IP

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133					
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025 al 2/2/2025	Fecha	3/2/2025

INFORME STI

De la carpeta de enero 2025 se revisaron los siguientes ensayos de resistencia a la compresión:

✔ Numero de informe: 361-20747
Fecha: 07-01-2025
Y todos los resultados están dando satisfactorios

✔ Numero de informe: 362-20747
Fecha: 09-01-2025
Y todos los resultados están dando satisfactorios, por encima del 100%

✔ Numero de informe: 363-20747
Fecha: 13-01-2025
Y todos los resultados están dando satisfactorios

✔ Numero de informe: 364-20747
Fecha: 24-01-2025
Y todos los resultados están dando satisfactorios

✔ Numero de informe: 365-20747
Fecha: 27-01-2025
Y todos los resultados están dando satisfactorios, por encima del 100%

Se le recuerda al contratista EBISU SAS que debe empezar la construcción de Los planos finales de cimentación y estructura de la obra (planos récord) ya que la supervisión técnica independiente debe aprobarlos para la realización del certificado técnico de ocupación.

Fundidas hechas esta semana:

✔ El 30-01-2025 se fundió la rampa #6 del N+6.10m al N+8.70m con concreto de 3000 psi

ACTIVIDADES A EJECUTAR EN LA SEMANA SIGUIENTE

2.1.07Escala principal en concreto Arquitectonico a la vista 3000 psi 21 Mpa. El precio no incluye acero

2.2.01Estructura metálica acero A 36, en perfiles laminados en caliente, acabado con imprimación antioxidante, con UNDIones soldadas en obra. El precio incluye las soldaduras, los cortes, los despUNDies, las piezas especiales, los casquillos y los elementos aux

2.2.02Anclaje hierro 7/8"''-perfl. 1"'' 21-25c'

2.2.03Anclaje hierro 3/4"''-perfl. 7/8"'' 16-20c'

2.2.04Anclaje hierro 5/8"''-perfl. 3/4"'' 10-15c'

2.2.05Anclaje hierro 1/2"''-perfl. 5/8"'' 10-15c'

3.01Muro en ladrillo portante 30 terracota de 29x14.5x9. incluye anclaje, refuerzo, grouting dovelas.

3.02Muro en ladrillo prensado liviano 6 cm terracota, de 24.5x12x6, incluye anclaje, refuerzo, grouting dovelas.

3.07Muro de borde en concreto 3000 PSI bajo ventanas H=10cm

5.1.1SUMINISTRO E INSTALACION TUB.PVC UM 6 RDE 21 INCL ACCESORIOSPVC,LUBRICANTE, Y MANO DE OBRA,HERRAM.MENOR

5.1.2SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 4 RDE 21 - 200 PSI INCLUYE ACCESORIOS.SOLDADURA,LIPIADOR,MANO DE OBRA,HERRAMIENTA MENOR

5.1.3SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA RDE 21 D=3"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.4SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=3"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.5SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.6SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=1 1/2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.7SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=1 1/4"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.8SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=1"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.9SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 3/4"'' INC. ACCESORIOS,SOLDADURA,LIPIADOR Y MANO DE OBRA Y ANDAMIOS"

5.1.10SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PRESION RDE 21 D=1/2"''INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.11SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO D=1 1/4"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.12SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO D=1/2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,ACCESORIOS GALVANIZADOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.13SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA COMPUERTA 4"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATES Y RESANES"

5.1.14SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA 3"'' INCLUYE ACCESORIOSPVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOS,REGATAS Y RESANES"

5.1.16SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA D=1 1/2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.17SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA D=1 1/4"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.18SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA D=1/2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.1.19SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA FLOTADOR EN BRONCE 2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC PRESION,TEFLON,MANO DE OBRA"

5.1.20SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE TIPO CUELGA 6"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.21SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=4"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.22SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=3"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.23SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=2"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.24SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=1 1/2"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.25SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=1 1/4"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.26SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=1"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.27SUMINISTRO E INSTALACION ABRAZADERA GALVANIZADA D=1/2"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,ABRAZADERA ,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.1.28SUMINISTRO MEDIDOR AGUA VELOCIDAD 2"'' HOMOLOGADO POR EAAB INCLUYE TRANSPORTE"

5.1.29ACOMETIDA GENERAL E INSTALADA MEDIDOR,INCLUYE TRAMITE PAGO LIQUIDACION CONSTRUCCION ACOMETIDA ,CALIBRADA E INSTALACION MEDIDOR

5.1.30SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VOLUMETRICO 1"'' CHORRO UNICO HOMOLOGADO POR EAAB INC. TRANSPORTE"

5.1.31CONSTRUCCION CAJA MEDIDOR CONCRETO+TAPA MET

5.1.32CONSTRUCCION CAJA MEDIDOR ACUEDUCTO DE ACUERDO A LA NORMA NS 009 AB DE EAAB 0.8*1.87 MT TAPA D3

5.1.33EXCAVACION TIERRA SECA A MANO HASTA 2 M DE PROFUNDIDAD NO INC. RETIRO DE SOBANTES

5.1.34SUMINISTRO E INSTALACION LECHO DE ARENA INC. ACARREO INTERNO,TRANSPORTE,M.O. Y MATERIALES

5.1.35RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACION COMPACTADO CONEQUIPO MECÁNICO EN CAPAS DE 0.30 m. AL 90% DEL PROCTOR MODIFICADO

5.1.36RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIPO ROCAMUERTA SUMINISTRADO POR ELCONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL95%P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30M. DE ESPESOR,CBR>=5%,LL<40%,PASA200<=35%,TAMAÑO MAXIMO2"'.CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1%."

5.1.37RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO-ENBANCO-DE0A5Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA.INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADEROOFICIAL

5.1.38SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE EN POLIESTER REFORZADO DE FIBRA DE VIDRIO PRFV TIPO E MAT 600 MAT 450 DOBLE PARED RECUBRIMIENTO EXTERIOR PROTECCION ULTRAVIOLETA 100 M3 INCLUYE TRANSPORTE

.MATERIALES,ACCESORIOS DE CONEXION E INSTALACION TANQUE EN SITIO

5.2.01SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PARED ESTRUCTURAL D=6"'' INCLUYE LUBRICANTE,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA"

5.2.02SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=6"'' INCLUYE ACCESORIOS.SOLDADURA,LIPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"

5.2.03SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=4"'' INCLUYE ACCESORIOS.SOLDADURA,LIPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"

5.2.04SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=3"'' INCLUYE ACCESORIOS.SOLDADURA,LIPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"

5.2.05SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS.SOLDADURA,LIPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"

5.2.06SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC VENTILACION D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS,SOLDADURA,LIPIADOR,HERRAMIENTA MENOR,ANDAMIOS,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"

5.2.07SOPORTE TIPO CUELGA 6"''

5.2.08SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=4"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.2.09SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=3"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.2.10SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTES TIPO CUELGA D=2"'' INC. CHAZOSDE EXPANSION,VARILLA ROSCADA,ABARADERA AUTOAJUSTABLE,TORNILLOS,ARANDELAS,ANDAMIOS"

5.2.11PUNTO SANITARIO D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.2.12PUNTO SANITARIO D=3"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.2.13PUNTO SANITARIO D=4"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

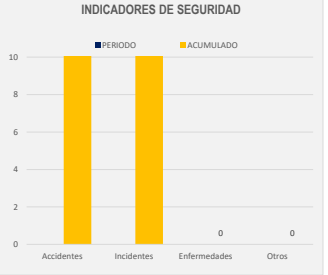
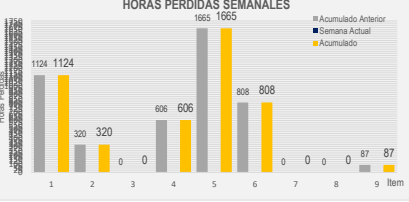
5.2.14PUNTO VENTILACION D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

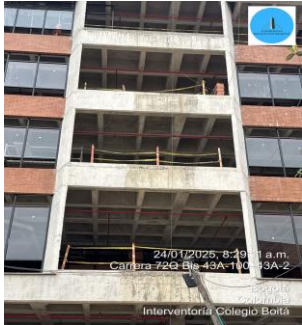
5.2.15VALVULA DE REAIRACION Y/O VENTILACION D=2"'' INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"

5.3 EXCAVACION A MANO HASTA 2 M DE PROFUNDIDAD

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
			VIGENCIA:	2024-05-10
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		CLASIFICACIÓN:	IP
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133				
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025	al 2/2/2025
				Fecha 3/2/2025
5.2.17SUMINISTRO E INSTALACION LECHO DE ARENA INC. ACARREOS				
5.2.19'RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO SUMINISTRADO POR ELCONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL95%P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30M. DE ESPESOR,CBR>=5%,LL<40%,PASA200<=35%,TAMAÑO MAXIMO2",CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1% "				
5.2.20RETIRE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO-ENBANCO-DE0A5Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA.INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADEROOFICIAL				
5.2.21CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 50'50' INTERNO EN CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE FORMALETA,TAPA CON REFUERZO Y MARCO METALICO,EXCAVACION,RELLENOS Y RETIRO DE SOBANTES				
5.2.22CONSTRUCCION CAJA DE INSPECCION 60'60' INTERNO EN CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE FORMALETA,TAPA CON REFUERZO Y MARCO METALICO,EXCAVACION,RELLENOS Y RETIRO DE SOBANTES				
5.2.23MARCO ANGULO CAJA INSP.EC. 0.50'0.50 M				
5.2.24MARCO ANGULO CAJA INSP.EC. 0.60'0.60 M				
5.2.25CAMARA INSPECCION TIPO B H=1.50-2.00 MTS				
5.2.26CONSTRUCCION TRAMPA DE GRASAS 1.50 m 0.70 m INTERNO EN CONCRETO 3000 PSI ,INCLUYE FORMALETA,TAPA CON REFUERZO Y MARCO METALICO,EXCAVACION,RELLENOS Y RETIRO DE SOBANTES				
5.2.27CONEXIÓN TRAMPA DE GRASAS TIPO PALOMARO LAVAPLATOS				
5.2.28CORTO E ROTURA DE ASFALTO E=42 a 6" CON COMPRESOR INC. RETIRO HASTA 20 KM"				
5.2.29SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DESUB-BASEGRANULAR 95%P.M.,IP<=6%,CBR>=20% SEGÚN NORMA INVIAS E - 320, ACARREO HASTA 50 MTS				
5.2.30SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DEBASE GRANULAR 100%P.M.,IP<=3%,CBR>=80% SEGÚN NORMA INVIAS E - 330, ACARREO HASTA 50 MTS.				
5.2.31FOSO DE BOMBEO				
5.2.32SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARPETA ASFÁLTICA ESPESOR E=4"				
5.2.33EMPATE A RED EXISTENTE ALCANTARILLADO 14" A 24"				
5.3.01SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PARED ESTRUCTURAL D=10" INCLUYE LUBRICANTE,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA"				
5.3.02SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC PARED ESTRUCTURAL D=6" INCLUYE LUBRICANTE,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA"				
5.3.03SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC 8 SANITARIA (LOSA) INC. ACCESORIOS PVC SANITARIA,SOLDADURA,LIMPIADOR,ANDAMIOS Y MANO DE OBRA				
5.3.04SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=6" INCLUYE ACCESORIOS,SOLDADURA,LIMPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"				
5.3.05SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA D=4" INCLUYE ACCESORIOS,SOLDADURA,LIMPIADOR,ANDAMIOS,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATA MURO Y RESANES"				
5.3.06SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO D=6" INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIMPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"				
5.3.07SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO D=4" INCLUYE ACCESORIOS PVC ,SOLDADURA,LIMPIADOR,S,HERRAMIENTA MENOR,MANO DE OBRA,REGATAS,RESANES"				
5.3.08EXCAVACION A MANO HASTA 2 M DE PROFUNDIDAD NO INC. RETIRO DE SOBANTES				
5.3.09SUMINISTRO E INSTALACION LECHO DE ARENA INC. ACARREO INTERNO.ESPESOR 0.15 M				
5.3.11'RELLENO CON ROCAMUERTA SUMINISTRADO POR ELCONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL95%P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30M. DE ESPESOR,CBR>=5%,LL<40%,PASA200<=35%,TAMAÑO MAXIMO2",CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1% "				
5.3.12RETIRE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO-ENBANCO-DE0A5Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA.INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADEROOFICIAL				
5.3.14CONSTRUCCION CAJA DOMICILIAR 80'80' PROFUNDIDAD 1.00 M E 0.12 m INTERNO EN CONCRETO 3000 PSI ,INCLUYE FORMALETA,TAPA CON REFUERZO EXCAVACION,RELLENOS Y RETIRO DE SOBANTES				
5.3.16SUMINISTRO E INSTALACION MARCO ANGULO 2 1/2"X14" PINTURA ANTICORROSIVA CAJA INSP.EC. 0.80'0.80 M"				
5.3.17CONSTRUCCION POZO DE INSPECCION NORMA NS 029 2V EAAB H=1.50 - 2.00 M) ,INCLUYE, alquiler formaleta, MATERIALES COMO CONCRETOS,REFUERZO,TAPA PREFABRICADA ,EXCAVACION,RELLENOS Y RETIRO DE SOBANTES				
5.3.18CONSTRUCCION FOSO DE BOMBEO AGUAS LLUVIAS SOTANO DE ACUERDO A PLANOS EN CONCRETO 3100 PSI IMPERMEABILIZADO				
5.3.19CORTE DE PAVIMENTO CON DISCO DIAMANTADO ESPESOR 4 A 5 CM NO INCLUYE RETIRO				
5.3.20DEMOLICION PAVIMENTO CON COMPRESOR DE 2 MARTILLOS ESPESOR 15 CM NO INCLUYE RETIRO				
5.3.21SUMINISTRO Y COLOCACIÓN COMP. MATERIAL TRITURADO INC. ACARREO 10 K				
5.3.22CONSTRUCCION LOSA CONCRETO 3000 PSI 15 CM INC. MATERIALES Y MANO DE OBRA				
5.3.23SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA,PVC 4 RDE 21 INC. ACCESORIOS PVC PRESION ,SOLDADURA,LIMPIADOR Y MANO DE OBRA				
5.4.01EXCAVACION EN TIERRA SECA A MANO HASTA 2 M DE PROFUNDIDAD NO INC. RETIRO DE SOBANTES				
5.4.02SUMINISTRO E INSTALACION LECHO DE ARENA INC. ACARREOS				
5.4.09'RELLENO CON MATERIAL IMPORTADO TIPO ROCAMUERTA SUMINISTRADO POR ELCONTRATISTA COMPACTADO CON EQUIPO MECÁNICO AL95%P.M. COMPACTADO EN CAPAS DE MÁXIMO 0.30M. DE ESPESOR,CBR>=5%,LL<40%,PASA200<=35%,TAMAÑO MAXIMO2",CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA < 1% "				
5.4.10RETIRE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO-EN BANCO-DE 0 A5 Km. SIN ACARREO INTERNO EN OBRA.INCLUYE DISPOSICIÓN EN BOTADERO OFICIAL				
5.4.11SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO CARBON D=6" SCHEDULED 10 INC. ACESEORIOS Y MATERIALES,ANDAMIOS"				
5.4.12SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 4" SCH 40, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.13SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 4" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.14SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 3" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.15SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 21/2" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.16SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA ACERO CARBON D=2 SCH-10 INC. ACCESORIOS,ANDAMIOS Y M.O.				
5.4.17SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 1 1/2" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.18SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 1 1/4" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.19SUMinistro e instalacion tuberia Acero al Carbon 1" SCH 10, incluye accesorios ranurados,andamios, ranura tuberia."				
5.4.20SUMinistro y aplicacion Pintura tuberia incluye esmalte rojo anticorrosivo,mano de obra				
5.4.21SUMinistro e instalacion Punto rociador inc. materiales andamios y mano de obra				
5.4.22SUMinistro e instalacion Punto salida bomberos inc. materiales y andamios y mano de obra				
5.4.23SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 4"2 1/2"				
5.4.24SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 3"2				
5.4.25SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 2"1 1/4				
5.4.26SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 2"1				
5.4.27SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet1 1/2"1 1/4				
5.4.28SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 1 1/2"1				
5.4.29SUMinistro e Instalacion Oulet o tee mecanica incluye perforaciones e instalacion oulet 1 1/4"1				
5.4.30SUMinistro e instalacion Extintor CO2 10 LIBRAS inc. gabinete extintor e instalacion				
5.4.31SUMinistro e instalacion Extintor ABC 10 LIBRAS inc. gabinete extintor e instalacion				
5.4.32SUMinistro e instalacion Extintor TIPO K 2.50 GAL inc. gabinete extintor e instalacion				
5.4.33SUMinistro e instalacion Rociadores k=5.60 1/2" tipo montante inc. materiales,equipos,andamios"				
5.4.34SUMinistro e instalacion Valvula Cheque ranurada UL FM 4"				
5.4.35SUMinistro e instalacion Gabinete clase II, inc. manguera de 100 pies 1 1/2" UL/FM,boquilla policarbonato 1 1/2" UL/FM,hacha 4.50 LIBRAS,,soporte canastilla,llave espaner sencilla 1 1/22" 2 1/2" , ex"				
5.4.36SUMinistro e instalacion Estacion de control 3" inc. valvula mariposa 3" supervisada certificada UL/FM,cheque ranurado 3" certificado UL/FM,sensor de flujo UL/FM,valvula de prueba y drenaje test master k=5.60 1/2",union o coupling ranurados,tee ranuras,nip"				
5.4.37SUMinistro e instalacion Valvula Alivio UL FM 1"				
5.4.38SUMinistro e instalacion Valvula Ventosa UL FM				
5.4.39SUMinistro e instalacion Collarin cortafuego o intumescente 4" para PVC"				
5.4.40SUMinistro e instalacion collarin cortafuego 2" PARA PVC"				
5.4.41SUMinistro e instalacion Siamesa 4"2 1/2 21/2 inyeccion columna				
5.4.42SUMinistro e instalacion cabezal de prueba compuesto por 3 valvulas angulares certificadas UL/FM de 2 1/2"				
5.4.43SUMinistro e instalacion SOPORTE TIPO CUELGA 6" certificados"				
5.4.44SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 4" certificados"				
5.4.45SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 3" certificados"				
5.4.46SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 21/2" certificados"				
5.4.47SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 2" certificados"				
5.4.48SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 1 1/2" certificados"				
5.4.49SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 1 1/4" certificados"				
5.4.50SUMinistro e instalacion Soportes tipo cuelga 1" certificados"				
5.4.51SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LONGITUDINAL 2" CERTIFICADO"				
5.4.52SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LATERAL 2" CERTIFICADO"				
5.4.53SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LONGITUDINAL 3" CERTIFICADO"				
5.4.54SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LATERAL 3" CERTIFICADO"				
5.4.55SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LONGITUDINAL 4" CERTIFICADO"				
5.4.56SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO LATERAL 4" CERTIFICADO"				
5.4.57SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE SISMICO VIAS 4" CERTIFICADO"				
5.4.58SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE EN POLIESTER REFORZADO DE FIBRA DE VIDRIO PRFV TIPO E MAT 600 E MAT 450 DOBLE PARED RECUBRIMIENTO EXTERIOR LUZ ULTRAVIOLETA VOL. 100 M3 INC. TRANSPORTE ,INSTALACION EN SITIO ,MATERIALES, Y ACCESORIOS DE INSTALACION				
5.5.01SUMINISTRO E INSTALACION EQUIPO DE BOMBEO CONTRA INCENDIO CAUDAL 750 GPM HTD 105 M.C.A. 130 HP MOTOR ELECTRICO TRIFASICO A 220 V INCLUYE MATERIALES ELECTRICOS E HIDRAULICOS PARA LA INSTALACION EN CUARTO DE BOMBAS HASTA PUNTO CERO EQUIPO NORMALIZADO				
5.6.02LAVADO Y DESINFECCION TANQUE DE RESERVA CONTRA INCENDIO				

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06			
			VERSIÓN:	03			
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		VIGENCIA:	2024-05-10			
			CLASIFICACIÓN:	IP			
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133							
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025	al	2/2/2025	Fecha	3/2/2025
5.7.05\$SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE, 1" TIPO -L"							
5.7.06\$SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA COBRE, 3/4" TIPO-L, INC. ACCESORIOS Y MANO DE OBRA,REGATAS Y RESANES"							
5.7.07\$SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO COBRE, 3/4 INC. RESANES,REGATAS,ACCESORIOS Y MANO DE OBRA							
5.7.08\$SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA BOLA 3/4" GAS MARIPOSA"							
5.7.10\$SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA BOLA 1" GAS MARIPOSA"							
5.9.01\$SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC 1 RDE 21 - 200 PSI							
5.9.02\$SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC, 1/2"							
5.9.03\$SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CIERRE ELASTICO 1"							
5.9.04\$SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA CIERRE ELASTICO, 1/2"							
5.9.05\$SUMINISTRO E INSTALACION DE PUNTO AGUA FRIA, 1/2"							
5.9.06\$SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFO SENCILLO LAVAPL LINEA MEDI MEZC							
5.9.07\$SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERA GALVANIZADA, 1/2"							
5.9.08\$SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE TIPO CUELGA 1"							
5.9.09\$SUMINISTRO E INSTALACION DE EXCAVACION TIERRA A MANO							
5.9.10\$SUMINISTRO E INSTALACION DE RELLENO ARENA FINA							
5.9.11\$SUMINISTRO E INSTALACION DE RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO-RANA							
6.01\$Suministro e instalacion sanitario linea institucional infantil en porcelana color blanco esmaltado + accesorios bicolor, incluye asiento sanitario cierre suave con tornillos de fijación antivandálicos, botón de accionamiento superior con decoración infant							
6.02\$Suministro e instalacion taza Sanitaria linea baltica, grifería valvula antivandálica sistema de instalacion ep, asiento sanitario institucional.							
6.03\$Suministro e instalacion taza Sanitaria linea institucional Adriático color 100 blanco, fluxometro sanitario sensor, asiento sanitario institucional forte marca corona o equivalente.							
6.04\$Suministro e instalacion Sanitario linea institucional Powemax color 100 blanco marca corona o equivalente							
6.05\$Suministro e instalacion orinal linea institucional gotta ep color 100 blanco, válvula anti vandálica marca corona o equivalente							
6.06\$Suministro e instalacion de Meson Quartztone+faldon+salpic 12mm incluye estructura metalica de soporte. Ancho de 50cm							
6.07\$Suministro e instalacion de lavamanos PMR linea institucional aquajet, soporte en brazo lavamanos free drywall en caja, grifería lavamanos sensor electrónico marca corona o equivalente							
6.08\$Suministro e instalacion de lavatrapero prefabricado. Incluye grifo y conexiones a punto hidraulico y sanitario							
6.09\$Suministro e instalacion pozuelo a inox. incrustar 45-50x45-50 incluye grifería, sifon con registro							
6.10\$Suministro e instalacion de dispensador institucional de papel higiénico acero inoxidable con seguro							
6.11\$Suministro e instalacion dispensador de jabón de manos en spray de 800ml							
6.12\$Suministro e instalacion de rejilla sosco 4"x3" aluminio"							
6.13\$Suministro e instalacion tapa registro plastica 8"x8" (20x20cm)"							
6.14\$Suministro e instalacion ducha cromada Grifería antivandálica empotrada a muro.							
6.15\$Suministro e instalacion grifería de empujar push pico expuesto antivandálica							
7.7.2.3.5CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE RED. LA CERTIFICACIÓN del cableado de cobre deberá hacerse mediante las pruebas de los desempeños eléctricos basada en el esquema de configuración de Canal según lo especificado en el estándar de la TIA/EIA 568C.2-1 para Catego							
8.01\$Repello muro impermeable 1:2 incluye filos y dilataciones							
9.01\$Alistado piso e:4 cm con mortero 1:3							
9.02\$Alistado piso impermeable e:4 cm con mortero 1:3 y aditivo liquido impermeable							
9.11\$Baldosa blanco huila en granito pulido alfa 30 x 30 cm espesor 3cm (p12)							
9.12\$Piso baldosa terrazo tradicional 30 x 30 24mm payande fondo gris (P58) alfa o similar con dilataciones grises plasticas.							
11.07\$PV-A Puerta Metálica 2 Hojas: Marco y paneles en tubo cuadrado de 2" cal18. hojas en vidrio laminado incoloro de 4+4, chapas de manija, acabado en poliuretano colro negro semimate. Dimen. 1.50x2.10m de alto"							
12.04\$Destroncado y pulida de concreto teatirno, incluye aditivos de fluides concreto, y agregados finos seleccionados primera calidad. esquinas destroncadas y fileteadas de 5mm + Refuerzo							
13.06\$Limpieza superficies de muros en ladrillo a la vista o concreto arquitectonico con sika limpiador rinse o similar							
14.01\$CR 7 C.f.lamina board 1214x605x6mm p.aluminio							
18.01\$Meson en laboratorios y espacios educativos en concreto Pulido Ancho=60 - 80cm Espesor=5.0- 8cm Altura 90cm. Incluye refuerzo							
19.3.03\$Soporte para parqueadero de bicicletas (para 8 bicicletas) elaborado en tubo redondo de 2" cal. 14 - 16 acabado pintura electrostática dimensiones:300 cm largo x 40 cm fondo x 70 cm alto"							
19.3.04\$Montacarga tipo industrial cap 500 kg suministros cocina. Dimensiones 1,0x1,0m 3 paradas							
19.3.05\$Montacarga tipo Malacate pUNDo salida de basuras cap 500kg. Dimensiones 1,0x1,0m 3 paradas							
NP.16\$Suministro de Ascensor (sin cuarto de maquinas) , CAPACIDAD NOMINAL: para 6 pasajeros (450 kg), VELOCIDAD NOMINAL: 60 m/min, 1,0m/s), CONTROL: sistema VVVF, voltaje frecuencias variables NUMERO DE ENTRADAS /PARADAS:(6/6) seis entradas y paradas por el mi							
NP. 18\$Lamina colaborante (steel deck) de 2" de altura calibre 18. Incluye suministro e instalacion con conectores de cortante tipo Nelson Stud de diametro 5/8" * 3 3/4" de longitud."							
NP. 82\$EQUIPO DE ACHIQUE TANQUE REGULACION AGUAS RESIDUALES . compuesto por 2 motobombas con caudal 50 gpm HTD 15 m.c.a. Alternada y/o simultaneass, 220 V trifasica 2 HP cada UNDA 1750 RPM ,Tablero de control,flotadores							
NP. 102\$Suministro e instalación tanque en poliéster reforzado de fibra de vidrio PRFV tipo e mat 600 mat 450 recubrimiento exterior protección ultravioleta 105 m3 incluye transporte, materiales, accesorios de conexión, e instalación tanque en sitio							
NP. 103\$Ventanería en aluminio fija según diseño en perfilera tubular Ref. 1101/ 03, pisavidrio tipo proyectante, vidrio laminado 6mm (3+3), incoloro. (incluye basculante, batiente, corrediza), altura máxima de 4m. (incluye accesorios de instalación)							
NP. 108\$Suministro e instalacion de Bandeja Portacables tipo escalera de 20x10.5x240 cms Cal. 18 GC							
NP. 109\$Suministro e instalacion de Bandeja Portacables tipo escaleraen de 80x10x240 cms Cal. 18 GC							
NP. 113\$Remate de mampostería en hilada parada para antepechos, muros, inicio de enchapes de ladrillo en vigas, puertas y ventanas con Ladrillo prensado liviano de 24.5*12*6 incluye Adhesivo de anclaje de varillas y pernos							
NP. 114\$Remate inferior en ladrillo prensado liviano de 24.5*12*6 (gotero) bajo placa incluye acero para anclajes y adhesivo de anclaje de varillas y pernos							
NP. 115\$Marco en concreto de 3000 PSI para ventana en salones con malla electrosoldada de 6.5mm incluye tablas, repisa, malla electrosoldada y Sikafoor							
NP. 116\$Enchape de viga en fachada con ladrillo prensado liviano 24.5*12*16 incluye malla electrosoldada de 6.0 mm, acero para anclajes, sikadur - sikalatelex							
NP. 117\$Muro en ladrillo prensado Liviano 24.5*12*6 terracota para fachada incluye arenas de rio y amallias, grava, sikadur							
NP. 120\$Dintel en concreto incluye acero y sikadur							
NP. 122\$Dintel en superboard alto superior a 60 cm por 2 tapas, incluyendo tapa inferior de 12 cm.							
NP. 123\$Media caña en gravilla lavada altura máx 10 cm							
NP. 124\$Cenefa en gravilla lavada ancho máx 30 cm							
NP. 125\$Impermeabilizacion fibroglast XT500							
NP. 126\$Cerramiento en tubería galvanizada de 3/4" para rampas"							
NP. 127\$Suministro e instalación de Gargolas para evacuación de aguas en la terraza del nivel +3.75m							
NP. 128\$Montaje e instalación de silenciador y tubería de escape de 6"							

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				CÓDIGO:	F-GG-06																																																																																							
					VERSIÓN:	03																																																																																							
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS				VIGENCIA:	2024-05-10																																																																																							
					CLASIFICACIÓN:	IP																																																																																							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133																																																																																													
Entidad Contratante: ENTERRITORIO		Semana del 27/1/2025		al 2/2/2025		Fecha 3/2/2025																																																																																							
6. SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD EN EL TRABAJO y GESTIÓN SOCIAL																																																																																													
INDICADORES DE SEGURIDAD Y PERDIDA DE TIEMPO EFECTIVO DE TRABAJO																																																																																													
<table><thead><tr><th rowspan="2">DESCRIPCIÓN</th><th colspan="2">CANTIDAD</th></tr><tr><th>PERÍODO</th><th>ACUMULADO</th></tr></thead><tbody><tr><td>Accidentes de Trabajo</td><td>17</td><td></td></tr><tr><td>Incidentes de Trabajo</td><td>11</td><td></td></tr><tr><td>Enfermedades</td><td>0</td><td></td></tr><tr><td>Otros</td><td>0</td><td></td></tr></tbody></table> 		DESCRIPCIÓN	CANTIDAD		PERÍODO	ACUMULADO	Accidentes de Trabajo	17		Incidentes de Trabajo	11		Enfermedades	0		Otros	0		<table><thead><tr><th rowspan="2">Item</th><th rowspan="2">Factor</th><th colspan="4">Hh Perdidas por Semana</th></tr><tr><th>Acumulado Anterior</th><th>Semana Actual</th><th>Acumulado</th><th>%Hr/Total</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Factores climáticos</td><td>1124</td><td></td><td>1124</td><td>24.4%</td></tr><tr><td>2</td><td>Permisos de Trabajo</td><td>320</td><td></td><td>320</td><td>6.9%</td></tr><tr><td>3</td><td>Deficiencia de recursos</td><td>0</td><td></td><td>0</td><td>0.0%</td></tr><tr><td>4</td><td>Operativos</td><td>606</td><td></td><td>606</td><td>13.1%</td></tr><tr><td>5</td><td>Accidentes</td><td>1665</td><td></td><td>1665</td><td>36.1%</td></tr><tr><td>6</td><td>Administrativos</td><td>808</td><td></td><td>808</td><td>17.5%</td></tr><tr><td>7</td><td>Imputables al Contratista</td><td>0</td><td></td><td>0</td><td>0.0%</td></tr><tr><td>8</td><td>Interesados</td><td>0</td><td></td><td>0</td><td>0.0%</td></tr><tr><td>9</td><td>Otros, Cual?</td><td>87</td><td></td><td>87</td><td>1.9%</td></tr><tr><td>Total</td><td></td><td>4610</td><td>0</td><td>4610</td><td>100.00%</td></tr></tbody></table> 			Item	Factor	Hh Perdidas por Semana				Acumulado Anterior	Semana Actual	Acumulado	%Hr/Total	1	Factores climáticos	1124		1124	24.4%	2	Permisos de Trabajo	320		320	6.9%	3	Deficiencia de recursos	0		0	0.0%	4	Operativos	606		606	13.1%	5	Accidentes	1665		1665	36.1%	6	Administrativos	808		808	17.5%	7	Imputables al Contratista	0		0	0.0%	8	Interesados	0		0	0.0%	9	Otros, Cual?	87		87	1.9%	Total		4610	0	4610	100.00%	Personal: administrativos 9 Ebisu SAS, operativos 53 Personal calificado: 50, mujeres: 4, hombres: 46 Personal no calificado: 12, mujeres: 2 hombres: 10 Estudiantes beneficiados: 1040 Proveedores de EBISU SAS que se encuentran realizando actividades en obra, incluidos en la matriz 36 del 28 de enero del 2025: Socoda: Suministro e instalación de divisiones en acero inoxidable. Inverco Eurolift Ossa Arquitectura Orr Construcciones Solmofer CAP Como interventoría nos encontramos consolidando con Jhon y con Angie la información correspondiente al informe mensual 31 correspondiente a enero 2025, hasta el momento se ha autorizado la documentación de 37 colaboradores entre personal nuevo y reingresos del contratista o sus proveedores. Se termino el periodo de pago de la seguridad social enero de 2025 correspondiente al periodo colización diciembre de 2024 nos han remitido las planillas, en la PILA verificamos las novedades reportadas que correspondan, etc., recordemos que la fecha límite de pago corresponden según los dos últimos dígitos del nit o cedula. Las charlas realizadas en enero de 2025 fueron - Uso correcto de elementos de protección personal - Capacitación que es un equipo de protección contra caídas y cómo funciona - Prevención enfermedades en la piel - Seguridad en trabajos con andamios Remitir un cronograma de actividades SST hasta la nueva fecha de terminación del contrato 30 de junio de 2025. No se reportan incidentes o accidentes de trabajo, se le realiza seguimiento al reintegro laboral del trabajador de CAP Hendrick Javier Valero siguiendo las recomendaciones. Se solicita ubicar un sitio adecuado para el almacenamiento de los cilindros del proveedor CAP	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD																																																																																												
	PERÍODO	ACUMULADO																																																																																											
Accidentes de Trabajo	17																																																																																												
Incidentes de Trabajo	11																																																																																												
Enfermedades	0																																																																																												
Otros	0																																																																																												
Item	Factor	Hh Perdidas por Semana																																																																																											
		Acumulado Anterior	Semana Actual	Acumulado	%Hr/Total																																																																																								
1	Factores climáticos	1124		1124	24.4%																																																																																								
2	Permisos de Trabajo	320		320	6.9%																																																																																								
3	Deficiencia de recursos	0		0	0.0%																																																																																								
4	Operativos	606		606	13.1%																																																																																								
5	Accidentes	1665		1665	36.1%																																																																																								
6	Administrativos	808		808	17.5%																																																																																								
7	Imputables al Contratista	0		0	0.0%																																																																																								
8	Interesados	0		0	0.0%																																																																																								
9	Otros, Cual?	87		87	1.9%																																																																																								
Total		4610	0	4610	100.00%																																																																																								
GESTIÓN SOCIAL Y PQR																																																																																													
Foro No.	Fecha de realización	Lugar de realización	Cant. Asistentes	Compromisos	Responsable	Fecha																																																																																							
	1/2/2025	Salón comunal Boita	2	Comité de obra 133 Reporte de Actividades - sábado 01 de febrero del 2025 Atención en el Punto PAC Se llevó a cabo la atención en el Punto de Atención al Ciudadano (PAC) sin recibir alguna queja, reclamo o petición por parte de la comunidad de forma presencial. Actualización en Puntos Satélites Además, se realizó la actualización de los días faltantes de ejecución y porcentaje de avance de obra (149 días, 77%) esto, en las piezas comunicativas ubicadas como puntos satélites alrededor de la obra, incluyendo la valla del conteo regresivo. Se adjunta reporte de personal activo - Total personal activo: 117 - Total Mano de obra no calificada: 17 - Total Mano de obra no calificada local: 9 - Mujeres vinculadas: 9 - 50% de cumplimiento	Interventoría Consorcio Educativo Bogotá	1/2/2025																																																																																							
Tipología PQR	Radicado por		Fecha	Asunto	Dirigido a																																																																																								
				NO SE TIENEN PQR NUEVAS																																																																																									
7. PROBLEMÁTICAS DEL PROYECTO																																																																																													
IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS																																																																																													
PROBLEMA IDENTIFICADO	ACCIÓN ESTRATÉGICA	ACTIVIDADES DETALLADAS		RESPONSABLE	SOPORTE	FECHA																																																																																							
SERVICIOS DEFINITIVOS		En cuanto a la carta de compromiso del Acueducto y licencia de urbanismo, se tuvo una reunión el 28 de octubre 2024, en la sede del Acueducto, zona cuatro, donde después de revisar el tema con el acueducto y con la SED, ENTerritorio, contratista de obra e interventoría se concluyó que la SED debe tramitar un otro sí a carta de compromiso del Acueducto donde se incluyan las obras de alcantarillado y la SED también debe tramitar la licencia de urbanismo para poder realizar estas obras, todos estos requerimientos se trataron en reunión y ese mismo día EBISU remitió oficio con la solicitud y la interventoría le dio aprobación y traslado ese mismo día bajo el oficio CEB-1492-2022 a ENTerritorio solicitándole que requiera a la SED sobre estos trámites, entonces en resumen no se cuenta prórroga de VANTI o sea no tenemos gas, no tenemos serie tres, no tenemos electricidad y tampoco tenemos el tema de acueducto y alcantarillado todos estos cuatro trámites dependen de la SED		SED	ACTAS DE COMITÉ DE OBRA SEMANAL	28/10/2024																																																																																							

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA				CÓDIGO:	F-GG-06
					VERSIÓN:	03
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS				VIGENCIA:	2024-05-10
					CLASIFICACIÓN:	IP
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133						
Entidad Contratante: ENTERRITORIO		Semana del 27/1/2025 al 2/2/2025		Fecha 3/2/2025		
SERVICIOS DEFINITIVOS		En cuanto a la carta de compromiso del Acueducto y licencia de urbanismo, se tuvo una reunión el 28 de octubre 2024, en la sede del Acueducto, zona cuatro, donde después de revisar el tema con el acueducto y con la SED, ENTerritorio, contratista de obra e interventoría se concluyó que la SED debe tramitar un otro sí a carta de compromiso del Acueducto donde se incluyan las obras de alcantarillado y la SED también debe tramitar la licencia de urbanismo para poder realizar estas obras, todos estos requerimientos se trataron en reunión y ese mismo día EBISU remitió oficio con la solicitud y la interventoría le dio aprobación y traslado ese mismo día bajo el oficio CEB-1492-2022 a ENTerritorio solicitándole que requiera a la SED sobre estos trámites, entonces en resumen no se cuenta prórroga de VANTI o sea no tenemos gas, no tenemos serie tres, no tenemos electricidad y tampoco tenemos el tema de acueducto y alcantarillado todos estos cuatro trámites dependen de la SED		SED	ACTAS DE COMITÉ DE OBRA SEMANAL	28/10/2024
PLANOS DE LA CONSULTORIA		Se ha solicitado desde hace varios meses el consolidado de planos arquitectónicos y estructurales con todas las modificaciones que realizó la consultoría desde marzo 2023 a la fecha, firmados por la consultoría y la interventoría de diseño		SED	ACTAS DE COMITÉ DE DISEÑO Y OBRA Y OFICIO	
8. REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA						
						
9. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR						
Por favor realice la descripción general del estado del contrato y según aplique informe sobre: actividades realizadas en la semana, control de lluvias, compra y suministro de materiales, mano de obra, subcontratos y trámites ante las diferentes empresas prestadoras de servicios, entre otros. Anexe las actas de seguimiento realizadas en la semana correspondiente al periodo del informe.						
A la fecha se encuentran validadas y firmadas hojas de vida de pilotes de Edif A (100%) y Edif B (50%, se continúan entregando hojas de vida)						
De acuerdo con lo manifestado por el RL suplente en el comité de obra No 26 con relación a qué no pueden volver cantidad 1und ítems que se van a ejecutar sin saber cuándo les van a adicionar recursos como el caso de la ventanera porque afecta su proceso de compras, por lo cual para un eventual estudio de adición de recursos económicos al contrato, deberá el contratista acreditar las mayores cantidades a las previstas dentro del acuerdo principal y con ello presentar reprogramación de obra para su ejecución con la solicitud de prórroga, ambos aspectos deberán contar con los soportes pertinentes que avoquen su conducencia y pertinencia del caso, tales como: memorias, flujo de inversión, reprogramación, plan de compras actualizado, plan de recurso humano actualizado, recordando como manifestó la supervisión de ENTerritorio que para el trámite de esta modificación se tiene que incluir la memoria del ítem 1.09 con los despieces de todos los elementos ya que no se validará con cartillas de acero. En comité de obra No. 27, la representante legal de EBISU manifiesta que si van a trabajar con el balance de mayores y menores cantidades No. 2 y que van a enviar Reprogramación No. 2 y flujo de caja ajustados con memoria de acero de ítem 1.09. Además que van a tramitar en paralelo un modificatorio para que adicionen los recursos de las mayores cantidades e INP que han salido hasta momento. Interventoría recuerda que para el modificatorio se necesitan todos los documentos de soporte para poder tramitarlo.						
El contratista de obra, informa en comité de obra No. 34 del 15 de marzo de 2023, que en reunión sostenida en las oficinas de ENTerritorio con el Ing. Diego Alza, Arq. Juan Pablo Vargas, Ing. Juliana Rincón y Abogada Elizabeth Duarte se trazaron 2 objetivos y que el primero era hacer un balance general con una proyección de APUS sin cotizaciones y sin el proceso de revisión de la interventoría, a manera informativa y que el segundo objetivo es la legalización o formalización de las mayores cantidades de acuerdo al manual de la interventoría y supervisión donde se entregan APUS con soportes y mayores cantidades con memorias donde se le traslada a ENTerritorio para su trámite ya que este segundo objetivo requiere de más tiempo para trámite por parte de la entidad. Todo esto también fue enviado por el contratista de obra mediante oficio EBI-ENT-BOG-606-2022 del 17 de marzo de 2023.						
El día 27 de marzo de 2023, el contratista envía balance general haciendo barrido de los 22 capítulos del contrato de obra y haciendo aclaraciones de ítems que dependen de aclaración de la consultoría para la verificación de cantidades, adjuntando memorias de cálculo de ítems de capítulos contractuales, memorias de cálculo de ítems no previstos y 36 APUS de INP provisionales, sin soportes, con un precio estimado y se le emiten observaciones con el oficio CEB-669-2022 del 28-03-2023 aclarando que la validación de los precios de los ítems no previstos se efectuará cuando el contratista todos los soportes requeridos y necesarios. Luego el 14-04-2023 el contratista remite subsanaciones con oficio EBI-ENT-BOG-628A-2023 al que se le remiten nuevamente observaciones el 21-04-2023 con el oficio CEB-743-2022 y en este balance remiten 94 APU de INP provisionales sin soportes con un precio estimado y se aclara nuevamente que hasta no tener todos los soportes de los INP la interventoría no puede dar aprobación a estos. Actualmente de encuentra pendiente de subsanación por parte del contratista de Obra.						
En el comité de obra No. 40 del 26-04-2023 el contratista de obra solicita que la consultoría remita las especificaciones de los INP que han salido en el balance informativo ya que se dan por ajustes en los diseños que ha hecho el consultor, por lo que va a enviar un oficio con la solicitud y la lista de INP de los que se necesitan las especificaciones.						

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		VIGENCIA:	2024-05-10
			CLASIFICACIÓN:	IP

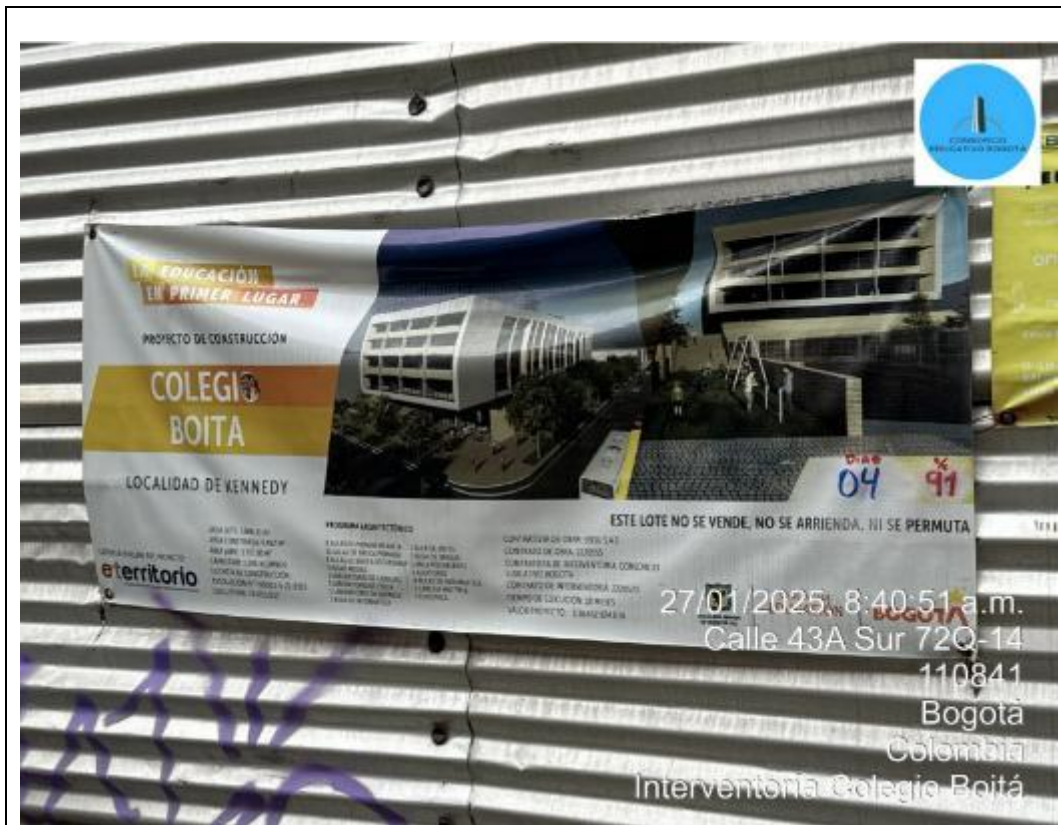
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133							
Entidad Contratante:	ENTERRITORIO	Semana del	27/1/2025	al	2/2/2025	Fecha	3/2/2025
El día 08-05-2023 mediante oficio EBI-ENT-BOG-628B-2022 el contratista remite las subsanaciones No. 2 que se revisan por interventoría y se remiten observaciones No. 3 mediante oficio CEB-793-2022 del 12-05-2023 y estamos a la espera de las subsanaciones por parte del contratista de obra. En esta versión pasan 88 INP provisionales sin soportes, con memoria y con un precio estimado y se aclara nuevamente que hasta no tener todos los soportes de los INP la interventoría no puede dar aprobación a estos. De os 88 INP ya 17 INP han sido aprobados por la interventoría y se le dieron traslado a ENTerritorio y en los traslados que se han hecho a la entidad se ha hecho la solicitud y observación que dice el Manual de interventoría, PUNTO 10. PROHIBICIONES DE LA INTERVENTORÍA, NUMERAL 10, FOLIO 11 establece dentro de las provisiones de la interventoría que: no se puede Autorizar la ejecución de ítems no previstos sin la formalización de estos mediante la modificación contractual requerida, por todo lo anterior, solicitamos se nos indique cuales son los trámites requeridos, para la debida formalización por parte de ENTerritorio El contratista remite balance No. 3 con borrador de modificación No.2 para revisión de interventoría el 25-05-2023 mediante oficio EBI-ENT-BOG-754-2022 que se responde con observaciones por parte de la interventoría el 08-06-2023 mediante oficio CEB-846-2022 y esta pendiente que el contratista subsane. El contratista responde el oficio CEB-846-2022 remitiendo la reprogramación para revisión de la interventoría pero no remite los demás documentos de soporte hasta que no tenga los 17 INP aprobados por ENTerritorio para poder cerrar el balance y poder generar el flujo de caja, cuadro de personal mínimo y cuadro de compras. Se remite oficio CEB-979-2022 del 09-08-2023 con requerimiento al contratista de obra solicitando la entrega de todos los INP que tienen evidenciados. Se remite oficio CEB-1049-2022 del 08-09-2023 con reiteración requerimiento al contratista de obra solicitando la entrega de todos los INP que tienen evidenciados. A la fecha se están trabajando 62 INP nuevos en mesas de trabajo entre interventoría, obra y ENTerritorio para validación. EBISU SAS remitió 17 nuevo INP para revisión con la interventoría en mesa de trabajo el 14-11-2023 ENTerritorio hace revisión de 72 INP y remite oficio con observaciones el 01-12-2023 y se encuentra en revisión de contratista e interventoría para ver si se aceptan las observaciones A la fecha se tienen 84 INP conciliados con Planeación contractual. El 14-12-2023 se concilian en total 90 INP y se esta trabajando en todos los documentos para solicitud del modificatorio El 19-12-2023 se radican a ENTerritorio las solicitudes de prorroga del contrato de obra y la solicitud de prorroga y adición del contrato de interventoría, dando como nueva fecha de terminación el 15-04-2024. En este modificatorio se incluyeron mayores cantidades, menores cantidades, se quitaron actividades que no se van a ejecutar y se incluyeron 90 INP y se rebalanceo el contrato con el mismo valor contractual. El 30 y 31 de diciembre de 2023 se firman los modificatorios de los 2 contratos con nueva fecha de terminación 15-04-2024 Se está trabajando en el modificatorio hasta del 15 de septiembre de 2024 con adición presupuestal para los 2 contratos y ya se han aprobado y avalado 28 nuevos INP Se realizó nuevo modificatorio con nueva fecha de terminación 15-09-2024 y con adición presupuestal de \$7.562.306,733 dando un total de \$42.550.817,044 Después del modificatorio del 15-04-2024 la SED ha realizado varios cambios al alcance contractual del contrato En la trazabilidad que tenemos en la actualidad queremos resaltar que el 10 de Julio de 2024 mediante el oficio CEB-1400-2022 la interventoría remite a ENTerritorio el balance aproximado trabajado con la SED y ENTerritorio el 18-06-2024, para una presunta prórroga y adición adicional que necesita el contrato aproximada \$7.797.793.783 que son resultado de varias mesas de trabajo y reuniones entre el contratista de obra, interventoría de obra, ENTerritorio y la SED donde se han realizado varios ejercicios de balance en los cuales se deja 100% funcional el proyecto. En este nuevo balance se incorpora nuevos INP como lo son las barandas, protecciones de rampas, RETIE y RETILAP, cambios de la cocina realizados por la SED, cambios realizados por la OTIC y otros y para rebalanceo se afectaron los capítulos 4.03 Materas en concreto,7.9 Equipos seguridad CCTV - intrusión y control de acceso, 20.1 Climatización e instalaciones metálicas y 21 paisajismo. A la fecha de esos 491 días que se tiene avalados por la interventoría que son por afectaciones que ha tenido el proyecto y que no son imputables al contratista de obra, ya se han legalizado 250 días con los modificatorios suscritos el 30 de diciembre de 2023 y el 15 de abril de 2024 quedando pendientes 241 días por legalizar que darían como fecha de terminación del contrato el 15 de mayo de 2025. Este tiempo incluye solo los tiempos de afectaciones y NO los tiempos de la adición presupuestal por \$15.360.100.515 aproximadamente. A la fecha del envió del balance aproximado, del 10 de julio de 2024, se tenían varios pendientes por parte de la consultoría como lo eran patin del teatrino del cual se cumplió lo solicitado en el comité de diseño del 28-06-2024 y que dependía de la revisión, validación y aprobación por parte de la consultoría de la SED que es quien tiene los modelos matemáticos para hacer las comprobaciones necesarias y el 26-07-2024 la consultoría se ratifica en su diseño del patin del teatrino. Por parte de la SED se tiene pendiente la aprobación del serie 3 que la está tramitando la SED y que a la fecha no ha salido aprobado; el 23-07-2024 la SED solicita reunión virtual convocada por ellos a la que asisten los profesionales eléctricos de la SED, interventoría y contratista de obra para revisar POSIBLES REDUCCIONES DE COSTOS POR SERIE 3 Y COMPONENTE ELÉCTRICO PROYECTO BOITÁ y se realiza vista de obra por parte de la SED, ENEL, ENTerritorio, interventoría de obra y contratista de obra para revisar temas de serie 3 y quedan en venir nuevamente los de ENEL el 30-07-2024 para tomar unas medidas pero a la fecha no han venido a la obra y no tenemos razón del serie 3 por parte de la SED. También se tuvieron cambios hechos por parte de la OTIC en visita del 26-06-2024 y que fue enviado por la SED vía email el 08-072024, posteriores al balance que se entregó y que son responsabilidad de la SED. En visita a obra no programada por la SED el 08-07-2024 se le comentaron todos estos pendientes que se tenían para terminar el balance solicitado por la SED con soportes y se suscribió un acta de la visita por parte del Ing. Armando Hernández y el Ing. Jorge Serrano de la SED. Se recuerda que esta interventoría envió ya observaciones al compilado de planos y a las cartas de responsabilidad recibidas de parte del consultor. Todos estos cambios realizados por la SED posterior al modificatorio del 15 de abril de 2024 generaron una gran cantidad de INP que el contratista en la actualidad no puede ejecutar hasta tanto no se realice un nuevo modificatorio al contrato. Siendo así las cosas, se concluye que se empezaron a presentar atrasos en el proyecto ya que la programación actual tiene semanas con proyectados muy altos, ya que hizo falta 3 meses de prórroga adicional, para poder ejecutar la adición presupuestal de 7.562.306.732 y en la actualidad se tiene varias actividades no previstas por cambios de realizados por la SED o consultoría que no se pueden ejecutar hasta tanto no haga un nuevo modificatorio y que muchas de las actividades que están como contractuales en el modificatorio de abril de 2024 no se puedan ejecutar ya que se toca cambiarlas por un INP o son actividades que la SED decidió quitar del presupuesto para bajar costos ya que se tiene un tope presupuestal para adicionar al contrato y que se ve plasmado en el ejercicio que se realizó con todas las partes y se remitió el 10 de julio de 2024 y hasta tanto no se haga el modificatorio no se podrá plasmar la realidad actual del proyecto. De los \$42.550.817.043 que se tienen contractuales ya se han facturado \$30.643.145.932 quedando u saldo por ejecutar de \$11.907.672.111 pero por un comentario de la sed, donde dicen que tenemos en este momento aproximadamente 12.000 millones para ejecutar se le explicó al Ing. Jorge serrano de la SED, el 12-08-2024 que esa no es la realidad de la obra, ya que de esos 12.000 millones que ellos creen que tenemos para ejecutar, se realizó una revisión del balance de obra con ellos el 18 de junio 2024 donde la SED quitó del alcance contractual varios capítulos del presupuesto y también nos convirtieron varias actividades en INP, Por lo cual realmente para ejecutar, tenemos más o menos de 3.000 a 4.000 millones mil millones para ejecutar y tenemos 8.000 millones que ya no están dentro del alcance contractual o que fueron reemplazados por INP y que esos 8.000 millones le están marcando atraso al contratista y son actividades que no puede ejecutar y que por eso la necesidad del modificatorio. Se realizó reunión en ENTerritorio con todas las partes, SED ENTerritorio obra e interventoría y se revisó el balance del modificatorio con adición de recursos y se bajó a \$7.721.251.530 sacando del alcance las canchas, la señalética, se dejo solo colocar el nombre de la institución y otros. Con esta adición se haría el ultimo modificatorio con adición de recursos que se llevaría con fecha de terminación del 15-05-2025							

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA		CÓDIGO:	F-GG-06
			VERSIÓN:	03
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS		VIGENCIA:	2024-05-10
			CLASIFICACIÓN:	IP
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 133				
Entidad Contratante: ENTERRITORIO Semana del 27/1/2025 al 2/2/2025 Fecha 3/2/2025				
Se realizó modificatorio con nueva fecha de finalización el 16-12-2024, desbalanceando el valor contractual del contrato de 42.000 millones y sacando del alcance alrededor de 3.000 millones que se reemplazaron por mayores cantidades e INP que son prioritarios nn esta esta. Estamos a la espera del nuevo modificatorio con adición de recursos por 7.721 millones y hasta el 15 de abril de 2024 que debe realizarse en el menor tiempo posible, antes de finalizar noviembre de 2024 ya que se debe restaurar el alcance total del contrato para poder dejar el proyecto funcional y con los cambios que ha solicitado el cliente final que es la SED. ENTerritorio solicita a la interventoría que los informes semanales se radiquen a tiempo junto con las actas parciales y otros, para que se pueda hacer la gestión pertinente interna con el cliente y la misma entidad. Sobre la carta de compromiso del acueducto, se tuvo reunión en el acueducto el 28-10-2024 en la sede del acueducto donde se revisó la carta de compromiso que solo tiene incluido las obras de agua potable pero no de alcantarillado, EBISU aclara que se van a intervenir 3 de las 4 vías por lo cual el acueducto solicita a la SED tramitar un otro si a la carta de compromiso para incluir todas las obras y que la SED también debe tramitar una licencia de urbanismo por lo que se van a intervenir andenes públicos y vías publicas, ese mismo día se remite oficio CEB-1492-2022 Solicitando a ENTerritorio que le solicite a la SED el tramite de estos documentos ya que estas obras hacen parte de la ruta critica del proyecto. Ya se debe ir trabajando en los documentos de soporte del nuevo modificatorio que iría con nueva fecha de terminación 15-05-2025 y con una adición aproximada de 6.329 millones Se realizó prórroga por 45 días a los contratos de interventoría y obra con nueva fecha de finalización 31-01-2025, se espera que en estos 45 días se solucionen los temas de Serie 3, anillos perimetral de acueducto y alcantarillado y que se adicione los recursos necesarios al convenio administrativo para poder continuar con la ejecución del contrato. Se esta trabajando en los documentos para la solicitud de prórroga con adición que tendría como nueva fecha de terminación el 30-06-2025 Se firmo prórroga por 150 día con nueva fecha de terminacion 30-06-2025 y se esta trabajando en 55 INP				
Nota: Hace parte y requisito dentro del presente informe el anexo de la bitácora de obra y el acta inspección interna de obra, solo aplica para contratos que se encuentren en la etapa de ejecución de obra.				
				
Firma PAMELA BELTRÁN Director de Interventoría		Firma JUAN CARLOS MONTAÑA PARRA Supervisor ENTerritorio		
Original: ENTerritorio S.A. Copias: Contratista, Interventoría				

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRÁFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EDUCATIVAS EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO NO. 221013 - GRUPO II. COLEGIO BOITÁ
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	CALLE 45 SUR #72Q -20
N° CONVENIO:	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 221013
N° CONTRATO DE OBRA:	2220555
CONTRATISTA:	EBISU S.A.S
INTERVENTOR:	CONSORCIO EDUCATIVO BOGOTÁ
N° CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	2220570
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	21-01-2025 – 02-02-2025 SEMANA 133

FOTOGRAFÍA (1)



VALLA INFORMATIVA. localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 04 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (2)



Mampostería: Edificio B, se realiza actividad de arreglos en mampostería en eje 5a-4 entre A-B en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

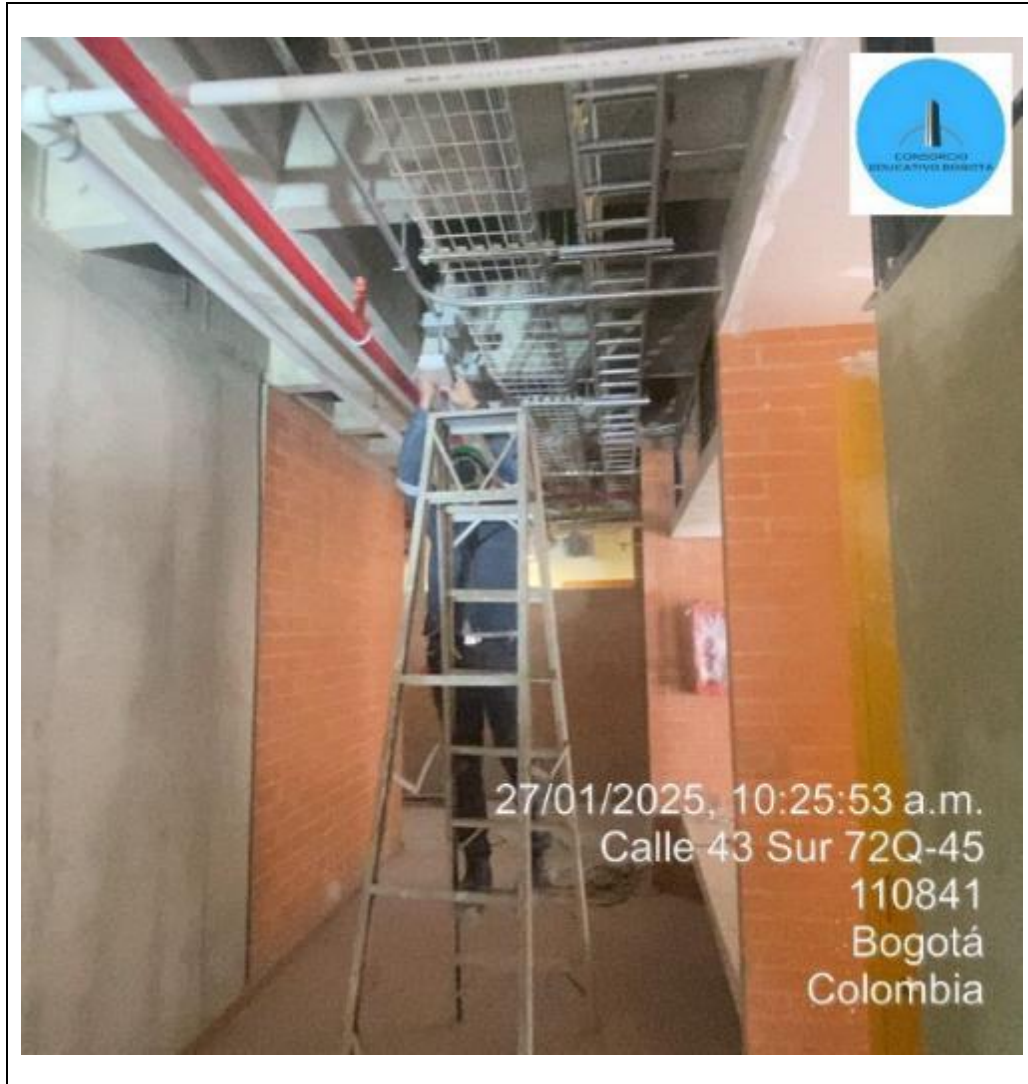
FOTOGRAFÍA (3)



Estructura en concreto: Edificio B, se realiza actividad de demolición para fundida de vigueta en ducto de comidas en eje 5a-5 entre B-C en N-3.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (4)



Instalaciones eléctricas: Edificio B, se realiza instalación de luminarias en eje 6-3 entre C-C' en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

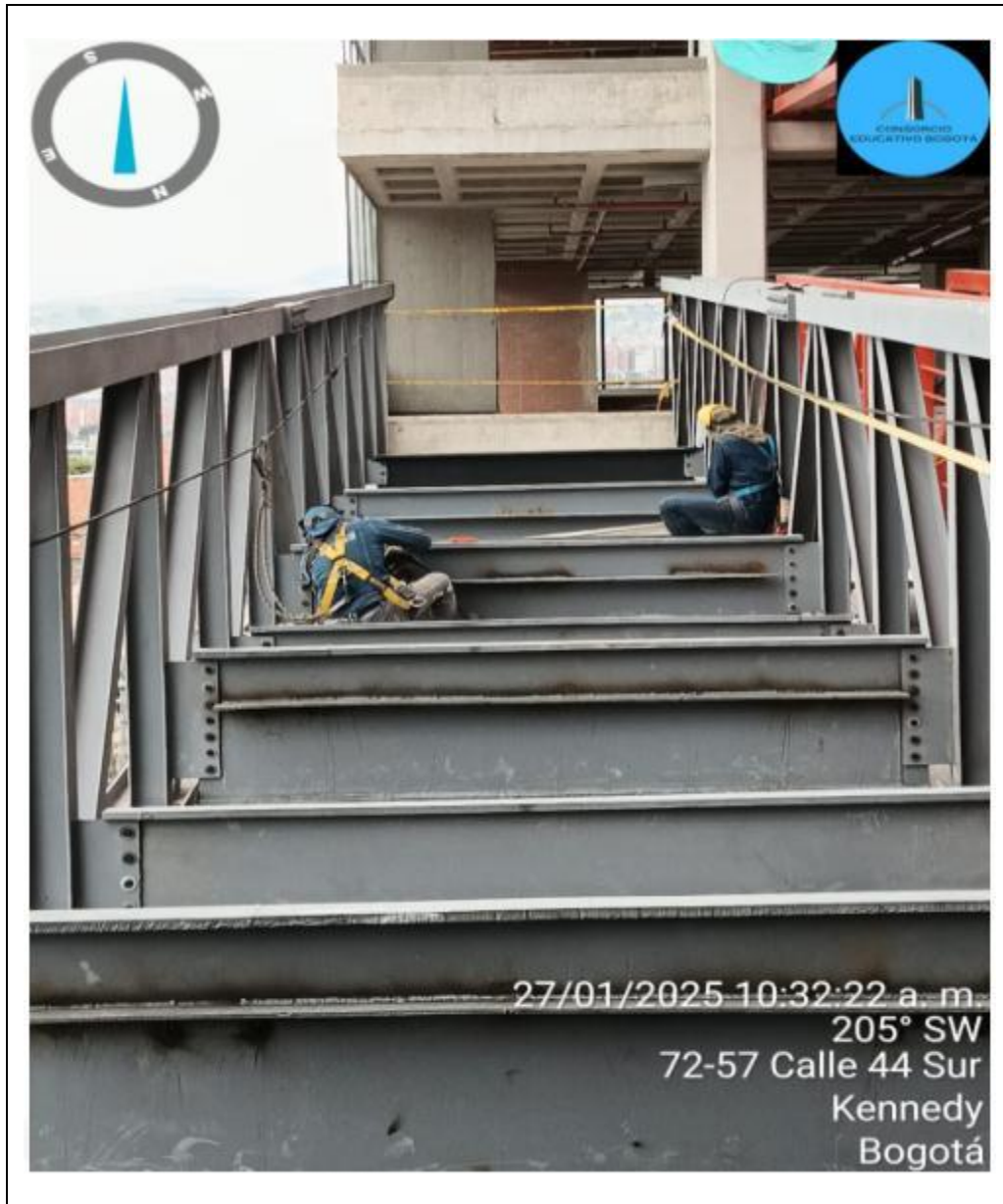
FOTOGRAFÍA (5)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza actividad de instalación de formaleta en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C-D' de N+8.70m a N+6.10m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

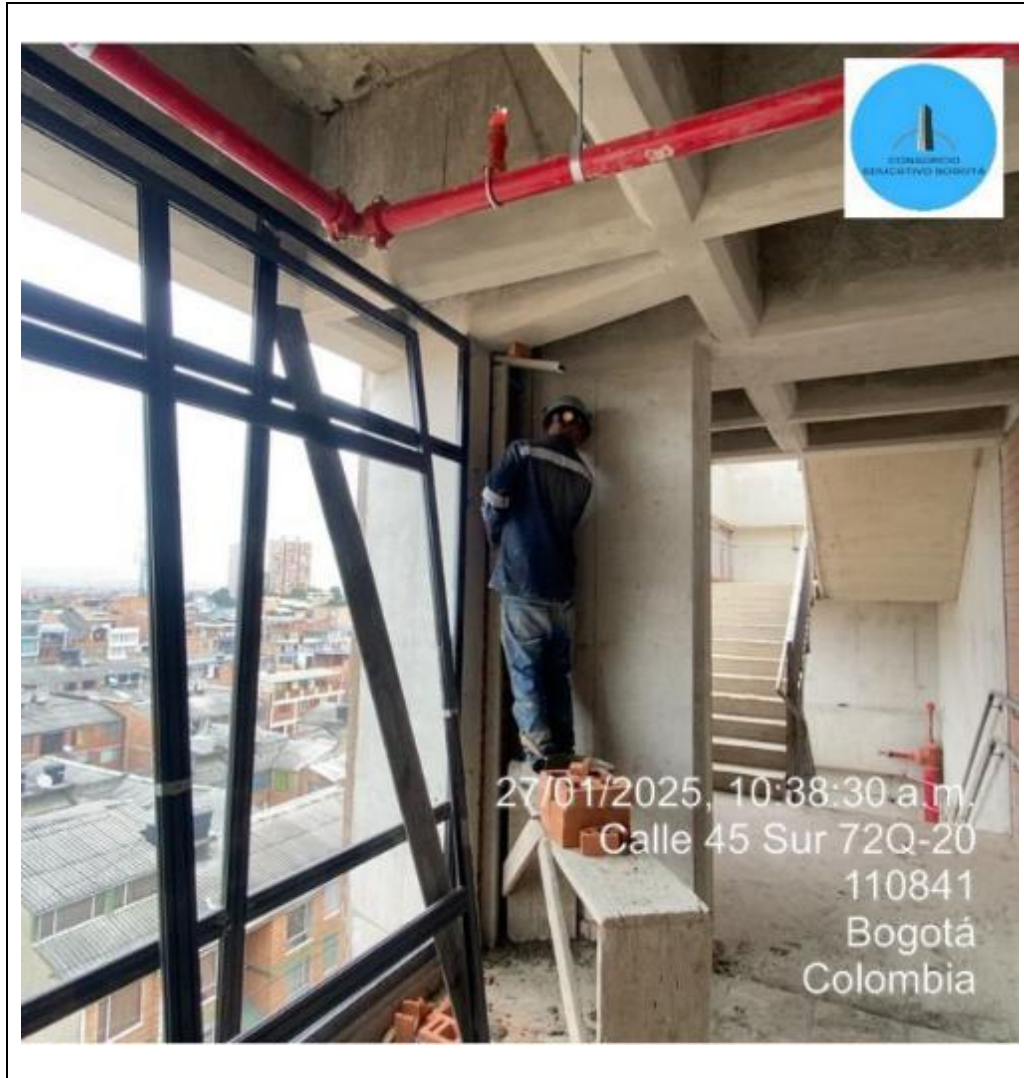
FOTOGRAFÍA (6)



Estructura en metálica: Edificio A y B, se realiza actividad de soldadura en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C-D' de N+12.35m a N+14.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (7)



Mampostería: Edificio A, se realiza actividad de mampostería en eje 8-7 entre A' en N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

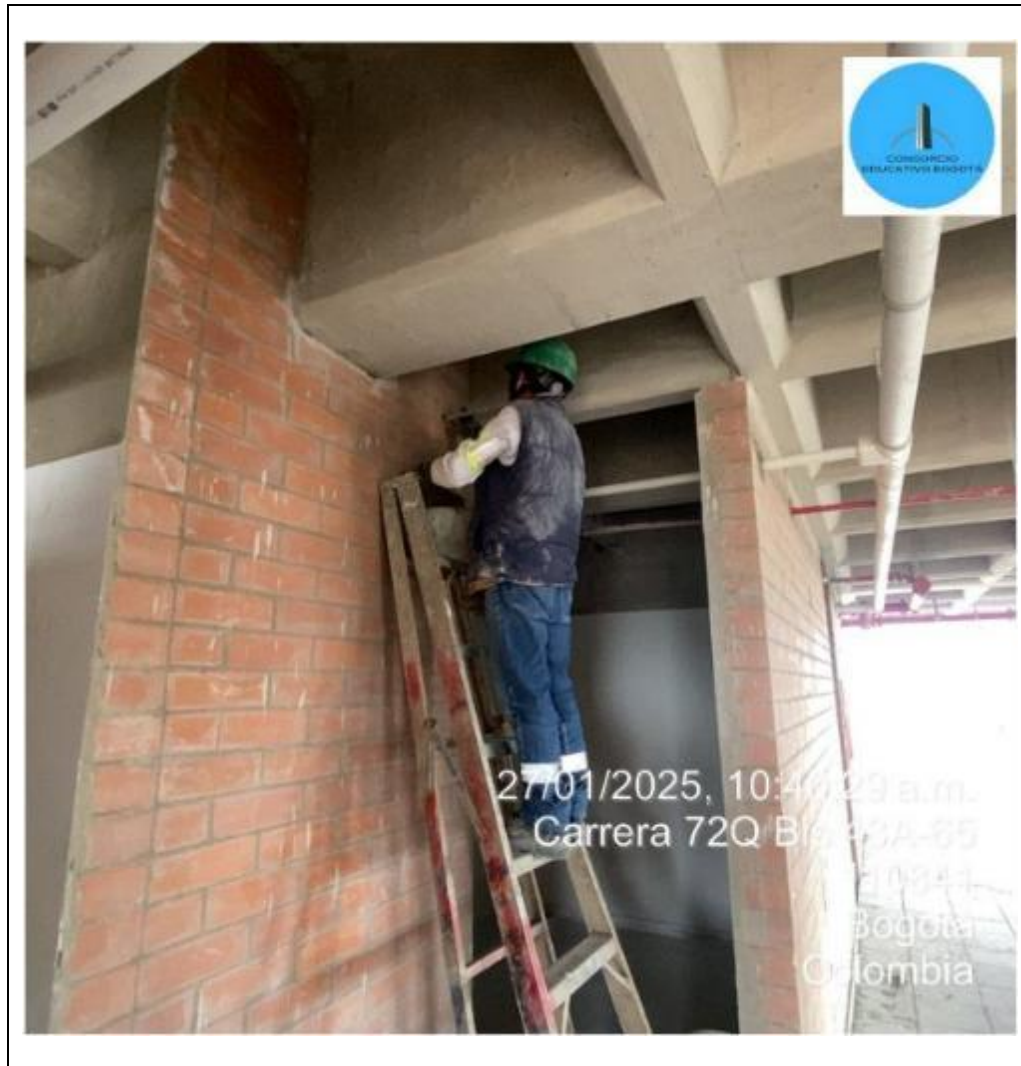
FOTOGRAFÍA (8)



Cielo raso: Edificio A, se realiza actividad de instalación de drywall dinteles de las aulas en eje 11 de N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

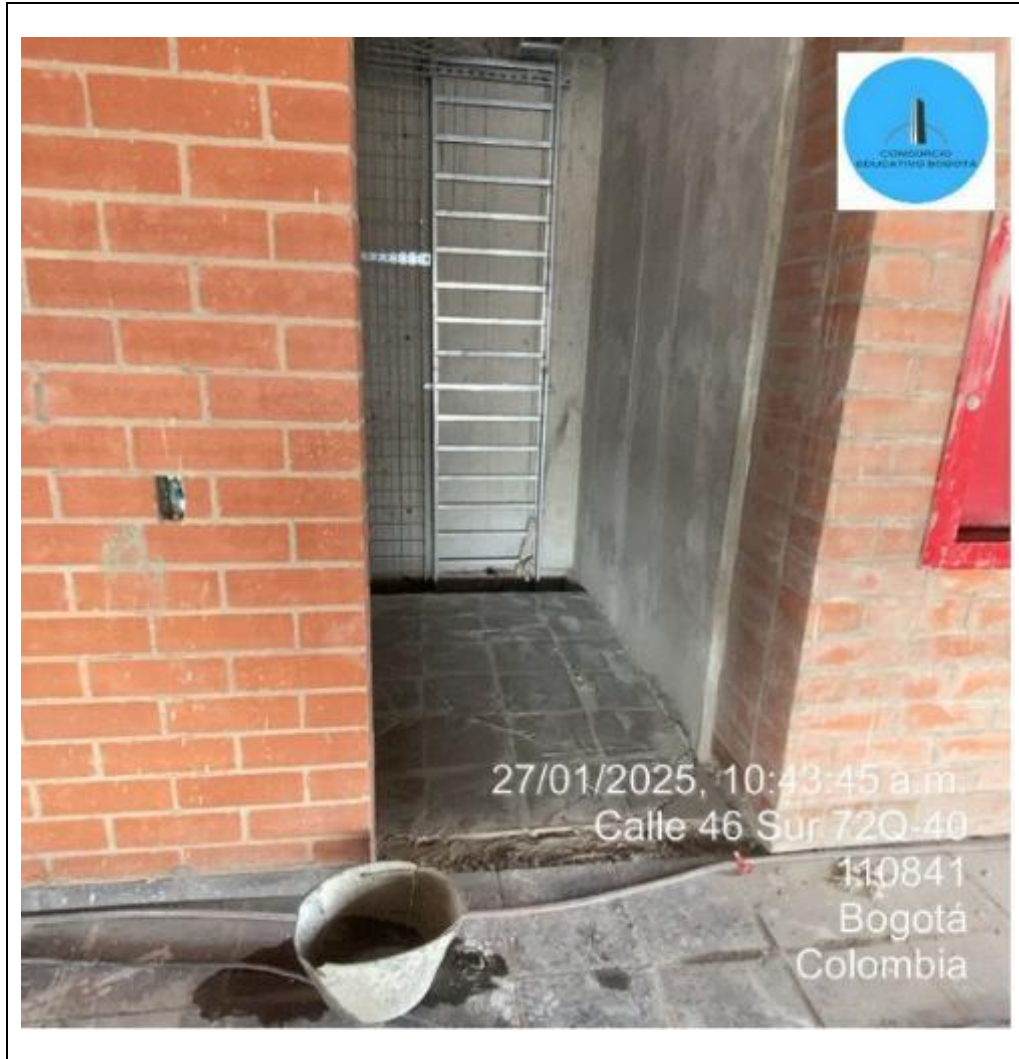
FOTOGRAFÍA (9)



Mampostería: Edificio A, se realiza actividad de arreglos en mampostería alrededor de tubería EMT instalada en eje 10-9 entre B-C en N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

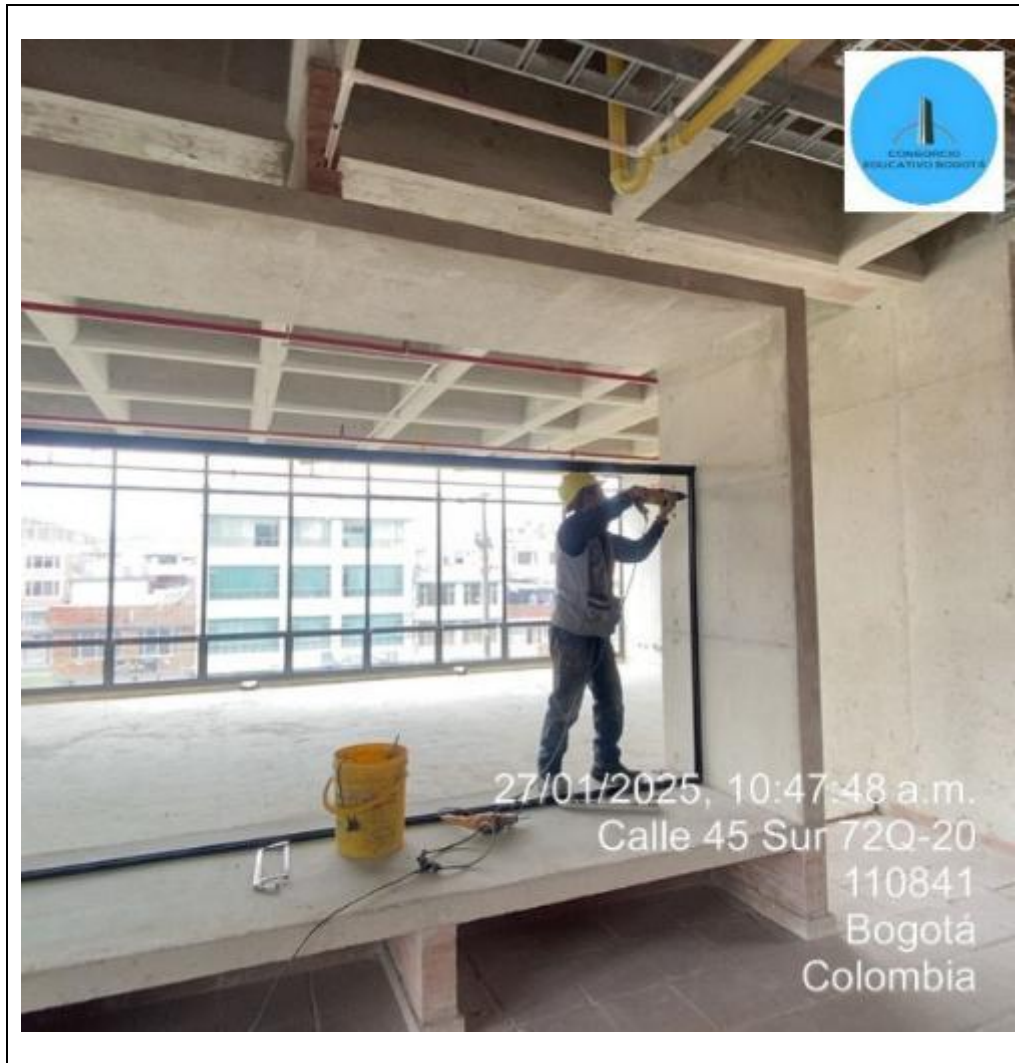
FOTOGRAFÍA (10)



Pisos: Edificio A, se realiza actividad de emboquillado de piso vibro prensado en el área del cuarto técnico en eje 9a-9 entre B-C en N+14.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (11)



Ventanería: Edificio A, se realiza instalación de marco para instalación de ventanas en eje 10 en N+10.35m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

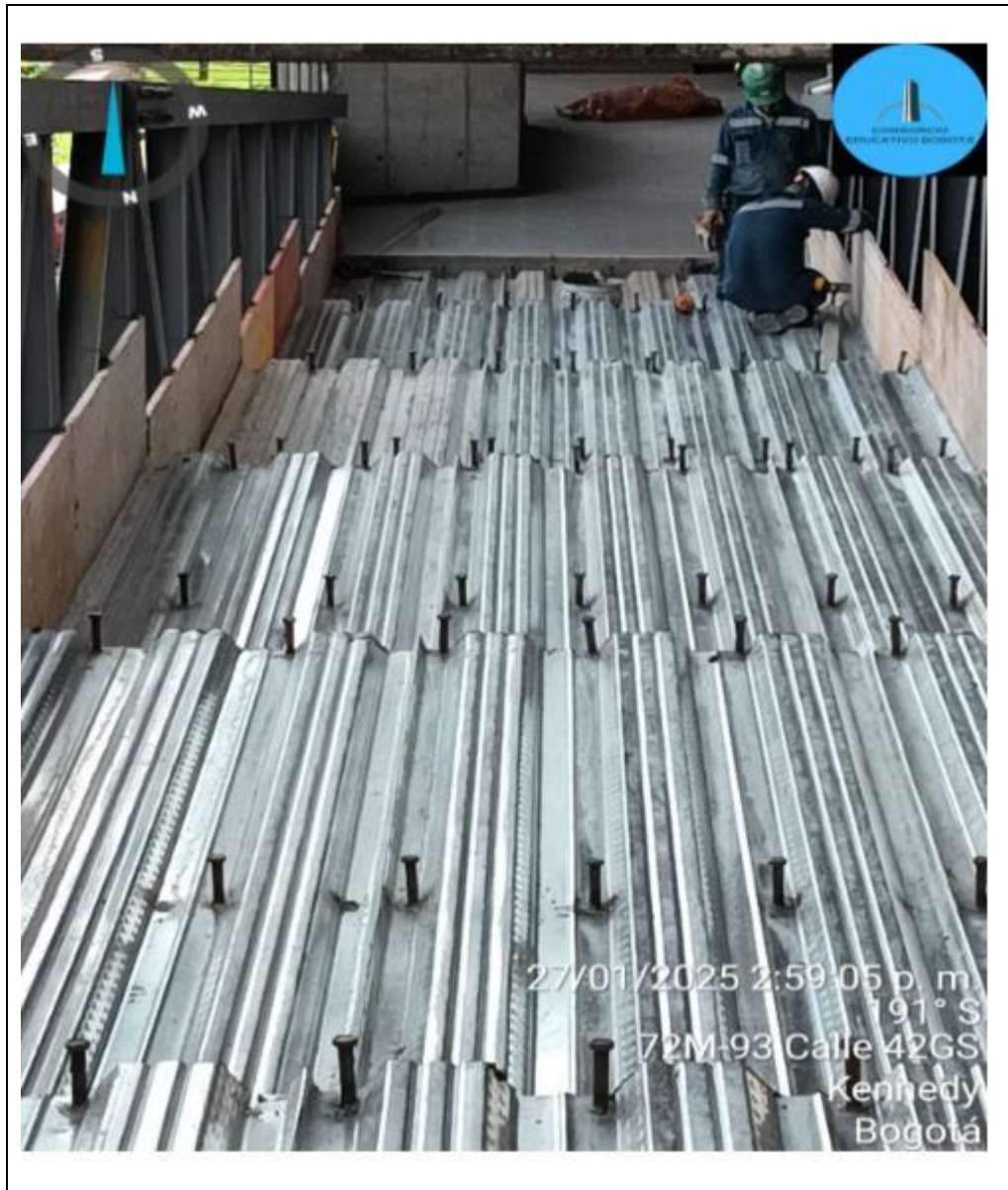
FOTOGRAFÍA (12)



Estructura en concreto: Edificio B, se realiza actividad de demolición para caja de inspección eléctrica en N-3.60m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (13)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza actividad de instalación de formaleta en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C'-D' de N+8.70m al N+6.10m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (14)



Pisos: Edificio A, se realiza actividad de fundida de alisado $e=4\text{cm}$ en escalera principal en eje 9-8 entre B-C en N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

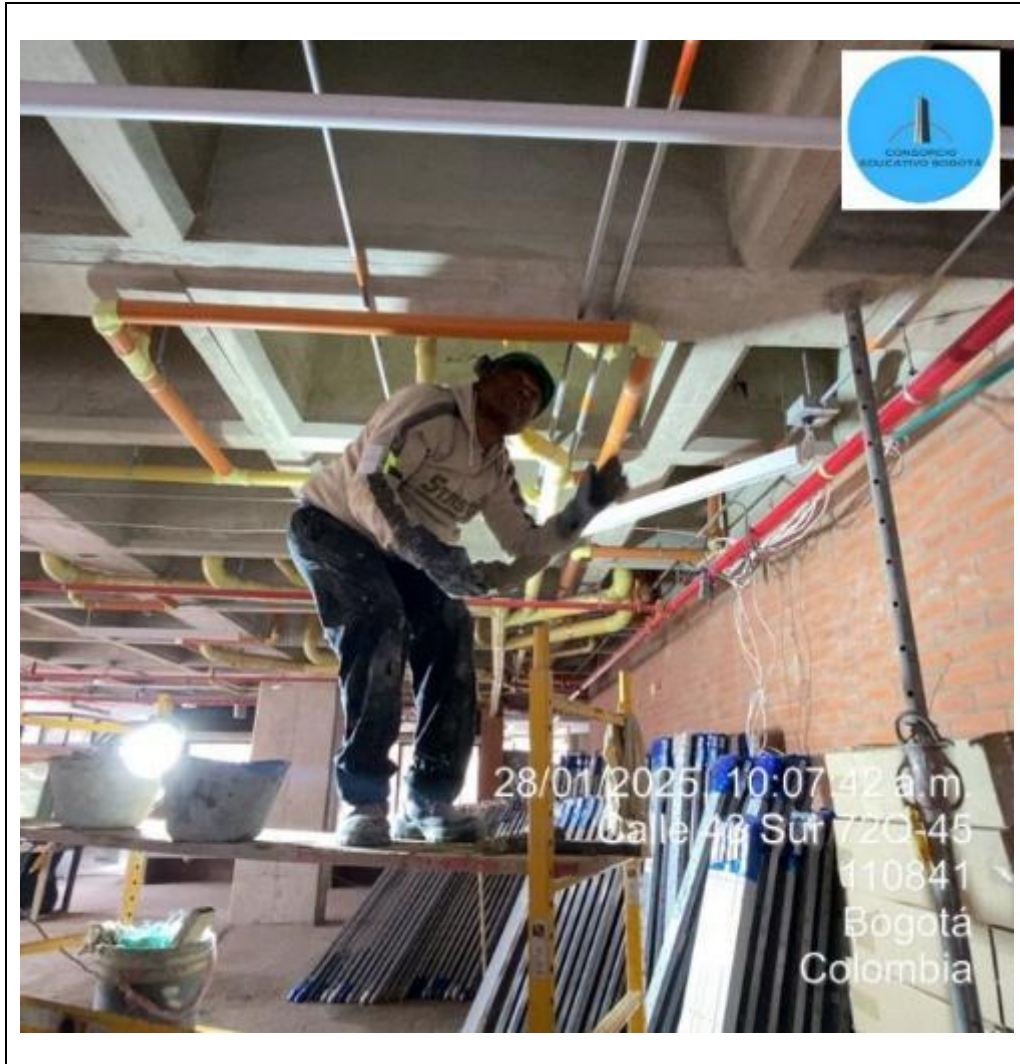
FOTOGRAFÍA (15)



VALLA INFORMATIVA. localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 03 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

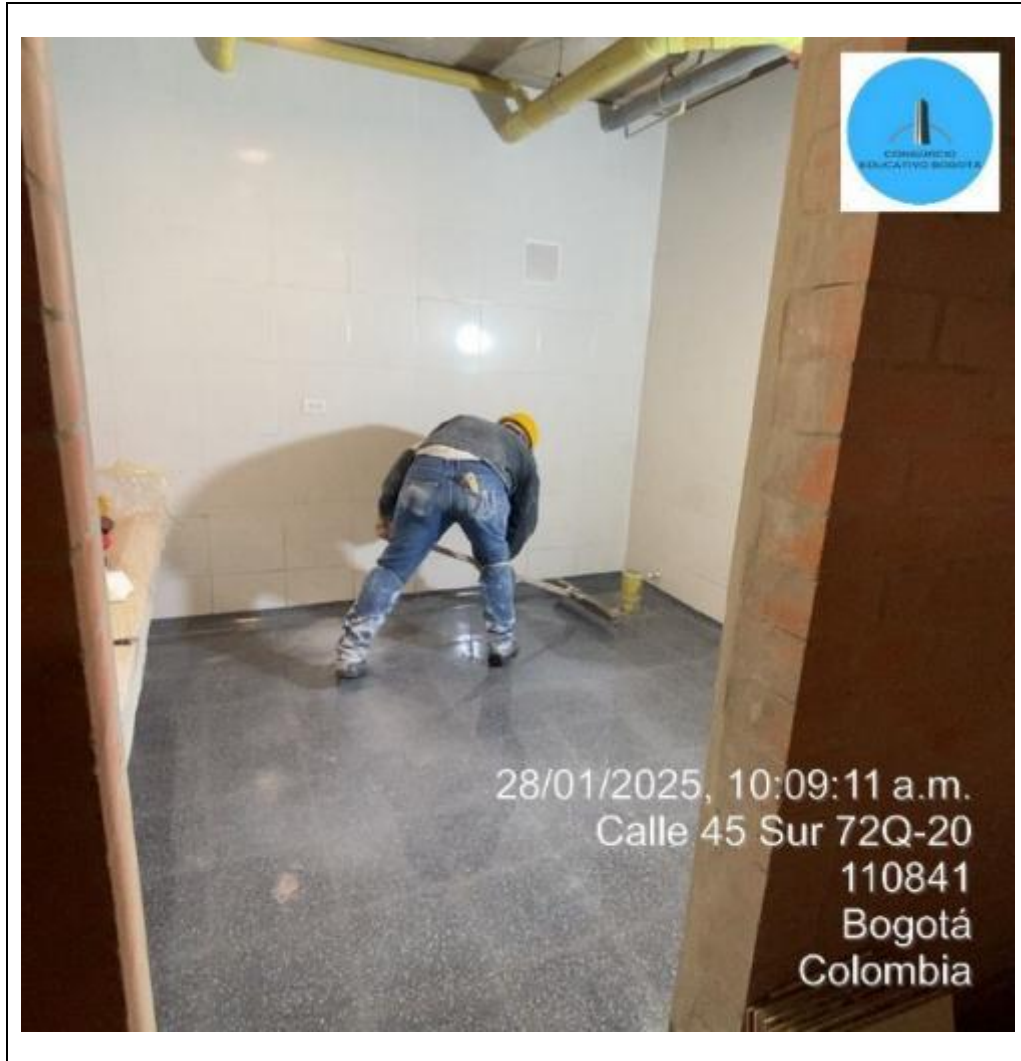
FOTOGRAFÍA (16)



Estructura en concreto: Edificio B, se realiza actividad de acabado bajo placa de concreto en eje 6a-6 entre A-B en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

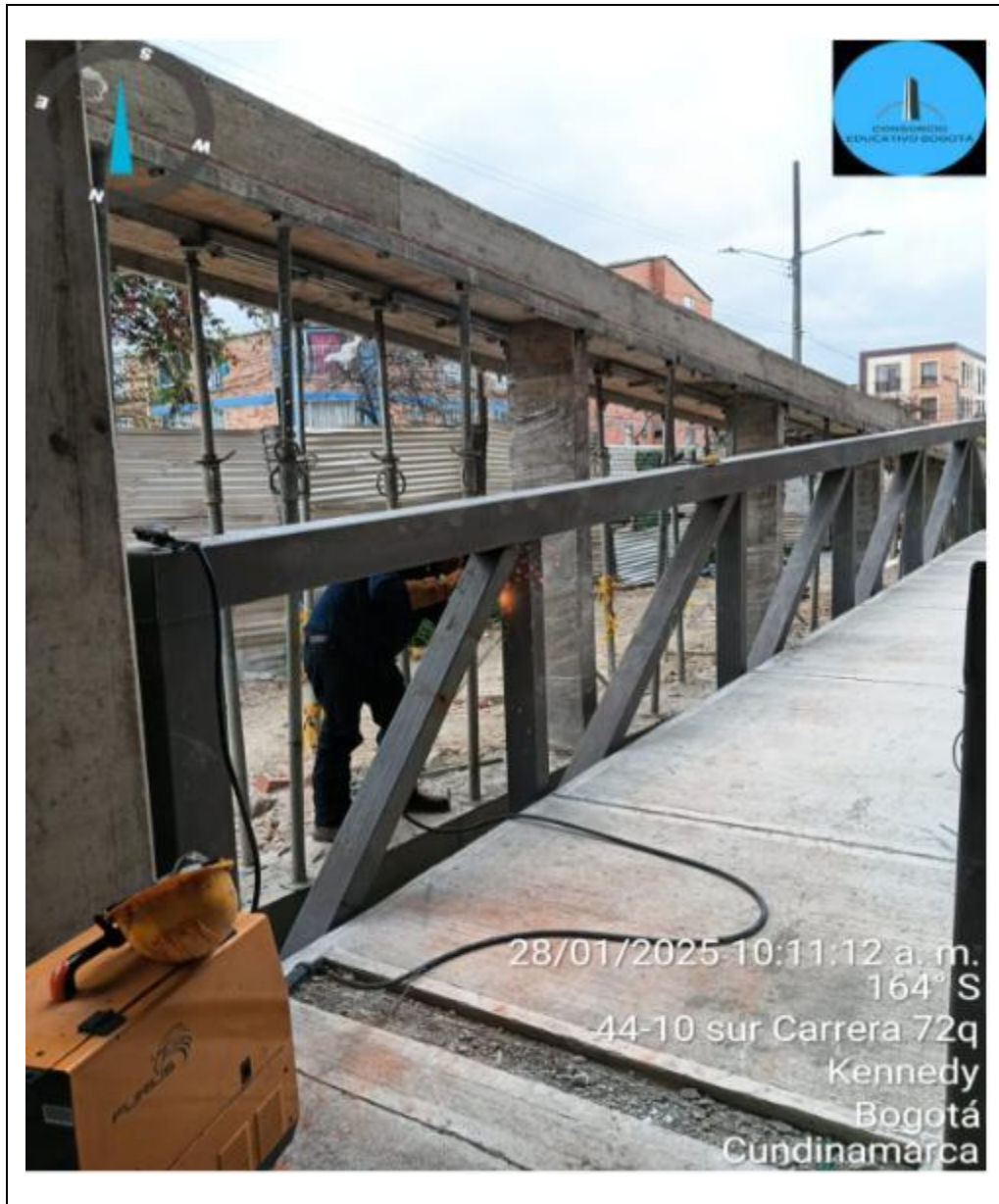
FOTOGRAFÍA (17)



Pisos: Edificio B, se realiza actividad de brillada de pisos en el área de los baños en eje 6-3 entre A-B en N+0.00m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (18)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza actividad de soldadura en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C'-D' del N+0.00m al N+1.85m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (19)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza actividad limpieza en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C'-D' en N+0.00m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

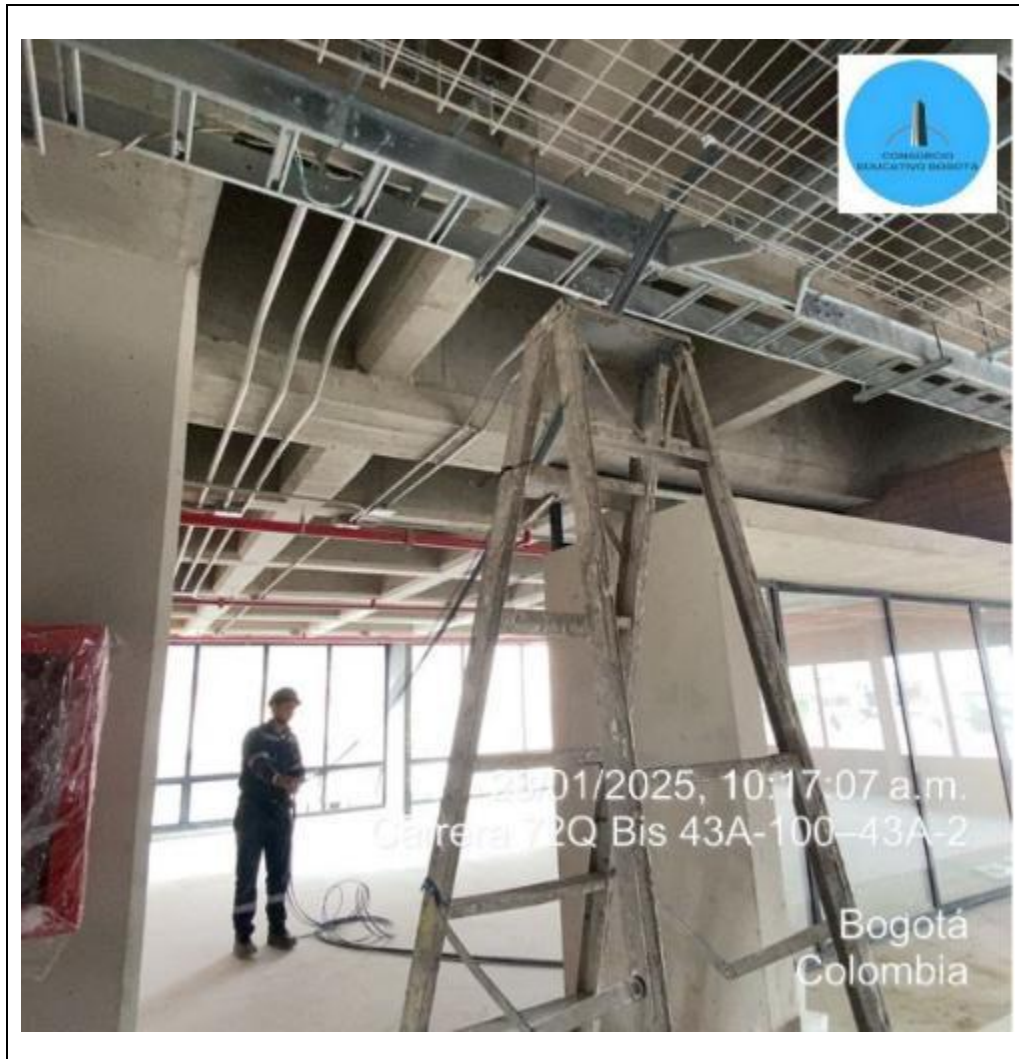
FOTOGRAFÍA (20)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza actividad de formaleta y toma de niveles en rampa de conexión de los edificios en eje 7-6 entre C'-D' en N+8.70m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

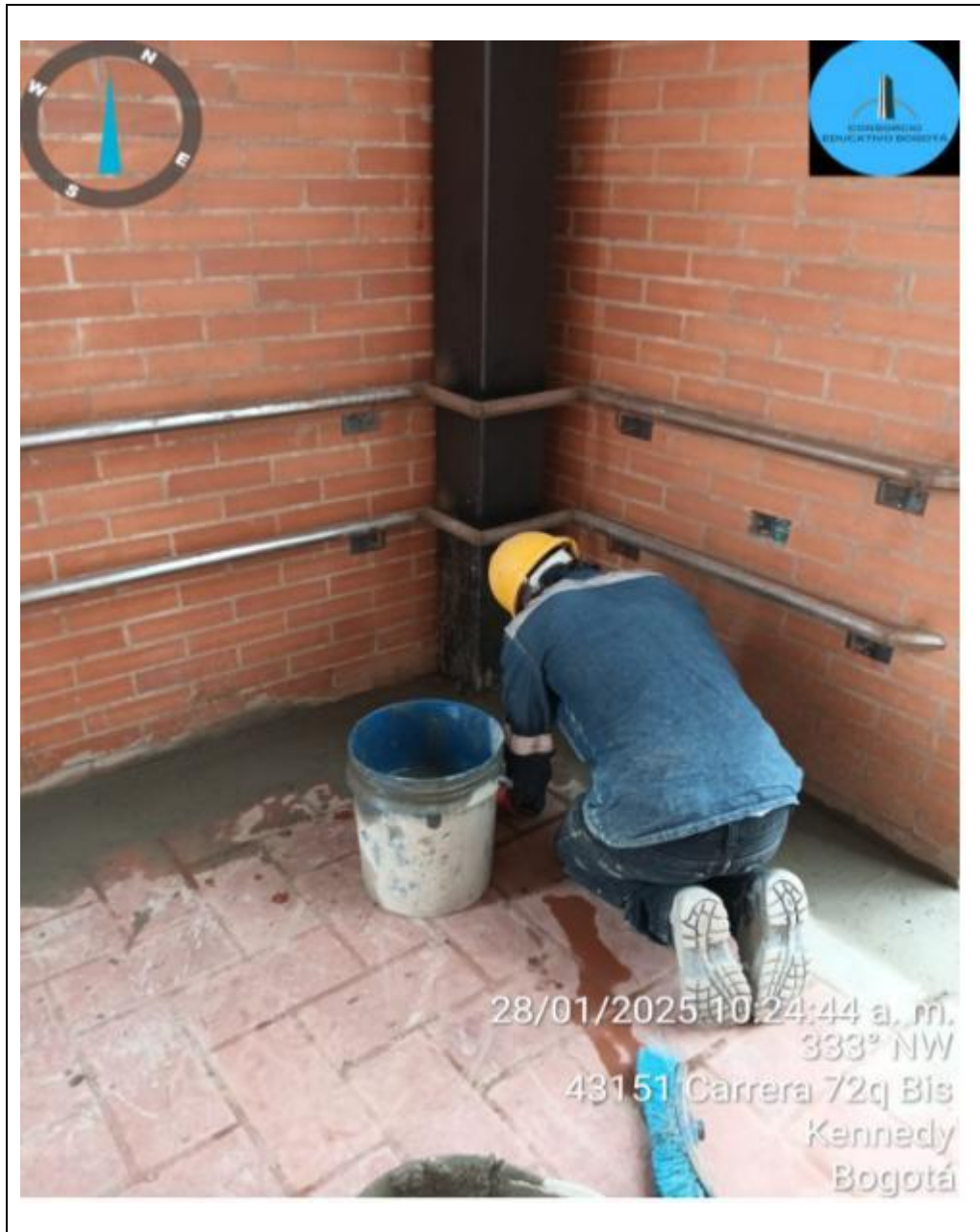
FOTOGRAFÍA (21)



Instalación eléctrica: Edificio B, se realiza instalación de cableado de datos por canaleta en eje 6 en N+8.70m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (22)



Pisos: Edificio B, se realiza actividad de instalación de gravilla lavada en perímetro de descanso de escalera de emergencia en eje 6a-6 entre A'-A en N+19.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (23)



Aseo: Edificio A, se realiza actividad de orden y aseo en salones en eje 11-10 entre A'-D' en Nivel +17.65

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (24)



Cielo raso: Edificio B, se realiza actividad de instalación de drywall en eje A' en N+17.65m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

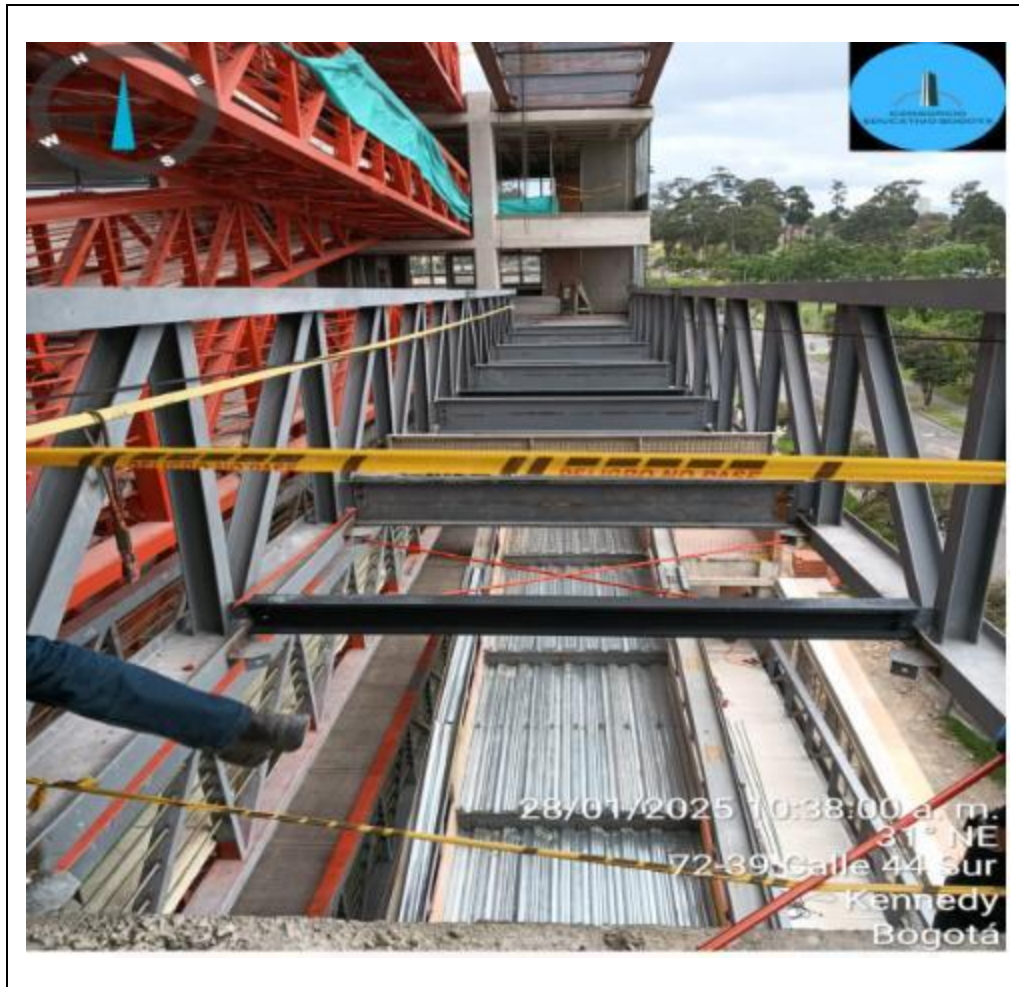
FOTOGRAFÍA (25)



Instalación eléctrica: Edificio A, se realiza actividad de instalación de tableros eléctricos en cuarto técnico en eje 9a en N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (26)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza instalación de riostras en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C'-D' en N+14.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

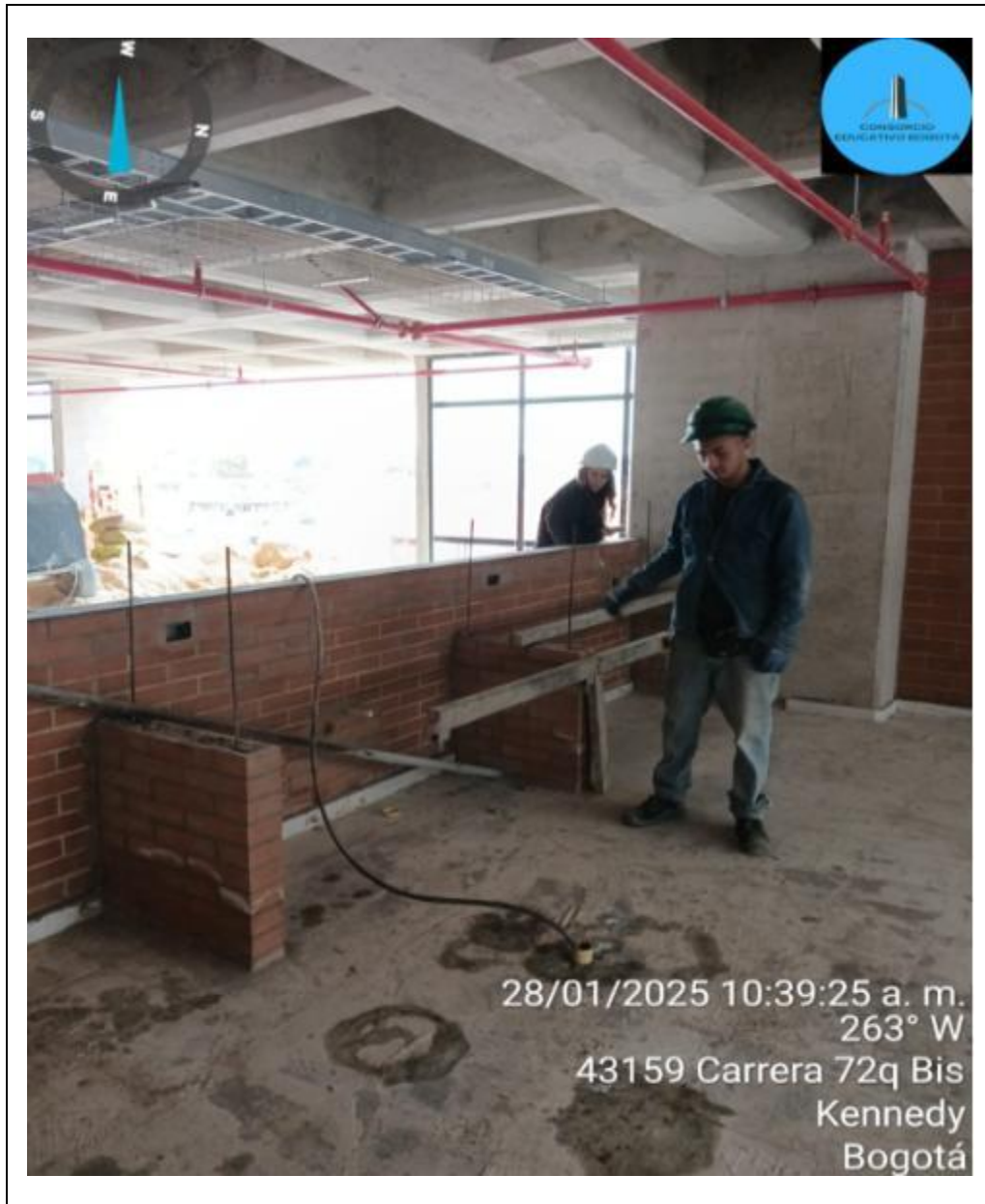
FOTOGRAFÍA (27)



Enchape: Edificio A, se realiza actividad de instalación de enchape en eje 10-9 entre A-B en N+17.65m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

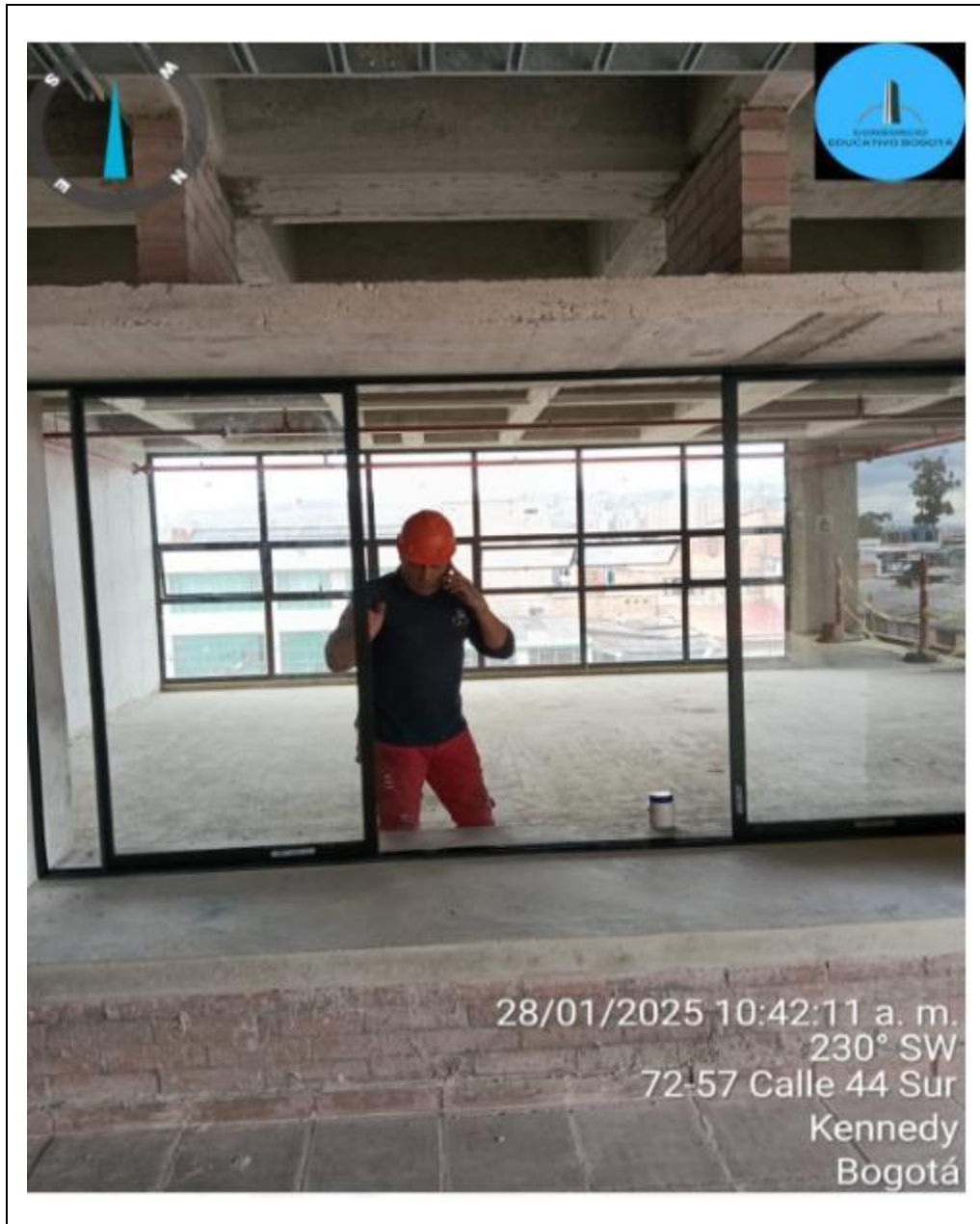
FOTOGRAFÍA (28)



Mampostería: Edificio A, se realiza instalación de mampostería para mesón de laboratorio en eje 7 en N+14.00m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

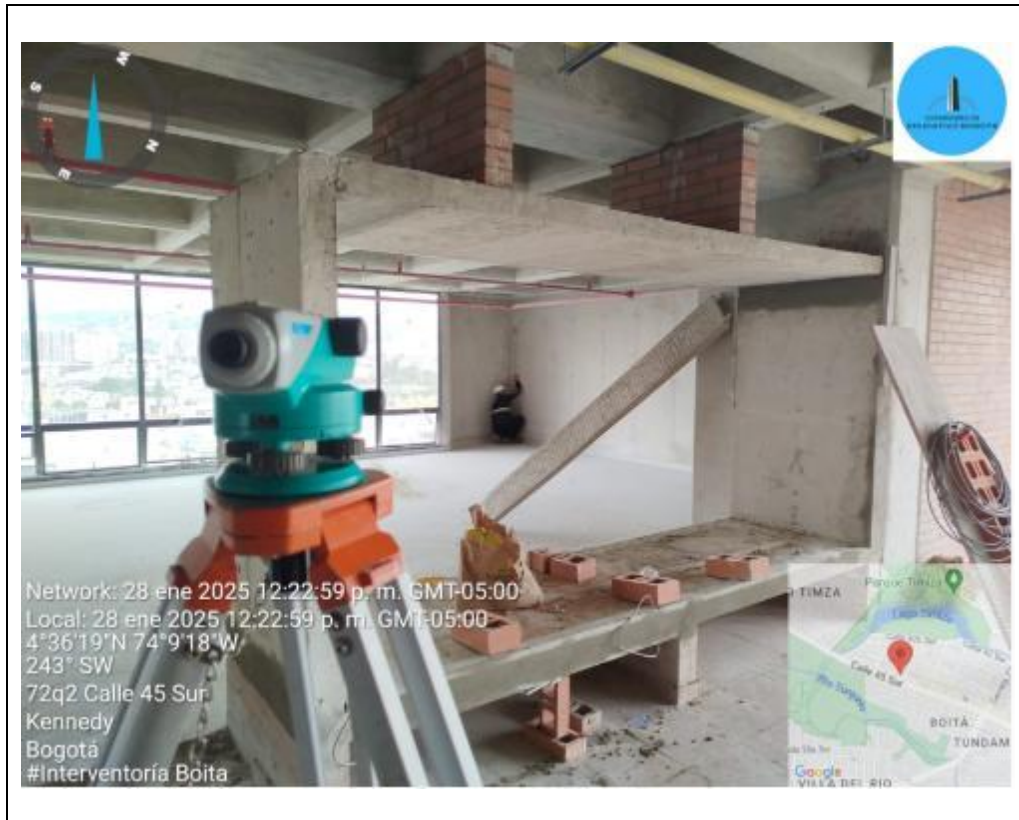
FOTOGRAFÍA (29)



Ventanería: Edificio A, se realiza instalación de ventanería en eje 10 en N+10.35m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (30)



Topografía: Edificio A. seguimiento a los niveles del voladizo en eje 10 -11 en N+10.35m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (31)



Pisos: Edificio A, se realiza actividad de destronque de piso en el área de los baños en eje 9a-8 entre A-B en N+6.10m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (32)



VALLA INFORMATIVA. localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 02 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

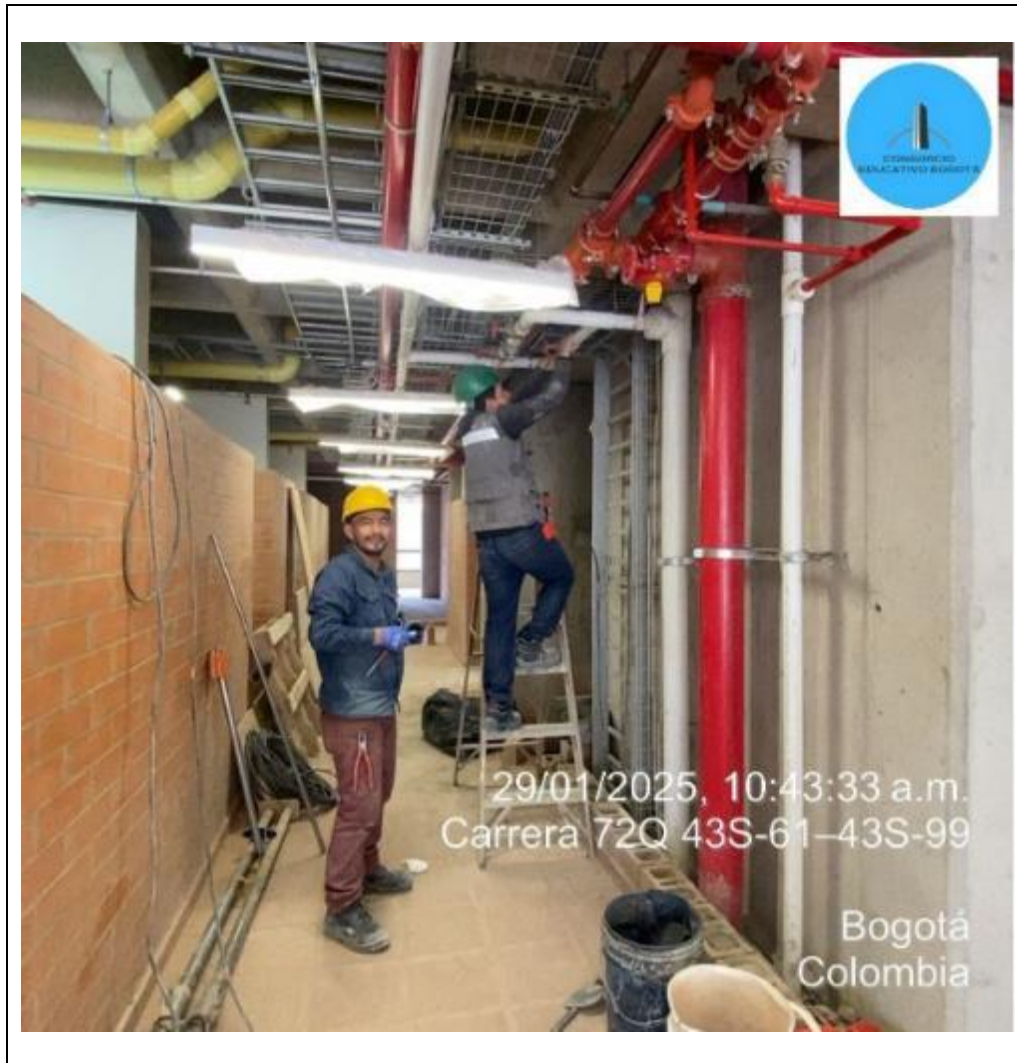
FOTOGRAFÍA (33)



Nivelación: Edificio A, se realiza actividad de compactación en recebo B-400 con canguro apisonador para la rampa externa en N+0.00

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (34)



Instalación eléctrica: Edificio B, se realiza Cableado de datos por canaleta en eje 6-5a entre B-C en N+0.00

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

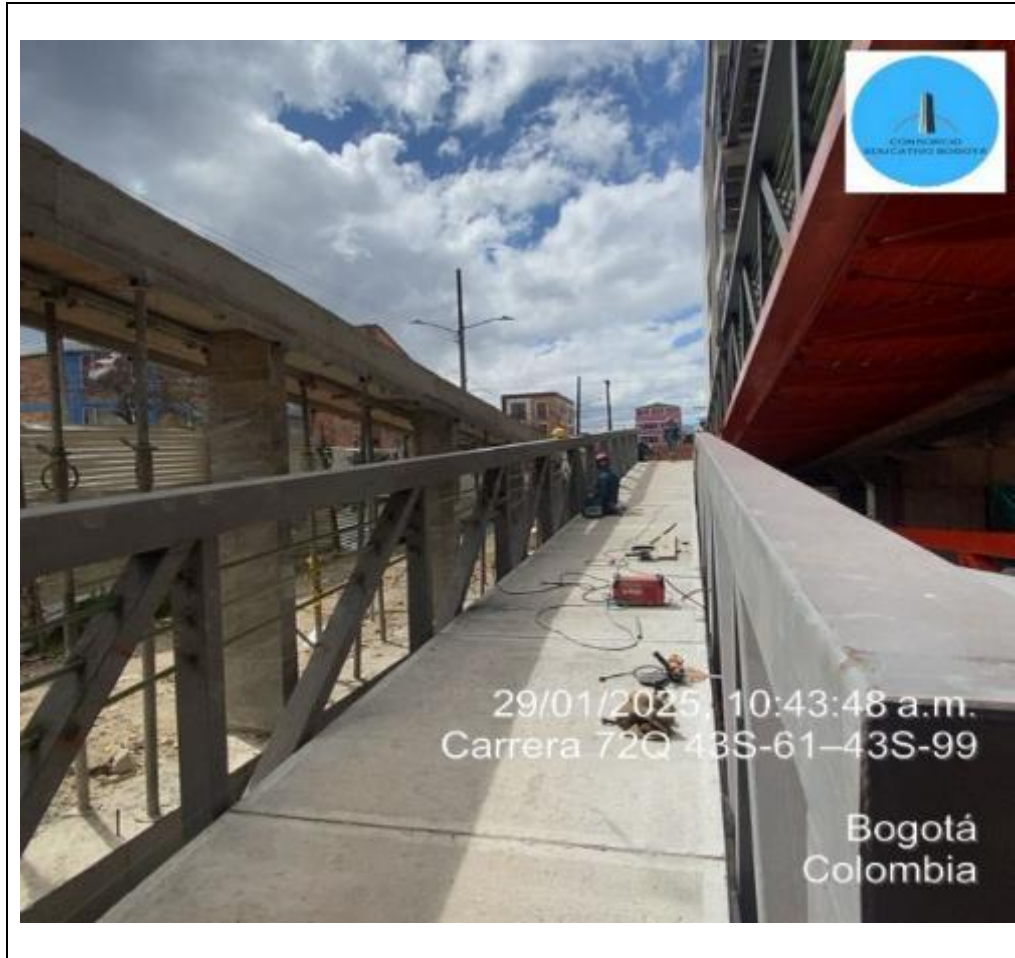
FOTOGRAFÍA (35)



Pisos: Edificio B, se realiza actividad de brillado de baldosa en el área del baño en eje 6-5a entre B-C en N+0.00

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (36)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza la instalación de tubulares para protección en barandas de la rampa #1 en eje 7-6 entre C'-D' del N+0.00m al N+1.85m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

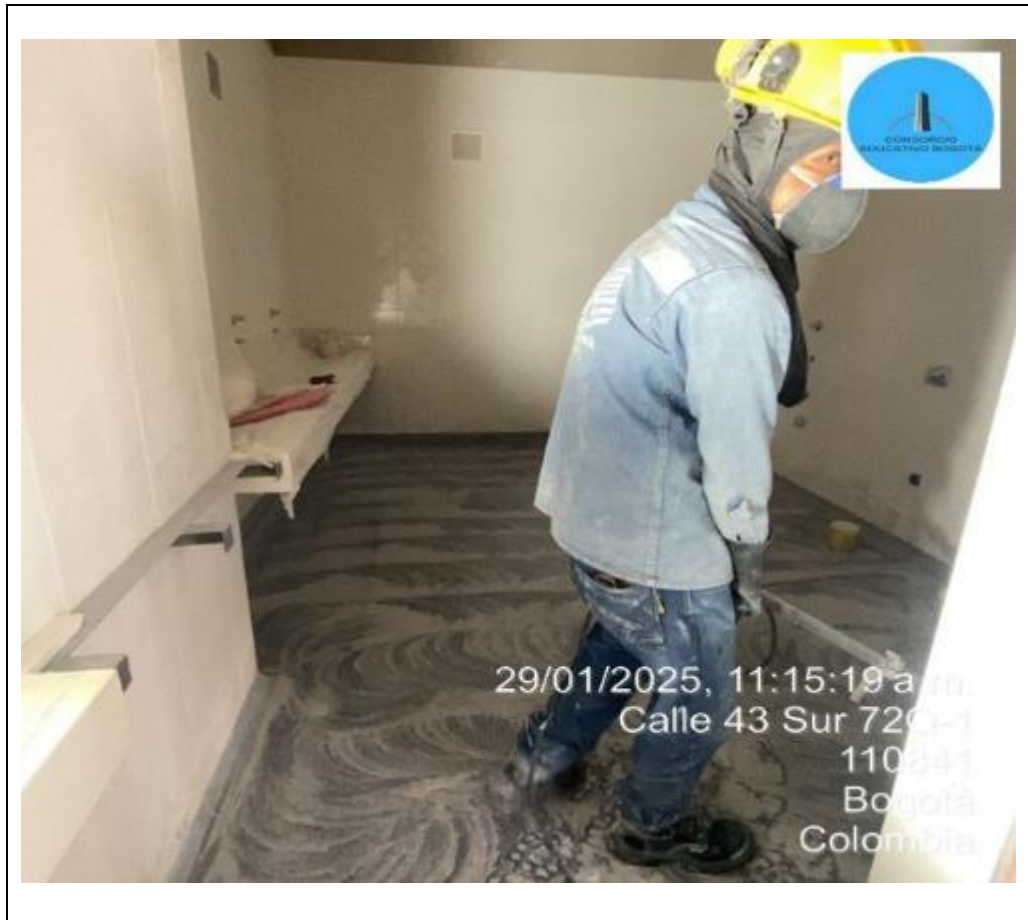
FOTOGRAFÍA (37)



Aseo: Edificio B, se realiza actividad de orden y aseo en eje 4-2 entre B-C en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (38)



Pisos: Edificio B, se realiza actividad de pulida de piso de los baños del área del comedor en eje 5-4 entre A-B en N+3.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (39)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza liberación de rampa #6 revisión técnica con aprobación para fundida en eje 7-6 entre C'-D' del N+8.70m al N+10.35m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

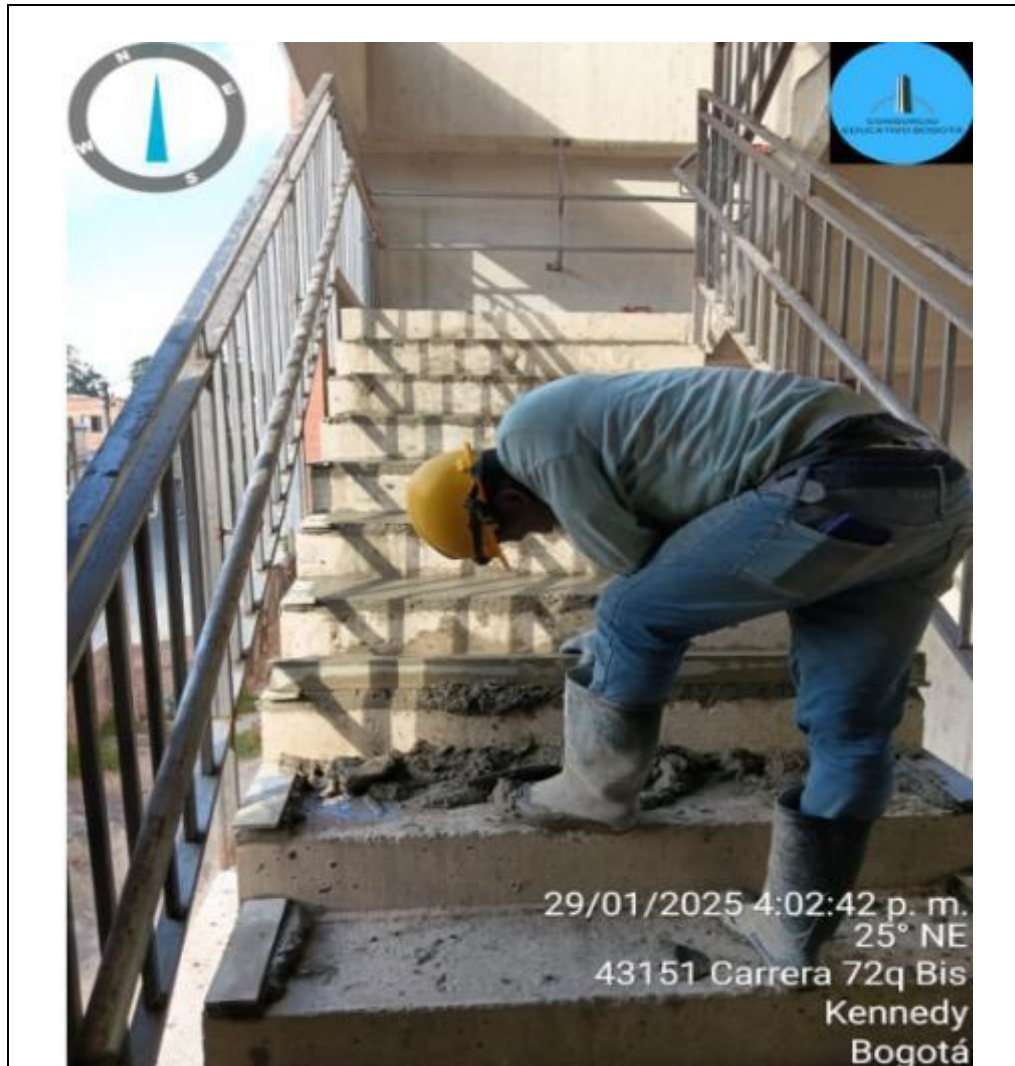
FOTOGRAFÍA (40)



Estructura en concreto: Edificio B, se realiza actividad de acabado bajo placa en eje 6a-6 entre B-C en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (41)



Piso: Edificio A, se realiza actividad de fundida de alisado en escaleras de emergencia en eje 7-6b entre A'-A en N+6.10m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

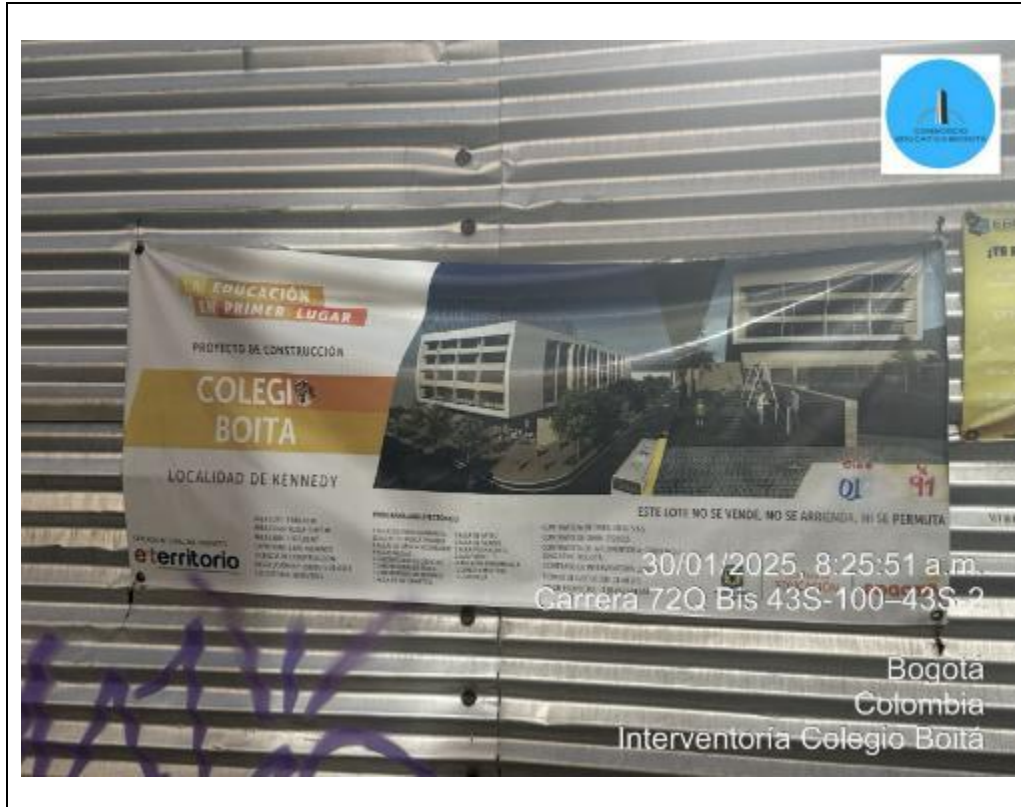
FOTOGRAFÍA (42)



Piso: Edificio A, se realiza actividad de instalación de tableta de Gress en escaleras principales en eje 9-8 entre B-C en N+17.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (43)



VALLA INFORMATIVA. localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 01 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (44)



PMT: Se realiza cumplimiento de PMT en llegada de mixer para fundida.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

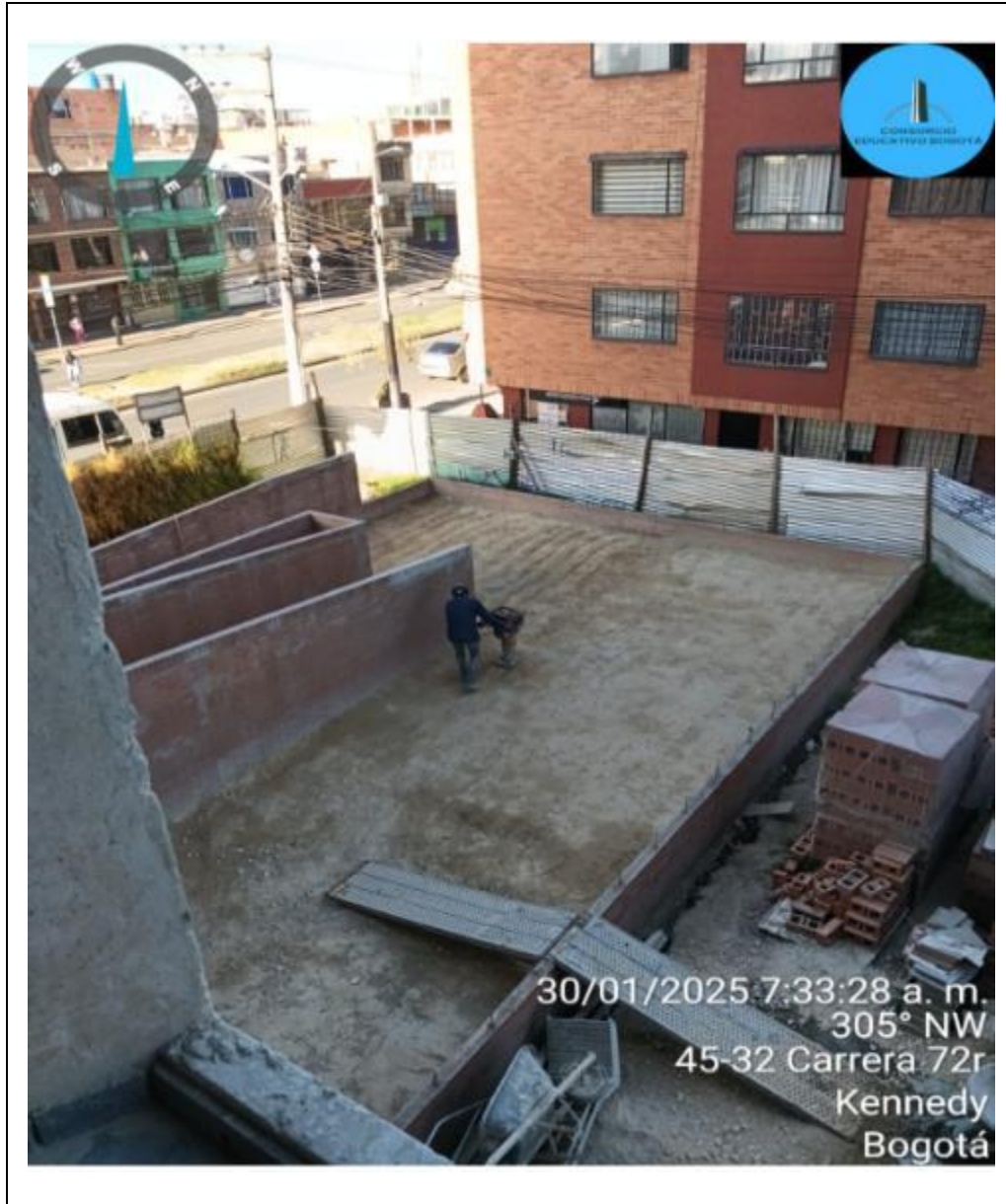
FOTOGRAFÍA (45)



Calidad: Prueba de asentamiento con Slump = 6" al concreto premezclado para el vaciado de rampa metálica peatonal 7-6 entre C'-D' del N+6.10m al N+8.70m.entre Bloque A y B. Aceptado para manejabilidad de concreto por esta STI.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

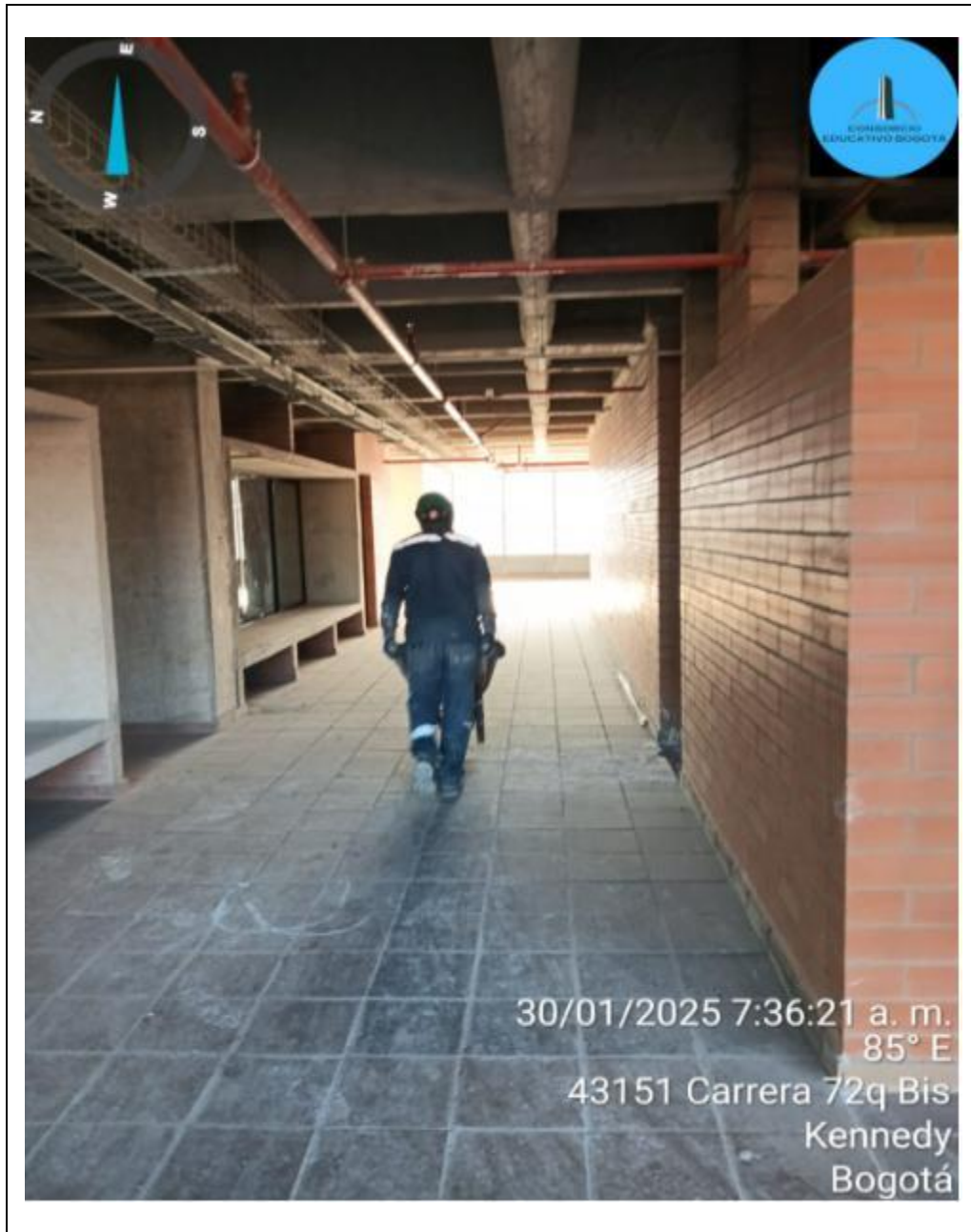
FOTOGRAFÍA (46)



Nivelación: Edificio A, se realiza actividad de compactación en recebo B-400 con canguro apisonador para la rampa externa en nivel +0.00.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

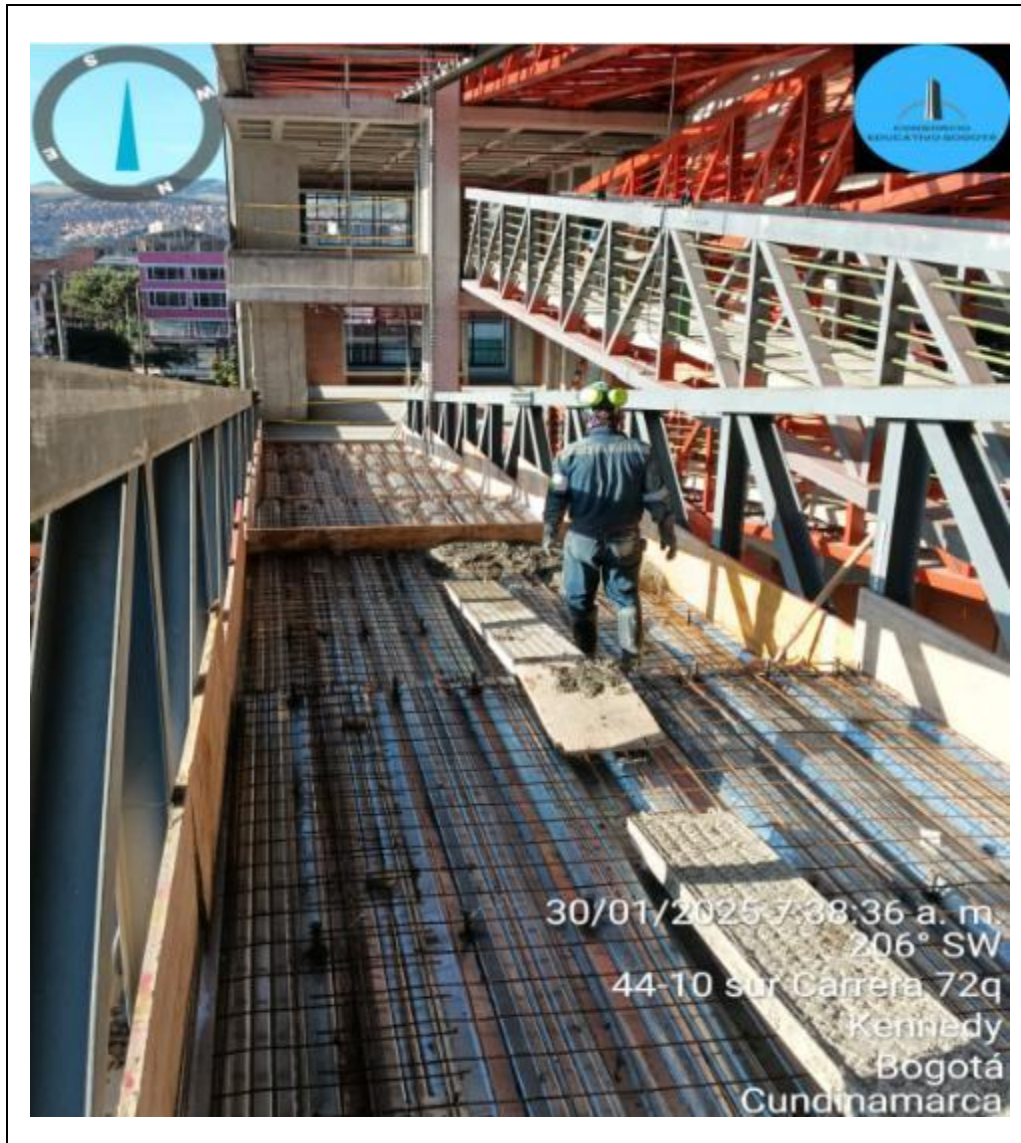
FOTOGRAFÍA (47)



Trasiego: Edificio A, se realiza actividad de trasiego de material (concreto) en N+8.70m.

	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (48)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza actividad de fundida de rampa en de conexión de los edificios en eje 7-6 entre D'-C' del N+6.10m al N+8.70m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

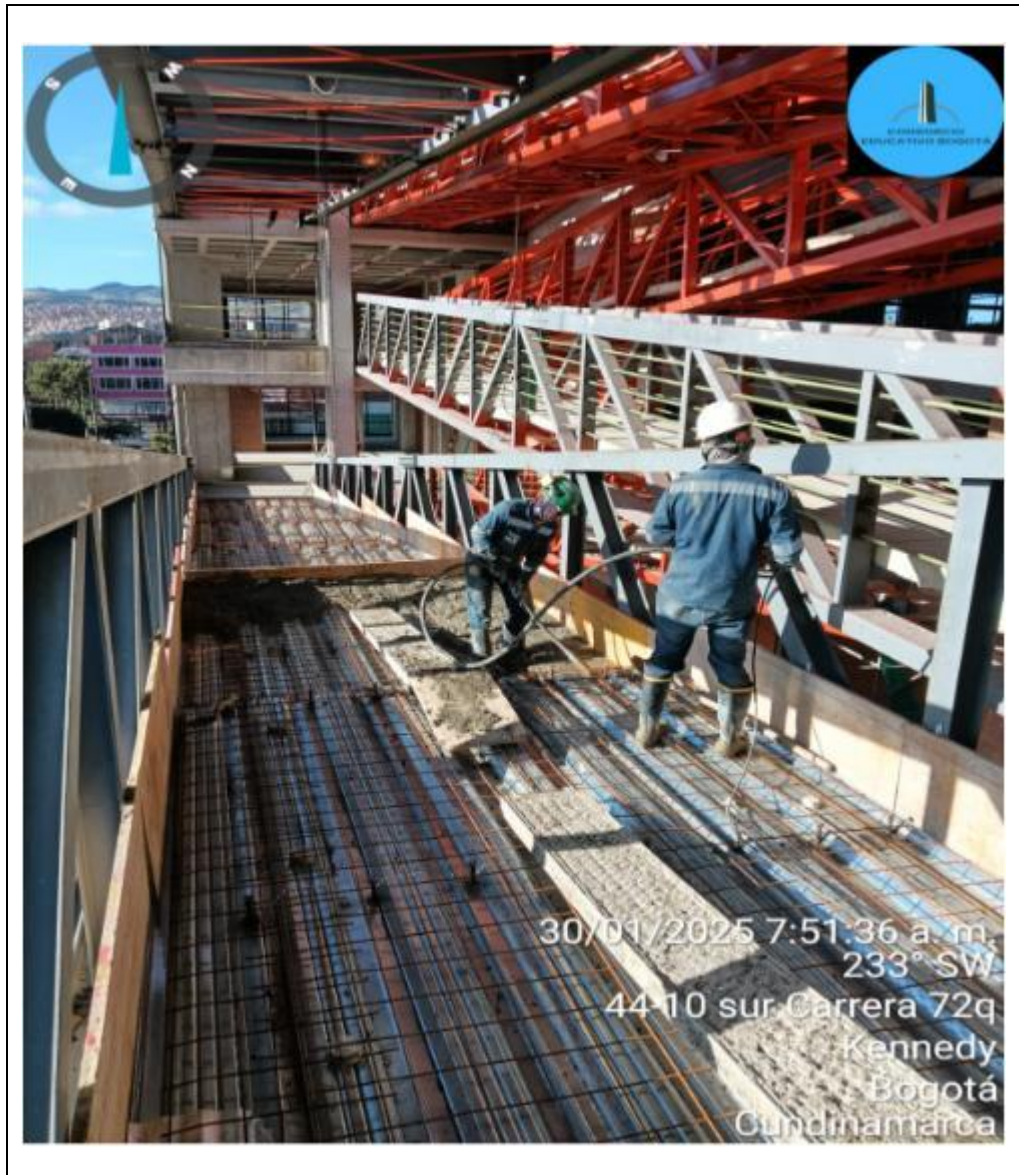
FOTOGRAFÍA (49)



Instalación eléctrica: Edificio B, se realiza actividad de instalación de tubería EMT en eje 5-3 entre C-C' en N+8.70m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (50)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza actividad de vibrador para eliminar burbujas de aire en fundida de rampa en eje 7-6 entre D'-C' del N+6.10m al N+8.70m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (51)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza actividad de boquillera en fundida de rampa en eje 7-6 entre D'-C' del N+6.10m al N+8.70m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

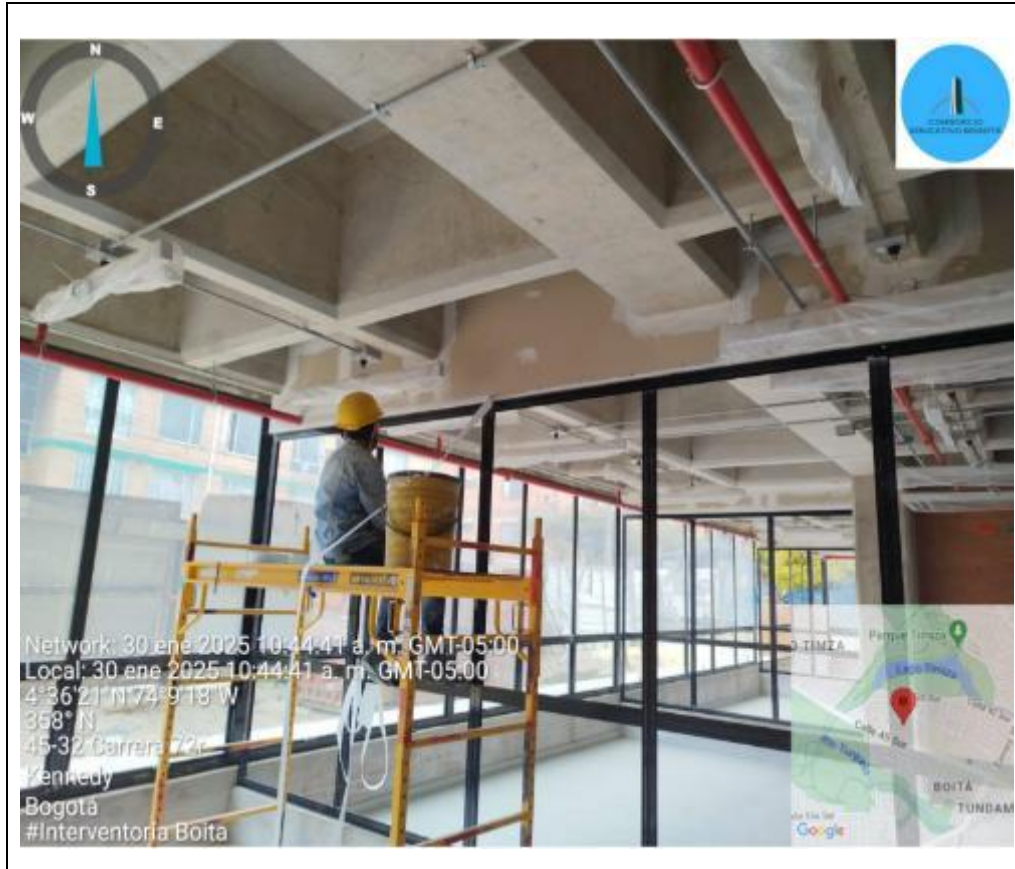
FOTOGRAFÍA (52)



Piso: Edificio B, se realiza actividad de pulida de piso en el área de los baños en eje 6-3 entre C-D' en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (53)



Cielo raso: Edificio b, se realiza actividad de instalación de drywall en aulas de clase en eje 6-3 entre C-D' en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (54)



Instalación eléctrica: Edificio B, se realiza actividad de instalación de cableado de red eléctrica en eje 5a-4 entre A-B en N-3.60m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (55)



Instalacion eléctrica: Edificio B, se realiza instalación de tubería EMT en eje 6-5a entre B-C en N+8.70m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

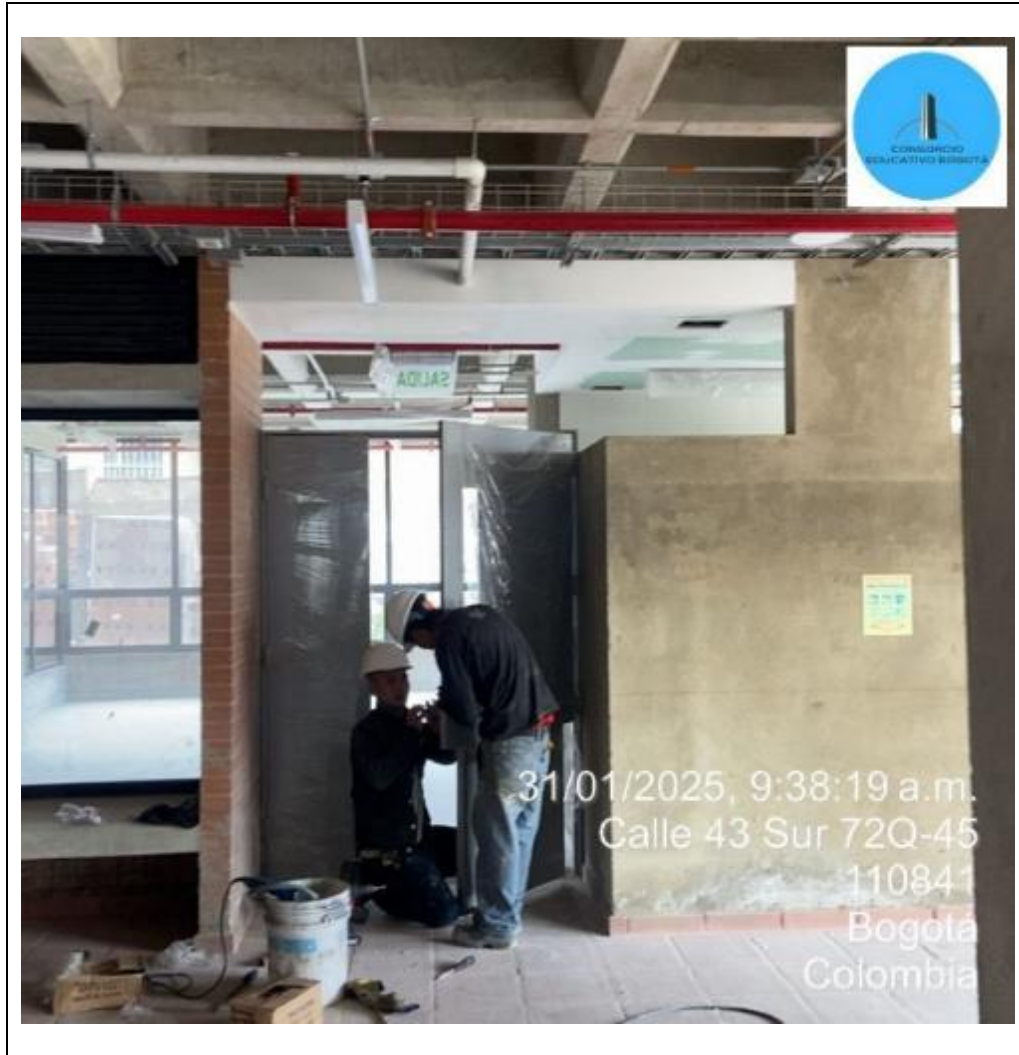
FOTOGRAFÍA (56)



VALLA INFORMATIVA. localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 0 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (57)



Puertas: Edificio B, se realiza instalación de chapas y manijas en puertas de primera infancia en eje 6-2 entre A'-B en N+0.00.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (58)



Instalación eléctrica: Edificio B, se realiza revisión de tablero eléctrico en primera infancia en N+0.00m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (59)



Estructura en acero: Edificio B, se realiza instalación de división de baño en el área de primera infancia en eje 6-2 entre A'-C' en N+0.00m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

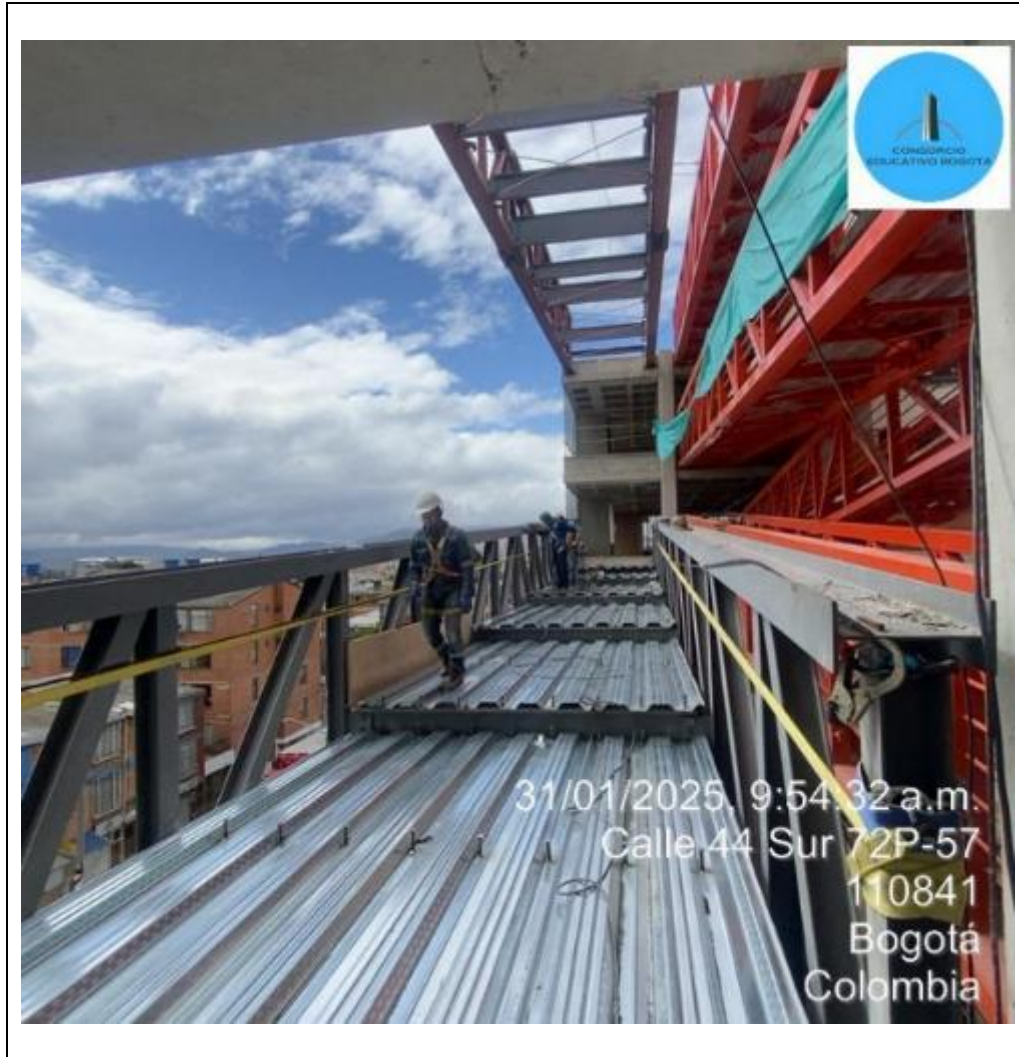
FOTOGRAFÍA (60)



Piso: Edificio B, se realiza actividad brillado de piso del baño del comedor en eje 4-3 entre A-B en N+3.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

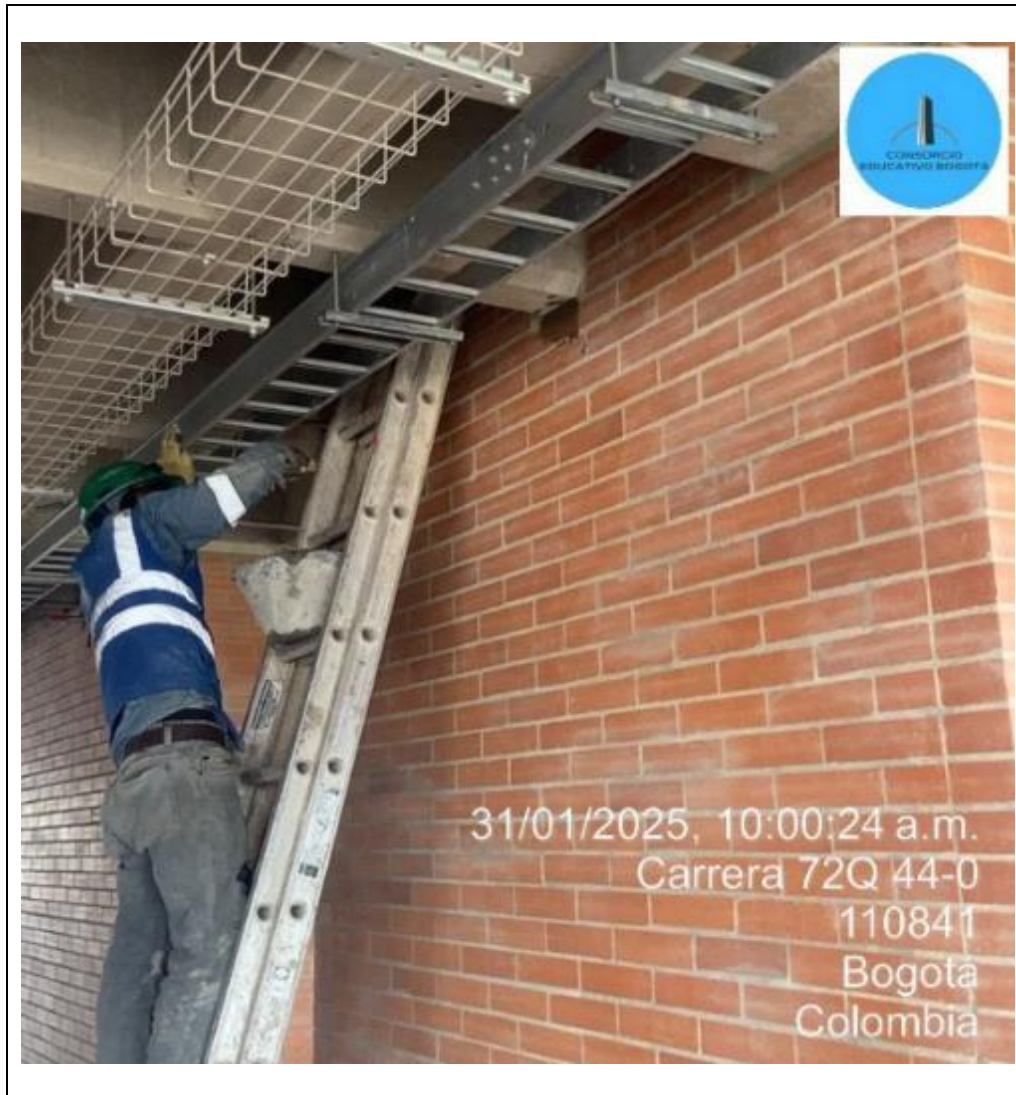
FOTOGRAFÍA (61)



Estructura en concreto: Edificio A y B, se realiza el encofrado para la rampa peatonal en eje 7-6 entre C-D en N+12.35m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (62)



Mampostería: Edificio B, se realiza actividad de acabados en mampostería en salida de tubería eléctrica en eje 4 en N+16.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (63)



Ascensor: Edificio B, se realiza la adecuación de lector para tarjeta en el ascensor en eje 5-4 entre B-C en N+19.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (64)



Mampostería: Edificio B, se realiza actividad de arreglo de mampostería en eje 5a-5 entre B-C en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (65)



Pintura: Edificio B, se realiza actividad de pintura en foso de montacargas de alimentos en eje 5a-5 entre B-C en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (66)



Instalación eléctrica: Edificio B, se finaliza la instalación de tubería EMT de humos en eje 6-5a entre A-B en N+8.70m

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

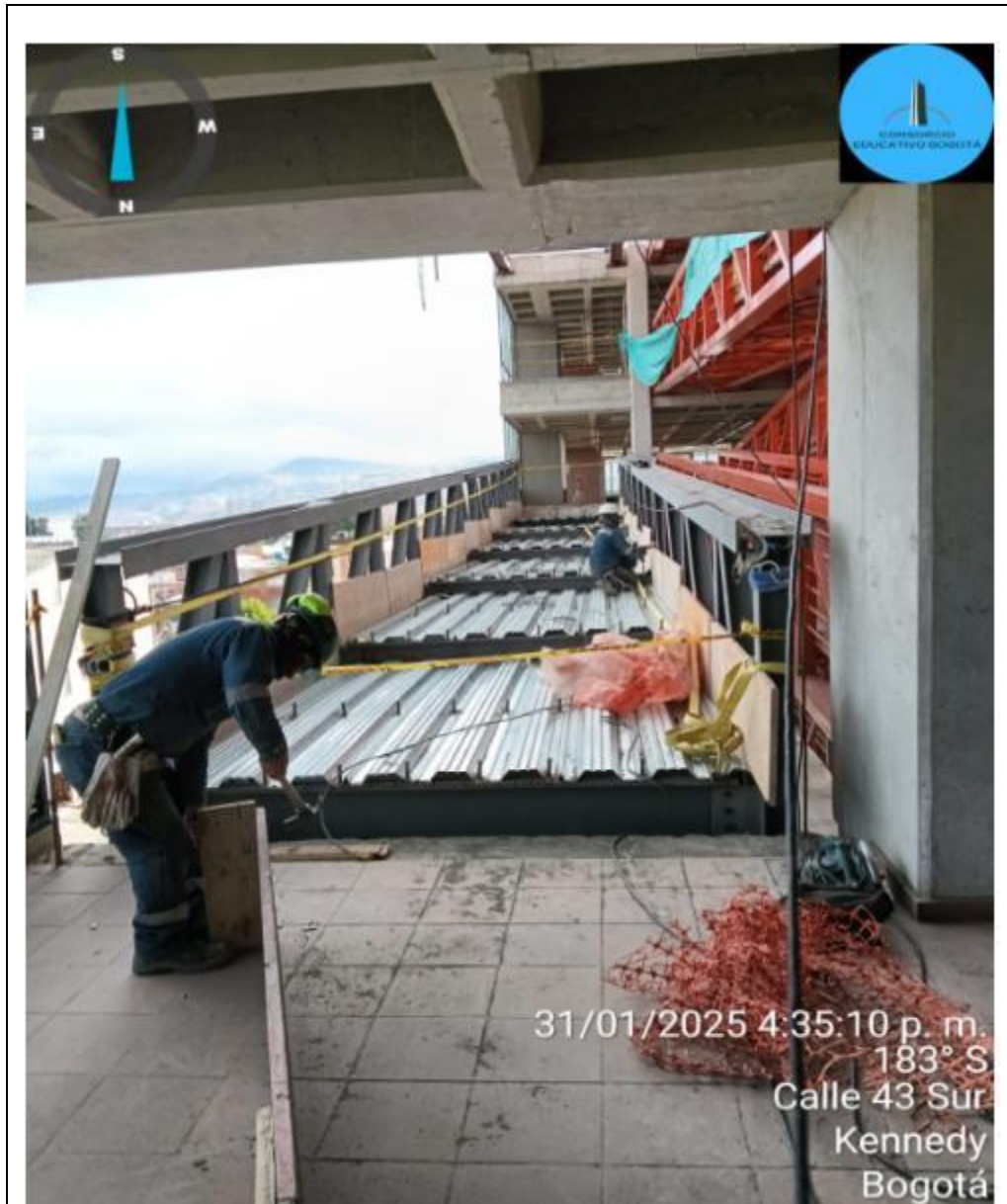
FOTOGRAFÍA (67)



Piso: Edificio B, se inicia la instalación de tableta Gress en descanso de escaleras de emergencia en eje 6a-6 entre A'-A del N+12.35m al N+16.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

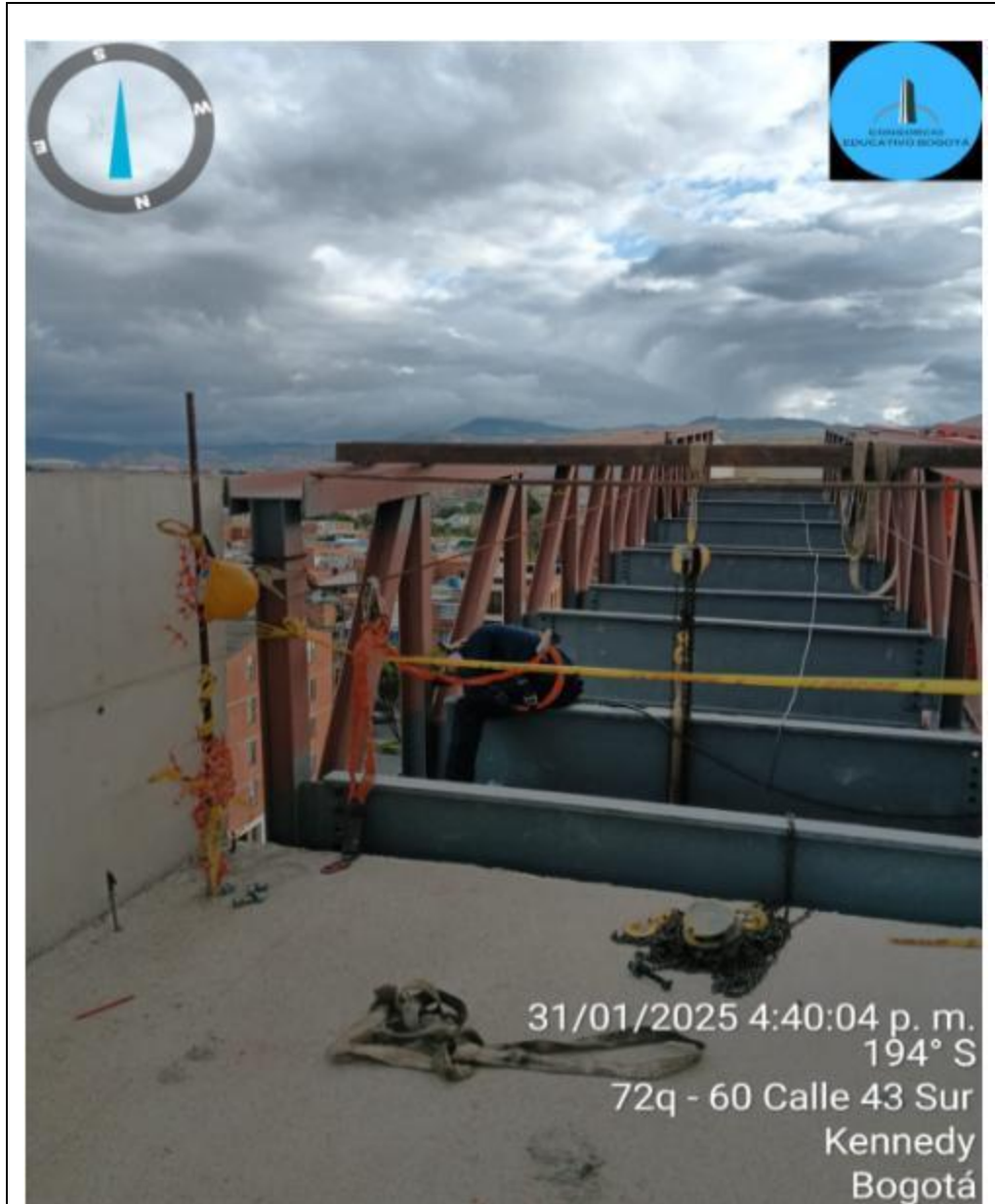
FOTOGRAFÍA (68)



Estructura en concreto: Edificio B, se realiza actividad de encofrado para fundida de rampa en eje 7-6 entre C'-D' en N+12.35m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

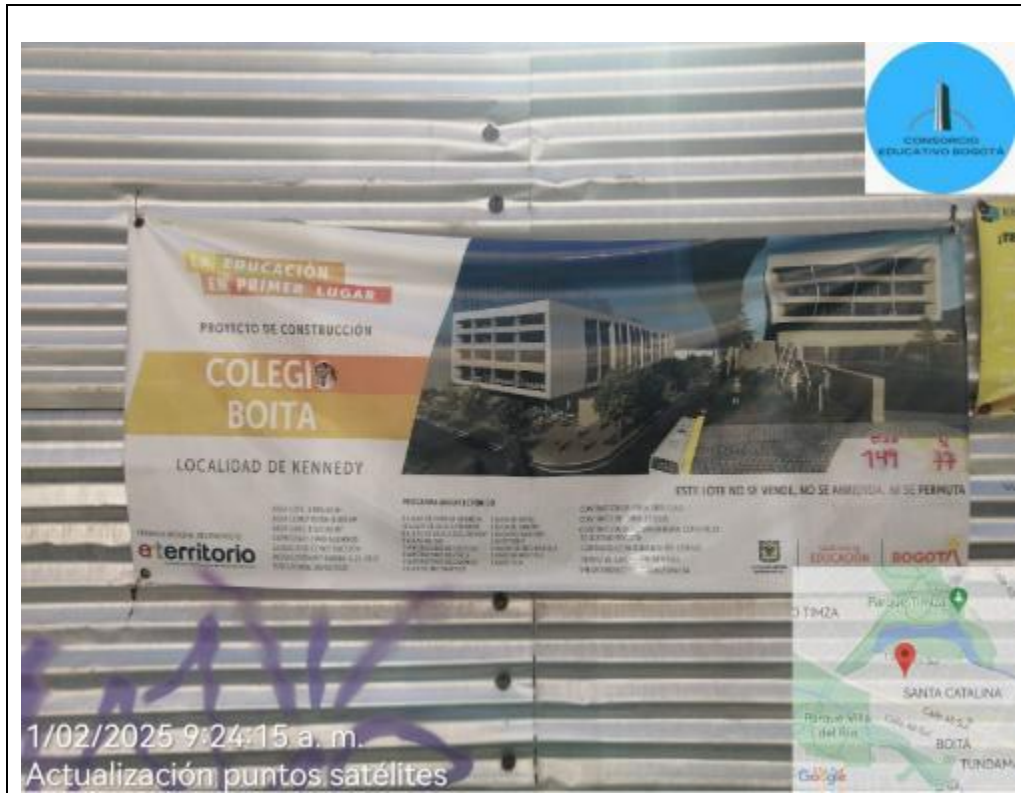
FOTOGRAFÍA (69)



Estructura metálica: Edificio A y B, se realiza actividad de soldadura en rampa de conexión de edificios en eje 7-6 entre C'-D' en N+19.65m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (70)



VALLA INFORMATIVA. Localizada en la carrera 72q Bis, el contador visualiza que hacen faltan 149 días para el término del contrato de obra N.º 2220555.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (71)



Social: Se realiza actividad de atención a la comunidad.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (72)



Social: Atención al Punto PAC. Se realizó la atención correspondiente en el Punto PAC durante la jornada y actualización de información en puntos satélite.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

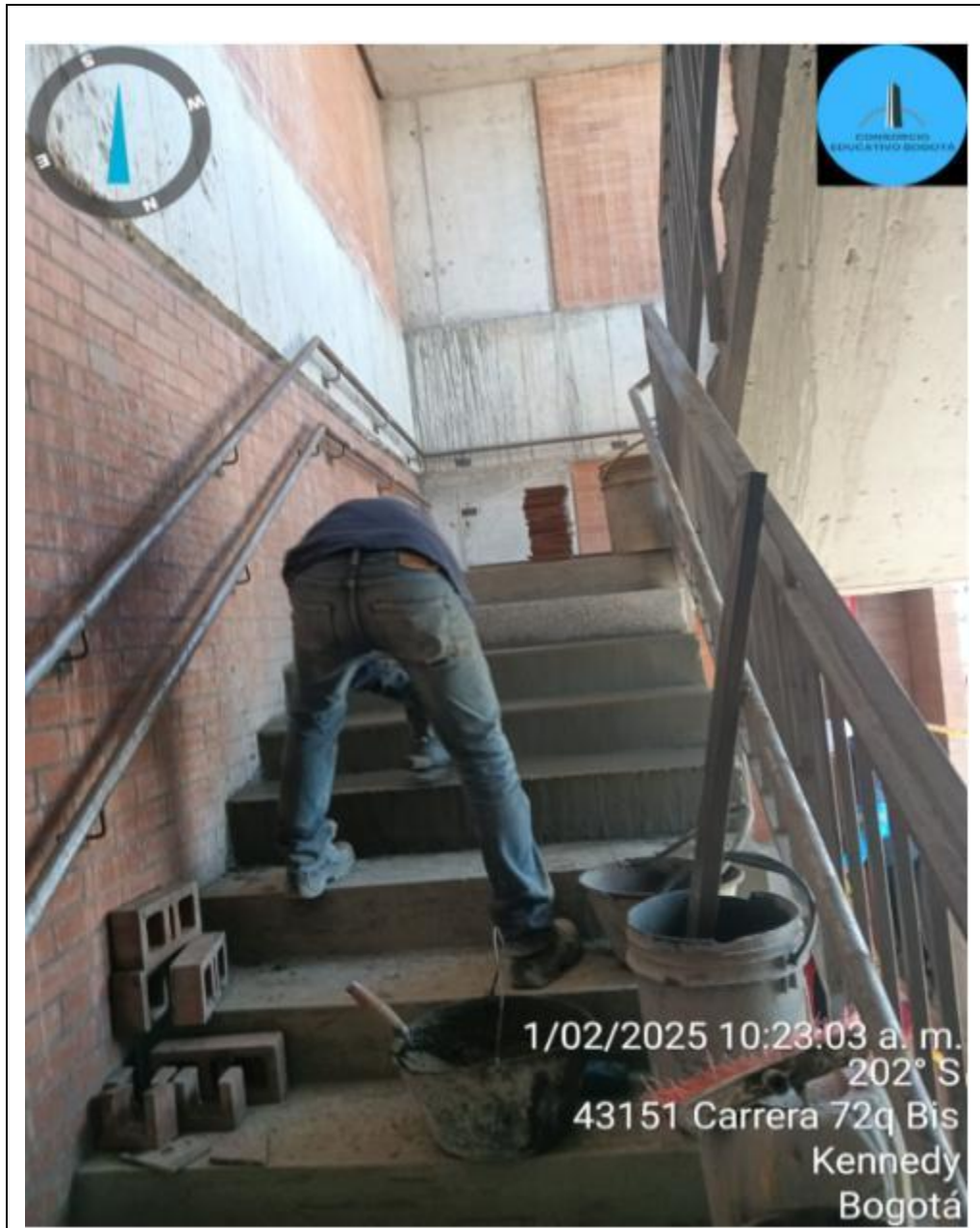
FOTOGRAFÍA (73)



Cielo raso: Edificio B, se realiza actividad de instalación de drywall en eje 6-3 entre A-B en N+0.00m.

 Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	FORMATO DE REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO:	F-GG-25
		VERSIÓN:	04
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

FOTOGRAFÍA (74)



Piso: Edificio B, se realiza actividad de fundida de alisado en escaleras de emergencia en eje 6a-6 entre A'-A en N+12.35m.