pasillo al frente de los baños intervenidos. Se solicita al contratista no dejar el escombro en el andén de la fachada. Se desmonte puertas con el mayor cuidado posible. Cierre de jornada sin ninguna novedad.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORIA

11-12-2025 Jueves 11 de diciembre 2025
Clima: Mañana y tarde soleada.
Personal: Un (1) inspector SST, un (1) oficial, un (1) ayudante, un (1) residente interventoria, un (1) inspector SST interventoria. (1) Inspector de interventoría.
Actividades: Se continua desmonte de puertas y marcos en aulas de clase bloque alianza, en el desmonte de marcos de puertas de baños se observa el muro o dintel encima de este elemento se encuentra a punto de caise, por tal motivo se decide quitar el marco y demoler ese pedazo de dintel que se encuentra debil por seguridad de los trabajadores y mas adelante para que no cause afectaciones.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORIA

12-12-2025 Viernes 12 de diciembre 2025.
Clima: Mañana soleada.
Personal: (1) ayudante (1) Oficial, 1 Inspector SST Contratista, (1) Inspector de interventoría
Actividades: Se realiza remoción de pintura en pasillo con fundora y disco para remover este tipo de acabados.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORÍA

13-12-2025 Sabado 13 de diciembre 2025
Personal: 1 ayudante, 1 Oficial, 1 Inspector SST.

Powered by CamScanner

Clima: Mañana Soleada.
Actividades: Se realiza aplicación de pañete sobre muros en pasillo salones. Cierre de jornada sin ninguna novedad.

Res Contratista — Santana RES. INTERVENTORIA

15-12-2025 Lunes 15 de diciembre 2025
No se evidencia personal en obra. Se deja registro fotografico.

Residente Contratista — Santana RES. INTERVENTORIA

16-12-2025 Martes 16 de diciembre 2025.
Clima: Mañana Soleada y tarde Soleada.
personal: 1 Inspector SST contratista, 1 Inspector de interventoria
Actividades: Se realiza raspado de muro y nivelación de muro baño mujeres con mortero.

Residente Cont. — Santana RES. INTERVENTORIA

17-12-2025 Miércoles 17 de diciembre de 2025.
Clima: mañana y tarde Soleada.
Personal: 1 ayudante, 1 Inspector SST contratista 1 Inspector de obra, 1 Inspector interventoría,
Actividades: Se realiza demolición de pegador en muro Cabina baño mujeres y nivelación de muros con mortero.

Resid Contratista — Santana RES. INTERVENTORIA

18-12-2025 Jueves 18 de diciembre de 2025
Clima: Mañana Soleada.
Personal: 1 ayudante, 1 Inspector SST, 1 Inspector de interventoria.
Actividades: Se continua realizando nivelación de muro con mortero

Residente Contratista — Santana RES. INTERVENTORIA

Powered by CamScanner

19-12-2025 Viernes 19 de diciembre de 2025
Clima: Mañana y tarde soleada
Personal: 1 ayudante, 1 Inspector de interventoría.
Actividades: Se realiza picado de muro con herramienta menor en entrada a pasillo.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORIA

20-12-2025 Sabado 20 de diciembre de 2025.
Clima: Mañana soleada.
Personal: 2 Oficiales, 1 Inspector SST.
Actividades: Se continua realizando picado de muro con herramienta menor y aplicacion de mortero en muro. pasillo.

Residente Cont.

Santana
RES. INTERVENTORIA

22-12-2025 Lunes 22 de diciembre de 2025.
Clima: Mañana y tarde soleada.
Personal: 1 Oficial, 1 Inspector SST, 1 Inspector de interventoria.
Actividades: Se realiza pasado de nivel y construccion de maestras para muro.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORIA

23-12-2025 Martes 23 de diciembre de 2025.
Clima: Mañana y tarde Soleada
Personal: 2 Oficiales, 1 Inspector SST, 1 Inspector de interventoría.
Actividades: Se realiza pañete en muros de pasillo principal de aulas.

Residente Contratista

Santana
RES. INTERVENTORIA

24-12-2025 Miércoles 24 de diciembre de 2025.
Clima: Mañana y tarde soleadas
Personal: 2 Oficiales, 1 Inspector SST, 1 Inspector de

Powered by CamScanner

Interventoría.
Actividades: Se realiza pañete en muros de pasillo principal de aulas; adicional se ingresa material (Bultos de cemento y arena)

Residente Contratista — Santana

26-12-2025 Viernes 26 de diciembre de 2025
Clima: Mañana y tarde soleadas
Personal: Un (1) residente obra, un (1) inspector SST, dos (2) oficiales, un (1) residente de interventoria
Actividades: Pañete de muros en pasillo del bloque alianza

Residente Contratista — Santana RES INTERVENTORIA

* Nota: Se realiza visita con el especialista hidraulico en compañia del Residente de interventoria y Residente del Contratista Con el objetivo de verificar el tema de bajantes y canales de aguas lluvias

* tambien se evidencia que la tuberia de agua potable de las baterias sanitarias presenta humedad lo cual se debe realizar pruebas de presion para Verificar si la red hidraulica esta funcionando debidamente

Residente Contratista — Santana RES. INTERVENTORIA

27-12-2025 Sabado 27 de diciembre de 2025.
Personal: 1 Inspector de interventoria, 20 oficiales
Clima: Mañana Soleada.
Actividades:
Se continua realizando aplicacion de pañete en muros de pasillo principal.

Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORIA

Powered by CamScanner

29-12-2025	Lunes 29 de diciembre de 2025. Clima: Mañana y tarde soleadas Personal: 2 Oficiales, 1 Inspector de interventoría Actividades: Se continua realizando aplicación de mortero en muros de pasillo principal Residente Obra Santana RES. INTERVENTORIÁ
30-12-25	Martes 30 de diciembre de 2025 Clima: Mañana y tarde Soleada Personal: Un (1) residente interventoriá, un (1) inspector SST interventoriá, dos(2) oficiales Actividades: Pañete de muros en pasillo del bloque alianza. Residente Obra Santana RES INTERVENTORIA
31-12-25	Miercoles 31 de diciembre de 2025. Clima: Mañana y tarde Soleada. Personal: 2 Oficiales Actividades: Se continua realizando cepicación de Pañete en muros en pasillo principal, resane de muros salon frente a bodega. Santana RES. INTERVENTO
01-01-26	Jueves 01 de enero de 2026. Clima: Mañana y tarde Soleada. Personal: (2oficiales) Sin personal Actividades: (Se continua realiz) NO se realizaron actividades por festividad. Residente Obra Santana RES. INTERVENTORIA
02-01-26	Viernes 02 de enero de 2026 Clima: Mañana y tarde Soleada. Personal: 2 oficiales. Se continua realizando aplicación de pañete en muros pasillo principal. Residente Obr

Powered by CamScanner

03-01-2026	Sabado 03 de enero de 2026. Clima: Mañana soleada. Personal: 2 oficiales, 1 ayudante. Actividades: Se realizada aplicación de revestimiento muros salones al frente de bodega contratista, por otro lado, se continua realizando aplicación de pañete en muro pasillo principal salones. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORIA
05-01-2026	Lunes. 05 de enero de 2026. Clima: Mañana Soleada, tarde (lluvia intensa) Personal: 3 oficiales, 1 Inspector SST, 1 Inspector de interventoria. Actividades: Se continua realizando picado de muro bodega de contratista, salones y aplicación estuco muros; NO se puede continuar con mortero en muros por que el suministro que viene desde la calle esta suspendido y no van agua en el colegio; adicional se realiza el cargue de tuberia desde el medido hacia el interior del colegio. Residente Obra — Santana RES INTERVENTORIA
06-01-2026	Martes 06 de enero de 2026. Clima: Mañana Soleada y tarde con lluvia. Personal: 2 oficiales, 1 Inspector SST, 1 Inspectos de interventoría. Actividades: Se Continua realizado alistado de muros en mortero pasillo principal salones, por otro lado tambien se continua con la aplicacion de malla en muros, gabinetes esquinas de salon al frente de bodega

Powered by CamScanner

donde se ubica el contratista.

Residente Obra

Santana

RES INTERVENTORIA

07-12-2026 Miércoles 07 de enero de 2026.

Clima: Mañana y tarde Soleada

Personal: 4 oficiales, 1 ayudante, 1 Inspector SST, 1 Inspector de interventoría.

Actividades: Se continua realizando aplicación de mortero en muros pasillo y salones donde se requiere nivelar la zona; adicional se realiza ujado de masilla en muros de salones en frente de bodega por otro lado, se realiza picado de muro en salon donde se tiene almacenado los materiales y herramientas, para posteriormente iniciar a nivelar el muro con mortero.

Santana

RES. INTERVENTORIA

08-01-2025 Jueves 08 de enero de 2025.

Clima:

Personal: 4 oficiales, 1 ayudante, 1 Inspector SST, 1 Residente de obra, 1 Residente de interventoria, 1 Inspector de interventoria.

Actividades: Se continua realizando aplicacion de mortero pasillo principal salones, remates de esquinas con masilla, ujado de muros, remates esquinas de puertas pasillo, aplicacion de masilla salones.

Santana

RES. INTERVENTORIA

Powered by CamScanner

COLEGIO ALTAMIRA SUR ORIENTAL - SEDE B

BITÁCORA DE OBRA

CONTRATO DE OBRA No : CO1. PCCNTR. 8155175
CONTRATISTA : GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S
OBJETO : "Adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la ejecución de obras menores, que permitan a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios distritales y las sedes administrativas. Lote 1"

CONTRATO INTERVENTORÍA No : CO1. PCCNTR. 8168833
CONTRATISTA : INGENIERÍA MASTER SAS
OBJETO : "Interventoría integral al contrato de ejecución de las obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la ejecución de obras menores, que permitan a traves de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios distritales y las sedes administrativas. Lote 5"

Scanned with CamScanner

12-12-25	Viernes 12 de diciembre de 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas Personal : Un (1) residente obra , un (1) inspector SST , Un (1) oficial , un (1) ayudante , un (1) inspector interventoría Actividades : Se realiza recorrido y toma de registro fotográfico para la elaboración de acta de vecindad en espacios a intervenir y en espacios colindantes que podrían presentar afectación debido a la ejecución de actividades y trasiegos. Se inicia actividad de desmonte de aparatos sanitarios , demolición de enchape en muros divisorios y perimetrales , desmonte de puertas en baños del piso 3. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORIA
13-12-25	Sábado 13 de diciembre de 2025 Clima : Mañana soleada Personal : Un (1) residente obra , un (1) inspector SST un (1) oficial , un (1) ayudante , un (1) inspector interventoria. Actividades : Se continua demolición de enchape de muros , desmonte de puertas y aparatos sanitarios en baños piso 3. Nota : Se autoriza por parte de la SED en comité de seguimiento de obra No 7 la demolición de muros divisorios en unidades sanitarias de baños y su reemplazo por divisiones en acero inoxidable . No se debe demoler muro divisorio de baños de movilidad reducida puesto que contienen la tubería PVC-P 1-1/4" . Igualmente la SED define mantener los mesones de concreto en lavamanos , se autoriza retirar el acabado existente y realizarle un cubrimiento en granito pulido. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORIA
15-12-25	Lunes 15 de diciembre de 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas

Scanned with CamScanner

	Personal : Un(1) residente obra, un (1) inspector SST , un (1) oficial , un(1) ayudante , un(1) inspector interventoría , un(1) inspector sst interventoría Actividades : Se continuan actividades de demolición de enchape en muros , desmonte de aparatos sanitarios , desmonte de puertas , enlonado y acopio de RCD en baños PISO 3. Residente Obra — Santana RES INTERVENTORIA
16-12-2025	Martes 16 Diciembre de 2025 Clima : Mañana soleada y tarde lluviosa Personal: Un(1) residente obra , un (1) inspector SST , un (1) oficial , un (1) ayudante , un (1) inspector interventoría , un (1) residente interventoría , un (1) inspector SST interventoría . Actividades : Demolición de enchape en muros , enlonado y acopio de RCD en baños PISO 3. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORIA
17-12-25	Miércoles 17 de diciembre 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas Personal : Un(1) residente obra , un (1) inspector SST , un(1) oficial , un (1) ayudante , un (1) residente interventoría , un (1) inspector interventoría . Actividades : Demolición de enchape en muros ; Demolición de muros divisorios de unidades sanitarias , Demolición de columnetas y viguetas en baños PISO 3 Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORÍA
18-12-25	Jueves 18 de diciembre 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas Personal : Un(1) inspector SST , un(1) oficial , un (1) ayudante , un (1) inspector interventoría , un(1) residente interventoría Actividades : Cerramiento provisional con postes de madera y lona en punto de acopio zona dura costado sur ; Demolición de muros divisorios y elementos de concreto

Scanned with CamScanner

	en baños PISO 3 ; Trasiego manual y acopio de RCD en zona dura costado sur. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORÍA
19-12-25	Viernes 19 de diciembre 2025 Clima: Mañana y tarde soleadas Personal : Un(1) residente obra, un(1) inspector SST , un (1) oficial , un (1) ayudante, un (1) inspector interventoría Actividades : Demolición de muros divisorios y estructuras de concreto en baños PISO 3 ; Trasiego manual y acopio de RCD en zona dura costado sur. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORÍA
20-12-25	Sábado 20 de diciembre 2025 Clima : Mañana soleada Personal : Un(1) inspector SST , un (1) oficial Actividades : Trasiego manual y acopio de RCD en zona dura costado sur. Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORÍA
22-12-25	Lunes 22 de diciembre 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas Personal : Un(1) inspector SST , un (1) oficial , un (1) ayudante, un (1) residente interventoría, un (1) inspector interventoría Actividades : Demolición de enchape y alistado de piso en baños PISO 3 Re — Santana RES INTERVENTORÍ
23-12-2025	Martes 23 de diciembre 2025 Clima : Mañana y tarde soleadas Personal; un (1) oficial, un (1) ayudante, un (1) inspect interventoría, Actividades; Se realiza la recolección y disposición Temporal de Residuos de obra en el cuarto de acopio Residente Obra — Santana RES. INTERVENTORÍA

Scanned with CamScanner

24-12-2025	Miercoles 24 de diciembre 2025 Clima Personal; un (1) Inspector SST, un (1) ayudante de obra, un (1) oficial, un (1) Residente Interventoria, un (1) Inspector de Interventoria. Actividades; Se realiza Demolicion de recestimiento Ceramico de piso del Baño de mujeres del Tercer piso. Residente Obra — Santana Res Interventoria
26-12-2025	Viernes 26 de diciembre 25 Clima; Soleado Personal; un (1) Inspector SST, un (1) ayudante de obra, un (1) oficial, un (1) Residente Interventoria Actividades; Se continua con Demolicion de recestimiento Ceramico de piso de Baños de mujes y se Comienza en Baños de hombre tercer piso Residente Obra — Santana Res Interventoria
27-12-2025	Sabado 27 de diciembre 2025 Clima; mañana y tarde Soleado Personal; un (1) ayudante de obra, un (1) oficial, un (1) Inspector Interventoria. Personal; Se continua con Demolicion de recestimiento Ceramico de piso en Baño de hombres del tercer piso Residente Obra — Santana Res Interventoria
29-12-2025	lunes 29 de diciembre 2025 Clima; mañana y tarde Soleado Personal; dos (2) ayudantes de obra, un (1) oficial un (1) Inspector SST Interventoria, un (1) Inspector de Interventoria

Scanned with CamScanner

Actividades: Se evidencia llegada de material a obra, se colocan puntos para pañete para pañetes, paredes de Baños Piso 3.

Residente Obr Ob — Santana RES. INTERVENTORÍA

30-12-25 Martes 30 de diciembre de 2025
Clima: Mañana y tarde nubladas
Personal: Un (1) director obra, un (1) residente obra, un (1) oficial, dos (2) ayudantes, un (1) residente interventoría, un (1) inspector interventoría.
Actividades: Demolición de mediacaña en baños de hombres piso 3; Pañete de muros en baños hombres y mujeres piso 3.

Residente Obr. — Santana RES. INTERVENTORÍA

31-12-25 Miercoles 31 de diciembre de 2025
Clima: Mañana y tarde nublados
Personal: Un (1) residente interventoría, un (1) inspector interventoría, dos (2) oficiales y un (1) ayudante
Actividades: Trasiego manual y acopio de aparatos sanitarios desde piso 3 a piso 1; Pañete de muros internos en baños de hombres y mujeres del piso 3; Orden y aseo.

Residente de Ob. — Santana RES. INTERVENTORÍA

02-01-26 Viernes 02 de enero de 2026
Clima: Mañana soleada y tarde nublada
Personal: Sin personal
Actividades: No se realizan Actividades por parte del Contratista;

Residente Ob. — Santana Res Interventoria

Anexo TEC-06 – Actas de entrega de Emergencias Lote 15

Anexo TEC-07 – Fichas técnicas de materiales Lote 15

FICHA TÉCNICA / VERSIÓN 12

CEMENTO GRIS DE USO GENERAL



ARGOS | LUZ VERDE

Empresa de cemento del GRUPO ARGOS

CEMENTO GRIS DE USO GENERAL

Es un cemento que se puede usar para la fabricación de morteros, lechadas y concretos utilizados para la construcción en general.

Las especificaciones del Cemento Gris de Uso General cumplen con los valores de la Norma Técnica Colombiana NTC 121 (Tipo UG).

USOS:

- Morteros para pisos, nivelaciones, lechadas y emboquillados.
- Reparaciones, remodelaciones, pequeñas obras y diversas aplicaciones domésticas.
- Producción de elementos prefabricados de pequeño y mediano formato.
- Morteros para mampostería, pega de cerámicos, enchapes, acabados, recubrimientos interiores y para fachadas.
- Todo tipo de elementos de concreto que no requieran características especiales.

BENEFICIOS:

VENTAJAS CONSTRUCTIVAS

- Es un producto versátil, con muchas posibilidades de aplicación.

VENTAJAS EN SOSTENIBILIDAD

Al utilizar el "Cemento Gris de Uso General" de Argos, se garantiza el uso de un producto suministrado por una empresa responsable en materia ambiental, social y económica, y transparente con sus grupos de interés, tal y como se evidencia en el "Reporte Integrado" que Argos realiza anualmente con base en la Global Reporting Initiative (GRI) y otros estándares reconocidos internacionalmente, en el cual presenta los resultados de su desempeño y sus planes de acción, en relación con cada uno de los aspectos más relevantes para la sostenibilidad del negocio y sus grupos de interés. Este reporte se puede encontrar en la página web de la compañía (www.argos.co), en la sección "Sostenibilidad".

Dentro de las características de sostenibilidad generales del "Cemento Gris de Uso General", se destacan:

Material con contenido reciclado, disminuyendo de esta manera el consumo de recursos naturales no renovables en su fabricación.
Nota: Los porcentajes de contenido reciclado pre-consumo pueden variar de acuerdo con el tipo de producto y la disponibilidad del material. Algunos productos o plantas pueden no tener dicha adición.

Producto fabricado en la región: a 160 km o menos de distancia del punto de venta o de la obra.
Nota: Esta distancia puede variar dependiendo de la ubicación geográfica de la obra y de la planta.



Se cuenta con diferentes alternativas amigables con el ambiente para el transporte de este producto, incluyendo vehículos eléctricos y vehículos a gas.
Nota: Las alternativas de transporte pueden variar dependiendo de la ciudad donde se ubique la obra.



Producto clasificado como fuente inherentemente no emisora de Compuestos Orgánicos Volátiles – COV, lo que contribuye a una mejor calidad ambiental de los interiores.



El empaque de este producto podrá ser devuelto a la compañía para aprovechamiento del material, de acuerdo con las condiciones específicas del programa Sacos Verdes y la ubicación de la obra, de esta forma se contribuye a la gestión de residuos de construcción y demolición (RCD) reglamentada por la Resolución 472 de 2017 y 1257 de 2021 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y otras normas.



Material con Análisis de Ciclo de Vida (LCA, por sus siglas en inglés) y Auto-Declaración Ambiental de Producto (Self-declaration, en inglés).

Teniendo en cuenta lo anterior, este producto, combinado con las estrategias de diseño y construcción de la edificación, puede contribuir a obtener puntos en las siguientes certificaciones de construcción sostenible*:

CERTIFICACIÓN	LEED	CASA COLOMBIA
CRITERIO	Pre-requisito: · Plan de manejo de residuos de construcción y demolición. Materiales y Recursos: · Transparencia y optimización de productos de construcción - Fuentes de materias primas. · Transparencia y optimización de productos de construcción - EPD. Calidad Ambiental Interiores: · Materiales de baja emisión.	Sostenibilidad en obra: · Obligatorio: Plan de manejo de residuos de construcción y demolición. · Gestión avazada de residuos de construcción y demolición. Eficiencia en materiales: · Origen regional de los materiales. · Especificación de productos y materiales de bajo impacto ambiental. · Priorización de productos con atributos múltiples de sostenibilidad.

Para conocer las características de sostenibilidad específicas del cemento suministrado a tu proyecto y los detalles de la contribución a la obtención de las certificaciones mencionadas anteriormente, puedes solicitar el certificado correspondiente a través de los canales de atención de la empresa.

*La aplicación a los lineamientos y categorías, así como el número de puntos que se puedan obtener, está sujeto a la versión, tipología y uso del producto. Argos no garantiza la obtención de puntos o la obtención de la certificación.

PRESENTACIÓN:

- Sacos de: 25 kg - 50 kg.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PARÁMETROS FÍSICOS		NORMA DE ENSAYO	NTC 121 TIPO UG
Finura	Blaine, min. (cm^2/gr)	NTC 33	A
	Retenido Tamiz 45 µm (%)	NTC 294 o NTC4985	A
Tiempo de fraguado, Ensayo de Vicat[B]	No menos de, minutos	NTC 118	45
	No mas de, minutos	NTC 118	420
Contenido de Aire en Volumen de mortero, máx. (%)		NTC 224	12
Expansión de barras de mortero a 14 días, máx.		NTC 4927	0.020
RESISTENCIA MÍNIMA A LA COMPRESIÓN (MPa)			
3 días		NTC 220	8.0
7 días		NTC 220	15.0
28 días		NTC 220	24.0

A: Los resultados de estos ensayos deben ser informados en todos los reportes que sean solicitados.
B: El tiempo de fraguado se refiere al tiempo de fraguado inicial en la NTC 118.

RECOMENDACIONES:

- En la elaboración de concretos se recomienda la revisión y aplicación de la NTC 3318 y Norma Sismo Resistente Colombiana vigente; requisitos de producción, calidad y durabilidad.
- Almacenar el cemento en un lugar seco, cubierto y alejado de zonas húmedas.
- Conservar el cemento sobre estibas y no sobre el suelo.
- Una vez abierto el saco se debe consumir de manera inmediata.

ESTAMOS PARA AYUDAR

En ARGOS estamos comprometidos a ayudarte a construir grandes obras y sacar el mejor provecho de nuestros productos. Si tienes preguntas o reclamos sobre este producto comunícate con nuestros canales de atención:

DESDE TELÉFONO FIJO: **018000527467**

DESDE CELULAR: **323 254 0144**

Asesoría técnica:
ASESORVIRTUAL@ARGOS.COM.CO

Para aprender sobre la tecnología y aplicaciones de este producto, ingresa a: **WWW.360ENCONCRETO.COM**

Para mayor información acerca de nuestros productos y servicios, consulta nuestra página web: **COLOMBIA.ARGOS.CO**



ARGOS

Empresa de cemento del GRUPO ARGOS

FICHA TECNICA

BORDILLO A-80



ESPECIFICACIONES TECNICAS

Dimensiones	**Largo**: 80 cm; **Ancho**: 20 cm; **Alto**: 35 cm
Peso	100 Kilogramos
Normas Aplicadas	NTC 4109
Descripción	Pieza prefabricada en concreto de 4000 psi de resistencia a la compresión y de 4 MPa de módulo de rotura a 28 días, con acabado liso. Elemento de confinamiento para cambios de material o para conformación de bordes en zonas verdes



Ternium
Aceros largos

Producto Colombiano

Ternium Aceros Largos

Barra corrugada

Normas

Fabricación:
NTC 2289
Reglamento Técnico 2003

icontec
Sello con Reglamento Técnico

RT 2003:2022
Barras Corrugadas

Designación	Diámetros octavos de pulgada	Diámetro nominal milímetros	Peso (masa nominal en Kg/m)	Requisitos de tracción		
				% Elongación (alargamiento mínimo)	Esfuerzo de fluencia [Mpa]	Esfuerzo ultimo mínimo [Mpa]
3	3/8"	9,5	0,560	14	420 - 540	550
4	1/2"	12,7	0,994	14	420 - 540	550
5	5/8"	15,9	1,552	14	420 - 540	550
6	3/4"	19,1	2,235	14	420 - 540	550
7	7/8"	22,2	3,042	12	420 - 540	550
8	1"	25,4	3,973	12	420 - 540	550
9	1 1/8"	28,7	5,060	12	420 - 540	550
10	1 1/4"	32,3	6,404	12	420 - 540	550
11	1 3/8"	35,8	7,907	12	420 - 540	550

Designación	Diámetro milímetros	Diámetro nominal milímetros	Peso (masa nominal en Kg/m)	Requisitos de tracción		
				% Elongación (alargamiento mínimo)	Esfuerzo de fluencia [Mpa]	Esfuerzo ultimo mínimo [Mpa]
8.5 M	8,5	8,5	0,446	14	420 - 540	550
9 M	9	9	0,500	14	420 - 540	550
11 M	11	11	0,747	14	420 - 540	550
12 M	12	12	0,888	14	420 - 540	550

Nota: Para longitudes diferentes (entre 6m y 14m), consultar con su ejecutivo de ventas. Para diámetros diferentes a los mostrados en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.

Descripción

Barras de acero laminadas en caliente, con resaltes en su superficie para mayor adherencia del concreto.

Aplicaciones

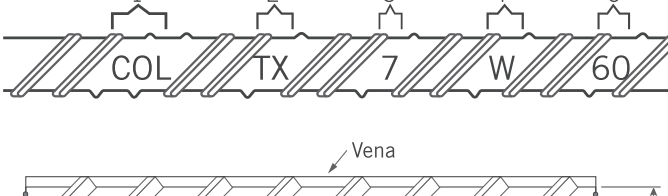
Refuerzo para concreto en estructuras sismo resistentes como muros, losas, vigas, columnas, tanques de agua, edificios y diques, entre otras obras civiles y de infraestructura.

Longitudes

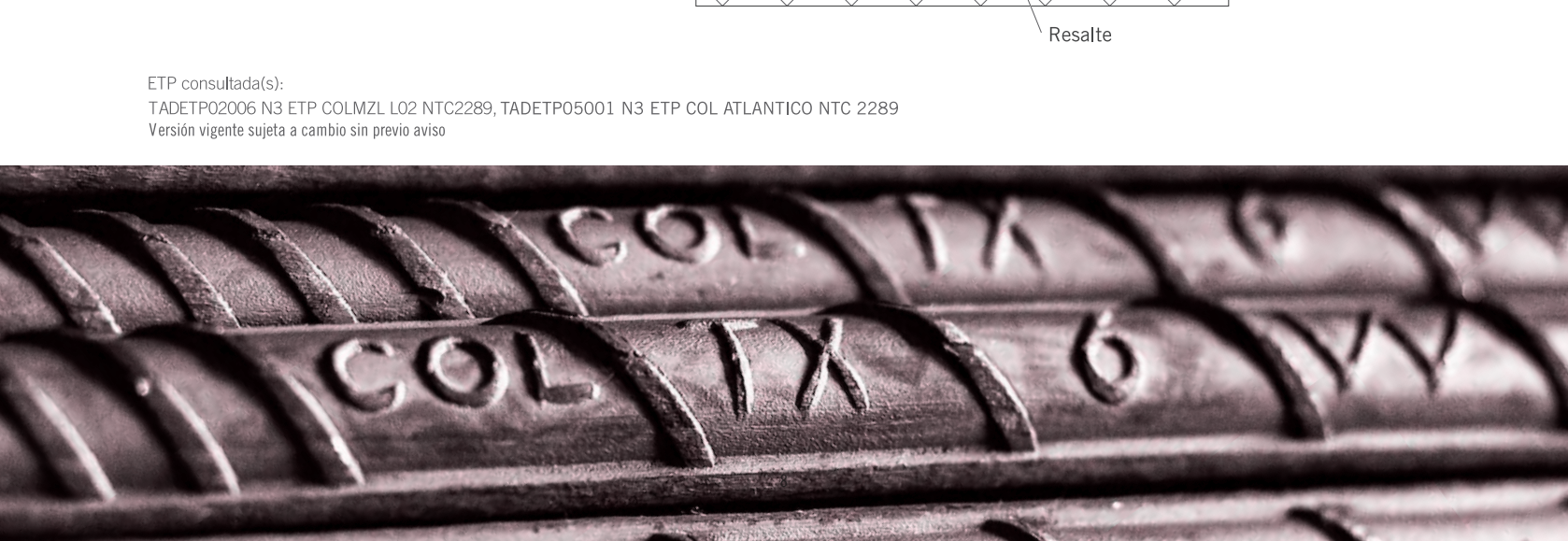
Las longitudes estándar son de 6 m, 9 m, 12 m y 14 m.

1. País de orígen
2. Marca de Ternium
3. Número de designación
4. Tipo de acero
5. Fluencia mínima





ETP consultada(s):
TADETP02006 N3 ETP COLMZL L02 NTC2289, TADETP05001 N3 ETP COL ATLANTICO NTC 2289
Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso



Ternium Aceros Largos

Barra grafilada

Normas

Fabricación:
NTC5806
Reglamento Técnico 0277

RT 0277:2015
Barras Grafiladas y
Mallas Electrosoldadas

Designación por tamaño de grafil	Perímetro nominal (mm)	Diámetro nominal (mm)	Área nominal (mm2)	Masa unitaria nominal (g/m)	Altura mínima promedio de los resaltes (mm)
D 5.5	17.28	5.50	23.80	187	0.25
D 6.0	18.85	6.00	28.30	222	0.27
D 6.5	20.40	6.50	33.20	260	0.29
D 7.0	21.99	7.00	38.50	302	0.31
D 7.5	23.56	7.50	44.20	347	0.34
D 8.0	25.13	8.00	50.30	395	0.36
D 8.5	26.70	8.50	56.80	446	0.38

Nota: Para diámetros diferentes a los mostrados en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.

Descripción

Producto de acero formado en frío mediante trefilación, a partir de acero laminado en caliente. Adicional a esto tiene como característica la presencia de resaltes en toda su longitud.

Aplicaciones

Refuerzo en construcciones de concreto y como componente de malla electrosoldada.

Longitudes

Longitud estándar de 6 m.

ETP consultada(s):
TADETP 03023 N3 ETP COLBAQ F00 NTC 5806 - RT 0277: 2015 BARRA GRAFILADA - Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.
TADETP 04004 N3 ETP COLITA F00 NTC 5806 - RT 0277: 2015 BARRA GRAFILADA - Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.



Ternium Aceros Largos

Rollo Compacto

Descripción

Rollo compacto de acero laminado en caliente, con restaltes en su superficie para mayor adherencia del concreto. Cumple con los requerimientos de la norma NTC 2289 y Reglamento Técnico 2003.

Aplicaciones

Refuerzo para concreto de estructuras sismoresistentes como muros, losas, vigas, columnas, tanques de agua, edificios y diques, entre otras obras civiles y de infraestructura.

Ventajas del Rollo Compacto vs Rollo Salvaje

- Por su uniformidad y enrollado, incrementa la velocidad de procesamiento en las estribadoras, mejorando la productividad.
- Disminuye el tiempo de cargue de los rollos a los devanadores y las actividades de enhebrado a las estribadoras.
- Incrementa la capacidad de almacenamiento al ser compacto, lo que mejora la seguridad en los procesos.
- Disminuye la chatarra generada en el proceso por reducción de enredos y puesta a punto.
- No se presenta efecto hélice, se puede procesar a 2 hilos con mayor facilidad y seguridad.
- Cuenta con mayor uniformidad dimensional.

Recomendaciones para el manejo del rollo compacto:

- Verificar el sentido de desenrollado.
- La manipulación se debe hacer con eslinga y/o cadena de ahorque
- Almacenamiento y manipulación con montacargas ojo al cielo.
- Almacenamiento sobre maderos
- Verificar capacidad máxima de las devanadoras
- No izar desde los amarres o zunchos

Rango Dimensional			Tamaño del Rollo			
Número Designación	Dimensión Nominal		Altura (mm)	Diámetro (mm)		Peso (Kg)*
	Pulgadas	Milímetros		Interno	Externo	
3	3/8"	9,50	700	680 - 720	1000 - 1200	1500 - 2400
4	1/2"	12,7				
5	5/8"	15,9				

icontec
Sello con Reglamento Técnico
RT 2003:2022
Barras Corrugadas

Nota: Validar peso del rollo con su ejecutivo de ventas. Para diámetros diferentes a los mostrados en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.



Ternium Aceros Largos

Barra roscada

Normas

Composición química y propiedades mecánicas con base en normas A706 (G60)* y/o A615 (G60/G75)*

* Consultar disponibilidad con su asesor de ventas

Descripción

Barra de acero al carbono laminada en caliente, de sección transversal levemente ovalada, con resaltes en forma de rosca helicoidal izquierda de gran paso.

Aplicaciones

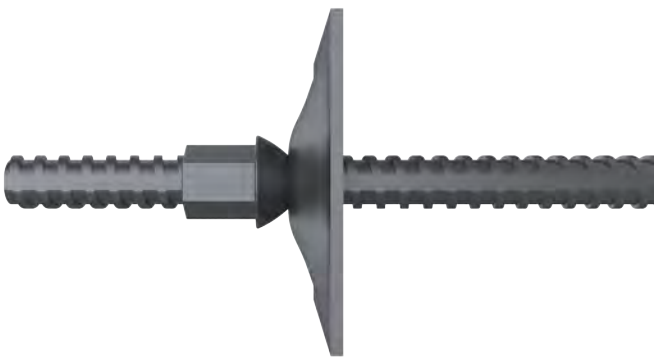
En conjunto con una tuerca y una placa de sujeción se aplica para reforzamiento de taludes, suelos y/o roca.

Longitudes

La longitud estándar es de 12 m.

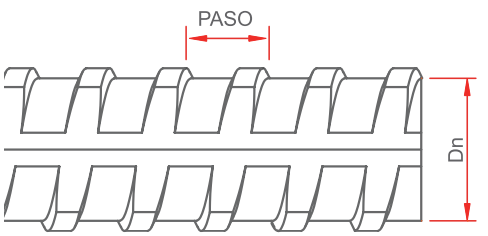
Ventajas

- Fácil instalación de la tuerca gracias a la rosca continua sobre toda la longitud de la barra.
- Pueden ser utilizadas sin someterse previamente a procesos de maquinado, gracias a la facilidad que ofrece el sistema de roscado.
- Diferente de las barras convencionales que requieren el uso de herramientas especiales para conformar la rosca, este proceso de maquinado disminuye la sección efectiva de la barra afectando la capacidad de carga final.
- Puede ser cortada en obra a la longitud deseada, lo que facilita su manipulación y almacenamiento.
- Permite el perfecto acople tuerca – barra, garantizando el adecuado desempeño del conjunto.
- Garantiza la adherencia con el Grouting (lechada de cementos) o resinas.
- Es un producto que tiene disponibilidad inmediata por ser fabricado en Colombia, esto contribuye a mejores tiempos de respuesta y a la reducción de inventarios en obra.
- Asistencia técnica permanente en los diferentes momentos de la obra.

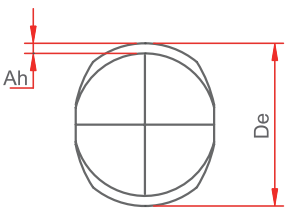


Dimensiones Barra Roscada				
Díametro Pulgadas	Diámetro Nominal Dn (mm)	Diámetro Exterior De (mm)	Paso (mm)	Peso Nominal (kg/m)
1”	25.4	28 ·20	13. 30	3.97
1 1/4”	30.88	35.25	13.30	6.03

Sección Longitudinal



Sección Transversal



ETP consultada(s):
TADETP02014 N3 ETP COL MZL L02 BARRA ROSCADA
Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso

Ternium Aceros Largos

Malla electrosoldada

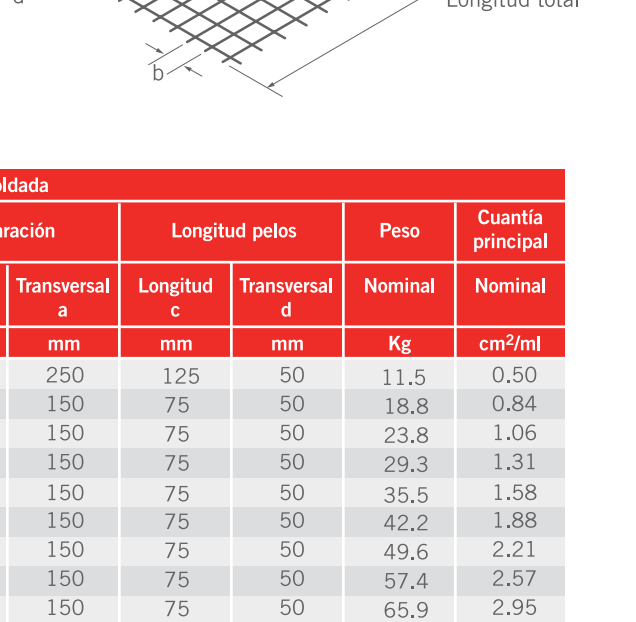
Normas

Fabricación:
NTC 5806
Reglamento Técnico 0277

Dimensiones

Panel 6m x 2.35 m

icontec
Sello con Reglamento Técnico
RT 0277:2015
Barras Grafiladas y Mallas Electrosoldadas



Aplicaciones

Refuerzo para concreto en losas, muros y elementos prefabricados, entre otras aplicaciones.

Descripción

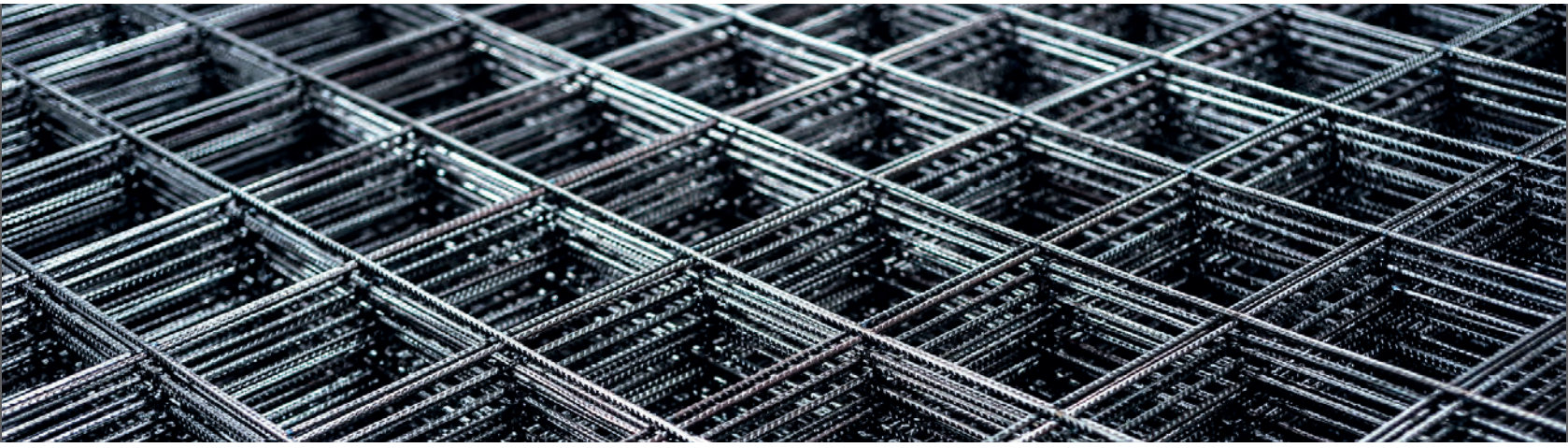
Las mallas electrosoldadas están constituidas por barras grafiladas que forman ángulos rectos entre sí y se encuentran soldadas por resistencia eléctrica en los puntos de intersección. Estas mallas se producen en paneles o rollos.

Paneles de Malla Electrosoldada										
Designación	No. de barras por malla		Diámetro (mm)		Separación		Longitud pelos		Peso	Cuantía principal
	Longitud	Transversal	Longitud	Transversal	Longitud b	Transversal a	Longitud c	Transversal d	Nominal	Nominal
	6.00 m	2.35 m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg	cm²/ml
XX-050	10	24	4.0	4.0	250	250	125	50	11.5	0.50
XX-084	16	40	4.0	4.0	150	150	75	50	18.8	0.84
XX-106	16	40	4.5	4.5	150	150	75	50	23.8	1.06
XX-131	16	40	5.0	5.0	150	150	75	50	29.3	1.31
XX-158 *	16	40	5.5	5.5	150	150	75	50	35.5	1.58
XX-188	16	40	6.0	6.0	150	150	75	50	42.2	1.88
XX-221	16	40	6.5	6.5	150	150	75	50	49.6	2.21
XX-257	16	40	7.0	7.0	150	150	75	50	57.4	2.57
XX-295	16	40	7.5	7.5	150	150	75	50	65.9	2.95
XX-335	16	40	8.0	8.0	150	150	75	50	75.1	3.35

Notas:
(*) El producto XX-158 hace referencia al XX-159, de acuerdo a lo estipulado en reglamento técnico.
XX: Cuando el refuerzo principal es igual en las dos direcciones del plano de la malla.
XY: Cuando el refuerzo principal de la malla está dado en la longitud mayor del plano de la malla. Para medidas diferentes a los mostrados en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.

ETP consultada(s): TADETP03022 N3 ETP COLBAQ F01 NTC 5806, versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.
TADETP04003 N3 ETP COLITA F01 NTC 5806, versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.

Adquiere las referencias **XY-084, XY-106, XY-221, XY-335 y XX-063** disponibles bajo pedido.



Ternium Aceros Largos

Perfil angular

Norma Fabricación:
NTC 4537

Normas Acero:
NTC 1920
NTC 1985

icontec
Sello de Calidad

NTC 1985:2020
Perfiles Angulares
de Acero A-572

Referencia	Dimensión nominal				Peso metro nominal (kg/m)
	Longitud ala		Espesor		
	mm	Pulgadas	mm	Pulgadas	
1 1/2"x1/8"	38.10	1 1/2	3.18	1/8	1.83
1 1/2"x3/16"	38.10	1 1/2	4.76	3/16	2.68
1 1/2"x1/4"	38.10	1 1/2	6.35	1/4	3.48
1 3/4"x1/8" *	44.45	1 3/4	3.18	1/8	2.14
1 3/4"x3/16" *	44.45	1 3/4	4.76	3/16	3.15
1 3/4"x1/4 *	44.45	1 3/4	6.35	1/4	4.12
2"x1/8"	50.80	2	3.18	1/8	2.46
2"x3/16"	50.80	2	4.76	3/16	3.63
2"x1/4"	50.80	2	6.35	1/4	4.75
2 1/2"x3/16"	63.50	2 1/2	4.76	3/16	4.57
2 1/2"x1/4"	63.50	2 1/2	6.35	1/4	6.10
3"x1/4"	76.20	3	6.35	1/4	7.29
3"x5/16"	76.20	3	7.94	5/16	9.08
3"x3/8"	76.20	3	9.53	3/8	10.71
3"x1/2"	76.20	3	12.70	1/2	13.99

Referencia	Dimensión nominal				Peso metro nominal (kg/m)
	Longitud ala		Espesor		
	mm	Pulgadas	mm	Pulgadas	
38x2.5mm*	38.00	1.50	2.50	0.09	1.44
38x3mm*	38.00	1.50	3.00	0.11	1.72
38x4.5mm*	38.00	1.50	4.50	0.17	2.52
40x3mm*	40.00	1.57	3.00	0.12	1.81
40x4mm*	40.00	1.57	4.00	0.16	2.39
45x4mm*	45.00	1.77	4.00	0.16	2.70
50x4mm*	50.00	1.97	4.00	0.16	3.01
50x5mm*	50.00	1.97	5.00	0.20	3.73
65x5mm*	65.00	2.56	5.00	0.20	4.91
65x6mm*	65.00	2.56	6.00	0.24	5.84
75x6mm*	75.00	2.95	6.00	0.24	6.78
75x7mm*	75.00	2.95	7.00	0.28	7.86
75x8mm*	75.00	2.95	8.00	0.31	8.92
76x4.8mm*	76.00	2.99	4.80	0.18	5 50

Nota: Ángulos desde 1 ½" hasta 3" o 38mm hasta 76mm fabricados bajo norma NTC1985:2020 con referencia en norma ASTM A572/G50. Se pueden fabricar Ángulos menor o igual 2" bajo norma NTC1920:2020 con referencia en norma ASTM A36.

Para productos con (*) disponibilidad previa consulta técnica. Si se requieren perfiles diferente a los mostrados en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.

Descripción

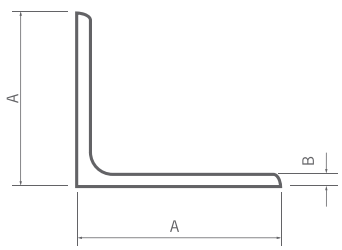
Perfiles angulares con lados iguales fabricados a partir de palanquillas laminadas en caliente.

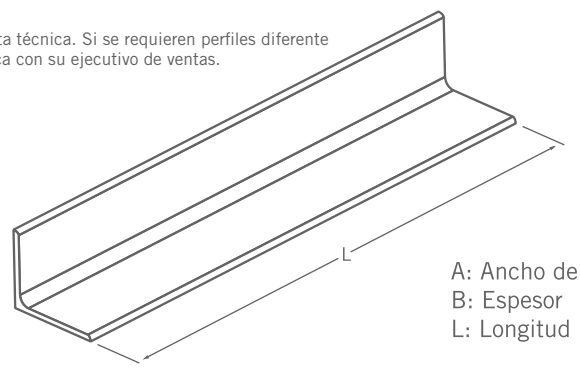
Aplicaciones

Los perfiles angulares son utilizados para la construcción de torres de transmisión eléctrica, torres de telecomunicaciones, fabricación de vigas y columnas en celosía, cerchas, arriostramientos, en estructuras y cerrajerías en general.

Longitudes

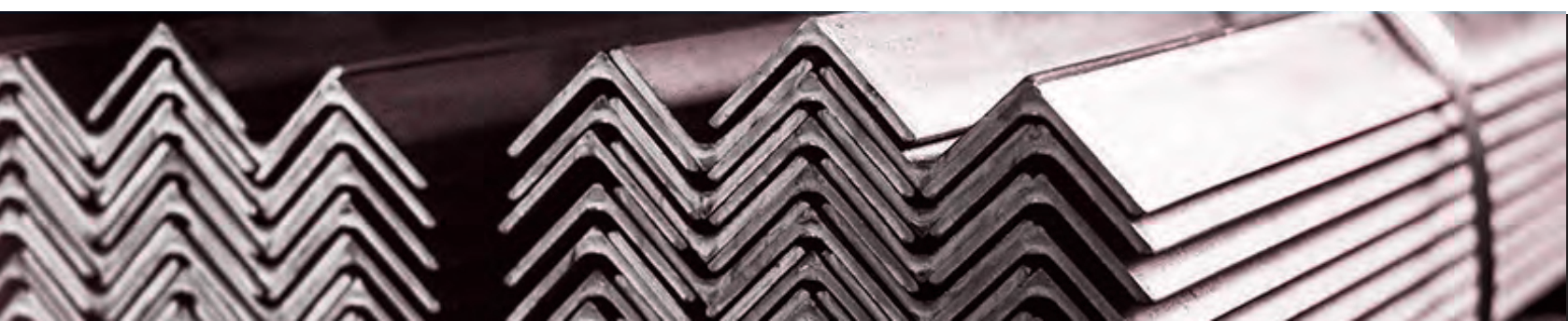
Longitudes estándar de 6m y 12 metros, para longitudes diferentes disponibilidad bajo consulta técnica.





A: Ancho de Ala
B: Espesor
L: Longitud

ETP consultada(s):
TADETP02007 N3 ETP COL MZL L06 NTC 4537. Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.



Ternium Aceros Largos

Perfil canal

Norma Fabricación:
NTC 4537

Normas Acero:
NTC 1920

Descripción
Perfiles de acero de sección transversal en forma de U o C, fabricados a partir de palanquillas laminadas en caliente.

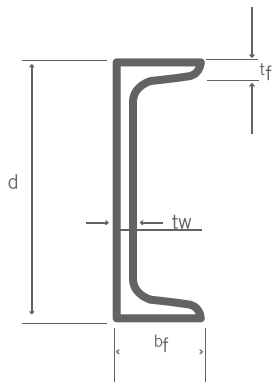
Aplicaciones
Estructuras, cerrajería, metalistería, industria metalmecánica y ornamentación.

Longitudes
Longitudes estándar de 6m.

Referencia	d Altura del alma (mm)	tw Espesor del alma (mm)	tf Espesor del patín (mm)	bf Ancho del patín (ala) (mm)	Longitud (m)	Peso metro nominal (kg/m)
C 3" x 4,1 lbs/pie	76.20	4,32	6,93	35,81	6,00	6,10
C 4" x 5,4 lbs/pie	101.60	4,67	7,52	40,23	6,00	8,04

Nota: Para medidas diferentes a las mostradas en la tabla, solicitar consulta técnica con su ejecutivo de ventas.

Geometría Perfil Canal



d = Altura del alma
tw = Espesor del alma (mm)
tf =Espesor del patín (mm)
bf = Ancho del patín

ETP consultada(s):
TADETP02009 N3 ETP COL MZL LO5 NTC 4537. Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.



Ternium Aceros Largos

Barra Ornamental

Aplicación:

La barra ornamental estriada es utilizada en ornamentación.

Descripción:

La barra ornamental estriada, es un producto de acero deformado en frío mediante trefilación, a partir de acero laminado en caliente. Adicional a esto tiene como característica la presencia de resaltes en toda su longitud.

Longitud:

Longitud estándar de 6m.

Requisitos dimensionales para Barras Ornamentales Estriadas									
Designación por tamaño	Perímetro nominal (mm)	Diámetro nominal (mm)	Área nominal (mm2)	Masa unitaria nominal (g/m)	Toleracia Masa unitaria (g/m)		Espaciamiento Resaltes (mm)		Altura mínima promedio de resaltes (mm)
					Min	Max	Min	Max	
D 4.0	12.57	4.0	12.6	99	93	105	4.62	7.24	0.16
D 4.5	14.14	4.5	15.9	125	118	133	4.62	7.24	0.18
D 5.0	15.71	5.0	19.6	154	145	163	4.62	7.24	0.20

ETP consultada(s):
TADETP03036 N3 ETP COLBAQ F00 TER BARRA ORNAMENTAL ESTRIADA. Versión vigente sujeta a cambio sin previo aviso.



Ternium Colombia

Oficinas Generales
Carrera 42 Nº 26 - 18
Itagüí, Antioquia
Tel: (604) 444 77 99

Planta Manizales
Km 2 Vía Termales
La Enea
Manizales, Caldas
Tel: (606) 893 43 00

CEDI Manizales
Carrera 32 Nº 107 - 17
La Enea
Manizales, Caldas
Tel: (606) 893 43 00

Oficinas Comerciales
Calle 113 No 7-80
Ed. Torre AR, Piso 4,
Bogotá, Cundinamarca/
Tel: (601) 482 45 55

Línea Gratuita Nacional
01 8000 423 724

CEDI Bogotá
Carrera 128 Nº 15A - 36
Fontibón, Cundinamarca
Tel: (601) 482 42 01

Planta y CEDI Cali
Parque Industrial
y Comercial del Cauca
Etapa 4, Lote 2
Puerto Tejada, Cauca
Tel: (602) 384 42 42

Planta Barranquilla
Parque Industrial Malambo
PIMSA, Bloque 23
Bodega 4 - 10
Malambo, Atlántico
Tel: (605) 311 11 18

CEDI Montería
Parque Industrial San Jerónimo
Km 3 Vía Montería - Planeta Rica,
Manzana B, Lotes 4,5 - 16 y 17
Montería, Córdoba
Tel: (604) 795 75 11

Centro Industrial Palmar de Varela

Ubicado al sur del municipio de Palmar de Varela, al costado Oeste de la vía Palmar de Varela - Ponedera (ruta 25) kilómetro PR48+600 vía Barranquilla – Ponedera, en el departamento del Atlántico en la zona Noroeste de Colombia Ternium, Palmar de Varela.

Ternium

El acero que hace fuerte a Colombia

www.ternium.com.co

WhatsApp 604 320 060 79
Escanea el código para contactarnos a través de WhatsApp y cotiza tu proyecto con Ternium

Nuestras plantas de Manizales, Barranquilla y Cali están certificadas bajo la norma ISO 14001, otorgado por la firma internacional Bureau Veritas Certification.

Así reafirmamos nuestro compromiso con el **medio ambiente**, el cual está basado en los principios de ecoeficiencia y desarrollo sustentable, integrando todas las actividades relacionadas, incluyendo a la comunidad y las generaciones futuras.

Versión 2024

Ternium se reserva el derecho de modificar, sin previo aviso, los datos aquí expresados.

Anexo TEC-08 – Correspondencia Lote 15

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA
ENVIADA

CONTRATO DE INTERVENTORIA:	CO1.PCCNTR.8168833
OBJETO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5
CONTRATISTA:	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S
INTERVENTOR:	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S
SUPERVISOR:	ANDRES IVANNO GALEANO TORO

FECHA	No. OFICIO	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
03/12/2025	MASTERSED-L5-129-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	VIABILIDAD Y SOLICITUD DE ADICIÓN AL CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8155175	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CLAUDIA SUAREZ ANGARITA	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
04/12/2025	MASTERSED-L5-130-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	SOLICITUD DE ADICIÓN AL CONTRATO DE INTERVENTORIA CO1.PCCNTR.8168833	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CLAUDIA SUAREZ ANGARITA	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
05/12/2025	MASTERSED-L5-0135-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	APROBACION PLAN DE MANEJO AMBIENTAL DE OBRA – LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
09/12/2025	MASTERSED-L5-0137-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	SOLICITUD INFORME MENSUAL No. 1 - LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S -GILDARDO CASTILLO SANCHEZ
09/12/2025	MASTERSED-L5-0138-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	REMISION INFORME SEMANAL N°3 – INTERVENTORIA LOTE 5	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
10/12/2025	MASTERSED-L5-0140-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	SOLICITUD DE INICIO DE ATENCIÓN DE EMERGENCIA IE JUAN REY - LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S -GILDARDO CASTILLO SANCHEZ
15/12/2025	MASTERSED-L5-0144-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	REMISION INFORME SEMANAL N°4 – INTERVENTORIA LOTE 5	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
18/12/2025	MASTERSED-L5-0146-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	LLAMADO DE ATENCION POR ATRASO EN OBRA - LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S -GILDARDO CASTILLO SANCHEZ
22/12/2025	MASTERSED-L5-0151-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	REMISION INFORME SEMANAL N°5 – INTERVENTORIA LOTE 5	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
25/12/2025	MASTERSED-L5-0156-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	SEGUNDO LLAMADO DE ATENCION POR ATRASO EN OBRA - LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S -GILDARDO CASTILLO SANCHEZ
28/12/2025	MASTERSED-L5-0158-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	INFORME DE INTERVENTORIA, POR PRESUNTO INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8155175 LOTE 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
28/12/2025	MASTERSED-L5-0159-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	SOLICITUD DE CAMBIO DE INSPECTOR – INTERVENTORIA LOTE 5	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CLAUDIA SUAREZ ANGARITA	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO -ARQ. JORGE ALBERTO MORENO
30/12/2025	MASTERSED-L5-0164-2025	VÍA CORREO ELECTRONICO	REQUERIMIENTOS AMBIENTALES INFORMES DE RCD - LOTE 13 – 14 - 15	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ	ADRIANA ELENA ALVAREZ RIVERA -ING. ADRIANA ELENA ALVAREZ CONSORCIO VIRREY SED -GUILLERMO FERNANDO VALDES GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S -GILDARDO CASTILLO SANCHEZ

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE EDUCACIÓN BOGOTÁ	**RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA RECIBIDA**	INGENIERÍA MASTER S.A.S

CONTRATO DE OBRA:	CO1.PCCNTR.8155175
OBJETO:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE NO. 15.
CONTRATISTA:	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S
INTERVENTOR:	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S
SUPERVISOR:	ANDRES IVANNO GALEANO TORO

FECHA	No. OFICIO	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
03/12/2025	GRU-SED-L15-042-25	VÍA CORREO ELECTRONICO	Solicitud adición al contrato de obra	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S GILDARDO CASTILLO SANCHEZ	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ
05/12/2025	GRU-SED-L15-043-25	VÍA CORREO ELECTRONICO	Análisis de Precios Unitarios No Previstos	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S ARQ. FREDDY GÓMEZ RODRIGUEZ	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ
10/12/2025	GRU-SED-L15-044-25	VÍA CORREO ELECTRONICO	Respuesta oficio MASTERSED-L5-0137-2025. Solicitud informe mensual No. 1 -Lote 15	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S ARQ. FREDDY GÓMEZ RODRIGUEZ	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ
10/12/2025	GRU-SED-L15-045-25	VÍA CORREO ELECTRONICO	Respuesta oficio MASTERSED-L5-0122-2025. Solicitud documentación gestores y proveedores - lote 13 - 14 - 15	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S ARQ. FREDDY GÓMEZ RODRIGUEZ	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ
29/12/2025	GRU-SED-L15-046-25	VÍA CORREO ELECTRONICO	Respuesta oficio MASTERSED-L5-01156-2025. Plan de contingencia	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S ARQ. FREDDY GÓMEZ RODRIGUEZ	INGENIERÍA MÁSTER S.A.S ING. CINDY LORENA RODRIGUEZ

Anexo TEC-09 – Pólizas contrato de obra Lote 15

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

Somos la Decimocuarta Mejor Empresa para Trabajar en Colombia — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar — COLOMBIA 2024
Somos la Novena Mejor Empresa para Trabajar en América Latina — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar — AMÉRICA LATINA 2019

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4650913447

PÓLIZA No: 465 - 47 - 994000014225 ANEXO: 1

AGENCIA EXPEDIDORA: **SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO** COD. AGENCIA: 465 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

FECHA DE EXPEDICIÓN	DIA	MES	AÑO
	06	10	2025

FECHA DE IMPRESIÓN	DIA	MES	AÑO
	06	10	2025

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE:: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

DIRECCIÓN: CR 32 NO. 25B-45 CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 6012443252

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION AMPAROS CONTRATO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO	02/10/2025	01/01/2027	475,825,259.20
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	02/10/2025	01/05/2029	237,912,629.60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		VER NOTA ACLARATORIA	475,825,259.20

BENEFICIARIOS
NIT 899999061 - BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155175, DE FECHA 03 DE SEPTIEMBRE DE 2025 CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCION DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - LOTE 15.

*** NOTA ACLARATORIA ***

EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE (2) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE REALIZA APLICACION DE ACTA DE INICIO DE FECHA 02 DE OCTUBRE DE 2025

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ *1,189,563,148.00	$ **********0	$********0.00	$ **********0	$ **********0

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO
AGENCIA DE SEGUROS G Y V GENERACION	4435	100.00			

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDEDIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE: PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERA@SOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIAL@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR,ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2.012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN : HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000465091344

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

CADE2578060CFE7D5D

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 47 No PÓLIZA: **994000014225** ANEXO: 1

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

TEXTO ITEM 1

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN IGUAL.

CLIENTE

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

Somos la Decimocuarta Mejor Empresa para Trabajar en Colombia — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar COLOMBIA 2024
Somos a Novena Mejor Empresa para Trabajar en América Latina — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar AMÉRICA LATINA 2021

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4650913454

PÓLIZA No: 465 -74 - 994000004224 **ANEXO:2**

AGENCIA EXPEDIDORA: **SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO** COD. AGE: 465 RAMO: 74 PAP:

FECHA DE EXPEDICIÓN DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DIA	MES	AÑO	HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	HORAS	DIAS	FECHA DE IMPRESIÓN DIA	MES	AÑO
28	10	2025	02	10	2025	23:59	01	05	2026	23:59	211	28	10	2025

MODALIDAD FACTURACIÓN: **ANUAL** TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

TIPO DE MOVIMIENTO: MODIFICACION

VIGENCIA DEL ANEXO DESDE DIA	MES	AÑO	HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	HORAS	DIAS
02	10	2025	23:59	01	05	2026	23:59	211

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE:: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

DIRECCIÓN: CR 32 NO. 25B-45 CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 6012443252

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

DIRECCIÓN: CR 32 NO. 25B-45 CIUDAD: **BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL** TELÉFONO: 6012443252

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

DATOS DEL RIESGO Y AMPAROS

ASEGURADO: GESTION RURAL Y URBANA S.A.S. NIT : 830128894

ITEM: 1 DEPARTAMENTO: DISTRITO CAPITAL CIUDAD: BOGOTÁ, D.C.

DIRECCION: BOGOTA

ACTIVIDAD: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

TIPO EDIFICIO: SI APLICA TIPO DE RIESGO: ESTATAL MANZANA:

DESCRIPCION	AMPAROS	SUMA ASEGURADA	% INVAR	SUBLIMITE
CONTRATO		$ 427,050,000.00		
	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	427,050,000.00		
	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	427,050,000.00		
	RCE PATRONAL	427,050,000.00		
	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	427,050,000.00		

DEDUCIBLES: 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV en PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES/CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS/RCE PATRONAL/VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS

BENEFICIARIOS
NIT 899999061 - BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION
NIT 001 - TERCEROS AFECTADOS

SE AMPARA LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL QUE SE GENERA POR RECLAMACIONES DE TERCEROS, COMO CONSECUENCIA DE ACTOS, HECHOS U OMISIONES DEL CONTRATISTA, DERIVADOS DE LA EJECUCION DEL CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155175, DE FECHA 03 DE SEPTIEMBRE DE 2025 CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCION DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - LOTE 15.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ **********0.00	$ **********0	$*******0.00	$ **********0	$ **********0

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	%PART
AGENCIA DE SEGUROS G Y V GENERACION	4435	100.00

COASEGURO CEDIDO

NOMBRE COMPAÑIA	%PART	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA, PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000465091345

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

JFRUEDAPAT 0

CADE2578060BFF7F58

CLIENTE

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 74 No PÓLIZA: **994000004224** ANEXO: 2

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO ITEM 1

ASEGURADO ADICIONAL: SE TENDRA A BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION NIT 899999061-9 COMO ASEGURADO ADICIONAL, SIEMPRE Y CUANDO SE LIMITE A LAS INDEMNIZACIONES QUE SE VEA OBLIGADO A PAGAR EN FAVOR DE TERCEROS POR LOS DAÑOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE POR EL CONTRATISTA GESTION RURAL Y URBANA SAS, EN ESTE SENTIDO SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION NIT 899999061-9

BENEFICIARIO ADICIONAL: ADICIONALMENTE, SE TENDRA A BOGOTA DISTRITO CAPITAL SECRETARIA DE EDUCACION NIT 899999061-9 COMO BENEFICIARIO SI, PARA EFECTOS DEL SINIESTRO, PUEDE SER CONSIDERADO COMO UN TERCERO. EN ESTE SENTIDO, SE EXCLUYE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD DE NATURALEZA CONTRACTUAL.

PLO- CON SUJECION A LAS CONDICIONES DE LA PRESENTE POLIZA Y DENTRO DE LOS LIMITES Y SUBLIMITES ESTABLECIDOS EN LA CARATULA DE LA MISMA, LA COMPAÑÍA CUBRE LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES (DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE) Y EXTRAPATRIMONIALES CAUSADOS A TERCEROS POR EL TOMADOR DE LA POLIZA (CONTRATISTA) CON OCASION DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DESCRITO EN LA CARATULA, POR LOS CUALES RESULTE CIVILMENTE RESPONSABLE EL CONTRATANTE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2347 DEL CODIGO CIVIL
-COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS POR DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE
LIMITE MAXIMO POR EVENTO: COP 427.050.000
LIMITE MAXIMO POR VIGENCIA: COP 427.050.000
-COBERTURA EXPRESA DE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES Y DAÑO MORAL
LIMITE MAXIMO POR EVENTO: COP 427.050.000
LIMITE MAXIMO POR VIGENCIA: COP 427.050.000
LA COBERTURA DE VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS: SOLO TENDRA ALCANCE A LOS DAÑOS CAUSADOS POR UN VEHICULO DE PROPIEDAD DEL CONTRATISTA O SUBCONTRATISTAS Y POR HECHOS CAUSADOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE EN EL DESARROLLO DE LAS LABORES QUE SE DETERMINAN EN EL CONTRATO.
OPERARA EN EXCESO DE SU COBERTURA DE AUTOMOVILES, CONTRATADA POR CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS. SE EXCLUYE DE ESTA COBERTURA, LA MAQUINARIA Y EQUIPOS JUNTO CON LAS DEMAS EXCLUSIONES QUE SE ENCUENTRAN EN EL CLAUSULADO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL.
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL: OPERA EN EXCESO DE LA SEGURIDAD SOCIAL SE EXCLUYEN LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES.
CONTRATISTAS/SUBCONTRATISTAS: OPERA EN EXCESO DE LAS POLIZAS DE RC DE LOS CONTRATISTAS SUBCONTRATISTAS Y SE EXCLUYE LA R.C. PROPIA E INDEPENDIENTE DE LOS MISMOS ASI COMO LAS EMPRESAS DE VIGILANCIA.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE REALIZA APLICACION DE ACTA DE INICIO DE FECHA 02 DE OCTUBRE DE 2025

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN IGUAL.

CLIENTE

LISTADO DE ASEGURADOS

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

DATOS DE LA PÓLIZA

No. POLIZA: 994000004224 **ANEXO:** 2 **TIPO DE MOVIMIENTO:** 0 **PAGINA:** 3

TOMADOR: GESTION RURAL Y URBANA S.A.S. **IDENTIFICACION:** 830.128.894-1

ASEGURADOS

ITEM	ASEGURADO	C.C. ó NIT	UBICACION DEL PREDIO	CIUDAD	VALOR ASEGURADO	PRIMA SIN IVA	PRIMA CON IVA
1	GESTION RURAL Y URBANA S.A.S	830128894-1	BOGOTA	BOGOTÁ, D.C.	0.00	0	0

PRIMA TOTAL SIN IVA	PRIMA TOTAL CON IVA
0	0

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

Somos la Decimocuarta Mejor Empresa para Trabajar en Colombia — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar COLOMBIA 2024
Somos a Novena Mejor Empresa para Trabajar en América Latina — Great Place To Work. Los Mejores Lugares para Trabajar AMÉRICA LATINA 2021

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4650918495

PÓLIZA No: 465 -86 - 994000000029 ANEXO:3

AGENCIA EXPEDIDORA: **SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO** COD. AGE: 465 RAMO: 86 PAP:

FECHA DE EXPEDICIÓN DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DE LA PÓLIZA DIA	MES	AÑO	HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	HORAS	DIAS	FECHA DE IMPRESIÓN DIA	MES	AÑO
28	10	2025	VIGENCIA DESDE 03	04	2026	23:59 A LAS	01	05	2026	23:59 A LAS	28 DIAS	29	10	2025

MODALIDAD FACTURACIÓN: **ANUAL** TIPO DE IMPRESIÓN: REIMPRESION

TIPO DE MOVIMIENTO: MODIFICACIÓN SIN COBRO DE PRIMA

VIGENCIA DEL ANEXO DIA	MES	AÑO	HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	HORAS	DIAS
VIGENCIA DESDE 03	09	2025	23:59 A LAS	01	05	2026	23:59 A LAS	240

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE:: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**
DIRECCIÓN: KR 32 25B 45 CIUDAD: BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL TELÉFONO: 6012443252

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**
DIRECCIÓN: AVENIDA EL DORADO NRO. 66-63 CIUDAD: **BOGOTÁ, D.C., DISTRITO CAPITAL** TELÉFONO: 6013241000
BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

DATOS DEL RIESGO Y AMPAROS

ASEGURADO: BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION NIT : 899999061

ITEM: 1 DEPARTAMENTO: DISTRITO CAPITAL CIUDAD: BOGOTÁ, D.C.

DIRECCION: AVENIDA EL No. 66-33 PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO,

ACTIVIDAD: C29 - CONTRATISTAS

TIPO EDIFICIO: SI APLICA TIPO DE RIESGO: ESTATAL MANZANA: AV.EL -66

DESCRIPCION	AMPAROS	SUMA ASEGURADA	% INVAR	SUBLIMITE
OBRA CIVIL		$ 2,379,126,296.00		
	AMPARO PRINCIPAL	2,379,126,296.00		
	TERREMOTO, TEMBLOR, MAREMOTO Y ERUPCION VOLCANICA.	2,379,126,296.00		
	INUNDACION	2,379,126,296.00		
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS M	2,379,126,296.00		
	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR LESIONE	2,379,126,296.00		
	GASTOS POR REMOCION DE ESCOMBROS	2,379,126,296.00		
	ASONADA, MOTIN, CONMOCION CIVIL O POPULAR, HUELGA,	2,379,126,296.00		
	GASTOS EXTRAORDINARIOS	2,379,126,296.00		
	RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA	2,379,126,296.00		
	AMPARO DE MANTENIMIENTO AMPLIO	2,379,126,296.00		

DEDUCIBLES: 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 3.00 SMMLV en AMPARO PRINCIPAL/RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR DAÑOS MATERIALES /RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL POR LESIONES CORPORALES /AMPARO DE MANTENIMIENTO AMPLIO; 3.00 % SOBRE VALOR DE LA OBRA O PROYECTO - Mínimo: 3.00 SMMLV en TERREMOTO, TEMBLOR, MAREMOTO Y ERUPCION VOLCANICA.; 12.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 5.00 SMMLV en INUNDACION /GASTOS EXTRAORDINARIOS/RESPONSABILIDAD CIVIL CRUZADA; 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 5.00 SMMLV en ASONADA, MOTIN, CONMOCION CIVIL O POPULAR, HUELGA, ACTOS DE AUTORIDAD Y ACTOS MAL INTENCIONADOS

BENEFICIARIOS
NIT 899999061 - BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION
NIT 830128894 - GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.
NIT 001 - TERCEROS AFECTADOS

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ **********0.00	$ **********0	$*******0.00	$ **********0	$ **********0

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	%PART
AGENCIA DE SEGUROS G Y V GENERACION	4435	100.00

COASEGURO CEDIDO

NOMBRE COMPAÑIA	%PART	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA, PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000465091849

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CADE2578060BFF785B CLIENTE CARBERMUDEZ 0

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 86 No PÓLIZA: **994000000029** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO ITEM 1

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE ACLARA QUE LA VIGENCIA GLOBAL DE LA POLIZA ES DESDE EL 02 DE OCTUBRE DE 2025 HASTA EL 01 DE MAYO DE 2026

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN IGUAL

CLIENTE

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 86 No PÓLIZA: **994000000029** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO DE LA POLIZA

Nombre del Proyecto MANTENIMIENTO PROGRAMADO POR LOTE y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN BOGOTÁ
Tomador GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S
Asegurado SECRETARÍA DE EDUCACIÓN NIT. 899.999.061-9 GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S , CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS.
Beneficiario SECRETARÍA DE EDUCACIÓN NIT. 899.999.061-9 GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S , CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS. TERCEROS AFECTADOS SÓLO PARA LOS AMPAROS E Y F.
Dirección PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
Ciudad/Departamento BOGOTÁ D.C., CUNDINAMARCA

Descripción del Proyecto ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS

AMPAROS ADICIONALES SUBLÍMITE EVENTO SUBLÍMITE VIGENCIA DEDUCIBLE % MÍNIMO
Amparo A Todo riesgo. Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 10,00% 3 SMMLV
Amparo B Terremoto, temblor, erupción volcánica. Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 3,00% 3 SMMLV
Amparo C Ciclón, huracán, daños por agua. Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 12,00% 5 SMMLV
Amparo D Mantenimiento Simple M-003 / Amplio M-004 Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 10,00% 3 SMMLV
AMIT-HMACC-ST Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 10,00% 5 SMMLV
Actos de Autoridad Hasta el 100% del valor asegurado 100,00% 10,00% 5 SMMLV
Hurto Calificado 47.600.000 2,00% 238.000.000 10,00% 12,00% 5 SMMLV
Munchener 100 Operaciones de prueba de maquinaria nueva. 4 semanas 12,00% 5 SMMLV
Munchener 107 Campamentos de obra y depósitos dentro de predios asegurados. 119.000.000 5,00% 238.000.000 10,00% 10,00% 5 SMMLV
Munchener 109 Almacenajes material de construcción. 119.000.000 5,00% 238.000.000 10,00% 10,00% 5 SMMLV
Munchener 112 Equipos extintores y protección de incendios en sitios de obra 238.000.000 10,00% 476.000.000 20,00% 10,00% 6 SMMLV
Munchener 117 Tendido de tuberías de agua y desages. 119.000.000 5,00% 238.000.000 10,00% 10,00% 3 SMMLV
Planos y documentos. 50.000.000 2,50% 100.000.000 5,00% 15,00% 5 SMMLV

GASTOS ADICIONALES SUBLÍMITE EVENTO SUBLÍMITE VIGENCIA DEDUCIBLE % MÍNIMO
Amparo G remoción de escombros 238.000.000 10,00% 476.000.000 20,00% Aplica el del amparo afectado.
Munchener 006 Gastos adicionales 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Munchener 007 Gastos adicionales flete aéreo 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Gastos para la extinción, para evitar la extensión y propagación del siniestro. 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Gastos para la preservación de los bienes asegurados. 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Amparo de gastos adicionales por honorarios profesionales y gastos de viaje y estadía. 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Gastos adicionales de salvamento y rescate. 178.500.000 7,50% 357.000.000 15,00% Aplica el del amparo afectado.
Gastos para la demostración de la ocurrencia y cuantía de la pérdida. 12.000.000 0,50% 24.000.000 1,00% Aplica el del amparo afectado.

RESPONSABILIDAD CIVIL OPCIÓN 1 SUBLÍMITE EVENTO SUBLÍMITE VIGENCIA DEDUCIBLE % MÍNIMO
Amparo E y F daños materiales y daños personales 500.000.000 50,00% 1.000.000.000 100,00% 10,00% 3 SMMLV
RCE contratistas y subcontratistas 400.000.000 40,00% 800.000.000 80,00% 12,00% 5 SMMLV
Munchener 002 RC cruzada 100.000.000 10,00% 200.000.000 20,00% 12,00% 5 SMMLV
Munchener 102 Cables, tuberías y demás instalaciones subterráneas 75.000.000 7,50% 150.000.000 15,00% 15,00% 5 SMMLV
Munchener 119 Propiedades existentes. 150.000.000 15,00% 300.000.000 30,00% 15,00% 5 SMMLV
Munchener 120 Vibración, eliminación o debilitamiento de elementos portantes de propiedades adyacentes. 150.000.000 15,00% 300.000.000 30,00% 15,00% 5 SMMLV
Munchener 210 Propiedades adyacentes (SÓLO PARA MONTAJE). 150.000.000 15,00% 300.000.000 30,00% 15,00% 5 SMMLV

CLIENTE

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 86 No PÓLIZA: **994000000029** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO DE LA POLIZA

Vehículos propios y no propios	250.000.000	25,00%	500.000.000	50,00%	10,00%	3 SMMLV	
RCE patronal	150.000.000	15,00%	300.000.000	30,00%	10,00%	3 SMMLV	
Gastos médicos	25.000.000	2,50%	50.000.000	5,00%	Sin deducible		
Daño moral	100.000.000	10,00%	200.000.000	20,00%	15,00%	10 SMMLV	
Daño a la vida y relación	100.000.000	10,00%	200.000.000	20,00%	15,00%	10 SMMLV	
Contaminación ambiental	50.000.000	5,00%	100.000.000	10,00%	20,00%	10 SMMLV	
Gastos de defensa	75.000.000	7,50%	150.000.000	15,00%	15,00%	10 SMMLV	

CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA

1. Condiciones de acuerdo al Condicionado General No. 08/03/2021-1502-P-12-GENER-CL-SUSG-28-D00I 02/10/2020-1502-NT-P-12-P021020MGG12G120.Consultar en: https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/Clausulados/Generales/CL-SUSG-28-TODO-RIESGO-CONSTRUCCI%C3%93N-Y-MONTAJE-08032021.pdf
2. No se renuncia a aplicación de infraseguro.
3. Cláusula de 72 horas, para fenómenos de la naturaleza.
4. El presupuesto de construcción, el cronograma de construcción, los estudios geotécnicos o de suelos o estructurales y actas de vecindad deshacen parte integrante de la póliza.
5. Aseguradora Solidaria de Colombia no responderá por lucro cesante, demora o paralización del trabajo, sea total o parcialmente.
6. Cláusula de cancelación 30 días, excepto para HMACCP-AMIT-ST 10 días.
7. Aplica Restablecimiento automático del valor asegurado en caso de siniestro, con prima adicional a prorrata. Esta condición no es aplicable a HMACCP, AMIT, ST.
8. Anticipo de indemnización hasta el 50% una vez demostrada ocurrencia y cuantía del siniestro. Máximo COL$ 1.000.000.000
9. Aviso de siniestro 30 días.
10. Respecto a la agravación del riesgo en las condiciones generales, el asegurado deberá informar a la Compañía todo cambio que implique una modificación de los diseños y/o procedimientos constructivos de la obra y que se pretenda implementar con posterioridad a la fecha de inicio de vigencia del presente seguro. La Compañía se reserva derecho de extender la cobertura a tales modificaciones.
11. Designación y nombramiento de ajustador.

CONDICIONES PARTICULARES PÓLIZA TODO RIESGO CONSTRUCCIÓN

1. En caso de suspensión del proyecto por insuficientes fondos, quiebra insolvencia y temas financieros o similares, la prórroga otorgada, previo pago de la prima, no será superior a 2 meses, para períodos mayores la Compañía se reserva el derecho de otorgar o limitar dicha prórroga.
2. Primera opción de compra del salvamento con plazo de treinta (30) días hábiles para que le informe si hará uso de la opción o no, siempre y cuando supere o iguale la mejor oferta.
3. En caso de variaciones en el estado del riesgo con relación a información suministrada en la solicitud del seguro, las condiciones de cotización y/o de aseguramiento pueden ser modificadas a discreción de la Aseguradora.
4. Prórrogas sujetas a siniestralidad ceroy a decisión de la Aseguradora en caso de reclamaciones en curso o indemnizadas. En ningún caso la vigencia total de la póliza incluyendo prórrogas superará 36 meses.
5. Los amparos adicionales y las coberturas por ocurrencias desiniestros otorgados, forman parte del Valor Asegurado y no operan en exceso, ni en adición a este, a menos que se indique lo contrario en la póliza.
6. Incremento del valor asegurado con pago de prima correspondiente y autorización previa de la Aseguradora.
7. La expedición de la póliza queda sujeta a las recomendaciones, garantías e información del informe de inspección.

8. Cláusula de exclusión de pérdidas y datos cibernéticos, de acuerdo con el texto de las condiciones generales.

9. Cláusula de exclusión de enfermedades contagiosas LMA 5394, de acuerdo con el texto de las condiciones generales

10. Cláusula de salvedad de daños materiales:

La obligación de la aseguradora indemnizar queda limitada a los pagos por daños resultantes de daños materiales a la propiedad asegurada que sucedan en forma accidental, súbita e imprevista que hagan necesaria una reparación o reposición y que sean consecuencia directa de los peligros cubiertos, así como también la pérdida de beneficios siempre que esta se deba a un daño material cubierto.
11. La sección de RCE solo se extiende al período de construcción y no incluye el período de mantenimiento

EXCLUSIONES APLICABLES

1. Exposiciones provenientes de, relacionadas con, ningún país, organización o persona que se encuentre actualmente sancionado, embargado o cone lque haya limitaciones comerciales impuestas por la oficina de control de activos extranjeros del Departamento de Tesorería de los estados unidos de América (U.S. Treasury Department: office of Foreign Assets Control).
2. Exclusión: Cualquier evento o amparo adicional no contratado.

CLIENTE

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 86 No PÓLIZA: **994000000029** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO DE LA POLIZA

3.RCEpatronal,RCEVehículospropiosynopropios.EncasodequeelclientetomeunapólizadeRCEcorrelativaindependiente,deestapólizaseexcluyenlascoberturas otorgadas para RCE.
4. Obras civiles aseguradas recibidas o puestas en operación
5. Hurto

6. Responsabilidad civil contractual y extracontractual diferente a la indicada en este documento
7. Trabajos con explosivos para la cobertura de RCE.

8.Exclusióndepérdidasodañosencosechas,bosquesycultivos(Munchener103):LaAseguradoranoindemnizaráalAseguradolaspérdidas,dañosoresponsabilidades directa o indirectamente causados en cosechas, bosques y/o cultivos durante la ejecución de los trabajos de construcción
9. Exclusiones aplicables al amparo de contratistas y/o subcontratistas independientes.
La Compañía no indemnizará los daños o perjuicios causados directa o indirectamente por y/o como consecuencia de:
- Reclamaciones mutuas entre asegurado, contratistas y/o subcontratistas independientes
- Trabajos de ampliación de los predios del asegurado o construcción de nuevos predios.
- Los daños a los bienes muebles destinados al desarrollo de las actividades normales del asegurado.
- Responsabilidad civil -cruzada- entre los contratistas y subcontratistas, entendiéndose como tal, los perjuicios patrimoniales que se causen estas personas entre sí.

12. Todos los demás términos y condiciones no modificados por las presentes exclusiones, continúan vigentes de acuerdo al clausulado general: 08/03/2021-1502-P-12-GENER-CL-SUSG-28-D00I 02/10/2020-1502-NT-P-12-P021020MGG12G120.Consultar en: https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/Clausulados/Generales/CL-SUSG-28-TODO-RIESGO-CONSTRUCCI%C3%93N-Y-MONTAJE-08032021.pdf de Aseguradora Solidaria de Colombia.

GARANTÍAS APLICABLES

1.Sehacenecesariomantenerlasmedidasdeseguridadcontrasustracciónde equipoyherramientaenlaobra;paraellosedebemantenerlacontrataciónde vigilancia 24 horas al día.
2.Mantenerprotegidadurantelavigenciadelapólizalaobraenconstrucciónpormediodeuncerramiento,queimpidaelfácilaccesodepersonalnoautorizado,einstalarvallasoelementosqueimpidalacaídayexpulsiónde elementosalexteriordelpredio.Adicionalmente,sedebecontarseñalizaciónvisible, reflectiva e iluminada para vehículos y peatones.
3. En la obra debe existir una línea telefónica sea móvil o fija provisional y en servicio para poder avisar a las autoridades competentes en caso de emergencia.

4. Las derivadas del proceso de inspección y los programas de control de riesgos.

5.Enadiciónaloexpresadoenlascondicionesgeneralesdelapóliza,elaseguradodeberáinformarlealaCompañíatodocambioqueimpliqueunamodificaciónenlosdiseñosy/oprocedimientosconstructivosyestructuralesdelaobra/montajeyquesepretendanimplementarconposterioridadalafechadeiniciodevigenciadelpresenteseguro.Tambiénsedebeinformarsobrelassuspensionesomodificacionesenelcronogramadeobraqueregistreelproyecto. La Compañía se reserva el derecho de extender la cobertura del seguro a tales modificaciones.
6.Sedebecontarcon2extintoresdemínimo10librasqueseanvigentes,visibles,accesiblesyseñalizadosenlosalmacenesdeobrayenobrasedebecumplircon las exigencias de extintores por la normatividad colombiana en materia de construcción.
7.Eldiseñoylaconstrucción/omontajedelaobradebeseguirlasnormasestablecidasenelcódigocolombianodeconstruccionessismo-resistentesvigente que para tal efecto sea válido en el sitio de construcción y montaje, el que prevalezca de ellos.
8.LacoberturadeHMACC,AMITySTseotorgabajolagarantíaqueelAseguradonocontratarácoberturasolímitesadicionalesqueoperenenexcesodellímite aquí propuesto. En caso contrario la cobertura será inválida de manera automática.

10.Eldiseñoeléctricoylaconstrucción/omontajedelaobraeléctrica,debeseguirlasnormasestablecidasenelcódigocolombiano,talescomo,perosinlimitarse a:
- Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE).
- Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público (RETILAP).
- Código Eléctrico Colombiano, norma NTC 2050.
- Normas IEC, Normas ANSI, Normas IEEE, Normas ASTM.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE REALIZAN LAS SIGUIENTES ACLARACIONES:

CONTRATO DE OBRA NO. CO1.PCCNTR.8155175, DE FECHA 03 DE SEPTIEMBRE DE 2025 CUYO OBJETO ES ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCION DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCION DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FISICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS - LOTE 15

UBICACION DEL RIESGO

LOCALIDAD: SAN CRISTOBAL ZONA ORIENTE

COLEGIO MONTEBELLO SEDE A - MONTEBELLO DIRECCION CL 26 SUR 1-44 ESTE

CLIENTE

POLIZA SEGURO DE TODO RIESGO CONTRATISTA

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: SEAS ASEGURANDOTE BUCARAMANGA CENTRO COD. AGENCIA: 465 RAMO: 86 No PÓLIZA: **994000000029** ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **GESTION RURAL Y URBANA S.A.S.** IDENTIFICACIÓN: NIT **830.128.894-1**

ASEGURADO: **BOGOTA D.C. - SECRETARIA DE EDUCACION** IDENTIFICACIÓN: NIT **899.999.061-9**

BENEFICIARIO: **TERCEROS AFECTADOS** IDENTIFICACIÓN: NIT **001-8**

TEXTO DE LA POLIZA

COLEGIO LOS ALPES SEDE C - LOS ALPES DIRECCION CALLE 36 C SUR 11-53 ESTE

COLEGIO ALTAMIRA SUR ORIENTAL SEDE B - NUEVA GLORIA DIRECCION CALLE 48 B SUR 11-14 ESTE

COLEGIO ATENAS SEDE - ATENAS DIRECCION CL 36 H SUR 2-15 ESTE

COLEGIO LOS ALPES SEDE B - BELLAVISTA DIRECCION CALLE 38 BIS SUS 8A-90 ESTE

COLEGIO JUANA ESCOBAR SEDE C - REPUBLICA CANADA II DIRECCION CARRERA 13 D BIS ESTE 50-07 SUR

COLEGIO JOSE ACEVEDO Y GOMEZ SEDE B - EL RAMAJAL DIRECCION CL 30A SUR 9A - 78 ESTE

COLEGIO NUEVA DELHI SEDE A - NUEVA DELHI DIRECCION CL 62 A SUR 141-33 ESTE

LOCALIDAD: RAFAEL URIBE URIBE ZONA ORIENTE

COLEGIO ENRIQUE HERRERA SEDE A - ENRIQUE OLAYA HERRERA DIRECCION KR 10 31-29 SUR

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS CONTINUAN IGUAL.

CLIENTE

Anexo TEC-10 – Flujo de inversión contrato de obra Lote 15

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. CDI-PCCNTR-ESE075	2025																														VALOR TOTAL OBRA
	DICIEMBRE				ENERO				FEBRERO				2026 MARZO				ABRIL														
	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024	05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025	02/02/2025	09/02/2025	16/02/2025	23/02/2025	02/03/2025	09/03/2025	16/03/2025	23/03/2025	30/03/2025	06/04/2025	13/04/2025	20/04/2025	27/04/2025									
ITEM																															
1	**ED ALTAMIRA SEDE B**																														
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el diligo de dirsas específicas para la distribución y enquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede asumir)	$ 659.400,72	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 659.400,72
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye paredes de madera D'vidrieslados al suelo de acuerdo a la necesidad y amores con abertes segn la NS -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2m) NOTA: el item incluye revisión periódica y mantenimiento	$ 31.983,00	$ 341.913,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 373.996,00
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 29.586,12	$ 216.964,69	$ 69.034,28	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 315.585,09
1.2.8	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E= 0.04 A 0.08 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.155.149,15	$ 5.749.184,56	$ 1.958.048,41	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.862.417,81
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 660.660,66	$ 643.607,66	$ 1.159.090,65	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.463.358,97
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PISOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 594.594,57	$ 1.154.514,70	$ 1.159.368,45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.908.477,72
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMIO METALICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 915.915,05	$ 849.849,85	$ 49.764,88	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.765.665,90
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 46.863,70	$ 1.145.178,90	$ 1.145.480,80	$ 171.795,45	$ 491.058,95	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.717.954,95
1.2.27	DEMOLICIÓN DE PISOS SALDOSA (INCORPORADO CERAMICO MARMOL SILOS CM INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 977.599,65	$ 1.151.922,06	$ 1.131.922,06	$ 674.667,56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.116.082,21
1.2.40	DESMONTE DE GRIFERIA EXISTENTES INCRUSTADAS EN MURO TIPO LAVAMANOS U ORINALES CORRIDOS (INCLUYE RETIRO DE LAS MISMAS)	$ -	$ -	$ 212.017,50	$ 193.748,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 366.766,00
1.2.47	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E= 0.01 A 0.03 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 163.693,80	$ 720.239,27	$ 420.578,21	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.304.471,41
7	**MAMPOSTERIA SECA (TANTAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:4 (INCLUYE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.922.691,77	$ 4.355.761,43	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.278.593,20
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MENAZINA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE SALPICADERO EN GRANITO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 363.960,84	$ 6.175.185,19	$ 4.692.921,81	$ 5.145.987,66	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16.467.160,50
8	**MAMPOSTERIA SECA (TANTAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVOPES CERAMICO BOLLANTE 25 X 35 CMO APROX	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11.001.907,70	$ 16.136.131,29	$ 16.136.131,29	$ 753.461,51	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 44.027.631,79
10	**APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO (INCLUYE VALVULAS DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERIA TIPO PUSH Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LINEA INFANTIL COLOR BLANCO SISTEMA DE DESCARGA AHORRADOR (INCLUYE VALVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4"Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LINEA INFANTIL COLOR BLANCO (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LINEA ADULTO COLOR BLANCO (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS CORRIDO EN POLICUARZO CON SUBDIVISIÓN POR MÓDULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 8 CM, REBOSE, DE 1 METRO LINEAL (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH, ACCESORIOS Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 1.20 M	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS DE SEGURIDAD FIJA EN ACERO INOXIDABLE DE 1.20 M	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISPENSES PARA JABÓN INSTITUCIONAL COMPUESTO DE PUERTAS Y PANELES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 ANTIACIDO, CALIBRE 20, ENTAMBORADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 51.560.102,15	$ 23.477.713,35	$ 63.824.724,35	$ 147.462.539,85
12	**PISOS EN CESTUDO DE MICROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.1	PISOS EN CESTUDO DE MICROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. C01.PCONTR.0155175		2025								2026								VALOR TOTAL DE OBRA
		NOVIEMBRE		DICIEMBRE						ENERO					FEBRERO			
		17/11/2024	24/11/2024	01/12/2024	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024		05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025		02/02/2025	09/02/2025	16/02/2025	23/02/2025	
ITEM	DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INICIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED ATENAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hitro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	$ 1.860.367,17	$ 1.328.833,70	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.189.200,87
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (Incluye paneles de madera 5*5*3metros el suelo de acuerdo a la necesidad y armenos con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado físico.	$ 1.161.202,60	$ 1.492.974,77	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.654.177,37
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA ABACUZA H= 0,09 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 10.689.069,39	$ 11.198.072,69	$ 4.581.029,74	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.468.171,82
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO ALISTADO DE PISO E= 0,08 M a 0,12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 1.137.815,33	$ 6.826.892,00	$ 1.137.815,33	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.102.522,66
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2"(INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 517.300,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 517.300,00
1.2.22	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 154.642,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 154.642,00
1.2.34	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (ARCO DE MICROFUTBOL Y ARO DE BALONCESTO) (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 597.910,50	$ 199.303,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 797.214,00
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORÍA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 50 METROS	$ -	$ -	$ -	$ 1.517.147,30	$ 6.675.448,11	$ 1.517.147,30	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.709.742,71
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 1.057.009,49	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.057.009,49
2	**ESTRUCTURA**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.289.089,96	$ 10.643.075,33	$ 4.353.985,36	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 21.286.150,65
2.1.7	RELLENO SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.993.935,06	$ 7.185.444,14	$ -	$ 3.592.722,07	$ 12.574.527,24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.346.628,51
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 12.275.047,82	$ 16.996.220,06	$ 20.773.157,85	$ -	$ 14.163.516,72	$ -	$ -	$ -	$ 64.207.942,45
2.3.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRCAMO EN CONCRETO (35 X 40 CM) CON REJILLA (PLATINA) (VF.CONCRETO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 14.720.696,58	$ 6.972.961,54	$ -	$ -	$ 21.693.658,12
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM. DE 0,15 X 0,15 M	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.824.079,12	$ 2.398.150,23	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.222.229,35
4	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC-P (ONU) INC ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 529.075,13	$ 6.348.901,58	$ -	$ 1.587.225,38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.465.202,09
4.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCP RDE 21 DE 1" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 113.225,63	$ 188.709,38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 301.935,01
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 224.640,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 224.640,00
4.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE PIE PVC A 1"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 114.464,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 114.464,00
4.7.3	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 EN MAMPOSTERIA. INCLUYE TAPA PREFABRICADA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.969.193,25	$ 656.397,75	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.625.591,00
4.7.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN (INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 152.038,00	$ -	$ -	$ 152.038,00
4.8.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.553.639,96	$ 980.054,11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.533.694,07
7	**PISOS**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PASO PARA ESCALERA EN GRAVILLA LAVADA MONA, INCLUYE DILATACION EN BRONCE	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.061.888,50	$ 13.290.769,80	$ 1.812.377,70	$ -	$ 24.165.036,00
7.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO A80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.245.479,97	$ 7.057.714,14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.303.193,11
7.2.23	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.853.094,75	$ 5.931.560,25	$ -	$ 10.784.655,00
7.2.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PINTURA PARA REVESTIMIENTO (RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA CANCHA MULTIPLE INCLUYE DEMARCACIONES BALONCESTO - VOLEYBOL)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.162.771,40	$ 15.486.314,19	$ -	$ -	$ 20.651.085,59
9	**CARPINTERIA METALICA**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN TUBERÍA DE AGUA NEGRA, EL TUBO PASAMANOS DE 2"CALIBRE 18 AL IGUAL QUE LOS TUBOS PEDESTALES CON PLATINA DE FIJACION Y TRAVESAÑOS VERTICALES EN TUBERÍA DE 3/4" CON SEPARACIÓN CADA 8CM, PROTEGIDO CON ANTICORROSIVO, PIN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.893.584,82	$ 30.331.773,20	$ 6.893.584,82	$ 44.118.942,84
10	**ASEO FIN, CARPINTERIA MADERA Y ACCESORIOS**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA CON SOSCO DE 4"A 3"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 75.467,25	$ 25.155,75	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 100.623,00
15	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15.1.8	CANCHA MULTIPLE BALONCESTO - MICROFUTBOL - VOLEIBOL (INC. DOS UNIDADES FIJAS MICROBALONCESTO - MALLA PARA MICRO FUTBOL - JUEGO DE POSTES Y MALLA PARA VOLEIBOL - DEMARCACIÓN DE LA CANCHA - TRANSPORTE - E INSTALACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.617.081,31	$ 7.221.961,69	$ -	$ -	$ 12.839.043,00
18	**ASEO DISPOSICIÓN FINAL**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.512.568,20	$ 3.512.568,20
Nº	**ITEM NO PREVISTOS**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ALMACENAMIENTO DE 2000 LTS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.500.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.500.000,00
	COSTO TOTAL OBRA	$ 3.619.480,27	$ 13.710.181,36	$ 12.335.888,02	$ 20.788.464,49	$ 19.701.817,74	$ 24.129.332,20	$ 15.170.797,50	$ -	$ 5.368.640,33	$ 33.727.643,31	$ 19.394.370,29	$ 20.773.157,85	$ -	$ 48.725.954,51	$ 54.872.724,79	$ 38.075.711,15	$ -	$ 340.800.316,74
	VALOR ACUMULADO POR SEMANA	**$ 3.619.480,27**	**$ 17.329.661,63**	**$ 29.665.549,65**	**$ 50.454.014,05**	**$ 70.155.831,79**	**$ 94.285.163,99**	**$ 109.455.961,49**		**$ 114.824.601,82**	**$ 148.552.245,13**	**$ 167.946.615,42**	**$ 188.719.773,27**		**$ 237.445.727,78**	**$ 292.318.452,57**	**$ 330.394.163,72**	**$ 340.800.316,74**	
	VALOR MENSUAL		**$ 17.329.661,63**					**$ 92.126.299,86**					**$ 79.263.811,78**					**$ 152.080.543,47**	
	VALOR ACUMULADO POR MES		**$ 17.329.661,63**					**$ 109.455.961,49**					**$ 188.719.773,27**					**$ 340.800.316,74**	
	PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	**1,06%**	**4,02%**	**3,62%**	**6,10%**	**5,78%**	**7,08%**	**4,45%**		**1,58%**	**9,90%**	**5,69%**	**6,10%**		**14,30%**	**16,10%**	**11,17%**		**3,05%**
	PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE		**5,08%**					**27,03%**					**23,26%**						**44,62%**
	PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO		**5,08%**					**32,12%**					**55,38%**						**100,00%**

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. C01.PCCNTR.8155175		2025								2026				VALOR TOTAL OBRA
		NOVIEMBRE		DICIEMBRE						ENERO				
ITEM		17/11/2024	24/11/2024	01/12/2024	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024		05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025	
ITEM	DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INCIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED ENRIQUE OLAYA HERRERA SEDE A	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	$ 977.361,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 977.361,00
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5"enclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M); NOTA: el ítem incluye revisión periodica de su estado fisico.	$ 1.937.507,00	$ 176.137,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.113.644,00
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 1.708.715,25	$12.530.578,50	$ 1.708.715,25	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.948.009,00
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	$ -	$ 4.891.377,00	$ 2.562.149,85	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.453.526,85
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 4.062.428,37	$ 6.874.878,78	$ 1.562.472,45	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 12.499.779,60
2.1.7	RELLENO SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ 7.892.833,67	$ 8.821.402,33	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16.714.236,00
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.976.168,13	$ 13.301.557,50		$ 3.325.389,38	$ -	$ -	$ -	$ 26.603.115,01
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 851.675,49	$ 2.555.026,46	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.406.701,95
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA, INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 10.663.082,47		$ 7.108.721,65	$ 26.065.312,71	$ 3.554.360,82	$ -	$ 47.391.477,65
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN TIPO PANEL DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR PUERTA Y CHAPA, BARRAJES DE NEUTRO Y PUESTA A TIERRA.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 214.528,50	$ 357.547,50	$ -	$ -	$ 572.076,00
5.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNÉTICO TIPO ENCHUFABLE DE 1X20A 10 KA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ 117.200,00	$ -	$ -	$ 117.200,00
5.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1"INSTALADO EMBEBIDO EN MURO. INCLUYE TUBERÍA, CURVAS, UNIONES, TERMINALES Y ACCESORIOS REQUERIDOS PARA LA INSTALACIÓN.	$ -	$ -	$ -	$ 758.441,67	$ 641.758,33	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.400.200,00
5.1.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA, EN CABLE ELÉCTRICO COBRE AISLADO (3Ø + N) 8 + T (# 10 AWG) LIBRE HALOGENO.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.436.990,63	$ 1.915.987,50		$ 957.993,75	$ 798.328,13	$ -	$ -	$ 5.109.300,01
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.2.12	SUMINISTRO E INSTALACION BORDILLO PREFABRICADO A80	$ -	$ -	$ 854.628,75	$ 3.703.391,25	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.558.020,00
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ 1.076.460,00	$ 1.076.460,00
NP	**OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS ITEM MODIFICACIONES O MAYORES CANTIDADES)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP10	GRAMILLA PARA CANCHA PADEL INCLUYE ARENA SILICE	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.250.000,00	$ 43.750.000,00	$ -	$ -	$ 50.000.000,00
NP11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS TEMPLADOS (12MM)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ 6.156.000,00	$ 34.884.000,00	$ 41.040.000,00
NP12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRAMIENTO EN MALLA 3MM CUADROS DE 5X5CMS PARA CERRAMIENTO CANCHA PADEL	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ 4.218.750,00	$ 8.437.500,00	$ 2.343.750,00	$ 15.000.000,00
NP13	SUMINISRO E INSTALACION DE POSTE METALICO CONICO DE 6M PARA ALUMBRADO PUBLICO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.620.000,00	$ 3.780.000,00	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.400.000,00
NP14	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR LED 200w	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.160.000,00	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.160.000,00
NP15	SUMINISTRO E INSTALACION DE RED EN MALLA 10mts x .92cms, con cuadros de 4.5×4.5cms v cable de acero	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ 775.000,00	$ 2.325.000,00	$ -	$ 3.100.000,00
	COSTO TOTAL OBRA	$ 4.623.583,25	$21.660.520,87	$ 12.000.372,63	$ 13.917.139,04	$ 14.934.836,15	$ 20.908.185,22	$ 25.880.627,47		$ 17.856.633,28	$ 76.082.138,34	$ 20.472.860,82	$ 38.304.210,00	$ 266.641.107,07

VALOR ACUMULADO POR SEMANA	$ 4.623.583,25	$26.284.104,12	$ 38.284.476,75	$ 52.201.615,79	$ 67.136.451,94	$ 88.044.637,16	$ 113.925.264,63	$ 131.781.897,91	$ 207.864.036,25	$ 228.336.897,07	$ 266.641.107,07
VALOR MENSUAL		$26.284.104,12					$ 87.641.160,51				$ 152.715.842,44
VALOR ACUMUADO POR MES		$26.284.104,12					$ 113.925.264,63				$ 266.641.107,07

PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	1,73%	8,12%	4,50%	5,22%	5,60%	7,84%	9,71%	6,70%	28,53%	7,68%	14,37%
PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE		9,86%					32,87%				57,27%
PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO		9,86%					42,73%				100,00%

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. CI1.PCONTR.8150175		2025						2026					VALOR TOTAL OBRA
		NOVIEMBRE	DICIEMBRE					ENERO				FEBRERO	
		24/11/2024	01/12/2024	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024	05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025	02/02/2025	
ITEM	DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INICIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED JOSE ACEVEDO Y GÓMEZ SEDE B	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, et. en su defecto la SED cuo lo pueda asistir)	$ 1.810.868,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.810.868,00
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye paredes de madera 5*x5*anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y arranca con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el instructivo indica 2.44 de altura	$ 3.336.138,39	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.336.138,39
1.2.9	DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 61.264,79	$ 919.871,81	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 980.236,60
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 208.337,43	$ 1.250.024,58	$ 208.337,43	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.666.699,44
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES COMPLETAS DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 222.485,81	$ 489.468,79	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 711.954,60
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAMANOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ORINALES, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 434.424,38	$ 28.961,63	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 463.386,01
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HERRO/GALVANIZADAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2"(INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 2.457.175,00	$ 2.327.850,00	$ 387.975,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.173.000,00
1.2.40	DESMONTE DE GRIFERIAS EXISTENTES INCRUSTADAS EN MURO TIPO LAVAMANOS U OTROS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN	$ -	$ -	$ 73.290,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 73.290,00
1.4.1	REPOSICION PEGA EN MUROS, PISOS Y/O CIELOS RASO, ANCHO<= 15 CM PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON PULIDORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE Y ACABADO DE LA SUPERFICIE AFEC	$ -	$ -	$ 341.015,63	$ 1.500.468,75	$ 341.015,63	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.182.500,01
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.1.4	EXCAVACIONES EN ZANJAS PARA INSTALACIÓN DE TUBERIAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 277.225,00	$ 665.340,00	$ 332.670,00	$ 55.445,00	$ -	$ -	$ -	$ 1.330.680,00
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-S ETNCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 11.697.587,85	$ 46.141.275,05	$ 898.737,10	$ 58.695.600,00
4.7.3	CAJA DE INSPECCIÓN 0.8 EN MAMPOSTERIA, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.760.364,00	$ -	$ -	$ 1.760.364,00
4.7.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN (INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 152.038,00	$ -	$ 152.038,00
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.7.11	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.282.681,40	$ -	$ -	$ -	$ 1.282.681,40
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE ALISTADO DE PISO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.219.492,05	$ 2.634.129,86	$ -	$ 5.853.621,91
9	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35 CM O AFINS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.218.059,58	$ 5.739.747,30	$ 2.869.873,65	$ 478.312,28	$ -	$ -	$ -	$ 15.305.992,81
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.1.4	SUMINISTRE E INSTALACION DE PUERTA METALICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBRADA CON DOBLE ANTI MACHUCON, REFUERZO, BISAGRAS, CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO E TIJO LLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA. DOBLE MANIJA INTERIOR	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 617.269,01	$ 7.407.228,06	$ 3.703.614,03	$ 3.086.345,03	$ -	$ -	$ -	$ 14.814.456,13
10	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORREO EN POLICUARZO CON SUBDIVISIÓN POR MODULO DE SERVICIO, FALDÓN FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 0.10, REENFORCE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE MODULOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.931.068,40	$ -	$ 2.931.068,40
10.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH, ACERO Y SIFÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 424.264,00	$ 1.212.752,00	$ 1.637.016,00
12	**PANETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.1	PANETE MURO ACABADO LISO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	$ -	$ 3.677.792,75	$ 9.457.155,64	$ 11.598.745,79	$ 8.931.738,11	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 33.625.442,29
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.839.302,52	$ 1.839.302,52
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ 156.677,10	$ 3.446.896,20	$ 1.410.093,90	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.013.667,20
12.2.7	SUMINISTRO Y APLICACION SOBRE SUPERFICIES Y MUROS DE PINTURA ESMALTE TIPO 1 LAVABLE A TRES MANOS COLORES VARIADOS DE ACUERDO A DISEÑOS SED (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y HERRAMIENTA E IMPLEMENTOS NECESARIOS PARA APLICACIÓN Y LIMPIEZA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 283.142,58	$ 397.711,00	$ 1.698.855,50	$ 6.228.136,83	$ 5.096.566,50	$ 5.945.994,25	$ -	$ 22.651.406,66
12.3.1	ESMALTE SOBRE PUERTAS Y MARCOS METALICAS DOS CARAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 34.948,80	$ 274.437,90	$ -	$ 309.386,80
12.3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESMALTE METALICA EN ASTRO GALVANIZADO EXISTENTES HASTA UN DESARROLLO DE 1.2 (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS, LIJADO, ESMALTADO Y CARGUE, ACARREO Y DISPOSICIÓN DE CHATARRA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 69.540,00	$ 1.043.100,00	$ -	$ -	$ 1.112.640,00
14	**VIDRIOS Y CRISTALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
14.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E= 4 MM	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.847.310,08	$ 615.770,00	$ 2.463.080,08
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
16.1.1	PLACA DE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.247.040,00	$ -	$ -	$ -	$ 4.247.040,00
18	**ASEO Y DISPOSICION FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 798.607,50	$ 1.330.012,50	$ 2.128.620,00
NP	**OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS ITEM MODIFICACIONES O MAYORES CANTIDADES)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES (TAMAÑO 33 X 33 COLORES VARIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.422.225,00	$ 1.738.275,00	$ -	$ -	$ 3.160.500,00
NP5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DETANQUE	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.978.125,00	$ 2.071.875,00	$ 11.050.000,00
NP7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS	$ 5.935.930,00	$ 4.955.980,00	$ 5.935.930,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 16.827.840,00
NP9	MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS METALICAS EN LAMINA COLDROLLED (INCLUYE CEPILLADO, SOLDADURA, PINTURA Y REINSTALACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 869.400,00	$ 124.200,00	$ -	$ 993.600,00
NP9	MANTENIMIENTO DE CUBIERTA TERMO ACUSTICA O TIPO SANDWICH, INCLUYE CAMBIO DE TORNILLOS EN MAL ESTADO, LIMPIEZA Y SELLO DE GOTERAS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 135.741,67	$ 1.628.900,00	$ 814.450,00	$ 678.708,33	$ -	$ -	$ -	$ 3.257.800,00
	COSTO TOTAL OBRA	$ 8.890.022,20	$ 9.365.993,35	$ 14.888.919,37	$ 20.080.594,98	$ 20.542.152,48	$ 19.226.561,36	$ 9.419.483,18	$ 31.801.764,27	$ 27.637.346,45	$ 26.427.577,03	$ 5.231.449,50	$ 193.572.187,17

VALOR ACUMULADO POR SEMANA	$ 8.890.022,20	$ 18.256.015,55	$ 33.144.934,92	$ 53.225.529,90	$ 73.777.688,38	$ 93.004.593,74	$ 102.424.549,92	$ 134.275.914,19	$ 161.913.160,64	$ 188.340.737,67	$ 193.572.187,17	
VALOR MENSUAL	$ 8.890.022,20					$ 84.114.584,64				$ 95.336.189,95		
VALOR ACUMULADO POR MES	$ 8.890.022,20					$ 93.004.593,74				$ 188.340.737,67		

PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	4,59%	4,84%	7,68%	10,38%	10,61%	9,93%	4,87%	16,45%	14,28%	13,66%	2,70%		
PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE	4,59%					47,48%				48,19%			
PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO	4,59%					48,59%				97,39%			

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. C01.PCCNTR.5155175		2024						2025						VALOR TOTAL OBRA
		NOVIEMBRE		DICIEMBRE				ENERO						
		17/11/2024	24/11/2024	01/12/2024	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024	05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025		
ITEM	DOCUMENTACION REQUERIDA PARA EL INICIO DE EJECUCION DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED JUANA ESCOBAR SEDE C	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REFUNERO captico para los casos en que la interventoria autorice el dibujo de áreas especifícas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED ya lo suelta asi mismo	$ 499.723,41	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 499.723,41
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (trickyie paralas de madera 5"x5"anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y esquemas con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO (3M). NOTA: el bien incluye mantenimiento durante toda la ejecución	$ 1.732.074,27	$ 157.461,30	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.889.535,57
1.2.19	DESMONTE DE CUBIERTA EN ESTRUCTURAS METALICAS - MADERA, INCLUIDO RELAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 1.038.417,12	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.038.417,12
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, ANCHOS, CORREAS CUBIERTA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC. (IN	$ -	$ 1.363.230,00	$ 3.332.340,00	$ 151.470,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.847.040,00
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.2.5	VIGA 30 X 40 EN CONCRETO INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.070.717,62	$ 1.860.715,16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.931.432,78
2.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI, NO INCLUYE REFUERZO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 162.840,43	$ 1.954.085,15	$ 488.521,29	$ -	$ -	$ -	$ 2.605.446,87
2.2.8	COLUMNAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 383.532,50	$ 88.507,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 472.040,00
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 690.990,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 690.990,00
2.3.13	COLUMNAS EN CONCRETO ACABADO A LA VISTA 3000 PSI INCLUYE FORMALETA METALICA PARA ACABADO A LA VISTA	$ -	$ -	$ -	$ 740.723,94	$ 2.222.171,82	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.962.895,76
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	$ -	$ -	$ 982.398,98	$ 5.566.967,54	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.549.326,52
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0.15 X 0.15 M	$ -	$ -	$ -	$ 66.570,56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 66.570,56
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA. INCLUYE IZAJE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.505.693,18	$ 3.003.795,45	$ 4.505.693,18	$ -	$ -	$ 12.015.181,81
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE No. 5	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.446.351,16	$ 4.446.351,16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.954.970,97
3.1.4	MURO LADRILLO PRENSADO MACIZO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 719.709,70	$ 1.007.583,77	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.727.286,47
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4"INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.067.628,33	$ 782.591,67	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.850.220,00
4.2.11	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 4"INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 164.791,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 164.791,00
4.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 222.255,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 222.255,00
4.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO VALVULA DE BOLA 3/4"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 81.250,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 81.250,00
4.8.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS, 0/F	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.965,75	$ 47.897,25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 63.863,00
7	**CUBIERTAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.1.1	AJUSTADO DE PISOS EXISTENTES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 355.694,05	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 355.694,05
7.1.6	METALDECK CAL 20 NORTENO 1.1 MPERFIL&ALUZINC	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 175.714,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 175.714,00
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE PULIDO Y BRILLADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 788.831,25	$ 473.298,75	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.262.130,00
7.2.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE PANAJA EN GIRAVILLA LAVADA MONA ANCHO= 30 CM (INCLUYE ALISTADO DE PISO EN CONCRETO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 46.478,25	$ 139.434,75	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 185.913,00
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJA METALICA MODELO PERSIANA CONSTRUIDA CON MARCO DE TUBO HIRO 2"X5". TUBOS HORIZONTALES CUADRADOS DE 3/4". RIGIDIZADOR INTERIOR CADA METRO. INCLUYE TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA. - VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.003.466,50	$ 363.951,50	$ 4.367.418,00
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METALICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED CAL 18 DE 1", BISAGRAS INDUSTRIALES CON PIN REMOVIBLE INTERNAS, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TRI-CILINDRO EXTERIOR Y MANIPOSA INTERIOR, LAMINA CAL 20 CON PINTURA ANTICORROSIVA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 529.995,00	$ 883.325,00	$ 1.413.320,00
9.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, ALFAJIA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS, ANCLAJES Y DE ACUERDO A DISEÑOS SED. (APLICA COLOR CRUDO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 788.482,69	$ 3.416.738,31	$ 4.205.241,00
12	**PANETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.1	PARETE MURO ACABADO LISO 1/4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 866.194,26	$ 2.598.582,77	$ 3.464.777,03
12.1.2	PARETE MURO ACABADO LISO 1/4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.773.773,54	$ 1.003.966,75	$ -	$ 5.327.680,29
12.1.6	ESTUCO SOBRE PARETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 824.353,23	$ 374.786,92	$ 1.199.052,15
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 516.918,90	$ 1.550.756,71	$ 2.067.675,61
12.2.3	PINTURA ESMALTADA A 3 MANOS, (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 537.583,20	$ -	$ 537.583,20
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 209.454,60	$ 3.141.819,00	$ 3.351.273,60
16	**SUMINISTRO E INSTALACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
16.1.1	PLANCHA CAL.LAMINA GALVANIZADA 20 - DESARROLLO 60 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.911.345,92	$ -	$ 2.911.345,92
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm. PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUMC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE D	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.364.876,00	$ 30.554.632,00	$ -	$ -	$ -	$ 34.919.808,00
16.1.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20. DESARROLLO 67,5 CM (INCLUYE SOSCO, TAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN). AL IGUAL QUE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE DE MATERIALES Y MANO DE OBRA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.168.619,12	$ 3.036.066,76	$ -	$ -	$ 5.204.685,88
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 560.392,60	$ -	$ 560.392,60

	COSTO TOTAL OBRA	$ 2.231.797,68	$ 2.559.108,42	$ 4.314.738,98	$ 7.238.682,04	$ 12.777.241,60	$ 9.926.316,85	$ 8.299.257,85	$ 7.966.727,49	$ 42.078.588,70	$ 20.442.522,72	$ 7.139.891,04	$ -	$ 125.004.881,37

	VALOR ACUMULADO POR SEMANA	**$ 2.231.797,68**	**$ 4.790.906,10**	**$ 9.105.645,08**	**$ 16.344.327,12**	**$ 29.121.568,72**	**$ 39.047.885,57**	**$ 47.347.143,42**	**$ 55.313.870,91**	**$ 97.392.459,61**	**$ 117.864.969,33**	**$ 125.004.851,37**		
	VALOR MENSUAL		**$ 4.790.906,10**					**$ 42.556.257,32**				**$ 77.657.797,95**		
	VALOR ACUMULADO POR MES		**$ 4.790.906,10**					**$ 47.347.143,42**				**$ 125.004.851,37**		
	PORCENTAJE SEMANAL OF AVANCE	**1.79%**	**2.05%**	**3.45%**	**6.79%**	**10.22%**	**7.94%**	**6.64%**	**6.46%**	**33.68%**	**16.36%**	**5.71%**		
	PORCENTAJE MENSUAL OF AVANCE		**3.83%**					**34.04%**				**62.12%**		
	PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO		**3.83%**					**37.88%**				**100.00%**		

FLUJO DE INVERSION DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

CONTRATO DE OBRA No. C01-PCONTR-R1010775		2023								2024								VALOR TOTAL OBRA
		NOVIEMBRE		DICIEMBRE				ENERO				FEBRERO						
		17/11/2024	24/11/2024	01/12/2024	08/12/2024	15/12/2024	22/12/2024	29/12/2024	05/01/2025	12/01/2025	19/01/2025	26/01/2025	02/02/2025	09/02/2025	16/02/2025			
ITEM																		
1	IED LOS ALPES SEDE B	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el diligo de áreas específicas para el replanteo parcial durante la ejecución de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, entre su defecto la IED de lo cuales asistirá)	$ 2.055.292,87	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.055.292,87
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye paredes de madera 4"x4"anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No 8- ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M) - NOTA: incluir incluir incluir pendiente de lo anterior Neto	$ 949.877,05	$ 1.321.270,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.271.147,05
1.2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO MURO H= 0.00 A 0.10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 28.980,82	$ 434.787,38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 463.768,19
1.2.3	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.5 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 681.491,94	$ 537.827,56	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.229.319,50
1.2.6	DEMOLICIÓN MURO H= 0.00 A 0.10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN AUTORIZADOS)	$ -	$ 51.363.160,75	$ 2.209.958,19	$ 963.767,44	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.613.876,38
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.05 M A 0.12 M Y GUARDASCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 141.474,55	$ 101.183,75	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 242.658,30
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERÍA CON ACABADOS DESDE E=0.13 HASTA E=0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 379.317,63	$ 253.247,66	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 632.565,28
1.2.18	DEMOLICIÓN DE EXISTENTES CUBIERTAS DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 57.473,63	$ 325.862,77	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 383.156,20
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO RELIRO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 26.950,16	$ 292.201,65	$ 166.100,83	$ 121.750,69	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 584.653,31
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍA HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 4", 6", 8" (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 310.380,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 310.380,00
1.2.36	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (INCLUYE CUBIERTA, Y ARO DE BALONCESTO) (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 797.114,09	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 797.114,09
1.4.5	TRASLADO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 347.860,74	$ 908.411,89	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 856.272,60
1.4.6	RETIRO DE SOBRANTES DE EXCAVACIÓN MANUAL A 1 KM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 343.640,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 343.640,00
2	ESTRUCTURA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECIBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 1.524.171,68	$ 1.166.869,79	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.729.638,27
2.1.7	RELLENO EN RECEBO COMPACTADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 33.647,84	$ 187.271,66	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 220.919,50
2.1.9	PRUEBA DE CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE CILINDROS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.309.468,16	$ 1.309.468,16	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.618.936,32
2.2.3	VIGAS DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.329.261,63	$ 1.030.782,39	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.360.074,01
2.2.7	ALISTADO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000 PSI (NO INCLUYE REFUERZO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.746.677,84	$ 3.609.675,58	$ 1.829.793,29	$ 804.866,22	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.339.986,03
2.2.8	ALISTADO DE CANALETA EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 15 X 10 CM (NO INCLUYE ACERO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 333.662,64	$ 667.125,28	$ 166.312,98	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.166.000,90
2.2.9	ESCALERA EN CONCRETO DE 3000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 339.030,15	$ 1.017.090,45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.356.120,60
2.2.10	MAMPARA CONCRETO 3000 PSI(H= 2.15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO, SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN) INCLUYE REFUERZO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 174.467,90	$ 523.343,70	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 697.791,60
2.3.1/3.	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI(INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.365.186,78	$ 4.619.889,08	$ 273.037,82	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.258.113,68
2.3.13	PLANTA EN CONCRETO DE 3000 PSI ANCHO (0.80 M A 1.00 M) INCLUYE REFUERZO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 993.877,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 993.877,80
2.3.16	PLACA EN CONCRETO DE 3000 PSI E= 0.10 M (INCLUYE FORMALETA Y MALLA ELECTROSOLDADA) PARA ACABADO A LA VISTA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 107.450,75	$ 1.181.837,65	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.289.408,39
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 727.457,15	$ 436.462,29	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.163.899,44
2.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 5MM REF. 15 X 15 X 15 M	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.009.533,93
3	MAMPOSTERIA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
3.1.2	MURO EN LADRILLO PERSONAL MACIZO PARED LADRILLO SOGA MUROS DIVISORIOS DE CULATAS (HASTA 30 CM), INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 979.218,65	$ 1.170.262,18	$ 4.266.861,16	$ 983.131,67	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.027.473,52
3.1.7		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 272.424,39	$ 953.485,31	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.452.930,00
4	INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRAULICAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-U 6"INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 666.520,00	$ 1.147.824,00	$ 781.304,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.595.648,00
4.7.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJAS DE PISO DE REGISTRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES A SITIOS AUTORIZADOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 152.038,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 152.038,00
4.8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FILTRO ZINKA DE 2 X 2.0 (INCLUYE GEOTEXTIL NT-2500), GRAVA 3/8" Y PIEDRA (INCLUYE MALLA 0.30 CADA 3 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.678.469,71	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.678.469,71
5	PISOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5.1.1	PLANTILLA DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 213.070,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 213.070,80
7.2.26	PINTURA PARA CANCHAS - RECUBRIMIENTO ACRILICO ANTIDESLIZANTE DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS EN ASFALTO, MADERA O CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 12.098.220,16	$ 13.881.321,84	$ -	$ -	$ -	$ 25.979.542,00
7.3.10	TABLETA ACERO CAL 22 A 11 MOCHETAS Y LE IMPERMEABILIZADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 606.455,05	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 606.455,05
9	CARPINTERIA METALICA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED CAL. CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTIFRICCIONES REFORZADO INTERNO, BISAGRAS INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TILDI LLAVE EXTERIOR Y MANIPOSA INTERNA, INCLUYE PINTURA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 342.072,37	$ 6.157.302,71	$ 3.078.651,36	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.578.026,44
9.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, EN CUERPOS DE REJILLA SUPERIOR O INFERIOR Y ALFAJE, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM TRANSPARENTE, PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES REFLACION Y SELLADA CONTRA INTEMPERIE (MEDIANERIA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.669.470,63	$ 34.242.784,92	$ 4.689.470,63	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 43.581.726,88
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, CON CUERPOS DE REJILLA SUPERIOR O INFERIOR Y ALFAJE, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM TRANSPARENTE, PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES REFLACION Y SELLADA CONTRA INTEMPERIE (MEDIANERIA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.802.177,22	$ 3.734.396,98	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.536.577,39
9.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4", TIPO BANCO, INCLUYE TORNILLOS, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E INSTALADA - VERIFICAR MEDIDAS EN OBRA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.442.247,71	$ 4.669.817,25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.603.873,00
12	CUBIERTAS Y CIELOS DE MUROS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.2	PANETA MURO ACABADO LISO E= INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.923.124,00	$ 662.964,24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.586.028,24
12.2.4	PINTURA PARA INTEMPERIES DE ALTA RESISTENCIA A DOS MANOS (INCLUYEN ANDAMIOS CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 249.555,40	$ 4.437.987,22	$ 9.424.218,80	$ 1.720.987,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 15.834.659,23
13	OBRAS COMPLEMENTARIAS Y VARIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
13.1.9	CANCHA MULTIPLE PARA NIÑOS PEQUEÑOS (INCLUYEN ANDAMIOS CERTIFICADO) UNIDADES FIJAS DE MICROBAL ONCRETO - MALLA PARA MICRO FUTBOL - DEMARCACIÓN DE LA CANCHA - TRANSPORTE - E INSTALACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.852.337,60	$ 10.357.212,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 13.909.550,00
16	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
16.1.3	PANETE EN PLANCHUELA PANETE EN PLANCHUELA BLANCO (INCLUYEN ANDAMIOS CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 712.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 712.000,00
16.1.16	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.879.452,78	$ 5.938.694,44	$ 1.679.452,78	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.965.500,00
16.1.23	IMPERMEABILIZACIÓN DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20. DESARROLLO DE 0.5 CM INCLUYE SOLDO, TAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, AL IGUAL QUE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE DE MATERIALES Y MANO DE OBRA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.959.361,56	$ 253.757,45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.060.119,00
19	ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.497.789,15	$ 365.922,65	$ 2.363.669,20	$ -	$ -	$ 4.227.380,99
19.1.1	MANTENIMIENTO, ASEO, LIMPIEZA MANTENIMIENTO, ASEO, LIMPIEZA GENERAL Y OTROS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
19.1.7	PODA DE CESPED INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL SOBRANTE A SITIOS AUTORIZADOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 22.860,63	$ 68.581,89	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 91.442,52
adm	ADMINISTRACION	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
adm	ADMINISTRACIÓN ESPACIAL DE OFICINA	$ -	$ -	$ 81.250,00	$ 243.750,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 325.000,00
adm	ARQUITECTO Y ALCALDE DE PISTURA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 178.447,14	$ 1.078.483,96	$ 418.710,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.675.641,10
	COSTO TOTAL OBRA	$ 3.005.169,92	$ 53.781.915,75	$ 3.013.326,73	$ 3.771.373,45	$ 3.736.467,21	$ 7.316.866,33	$ 8.741.851,12	$ 4.089.645,28	$ 19.811.332,87	$ 63.693.202,08	$ 27.260.219,27	$ 26.216.420,16	$ 20.237.880,28	$ 365.922,65	$	$	$ 265.484.394,49

VALOR ACUMULADO POR SEMANA	$ 3.005.169,92	$ 56.795.169,82	$ 59.808.496,37	$ 63.579.869,82	$ 67.316.337,03	$ 74.633.197,36	$ 83.375.048,48	$ 23.302.270,60	$ 105.387.023,19	$ 169.212.668,95	$ 196.472.888,22	$ 222.689.308,38	$ 242.927.188,66	$ 243.293.111,31	$ 265.484.394,49			
VALOR MENSUAL		$ 56.795.169,82						$ 27.107.229,60				$ 222.689.308,38						
VALOR ACUMULADO POR MES		$ 56.795.169,82						$ 23.302.270,60				$ 196.472.888,22						
PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	1,48%	1,66%	1,71%	1,66%	1,62%	3,67%	4,28%	2,26%	8,46%	19,62%	27,69%	13,73%	9,95%	0,28%				
PORCENTAJE DE MENSUAL DE AVANCE		11,16%					11,16%				84,44%							
PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO		11,16%					84,44%				96,84%							

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

ITEM	CONTRATO DE OBRA No. C01.PCCNTR.0150175	2026												VALOR TOTAL OBRA
		FEBRERO		MARZO				ABRIL						
		16/02/2026	23/02/2026	02/03/2026	09/03/2026	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	06/04/2026	13/04/2026	20/04/2026	27/04/2026		
	DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INICIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED LOS ALPES SEDE C	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	ACTIVIDADES DEFINITIVAS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas respectivas para la distribución y ocupación de exemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, voz y su defecto la SEC) en la nueva sección)													
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye puertas de madera 3*x2* entados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el mismo tiene modulo para ser reutilizado	$ 123.968,30	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 123.968,30
1.2.1	DEMOLICIONES DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADO)	$ 384.720,26	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 384.720,26
1.2.9	GUARDACUERPO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 43.907,52	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 43.907,52
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MUROS EN LADRILLO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 373.152,08	$ 522.412,92	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 895.565,00
1.2.13	DEMOLICIÓN DE MUROS EN BLOQUE DE CONCRETO, LADRILLO COMUN, LADRILLO 1*12 1/2 MH Y LP 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 89.128,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 89.128,00
1.2.15	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PISOS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 131.111,35	$ 588.149,19	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 699.260,54
1.2.16	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVAMANOS, BARERAS, ORINALES, POYOS, PREFABRICADOS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 82.768,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 82.768,00
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 99.495,00	$ 33.545,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 133.580,00
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 327.066,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 327.066,00
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HERIDAS/ANTIGUAS EXISTENTES DE 4", 3", 2"(INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 784.226,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 784.226,80
1.2.23	DESMONTE DE TUBERÍAS DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS DESMONTE DE CERRAMIENTO DE LA ESTRUCTURA METALICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS, VOS PERFILERIA METALICA, INSTALACIONES ELECTRICAS O TUBERIA ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC. (M)	$ -	$ -	$ 1.175.040,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.175.040,00
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 131.538,00	$ 11.958,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 143.496,00
1.2.38	DESMONTE RETIRO DE TUBERIAS HIDRAULICAS EXISTENTES DE 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4", 1/2"INCLUYE EXCAVACION, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 223.800,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 223.800,00
1.2.40	DESMONTE DE LUMINARIAS EXISTENTES INCRUSTADAS EN MURO TIPO LAVAMANOS U OTRAS SIMILARES INCLUYE CARGUE Y LAS MANIOBRAS	$ 117.864,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 117.864,00
1.3.5	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CARCAMO (INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE REJILLA, LIMPIEZA, RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE, RETIRO DE OBJETOS Y BASURA)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 126.612,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 126.612,00
1.4.1	PERFORACION REGATAS EN MUROS, PISOS Y/O CIELO RASO, ANCHO<= 15 CM, PROFUNDIDAD <= 10 CM (INCLUYE CORTE CON FILADORA, ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS, TRANSPORTE, RESANE, VACIADO DE LA SUBSERVICIO ASEO)	$ -	$ -	$ 1.451.360,50	$ 76.387,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.527.750,00
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.5.1	SOLDADURA Y MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA. INCLUYE EQUIPO, SOLDADURA, ANTICORROSIVO O CINAUTICO, ANDAMIO CERTIFICADO FINAL APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	$ -	$ -	$ 3.593.503,98	$ 2.940.139,02	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.533.643,00
3	**MAMPOSTERIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
3.1.1	MUROS DIVISORIOS EN BLOQUE ESTRUCTURAL	$ -	$ -	$ -	$ 541.765,35	$ 541.765,35	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.083.530,71
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRAULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ 3.078.599,82	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.078.599,82
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-S INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ 646.067,50	$ 368.180,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.014.248,00
4.3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P 3"	$ -	$ -	$ -	$ 155.975,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 155.975,00
4.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P 2" DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ 27.040,00	$ 239.297,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 266.340,00
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P 3/4" Y 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 104.640,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 104.640,00
4.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 507.824,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 507.824,00
4.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	$ -	$ -	$ -	$ 545.835,50	$ 138.043,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 683.868,00
4.5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 2"	$ -	$ -	$ -	$ 908.410,00	$ 545.040,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.453.450,00
4.5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 3"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.166.532,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.166.532,00
4.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMIDERO VALVULA A DE BOLA 3/4"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 326.368,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 326.368,00
4.7.2	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60 M X 0.60 M EN CONCRETO REFORZADO H = 1.00 M CON PARCHE MECÁNICA A-1 (UN)	$ -	$ -	$ -	$ 1.617.048,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.617.048,00
4.7.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TANQUE ALMACENAMIENTO DE 1000 LTS INCLUYE TAPA EMERGENCIA	$ -	$ -	$ 539.198,80	$ 540.648,13	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.079.846,93
4.9.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ALMACENAMIENTO DE 1000 LTS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.577.585,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.577.585,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5.1.7	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL GFCI TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE VALVOGENOS Y TUBERIA EMT ØNOMINAL HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CAJA, SOBRECAJA, ACCESORIOS, NECESARIOS PARA L	$ -	$ -	$ -	$ 507.996,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 507.996,00
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA METALICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4" INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 465.900,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 465.900,00
5.1.31	SALIDA PARA LUMINARIA TIPO LED EMPOTRADA CON CABLE DE COBRE LIBRE DE VALVOGENOS 2N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) #AWG THW Y TUBERIA EMT Ø1/2"HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESOR	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.441.400,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.441.400,00
5.1.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X20W, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.355.15,00	$ 193.645,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.549.160,00
7	**ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.1.1	ALISTAMIENTO PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.171.885,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.171.885,00
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A=0.15, INCLUYE PALANCHONES EN PLASTICO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 338.751,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 338.751,00
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE PALANCHONES EN PLASTICO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 140.339,68	$ 2.526.114,15	$ 701.698,38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.368.152,21
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 20 X 30 CM O AFINO	$ -	$ -	$ -	$ 267.772,18	$ 5.890.987,99	$ 2.409.943,83	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.568.709,80
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN ALUMINIO 3 CUERPOS DE VIDRIO LAMINADO 3+3+3 PERSIANA INCLUYE CAJA CAJILLA SAMBLASTADA HORIZONTAL DE 1CM, CERRADURA TIPO TELGO CON MARIPOSA INTERIOR Y MANIJA INTERIOR Y EXTERIOR INCLUYE ANCLAJES Y DEMAS ACCESORIOS NECESARIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.121.662,76	$ 707.230,92	$ -	$ -	$ -	$ 2.828.923,68
9.3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESON LAVAMANOS EN PUDELACERO, LONGITUDINAL CON DIVISIONES INTERNAS POS SERVICIO DE 50 CM Y SEPARACIÓN DE SIFON MINIMA DE 60 CM, DE ACUERDO A DISEÑO SEG, ESPESOR DE 1CM, ANCHO DE 60 CM Y ALTURA DE 90 CM, INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 570.543,75	$ 2.472.356,25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.042.900,00
10	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO (INCLUYE VALVULA DE CONTROL, SIFÓN COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERÍA TIPO PUSH Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.459.202,00	$ -	$ -	$ -	$ 1.459.202,00
10.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LINEA INFANTIL COLOR BLANCO SISTEMA DE DESCARGA AHORRADOR (INCLUYE VALVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO FLUSH, BIDÓN DE ADHESIVO, ANITO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.236.326,00	$ -	$ -	$ 5.236.326,00
10.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LINEA INFANTIL COLOR BLANCO (INCLUYE GRIFERÍA TIPO FLUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 616.292,00	$ -	$ -	$ -	$ 616.292,00
10.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 985.600,00	$ -	$ -	$ -	$ 985.600,00
10.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO FLUSH, SIFÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.161.909,00	$ -	$ -	$ -	$ 1.161.909,00
10.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERIA TIPO PUSH, ACPM Y SELLO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.819.188,00	$ 606.396,00	$ -	$ -	$ 2.425.584,00
10.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 164.376,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 164.376,00
10.1.23	BOTIQUIN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 739.651,00	$ -	$ -	$ -	$ 739.651,00
10.1.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD PARA 1/4"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 199.974,00	$ -	$ -	$ -	$ 199.974,00
11	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIÓNES PARA BAÑO INSTITUCIONAL COMPUESTA DE PUERTAS Y PANELES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 ANTIHICO, CALIBRE 20, ENTAMBORADO DE 1"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.184.069,81	$ 525.609,19	$ 4.341.589,29	$ -	$ -	$ 11.051.318,29
12	**PANETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.2	PANETE MURO ACABADO LISO 1:4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ 1.367.778,27	$ 1.671.729,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.039.507,27
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS DE ESMALTE SEMIBRILLANTE CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.348.171,95	$ 655.159,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.993.331,45
12.3.3	ESTUCO Y PULIDO DE MUROS INTERIORES EN LA TOTALIDAD DEL ELEMENTO ESTRUCTURAL INCLUYENDO COLUMNAS, VIGAS, COLUMNAS Y ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, ENTRE OTROS INCLUYE TODAS SUS CAIDAS, ARISTAS Y VUELTAS HASTA UN CERRAMIENTO DE LA MUNICIPIO, ANDAMIOS CE	$ -	$ -	$ 366.400,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 366.400,00
14	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
14.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJO LOS BELLOS AÑOS 1.5 DE 6 x 4 MM	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 87.747,75	$ 414.330,56	$ -	$ -	$ -	$ 751.937,81
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
16.1.1	FUNDIR LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ 414.096,40	$ 1.242.259,20	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.656.345,60
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 930 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm. PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ACERO CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON DISEÑO EN RELIEVE	$ -	$ -	$ 8.465.408,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.465.408,00
16.1.23	DESARROLLO 67.5 CM (INCLUYE SOLDO, TAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO AL AGUA, QUE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE DE MATERIALES Y MANO DE OBRA)	$ -	$ -	$ 966.695,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 966.695,00
18	**ACTIVIDADES DE TERMINACION FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.368.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 119.470,75	$ 17.067,25	$ -	$ 1.504.538,00
NP	**OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS ITEM MODIFICACIONES O MAYORES CANTIDADES)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.776.272,50	$ 2.033.377,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.809.650,00
NP4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THW Y TUBERÍA EMT ØNOMINAL 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.368.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.368.000,00
NP5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN APARATO SANITARIO DE TANQUE	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.150.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.150.000,00

	COSTO TOTAL OBRA	$ 1.215.132,93	$ 1.202.207,79	$ 7.070.518,28	$ 22.883.523,92	$ 18.639.968,81	$ 9.442.681,51	$ 7.943.456,53	$ 12.947.004,72	$ 18.000.663,54	$ 623.443,25	$ -	$ 99.968.621,08
	VALOR ACUMULADO POR SEMANA	$ 1.215.132,93	$ 2.417.340,72	$ 9.487.859,00	$ 32.371.382,92	$ 51.010.451,73	$ 60.453.133,24	$ 68.396.589,77	$ 81.344.494,29	$ 99.345.157,83	$ 99.968.621,08	$ 99.968.621,08	$ 99.968.621,08
	VALOR MENSUAL		$ 3.487.340,72					$ 68.976.548,65					$ 14.830.884,92	
	VALOR ACUMULADO POR MES		$ 2.417.340,72					$ 68.396.589,77					$ 99.968.621,08	
	PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	1.22%	1.20%	7.07%	22.89%	18.64%	9.40%	7.94%	12.95%	18.01%	0.62%		0.00%	
	PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE		3.43%					68.40%					14.70%	
	PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO		3.43%					68.40%					100.00%	

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

ITEM	CONTRATO DE OBRA No. C01.PCONTR.0155175 DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INICIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	2024 FEBRERO 09/02/2025	16/02/2025	23/02/2025	MARZO 02/03/2025	09/03/2025	16/03/2025	23/03/2025	30/03/2025	ABRIL 06/04/2025	VALOR TOTAL OBRA
	IED MONTE BELLO SEDE A	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoria autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo suede aportar)	$ 1.585.101,84	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.585.101,84
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye paneles de madera 5*3*3anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye instalación parcial de su estado final	$ 5.437.038,36	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.437.038,36
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 3.529.895,03	$ 1.909.732,71	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.439.627,74
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0,05 M A 0,12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 480.307,79	$ 2.081.333,77	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.561.641,56
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 132.580,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 132.580,00
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 377.219,12	$ 53.888,45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 431.107,57
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CORREAS, CORREAS Y/O PERFILERIA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERIAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (R)	$ -	$ 1.001.974,05	$ 7.347.809,70	$ 2.337.939,45	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 10.687.723,20
1.2.29	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES INSTALADAS EN CIELO RASO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERIAS, CABLEADO Y APARATOS Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 11.958,00	$ 83.706,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 95.664,00
1.2.30	DESMONTE DE CANALETA METALICA TROQUELADA (INCLUYE DESMONTE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 121.869,70	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 121.869,70
1.2.32	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ 14.928,00	$ 44.784,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 59.712,00
1.2.33	DESMONTE DE RED ELÉCTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 131.640,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 131.640,00
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 1.235.097,27	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.235.097,27
2.1.7	RELLENO SUBBASE GRANULAR TIPO INVAS (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	$ -	$ 1.513.898,56	$ 137.627,14	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.651.525,70
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN	$ -	$ -	$ 8.000.512,55	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.000.512,55
2.3.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CÁRCAMO EN CONCRETO (35 X 40 CM) CON REJILLA PEATONAL DE CONCRETO	$ -	$ -	$ 1.722.711,48	$ 2.411.796,07	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.134.507,55
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MALLA ELECTROSOLDADA 4 MM, DE 15 X 15 M	$ -	$ -	$ 673.505,30	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 673.505,30
2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA, INCLUYE CORTE, SOLDADURA, ANTICORROSIVO Y ESMALTE DE ACABADO FINAL (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	$ -	$ -	$ -	$ 6.100.887,56	$ 1.605.496,73	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 7.706.384,29
3	**MAMPOSTERIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No. 5	$ -	$ -	$ 483.566,40	$ 161.188,80	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 644.755,20
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P RDE 21 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ 1.921.731,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.921.731,00
4.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC-P RDE 21 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	$ -	$ -	$ 22.225,50	$ 155.578,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 177.804,00
4.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA SANITARIO 1/2"	$ -	$ -	$ -	$ 63.478,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 63.478,00
4.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	$ -	$ -	$ -	$ 63.478,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 63.478,00
4.5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4"	$ -	$ -	$ 181.953,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 181.953,00
4.5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 2"	$ -	$ -	$ 194.422,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 194.422,00
4.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO CORRIENTE VALVULA DE BOLA 3/4"	$ -	$ -	$ 81.292,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 81.292,00
4.7.1	CAJA DE INSPECCION 80 X 80 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	$ -	$ 244.434,75	$ 407.391,25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 651.826,00
4.7.3	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 EN MAMPOSTERIA, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	$ -	$ 765.737,39	$ 109.399,63	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 875.137,01
4.7.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCION (INCLUYE RETIRO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 152.038,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 152.038,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5.1.5	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE No 12 (F) + 12 (N) + 12 (T) + 14 (N) + 1N°12 (T) LIBRE DE HALOGENOS Y TUBERIA EMT Ø3/4"HASTA 4M. INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CON	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.692.144,00	$ -	$ -	$ -	$ 1.692.144,00
5.1.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA METÁLICA GALVANIZADA EMT CONDUIT DE 3/4", INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA INSTALACION	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 43.678,13	$ 305.746,88	$ -	$ 349.425,01
5.1.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTACIÓN CABLE DE COBRE DE HALOGENOS 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 240.855,00	$ -	$ 240.855,00
5.1.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERIA EMT Ø3/4"HASTA 4M. INCLUYE HERRAJES, CAJA RAWELT, CABLE ENCAUCHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.216.181,25	$ 405.393,75	$ -	$ -	$ -	$ 1.621.575,00
5.1.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X36W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.742.805,00	$ -	$ 1.742.805,00
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.1.1	ALEO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0,04	$ -	$ -	$ 419.602,16	$ 2.933.015,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.352.017,25
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE PULIDO Y BRILLADO	$ -	$ -	$ -	$ 4.653.709,96	$ 11.375.735,46	$ 517.078,88	$ -	$ -	$ -	$ 16.546.524,30
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE DILATACIONES EN PLASTICO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 574.770,00	$ -	$ -	$ -	$ 574.770,00
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 20 X 33 CM O APROX	$ -	$ -	$ -	$ 1.624.840,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.624.840,00
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TELELLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, ZONA DE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA	$ -	$ -	$ -	$ 1.130.656,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.130.656,00
9.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LÁMINA COLL ROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO TELELLAVE EXTERIOR Y MARIPOSA INTERNA, ZONA DE MANIJA INTERIOR - EXTERIOR Y MIRILLA	$ -	$ -	$ -	$ 3.256.376,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.256.376,00
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO CON CUERPOS FIJOS Y CORREDIZOS, CON CUERPOS DE REJILLA SUPERIOR O INFERIOR Y ALFAJIA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES. INSTALADA Y SELLADA CONTRA ENTRADA DE HUMEDAD	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.727.907,54	$ 1.321.824,82	$ -	$ -	$ -	$ 7.049.732,36
9.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 373.993,00	$ -	$ -	$ -	$ 373.993,00
10	**APARTOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS DE PEDESTAL COLOR BLANCO (INCLUYE VALVULA DE CONTROL, SIFON COMPLETO TIPO BOTELLA, GRIFERIA TIPO PUSH Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 547.200,75	$ 182.400,25	$ -	$ -	$ 729.601,00
10.1.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIBRUTOS DE 70 X 70 EN ACERO A	$ -	$ -	$ -	$ 30.830,00	$ 10.333,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 41.164,00
12	**PAREDES Y ESTUCO DE ACABADOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.1	PARETE MURO ACABADO LISO 1/4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ -	$ 1.618.520,27	$ 3.089.902,33	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.708.422,60
12.1.2	PARETE MURO ACABADO LISO 1/4 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ -	$ 288.183,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 288.183,00
12.1.6	ESTUCO SOBRE PARETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ 92.851,88	$ 54.753,13	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 87.605,01
12.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.735.871,10	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.735.871,10
12.2.4	PINTURA PARA EXTERIORES DE ALTA PERMANENCIA A DOS MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
14	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
14.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E= 4 MM	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 123.154,00	$ -	$ -	$ 123.154,00
16	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
16.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA UPVC 2.0 MM TIPO ECOROOF O SIMILAR INCLUIDO, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, CABALLETE, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	$ -	$ -	$ 5.137.979,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.137.979,00
16.1.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm) CON AISLANTE EN POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, PANEL METÁLICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE D	$ -	$ -	$ -	$ 21.923.091,96	$ 22.967.048,72	$ 21.923.091,96	$ -	$ -	$ -	$ 66.813.232,64
16.1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETES PARA CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 280.037,18	$ 4.200.557,63	$ -	$ 4.480.594,81
16.1.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANAL EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 67.5 CM (INCLUYE SOSCO), TAPAS Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN, AL IGUAL QUE HERRAMIENTA MENOR, TRANSPORTE DE MATERIALES Y MANO DE OBRA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.508.685,48	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.508.685,48
18	**ASEO Y DISPOSICION FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.018.396,40	$ 727.426,00	$ 1.745.822,40
NP	**OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS ITEM MODIFICACIONES O MAYORES CANTIDADES)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 78.750,00	$ 236.250,00	$ -	$ -	$ -	$ 315.000,00
NP4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERIA EMT Ø3/4"HASTA 4M. INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 596.500,00	$ 85.500,00	$ -	$ -	$ 684.000,00
NP5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS ANTIBRUTOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 900.000,00	$ -	$ -	$ -	$ 900.000,00
	COSTO TOTAL OBRA	$ 10.579.921,23	$ 7.901.441,33	$ 23.703.717,17	$ 20.446.543,19	$ 50.562.474,50	$ 47.974.243,88	$ 23.154.940,40	$ 7.508.360,91	$ 727.426,00	$ 192.558.068,80
	VALOR ACUMULADO POR SEMANA	$ 10.579.921,23	$ 18.493.362,56	$ 42.184.079,73	$ 62.630.622,92	$ 113.193.097,51	$ 161.167.341,49	$ 184.322.281,89	$ 191.830.642,80	$ 192.558.068,80
	VALOR MENSUAL			$ 42.184.079,73					$ 149.646.563,07	
	VALOR ACUMUADO POR MES			$ 42.184.079,73					$ 191.830.642,80	
	PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	5,49%	4,10%	12,31%	10,62%	26,26%	24,91%	12,02%	3,90%	0,38%
	PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE			21,91%					77,72%	
	PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO			21,91%					99,62%	

FLUJO DE INVERSIÓN DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO DE LAS OBRAS

ITEM	CONTRATO DE OBRA No. C01.PCCNTR.8155175	2026 FEBRERO 23/02/2025	2026 MARZO 02/03/2025	2026 MARZO 09/03/2025	2026 MARZO 16/03/2025	2026 MARZO 23/03/2025	2026 MARZO 30/03/2025	2026 ABRIL 06/04/2025	2026 ABRIL 13/04/2025	2026 ABRIL 20/04/2025	2026 ABRIL 27/04/2025	VALOR TOTAL OBRA
	DOCUMENTACIÓN REQUERIDA PARA EL INCIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	IED NUEVA DELHI	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas específicas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	$ 362.173,60	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 362.173,60
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5"anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado físico.	$ 372.996,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 372.996,00
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	$ 19.072,33	$ 362.374,25	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 381.446,58
1.2.8	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E= 0.04 A 0.06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ -	$ 1.595.421,36	$ 859.073,04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.454.494,40
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 93.931,94	$ 2.066.502,57	$ 845.387,42	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.005.821,93
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ 1.181.634,30	$ 208.523,70	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.390.158,00
1.2.37	DEMOLICIÓN DE PISOS BALDOSA VIBROPRENSADA GRANO MARMOL 30x30 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	$ -	$ 483.447,40	$ 1.450.342,20	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.933.789,60
1.2.40	DESMONTE DE GRIFERIAS EXISTENTES INCRUSTADAS EN MURO TIPO LAVAMANOS U ORINALES CORRIDOS (INCLUYE RETIRO DE LAS MISMAS)	$ 366.450,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 366.450,00
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5.1.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 2X20W. INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.098.320,00	$ 3.098.320,00
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E= 0.04	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.279.849,00	$ 1.367.909,40	$ -	$ -	$ -	$ 3.647.758,40
7.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIACAÑA EN GRANITO PULIDO BLANCO (INCLUYE DILATACIONES EN PLASTICO)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 298.378,62	$ 6.564.329,57	$ 3.878.922,02	$ -	$ 10.741.630,21
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
8.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35 CM O APROX	$ -	$ -	$ -	$ 5.839.246,43	$ 11.678.492,86	$ 9.555.130,52	$ 530.840,58	$ -	$ -	$ -	$ 27.603.710,39
10	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO LÍNEA INFANTIL COLOR BLANCO SISTEMA DE DESCARGA AHORRADOR (INCLUYE VÁLVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PUSH, BRIDA DE 4"Y SELLANTE)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 9.599.931,00	$ 9.599.931,00
10.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LINEA INFANTIL COLOR BLANCO (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.930.336,00	$ 4.930.336,00
10.1.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL LÍNEA ADULTO COLOR BLANCO (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 6.174.120,00	$ 6.174.120,00
10.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS CORRIDO EN POLICIUARZO CON SUBDIVISIÓN POR MÓDULO DE SERVICIO, FALDON FRONTAL DE 30 CM, SALPICADERO DE 6 CM, REENGRUESE DE 3 CM TERMINADO ANCHO 50 CM Y DISTANCIAMIENTO MINIMO ENTRE EJES DE GRIFOS A 60CM	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.783.237,42	$ 13.077.074,40	$ 11.293.836,98	$ 26.154.148,80
10.1.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA DE LAVAMANOS (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, ACOPLE Y SIFÓN)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 10.106.600,00	$ 10.106.600,00
11	**APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
11.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL COMPUESTA DE PUERTAS Y PANELES EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 ANTIÁCIDO, CALIBRE 20, ENTAMBORADO DE 1"	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 5.743.126,90	$ 42.116.263,93	$ 21.058.131,97	$ 68.917.522,80
12	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
12.1.1	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	$ -	$ -	$ 1.935.226,78	$ 4.730.554,36	$ 1.935.226,78	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 8.601.007,92
12.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.658.828,16	$ 4.239.227,17	$ 5.898.055,33
14	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
14.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E= 4 MM	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 2.463.080,00	$ 2.463.080,00
18	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
18.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 398.896,00	$ 398.896,00
NP	**OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS ITEM MODIFICACIONES O MAYORES CANTIDADES).**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
NP3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 4.868.500,00	$ 4.119.500,00	$ -	$ -	$ 8.988.000,00
NP5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO DETANQUE	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 1.593.750,00	$ 6.056.250,00	$ 7.650.000,00
NP6	DESMONTE DE DIVISIONES METALICAS EXISTENTES (INCLUYE CARGUE Y RETIRO)	$ 2.056.595,63	$ 1.077.264,38	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 3.133.860,01
	COSTO TOTAL OBRA	$ 4.452.853,80	$ 4.198.112,30	$ 5.826.377,76	$ 11.428.873,83	$ 13.613.719,64	$ 11.834.979,52	$ 7.065.628,60	$ 18.210.193,89	$ 62.324.838,51	$ 79.418.729,12	$ 218.374.306,97
	VALOR A ACUMULADO POR SEMANA	**$ 4.452.853,80**	**$ 8.650.966,10**	**$ 14.477.343,86**	**$ 25.906.217,69**	**$ 39.519.937,33**	**$ 51.354.916,85**	**$ 58.420.545,45**	**$ 76.630.739,34**	**$ 138.955.577,85**	**$ 218.374.306,97**	
	VALOR MENSUAL	**$ 4.452.853,80**					**$ 46.902.063,05**				**$ 167.019.390,12**	
	VALOR ACUMUADO POR MES	**$ 4.452.853,80**					**$ 51.354.916,85**				**$ 218.374.306,97**	
	PORCENTAJE SEMANAL DE AVANCE	**2,04%**	**1,92%**	**2,67%**	**5,23%**	**6,23%**	**5,42%**	**3,24%**	**8,34%**	**28,54%**	**36,37%**	
	PORCENTAJE MENSUAL DE AVANCE	**2,04%**					**21,48%**				**76,48%**	
	PORCENTAJE MENSUAL ACUMULADO	**2,04%**					**23,52%**				**100,00%**	

Anexo TEC-11 – Estado de avance contrato de obra Lote 15

ESTADO DE AVANCE MENSUAL DE OBRA DICIEMBRE 2025 -LOTE 15

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT TOTAL	VR. UNITARIO	VR TOTAL EN OBRA
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
1.1.1	REPLANTEO (aplica para los casos en que la interventoría autorice el dibujo de áreas especificas para la distribución y esquema de reemplazo de redes hidro sanitarias, redes eléctricas, si en su defecto la SED no lo puede aportar)	M2	307,07	$ 4.231,00	$ 1.299.213,00
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA (incluye parales de madera 5"x5" anclados al suelo de acuerdo a la necesidad y amarres con alambre negro No18 -ALTURA DEL CERRAMIENTO 2M). NOTA: el item incluye revisión periodica de su estado fisico.	M	150,29	$ 31.083,00	$ 4.671.464,00
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS**				
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,13	$ 274.422,00	$ 35.675,00
1.2.3	DEMOLICIÓN COLUMNA EXISTENTE EN CONCRETO DE DIMENSIONES DE 30 X 30 X 3 M HASTA 3.40 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	11,33	$ 117.078,00	$ 1.326.494,00
1.2.6	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA H= 0,08 A 0,10 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	727,66	$ 69.039,00	$ 50.236.919,00
1.2.9	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E= 0.08 M a 0.12 M Y GUARDAESCOBA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	268,23	$ 32.566,00	$ 8.735.178,00
1.2.10	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS DESDE E= 0.13 HASTA E= 0.17 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	51,04	$ 22.282,00	$ 1.137.273,00
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	117,34	$ 12.638,00	$ 1.482.943,00
1.2.14	DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFÁLTICO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	6,06	$ 160.986,00	$ 975.575,00
1.2.18	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES CON MARCO DE TODO TAMAÑO EN MADERA, METAL Y ALUMINIO METÁLICAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	28,44	$ 33.145,00	$ 942.578,00
1.2.19	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	16,15	$ 29.367,00	$ 474.142,00
1.2.20	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	13,00	$ 27.258,00	$ 354.354,00
1.2.21	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2" (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	9,80	$ 20.692,00	$ 202.782,00
1.2.23	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	38,10	$ 36.720,00	$ 1.399.032,00
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, RETIRO DE ESTRUCTURA, ACCESORIOS, APARATOS ELECTRICOS INCRUSTADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	36,12	$ 32.541,00	$ 1.175.381,00
1.2.34	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (ARCO DE MICROFUTBOL Y ARO DE BALONCESTO) (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	2,00	$ 398.607,00	$ 797.214,00
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
1.4.5	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA SUPERIOR A 20 METROS	M3	77,00	$ 34.695,00	$ 2.671.515,00
1.4.6	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA ESPESOR DE 2 A 5 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	86,30	$ 15.620,00	$ 1.348.006,00
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	3,22	$ 91.909,00	$ 295.947,00
2.1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	15,77	$ 135.279,00	$ 2.133.350,00
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
2.2.2	ZAPATA EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO. NO INCLUYE ACERO)	M3	0,64	$ 1.022.328,00	$ 654.290,00
2.2.4	VIGA DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	27,55	$ 57.472,00	$ 1.583.354,00
2.2.8	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (NO INCLUYE ACERO)	M	5,00	$ 59.005,00	$ 295.025,00
2.2.13	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACIÓN.	M2	4,28	$ 115.165,00	$ 492.906,00
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
2.3.13	COLUMNAS EN CONCRETO ACABADO A LA VISTA 3000 PSI INCLUYE FORMALETA METÁLICA PARA ACABADO A LA VISTA	M3	0,32	$ 1.371.711,00	$ 438.948,00
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	324,53	$ 7.249,00	$ 2.352.518,00
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
3.1.2	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No. 4	M2	6,44	$ 65.335,00	$ 420.757,00
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	6,00	$ 91.511,00	$ 549.066,00
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	2,50	$ 51.082,00	$ 127.705,00
4.3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**				
4.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	1,00	$ 14.976,00	$ 14.976,00
4.3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIO PVCP DE 1/2"	UN	7,00	$ 4.994,00	$ 34.958,00
4.7	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
4.7.3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80 EN MAMPOSTERIA. INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	1,00	$ 875.197,00	$ 875.197,00
4.9	**OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
4.9.12	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M	36,00	$ 5.560,00	$ 200.160,00
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
7.1.4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E= 0.05 M	M2	7,51	$ 40.887,00	$ 307.061,00
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
7.2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO A80	M	63,20	$ 75.967,00	$ 4.801.114,00
12	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
12.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**				
12.1.1	PAÑETE MURO ACABADO LISO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	112,40	$ 36.163,00	$ 4.064.721,00
20	**ITEMS NO PREVISTOS**				
20.1.2	APUNTALAMIENTOTEMPORAL DE CERCHA	UN	5,00	$ 65.000,00	$ 325.000,00
20.1.7	RASPADO Y PELADO DE PINTURA	M2	660,00	$ 12.000,00	$ 7.920.000,00
	TOTAL OBRA (EL VALOR UNITARIO CONTINENE EL AIU DEL 34,5%)				**$107.152.791,00**

RESUMEN AVANCE DE OBRA	
VALOR CONTRACTUAL PROYECTO	**$2.379.126.296,00**
PORCENTAJE PROGRAMADO	**4,21%**
VALOR PROGRAMADO	**$100.260.116,75**
PORCENTAJE EJECUTADO	**1,58%**
VALOR EJECUTADO A LA FECHA	**$107.152.791,00**

Anexo TEC-12 – Organigrama contratista de obra Lote 15

CONTRATO NO. CO1.PCCNTR.8155175 – (LOTE 15)

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN, A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

REPRESENTANTE LEGAL DE GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S

FUNCIONES: DEFINIR , ADMINISTRAR Y PROVEER LOS RECURSOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO, ASIGNAR FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES AL PERSONAL DEL PROYECTO. SEGUIMIENTO PERIODICO AL AVANCE DEL CONTRATO

DIRECTOR DE OBRA	ARQ. FREDDY GOMÉZ RODRIGUEZ
CANTIDAD REQUERIDA	**FUNCIONES:** INTERRELACIÓN DIRECTA CON LA ENTIDAD CONTRATANTE PARA VELAR,VIGILAR Y RESPONDER ANTE FINDETER POR EL CUMPLIMIENTO DE TODOS LOS ASPECTOS TECNICOS AMBIENTALES, ADMINISTRATIVOS Y CONTRACTUALES DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR Y HACER CUMPLIR EL CRONOGRAMA DE TRABAJO PROPUESTO.
1	
DEDICACIÓN 100%	

RESIDENTE DE OBRA	ING. FERNEY MORENO ECHEVERRIA
CANTIDAD REQUERIDA	DIRIGE Y SUPERVISA LAS ACTIVIDADES DIARIAS EN CAMPO. CONTROLA EL AVANCE, LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD DE LA OBRA. REPORTA INFORMES TÉCNICOS, BALANCES Y REGISTROS DE EJECUCIÓN AL DIRECTOR Y A LA INTERVENTORÍA.
1	
DEDICACIÓN 100%	

ESPECIALISTA ESTRUCTURAL

ING. JESUS MANUEL PALMA VANEGAS

EL ESPECIALISTA ESTRUCTURAL ASESORA Y SUPERVISA LOS ASPECTOS TÉCNICOS RELACIONADOS CON LAS ESTRUCTURAS DE LAS EDIFICACIONES A INTERVENIR. EMITE CONCEPTOS, CÁLCULOS, MEMORIAS Y DETALLES CONSTRUCTIVOS QUE GARANTICEN LA ESTABILIDAD Y DURABILIDAD DE LAS OBRAS, RECOMENDANDO MATERIALES Y SOLUCIONES ESTRUCTURALES ACORDES CON LAS CONDICIONES DEL SITIO Y LA NORMATIVA VIGENTE. PARTICIPA EN LAS REVISIONES TÉCNICAS JUNTO CON LA INTERVENTORÍA Y LA ENTIDAD CONTRATANTE.

DEDICACIÓN 10%

ESPECIALISTA AMBIENTAL

ING. ANGIE KATHERINE VESOLATTO

EL ESPECIALISTA AMBIENTAL DISEÑA, EJECUTA Y SUPERVISA LOS PLANES DE MANEJO AMBIENTAL, ASEGURANDO EL CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE Y LAS POLÍTICAS INSTITUCIONALES. COORDINA CON EL DIRECTOR DE OBRA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD), EL USO EFICIENTE DE RECURSOS Y EL CONTROL DE IMPACTOS AMBIENTALES. REALIZA VISITAS DE VERIFICACIÓN, ELABORA INFORMES Y GARANTIZA LA APLICACIÓN DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y CORRECTIVAS EN TODAS LAS SEDES INTERVENIDAS.

DEDICACIÓN 20%

ESPECIALISTA EN REDES ELECTRICAS

ING. LUIS FERNANDO VEGA MORALES

EL ESPECIALISTA EN REDES ELÉCTRICAS ASESORA, DISEÑA Y VERIFICA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y DE TELECOMUNICACIONES, GARANTIZANDO EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD VIGENTE. EVALÚA LAS CARGAS EXISTENTES Y PROYECTADAS, EMITE RECOMENDACIONES TÉCNICAS Y TRABAJA COORDINADAMENTE CON LAS ÁREAS DE SEGURIDAD Y AMBIENTE PARA OPTIMIZAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y LA SEGURIDAD OPERATIVA DE LAS OBRAS.

DEDICACIÓN 10%

ESPECIALISTA EN REDES HIDROSANITARIAS

ING. JENNIFER ANDREA AMAYA TORRES

EL ESPECIALISTA EN REDES HIDROSANITARIAS ES RESPONSABLE DE DISEÑAR Y ASESORAR TÉCNICAMENTE LAS SOLUCIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y CONTRA INCENDIOS, GARANTIZANDO LA FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD DE LOS SISTEMAS INSTALADOS. EMITE MEMORIAS, ESQUEMAS Y CÁLCULOS TÉCNICOS, SUPERVISA LA APLICACIÓN DE LA NORMATIVA VIGENTE Y COORDINA CON LOS ESPECIALISTAS DE AMBIENTE Y SEGURIDAD LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS DE AHORRO Y CONTROL EN LAS OBRAS.

DEDICACIÓN 10%

PROFESIONAL COSTOS Y PRESUPUESTOS

ING. ALEJANDRA CUETO GONZALES

EL PROFESIONAL DE COSTOS, PRESUPUESTOS Y PROGRAMACIÓN DE OBRA PLANIFICA Y CONTROLA LOS RECURSOS ECONÓMICOS DEL PROYECTO, ELABORANDO LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU), PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS DE EJECUCIÓN. SUPERVISA LOS AVANCES FÍSICOS Y FINANCIEROS, IDENTIFICA DESVIACIONES Y PROPONE ESTRATEGIAS DE OPTIMIZACIÓN QUE GARANTICEN LA VIABILIDAD Y CUMPLIMIENTO DE LOS TIEMPOS CONTRACTUALES.

DEDICACIÓN 10%

PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

ING. JOSE JULIAN MAECHA HUESO

EL PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) DISEÑA, IMPLEMENTA Y SUPERVISA EL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD DE LA OBRA, ASEGURANDO EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA LABORAL Y DE PREVENCIÓN DE RIESGOS. COORDINA CAPACITACIONES, CONTROLA EL USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y ESTABLECE LOS PLANES PARA LA EJECUCIÓN SEGURA DE TAREAS DE ALTO RIESGO. ADEMÁS, EMITE INFORMES PERIÓDICOS DE SEGUIMIENTO Y EVIDENCIA DEL CUMPLIMIENTO DE LOS PROTOCOLOS DE SEGURIDAD APROBADOS.

DEDICACIÓN 10%

INSPECTOR DE OBRA No. 1

TEC. DABINSON STIVEN FELIX ALVIS

EL INSPECTOR DE OBRA REALIZA EL CONTROL TÉCNICO DIARIO DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, VERIFICANDO LA CALIDAD DE LOS MATERIALES, LA IDONEIDAD DEL PERSONAL Y LA CORRECTA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS. MANTIENE COMUNICACIÓN CONSTANTE CON EL RESIDENTE Y EL DIRECTOR DE OBRA, INFORMA SOBRE AVANCES Y EVENTUALIDADES, Y COLABORA EN LA COORDINACIÓN DE FRENTES DE TRABAJO, ASEGURANDO EL CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA Y LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD ESTABLECIDOS.

DEDICACIÓN 100%

INSPECTOR DE OBRA No. 2

TEC. ELMIN JEAN GUTIERREZ CALDERON

EL INSPECTOR DE OBRA REALIZA EL CONTROL TÉCNICO DIARIO DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, VERIFICANDO LA CALIDAD DE LOS MATERIALES, LA IDONEIDAD DEL PERSONAL Y LA CORRECTA APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS. MANTIENE COMUNICACIÓN CONSTANTE CON EL RESIDENTE Y EL DIRECTOR DE OBRA, INFORMA SOBRE AVANCES Y EVENTUALIDADES, Y COLABORA EN LA COORDINACIÓN DE FRENTES DE TRABAJO, ASEGURANDO EL CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA Y LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD ESTABLECIDOS.

DEDICACIÓN 100%

TECNICO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No. 1

TEC. DIANA CAROLINA GARCIA RODRIGUEZ

EL TÉCNICO EN SST BRINDA APOYO OPERATIVO AL PROFESIONAL DE SEGURIDAD, ASEGURANDO LA IMPLEMENTACIÓN EFECTIVA DE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL EN CAMPO. SUPERVISA EL USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN, REGISTRA INCIDENTES, COORDINA LAS INSPECCIONES Y PROMUEVE LA CULTURA DE SEGURIDAD ENTRE EL PERSONAL. ADEMÁS, VERIFICA LA DOCUMENTACIÓN LABORAL Y AMBIENTAL, Y DEJA EVIDENCIA DE LAS ACCIONES DESARROLLADAS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

DEDICACIÓN 100%

TECNICO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO No. 2

TEC. ANDREA JOHANNA CARMONA CAICEDO

EL TÉCNICO EN SST BRINDA APOYO OPERATIVO AL PROFESIONAL DE SEGURIDAD, ASEGURANDO LA IMPLEMENTACIÓN EFECTIVA DE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL EN CAMPO. SUPERVISA EL USO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN, REGISTRA INCIDENTES, COORDINA LAS INSPECCIONES Y PROMUEVE LA CULTURA DE SEGURIDAD ENTRE EL PERSONAL. ADEMÁS, VERIFICA LA DOCUMENTACIÓN LABORAL Y AMBIENTAL, Y DEJA EVIDENCIA DE LAS ACCIONES DESARROLLADAS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

DEDICACIÓN 100%

Anexo TEC-13 – Registro fotográfico
Lote 15

COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA - SEDE A

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA - SEDE A

COMPONENTE OBRA



1. CORTE CON PULIDORA EN CONCRETO EN ZONA DURA CANCHA



2. DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO EN ZONA DURA CANCHA



3. EXCAVACIÓN MANUAL EN RECEBO COMPACTADO EN ZONA DURA CANCHA



4. SUMINISTRO Y ACOPIO DE BORDILLO PREFABRICADO A80



5. CERRAMIENTO PROVISIONAL DE INDIVIDUOS ARBOREOS



6. TRASIEGO MANUAL Y ACOPIO DE BORDILLO PREFABRICADO A80

COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA - SEDE A

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**		
CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO ENRIQUE OLAYA HERRERA - SEDE A



7. INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A80 EN ZONA DURA CANCHA



8. TRASIEGO MANUAL Y ACOPIO DE RCD



9. CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RCD



10. TRASIEGO MANUAL Y ACOPIO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN

11.

12.

COLEGIO LOS ALPES - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO LOS ALPES - SEDE B

COMPONENTE OBRA



1. REPLANTEO EN ANDÉN ZONA CANCHA



2. DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EN CONCRETO EN ANDÉN ZONA CANCHA



3. REPARACIÓN PUNTO HIDRÁULICO EN ANDÉN ZONA CANCHA



4. RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EN MUROS EN ANDÉN ZONA CANCHA



5. CORTE CON PULIDORA EN ANDÉN ZONA CANCHA



6. DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO EN ANDÉN ZONA CANCHA

COLEGIO LOS ALPES - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO LOS ALPES - SEDE B



7. EXCAVACIÓN MANUAL EN ANDÉN ZONA CANCHA



8. TRASIEGO Y ACOPIO DE RCD EN ZONA CANCHA



9. EXCAVACIÓN MANUAL PARA ZAPATAS EN ZONA TALUD



10. EXCAVACIÓN MANUAL PARA VIGA DE CIMENTACIÓN EN ZONA TALUD



11. VACIADO DE CONCRETO DE LIMPIEZA EN ZAPATAS EN ZONA TALUD



12. FIGURADO Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO PARA ZAPATAS, VIGA DE CIMENTACION Y COLUMNAS EN ZONA TALUD

COLEGIO LOS ALPES - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**		
CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO LOS ALPES - SEDE B



13. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN ZAPATAS EN ZONA TALUD



14. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN VIGA DE CIMENTACIÓN EN ZONA TALUD



15. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN COLUMNAS EN ZONA TALUD

COLEGIO JUANA ESCOBAR - SEDE C

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO ATENAS

COMPONENTE OBRA



1. EXCAVACIÓN MANUA PARA VIGA DE CIMENTACIÓN EN ZONA SHUT BASURA



2. DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO EN ZONA SHUT BASURA



3. FIGURADO Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO PARA VIGA DE CIMENTACIÓN EN ZONA SHUT BASURA



4. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN VIGA DE CIMENTACIÓN EN ZONA SHUT BASURA



5. MUROS EN BLOQUE No. 4 EN ZONA SHUT BASURA



6. FIGURADO Y AMARRE DE ACERO DE REFUERZO PARA COLUMNETAS EN ZONA SHUT BASURA

COLEGIO JUANA ESCOBAR - SEDE C

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**		
CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO ATENAS



7. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN COLUMNETAS EN ZONA SHUT BASURA



8. VACIADO DE CONCRETO 3000 PSI EN PLACA DE CONTRAPISO EN ZONA SHUT BASURA

9.

COLEGIO ATENAS

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**		
CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO ATENAS

COMPONENTE OBRA



1. DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO EN ZONA MEDIA TORTA



2. DEMOLICIÓN DE ASFALTO EN ZONA CANCHA MÚLTIPLE



3. DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO EN ZONA CANCHA MÚLTIPLE



4. DESMONTE DE ARCOS EN ZONA CANCHA MÚLTIPLE



5. SUMINISTRO Y ACOPIO DE BORDILLO PREFABRICADO A80

6.

COLEGIO JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**		
CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ - SEDE B

COMPONENTE OBRA



1. RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EN MUROS ZONA PASILLO BLOQUE ALIANZA



2. RESANE DE MUROS EN ZONA AULAS BLOQUE ALIANZA



3. DESMOLICIÓN DE MUROS EN ZONA BAÑOS



4. DESMONTE DE PUERTAS EN ZONA BAÑOS



5. ENLONADO DE RCD EN ZONA BAÑOS



6. TRASIEGO Y ACOPIO DE RCD EN ZONA EXTERIOR

COLEGIO JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO COLEGIO JOSÉ ACEVEDO Y GÓMEZ - SEDE B



7. DESMONTE DE PUERTAS EN ZONA AULAS BLOQUE ALIANZA



8. PAÑETE DE MUROS EN ZONA BAÑOS



9. PAÑETE DE MUROS EN ZONA PASILLO BLOQUE ALIANZA

COLEGIO ALTAMIRA SUR ORIENTAL - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO ALTAMIRA SUR ORIENTAL - SEDE B

COMPONENTE OBRA



1. DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS EN ZONA BAÑOS PISO 3



2. DESMONTE DE PUERTAS EN ZONA BAÑOS PISO 3



3. DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS EN ZONA BAÑOS PISO 3



4. DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS DE CONCRETO EN ZONA BAÑOS PISO 3



5. DESMOLICIÓN DE MUROS EN ZONA BAÑOS PISO 3



6. ENLONADO Y ACOPIO DE RCD EN ZONA BAÑOS PISO 3

COLEGIO ALTAMIRA SUR ORIENTAL - SEDE B

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA - REGISTRO FOTOGRÁFICO

5	1	2026
DD	MM	AÑO

MENSUAL No.	2	DEL	2	12	2025	AL	1	1	2026
			DD	MM	AÑO		DD	MM	AÑO

OBJETO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA	**INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. LOTE No. 5**

CONTRATISTA DE OBRA:	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8155175**
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	**INGENIERÍA MÁSTER S.A.S**	**CONTRATO No:**	**CO1.PCCNTR.8168833**

REGISTRO FOTOGRÁFICO ALTAMIRA SUR ORIENTAL - SEDE B



7. CERRAMIENTO PROVISIONAL CON POSTES DE MADERA Y LONA EN PUNTO DE ACOPIO RCD



8. TRASIEGO MANUAL Y ACOPIO DE RCD



9. DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE PISOS EN ZONA BAÑOS PISO 3



10. PICADO DE MUROS EN ZONA BAÑOS PISO 3



11. PAÑETE DE MUROS EN ZONA BAÑOS PISO 3

12.

Anexo TEC-14 – Control de calidad de materiales Lote 15

INFORME DE ENSAYOS

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
21-LAB-003

Ternium

Razón Social:	**Ternium Colombia S.A.S.**	Página Web:	**www.ternium.com.co**
NIT:	**890932389-8**		
Teléfono:	**01 8000 423 724**		
Dirección:	**Km 2 Vía Termales la Enea. Manizales**		

INFORMACION GENERAL

Cliente:	**GYJ FERRETERIAS SA TUNJA**	Fecha Impresión	**25/09/30**	Informe N°:	**42445**
Dirección:	**CARRERA 2 ESTE No. 56 - 04 TUNJA**	No. Remisión:	**82736424**	Informe Ant N°:	**42441**
Teléfono:	**7457093**	Página:	**1 de 11**		

DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									
MATERIAL	DESCRIPCION	COLADA/LOTE	NORMA.PRODUCTO	FABRICANTE	% C	% Mn	% Si	% S	% P	% Cr *	% Ni *	% Cu	% V	% Mo
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175502	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175503	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175504	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175505	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175506	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175507	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175510	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175512	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175513	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175514	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175601	NTC 2289 GR60	Ternium	0.283	0.933	0.160	0.019	0.014	0.160	0.064	0.187	0.003	0.016
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175515	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175602	NTC 2289 GR60	Ternium	0.283	0.933	0.160	0.019	0.014	0.160	0.064	0.187	0.003	0.016
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175516	NTC 2289 GR60	Ternium	0.277	0.910	0.187	0.015	0.013	0.187	0.059	0.173	0.003	0.015
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175603	NTC 2289 GR60	Ternium	0.283	0.933	0.160	0.019	0.014	0.160	0.064	0.187	0.003	0.016
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175604	NTC 2289 GR60	Ternium	0.283	0.933	0.160	0.019	0.014	0.160	0.064	0.187	0.003	0.016
9001212	BARRA COR 1/2"(No.4) 12m NTC2289/G60	A011175607	NTC 2289 GR60	Ternium	0.283	0.933	0.160	0.019	0.014	0.160	0.064	0.187	0.003	0.016

Autoriza
Eivy Dayan Jerez Salazar
Laboratory Manager

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.
La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.
Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.
Los valores/variables señalados con asterisco (*) no se encuentran dentro del alcance de la acreditación.

INFORME DE ENSAYOS

ISO/IEC 17025:2017
22 LAB 041

Razón Social: **Ternium del Atlantico S.A.S.** Página Web: **www.ternium.com.co**
NIT: **901131909-1**
Teléfono: **01 8000 423 724**
Dirección: **Palmar de Varela-Ponedera (ruta 25) km PR48+600**

INFORMACION GENERAL

Cliente:	**GYJ FERRETERIAS SA TIBASOSA USD**	Fecha Impresión	**25/10/26**	Informe N°:	**14966**
Dirección:	**KM 0 VIA SOGAMOSO-TIBASOSA DIAGONAL**	No. Remisión:	**187023614**	Informe Ant N°:	
Teléfono:	**3108097581**	Página:	**1 de 12**		

DATOS GENERALES					PROPIEDADES QUIMICAS									
MATERIAL	**DESCRIPCION**	**COLADA/LOTE**	**NORMA.PRODUCTO**	**FABRICANTE**	**% C**	**% Mn**	**% Si**	**% S**	**% P**	**% Cr**	**% Ni**	**% Cu**	**% V**	**% Mo**
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID016951E	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.22	0.014	0.015	0.030	0.017	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID016951K	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.22	0.014	0.015	0.030	0.017	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID016951A	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.22	0.014	0.015	0.030	0.017	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID016951G	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.22	0.014	0.015	0.030	0.017	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID0169594	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.22	0.014	0.015	0.030	0.017	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID0169003	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.11	0.22	0.014	0.022	0.031	0.016	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID0169010	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.11	0.22	0.014	0.022	0.031	0.016	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID0169004	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.11	0.22	0.014	0.022	0.031	0.016	0.01	0.005	0.007
C9005643	ROLLO COMPACTO COR 3/8" NTC2289/G60	BID018621K	NTC 2289 GR60	Ternium Atlántic	0.28	1.08	0.21	0.010	0.013	0.025	0.018	0.01	0.002	0.001

Autoriza
Eivy Dayan Jerez Salazar
Laboratory Manager

Los datos del presente informe de ensayos, han sido revisados por el área de Verificaciones y Laboratorio.
La conformidad de los resultados de ensayo está basada en aceptación simple.
Los resultados reportados en este informe de ensayos se relacionan únicamente a los materiales ensayados, aquí descritos.
No se debe reproducir información parcial del informe de ensayos, excepto, si se hace en su totalidad con la aprobación escrita del laboratorio emisor.
El ensayo de composición química no se encuentra dentro del alcance de la acreditación del laboratorio

Bogotá D.C., 2 de diciembre de 2025

Señores
EL CONDOR PREFABRICADOS S.A.S
Dirección: Kilómetro 2 Vía Fusagasugá, vereda Panamá – Soacha
Atn. Ing. Luis Sánchez
Obra**: "Planta"**
Ciudad

Estimados Señores:

Anexo a la presente hacemos entrega del informe con los resultados obtenidos de los ensayos efectuados sobre las siguientes muestras tomadas y enviadas por ustedes a nuestro laboratorio:

- **Muestra No. 11648** – Bloque BL-20: Ensayo de Compresión y absorción, tres (3) unidades con fecha de toma: 2025-10-07.
- **Muestra No. 11649** – Bordillo A-80: Ensayo de Modulo de rotura, dos (2) unidades con fecha de toma: 2025-10-07.
- **Muestra No. 11650** – Loseta 40x40 Amarilla A-55 Toperol: Ensayo de Flexotracción, Desgaste y absorción, tres (3) unidades con fecha de toma: 2025-10-06.
- **Muestra No. 11651** – Loseta 40x40 Amarilla A-56 Guía: Ensayo de Flexotracción, Desgaste y absorción, tres (3) unidades con fecha de toma: 2025-10-06.

Las pruebas se efectuaron siguiendo los procedimientos de ensayo descritos en Las Normas Técnicas Colombianas NTC.

En los formatos anexos se muestran los resultados obtenidos, los cuales corresponden a las muestras ensayadas.

NOTAS:

- **Las solicitudes de corrección al informe, deberán ser solicitadas por medio de un correo corporativo oficial, cuando estas no interfieran con los resultados emitidos.**

Sin otro particular nos suscribimos de ustedes.

Cordialmente,

E.I.E. ECHEVERRY INGENIERÍA Y ENSAYOS S.A.S.

ING. EMERSON CORDOBA
Ingeniero Técnico
El Informe EIE-INF/LAB-025-2084, contiene 4 folios.

E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.
ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-017

Laboratorio de Control de Calidad
Dirección: Calle 245 N° 7-25
Télefonos: (601)7435529 - 3112088197
Bogotá, D.C. - Colombia

CALIDAD QUE GENERA CONFIANZA

INFORME DE ENSAYO
PREFABRICADOS DE CONCRETO NO REFORZADOS

Norma	Control de documentos	Revisión No.	10
NTC 4024:2023 numeral 6, 7 y 8	EIE-F-03-83	**Fecha de emisión:**	2023-01-19

Compañía:	**EL CONDOR PREFABRICADOS S.A.S**	**Consecutivo Informe:**	
Dirección:	Km 2 - Via Fusagasuga - Vereda Panama - Soacha	**EIE-INF/LAB-025-2084**	
Obra:	Planta	**Orden de trabajo No.**	06714
Material:	Bloque BL-20	**Muestra No.**	11648
Procedencia:	Planta - Fecha de entrada: 2025-11-20 Fecha de toma: 2025-10-10	**Fecha de ensayo:**	2025-11-24

Propiedad	Símbolo	Unidad	Nota	Esp.	Espécimen 1	Espécimen 2	Espécimen 3	Promedio
Masa saturada	Mh	g			15951	15892	16339	
Masa inmersa	Ma	g			8790	8850	8868	
Masa seca	Ms	g			15056	14950	15414	
ABSORCIÓN	Aa	g/mm^3			**124.98**	**133.77**	**123.81**	
	Aa	kg/m^3			124.98	133.77	123.81	
	Aa	%		Prom. 3 und. < 15%	**5.9**	**6.3**	**6.0**	**6.1**
Masa en el muestreo	Mm	g			15484	15342	15751	
Contenido de humedad	CH	%			47.8	41.6	36.4	
DENSIDAD	D	kg/m^3			2102.5	2123.0	2063.2	
VOLUMEN NETO	Vn	mm^3			7161000	7042000	7471000	
Altura real	ar	mm			195.2	197.9	193.1	
Área neta promedio	Anp	mm^2			36685	35584	38690	
Longitud real	lr	mm			387.8	389.3	390.3	
Espesor real	er	mm			189.0	190.0	190.4	
Espesor de pared	ep_1, mínimo	mm	Pared 1		31.0	34.8	34.8	
	ep_2, mínimo	mm	Pared 2		31.0	33.2	33.9	
	lep_1-ep_2l	mm	Variación		0.1	1.6	0.9	
	$\underline{ep}$	mm	(*)Promedio		31.0	34.0	34.3	
Espesor de tabique	et_1, mínimo	mm	Tabique 1		30.9	33.9	37.6	
	et_2, mínimo	mm	Tabique 2		30.1	33.1	33.6	
	et_3, mínimo	mm	Tabique 3		30.0	37.7	34.5	
	et_4, mínimo	mm	Tabique 4					
	$\underline{et}$	mm	(*)Promedio		30	35	35	
Área bruta	Ab	mm^2			73265	73958	74313	
Carga máxima a la compresión	$C_{máx}$	N			424600	400100	416700	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN SOBRE EL AREA NETA	Rc	MPa		Individual. >7 Prom. 3 und >8	**11.6**	**11.2**	**10.8**	**11.2**
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DEL AREA BRUTA	Rc	MPa			5.8	5.4	5.6	5.6
Espesor de tabique equivalente	ete	mm						
Espesor equivalente	eq	mm						
Masa de lastre	Ml	kg/m^2						

(*)***Si la variación entre espesores mínimos de las paredes expuestas es menor a 3 mm, se debe calcular el promedio y éste debe ser el espesor de pared mínimo de cada unidad.***

CONDICIONES AMBIENTALES	20.0°C 60.0%HR

OBSERVACIONES: Especificaciones norma NTC 4026:1997 unidades (Bloques y Ladrillos) de concreto, para mampostería estructural. Numeral 4.2 ; Tabla No. 3

FECHA DE EMISIÓN DE INFORME	DIGITÓ	APROBÓ	
2025-12-02	Geiber Rodriguez	Ing. Emerson Cordoba	
	Auxiliar de Ingeniería	Ingeniero Técnico	**FIRMA Y SELLO**

Nota1 : La información relacionada en las casillas de: ("procedencia, material, fechas de toma y obra u otra"), son suministrados por el cliente con fines informativos. EIE no asume ninguna responsabilidad sobre la validez de la información dada por el cliente en este informe

Nota 2: Este folio no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

Nota 3: Este documento es válido cuando lleve el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-017

Laboratorio de Control de Calidad

Dirección: Calle 245 N° 7-25
Télefonos: (601)7435529 - 3112088197
Bogotá, D.C. - Colombia

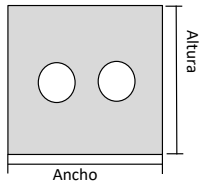
CALIDAD QUE GENERA CONFIANZA

INFORME DE ENSAYO
MÉTODO DE ENSAYO A FLEXIÓN DE LAS UNIDADES PREFABRICADAS, PARA DETERMINAR SU MÓDULO DE ROTURA

Norma	Control de documentos	Revisión No.	10
NTC 4109:2019 numeral 7	EIE-F-03-71	**Fecha de emisión:**	2023-01-19

Compañía:	**EL CONDOR PREFABRICADOS S.A.S**	**Consecutivo Informe:**	
Dirección:	Kilómetro 2 Vía Fusagasugá, vereda Panamá – Soacha	**EIE-INF/LAB-025-2084**	
Obra:	Planta	**Orden de trabajo No.**	06714
Material:	Bordillo A-80	**Fecha de entrada:**	2025-11-20
Procedencia:	Planta - Fecha de toma: 2025-10-07	**Fecha de ensayo:**	2025-11-24

BORDILLOS, CUNETAS Y TOPELLANTAS DE CONCRETO

Muestra No.	Espécimen	Descripción	Tipo	M. Rotura Nominal (MPa)	Carga máxima N	Dimensiones Le' (mm)	Dimensiones Ancho (mm)	Dimensiones Espesor (mm)	Ixx (mm^4)	M. Rotura (MPa) Individual	M. Rotura (MPa) Promedio	% Desarrollo	Gráfica del espécimen
11649	1	Bordillo	A-80	4	61820	756.0	349.5	205.1	247928907.9	4.8	4.7	117	
	2	Bordillo			57320	750.0	350.0	204.1	242973856.5	4.5			

CONDICIONES AMBIENTALES	19.7°C 61.6%HR

Observaciones: Especificación según Tabla 4. de la NTC-4109: Individual ≥ 3,5 MPa y Promedio ≥ 4,0 Mpa.

FECHA DE EMISIÓN DE INFORME	DIGITÓ	APROBÓ	
2025-12-02	Geiber Rodriguez	Ing. Emerson Cordoba	
	Auxiliar de Ingeniería	Ingeniero Técnico	**FIRMA Y SELLO**

Nota1 : La información relacionada en las casillas de: ("procedencia, material, fechas de toma y obra u otra"), son suministrados por el cliente con fines informativos. EIE no asume ninguna responsabilidad sobre la validez de la información dada por el cliente en este informe

Nota 2: Este folio no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

Nota 3: Este documento es válido cuando lleve el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-017

Laboratorio de Control de Calidad

Dirección: Calle 245 N 7-25

Télefonos: (601)7435529 - 3112088197

Bogotá, D.C. - Colombia

CALIDAD QUE GENERA CONFIANZA

INFORME DE ENSAYO
ABSORCIÓN, DENSIDAD, RESISTENCIA A LA FLEXO TRACCIÓN (MÓDULO DE ROTURA) EN LOSETAS DE CONCRETO Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE MATERIALES PARA PISOS Y PAVIMENTOS, MEDIANTE ARENA Y DISCO METÁLICO ANCHO

Norma	Control de documentos	Revisión No.	00
NTC 4024:2023 Númeral 8, 9.1 y 9.3 Anexo A.8.4 NTC 5147:2002	EIE-F-03-49 D	Fecha de edición:	2024-04-16

Compañía:	**EL CONDOR PREFABRICADOS**	**Consecutivo Informe:**	
Dirección	Kilometro 2 Vía Fusagasuga, Vereda Panama - Soacha	**EIE-INF/LAB-025-2084**	
Obra:	Planta	**O.T. / Muestra No.:**	06714/11650
Material:	Loseta 40x40 Amarilla A-55 Toperol	**Fecha de entrada:**	2025-11-20
Procedencia:	Planta - Fecha de toma: 2025-10-06	**Fecha de ensayo:**	2025-11-14

Propiedad	INCERTID.	Símbolo o formula	Esp.	Espécimen 1	Espécimen 2	Espécimen 3	Espécimen 4	Espécimen 5	Promedio
Masa inmersa (g)		Ma		11990	11670	11880			
Masa saturada (g)		Mh		21165	20788	21114			
Masa seca (g)		Ms		20052	19714	20044			
Masa muestreo (g)		Mm		20589	20002	20704			
Contendio de humedad (%)		Hc		48.2	26.8	61.7			
Absorción de agua (kg/m³)		Aa		121.3	117.8	115.9			
Absorción de agua %		%	≤ 7,0	5.6	5.4	5.3			**5.4**
Densidad (kg/m³)		D		2186	2162	2171			**2173**
Longitud de huella (mm)		(lh)	≤ 23	20.9	21.4	20.7			**21.0**
Longitud de luz para Modúlo de rotura (mm)		(l)		250	250	250			
Carga máxima (N)		$C_{máx}$		22260	21680	21700			
Módulo de rotura (Mpa)		Mr	≥ 4,2 Indiv. ≥ 5,0 Prom.	6.2	5.9	6.0			**6.0**

CONDICIONES AMBIENTALES	20.0°C 58.5%HR

OBSERVACIONES: -

FECHA DE EMISIÓN DE INFORME	DIGITÓ	APROBÓ	
2025-12-02	Geiber Rodriguez	Ing. Emerson Cordoba	
	Auxiliar de Ingenieria	Ingeniero Técnico	FIRMA Y SELLO

Nota1 : La información relacionada en las casillas de: ("procedencia, material, fechas de toma y obra u otra"), son suministrados por el cliente con fines informativos. EIE no asume ninguna responsabilidad sobre la validez de la información dada por el cliente en este informe

Nota 2: Este folio no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

Nota 3: Este documento es válido cuando lleve el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-017

Laboratorio de Control de Calidad

Dirección: Calle 245 N 7-25

Télefonos: (601)7435529 - 3112088197

Bogotá, D.C. - Colombia

CALIDAD QUE GENERA CONFIANZA

INFORME DE ENSAYO
ABSORCIÓN, DENSIDAD, RESISTENCIA A LA FLEXO TRACCIÓN (MÓDULO DE ROTURA) EN LOSETAS DE CONCRETO Y RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE MATERIALES PARA PISOS Y PAVIMENTOS, MEDIANTE ARENA Y DISCO METÁLICO ANCHO

Norma	Control de documentos	Revisión No.	00
NTC 4024:2023 Númeral 8, 9.1 y 9.3 Anexo A.8.4 NTC 5147:2002	EIE-F-03-49 D	Fecha de edición:	2024-04-16

Compañía:	**EL CONDOR PREFABRICADOS**	**Consecutivo Informe:**	
Dirección	Kilometro 2 Vía Fusagasuga, Vereda Panama - Soacha	**EIE-INF/LAB-025-2084**	
Obra:	Planta	**O.T. / Muestra No.:**	06714/11651
Material:	Loseta 40x40 Amarilla A-56 Guía	**Fecha de entrada:**	2025-11-20
Procedencia:	Planta - Fecha de toma: 2025-10-06	**Fecha de ensayo:**	2025-11-14

Propiedad	INCERTID.	Símbolo o formula	Esp.	Espécimen 1	Espécimen 2	Espécimen 3	Espécimen 4	Espécimen 5	Promedio
Masa inmersa (g)		Ma		11768	12050	11772			
Masa saturada (g)		Mh		20642	21132	20670			
Masa seca (g)		Ms		19307	19750	19354			
Masa muestreo (g)		Mm		20090	20586	20186			
Contendio de humedad (%)		Hc		58.7	60.5	63.2			
Absorción de agua (kg/m³)		Aa		150.4	152.2	147.9			
Absorción de agua %		%	≤ 7,0	6.9	7.0	6.8			**6.9**
Densidad (kg/m³)		D		2176	2175	2175			**2175**
Longitud de huella (mm)		(lh)	≤ 23	21.1	21.4	21.9			**21.5**
Longitud de luz para Modúlo de rotura (mm)		(l)		250	250	250			
Carga máxima (N)		$C_{máx}$		20080	19990	20290			
Módulo de rotura (Mpa)		Mr	≥ 4,2 Indiv. ≥ 5,0 Prom.	5.9	5.6	5.6			**5.7**

CONDICIONES AMBIENTALES	20.0°C 58.5%HR

OBSERVACIONES: -

FECHA DE EMISIÓN DE INFORME	DIGITÓ	APROBÓ	
2025-12-02	Geiber Rodriguez	Ing. Emerson Cordoba	
	Auxiliar de Ingenieria	Ingeniero Técnico	FIRMA Y SELLO

Nota1 : La información relacionada en las casillas de: ("procedencia, material, fechas de toma y obra u otra"), son suministrados por el cliente con fines informativos. EIE no asume ninguna responsabilidad sobre la validez de la información dada por el cliente en este informe

Nota 2: Este folio no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de E.I.E. Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S.

Nota 3: Este documento es válido cuando lleve el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

Fin de informe

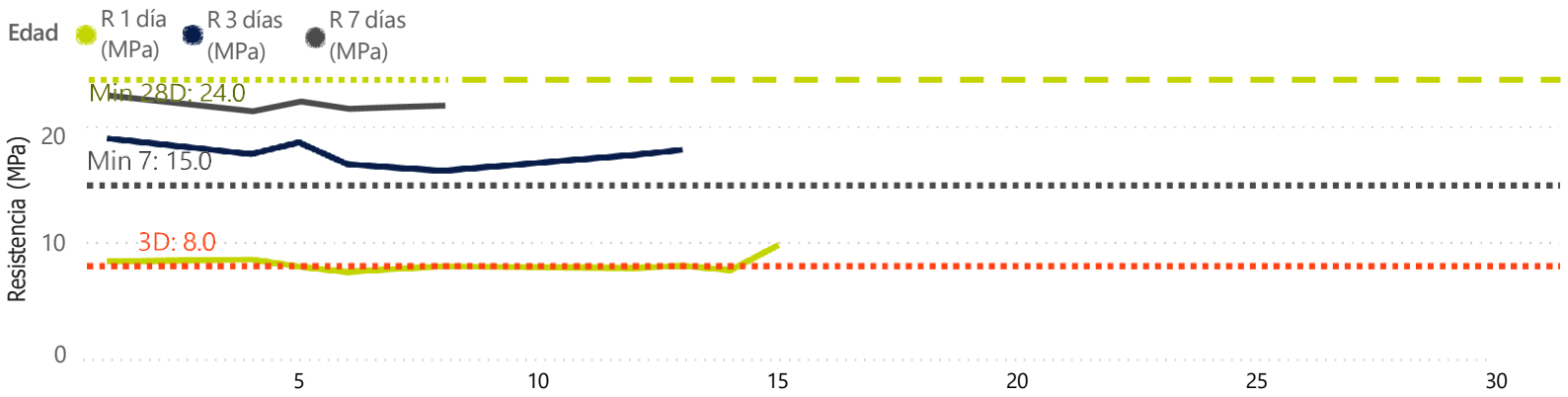
Reporte de calidad

1/11/2025 | 30/11/2025 | Planta Sogamoso | Cemento Uso General

PARÁMETROS FÍSICOS

Blaine	Retenido 325	Fraguado inicial	Fraguado final
5459 cm2/g	6.2 %	163 min	273 min

Resistencia 1 día	Resistencia 3 días	Resistencia 7 días	Resistencia 28 días
8.2 MPa	17.5 MPa	21.8 MPa	(Blank) MPa



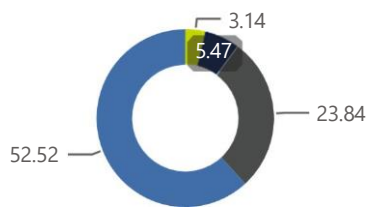
* Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

OTROS PARÁMETROS FÍSICO

Densidad NTC 221	Contenido de Aire NTC 224	Expansión en autoclave NTC 107	Expansión barras de mortero NTC 4927
NO HAY INFORMACIÓN	NO HAY INFORMACIÓN	NO HAY INFORMACIÓN	NO HAY INFORMACIÓN

PARÁMETROS QUÍMICOS

Óxidos



Perdidas por ignición	Equivalente alcalino	SO3
10.30 %	0.92 %	2.07 %

RESUMEN

Fecha	Blaine (cm2/g) NTC 33	Retenido 325 (%) NTC 294	FI (Min) NTC 118	FF (Min) NTC 118	R1 día (MPa) NTC 220	R3 días (MPa) NTC 220	R7 días (MPa) NTC 220	R28 días (MPa) NTC 220
1/05/2025	5434	7.1	157	270	8.4	18.9	22.7	
4/05/2025	5260	4.9	154	270	8.6	17.6	21.3	
5/05/2025	5445	5.2	155	285	8.0	18.6	22.1	
6/05/2025	5568	6.0	175	270	7.5	16.8	21.5	
7/05/2025	5447	6.2	165	270	7.8	16.5	21.7	
8/05/2025	5563	7.4	182	285	8.0	16.2	21.8	
12/05/2025	5500	6.1	161	270	7.9	17.6		
13/05/2025	5580	6.2	161	270	8.0	18.0		
14/05/2025	5317	6.6	168	270	7.7			
15/05/2025	5480	6.2	156	270	9.8			

* Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.

* Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.

* Las especificaciones del cemento Tipo UG Argos cumplen la norma NTC 121:2021

ANEXOS SST

ANEXOS SST – INTERVENTORÍA

Anexo 1. Formato para Interventoría_ingreso_personal_F01.xlsx

DATOS DEL TRABAJADOR													ARL			EPS			AFP			
No.	CONTRATISTA/ SUBCONTRATISTA	TIPO DE CONTRATO	TIPO DE PERSONAL	NOMBRE DEL TRABAJADOR	TIPO DE DOCUMENTO C.C - PEP	NO. IDENTIFICACIÓN	SEXO	CARGO	FECHA INGRESO	MES INGRESO	FECHA DE RETIRO	MES RETIRO	NOMBRE ARL	FECHA AFILIACION	FECHA ÚLTIMO PAGO	NOMBRE EPS	FECHA AFILIACION3	FECHA ULTIMO PAGO	NOMBRE AFP	FECHA AFILIACION4	FECHA ULTIMO PAGO5	FECHA INGRESO
1	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Angela Maria Montes	C.C	53119273	F	Asesor jurídico	1/10/2024	octubre			Seguros Bolivar		25/11/2025	FAMISANAR COLSUBSIDIO		25/11/2025	PORVENIR		25/11/2025	
2	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Cindy Lorena Rodríguez Bohorquez	C.C	1072648578	F	Director de Interventoría	1/10/2025	octubre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Sanitas		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	
3	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	yeison cubillos	C.C	1002955234	M	Especialista Estructural	1/11/2025	noviembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	SURA		25/11/2025	PORVENIR		25/11/2025	
4	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Katering Yisell Forero Hernández	C.C	1054558189	F	Inspector de interventoría	28/10/2025	octubre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Famisanar Colsubsidio		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	
5	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Jeison Andrey Salazar Melo	C.C	1006999400	M	Inspector de interventoría	11/10/2025	octubre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Compensar		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	
6	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Luis Carlos Rojas Baron	C.C	1013657571	M	Residente de Interventoría	18/09/2025	septiembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Compensar		25/11/2025	Proteccion		25/11/2025	
7	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Junior Abel Rodriguez leal	C.C	1023937433	M	Inspector de interventoría	22/12/2025	diciembre			Seguros Bolivar	22/12/2025		Salud Total	30/12/2025		Porvenir	30/12/2025		
8	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	John Carlos Santana Bohorquez	C.C	1012420871	M	Residente de Interventoría	18/09/2025	septiembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Aliansalud		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	
9	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Sonia Johanna pinilla Ávila	C.C	1018438805	F	Residente de Interventoría	18/09/2025	septiembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Sura		25/11/2025	Protección		25/11/2025	
10	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Mabel Ellyseth Velasco Ósuna	C.C	1023976667	F	Técnico en Seguridad y Salud en el trabajo	5/11/2025	noviembre			Seguros Bolivar	5/11/2025		Salud Total	5/11/2025		Colpensiones	5/11/2025		
11	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Yulieth Zorany Salazar Andrade	C.C	1053585672	F	Técnico en Seguridad y Salud en el trabajo	19/12/2025	diciembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Famisanar		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	
12	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	José Arnulfo Murillo Gómez	C.C	7692730	M	Técnico en Seguridad y Salud en el trabajo	29/10/2025	octubre			Seguros Bolivar		25/11/2025	Compensar		25/11/2025	Colpensiones		25/11/2025	
13	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Michael Stiven Castro López	C.C	1012432089	M	Técnico en Seguridad y Salud en el trabajo	25/11/2025	noviembre			Seguros Bolivar	24/11/2025		Salud total	24/11/2025		Colpensiones	24/11/2025		
14	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Personal Nuevo	Leidy Tatiana Beltran Rojas	C.C	1070707330	F	Profesional de apoyo	2/10/2025	octubre			Seguros Bolivar		24/11/2025	Famisanar		24/11/2025	Protección S.A		24/11/2025	
15	Master Ingenieria SAS	Orden de prestación de servicios (OPS)	Personal Nuevo	Angela Liced Ciendua Castro	C.C	52788213	F	Especialista ambiental	15/11/2025	noviembre			Seguros Bolivar		25/11/2025	SURA		25/11/2025	COLPENSIONES		25/11/2025	
16	Master Ingenieria SAS	Orden de prestación de servicios (OPS)	Personal Nuevo	Daniel Sebastián Ladino Cortés	C.C	1032441814	M	Profesional en seguridad y salud en el trabajo	15/10/2025	octubre			Seguros Bolivar	14/11/2025		Compensar	15/11/2025		Porvenir	14/11/2025		
17	Master Ingenieria SAS	Orden de prestación de servicios (OPS)	Personal Nuevo	Virginia García Cáceres	C.C	60392855	F	Profesional de costos, presupuestos y programación de obra	2/10/2025	octubre			Seguros Bolivar			SURA			COLPENSIONES			
18	Master Ingenieria SAS		Personal Nuevo	David Umbarill	C.C		M	Especialista en Redes Eléctricas, Telefónicas, Voz y Datos		enero			Seguros Bolivar									
19	Master Ingenieria SAS		Personal Nuevo	Juan Camilo Torres	C.C		M	Especialista en Redes Hidrosanitarias, de gas y red contra incendio		enero			Seguros Bolivar									
20	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Ingreso Retiro	Jeimmy Paola correa Laiton	C.C	1033690133	F	Técnico en Seguridad y Salud en el trabajo	28/10/2025	octubre	29/11/2025	Noviembre	Seguros Bolivar	29/10/2025		Salud total	29/10/2025		Porvenir	29/10/2025		
21	Master Ingenieria SAS	Obra o labor contratada	Retiro antiguo	Jeferson Alejandro Barrios Cepeda	C.C	1013579451	M	Inspector de interventoría	28/10/2025	octubre	19/12/2025	Diciembre	Seguros Bolivar		25/11/2025	Compensar		25/11/2025	Porvenir		25/11/2025	

Anexo 2. Planillas, afiliaciones y EMO

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que LUIS CARLOS ROJAS BARON identificado(a) con CC 1013657571 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$3,500,000	$560,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$3,500,000	$243,600
CCF	CAFAM	30	4%	$3,500,000	$140,000
EPS	SALUD TOTAL	30	4%	$3,500,000	$140,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:05.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que ANGELA MARIA MONTES LOAIZA identificado(a) con CC 53119273 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$4,500,000	$720,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$4,500,000	$313,200
CCF	CAFAM	30	4%	$4,500,000	$180,000
EPS	FAMISANAR	30	4%	$4,500,000	$180,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 04:42.

Certificado de Aportes

Se certifica que CINDY LORENA RODRIGUEZ BOHORQUEZ identificado(a) con CC 1072648578 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$4,500,000	$720,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$4,500,000	$313,200
CCF	CAFAM	30	4%	$4,500,000	$180,000
EPS	SANITAS	30	4%	$4,500,000	$180,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 04:48.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que DANIEL SEBASTIAN LADINO CORTES identificado(a) con CC 1032441814 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-11	2024989644	9496691633	Y	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$1,423,500	$227,800
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$1,423,500	$99,100
EPS	COMPENSAR	30	12.5%	$1,423,500	$178,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:23.

Certificado de Aportes

Se certifica que JEISON ANDREY SALAZAR MELO identificado(a) con CC 1006999400 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$1,500,000	$240,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$1,500,000	$104,400
CCF	CAFAM	30	4%	$1,500,000	$60,000
EPS	COMPENSAR	30	4%	$1,500,000	$60,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 04:56.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que JOHN CARLOS SANTANA BOHORQUEZ identificado(a) con CC 1012420871 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$3,500,000	$560,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$3,500,000	$243,600
CCF	CAFAM	30	4%	$3,500,000	$140,000
EPS	ALIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	30	4%	$3,500,000	$140,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 04:59.

Certificado de Aportes

Se certifica que JOSE ARNULFO MURILLO GOMEZ identificado(a) con CC 7692730 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	30	16%	$1,800,000	$288,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$1,800,000	$125,300
CCF	CAFAM	30	4%	$1,800,000	$72,000
EPS	COMPENSAR	30	4%	$1,800,000	$72,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 04:54.

Certificado de Aportes

Se certifica que KATERING YISELL FORERO HERNANDEZ identificado(a) con CC 1054558189 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$1,500,000	$240,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$1,500,000	$104,400
CCF	CAFAM	30	4%	$1,500,000	$60,000
EPS	FAMISANAR	30	4%	$1,500,000	$60,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:01.

Certificado de Aportes

Se certifica que LEIDY TATIANA BELTRAN ROJAS identificado(a) con CC 1070707330 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

CONSORCIO PROSPERAR GIRARDOT NI 901666576

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2019994931	9496633968	E	2025-12-18																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PROTECCION	30	16%	$3,500,000	$560,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$3,500,000	$243,600
CCF	COMPENSAR	30	4%	$3,500,000	$140,000
EPS	FAMISANAR	30	4%	$3,500,000	$140,000

Este certificado se expide el día 2025-12-19 a las 08:22.

Certificado de Aportes

Se certifica que MABEL ELLYSETH VELASCO OSUNA identificado(a) con CC 1023976667 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22	X																

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	26	16%	$1,560,000	$249,600
ARL	SEGUROS BOLIVAR	26	6.96%	$1,560,000	$108,600
CCF	CAFAM	26	4%	$1,560,000	$62,400
EPS	SALUD TOTAL	26	4%	$1,560,000	$62,400

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:09.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que MICHAEL STIVEN CASTRO LOPEZ identificado(a) con CC 1012432089 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22	X																

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	6	16%	$360,000	$57,600
ARL	SEGUROS BOLIVAR	6	6.96%	$360,000	$25,100
CCF	CAFAM	6	4%	$360,000	$14,400
EPS	SALUD TOTAL	6	4%	$360,000	$14,400

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:11.

Certificado de Aportes

Se certifica que SONIA JOHANNA PINILLA AVILA identificado(a) con CC 1018438805 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PROTECCION	30	16%	$3,500,000	$560,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$3,500,000	$243,600
CCF	CAFAM	30	4%	$3,500,000	$140,000
EPS	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	4%	$3,500,000	$140,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:15.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que VIRGINIA GARCIA CACERES identificado(a) con CC 60392855 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	30	16%	$5,800,000	$928,000
AFP	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	30		$5,800,000	$29,000
AFP	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	30		$5,800,000	$29,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$5,800,000	$403,700
CCF	CAFAM	30	4%	$5,800,000	$232,000
EPS	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	4%	$5,800,000	$232,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:19.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que YEISON HUMBERTO CUBILLOS CARDONA identificado(a) con CC 1002955234 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades															
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$5,000,000	$800,000
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$5,000,000	$348,000
CCF	CAFAM	30	4%	$5,000,000	$200,000
EPS	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	30	4%	$5,000,000	$200,000

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:16.

Certificado de Aportes

Se certifica que YULIETH ZORANY SALAZAR ANDRADE identificado(a) con CC 1053585672 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

INGENIERIA MASTER S.A.S NI 900915689

Periodo		Clave		Planilla		Novedades														
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2025-11	2025-12	2024995194	9496691670	E	2025-12-22																	

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	PORVENIR	30	16%	$2,858,900	$457,500
ARL	SEGUROS BOLIVAR	30	6.96%	$2,858,900	$199,000
CCF	CAFAM	30	4%	$2,858,900	$114,400
EPS	FAMISANAR	30	4%	$2,858,900	$114,400

Este certificado se expide el día 2025-12-28 a las 05:18.

SEGUROS BOLÍVAR

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
DE LA COMPAÑÍA DE SEGUROS BOLÍVAR S.A.

CERTIFICA QUE:

La empresa
INGENIERIA MASTER S A S
Identificada con NT No. 900915689

Se encuentra amparada en caso de accidente de trabajo y enfermedad laboral según lo dispuesto en la Ley 100 de 1993 y sus normas reglamentarias, a través del contrato de Riesgos Laborales número 1003662301910, a partir del 01 de Junio del año 2016.

La(s) persona(s) que se relaciona(n) a continuación se encuentran en nuestra base de datos de la siguiente manera:

TIPO DE IDENTIFICACIÓN	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRE DEL EMPLEADO	CENTRO DE TRABAJO	CLASE	TASA	FECHA INICIO COBERTURA	FECHA DE RETIRO	TIPO COTIZANTE	ESTADO
CC	1023937433	JUNIOR ABEL RODRIGUEZ LEAL	5 - OPERATIVO BOGOTA	5	6.96%	22/12/2025		DEPENDIENTE	ACTIVO

Se expide a solicitud del interesado el 06 de Enero del año 2026.

Firma Representante Legal

Compañía de Seguros Bolívar S.A.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR

NIT 800.144.331-3

CERTIFICA QUE:

JUNIOR ABEL RODRIGUEZ LEAL, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.023.937.433**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir y al Fondo de Cesantías Porvenir**.

La presente certificación se expide el 6 de Enero del 2026.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

Salud Total EPS-S

No de Radicacion	Fecha de Radicación
4016017040	3|0|1|2|2|0|2|5

I. DATOS DEL TRÁMITE (Lea las instrucciones que se encuentran anexas al fromulario antes de diligenciarlo)

1.tipo de tramite	2.Tipo afiliacion	3.Regimen	4.Contribución Solidaria
A. Afiliación ☐ B.Reporte de Novedades ☒	A. Individual: -Cotizante Cabeza de familia ☒ -Beneficiario afiliado adicional ☐ B. Colectiva ☐ C. Institucional ☐ D. De oficio ☐	A.Contributivo ☒ B.Subsidiado ☐	Si ☐ No ☒

5. Tipo de afiliado	6. Tipo de cotizante	7.Codigo (a registrar por la EPS)
A. Cotizante ☒ B. Cabeza de Familia ☐ C. Beneficiario ☐ D. Afiliado adicional ☐	A. Dependiente ☒ B. Independiente ☐ C. Pensionado ☐	1

A. AFILIACIÓN

II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (del cotizante , cabeza de familia o beneficiario cuando aplique o afiliado adicional)

8.Apellidos y nombres			
Primer apellido: RODRIGUEZ	Segundo apellido: LEAL	Primer nombre: JUNIOR	Segundo nombre: ABEL

9.Tipo documento de identidad	10.Número del documento de identidad	11.Sexo biológico	12.Sexo Identificación
CC	1023937433	Femenino ☐ Masculino ☒	F ☐ M ☒ T ☐ NB ☐ Otro ☐ Cual

13. Nacionalidad	14.Lugar Nacimiento				15.Fecha Nacimiento
COLOMBIA	Pais: COLOMBIA	Departamento: TOLIMA	Municipio: CARMEN DE APICALA		0|7|1|1|9|9|4

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos personales

16.Etnia	17.Comunidad	18.Discapacidad	Si ☐	No ☒
6		Categoria Discapacidad		

19.Tiene encuesta SISBEN	20.Clasificación SISBEN		21.Grupo población especial
SI ☐ NO ☒	Nivel	Grupo	

22. Administradora de riesgos Laborales - ARL	23. Administradora de Pensiones	24. Ingreso base de cotizacion - IBC	25. Tarifa Contribución Solidaria
COMPAÑÍA DE SEGUROS BOLIVAR S.A	PORVENIR FPC	1500000	

26.Residencia			
CL 28 SUR 1 56 Dirección	Telefono fijo	3245909345 Telefono celular	JUNIORALBER1994@GMAIL.COM Correo electronico

Departamento	Municipio/Distrito	Localidad / comuna	zona
BOGOTA	BOGOTA		Urbana cabecera municipal ☐ Urbana centro poblado ☒ Rural dispersa ☐ Resto rural ☐

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NUCLEO FAMILIAR

Datos básicos de identificación del cónyuge o compañero(a) permanente cotizante

27. Apellidos y nombres			
Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre

28. Tipo documento de identidad	29. Número documento identidad	30. Sexo biológico	31. Sexo identificación
		Femenino ☐ Masculino ☐	F ☐ M ☐ T ☐ NB ☐ Otro ☐ Cual

32. Nacionalidad	33.Lugar Nacimiento			34.Fecha Nacimiento
	Pais:	Departamento:	Municipio:	

Datos básicos de identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

35. Apellidos y nombres			
Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre
B1			
B2			
B3			
B4			
B5			

36. Tipo documento de identidad	37. Número de identidad	38. Nacionalidad	39.Sexo Biológico		40.Sexo Identificación						41.Lugar Nacimiento			42.Fecha de nacimiento
			Femenino	Masculino	F	M	T	NB	otro	cual	Pais	Departamento	Municipio	
B1														
B2														
B3														
B4														
B5														

Datos complementarios del Beneficiario

43.Parentesco	44.Etnia	45.Comunidad	46.Grupo poblacional especial	47.Encuesta SISBEN		48.Clasificación SISBEN		49.Discapacidad			50.Incapacidad Permanente	
				Si	No	Nivel	Grupo	Si	No	Categoria	Si	No
B1												
B2												
B3												
B4												
B5												

51. Datos de residencia

Departamento	Municipio/Distrito	Zona				Teléfono Fijo y/o celular	52.Valor de la UPC del afiliado adicional (a registrar por la EPS)
		Cabecera municipal	Centro poblado	Rural dispersa	Resto rural		
B1							
B2							
B3							
B4							
B5							

Dirección	Localidad/Comuna	Correo Electrónico
B1		
B2		
B3		
B4		
B5		

Seleccion de la IPS Primaria

53. Nombre de la Institución Prestadora de Salud - IPS	54.Codigo de la IPS(a registrar por la EPS)
C VS OLAYA - UOD DENTOLASER OLAYA	VSOLAYA - DENTOOLAYA
B -	-
B -	-
B -	-

V. DATOS DE IDENTIFICACION DEL APORTANTE, DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACION COLECTIVA O RESPONSABLES DE PAGO

55. Nombre o razón social	56. Tipo de identificación	57. Numero de documento de identificación	58. Tipo de aportante o pagador de pensiones(a registrar por la EPS)
INGENIERIA MASTER SAS	NIT	900915689	01

59.Ubicación				
CR 48 N 101A 29 Dirección	6078989 Teléfono fijo o celular	AFAJARDO@INGEOBRASAS.COM Correo electrónico	BOGOTA Departamento	BOGOTA Municipio/distrito

No de Radicacion
4016017040

B. REPORTE DE NOVEDADES

60. Tipo de Novedad

- ☐ 1. Modificación datos básicos de identificación
- ☐ 2. Corrección datos básicos de identificación
- ☐ 3. Actualización documento de Identidad
- ☐ 4. Actualización y/o corrección datos complementarios
- ☐ 5. Terminación de la inscripcion en la EPS. Código: ☐
- ☐ 6. Reporte de pago a través de un tercero; Código: ☐
- ☐ 7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales
- ☐ 8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales
- ☒ 9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar
- ☐ 10. Terminación de la relacion laboral o perdida de las condiciones para seguir cotizando
- ☐ 11. Inscripción EPS retorno al país.
- ☐ 12. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- ☐ 13. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas
- ☐ 14. Movilidad: ☐ A. Régimen Contributivo ☐ B. Régimen Subsidiado
- ☐ 15.Traslado: ☐ A. Mismo régimen ☐ B. Diferente régimen
- ☐ 16. Reporte de fallecimiento del cotizante o cabeza de familia
- ☐ 17.Reporte del tramite de protección al cesante
- ☐ 18. Reporte de la calidad de pre-Pensionado
- ☐ 19. Reporte de la calidad del pensionado
- ☐ 20. Ingreso a contribución solidaria
- ☐ 21. Retiro de contribución solidaria

VI. DATOS ACTUALIZADOS SEGÚN REPORTE DE LA NOVEDAD

61. Datos básicos de la identificación

Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre

Tipo documento de identidad	Número documento de identidad	62. Sexo biológico	63.Sexo identificación	64.Fecha de nacimiento
		Femenino ☐ Masculino ☐	F ☐ M ☐ T ☐ NB ☐ Otro ☐ Cual	

65.EPS anterior	66.Fecha de Novedad	67.Motivo de traslado Código:	68.Caja de Compensación Familiar o pagador de pensiones
	2|2|1|2|2|0|2|5		

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

- 69. ☐ Declaración de dependencia económica de los beneficiarios y afiliados adicionales.
- 70. ☐ Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributvo,Especial o de Excepción.
- 71. ☐ Declaración de existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de documentos que acreditan la condición de beneficiarios.
- 72. ☐ Declaración de no internación del cotizante,cabeza de familia ,beneficiarios o afiliados adicionales en una Institución Prestadora de Salud .
- 73. ☒ Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copia de la historia clinica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales.
- 74. ☒ Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigente y a las entidades públicas que poir sus funciones la requieran
- 75. ☒ Autorización para que la EPS maneje los datos personales del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales, de acuerdo con lo previsto en la ley 1581 de 2012 y el Decr eto 1377 de 2013
- 76. ☒ Autorización para que la EPS envie información al correo electronico o celular como mensaje de texto
- 77. ☐ Aceptación de las condiciones para vincularse a la Contribución Solidaria y de realizar los pagos correspondientes
- 78. ☐ Aceptación de la actualización del grupo familiar y las tarifas en Contribución Solidaria, según encuesta del Sisbén vigente

VIII. CONTRIBUCIÓN SOLIDARIA

79. En caso de ausencia o fallecimiento del cabeza de familia reporte la persona de su grupo familiar que se hará cargo del pago de la Contribución Solidaria

Apellidos y nombres

Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre

Tipo documento de Identidad	Número documento de Identidad

IX. FIRMAS

Junior Rodriguez Leal

80. Cotizante o cabeza de familia o beneficiario

81. El empleador aportante o entidad responsable de la afiliación colectiva institucional o de oficio

X.ANEXOS

82.Anexo Copia del documento de identidad: CN. ☐ RC. ☐ TI. ☐ CC. ☐ PA. ☐ CE. ☐ CD. ☐ SC. ☐ PT. ☐

Cantidad: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Total: 0

- ☐ 83. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente.
- ☐ 84. Copia registro civil de matrimonio, o de la escritura pública,acta de conciliación o sentencia judicial que declare la union marital.
- ☐ 85. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio ,sentencia judicial para que declare la separación de cuerpos y escritura pública,acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la union marital.
- ☐ 86. Copia certificado de adopción o acta de entrega del menor
- ☐ 87.Copia orden judicial o acto administrativo de custodia.
- ☐ 88.Documento en que conste la perdida de la patria potestad, o el certificaco de defunción de los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los padres.
- ☐ 89.Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional de Salud
- ☐ 90.Certificación de vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
- ☐ 91.Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que consista la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio.

XI. DATOS DE LA ENTIDAD TERRITORIAL Y/O INSTITUCIÓN RESPONSABLE DE POBLACIÓN ESPECIAL

92. Identificación de la Entidad Territorial		93. Nombre de la Institución
Código del municipio	Código del Departamento	

XII. DATOS DEL FUNCIONARIO DE LA ENTIDAD TERRITORIAL O DE LA INSTITUCIÓN RESPONSABLE DE POBLACIÓN ESPECIAL

94. Apellidos y Nombres

Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre

Tipo documento de identidad	Número documento de identidad	95.Firma del funcionario

96. Fecha de Radicación	97. Fecha de Validación	

Observaciones

Recuerde que la firma, al final del formulario, valida las declaraciones marcadas y/o diligenciadas en el capitulo VII Declaraciones y IX. Autorizaciones, asi como la veracidad de las demás información registrada.

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 52788213		CIENDUA CASTRO ANGELA LICED	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	DIAG 89A 116A 35 BLOQUE 25-304	BOGOTA-BOGOTA D.E.	4888939	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-12	2025-12	2057789065	9496792114	I	2026/01/06	2026/01/05	BANCO DAVIVIENDA	0	$465,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	52788213	CIENDUA ANGELA	25-14	30	$1,500,000	$240,000	EPS010	30	$1,500,000	$187,500	CCF22	30	$1,500,000	$30,000	14-11	30	$1,500,000	$7,900	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					**$1,500,000**	**$240,000**			**$1,500,000**	**$187,500**			**$1,500,000**	**$30,000**			**$1,500,000**	**$7,900**		**$0**	**$0**

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$240,000	$0	$0	$240,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$240,000	$0	$0	$240,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$7,900	$0	$0	$7,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$7,900	$0	$0	$7,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$30,000	$0	$0	$30,000
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	1	$30,000	$0	$0	$30,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$187,500	$0	$0	$187,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$187,500	$0	$0	$187,500
TOTAL				**1**	**$465,400**	**$0**	**$0**	**$465,400**

CONTRATO No	**CO1.PCCNTR.8155175**
NOMBRE CONTRATISTA	**GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S**
FECHA	**10 DE NOVIEMBRE 2025**

OBJETO DEL CONTRATO	**ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.**

PERIODO INFORME	**01 DE NOVIEMBRE**	**A**	**30 DE NOVIEMBRE DE 2025**

DATOS DEL TRABAJADOR													ARL				EPS		AFP		FECHA EXAMENES	
No.	**CONTRATISTA/ SUBCONTRATISTA**	**TIPO DE CONTRATO**	**TIPO DE PERSONAL**	**NOMBRE DEL TRABAJADOR**	**TIPO DE DOCUMENTO C.C - PEP**	**NO. IDENTIFICACIÓN**	**EDAD**	**CARGO**	**GENERALIDAD ACTIVIDAD QUE VA A DESARROLLAR Ej:alturas, eléctrico, soldadura, mamposteria, hidrosanitarios**	**FECHA INGRESO**	**MES INGRESO**	**FECHA DE RETIRO**	**MES RETIRO**	**NOMBRE ARL**	**CLASE DE RIESGO**	**FECHA AFILIACION**	**FECHA ÚLTIMO PAGO**	**NOMBRE EPS**	**FECHA ULTIMO PAGO**	**NOMBRE AFP**	**FECHA ULTIMO PAGO**	**INGRESO**	**Valoración Ingreso**
1	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	JUAN DIEGO GUZMAN GARZÓN	CC	1.104.711.063	27	INSPECTOR DE OBRA 2	SUPERVISIÓN	18/11/2025	Noviembre			Colmena	V	18/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		13/11/2025	
2	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL RETIRADO	DIEGO CABEZON MERCAZA	CC	1.070.963.289	34	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	18/11/2025	Noviembre	1/12/2025	DICIEMBRE	Axa Colpatria	V	14/11/2025		FAMISANAR		PORVENIR		13/11/2025	
3	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL RETIRADO	EZEQUIEL MERCAZA PIRAZA	CC	11.886.306	41	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	18/11/2025	Noviembre	1/12/2025	DICIEMBRE	Axa Colpatria	V	14/11/2025		FAMISANAR		PORVENIR		15/11/2025	
4	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	FERNANDO NEGRIA CHAMAPURO	CC	94.443.701	46	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	18/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	14/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		13/11/2025	
5	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	MANUEL ALFREDO VELASQUEZ GOMEZ	CC	14.221.706	71	OFICIAL	CONCRETOS // MAMPOSTERIA	18/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	14/11/2025		SANITAS		COLPENSIONES		13/11/2025	
6	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	RAFAEL SANCHEZ ESPINOZA	CC	79.471.068	56	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	18/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	14/11/2025		FAMISANAR		COLPENSIONES		15/11/2025	
7	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL RETIRADO	JOSE DAVID VELOZA MIRANDA	CC	80.749.248	40	OFICIAL	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, PAÑETES	24/11/2025	Noviembre	1/12/2025	DICIEMBRE	Axa Colpatria	V	21/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		23/11/2025	
8	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	ELTIN YAMID ROMERO PEREZ	CC	80.053.564	45	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	24/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	21/11/2025		SANITAS		PORVENIR		13/11/2025	
9	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL RETIRADO	AMERICO CABEZON MERCAZA	CC	1.024.592.343	27	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	24/11/2025	Noviembre	1/12/2025	DICIEMBRE	Axa Colpatria	V	21/11/2025		NUEVA EPS		PORVENIR		22/11/2025	
10	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL RETIRADO	ARCI CHIRIPUA CHAMAPURO	CC	1.004.030.551	24	AYUDANTE	AYUDANTE DE OBRA GENERAL	24/11/2025	Noviembre	1/12/2025	DICIEMBRE	Axa Colpatria	V	21/11/2025		NUEVA EPS		PORVENIR		23/11/2025	
11	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	HAROLD EDUARDO MENDEZ GAITAN	CC	1.033.712.479	36	OFICIAL	CONCRETOS, MAMPOSTERIA, PAÑETES	25/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	25/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		22/11/2025	
12	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	CARLOS ARTURO ROCHA GARZON	CC	80.277.987	56	CONTRATISTA	SUPERVISION	18/11/2025	Noviembre			Axa Colpatria	V	14/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		15/11/2025	
13	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	FREDDY GÓMEZ RODRIGUEZ	CC	80758904	42	DIRECTOR DE OBRA	ADMON	2/10/2025	OCTUBRE			Colmena	V	1/01/2019	20/10/2025	COMPENSAR	2/10/2025	PORVENIR	2/10/2025	25/11/2024	
14	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	ANGIE VERSOLATTO	CC	1110547301	31	ESP AMBIENTAL	SUPERVISIÓN	14/11/2025	Noviembre			Colmena	V	6/06/2025	20/10/2025	SANITAS	14/10/2025	COLFONDOS	14/10/2025	6/06/2025	
15	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	JOSE JULIAN MAHECHA	CC	82391288	49	PROF. SST	SUPERVISIÓN	14/11/2025	Noviembre			Colmena	V	14/11/2025		SURA		PORVENIR		14/11/2025	
16	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	ALEJANDRA CUETO GONZALEZ	CC	1014247831	32	PROF COSTOS Y PRESUPUESTOS	ADMON	14/11/2025	Noviembre			Colmena	V	6/08/2024	20/10/2025	FAMISANAR	11/11/2025	COLFONDOS	11/11/2025	15/08/2024	
17	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	NESTOR ARISTIZABAL SUAREZ	CC	1053784475	37	INSPECTOR DE OBRA 1	SUPERVISIÓN	14/11/2025	Noviembre			Colmena	V	1/01/2019	20/10/2025	SALUD TOTAL	30/10/2025	PORVENIR	30/10/2025	22/01/2025	
18	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	CESAR ANDRES ROJAS ROJAS	CC	1074136681	27	INSPECTOR SST 1	ADMON	19/11/2025	Noviembre			Colmena	V	18/11/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		18/11/2025	
19	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	OPS	PERSONAL ANTIGUO	FERNEY MORENO ECHAVARRIA	CC	1049615583	36	RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISIÓN	11/11/2025	Noviembre			Colmena	V	17/10/2025		Nueva Eps		Porvenir		16/10/2025	
20	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	JHOAN SEBASTIAN TORO CHAPARRO	CC	1000106083	23	INSPECTOR	SUPERVISIÓN	11/11/2025	Noviembre			Colmena	V	3/09/2025	5/11/2025	Compensar	5/11/2025	Protección	5/11/2025	4/10/2025	
21	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	JOSE ANTONIO PINTO	CC	8189350	55	OFICIAL DE OBRA	MAMPOSTERIAS	11/11/2025	Noviembre			Colmena	V	10/11/2025		Salud Total		Porvenir		1/11/2025	
22	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	ANDERSON MANUEL HERNANDEZ BENAVIDEZ	CC	1.007.561.237	25	AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL DE OBRA	2/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	1/12/2025		SALUD TOTAL		PORVENIR		29/11/2025	
23	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	ANTONIO MANUEL ROJANO MEJIA	CC	77.008.912	68	OFICIAL PINTOR	PAÑETES, PINTURA	2/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	1/12/2025		SALUD TOTAL		COLFONDOS		29/11/2025	
24	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	DIOMEDES ENRIQUE HERNANDES BENAVIDES	CC	1.007.561.237	27	AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL DE OBRA	2/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	1/12/2025		CAPITAL SALUD		PORVENIR		29/11/2025	
25	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	JOSE JOVANY REYES OSORIO	CC	79.821.971	49	AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL DE OBRA	2/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	1/12/2025		SALUD TOTAL		COLFONDOS		29/11/2025	
26	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	CESAR AUGUSTO ROJANO MEJIA	CC	77.014.539	64	OFICIAL	OFICIAL MMPOSTERIAS, PAÑETES	11/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	9/12/2025		CAPITAL SALUD		PROTECCION		5/12/2025	
27	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	RODRIGO JOSE PERALTA MARTINEZ	CC	72.347.966	22	OFICIAL	OFICIAL MMPOSTERIAS, PAÑETES	11/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	9/12/2025		CAPITAL SALUD		PORVENIR		5/12/2025	
28	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	WILSON ENRIQUE DE ANGEL RODRIGUEZ	CC	12.596.626	39	AYUDANTE	AYUDANTE GENERAL DE OBRA	11/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	9/12/2025		CAPITAL SALUD		PROTECCION		5/12/2025	
29	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	JOSE LUIS MILLAN GUEVARA	CC	1.032.379.153	38	OFICIAL	OFICIAL PAÑETES, PINTURA	19/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	21/11/2025		SANITAS		PORVENIR		18/12/2025	
30	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	CRISTIAN FELIPE PEREZ PIÑEROS	CC	1.013.614.893	35	OFICIAL	OFICIAL MMPOSTERIAS, PAÑETES	19/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	21/11/2025		NUEVA EPS		PORVENIR		18/02/2025	
31	CARLOS ROCHA	Obra o Labor determinada	PERSONAL NUEVO	JESUS DAVID PARRA ARELLANO	PPT	6.493.257	30	OFICIAL	OFICIAL PAÑETES, PINTURA	19/12/2025	DICIEMBRE			Axa Colpatria	V	20/12/2025		NUEVA EPS		PORVENIR		18/12/2025	
32	GESTIÓN RURAL Y URBANA S.A.S	Obra o Labor determinada	PERSONAL ANTIGUO	ANGIE LIZETH ORTIZ	CC	1000491856	26	INSPECTOR SST 1	ADMON	19/11/2025	Noviembre			Colmena	V	18/11/2025		Salud Total		Porvenir		18/11/2025	

Firma: _____
(Campo destinado para la firma ORIGINAL)

Nombre: Jose Julian Mahecha H.
Profesional SST contratista

LIC. No. 6779 (indicar el número de la licencia SST)

23/05/2018 (fecha de expedición de la licencia SST)

Anexo 3. Certificación del revisor fiscal y de pago de parafiscales y aportes al SGSSS.

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

El suscrito representante legal de **CARLOS ARTURO ROCHA CC. 80277987,** cuyo objeto contractual es **"**ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS". LOTE 15**",**certifica que para el periodo del mes de noviembre de 2025, la empresa se encuentra a paz y salvo en el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar familiar ICBF, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar), pago salarios y / o honorarios, liquidaciones y demás obligaciones laborales y contractuales, de acuerdo con el tipo de contratación de las siguientes personas:

Nombre	Cedula	Cargo
1.Cristian Felipe Pérez Piñeros	1013614893	Oficial
2.Jesus David Parra Arellano	6493257	Oficial
3.Jose Jovany Reyes Osorio	79821971	Ayudante
4.Jose Luis Millan Guevara	1032379153	Oficial
5.Antonio Manuel Rojano	77008912	Oficial
6.Cesar Augusto Rojano	77014539	Oificial
7.Diomedes Hernandez	1007561231	Ayudante
8.Anderson Hernandez	1007561237	Ayudante
9.Wilson de Angel	12596626	Oficial
10.Rodrigo Peralta	72347966	Oficial

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y Decreto 2106 de 2019 y normativa vigente durante el contrato. La presente certificación se expide a solicitud de la compañía a los (30) días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco (2025).

Atentamente,



Nombre del representante legal
C.C80277987

Nombre del revisor fiscal
C.C

Anexo 2. Afiliaciones y/o planillas de seguridad social