Bogotá, D.C. octubre 22 de 2026

Señores:

DEFENSORÍA DEL ESPACIO PÚBLICO
Ciudad

REF. COTIZACION PARA CONTRATAR EL MANTENIMIENTO INTEGRAL Y/O REPARACIONES LOCATIVAS DE LOS PREDIOS Y DEL MOBILIARIO DISTRITAL ADMINISTRADO DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR EL DADEP, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES PARTICULARES DE CADA BIEN.

Respetados Señores:

Atendiendo su amable solicitud tenemos el gusto de enviar nuestra propuesta para los trabajos de la referencia.

Afiliaciones del personal a Seguridad social y ARP riesgo No. 5.

Tendremos el gusto de suministrarles cualquier información adicional que puedan requerir sobre nuestra propuesta.

Agradezco la atención a la presente.

Carlos Andrés Lopez

CARLOS ANDRÉS LÓPEZ GARZÓN
C.C. 80.833.037 de Bogotá D.C.
Representante Legal
ICARO INGENIERÍA & SUMINISTROS SAS
NIT: 901.423.902-2
Dirección: Carrera 72 Q # 35 B – 65 sur Int. 1 oficina 303
Teléfono: 3187118242

FORMATO COTIZACIÓN- DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA DEFENSORÍA DEL ESPACIO PÚBLICO

Objeto:	***Contratar el mantenimiento integral y/o reparaciones locativas de los predios y del mobiliario distrital administrado directa o indirectamente por el DADEP, de acuerdo a las condiciones particulares de cada bien***

Datos del cotizante

Nombre:	Icaro Ingenieria & Suministros SAS	**Dirección:**	Carrera 72 Q Sur 35 B 65 Bloque 1 Oficina 303 Edificio Esquina Del Parque I
Teléfono:	3187118242	**E-mail:**	ikaria.constructora@gmail.com

ACTIVIDADES REQUERIDAS POR EI DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA DEFENSORIA DEL ESPACIO PUBLICO - DADEP

LA EMRPESA DEBE INDICAR EL AIU BAJO EL CUAL REALIZA LA COTIZACIÓN:		ADMINISTRACIÓN (%)	21,00%	IMPREVISTO (%)	1,00%	UTILIDAD (%)	5,00%
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN / ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**COSTO UNITARIO BASE**	**VALOR AIU UNITARIO**	**COSTO UNITARIO CON AIU**	**PRECIO TOTAL**
CAPÍTULO 01-PRELIMINARES							
1.1	Comisión topografica para levatamiento de terreno, incluye planos de planta, alzados, corte de terreno transversales y longitudinales. Incluye personal idoneo para el desarrollo de la actividad, equipos y transporte. Los planos deberan entregarse en formato CAD e impresos.La comisión incluira en el personal como minimo un topografo y un cadenero.	DIA	1,00	$ 1.250.000,00	$337.500,00	$1.587.500,00	$1.587.500,00
1.2	Localización y replanteo incluye la identificación y verificación del terreno, ubicando las coordenadas geográficas establecidas en los planos allegados, mediante medios manuales trasladando al terreno las dimensiones y ejes de la planimetria dispuesta, marcando con estacas, cal, hilos o pintura. Incluye la verificación y rectificación de cantidades de obra en sitio.	M2	1,00	$ 7.500,00	$2.025,00	$9.525,00	$9.525,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 01	**$1.597.025,00**
CAPÍTULO 02 – DESMONTES							
2.1	Desmonte de cielo raso en láminas de Drywall, Súper board, PVC, acrílico o madera con su respectiva estructura (incluye andamio certificado, equipos de altura y herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00
2.2	Desmonte de malla eslabonada con postes metálicos (incluye equipo oxicorte, herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, equipos, andamio certificado, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
2.3	Desmonte de alambre de púas (incluye herramienta de corte y la necesaria para la correcta ejecución de la actividad, equipos, andamio certificado, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 6.500,00	$1.755,00	$8.255,00	$8.255,00
2.4	Desmonte de elementos adosados o sobrepuestos a muros, con sus respectivos accesorios de anclaje. Incluye el retiro de elementos de madera, plástico, metal u otros materiales, tales como repisas, estanterías y elementos similares, fijados al muro mediante anclajes sencillos. Comprende el suministro y uso de las herramientas necesarias para la correcta ejecución de la actividad, así como el cargue,	M2	1,00	$ 30.000,00	$8.100,00	$38.100,00	$38.100,00
2.5	Desmonte de aparatos sanitarios, (incluye griferia, taponamiento de puntos hidráulicos y sanitarios, herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	und	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
2.6	Desmonte de red hidráulica (d= 1/2" - 1 1/2") expuesta (incluye taponamiento de puntos hidráulicos y sanitarios, herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 18.000,00	$4.860,00	$22.860,00	$22.860,00
2,7	Desmonte de red sanitaria (d= 2" - 4") expuesta (incluye taponamiento de puntos hidráulicos y sanitarios, herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 23.000,00	$6.210,00	$29.210,00	$29.210,00
2.8	Desmonte de divisiones en acrílico, vidrio, aluminio, madera y sistemas mixtos o combinados. Incluye el desmonte y retiro de divisiones fijas o modulares, sus perfiles, marcos, estructuras de soporte, accesorios, elementos de fijación y anclajes. Comprende el suministro y uso de las herramientas y equipos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, las maniobras de desmontaje y manipulación segura de los elementos, el cargue, trasiego, retiro y transporte de los residuos generados, así como su disposición final en un sitio autorizado, de acuerdo con la naturaleza de los materiales y la normativa aplicable.	M2	1,00	$ 42.000,00	$11.340,00	$53.340,00	$53.340,00
2.9	Desmonte de cableado electrico o estructurado (incluye herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 5.500,00	$1.485,00	$6.985,00	$6.985,00
2.10	Desmonte de teja en cualquier material sobre cubierta (incluye cargue, retiro y disposición final de los residuos de la actividad en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
2.11	Desmonte de cerramientos artesanales construidos en madera, alambre, lámina metálica, polisombra, acrílico, teja plástica o combinación de estos materiales. Incluye el desmonte y retiro de los elementos que conforman el cerramiento, tales como paneles, láminas, postes, soportes, estructuras de fijación, amarres y accesorios de anclaje. Comprende el suministro y uso de las herramientas necesarias para la correcta ejecución de la actividad, así como el cargue, trasiego, retiro, transporte y disposición final de los residuos generados en un sitio autorizado, de acuerdo con la naturaleza de los materiales y la normativa vigente.	M2	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00
2.12	Desmonte de marco y puerta de metalica de una hoja. La actividad incluye retiro de pasadores, bisagras y demás elementos de sujeción, así como el uso de herramientas, accesorios y equipos necesarios para la correcta ejecución del trabajo, garantizando la integridad de los elementos estructurales y acabados circundantes.	und	1,00	$ 120.000,00	$32.400,00	$152.400,00	$152.400,00
2,13	Desmonte de marco y puerta de metalica de doble hoja. La actividad incluye retiro de pasadores, bisagras y demás elementos de sujeción, así como el uso de herramientas, accesorios y equipos necesarios para la correcta ejecución del trabajo, garantizando la integridad de los elementos estructurales y acabados circundantes.	und	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 02	**$844.550,00**
CAPÍTULO 03 – DEMOLICIONES							
3.1	Demolición mecánica de columna en concreto hasta un area transversal 0.36 m2 (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro y andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 385.000,00	$103.950,00	$488.950,00	$488.950,00
3.2	Demolición mecánica de vigas en concreto hasta un area transversal 0.36 m2 (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro y andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 420.000,00	$113.400,00	$533.400,00	$533.400,00
3.3	Demolición manual de muros en cualquier tipo de mamposteria no estructural (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro si aplica, andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 62.000,00	$16.740,00	$78.740,00	$78.740,00
3.4	Demolición manual de muros en cualquier tipo de mamposteria estructural (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro, andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 98.000,00	$26.460,00	$124.460,00	$124.460,00
3.5	Demolición de enchape de piso y muro de cualquier material, material de pega y pañete (Incluye herramienta necesaria, equipos, andamio certificado, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 48.000,00	$12.960,00	$60.960,00	$60.960,00
3.6	Demolición de pañete de muros o techo (Incluye herramienta necesaria, equipos, andamio certificado, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 33.000,00	$8.910,00	$41.910,00	$41.910,00
3.7	Demolición mecánica de placa de entrepiso en concreto hasta un espesor de 40cm (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro y andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 285.000,00	$76.950,00	$361.950,00	$361.950,00
3.8	Demolición mecánica de placa de cimentación en concreto hasta un espesor de 40cm (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro, apuntalamiento durante el proceso de demolición si aplica, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 235.000,00	$63.450,00	$298.450,00	$298.450,00
3.9	Demolición de elementos de urbanismo, tales como andenes, superficies de piso y cunetas (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro y andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
3.10	Demolición de elementos de urbanismo, tales bordillos (Incluye herramienta necesaria, equipos, corte de hierro y andamio certificado, apuntalamiento durante el proceso de demolición, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 62.000,00	$16.740,00	$78.740,00	$78.740,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 03	**$2.188.210,00**
CAPÍTULO 04 – MOVIMIENTO DE TIERRAS							

4.1	Excavación manual en material común (incluye herramienta, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M3	1,00	$ 165.000,00	$44.550,00	$209.550,00	$209.550,00
4.2	Excavación mecánica en material común (incluye personal operativo, maquinaria, equipos, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M3	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
4.3	Descapote a mano en material común E=0.15m (incluye herramienta, cargue, trasiego y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 38.000,00	$10.260,00	$48.260,00	$48.260,00
4.4	Perfilado y conformación de terreno según planos y pendientes, incluyendo cortes superficiales, extendido, distribución y ajuste del material disponible en el sitio, conformación de taludes, nivelación y acabado de superficies para alcanzar las cotas y pendientes requeridas, así como compactación localizada cuando corresponda. Incluye verificación de cotas, cargue, trasiego y disposición final de los materiales sobrantes en sitio autorizado.	M3	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
4.5	Relleno en tierra negra para empradización (Incluye suministro, extendido y compactación)	M3	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
4.6	Relleno en recebo tipo b200 para nivelación (Incluye suministro, extendido y compactación)	M3	1,00	$ 195.000,00	$52.650,00	$247.650,00	$247.650,00
4.7	Suministro y aplicación de cal hidratada para secado de muro afectado por humedad por capilaridad. La actividad incluye la preparación previa de la superficie, la aplicación de la cal hidratada sobre la zona afectada, el tiempo de reposo para la absorción de humedad, el retirado o barrido del producto sobrante, el uso de mano de obra calificada, herramientas menores y elementos de protección personal necesarios para la correcta ejecución del trabajo.	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 04	**$1.035.050,00**
CAPÍTULO 05 – ESTRUCTURA PESADA							
5.1	Viga de cimentación en concreto premezclado de 3.000 PSI (21 MPa), con grava común y sección transversal de hasta 0,30 × 0,30 m. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado; mano de obra, equipos, herramientas y demás actividades necesarias para su correcta ejecución. Las dimensiones definitivas de la sección y su configuración deberán corresponder a los detalles presentados por el contratista y aprobados previamente por la supervisión. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente.	M3	1,00	$ 1.450.000,00	$391.500,00	$1.841.500,00	$1.841.500,00
5.2	Acero de refuerzo para viga de cimentación (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para vigas de cimentación, incluidas las barras longitudinales y los flejes o estribos, de acuerdo con la configuración de referencia, los diámetros, las cantidades, la distribución y las separaciones que se definan. Incluye alambre de amarre, separadores para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero, mano de obra, equipos, herramientas y demás actividades necesarias para su correcta instalación. La configuración definitiva del refuerzo deberá ser establecida mediante los detalles estructurales elaborados por el profesional competente y aprobados previamente por la supervisión, conforme a la normativa técnica aplicable.	KG	1,00	$ 8.500,00	$2.295,00	$10.795,00	$10.795,00
5.3	Vigas aéreas o de coronación en concreto premezclado de 3.000 PSI (21 MPa), con grava común y sección transversal de hasta 0,30 × 0,30 m. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado; mano de obra, equipos, herramientas y demás actividades necesarias para su correcta ejecución. Las dimensiones definitivas de la sección y su configuración deberán corresponder a los detalles presentados por el contratista y aprobados previamente por la supervisión. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente.	M3	1,00	$ 1.950.000,00	$526.500,00	$2.476.500,00	$2.476.500,00
5.4	Acero de refuerzo para viga aérea o de coronación (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para vigas, incluidas las barras longitudinales y los flejes o estribos, de acuerdo con la configuración de referencia, los diámetros, las cantidades, la distribución y las separaciones que se definan. Incluye alambre de amarre, separadores para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero, mano de obra, equipos, herramientas y demás actividades necesarias para su correcta instalación. La configuración definitiva del refuerzo deberá ser establecida mediante los detalles estructurales elaborados por el profesional competente y aprobados previamente por la supervisión, conforme a la normativa técnica aplicable.	KG	1,00	$ 9.200,00	$2.484,00	$11.684,00	$11.684,00
5.5	Columna en concreto de 3.000 PSI (21 MPa), con grava común y sección transversal de referencia de hasta 0,30 × 0,30 m. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado, mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades necesarias para su correcta ejecución. Las dimensiones definitivas de la sección deberán corresponder a los detalles elaborados por el profesional competente y aprobados previamente por la supervisión. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente.	M3	1,00	$ 1.850.000,00	$499.500,00	$2.349.500,00	$2.349.500,00
5.6	Acero de refuerzo para columna (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para columnas de concreto, incluyendo barras longitudinales y estribos, de acuerdo con los diámetros, cantidades, distribución, configuración y separaciones establecidas en las especificaciones técnicas y los detalles correspondientes. Incluye alambre de amarre, separadores y elementos auxiliares para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero, mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades necesarios para su correcta instalación, conforme a la normativa técnica aplicable. La configuración definitiva deberá corresponder al detalle elaborado por el profesional competente y aprobado previamente por la supervisión.	KG	1,00	$ 9.200,00	$2.484,00	$11.684,00	$11.684,00
5.7	Placa de cimentación en concreto premezclado de 3.000 PSI (21 MPa), con grava común y espesor variable de acuerdo con las dimensiones requeridas, hasta un máximo de 0,30 m. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado en los bordes que lo requieran; mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades necesarios para su correcta ejecución. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente. El espesor, las dimensiones y las condiciones de apoyo deberán corresponder al detalle elaborados por el profesional competente y aprobados previamente por la supervisión.	M3	1,00	$ 1.150.000,00	$310.500,00	$1.460.500,00	$1.460.500,00
5.8	Acero de refuerzo para placa de cimentación (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para placas de cimentación, incluyendo barras de refuerzo y/o mallas electrosoldadas, según corresponda, así como alambre de amarre, separadores y elementos auxiliares necesarios para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero. Incluye mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades requeridos para su correcta instalación, conforme a las especificaciones técnicas y la normativa aplicable. El refuerzo definitivo deberá corresponder al detalle elaborado por el profesional competente y aprobado previamente por la supervisión.	KG	1,00	$ 8.500,00	$2.295,00	$10.795,00	$10.795,00
5.9	Construcción y colocación de gaviones de malla galvanizada rellenos con rajón (incluye transporte, armado y amarre de las cestas, alambre recocido, colocación en sitio, relleno con piedra, compactación manual, alineación y disposición de sobrantes en sitio autorizado).	M3	1,00	$ 590.000,00	$159.300,00	$749.300,00	$749.300,00
5.10	Construcción de muro en bloque estructural N° 20 perforación vertical, tipo piedra gris, dimensiones 0,19X0,19X0,39 m, cumplimiento de normas ASTM 90C, NTC 4026 y NSR- 10 Titulo D - Mampostería Estructural, refuerzo vertical en acero corrugado diámetro mínimo varilla N° 3,(3/8") instalado en cada celda del bloque, refuerzo horizontal en acero corrugado colocado en las juntas de mortero de pega diámetro mínimo 4 mm (el diámetro no puede exceder la mitad del espesor del mortero de pega), el refuerzo horizontal no puede espaciarse verticalmente a más de 600 mm (Incluye suministro e instalación, perforación en elemento estructural para anclaje del acero del muro estructural, adhesivo de anclaje de curado rápido, equipos, herramientas, apuntalamiento si requiere, cargue, retiro y disposición final de material sobrante de la actividad en sitio autorizado).	M2	1,00	$ 245.000,00	$66.150,00	$311.150,00	$311.150,00
5.11	Tratamiento de grietas en muros de mampostería, mediante instalación de ganchos de conexión en acero corrugado de 3/8", empotrados con adhesivo epóxico, con separación de referencia de 15 cm, y sellado de la grieta con sellador de juntas de poliuretano apto para muros sujetos a movimiento. Incluye perforaciones, instalación de los elementos de conexión, preparación y relleno de la grieta, resane con mortero de pañete en proporción 3:1, aplicación de estuco plástico para dejar la superficie preparada para pintura, cuando se requiera; suministro de materiales, mano de obra, herramientas, equipos, andamios certificados y recolección y disposición de sobrantes en sitio autorizado. La aplicación de este tratamiento estará sujeta a la evaluación de las condiciones particulares de la grieta en el sitio y a la determinación de la pertinencia del procedimiento por parte del responsable técnico.	ML	1,00	$ 195.000,00	$52.650,00	$247.650,00	$247.650,00
5.12	Construcción de muro en bloque de arcilla cocida N5 de 12x20x30 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, incluyendo nivelación, replanteo, colocación de hiladas, plomeo, y limpieza final. La actividad contempla mano de obra calificada, materiales, herramientas, andamio certificado y disposición de sobrantes en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 110.000,00	$29.700,00	$139.700,00	$139.700,00

5.13	Construcción de muro en bloque de arcilla cocida N4 de 10x20x30 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, incluyendo nivelación, replanteo, colocación de hiladas, plomeo, y limpieza final. La actividad contempla mano de obra calificada, materiales, herramientas, andamio certificado y disposición de sobrantes en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 105.000,00	$28.350,00	$133.350,00	$133.350,00
5.14	Construcción de muro en ladrillo común de arcilla cocida de 6x10x20 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4, incluyendo nivelación, replanteo, colocación de hiladas, plomeo, y limpieza final. La actividad contempla mano de obra calificada, materiales, herramientas, andamio certificado y disposición de sobrantes en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 125.000,00	$33.750,00	$158.750,00	$158.750,00
5.15	Construcción de zapata aislada cuadrada o rectangular en concreto de 3.500 PSI (24,1 MPa), con dimensiones en planta de hasta 1,00 × 1,00 m y espesor de hasta 0,50 m. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado cuando se requieran; excavación, retiro y manejo del material excavado dentro del área de intervención, preparación, nivelación y compactación del fondo de la excavación, mano de obra, equipos, herramientas y demás actividades necesarias para su correcta ejecución. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente. Las dimensiones definitivas, el espesor, las características del refuerzo y las condiciones de apoyo deberán corresponder al detalle y a las condiciones del terreno verificadas para cada intervención, con aprobación previa de la supervisión.	UND	1,00	$ 895.000,00	$241.650,00	$1.136.650,00	$1.136.650,00
5.16	Acero de refuerzo para zapata aislada (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para zapatas aisladas de concreto, de forma cuadrada o rectangular, incluyendo barras de refuerzo en las direcciones requeridas. Incluye alambre de amarre, separadores para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero, mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades necesarios para su correcta instalación, conforme a las especificaciones técnicas y la normativa aplicable. Las características, diámetros, distribución, separaciones y cantidades del acero se definirán de acuerdo con las dimensiones de la zapata y los requerimientos de cada intervención, a partir del detalle elaborado por el profesional competente y aprobado previamente por la supervisión.	KG	1,00	$ 9.000,00	$2.430,00	$11.430,00	$11.430,00
5.17	Construcción de zapata corrida en concreto de 3.500 PSI (24,1 MPa), con ancho de hasta 1,00 m y espesor de hasta 0,50 m, de longitud variable según los requerimientos de la intervención. Incluye suministro, transporte, colocación, vibrado y curado del concreto; formaleta, encofrado y desencofrado cuando se requieran; excavación, retiro y manejo del material excavado dentro del área de intervención, preparación, nivelación y compactación del fondo de la excavación, mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades necesarios para su correcta ejecución. No incluye el suministro ni la instalación del acero de refuerzo, los cuales se reconocerán mediante el ítem independiente correspondiente. Las dimensiones definitivas, las condiciones de apoyo y los requerimientos de cimentación deberán corresponder al diseño elaborado por el profesional competente, considerando las características del elemento que soportará y las condiciones del terreno, con aprobación previa de la supervisión.	M3	1,00	$ 1.550.000,00	$418.500,00	$1.968.500,00	$1.968.500,00
5.18	Acero de refuerzo para zapata corrida (kg): Suministro, transporte, corte, figurado, colocación y amarre del acero de refuerzo para zapatas corridas de concreto, incluyendo barras longitudinales y transversales, según la configuración requerida para cada intervención. Incluye alambre de amarre, separadores y elementos auxiliares necesarios para garantizar el posicionamiento y recubrimiento del acero, mano de obra, equipos, herramientas y demás materiales y actividades requeridos para su correcta instalación, conforme a las especificaciones técnicas y la normativa aplicable. Los diámetros, cantidades, distribución, separaciones y recubrimientos del acero se establecerán mediante el diseño estructural elaborado por el profesional competente, de acuerdo con las dimensiones de la zapata, las cargas previstas y las condiciones del terreno, y deberán contar con la aprobación previa de la supervisión.	KG	1,00	$ 9.000,00	$2.430,00	$11.430,00	$11.430,00
5.19	Sobrepiso en mortero de cemento y arena con dosificación 1:3 para la nivelación de placas. La actividad incluye la limpieza previa y el picado mecánico o manual de la superficie para garantizar una adecuada adherencia y agarre, la preparación, vaciado, extendido, reglado y afinado del mortero con un espesor promedio de 3 a 5 cm, el cargue, transporte y disposición final certificada de los escombros y sobrantes generados en escombrera autorizada, así como la mano de obra, equipos, herramientas menores y el suministro de la totalidad de los materiales requeridos.	M2	1,00	$ 75.000,00	$20.250,00	$95.250,00	$95.250,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 05	**$13.136.118,00**
CAPÍTULO 06 – ESTRUCTURA LIVIANA							
6.1	Suministro y ejecución de muro doble cara en Placa De Yeso , instalado con láminas / paneles de yeso e.=1/2", con perfilería galvanizada y rolada base 12 cal. 26 anclada a piso y muro Incluye perfilería, láminas, fibra aislante, tornillería, tratamiento de juntas con cinta de papel y respectiva masillada, lijado y pintado de primera mano con pintura base agua para interiores (NTC 1335). Incluye andamios para montaje.	M2	1,00	$ 165.000,00	$44.550,00	$209.550,00	$209.550,00
6.2	Suministro y ejecución de muro doble cara en sistema drywall RH (Resistente a la Humedad), instalado con láminas / paneles de yeso e.=1/2", con perfilería galvanizada y rolada base 12 cal. 26 anclada a piso y muro Incluye perfilería, láminas, fibra aislante, tornillería, tratamiento de juntas con cinta de papel y respectiva masillada, lijado y pintado de primera mano con pintura base agua para interiores (NTC 1335). Incluye andamios para montaje.	M2	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
6.3	Suministro y ejecución de muro una cara en sistema drywall RH, instalado con láminas / paneles de yeso e.=1/2", con perfilería galvanizada y rolada base 12 cal. 26 anclada a piso y muro Incluye perfilería, láminas, fibra aislante, tornillería, tratamiento de juntas con cinta de papel y respectiva masillada, lijado y pintado de primera mano con pintura base agua para interiores (NTC 1335). Incluye andamios para montaje.	M2	1,00	$ 135.000,00	$36.450,00	$171.450,00	$171.450,00
6.4	Suministro y ejecución de muro doble cara en placa de fibrocemento incluye: una estructura de perfiles metálicos galvanizados (canal y parales), placas Superboard fijadas a ambos lados, un espesor 8 mm, una altura máxima estándar de 2.40 m, y un tratamiento final para las juntas con cinta, masilla y lijado. La instalación de las placas debe ser vertical, con tornillos galvanizados cada 25 cm y un avellanamiento adecuado en las esquinas para evitar fisura	M2	1,00	$ 255.000,00	$68.850,00	$323.850,00	$323.850,00
6.5	Suministro y ejecución de muro una cara en placa de fibrocemento incluye: una estructura de perfiles metálicos galvanizados (canal y parales), placas Superboard fijadas a ambos lados, un espesor de 12 mm, una altura máxima estándar de 2.40 m, y un tratamiento final para las juntas con cinta, masilla y lijado. La instalación de las placas debe ser vertical, con tornillos galvanizados cada 25 cm y un avellanamiento adecuado en las esquinas para evitar fisura	M2	1,00	$ 195.000,00	$52.650,00	$247.650,00	$247.650,00
6.6	Suministro e instalación de cielo raso plano con placas estándar en yeso (1,22X 2,44*12,7 m.m, 1/2") con perfilería omega s.r. Y c.r calibre 26 accesorio en J, L, Z, etc. donde sea requerido. Incluye las dilataciones periféricas requeridas entre muro y techos, refuerzos para la instalación de rejillas de aire acondicionado y luminarios , cinta de papel y/o cinta malla, tornillería requerida, accesorios plásticos donde sea requerido, perforación de huecos para balas y lámparas , masilla y lijada necesaria para entregar cielo raso listo para aplicar pintura, unidad de medida m2 donde van incluidos los lineales que se puedan generar (incluye andamio certificado, equipos de altura y herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad)	M2	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
6.7	Suministro e instalación de cielo raso en lámina PVC. Incluye estructura metálica (incluye suministro e instalación, andamio certificado, amarres y equipos de altura, con perfilería omega s.r. Y c.r calibre 26 accesorio en J, L, Z, etc. donde sea requerido. Incluye las dilataciones periféricas requeridas entre muro y techos, refuerzos para la instalación de rejillas de aire acondicionado y luminarios , tornillería requerida, accesorios plásticos donde sea requerido, perforación de huecos para balas y lámparas , unidad de medida Metro cuadrado donde van incluidos los lineales que se puedan generar.)	M2	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
6.8	Suministro e instalación de cielo raso plano con placas estándar en yeso RH (resistente a la humdad) (1,22X 2,44*12,7 m.m, 1/2") con perfilería omega s.r. Y c.r calibre 26 accesorio en J, L, Z, etc. donde sea requerido. Incluye las dilataciones periféricas requeridas entre muro y techos, refuerzos para la instalación de rejillas de aire acondicionado y luminarios , cinta de papel y/o cinta malla, tornillería requerida, accesorios plásticos donde sea requerido, perforación de huecos para balas y lámparas , masilla y lijada necesaria para entregar cielo raso listo para aplicar pintura, unidad de medida m2 donde van incluidos los lineales que se puedan generar (incluye andamio certificado, equipos de altura y herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad)	M2	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
6.9	Reparación de fisuras y juntas en muros y cielorrasos de sistemas constructivos livianos en seco, en placa de yeso laminado y/o placa de fibrocemento de cualquier espesor. Incluye apertura y preparación de la zona afectada, limpieza, cinta o malla para tratamiento de juntas según el tipo de placa, aplicación de masilla o compuesto compatible, lijado, resanes, preparación de superficie y aplicación de primera mano de pintura en el área intervenida, así como materiales, herramientas y demás elementos necesarios para su correcta terminación.	ML	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00

6.10	Suministro e instalación de dilatación en u plastica de hasta 9mm en muro, incluye corte en muro para su instalación, se debera realizar el pañete 3 : 1 para el recubrimiento o resane y la aplicación de estuco plastico para dejar la superficie lista para pintar si asi se requiere. (Incluye suministro de materiales, herramienta, equipos, andamio certificado, perforaciones, instalación y disposición de sobrantes en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 26.000,00	$7.020,00	$33.020,00	$33.020,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 06	**$1.668.780,00**
CAPÍTULO 07 – INSTALACIONES HIDROSANITARIAS							
7.1	Traslado o reubicación de punto hidráulico existente, mediante suministro e instalación de tubería y accesorios en PVC presión, en diámetros de ½" a 1½", según las condiciones del sitio. Incluye desmontaje y adecuación de la conexión existente, apertura de regatas en muros, pisos o placas, instalación de tubería y accesorios, aplicación de limpiador y soldadura para PVC, resanes y restitución de los acabados intervenidos, pruebas de funcionamiento, mano de obra, herramientas, equipos, transporte y demás actividades necesarias para la correcta ejecución. La ejecución se realizará conforme a lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 1500.	ML	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
7.2	Instalación de punto hidráulico nuevo mediante suministro e instalación de tubería y accesorios en PVC presión, en diámetros de ½" a 1½", según las condiciones del sitio. Incluye conexión a la red hidráulica existente, apertura de regatas en muros, pisos o placas, instalación de tubería y accesorios, aplicación de limpiador y soldadura para PVC, resanes y restitución de los acabados intervenidos, pruebas de funcionamiento, mano de obra, herramientas, equipos, transporte y demás actividades necesarias para la correcta ejecución. La ejecución se realizará conforme a lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 1500.	ML	1,00	$ 78.000,00	$21.060,00	$99.060,00	$99.060,00
7.3	Traslado o reubicación de punto sanitario existente, mediante suministro e instalación de tubería PVC sanitaria (PVCS), en diámetros de 2" a 4", de acuerdo con las condiciones del sitio. Incluye apertura de regatas en muros o placas, demolición localizada de placa, excavación, encamado en arena de peña, relleno con recebo compactado cuando se requiera, instalación de tubería y accesorios (codos, uniones, adaptadores y demás elementos necesarios), aplicación de limpiador y soldadura cuando corresponda, resanes, alisado, nivelación y restitución de placas y acabados intervenidos, incluyendo enchape o pintura. Comprende mano de obra, materiales, herramientas, equipos, transporte y pruebas de funcionamiento, conforme a la NTC 1500 y demás disposiciones aplicables.	ML	1,00	$ 105.000,00	$28.350,00	$133.350,00	$133.350,00
7.4	Instalación de punto sanitario nuevo mediante suministro e instalación de tubería PVC sanitaria (PVCS), en diámetros de 2" a 4", de acuerdo con las condiciones del sitio. Incluye conexión a la red sanitaria existente, apertura de regatas en muros o placas, demolición localizada de placa, excavación, encamado en arena de peña, relleno con recebo compactado cuando se requiera, instalación de tubería y accesorios (codos, uniones, adaptadores y demás elementos necesarios), aplicación de limpiador y soldadura cuando corresponda, resanes, alisado, nivelación y restitución de placas y acabados intervenidos, incluyendo enchape o pintura. Comprende mano de obra, materiales, herramientas, equipos, transporte y pruebas de funcionamiento, conforme a la NTC 1500 y demás disposiciones aplicables.	ML	1,00	$ 98.000,00	$26.460,00	$124.460,00	$124.460,00
7.5	Lavado y sondeo mecánico de la red de aguas residuales con diámetros entre 2" y 6", realizado mediante equipos especializados de presión y succión, incluyendo el suministro de agua y energía, así como todas las herramientas, materiales, accesorios y equipos requeridos para la correcta ejecución de la labor. La actividad comprende el retiro de sedimentos, grasas y obstrucciones presentes en la tubería, garantizando su limpieza y el restablecimiento del flujo hidráulico adecuado, junto con la recolección, cargue, trasiego y disposición final de los residuos generados conforme a la normatividad ambiental vigente y en sitio autorizado.	ML	1,00	$ 55.000,00	$14.850,00	$69.850,00	$69.850,00
7.6	Prueba de presión en redes de agua en tubería PVCP, realizada mediante el uso de bomba, manómetro, accesorios de conexión y demás elementos necesarios para la adecuada ejecución de la actividad. La prueba incluye el montaje y desmontaje de los equipos, la aplicación gradual de la presión requerida, el registro de lecturas durante el tiempo establecido por la norma técnica aplicable y la verificación de fugas o pérdidas en la red, garantizando la correcta hermeticidad y funcionamiento del sistema.	UND	1,00	$ 480.000,00	$129.600,00	$609.600,00	$609.600,00
7.7	Prueba de presión en redes de agua en tubería PVCP, realizada mediante el uso de bomba, manómetro, accesorios de conexión y demás elementos necesarios para la adecuada ejecución de la actividad. La prueba incluye el montaje y desmontaje de los equipos, la aplicación gradual de la presión requerida, el registro de lecturas durante el tiempo establecido por la norma técnica aplicable y la verificación de fugas o pérdidas en la red, garantizando la correcta hermeticidad y funcionamiento del sistema.	UND	1,00	$ 480.000,00	$129.600,00	$609.600,00	$609.600,00
7.8	Suministro e instalación de bajantes para aguas lluvias en tubería PVCL, incluyendo todos los materiales requeridos, mano de obra calificada, herramientas, equipos de altura (andamios, escaleras o similares certificados) y elementos de anclaje a muro necesarios para la correcta fijación. La actividad contempla el corte, ensamble y sellado de la tubería con sus accesorios (codos, abrazaderas, adaptadores, uniones, etc.), la instalación vertical desde la cubierta hasta el punto de descarga, la verificación de pendientes y alineación, así como el aseguramiento de la hermeticidad y estabilidad del sistema, garantizando su adecuado funcionamiento y durabilidad conforme a la normatividad vigente.	ML	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
7.9	Suministro y construcción de caja de inspección, construida con mampostería de ladrillo común, pegado con mortero de cemento 1:6, de dimensiones interiores 60x60 cm y y profundidad variable hasta 1,00 m de acuerdo con los niveles de instalación de la tubería definidos en obra. sobre solera de concreto 2500 psi grava 3/8", formación de pendiente mínima del 2%, con el mismo tipo de concreto, enfoscada y bruñida interiormente con mortero de cemento 1:3 formando aristas y esquinas a media caña, cerrada superiormente con tapa prefabricada de concreto armado con cierre hermético al paso de los olores mefíticos. Incluye piezas de PVC para encuentros, cortadas longitudinalmente, realizando con ellas los correspondientes empalmes y asentándolas convenientemente con el concreto en el fondo de la caja de inspección, conexiones de conducciones y remates. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye la excavación.	UND	1,00	$ 1.450.000,00	$391.500,00	$1.841.500,00	$1.841.500,00
7.10	Suministro e instalación de canales y bajantes de aguas lluvias en PVC para cubiertas o techos de edificaciones, incluye canaletas, accesorios, soportes y secciones de canaletas y bajantes de hasta 4 "	ML	1,00	$ 125.000,00	$33.750,00	$158.750,00	$158.750,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 07	**$3.900.170,00**
CAPÍTULO 08 – INSTALACIONES ELÉCTRICAS							
8.1	Suministro e instalación de punto eléctrico monofásico a 120V para salida de iluminación o tomacorriente, aplicable en muro o cielo raso. Incluye la ejecución de la regata (en mampostería o placa), la instalación de la caja de salida en PVC dejándola lista para la posterior fijación y conexión de los aparatos eléctricos, tubería PVC Conduit de 1/2" a 3/4" (según corresponda por diseño o capacidad del ducto), conectores, accesorios y cableado completo en conductor de cobre THHN/THWN 12 AWG (fase, neutro y control) junto con conductor de protección a tierra en cobre 12 AWG. Contempla la incidencia promedio del circuito desde el tablero de distribución, la posterior fijación de la tubería, el resane con mortero de la regata, afinado, estucado y una mano de pintura sobre el área intervenida. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, equipos, retiro de escombros y pruebas de continuidad y aislamiento en cumplimiento con el RETIE y la NTC 2050.	ML	1,00	$ 65.000,00	$17.550,00	$82.550,00	$82.550,00
8.2	Suministro e instalación de toma corriente doble a 110V con polo a tierra, incluyendo el desmonte del elemento existente, accesorios de anclaje, materiales y mano de obra necesarios, garantizando que el dispositivo cumpla con la normatividad RETIE vigente. La actividad contempla la instalación del tomacorriente en el color definido por la supervisión, realizada sin afectar elementos estructurales ni acabados de pintura, asegurando un correcto funcionamiento eléctrico y una adecuada terminación estética.	UND	1,00	$ 55.000,00	$14.850,00	$69.850,00	$69.850,00
8.3	Suministro e instalación de interruptor sencillo, incluyendo el desmonte del elemento existente, accesorios de anclaje, materiales y mano de obra requeridos, garantizando que el dispositivo cumpla con la normatividad RETIE vigente. La actividad contempla la instalación en el punto definido, ejecutada sin afectar elementos estructurales ni acabados de pintura, asegurando el correcto funcionamiento eléctrico y una adecuada terminación estética.	UND	1,00	$ 48.000,00	$12.960,00	$60.960,00	$60.960,00
8.4	Suministro e instalación de interruptor doble, incluyendo el desmonte del elemento existente, accesorios de anclaje, materiales y mano de obra requeridos, garantizando que el dispositivo cumpla con la normatividad RETIE vigente. La actividad contempla la instalación en el punto definido, ejecutada sin afectar elementos estructurales ni acabados de pintura, asegurando el correcto funcionamiento eléctrico y una adecuada terminación estética.	UND	1,00	$ 58.000,00	$15.660,00	$73.660,00	$73.660,00

8.5	Suministro e instalación de tapa ciega rectangular, incluyendo el desmonte de la tapa existente, accesorios de anclaje, materiales y mano de obra necesarios, garantizando que el elemento cumpla con la normatividad RETIE vigente. La instalación se realizará en el punto definido, sin afectar elementos estructurales ni acabados de pintura, asegurando una correcta fijación y una terminación estética adecuada.	UND	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00
8.6	Suministro e instalación de panel LED redondo de incrustar de 18W, luz fría, incluyendo accesorios de anclaje, materiales y mano de obra necesarios para su correcta fijación y conexión, equipos de altura si aplica (andamio certificado, escalera). El elemento debe cumplir con la normatividad RETIE vigente y se instalará garantizando un acabado estético adecuado, sin afectar elementos estructurales ni de pintura, asegurando un óptimo funcionamiento y eficiencia lumínica. Incluye el desmonte de la existente si asi se requiere.	UND	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
8.7	Suministro e instalación de tablero eléctrico metalico bifasico de 6 circuitos empotrado , debidamente revisado y certificado, con conductores identificados por colores según norma (Línea 1: amarillo, Línea 2: azul, Línea 3: rojo, Neutro: blanco y Tierra: verde o desnudo). Incluye conexión de acometida trifásica calibre #6, con capacidad suficiente para soportar la corriente demandada por la instalación proyectada en el predio. El tablero se instalará garantizando cumplimiento de la normatividad RETIE, seguridad en la conexión, mediciones de fase–tierra con valores dentro del rango de referencia (110V – 120V), y asegurando la protección integral de la instalación eléctrica.	UND	1,00	$ 580.000,00	$156.600,00	$736.600,00	$736.600,00
8.8	Suministro e instalación de acometida eléctrica y celda de medida trifásica, incluyendo todos los elementos, materiales, accesorios y mano de obra necesarios para la conexión desde la caja del contador hasta el punto de enlace con la red de la empresa de energía. Se ejecutarán regatas en placa de piso, entrepiso o muro, cuando sea necesario, así como las reparaciones de acabados afectadas por la intervención, equipos de altura si aplica (andamio certificado, escalera). No incluye el medidor. La instalación se realizará conforme a la normatividad RETIE vigente, garantizando seguridad, correcta fijación y capacidad adecuada para soportar la demanda eléctrica del predio.	ML	1,00	$ 295.000,00	$79.650,00	$374.650,00	$374.650,00
8.9	Movimiento o derivación de punto electrico normal sobrepuesta en muro, incluye cableado necesario alambre Cu THHN/THWN 12 AWG para fase-neutro-control, alambre Cu desnudo 12 AWG para tierra. Incluye tubería EMT de ¾", con sus respectivos accesorios de conexión, anclaje y fijación a muro, los cuales garantizan continuidad eléctrica y puesta a tierra del sistema. Incluye mano de obra, herramientas, cortes, dobleces, perforaciones, soportes, así como regatas en placa de piso, entrepiso o muro cuando sea necesario, con su respectiva reposición de acabados, equipos de altura si aplica (andamio certificado, escalera). La instalación se realizará conforme a la normatividad RETIE vigente.	ML	1,00	$ 72.000,00	$19.440,00	$91.440,00	$91.440,00
8.10	Suministro e instalación de luminaria de techo para uso interior (tipo panel LED incrustado, bala LED, luminaria LED de sobreponer o hermética) con un rango de potencia comercial entre 6W y 48W, de acuerdo con el requerimiento del espacio. Incluye el desmonte de la luminaria existente (balas fluorescentes compactas PL-C, luminarias lineales con tubos fluorescentes T8/T5 o listones, paneles de rejilla tipo troffer 2x2/2x4, o balas dicroicas/halógenas MR16/PAR), la revisión y adecuación del punto de conexión, la fijación mecánica y el empalme eléctrico. Incluye la instalación de la nueva luminaria dejando el punto 100% operativo y en condiciones de entrega, mano de obra calificada, herramientas menores, equipos de altura, cargue, transporte y disposición final certificada de la luminaria desmontada de acuerdo con la norma RETIE vigente.	UND	1,00	$ 155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00
8.11	Suministro, construcción e instalación de sistema de puesta a tierra con un desarrollo de hasta 10 metros lineales de cable de protección y tubería PVC Conduit. La actividad incluye la apertura de regata y/o excavación en suelo o mampostería, suministro e instalación de varilla de puesta a tierra en cobre (1/2" a 5/8" x 2.40 m), tubería PVC Conduit de 1/2" a 3/4" con sus accesorios, cable de cobre desnudo (calibre según diseño), conectores o soldadura exotérmica para empalmes, caja de inspección en concreto o polímero con su respectiva tapa, material de relleno (suelo mejorado o intensificador de conductividad tipo Gem/Bentonita según se requiera), resanes con mortero, afinado y acabado final en la zona intervenida. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, equipos de medición, realización de pruebas de resistencia de puesta a tierra (telurometría) con entrega de reporte de medición, retiro y disposición final certificada de escombros, garantizando el cumplimiento estricto del RETIE y la NTC 2050.	UND	1,00	$ 1.850.000,00	$499.500,00	$2.349.500,00	$2.349.500,00
8.12	Suministro e instalación de sensor de movimiento para automatización del sistema de alumbrado, formato extraplano, ángulo de detección de 360°, alcance de 7 m de diámetro a 2,5 m de altura, regulable en tiempo, en sensibilidad lumínica y en distancia de captación, alimentación a 230 V y 50–60 Hz, poder de ruptura de 5 A a 230 V, con conmutación en paso por cero, recomendada para lámparas fluorescentes y lámparas LED. La actividad incluye el retiro y traslado de los desechos generados a una escombrera autorizada, herramienta, equipo y elementos de protección necesarios para el desarrollo de la actividad.	UND	1,00	$ 175.000,00	$47.250,00	$222.250,00	$222.250,00
8.13	Suministro e instalación de extractor para baño formado por ventilador helicoidal extraplano, velocidad 2350 r.p.m., potencia máxima de 9 W, caudal de descarga libre 80 m³/h, nivel de presión sonora de 33 dBA, de dimensiones 121x94x121 mm, diámetro de salida 94 mm, color blanco, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia. Incluso accesorios y elementos de fijación.	UND	1,00	$ 295.000,00	$79.650,00	$374.650,00	$374.650,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 08	**$4.776.470,00**
CAPÍTULO 09 – CARPINTERÍA METÁLICA							
9.1	Restauración de elementos o piezas metálicas de calibres entre 15 mm y 22 mm, para marcos, canales, bajantes y similares con una ancho no mayor a 20 cm . La actividad incluye el retiro del elemento afectado, suministro, reemplazo e instalación del nuevo elemento metálico; lijado de superficie, aplicación de anticorrosivo, terminación con pintura de color igual o similar al existente (según especificaciones del supervisor), fijaciones, puntos de soldadura o cordones requeridos, así como el uso de herramientas, accesorios y equipos necesarios. Se contempla además la disposición de sobrantes y el cumplimiento de condiciones de seguridad durante la ejecución.	ml	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
9.2	Restauración de elementos o piezas metálicas de calibres entre 15 mm y 22 mm, aplicable a puertas, ventanas, rejas, divisiones u otros similares. La actividad incluye el retiro del elemento afectado, suministro, reemplazo e instalación del nuevo elemento metálico; lijado de superficie, aplicación de anticorrosivo, terminación con pintura de color igual o similar al existente (según especificaciones del supervisor), fijaciones, puntos de soldadura o cordones requeridos, así como el uso de herramientas, accesorios y equipos necesarios. Se contempla además la disposición de sobrantes y el cumplimiento de condiciones de seguridad durante la ejecución.	M2	1,00	$ 295.000,00	$79.650,00	$374.650,00	$374.650,00
9.3	Mantenimiento de cortina metálica enrollable, que incluye la lubricación de accesorios, bisagras y sistema de enrollado; posible reemplazo de tornillería; lijado de superficie; aplicación de anticorrosivo y pintura conforme a la norma NTC 2450. Se contemplan herramientas, accesorios y equipos necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como la protección del vano mediante lona o madera durante el proceso. Incluye el cargue, retiro y disposición final de los residuos generados en un sitio autorizado.	M2	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
9.4	Mantenimiento de sistemas de apertura en puertas metálicas (abatibles o corredizas). La actividad incluye el mantenimiento y lubricación de accesorios, bisagras y sistemas corredizos o de pivote; el reemplazo de tornillería deteriorada o faltante; el lijado, limpieza y preparación de la superficie metálica; y la aplicación de pintura anticorrosiva y pintura de acabado cumpliendo con las especificaciones de la norma NTC 2450. Contempla el suministro e instalación de lonas o paneles de madera para la protección temporal del vano durante el desarrollo de los trabajos, mano de obra calificada, herramientas menores, accesorios y equipos requeridos. Incluye el cargue, transporte y disposición final certificada de los residuos sobrantes generados en un sitio de acopio autorizado.	M2	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
9.5	Suministro e instalación de puerta metálica de hoja sencilla calibre 16 o 14 hasta 2 metros de altura y ancho de hasta 100 cms, con acabado anticorrosivo y pintura en esmalte, color definido por el supervisor (incluye marco metálico, cerradura tipo cerrojo doble, cerradura tipo palanca, pasadores, bisagras, herramienta y equipos necesarios para la actividad). Formada por una lámina de acero galvanizado lisa. Incluye en la parte inferior de la hoja una persiana metálica para ventilación, señalizada con figura metálica según tipo de usuario, marco en acero galvanizado con garras de anclaje a muro	m2	1,00	$ 680.000,00	$183.600,00	$863.600,00	$863.600,00

9.6	Suministro e instalación de puerta metálica de doble hoja (hasta 2 metros de altura y ancho de hasta 100 cms) fabricada en lámina lisa de acero galvanizado (calibre 16 a 14). El diseño incluye la incorporación de una portachapa (o ventana con cerradura de inspección/chismosa). La actividad contempla el marco metálico, bisagras de acero dimensionadas según el peso, cerradura principal y/o manija según requerimiento, cerradura propia para la portachapa, pasadores, accesorios, herrajes y anclajes. Incluye la preparación de la superficie, aplicación de pintura anticorrosiva y acabado final en pintura esmalte (color definido a definir), mano de obra calificada, equipos, herramientas menores y el resane o fijación requerida para dejar el elemento 100% operativo y funcional.	m2	1,00	$ 735.000,00	$198.450,00	$933.450,00	$933.450,00
9.7	Mantenimiento de ventanería metálica, de aluminio o PVC. La actividad incluye la revisión general del sistema de cierre y deslizamiento, lubricación de accesorios, rodamientos, bisagras y mecanismos de apertura; reemplazo o instalación de manijas, fallebas o pasadores (en caso de requerirse); ajuste mecánico, nivelación y alineación de hojas; lijado, preparación de superficie y aplicación de pintura anticorrosiva y/o esmalte de acabado en marcos metálicos. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, insumos, equipos de altura, limpieza del área intervenida, cargue, transporte y disposición final certificada de los residuos generados en un sitio autorizado.	m2	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
9.8	Suministro e instalación de ventana fija o proyectante/correditza elaborada con perfiles de PVC de alta resistencia. Incluye vidrio transparente o flotado con espesor de hasta 6 mm, junquillos, empaques en EPDM, accesorios de cierre, manijas y rodamientos (según el sistema de apertura). Contempla la ejecución de apuntalamientos temporales para el montaje, nivelación, aplomado, anclajes mecánicos al vano, sellado perimetral contra intemperie mediante silicona estructural/neutra, resane del vano con mortero de mampostería, afinado y retoques finales para entrega a satisfacción. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, equipos de altura, retiro de escombros, cargue y transporte.	M2	1,00	$ 650.000,00	$175.500,00	$825.500,00	$825.500,00
9.9	Suministro e instalación de reja metálica de protección para ventana, puerta o cerramiento exterior. Fabricada con bastidor en perfil hueco estructural (tubo cuadrado/rectangular) y barrotes en varilla cuadrada, redonda o perfiles metálicos según diseño. La actividad contempla el transporte, trazado, anclajes mecánicos o platinas soldadas a la estructura existente, resanes con mortero en los puntos de fijación, preparación de la superficie mediante lijado y limpieza, aplicación de base anticorrosiva y pintura de acabado en esmalte (color a definir a definir). Incluye mano de obra calificada, equipos de soldadura, herramientas menores, equipos de altura, cargue, transporte y disposición final certificada de los escombros o residuos generados.	M2	1,00	$ 385.000,00	$103.950,00	$488.950,00	$488.950,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 09	**$4.019.550,00**
CAPÍTULO 10 – CARPINTERÍA EN MADERA							
10.1	Restauración general de puerta de madera y su respectivo marco (aplica para cualquier tipología, de cuerpos fijos o abatibles). La actividad contempla el desmonte y posterior montaje de la puerta; ajuste mecánico y nivelación; resane de imperfecciones o fisuras en la madera con masilla especializada; preparación de la superficie mediante lijado; y aplicación de acabado en pintura de poliuretano (color definido por la supervisión, manteniendo características iguales o similares a la existente). Incluye la revisión, mantenimiento o suministro e instalación de cerradura de especificaciones iguales o similares a la actual con sistema de amaestramiento de llaves, pasadores, bisagras de alta resistencia, sellantes y accesorios. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, insumos, equipos necesarios, así como el cargue, transporte y disposición final certificada de los residuos generados en un sitio autorizado.	M2	1,00	$ 245.000,00	$66.150,00	$311.150,00	$311.150,00
10.2	Suministro e instalación de puerta de madera doble hoja, fabricada con características iguales o similares a la desmontada. Incluye marco de madera, cerradura tipo cerrojo doble con características equivalentes a la existente y sistema de amaestramiento de llaves, pasadores, bisagras y demás accesorios de fijación necesarios. Se entregará con acabado en pintura poliuretano, en el color definido por el supervisor, garantizando uniformidad, resistencia y durabilidad. La actividad contempla el suministro de materiales, mano de obra calificada, herramientas y equipos necesarios para la correcta instalación, sin afectar elementos estructurales ni acabados circundantes.	M2	1,00	$ 795.000,00	$214.650,00	$1.009.650,00	$1.009.650,00
10.3	Tratamiento y restauración de elementos existentes en madera para recuperar su acabado natural original. La actividad incluye lijado, limpieza profunda y reparaciones necesarias en la superficie. Se contempla la preparación del soporte con aplicación de fondo protector (insecticida, fungicida y germicida), seguido de dos manos de acabado en barniz sintético a poro cerrado, incoloro y mate, para interiores, conforme a la norma NTC 5812. Aplica a molduras sobre muros, puertas, guardaescobas, remates en la cara inferior de escaleras y marqueterías existentes. Incluye suministro de materiales, herramientas, equipos y accesorios necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el cargue, retiro y disposición final de los residuos en sitio autorizado. Aplica cuando el espesor de la pieza no supere 35 cm2	ML	1,00	$ 65.000,00	$17.550,00	$82.550,00	$82.550,00
10.4	Tratamiento y restauración de elementos existentes en madera para recuperar su acabado natural original. La actividad incluye lijado, limpieza profunda y reparaciones necesarias en la superficie. Se contempla la preparación del soporte con aplicación de fondo protector (insecticida, fungicida y germicida), seguido de dos manos de acabado en barniz sintético a poro cerrado, incoloro y mate, para interiores, conforme a la norma NTC 5812. Aplica a molduras sobre muros, puertas, guardaescobas, remates en la cara inferior de escaleras y marqueterías existentes. Incluye suministro de materiales, herramientas, equipos y accesorios necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el cargue, retiro y disposición final de los residuos en sitio autorizado.Aplica cuando el espesor de la pieza supere 35 cm2	M2	1,00	$ 165.000,00	$44.550,00	$209.550,00	$209.550,00
10.5	Corte y reemplazo parcial de elemento de madera estructural en cubierta por una pieza de madera inmunizada de sección rolliza, cuadrada o rectangular (según corresponda al elemento existente) con una longitud no mayor a 2.00 m y de iguales o superiores características mecánicas y de acabado. La actividad incluye arriostramiento vertical y horizontal, apuntalamiento preventivo, suministro e instalación del anclaje metálico tipo camisa o pletina de empalme, uso de andamio certificado y equipos para trabajo seguro en alturas. Incluye elementos de fijación, sujeción, mano de obra calificada, herramientas menores, así como el cargue, transporte y disposición final certificada del material sobrante en sitio autorizado.	ML	1,00	$ 245.000,00	$66.150,00	$311.150,00	$311.150,00
10.6	Suministro e instalación de piso de madera alistonado y apuntillado sobre estructura preexistente, tablillas de ancho hasta 6cm, según acabado de piso existente, logrando el empalme con el mismo y dándole continuidad. Instalado sobre lámina de espuma de polietileno de alta densidad de 3mm de espesor.	M2	1,00	$ 325.000,00	$87.750,00	$412.750,00	$412.750,00
10.7	Suministro e instalación de nuevo guarda escoba hasta 12 cm en mdf lijado, limpiado y barnizado, logrando el color de acuerdo a las especificaciones de la entidad, fijado al paramento mediante clavos.	ML	1,00	$ 48.000,00	$12.960,00	$60.960,00	$60.960,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 10	**$2.397.760,00**
CAPÍTULO 11 – CERRADURAS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD FISICA							
11.1	Cambio de cilindro existente para cerradura de sobreponer, con características iguales, mejores o similares al actual. Incluye desmonte, suministro, instalación y amaestramiento de llaves, entregando tres (3) juegos de llaves. Se contemplan herramientas, accesorios menores y equipos necesarios para la correcta ejecución de la actividad.	UND	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
11.2	Suministro e instalación de cerradura de sobreponer para puerta metálica o de madera, con pestillo resbalón accionado con llave desde el exterior y manija tirador desde el interior, doble bulón de tres golpes, accionado con llave por ambos lados, contratapa y cantonera en acero. Incluye desmonte de la cerradura existente, trabajos de soldadura si aplica, amaestramiento de llaves, así como el suministro de herramientas, equipos y accesorios necesarios para la correcta ejecución de la actividad.	UND	1,00	$ 265.000,00	$71.550,00	$336.550,00	$336.550,00
11.3	Suministro e instalación de cerradura de manija sencilla o tipo pomo para puerta interior en madera o metal, con características técnicas iguales, similares o superiores a la existente. La actividad incluye el desmonte de la cerradura actual (en caso de requerirse), la preparación y ajuste de la perforación o caja en el marco y la hoja, la instalación y fijación de la nueva cerradura, el proceso de amaestramiento del cilindro y la entrega de tres (3) juegos de llaves. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, herrajes, accesorios de fijación y ajuste final para garantizar su correcto funcionamiento y alineación.	UND	1,00	$ 145.000,00	$39.150,00	$184.150,00	$184.150,00

11.4	Cambio de guardas en cerradura existente, manteniendo el cuerpo original y utilizando repuestos con características iguales, mejores o compatibles con el sistema actual. La actividad incluye desmonte parcial, suministro e instalación de las nuevas guardas, así como el amaestramiento y la entrega de tres (3) juegos de llaves. Se consideran las herramientas, equipos y accesorios menores necesarios para la correcta ejecución de la actividad.	UND	1,00	$	155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00
11.5	Suministro e instalación de cierra puertas hidráulico (brazo hidráulico) para puertas de hasta 50 kg de peso, con sistema de velocidad de cierre y golpe final ajustables. La actividad incluye el trazado, la preparación de la superficie en el marco y la hoja (en madera o metal), el montaje mecánico del cuerpo y del brazo articulado, la fijación mediante tornillería o anclajes adecuados y el ajuste de las válvulas de regulación para garantizar un ciclo de cierre suave y controlado. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, accesorios de fijación y pruebas de funcionamiento.	UND	1,00	$	285.000,00	$76.950,00	$361.950,00	$361.950,00
							SUBTOTAL CAPÍTULO 11	**$1.314.450,00**
CAPÍTULO 12 – CUBIERTAS Y TEJADOS								
12.1	Suministro e instalación de teja en lámina de zinc ondulada, dimensiones 2,40 m x 0,80 m, calibre 35 (0,17 mm), instalada en altura superior a 1,55 m. Incluye estructura de soporte o anclaje mediante cuartones de madera de 3,00 m, amarres, equipos de altura certificados, herramientas necesarias, así como el retiro, cargue , trasiego y disposición final de la teja existente en sitio autorizado , si aplica.	M2	1,00	$	115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
12.2	Suministro e instalación de flanche de remate para cubierta en lámina galvanizada calibre 18, con desarrollo de 50 cm, instalado a una altura superior a 200 cm. Incluye remachado cada 60 cm, uso de equipos de altura certificado y anclajes, así como el remate con material impermeabilizante en los empates muro–flanche y en los traslapes de lámina. Se considera corte de muro para instalación de la lámina superior, con desarrollo de incruste en muro de 2,5 cm y desarrollo de cobertura del flanche de 10 cm, más sellado completo de los empates muro–lámina.	ML	1,00	$	115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00
12.3	Suministro e instalación de teja en fibrocemento ondulada perfil 7, referencia #8 (244 x 92 cm, AU: 2,01 m²), instalada a una altura superior a 200 cm. Incluye suministro e instalación, amarres, accesorios de entrabado, equipos de altura certificado, retiro de teja existente si aplica, así como cargue, trasiego, retiro y disposición final de material sobrante de la actividad en sitio autorizado.	M2	1,00	$	98.000,00	$26.460,00	$124.460,00	$124.460,00
12.4	Reacomodación de tejas de cubierta en lámina de zinc, fibrocemento, plástica u otro tipo de teja existente, asegurando su correcto ajuste y alineación. Incluye reemplazo de accesorios de anclaje o amarres deteriorados, uso de andamio certificado, equipos de altura, herramientas y elementos de seguridad necesarios para la correcta ejecución de la actividad.	M2	1,00	$	38.000,00	$10.260,00	$48.260,00	$48.260,00
12.5	Desmonte y reacomodación de teja de barro tipo colonial, con el fin de realizar labores de limpieza e impermeabilización. Se utilizará una mezcla con características iguales o similares a la existente para la reparación de filtraciones, en caso de ser necesario. Las tejas deterioradas serán reemplazadas por elementos de iguales o similares características a las originales. La actividad incluye el uso de equipos de altura certificados, accesorios de anclaje y amarre, retiro de tejas existentes o sobrantes generados durante el proceso y su disposición final en un sitio autorizado.	M2	1,00	$	85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
12.6	Suministro e instalación de teja plástica ondulada traslúcida o blanca en policarbonato, perfil 7, referencia Cristal N°8 (dimensiones 244 x 92 cm, espesor 0.7 a 0.9 mm), en altura superior a 200 cm. Incluye estructura de soporte o anclajes, accesorios de amarre, equipos de trabajo en altura, andamio certificado, retiro de teja existente si aplica, cargue, trasiego y disposición final de sobrantes de la actividad en sitio autorizado.	M2	1,00	$	145.000,00	$39.150,00	$184.150,00	$184.150,00
12.7	Suministro e instalación de teja trapezoidal en PVC con espesor de 0.36 mm, instalada en altura superior a 200 cm. Incluye andamio certificado, accesorios de amarre, herramientas y equipos de trabajo en altura necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el retiro de teja existente si aplica, cargue, trasiego y disposición final de sobrantes en sitio autorizado.	M2	1,00	$	85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
12.8	Limpieza de canales y bajantaes en diferentes materiales. Incluye retiro y reacomodación de tejas para desarrollar la actividad, uso de andamio certificado, equipos de trabajo en altura, cargue, trasiego y retiro de residuos o material sobrante, con disposición final en sitio autorizado.	ML	1,00	$	35.000,00	$9.450,00	$44.450,00	$44.450,00
12.9	Suministro e instalación de cabellete para tejado inclinado en PVC,instalada en altura superior a 200 cm. Incluye andamio certificado, accesorios de amarre, herramientas y equipos de trabajo en altura necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el retiro de teja existente si aplica, cargue, trasiego y disposición final de sobrantes en sitio autorizado.	ML	1,00	$	95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
12.10	Suministro e instalación de cabellete para tejado inclinado en fibrocemento,instalada en altura superior a 200 cm. Incluye andamio certificado, accesorios de amarre, herramientas y equipos de trabajo en altura necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el retiro de teja existente si aplica, cargue, trasiego y disposición final de sobrantes en sitio autorizado.	ML	1,00	$	85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
12.11	Suministro e instalación de cabellete para tejado inclinado en zinc,instalada en altura superior a 200 cm. Incluye andamio certificado, accesorios de amarre, herramientas y equipos de trabajo en altura necesarios para la correcta ejecución de la actividad, así como el retiro de teja existente si aplica, cargue, trasiego y disposición final de sobrantes en sitio autorizado.	ML	1,00	$	75.000,00	$20.250,00	$95.250,00	$95.250,00
							SUBTOTAL CAPÍTULO 12	**$1.233.170,00**
CAPÍTULO 13 – IMPERMEABILIZACIONES								
13.1	Impermeabilización de losa, cubierta o canales mediante aplicación de tela asfáltica reforzada con fibra sintética, instalada en doble capa y adherida con emulsión asfáltica aplicada en 4 capas en caliente.La actividad incluye el suministro e instalación de materiales, preparación de la superficie, aplicación uniforme de las capas, sellado de traslapes y bordes, así como las herramientas y equipos necesarios para la correcta ejecución de los trabajos (andamio o escalera certificados).	M2	1,00	$	155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00
13.2	Impermeabilización de muros, cubiertas, tejas o canales mediante emulsión asfáltica modificada, con alto contenido de sólidos y resistencia a la intemperie, aplicada en dos capas uniformes. Incluye preparación de la superficie, reparación de fisuras menores, suministro de materiales, herramientas y equipos necesarios (rodillos, brochas, bombas de presión, andamio certificado y equipos de altura), así como cargue, retiro y disposición final de sobrantes en sitio autorizado. Garantiza adherencia, impermeabilidad y durabilidad sin afectar elementos estructurales existentes.	M2	1,00	$	55.000,00	$14.850,00	$69.850,00	$69.850,00
13.3	Reparación de filtración en cualquier clase de material en cubierta con sellador flexible de poliuretano estándar para juntas. Incluye preparación de la superficie, suministro de materiales, herramientas y equipos necesarios (Pistola de aplicación , brochas, andamio certificado y equipos de altura), así como cargue, retiro y disposición final de sobrantes en sitio autorizado. Garantiza adherencia, impermeabilidad y durabilidad sin afectar elementos estructurales existentes.	M2	1,00	$	65.000,00	$17.550,00	$82.550,00	$82.550,00
13.4	Suministro y aplicación de espuma expansiva de poliuretano para relleno, aislamiento y sellado de cavidades, vanos, juntas, encuentros de marcos de puertas o ventanas, fisuras y espacios similares. La actividad comprende la limpieza y preparación previa del área intervenida, incluyendo la remoción de polvo, grasa y elementos que puedan afectar la adherencia; humedecimiento de la superficie cuando las condiciones de aplicación del producto lo requieran; suministro y aplicación controlada de la espuma; tiempo de curado; corte, perfilado y nivelación del material excedente hasta dejarlo rasante con la superficie intervenida. Incluye el suministro de todos los materiales y elementos complementarios requeridos, mano de obra calificada, herramientas y equipos menores, cuchillas de perfilado, elementos de protección personal, protección de las superficies adyacentes, limpieza del área de trabajo, cargue, retiro y disposición final certificada de los residuos generados en sitio autorizado, así como todos los costos directos e indirectos necesarios para la correcta ejecución y terminación de la actividad.	ML	1,00	$	38.000,00	$10.260,00	$48.260,00	$48.260,00

13.5	Suministro y aplicación de impermeabilizante acrilico para recubrimiento de techos muros de fachada y otros elementos tipo 1 , de dos a tres manos, incluyendo filos, dilataciones y detalles. La actividad contempla el alistamiento y preparación de la superficie, conforme a las especificaciones de la norma técnica NTC 5828 Se incluye el suministro de todos los materiales, herramientas necesarias y equipos de altura certificados para la ejecución segura del trabajo.En color a elección.	M2	1,00	$ 68.000,00	$18.360,00	$86.360,00	$86.360,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 13	**$483.870,00**
CAPÍTULO 14 – ACABADOS ARQUITECTÓNICOS							
14.1	Suministro e instalación de pañete impermeabilizado para corrección de humedad en muro y techo, con espesor de hasta 2 cm, elaborado con mortero en dosificación 1:3 (cemento:arena) y aditivo líquido de polímeros sintéticos como impermeabilizante. La actividad incluye raspado manual para exponer la superficie afectada, limpieza y preparación de la superficie, aplicación uniforme del pañete, uso de equipos de altura, andamio certificado, herramientas y equipos necesarios para la correcta ejecución, así como cargue, retiro y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
14.2	Construcción de pañete sobre muros con mortero en dosificación 1:3 (cemento:arena). Incluye suministro de materiales para la elaboración de la mezcla, herramientas y equipos necesarios, uso de equipos de altura certificados, así como trasiego, cargue, retiro y disposición final de los residuos generados durante la actividad en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 55.000,00	$14.850,00	$69.850,00	$69.850,00
14.3	Construcción de pañete sobre muros o techo con mortero en dosificación 1:3 (cemento:arena), incluyendo la colocación de malla tipo gallinero para refuerzo estructural. La actividad comprende suministro de materiales para la mezcla, herramientas y equipos necesarios, uso de equipos de altura certificados, así como trasiego, cargue, retiro y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 78.000,00	$21.060,00	$99.060,00	$99.060,00
14.4	Suministro e instalación de estuco plastico para recubrimiento interior y exterior de muros (incluye suministro , aplicación y lijado asi filos, dilataciones y preparación de la superficie, herramienta necesaria y equipos de altura certificados . La superficie debe quedar lista para la aplicación de la pintura.	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
14.5	Picado y preparación de la superficie de piso existente para la posterior instalación de concreto nuevo. La actividad comprende el picado, demolición superficial y retiro del material deteriorado o existente que sea necesario remover, la limpieza y preparación de la superficie hasta dejarla en condiciones adecuadas para la colocación del nuevo concreto. Incluye mano de obra, herramientas y equipos necesarios para la ejecución de la actividad, así como equipos especiales, de altura o de acceso cuando las condiciones del sitio lo requieran; trasiego, recolección, cargue, retiro, transporte y disposición final de los residuos generados durante la actividad en sitio autorizado, además de todos los costos directos e indirectos necesarios para su correcta ejecución.	M2	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00
14.6	Enchape de muros con piezas iguales o similares a las existentes en ceramica o según lo defina la entidad contratante. La actividad incluye suministro e instalación de los materiales, aplicación de material de afinado, pega y emboquillado, así como limpieza del área de trabajo al finalizar la instalación.	M2	1,00	$ 155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00
14.7	Enchape de piso con piezas iguales o similares a las existentes en ceramica o según lo defina la entidad contratante. La actividad incluye suministro e instalación de los materiales, aplicación de material de afinado, pega y emboquillado, así como limpieza del área de trabajo al finalizar la instalación.	M2	1,00	$ 145.000,00	$39.150,00	$184.150,00	$184.150,00
14.8	Reparación de filos incluye cinta filo metálica, estuco y todos los elementos necesarios para el desarrollo de la actividad,herramientas y equipos necesarios, así como retiro y disposición final de sobrantes, y materiales .	ML	1,00	$ 28.000,00	$7.560,00	$35.560,00	$35.560,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 14	**$769.620,00**
CAPÍTULO 15 – PINTURA Y REVESTIMIENTOS							
15.1	Suministro y aplicación de pintura de esmalte sintético tipo 1 para exteriores en elementos metálicos como rejas, persianas, cajas en lámina, puertas, marcos y estructuras. Incluye limpieza manual o mecánica de las superficies según norma SSPC-SP2, aplicación de una capa de imprimante epóxico anticorrosivo con espesor mínimo de 3 mils (76 micras), y dos manos de pintura de esmalte sintético resistente a la intemperie, incluye materiales, mano de obra, herramientas, transporte y todo lo necesario para la correcta ejecución del trabajo.	M2	1,00	$ 62.000,00	$16.740,00	$78.740,00	$78.740,00
15.2	Suministro y aplicación de pintura tipo 1 vinilo base agua para muros y techos interiores, en tres manos, incluyendo filos, dilataciones y detalles. La actividad contempla la preparación de la superficie mediante limpieza y aplicación previa de estuco plástico, garantizando un acabado uniforme. Se incluye el suministro de todos los materiales, mano de obra, herramientas necesarias y equipos de altura certificados para la ejecución segura del trabajo. La pintura utilizada debe cumplir con la norma técnica NTC 1335.	M2	1,00	$ 48.000,00	$12.960,00	$60.960,00	$60.960,00
15.3	Suministro y aplicación de pintura impermeabilizante de alta resistencia para muros exteriores tipo 1 , en tres manos, incluyendo filos, dilataciones y detalles. La actividad contempla el alistamiento y preparación de la superficie, conforme a las especificaciones de la norma técnica NTC 5828 Se incluye el suministro de todos los materiales, herramientas necesarias y equipos de altura certificados para la ejecución segura del trabajo.	M2	1,00	$ 58.000,00	$15.660,00	$73.660,00	$73.660,00
15.4	Suministro y aplicación de pintura tipo vinilo acrílico lavable con aditivo antihongos y antimoho para ambientes interiores expuestos a humedad, tales como baños, cocinas y áreas de servicio, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables y la NTC 1335 o la norma que la modifique o sustituya. La actividad comprende la preparación previa de la superficie mediante lavado y desinfección, remoción de hongos, moho, pintura suelta y material deteriorado existente, resane de imperfecciones menores con masilla o estuco acrílico, lijado y limpieza de la superficie hasta obtener una base uniforme. Incluye la aplicación de una (1) mano de sellador o imprimante acrílico cuando las condiciones de la superficie lo requieran, y dos (2) manos de pintura vinilo acrílica lavable con propiedades antihongos y antimoho, en el color definido por la supervisión, garantizando uniformidad de tono, adherencia y cubrimiento. Incluye suministro de materiales, mano de obra calificada, herramientas y equipos menores, protección de pisos y elementos adyacentes, limpieza final del área intervenida, cargue, transporte, retiro y disposición final certificada de los residuos generados, así como todos los costos directos e indirectos necesarios para su correcta ejecución.	M2	1,00	$ 55.000,00	$14.850,00	$69.850,00	$69.850,00
15.5	Suministro y aplicación de pintura tipo esmalte al agua con aditivo antihongos y antimoho para ambientes interiores expuestos a humedad, tales como baños, cocinas y áreas de servicio, de conformidad con las especificaciones técnicas del fabricante y demás normas aplicables. La actividad comprende la preparación previa de la superficie mediante lavado y desinfección, remoción de hongos, moho, pintura suelta y material deteriorado existente, resane de imperfecciones menores con masilla o estuco compatible con el sistema de acabado, lijado y limpieza de la superficie. Incluye la aplicación de una (1) mano de imprimante o sellador compatible con pintura esmalte al agua, y dos (2) manos de pintura de acabado tipo esmalte al agua con propiedades antihongos y antimoho, en el color definido por la supervisión, garantizando una superficie uniforme, resistente al lavado y adecuada para ambientes húmedos. Incluye suministro de materiales, mano de obra calificada, herramientas y equipos menores, protección de pisos y áreas contiguas, limpieza final, cargue, transporte, retiro y disposición final certificada de residuos, así como todos los costos directos e indirectos requeridos para la correcta ejecución de la actividad.	M2	1,00	$ 62.000,00	$16.740,00	$78.740,00	$78.740,00
15.6	Suministro y aplicación de recubrimiento antigraffiti sobre superficies exteriores previamente preparadas, incluyendo limpieza, aplicación uniforme del producto según especificaciones del fabricante, y uso de equipos de altura certificados. El recubrimiento debe permitir la remoción de grafitis sin dañar la superficie y cumplir con estándares de resistencia a rayos UV, humedad y agentes químicos. Se incluye el suministro de todos los materiales, herramientas necesarias y equipos de altura certificados para la ejecución segura del trabajo.	M2	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 15	**$482.600,00**
CAPÍTULO 16 – VIDRIOS Y ALUMINIO							
16.1	Suministro e instalación de vidrio liso de 4 mm, incluyendo desmonte del vidrio existente si aplica, aplicación de silicona para sellado, así como cargue, retiro y disposición final de los residuos generados durante la actividad.	M2	1,00	$ 155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00

16.2	Mantenimiento y/o reposición de sello con silicona anti hongos para ventanería, color a definir por la entidad contratante. La actividad incluye retiro del sello existente, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de silicona, así como el uso de equipos de altura para trabajos superiores a 200 cm y herramientas necesarias para garantizar adherencia, sellado efectivo y acabado uniforme.	ML	1,00	$ 30.000,00	$8.100,00	$38.100,00	$38.100,00
16.3	Suministro e instalación de espejo biselado flotado de 4mm con accesorios de fijacion y elementos para su correcta instalación	M2	1,00	$ 245.000,00	$66.150,00	$311.150,00	$311.150,00
16.4	Suministro e instalación de vidrio martillado (texturizado/impreso) de 4 mm de espesor para ventanas, puertas o divisiones. La actividad contempla el desmonte del vidrio existente o deteriorado (en caso de requerirse), la preparación e higienización del marco receptor, el corte y trazado a medida del nuevo vidrio, la colocación de empaques o cordón de silicona neutra/estructural en todo el perímetro para garantización de sellado e impermeabilización, y la fijación mediante junquillos o pisavidrios. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, ventosas, insumos, así como el cargue, transporte y disposición final certificada de los residuos y vidrios rotos generados en un sitio de acopio autorizado	M2	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 16	**$781.050,00**
CAPÍTULO 17 – APARATOS Y ACCESORIOS							
17.1	Reinstalación de aparatos sanitarios como lavamanos, orinal o sanitario de cualquier tipo incluye la conexión de tuberías de agua fría, caliente y desagüe, fijación segura al mueble, muro o soporte, incluye herramientas, accesorios de conexión y hermeticidad necesarias para su correcta instalación y puesta en funcionamiento, cargue, trasiego y retiro de material sobrando a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 225.000,00	$60.750,00	$285.750,00	$285.750,00
17.2	Suministro e instalación de lavamanos de pedestal de 22 1/4" x 16 1/8" (56,5 cm x 41 cm), incluyendo Griferia para lavamanos institucional tipo push cierre automatico, resistente a la corrosión, pelado y decoloración por el agua. La actividad comprende desmonte y retiro del lavamanos existente, suministro e instalación del nuevo lavamanos, anclajes, acoflex con válvula reguladora, grifería sencilla en acero, desagüe sifón tipo botella y todos los accesorios necesarios para habilitar su uso, garantizando correcta fijación y funcionamiento, retiro de sobrantes a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 950.000,00	$256.500,00	$1.206.500,00	$1.206.500,00
17.3	Suministro e instalación de Griferia en acero para lavamanos institucional tipo push cierre automatico, resistente a la corrosión, pelado y decoloración por el agua, incluye accesorios, herramientas y lo requerido para entregar operativo.	UND	1,00	$ 385.000,00	$103.950,00	$488.950,00	$488.950,00
17.4	Suministro e instalación de grifería sencilla monocontrol para lavamanos, fabricada en acero inoxidable o con acabado cromado de alta resistencia, resistente a la corrosión, pelado, manchas y decoloración. Incluye accesorios de fijación, elementos de conexión, empaques, sellantes, herramientas, mano de obra, pruebas hidráulicas y de funcionamiento, limpieza del área intervenida y todos los insumos requeridos para su correcta instalación y entrega completamente operativa.	UND	1,00	$ 295.000,00	$79.650,00	$374.650,00	$374.650,00
17.5	Suministro e instalación de sanitario institucional de entrada posterior, con válvula de accionamiento tipo push. La actividad incluye el desmonte y retiro del sanitario existente, suministro e instalación del nuevo sanitario, asiento y tapa plástica, acople o brida flexible, válvula reguladora metálica y demás accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento, incluyendo la conexión a las redes existentes de agua y desagüe. Incluye mano de obra, herramientas y equipos menores, materiales y accesorios requeridos, pruebas de funcionamiento, limpieza del área intervenida, cargue, retiro y disposición final de sobrantes y residuos en sitio autorizado.	UND	1,00	$ 1.650.000,00	$445.500,00	$2.095.500,00	$2.095.500,00
17.6	Suministro e instalación de sanitario cerámico de una sola pieza con salida de 3", tanque ahorrador y descarga superior. La actividad incluye desmonte y retiro del sanitario existente, suministro e instalación del nuevo sanitario, asiento y tapa plástica, acople con válvula reguladora, montaje completo, conexión a red de agua y desagüe, y todos los accesorios necesarios para habilitar su uso, retiro de sobrantes a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 1.150.000,00	$310.500,00	$1.460.500,00	$1.460.500,00
17.7	Suministro e instalación de orinal línea institucional, incluye el suministro de orinal en cerámica sanitaria línea institucional, con válvula de descarga cromada tipo fluxómetro (manual o push según especificaciones del proyecto), anclajes, accesorios y herrajes necesarios. Comprende la instalación en muro, nivelación, sellado perimetral, conexión a red hidráulica y sanitaria existente, pruebas de funcionamiento y limpieza final del área intervenida, retiro y disposición de sobrantes a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 1.250.000,00	$337.500,00	$1.587.500,00	$1.587.500,00
17.8	Suministro e instalación de lavamanos de colgar para personas en condición de movilidad reducida, incluye el suministro de lavamanos mural de colgar en cerámica sanitaria, de dimensiones y diseño adecuados para personas en condición de movilidad reducida, cumpliendo con la normativa ADA/NTC 604 y 611. Se incorpora grifería tipo push antivandálica con sistema de cierre automático, herrajes, anclajes y accesorios necesarios. La actividad contempla instalación a la altura reglamentaria, conexión a red hidráulica y sanitaria existente, pruebas de funcionamiento, sellado perimetral y limpieza final del área intervenida, retiro y disposición de sobrantes a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 1.450.000,00	$391.500,00	$1.841.500,00	$1.841.500,00
17.9	Suministro e instalación de sanitario para personas en condición de movilidad reducida, incluye el suministro de sanitario en cerámica sanitaria, tipo institucional, de una sola pieza, con dimensiones y altura reglamentaria que permitan accesibilidad universal, en cumplimiento de la normativa ADA y NTC vigentes. Se incorpora grifería tipo push antivandálica fluxómetro, asiento ergonómico con tapa, herrajes, anclajes y accesorios completos. La actividad contempla instalación, conexión a redes hidráulicas y sanitarias existentes, pruebas de funcionamiento, sellado perimetral y limpieza final del área intervenida, retiro y disposición de sobrantes a sitio autorizado.	UND	1,00	$ 2.350.000,00	$634.500,00	$2.984.500,00	$2.984.500,00
17.10	suministro de asiento y tapa para sanitario en material plástico de alta resistencia, color a definir por el contratante, con bisagras y accesorios de fijación de alta durabilidad. Comprende la instalación y ajuste al sanitario existente, garantizando su correcto funcionamiento. La actividad contempla el desmonte y retiro del asiento y tapa en desuso si aplica, cargue, transporte y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado, así como la limpieza del área intervenida.	UND	1,00	$ 155.000,00	$41.850,00	$196.850,00	$196.850,00
17.11	suministro de rejilla de piso anticucarachas en aluminio, con diámetro entre 2" y 4", provista de marco y rejilla desmontable para facilitar limpieza y mantenimiento. La actividad comprende instalación en piso, nivelación, sellado perimetral con mortero o sellante según el acabado, conexión al sistema de desagüe existente, accesorios necesarios para su correcto funcionamiento y limpieza final del área intervenida.	UND	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
17.12	suministro de rejilla de piso plastica entre 2" y 4", provista de marco y rejilla desmontable para facilitar limpieza y mantenimiento. La actividad comprende instalación en piso, nivelación, sellado perimetral con mortero o sellante según el acabado, conexión al sistema de desagüe existente, accesorios necesarios para su correcto funcionamiento y limpieza final del área intervenida.	UND	1,00	$ 45.000,00	$12.150,00	$57.150,00	$57.150,00
17.13	Suministro e instalación de árbol para sanitario. Incluye desmonte y retiro del elemento existente, suministro e instalación del nuevo mecanismo, empaques, conexiones, accesorios, elementos de fijación, pruebas y todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento.	UND	1,00	$ 145.000,00	$39.150,00	$184.150,00	$184.150,00
17.14	Suministro e instalación de llave de jardín (grifo o válvula de bola/macho para exterior) de 1/2" o 3/4", en bronce, latón cromado o acero inoxidable de alta durabilidad. La actividad contempla el desmonte del elemento existente, cuando aplique, adaptación y conexión a la red de agua fría mediante cinta de teflón o sellante adecuado, ajuste mecánico y verificación de su correcto funcionamiento, garantizando que no se presenten fugas en las conexiones. Incluye mano de obra calificada, herramientas menores, accesorios de acople e insumos necesarios para su correcta instalación y puesta en funcionamiento.	UND	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
17.15	Suministro e instalación de rejilla de ventilación en PVC o plástico de alto impacto, de 15 x 15 cm, 20 x 20 cm o 30 x 30 cm, según requerimiento del área a intervenir, para muros, puertas o ventanas. La actividad contempla el trazado, perforación o adecuación del vano en mampostería, drywall, madera o metal, presentación, alineación, nivelación y fijación de la rejilla mediante chazos, tornillería o adhesivo de montaje, según el tipo de superficie. Incluye sellado perimetral con silicona adecuada para evitar el ingreso de humedad y polvo, mano de obra, herramientas y equipos menores, materiales e insumos necesarios, limpieza del área intervenida y retiro de sobrantes.	UND	1,00	$ 115.000,00	$31.050,00	$146.050,00	$146.050,00

						SUBTOTAL CAPÍTULO 17	**$13.125.450,00**
CAPÍTULO 18 – JARDINERÍA Y PAISAJISMO							
18.1	Corte y retiro de césped con altura menor a 60 cm, utilizando herramientas y equipos adecuados para garantizar uniformidad en el acabado, incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos vegetales en sitio autorizado, así como limpieza del área intervenida.*	M2	1,00	$ 2.800,00	$756,00	$3.556,00	$3.556,00
18.2	Corte y retiro de césped con altura mayor a 60 cm, utilizando herramientas y equipos adecuados para garantizar uniformidad en el acabado, incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos vegetales en sitio autorizado, así como limpieza del área intervenida.*	M2	1,00	$ 4.500,00	$1.215,00	$5.715,00	$5.715,00
18.3	Descapote de terreno natural por medios manuales con espesor menor a 20 cm, ejecutado con herramientas adecuadas para garantizar la correcta remoción de capa vegetal y material orgánico. La actividad incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos en sitio autorizado, así como la limpieza del área intervenida.	M2	1,00	$ 42.000,00	$11.340,00	$53.340,00	$53.340,00
18.4	Mata maleza mediante suministro y aplicación de herbicida no selectivo, preparado en la dosificación adecuada y aplicado con equipos manuales o mecánicos para garantizar cobertura uniforme. Incluye suministro del producto, aplicación en el área definida, elementos de protección personal, recolección y disposición final de envases en sitio autorizado, de acuerdo con la normatividad ambiental vigente.	M2	1,00	$ 4.200,00	$1.134,00	$5.334,00	$5.334,00
18.5	Corte de arbustos mediante actividad de rocería con altura mayor a 60 cm, ejecutado con herramientas o equipos adecuados para garantizar un acabado uniforme y seguro. Incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado, así como la limpieza del área intervenida.	M2	1,00	$ 8.500,00	$2.295,00	$10.795,00	$10.795,00
18.6	Corte de arbustos mediante actividad de rocería con altura menor a 60 cm, ejecutado con herramientas o equipos adecuados para garantizar un acabado uniforme y seguro. Incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado, así como la limpieza del área intervenida.	M2	1,00	$ 6.500,00	$1.755,00	$8.255,00	$8.255,00
18.7	Empradización con césped natural mediante suministro e instalación de cespedones en el área definida (terreno plano o inclinado), incluye preparación y nivelación del terreno, aplicación de tierra abonada, riego inicial, suministro de agua y utilización de herramientas necesarias para su correcta instalación. Comprende además la limpieza final del área intervenida, garantizando la adecuada fijación y homogeneidad del césped.	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
18.8	Suministro y siembra de planta nativa en lugar indicado, incluye tierra necesaria para su plantación y transporte.Incluye cargue, transporte y disposición final de los residuos generados en sitio autorizado, así como la limpieza del área intervenida.	UND	1,00	$ 95.000,00	$25.650,00	$120.650,00	$120.650,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 18	**$248.285,00**
CAPÍTULO 19 – OBRAS EXTERIORES(URBANISMO)							
19.1	Suministro e instalación de Cañuela en V tipo A120 (22 cm x 30 cm x 80 m), instalado sobre una capa de mortero de nivelación de 3 cm de espesor con resistencia mínima de 2,000 PSI, con juntas de 1 cm de espesor en mortero 1:4, incluyendo nivelación del terreno con relleno de material proveniente de la excavación, compactación, alineación y ajuste entre piezas, herramienta, equipos, limpieza del área y cargue, trasiego, retiro y disposición final de escombros y sobrantes en sitio autorizado (Ver detalle de instalación y especificaciones IDU).	ML	1,00	$ 135.000,00	36450,00	$171.450,00	$171.450,00
19.2	Suministro e instalación de sardinel tipo A10 (80 cm x 50 cm x 20 m), instalado sobre una capa de mortero de nivelación de 3 cm de espesor con resistencia mínima de 2,000 PSI, con juntas de 1 cm de espesor en mortero 1:4, sobresaliendo mínimo 20 cm respecto al nivel de la calzada vehicular, incluyendo nivelación del terreno con relleno de material proveniente de la excavación, compactación, alineación y ajuste entre piezas, herramienta, equipos, limpieza del área y cargue, trasiego, retiro y disposición final de escombros y sobrantes en sitio autorizado (Ver detalle de instalación y especificaciones IDU).	ML	1,00	$ 185.000,00	49950,00	$234.950,00	$234.950,00
19.3	Suministro e instalación de bolardo en concreto tipo M60 - Mortero 1:3, excavación para base y base de anclaje en concreto de 3.000p.s.i de 45 cm de profundidad a la cual se anclan las varillas del bolardo, nivelación y plomeo del elemento, fijación con el respectivo curado, terminado a nivel del piso, incluye el uso de equipos, herramientas y materiales necesarios para el correcto desarrollo de la actividad. Incluye retiro y disposición final (Ver detalle de instalación y especificaciones IDU).	UND	1,00	$ 365.000,00	98550,00	$463.550,00	$463.550,00
19.4	Suministro e instalación de bolardo tipo M63 Alto Hierro - Mortero 1:3, excavación para base y base de anclaje en concreto de 3.000p.s.i de 45 cm de profundidad a la cual se embebe el elemento, nivelación y plomeo del elemento, fijación con el respectivo curado, terminado a nivel del piso, incluye el uso de equipos, herramientas y materiales necesarios para el correcto desarrollo de la actividad. Incluye retiro y disposición final (Ver detalle de instalación y especificaciones IDU).	UND	1,00	$ 650.000,00	175500,00	$825.500,00	$825.500,00
19.5	Construcción de filtro francés de dimensiones aproximadas 0,40 m x 0,80 m, ejecutado en zanja con la profundidad y longitud definidas en planos o por el interventor. La actividad comprende excavación manual o mecánica, nivelación y conformación del terreno, instalación de geotextil no tejido tipo NTC 1800 como envolvente, colocación y alineación de tubo de drenaje de PVC de 4" con perforaciones para captación y conducción de aguas, relleno con material granular triturado (grava o piedra partida) de tamaño controlado para garantizar la función de filtración y drenaje, y posterior recubrimiento con geotextil. Incluye compactación lateral, cierre de la zanja con material seleccionado, pruebas de funcionamiento, limpieza del área intervenida y disposición final de los excedentes en sitio autorizado.	ML	1,00	$ 235.000,00	63450,00	$298.450,00	$298.450,00
19.6	Cuneta de sección triangular de 100 cm de anchura y 33 cm de profundidad, revestida con una capa de concreto simple f'c=210 kg/cm² (21 MPa), clase de exposición F0 S0 P0 C0, tamaño máximo del agregado 19 mm, manejabilidad plástica de 15 cm de espesor.	ML	1,00	$ 345.000,00	93150,00	$438.150,00	$438.150,00
19.7	Construcción de media caña con altura de 10 a 15 cm, elaborada en mortero impermeabilizado con dosificación 1:3 (cemento:arena). La actividad incluye suministro e instalación, herramientas y equipos necesarios, así como retiro y disposición final de sobrantes, y materiales para la elaboración de la mezcla.	ML	1,00	$ 42.000,00	11340,00	$53.340,00	$53.340,00
19.8	Suministro e instalación de agregado triturado de hasta 1/2" con un espesor de hasta 10 cm para esparcir y rellenar en elementos urbanisiticos. El triturado debe estar lavado y debe ser suministrado de cantera certificada.	M3	1,00	$ 245.000,00	66150,00	$311.150,00	$311.150,00
19.9	Desmonte y reinstalación de adoquín de concreto o arcilla para la ejecución de instalaciones subterráneas. La actividad comprende el levantamiento del adoquín existente, su clasificación, acopio y limpieza, así como el reemplazo de las piezas fracturadas que no sean reutilizables. Incluye la excavación de la zanja hasta una profundidad máxima de 0,50 m, medida desde la superficie terminada, retiro del material inestable o contaminado, relleno y compactación por capas de la estructura granular, suministro y nivelación de arena de asiento de 3 a 4 cm, reinstalación del adoquín recuperado y colocación de piezas nuevas de iguales características cuando se requiera, sellado de juntas con arena fina y compactación final. Incluye mano de obra, equipos, herramientas, cargue, transporte y disposición final de los residuos y sobrantes en sitio autorizado. La ejecución se realizará de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del Instituto de Desarrollo Urbano – IDU	M2	1,00	$ 185.000,00	49950,00	$234.950,00	$234.950,00
19.10	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en frío para reparación localizada de la carpeta asfáltica en pavimento flexible, hasta un espesor máximo de cinco (5) centímetros. La actividad comprende la demarcación y corte del área a intervenir, remoción del material deteriorado, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de imprimante sobre la base cuando corresponda y aplicación de emulsión asfáltica o material de liga en las superficies de contacto y bordes verticales, para garantizar la adecuada adherencia con el pavimento existente. Incluye suministro, transporte, colocación, extendido y compactación de la mezcla, materiales, mano de obra, herramientas y equipos necesarios, así como cargue, retiro, transporte y disposición final de los residuos y escombros generados en sitio autorizado, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del IDU y demás normas técnicas vigentes.	M2	1,00	$ 165.000,00	44550,00	$209.550,00	$209.550,00
19.11	Suministro y aplicación de mezcla asfáltica en caliente para reparación localizada de la carpeta asfáltica en pavimento flexible, hasta un espesor máximo de cinco (5) centímetros. La actividad comprende la demarcación y corte del área a intervenir, remoción del material deteriorado, limpieza y preparación de la superficie, aplicación de imprimante sobre la base cuando corresponda y aplicación de emulsión asfáltica o material de liga en las superficies de contacto y bordes verticales, para garantizar la adecuada adherencia con el pavimento existente. Incluye suministro, transporte, colocación, extendido y compactación de la mezcla en caliente, materiales, mano de obra, herramientas y equipos necesarios, así como cargue, retiro, transporte y disposición final de los residuos y escombros generados en sitio autorizado, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del IDU y demás normas técnicas vigentes.	M2	1,00	$ 145.000,00	39150,00	$184.150,00	$184.150,00

19.12	Bacheo en caliente de pavimento flexible con una profundidad total máxima de quince (15) centímetros, incluyendo la demarcación y corte regular del área a intervenir, demolición y remoción del pavimento deteriorado, suelto o inestable, limpieza y preparación de la excavación. La estructura de reposición para efectos de cotización estará conformada por una capa de material granular tipo base granular o material equivalente técnicamente aprobado, con espesor compactado de hasta diez (10) centímetros, y una capa de mezcla asfáltica en caliente MDC-19 o equivalente aprobada por el IDU, con espesor compactado de cinco (5) centímetros, para un espesor total máximo de quince (15) centímetros. La actividad incluye el suministro, transporte, extendido, humedecimiento y compactación de la base granular; el suministro, transporte, colocación, extendido y compactación de la mezcla asfáltica; la aplicación de imprimante sobre la capa granular cuando corresponda; el suministro y aplicación de emulsión asfáltica de liga en superficies de contacto y bordes verticales; y todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipos y demás recursos requeridos para la correcta ejecución de la actividad. Incluye igualmente cargue, retiro, transporte y disposición final autorizada de sobrantes, residuos y escombros, de conformidad con la normativa vigente.	M2	1,00	$ 225.000,00	60750,00	$285.750,00	$285.750,00
19.13	Demolición y reposición de secciones de pavimento rígido en concreto hidráulico para tránsito liviano, con espesor de losa de 20 cm y módulo de rotura (MR) mínimo de 4,5 MPa. Incluye localización y demarcación del área, corte perimetral con disco diamantado, demolición y retiro del concreto deteriorado, limpieza y preparación de la superficie de apoyo, suministro, transporte, colocación, extendido, vibrado, nivelación y acabado del concreto, conformación, tratamiento y sellado de juntas, curado y adecuación de las interfaces con el pavimento existente. Incluye mano de obra, materiales, herramientas, equipos, cargue, transporte y disposición final de los escombros y demás actividades necesarias para la correcta ejecución y terminación de la reparación, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del IDU y demás normas vigentes.	M2	1,00	$ 385.000,00	103950,00	$488.950,00	$488.950,00
19.14	Suministro, transporte, corte, figurado e instalación de acero para la reparación de pavimento rígido, incluyendo acero de refuerzo, pasadores o barras de transferencia de carga, barras de amarre y demás elementos metálicos requeridos para la correcta restitución de la losa, de acuerdo con los diseños, detalles constructivos, condiciones de la intervención y especificaciones técnicas aplicables. Incluye materiales, alambre de amarre, separadores, elementos de fijación, mano de obra, herramientas, equipos, transporte y demás actividades necesarias para su correcta instalación, garantizando su ubicación, alineación, espaciamiento, recubrimiento y anclaje conforme a los requisitos técnicos establecidos.	Kg	1,00	$ 9.800,00	2646,00	$12.446,00	$12.446,00
19.15	Intervención, suministro, conformación y/o reposición de base y subbase granular para la reconstrucción de secciones de pavimento, incluyendo excavación y retiro del material existente cuando sea requerido, suministro, transporte, extendido, humedecimiento, nivelación, conformación y compactación del material granular, recebo o material de relleno técnicamente adecuado para la conformación de la capa de soporte, hasta obtener los espesores, cotas, pendientes, densidades y condiciones de soporte requeridas para la colocación de la losa. Incluye mano de obra, materiales, herramientas, equipos, transporte, cargue, retiro y disposición de materiales sobrantes y demás actividades necesarias para la correcta ejecución, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del IDU y demás normas vigentes.	M3	1,00	$ 245.000,00	66150,00	$311.150,00	$311.150,00
19.16	Reparación y restitución de secciones de pavimento articulado mediante suministro e instalación de adoquín de concreto, incluyendo levantamiento y retiro de piezas deterioradas, limpieza, preparación y nivelación de la superficie, reposición de la cama de arena, suministro, transporte, colocación, alineación, ajuste y compactación de los adoquines, suministro y llenado de juntas con arena, cortes y ajustes necesarios, compactación final, retiro y disposición de residuos, mano de obra, herramientas y equipos, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables del IDU y demás normas vigentes.	M2	1,00	$ 185.000,00	49950,00	$234.950,00	$234.950,00
19.17	Reparación y restitución de secciones de pavimento articulado mediante suministro e instalación de adoquín de arcilla, incluyendo levantamiento y retiro de piezas deterioradas, limpieza, preparación y nivelación de la superficie, reposición de la cama de arena, suministro, transporte, colocación, alineación, ajuste y compactación de los adoquines, suministro y llenado de juntas con arena, cortes y ajustes necesarios, compactación final, retiro y disposición de residuos, mano de obra, herramientas y equipos, de conformidad con las especificaciones técnicas aplicables y demás normas vigentes.	M2	1,00	$ 195.000,00	52650,00	$247.650,00	$247.650,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 19	**$5.006.086,00**
CAPÍTULO 20 – CERRAMIENTOS							
20.1	Cerramiento con postes de concreto altura 250 cm, sección de 10 cm x 10 cm, con pintura blanca (tres manos) en 60 cm desde el extremo del poste, siete hileras de alambre de púas calibre 12.5, separación poste a poste de 200 cm (Incluye suministro, instalación, excavación para los dados y los dados de cimentación en concreto con volumen de 30 cm x 30 cm x 50 cm).	ML	1,00	$ 105.000,00	$28.350,00	$133.350,00	$133.350,00
20.2	Cerramiento con postes de madera rolliza de diámetro 8 cm y altura de 250 cm, con pintura blanca (tres manos) en 60 cm desde el extremo del poste, siete hileras de alambre de púas calibre 12.5, separación poste a poste de 200 cm, enterrado 40 cm, garantizar verticalidad, rigidez y fijación (Incluye suministro e instalación).	ML	1,00	$ 78.000,00	$21.060,00	$99.060,00	$99.060,00
20.3	Mantenimiento del cerramiento de postes de madera (incluye retiro y remplazo de poste defectuoso por uno de iguales características o similares, instalación del nuevo poste, tensado del alambre existente, con pintura blanca (tres manos) en 60 cm desde el extremo del poste, cargue, retiro y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 48.000,00	$12.960,00	$60.960,00	$60.960,00
20.4	Mantenimiento del cerramiento de postes de concreto (incluye retiro y remplazo de poste defectuoso por uno de iguales características o similares, instalación del nuevo poste, tensado del alambre existente, con pintura blanca (tres manos) en 60 cm desde el extremo del poste, acopio, cargue, retiro y disposición final de los residuos de la actividad, en sitio autorizado).	ML	1,00	$ 65.000,00	$17.550,00	$82.550,00	$82.550,00
20.5	Reemplazo de alambre de púas calibre 12.5 (incluye desmonte, acopio, retiro y disposición final de los residuos de la actividad en sitio autorizado, suministro, instalación y tensado).	ML	1,00	$ 9.500,00	$2.565,00	$12.065,00	$12.065,00
20.6	Desmonte de cerramiento de postes de madera y/o concreto (incluye desmonte del poste y alambre de púas, conformación del terreno, cargue, retiro y disposición final de los residuos de la actividad en sitio autorizado)	ML	1,00	$ 35.000,00	$9.450,00	$44.450,00	$44.450,00
20.7	Suministro e instalación de concertina sencilla diámetro 18" en acero inoxidable en alturas iguales o superiores a 200 cm (Incluye accesorios de anclaje o fijación y equipos de altura si se requeire (andamio o escalera certificados), herramienta necesaria para la correcta ejecución de la actividad), si la altura es superior a 1.5 m, el personal debe contar con certificación de trabajo en alturas.	ML	1,00	$ 85.000,00	$22.950,00	$107.950,00	$107.950,00
20.8	Suministro e instalación de polisombra Negra 80% Anti-UV sobre cerramiento con postes de madera o concreto y alambre de púas, altura mínima de 200 cm (incluye elementos de fijación y herramienta requerida para la correcta ejecución de la actividad).	M2	1,00	$ 22.000,00	$5.940,00	$27.940,00	$27.940,00
20.9	Suministro e instalación de Cerramiento de malla eslabonada, de 8 mm de paso de malla y 1,1 mm de diámetro, acabado galvanizado y postes de acero galvanizado, de 48 mm de diámetro y 2 m de altura.	ML	1,00	$ 255.000,00	$68.850,00	$323.850,00	$323.850,00
20.10	Suministro e instalación de malla tipo gallinero. Incluye corte, conformación, traslapos, tensionado, anclajes, amarres, elementos de fijación y sujeción a la estructura o superficie existente, así como todos los materiales, herramientas, equipos y demás elementos necesarios para su correcta instalación.	M2	1,00	$ 32.000,00	$8.640,00	$40.640,00	$40.640,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 20	**$932.815,00**
CAPÍTULO 21 – ASEO Y LIMPIEZA							
21.1	Fumigación para el control de roedores, fumigación y control de roedores mediante aplicación de rodenticidas de acción anticoagulante o de acuerdo con lo recomendado en el plan de manejo integrado de plagas. El producto se aplica estratégicamente en cebaderos, estaciones de consumo o áreas críticas, para inducir la ingestión de los ingredientes activos y lograr un control efectivo de la población. Incluye suministro de rodenticidas, instalación de dispositivos de aplicación, equipos necesarios, elementos de protección personal y disposición final de envases en sitio autorizado, en cumplimiento de la normatividad ambiental y de seguridad vigente.	M2	1,00	$ 4.200,00	$1.134,00	$5.334,00	$5.334,00

21.2	Suministro e instalación de trampas de captura múltiple para control de roedores, ubicadas de forma estratégica según las condiciones del área intervenida y acompañadas de cebos atrayentes para restringir su movilidad y complementar la acción del control químico. Incluye el suministro de trampas, herramienta, materiales y equipos necesarios para la correcta instalación, así como la verificación de su funcionamiento y limpieza del área de trabajo.	UND	1,00	$ 165.000,00	$44.550,00	$209.550,00	$209.550,00
21.3	Fumigación para el control de insectos, fumigación mediante aplicación de productos químicos a base de insecticidas piretroides, preparados en la dosificación adecuada y aplicados de forma estratégica para garantizar la adsorción por contacto o la ingestión de los ingredientes activos recomendados. Incluye suministro de insumos químicos, equipos de aplicación adecuados, elementos de protección personal para el personal operativo y disposición final de envases en sitio autorizado, cumpliendo con la normatividad ambiental y de seguridad vigente.	M2	1,00	$ 3.800,00	$1.026,00	$4.826,00	$4.826,00
21.4	Limpieza y acopio manual de basuras, realizada con elementos de aseo adecuados para la correcta ejecución de la actividad. Comprende recolección, empacado en bolsas o recipientes apropiados, acopio temporal, cargue, transporte y disposición final de los residuos en sitio autorizado. Incluye el uso de lonas y herramientas necesarias, así como la limpieza del área intervenida.	M2	1,00	$ 9.500,00	$2.565,00	$12.065,00	$12.065,00
21.5	Lavado de superficies en materiales diversos mediante el uso de hidrolavadora a presión, garantizando la remoción de suciedad, grasas y contaminantes adheridos. La actividad incluye el suministro de agua y energía, aplicación de desengrasante y productos químicos requeridos, así como el uso de equipos y herramientas necesarias para la correcta ejecución y la limpieza final del área intervenida.	M2	1,00	$ 12.500,00	$3.375,00	$15.875,00	$15.875,00
21.6	Limpieza, aseo general y desinfección final de áreas intervenidas en actividades de obra blanca, medida por metro cuadrado (m²) de área construida. Comprende la limpieza detallada de pisos, muros, puertas, ventanas, vidrios, marcos, aparatos sanitarios, luminarias, carpinterías y demás superficies intervenidas, incluyendo barrido, aspirado, remoción de polvo y residuos finos de obra, retiro de manchas, salpicaduras y restos de pintura, masilla, adhesivos o materiales propios de los trabajos ejecutados. Incluye el suministro y aplicación de detergentes, desinfectantes, desengrasantes, limpiavidrios y demás productos e insumos requeridos, así como mano de obra, herramientas y equipos necesarios para dejar las áreas intervenidas limpias, desinfectadas y en condiciones adecuadas para su uso. Incluye el cargue, transporte y disposición final de los residuos menores generados durante la actividad, en sitio autorizado.	M2	1,00	$ 18.500,00	$4.995,00	$23.495,00	$23.495,00
21.7	Limpieza, recolección, clasificación y retiro manual de basuras, residuos y elementos de mobiliario existentes en las áreas objeto de intervención, medida por metro cuadrado (m²) de área intervenida. Comprende la recolección y clasificación de residuos, retiro de basuras, materiales abandonados y elementos muebles que deban ser evacuados del área, así como la limpieza superficial de mobiliario existente, tales como clósets, repisas, gabinetes, muebles y aparatos sanitarios, sin incluir limpieza fina o remoción de residuos propios de actividades de obra blanca. Incluye lonas y elementos de protección, herramientas e insumos básicos de aseo, acopio temporal, cargue, transporte y disposición final de los residuos en sitios autorizados, dejando el área libre de residuos y en condiciones adecuadas de limpieza y uso.	M2	1,00	$ 14.500,00	$3.915,00	$18.415,00	$18.415,00
21.8	Limpieza y acopio manual de residuos de construcción y demolición (RCD), llantas y mobiliario en desuso, mediante recolección, clasificación y empacado en recipientes o lonas resistentes para su manejo seguro. La actividad incluye acopio temporal, cargue, transporte y disposición final de los escombros y residuos en sitio autorizado, con el uso de elementos de aseo y herramientas adecuadas para la correcta ejecución, garantizando la limpieza del área intervenida.	M3	1,00	$ 185.000,00	$49.950,00	$234.950,00	$234.950,00
						SUBTOTAL CAPÍTULO 21	**$524.510,00**

NOMBRE EMPRESA		RESUMEN ECONOMICO Y CONTROL	
		VALOR BASE	$47.610.700,00
		ADMINISTRACIÓN	$9.998.247,00
		IMPREVISTOS	$476.107,00
		UTILIDAD	$2.380.535,00
FIRMA REPRESENTANTE LEGAL		TOTAL AIU	$12.854.889,00
NOMBRE:	Carlos Andrés López Garzón	TOTAL CON AIU - MÉTODO 1	$60.465.589,00
CEDULA:	80.833.037 de Bogotá D.C.	TOTAL CON AIU - MÉTODO 2	$60.465.589,00
		CONTROL MÉTODO 1 (SUBTOTALES DE CAPITULOS)	OK
		CONTROL MÉTODO 2 (VALOR BASE + AIU)	OK

Nota 01: De conformidad con el artículo 100 de la Ley 21 de 1992, los contratos de obra pública que celebren las personas naturales o jurídicas con entidades territoriales y/o con entidades descentralizadas del orden departamental o municipal se encuentran excluidos del IVA, siempre que se cumplan los requisitos legales aplicables. En consecuencia, para este tipo de contratos, la oferta económica no deberá incluir IVA sobre los honorarios o la utilidad del contratista. En caso de incluirse dicho concepto, el mismo no será tenido en cuenta para efectos de la evaluación de la oferta.

Nota 02: Los valores ofertados para cada ítem deberán incluir la totalidad de los costos directos e indirectos, fijos y variables, necesarios para la ejecución del contrato, incluyendo materiales, mano de obra, equipos y herramientas, gastos administrativos y de supervisión, salarios y prestaciones sociales del personal requerido (Director de Obra, Residente de Obra y cuadrilla), impuestos, imprevistos, margen de utilidad y demás costos asociados al cumplimiento del objeto contractual, de conformidad con la normativa vigente.

Nota 03: **El proponente solo debe diligenciar las casillas "COSTOS UNITARIOS BASE" para cada ítem y los valores en porcentaje del AIU. (ADMINISTRACIÓN - IMPREVISTOS - UTILIDAD). Estas celdas están señaladas en colo rojo palido.**

CONDICIONES

TIEMPO DE EJECUCION:

A CONVENIR CON LA ENTIDAD

FORMA DE PAGO:

A CONVENIR CON LA ENTIDAD

VALIDEZ DE LA PROPUESTA:

90 DIAS CALENDARIO

Carrera 72 Q # 35 B – 65 sur Int. 1 Of. 301 Bogotá, Cundinamarca – Colombia
TEL: 314 2959945
Email. Ikaria.constructora@gmail.com

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141240341733

(415)7707212489984(8020) 000014124034173 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 2 3 9 0 2	2	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
ICARO INGENIERÍA & SUMINISTROS SAS

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 72 Q 35 B 65 SUR BL 1 OF 303

42. Correo electrónico IKARIA.CONSTRUCTORA@GMAIL.COM

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 2 0 0 1 6 9 2	3 1 8 7 1 1 8 2 4 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2
4 1 1 2	2 0 2 0 1 0 2 3	4 1 1 1	2 0 2 0 1 0 2 3		4 2 9 0	4 7 6 1

Ocupación

51. Código	52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	9	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5													

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI NO 60. No. de Folios: 61. Fecha

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre

985. Cargo

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141240341733

(415)7707212489984(8020) **000014124034173 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 4 2 3 9 0 2	2	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		1
73. Fecha	2 0 2 0 1 0 2 3	2 0 2 4 0 8 3 1
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 2 0 1 0 2 3	2 0 2 4 0 9 0 4
77. No. Matrícula mercantil	0 3 3 0 1 1 7 7	0 3 3 0 1 1 7 7
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	4	4
Vigencia		
80. Desde	2 0 2 0 1 0 2 3	2 0 2 0 1 0 2 3
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1	2 0 9 9 1 2 3 1

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	4 9	2 0 2 0 1 0 2 3		-
2	7 9	2 0 2 0 1 0 2 3		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO
EN TRAMITES

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141240341733

(415)7707212489984(8020) **000014124034173 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 4 2 3 9 0 2	2	Impuestos de Bogotá	3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 4 0 8 3 1		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	8 0 8 3 3 0 3 7		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
LOPEZ	GARZON	CARLOS	ANDRES
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 2 0 5 0 9		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 1 3 5 9 3 7 3 6		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
LOPEZ	CRUZ	MARIA	CAROLINA
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141240341733

(415)7707212489984(8020) **000014124034173 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 4 2 3 9 0 2	2	Impuestos de Bogotá	3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 0 1 3 5 9 3 7 3 6		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
LOPEZ	CRUZ	MARIA	CAROLINA

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	1 0 0	2 0 2 4 0 8 3 0	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

DOCUMENTO EN TRAMITE SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141240341733

(415)7707212489984(8020) **000014124034173 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 4 2 3 9 0 2	2	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento:

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento:

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 9 4 5 3 7 2 4		3 8 3 2 4 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
CALLEJAS	CHAPETON	HELBER	ORLANDO

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 2 2 0 5 2 7

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 dias calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

****

EL JUEVES 3 DE DICIEMBRE DE 2026, SE ELEGIRÁ JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ. LA INSCRIPCIÓN DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBE HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE HASTA EL 3 DE NOVIEMBRE ACORDE CON EL OFICIO 303-256110 DE LA SUPERINTENDENCIA DE SOCIEDADES. PARA INFORMACIÓN DETALLADA PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO (601) 5941000 EXT. 2597, AL CORREO ELECCIONJUNTADIRECTIVA@CCB.ORG.CO, DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL (AVENIDA EL DORADO #68D-35, PISO 8), O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB WWW.CCB.ORG.CO/ELECCIONES2026

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Razón social: ICARO INGENIERÍA & SUMINISTROS SAS
Nit: 901423902 2 Administración : Direccion Seccional De Impuestos De Bogota
Domicilio principal: Cajicá (Cundinamarca)

MATRÍCULA

Matrícula No.	03301177
Fecha de matrícula:	23 de octubre de 2020
Último año renovado:	2026
Fecha de renovación:	10 de abril de 2026
Grupo NIIF:	Grupo II.

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal:	Carrera 72 Q Sur 35 B 65 Bloque 1 Oficina 303 Edificio Esquina Del Parque I
Municipio:	Cajicá (Cundinamarca)
Correo electrónico:	ikaria.constructora@gmail.com
Teléfono comercial 1:	3187118242
Teléfono comercial 2:	3187118242
Teléfono comercial 3:	6012001692

Mario Fernando Ávila Cristancho

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Dirección para notificación judicial: Carrera 72 Q Sur 35 B 65 Bloque 1 Oficina 303 Edi Parque

Municipio:	Bogotá D.C.
Correo electrónico de notificación:	ikaria.constructora@gmail.com
Teléfono para notificación 1:	3187118242
Teléfono para notificación 2:	3187118242
Teléfono para notificación 3:	6012001692

La persona jurídica SI autorizó para recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Procesos y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CONSTITUCIÓN

Por Documento Privado del 23 de octubre de 2020 de Asamblea de Accionistas, inscrito en esta Cámara de Comercio el 23 de octubre de 2020, con el No. 02628202 del Libro IX, se constituyó la sociedad de naturaleza Comercial denominada IKARIA CONSTRUCTORA SAS.

REFORMAS ESPECIALES

Por Acta No. 1 del 31 de agosto de 2024 de Asamblea de Accionistas, inscrito en esta Cámara de Comercio el 4 de septiembre de 2024, con el No. 03155208 del Libro IX, la sociedad cambió su denominación o razón social de IKARIA CONSTRUCTORA SAS a ICARO INGENIERÍA & SUMINISTROS SAS.

TÉRMINO DE DURACIÓN

La persona jurídica no se encuentra disuelta y su duración es indefinida.

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 dias calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

OBJETO SOCIAL

La sociedad tendrá por objeto, el desarrollo de las siguientes actividades A. Construcción. Cód. CIIU 4500. B. Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones. Cod. CIIU 4520. C. Construcción de Obras de Ingeniería Civil de todo tipo. Cód. CIIU 4530 D. Acondicionamiento de Edificaciones y Obras Civiles. Cód. CIIU 4540 E. Terminación y acabado de edificaciones y Obras Civiles Cód. CIIU 4550 F. Otras actividades especializadas, de electricidad e hidrosanitarias. La sociedad tiene por objeto principal: 1. Ingeniería y Construcción de Obra Civil: La realización de proyectos, diseño, consultoría, dirección, supervisión, construcción, mantenimiento y reparación de todo tipo de obras civiles, tales como edificaciones, carreteras, puentes, túneles, acueductos, alcantarillados, obras hidráulicas, vías, obras marítimas, aeropuertos, obras de urbanismo, infraestructura de telecomunicaciones, coliseos, parques, centros de recreación y deporte y en general, cualquier tipo de obra pública o privada. La ejecución de trabajos de movimiento de tierras, demoliciones, excavaciones, cimentaciones, estructuras, instalaciones eléctricas, hidráulicas, sanitarias y mecánicas, redes de telecomunicaciones, así como la instalación de sistemas de ventilación, calefacción, aire acondicionado, y en general, todo tipo. de instalaciones inherentes a la construcción de obras civiles. La elaboración de estudios de impacto ambiental, análisis de suelos, levantamientos topográficos, estudios geotécnicos, y cualquier otra actividad relacionada con la ingeniería civil. La adquisición, suministro, importación, exportación, comercialización, distribución, almacenamiento y transporte de todo tipo de materiales, equipos, maquinaria, herramientas, insumos, y en general, cualquier producto necesario para la ejecución de obras civiles. Impermeabilizaciones, fumigaciones y todas las actividades relacionadas con mantenimiento, adecuación, construcción de edificaciones. 2. Suministro de Muebles y Papelería: La comercialización, distribución, importación, exportación, almacenamiento, y venta al por mayor y al por menor de todo tipo de muebles, equipos de oficina, muebles para hogares, muebles modulares, sistemas de archivo, estantes, sillas ergonómicas, escritorios, mesas, gabinetes, y en general, cualquier tipo de mueble para uso residencial, comercial o institucional. La comercialización, distribución, importación, exportación, almacenamiento y venta de todo tipo de productos de papelería, útiles de oficina, insumos escolares, material de escritura, productos de

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

---

impresión, y en general, cualquier tipo de artículos relacionados con el equipamiento de oficinas. establecimientos educativos y hogares.
La prestación de servicios de diseño, fabricación y montaje de muebles a medida, decoración de interiores, y cualquier otra actividad relacionada con el mobiliario y la papelería. La sociedad podrá realizar todas las actividades relacionadas, complementarias y necesarias para la consecución de su objeto social, así como cualquier otro negocio licito que acuerden los socios y que esté relacionado directa o indirectamente con las actividades antes mencionadas.

CAPITAL

* CAPITAL AUTORIZADO *

Valor : $2.000.000,00
No. de acciones : 100,00
Valor nominal : $20.000,00

* CAPITAL SUSCRITO *

Valor : $2.000.000,00
No. de acciones : 100,00
Valor nominal : $20.000,00

* CAPITAL PAGADO *

Valor : $2.000.000,00
No. de acciones : 100,00
Valor nominal : $20.000,00

REPRESENTACIÓN LEGAL

La representación legal de la sociedad y la gestión de los negocios sociales estará a cargo del Representante Legal y del Representante Legal Suplente.

FACULTADES Y LIMITACIONES DEL REPRESENTANTE LEGAL

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

El representante legal está facultado para ejecutar, a nombre de la sociedad, todos los actos y contratos relacionados directamente con el objeto de la sociedad, sin límite de cuantía. Serán funciones específicas del cargo, las siguientes: a) Constituir, para propósitos concretos, los apoderados especiales que considere necesarios para representar judicial o extrajudicialmente a la sociedad. b) Cuidar de la recaudación e inversión de los fondos sociales. c) Organizar adecuadamente los sistemas requeridos para la contabilización, pagos y demás operaciones de la sociedad. d) Velar por el cumplimiento oportuno de todas las obligaciones de la sociedad en materia impositiva. e) Certificar conjuntamente con el contador de la compañía los estados financieros en el caso de ser dicha certificación exigida por las normas legales. f) Designar las personas que van a prestar servicios a la sociedad y para el efecto celebrar los contratos que de acuerdo a las circunstancias sean convenientes; además, fijará las remuneraciones correspondientes, dentro de los límites establecidos en el presupuesto anual de ingresos y egresos. g) Celebrar los actos y contratos comprendidos en el objeto social de la compañía y necesarios para que esta desarrolle plenamente los fines para los cuales ha sido constituida. h) Cumplir las demás funciones que le correspondan según lo previsto en las normas legales y en estos estatutos. Parágrafo. - El gerente queda facultado para celebrar actos y contratos, en desarrollo del objeto de la sociedad, con entidades públicas, privadas y mixtas.

NOMBRAMIENTOS

REPRESENTANTES LEGALES

Por Acta No. 1 del 31 de agosto de 2024, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 4 de septiembre de 2024 con el No. 03155209 del Libro IX, se designó a:

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Representante Legal	Carlos Andres Lopez Garzon	C.C. No. 80833037

Por Acta No. 1 del 9 de mayo de 2022, de Asamblea de Accionistas, inscrita en esta Cámara de Comercio el 27 de mayo de 2022 con el No. 02844151 del Libro IX, se designó a:

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN
Representante Legal Suplente	Maria Carolina Lopez Cruz	C.C. No. 1013593736

REFORMAS DE ESTATUTOS

Los estatutos de la sociedad han sido reformados así:

DOCUMENTO	INSCRIPCIÓN
Acta No. 1 del 9 de mayo de 2022 de la Asamblea de Accionistas	02844392 del 28 de mayo de 2022 del Libro IX
Acta No. 1 del 31 de agosto de 2024 de la Asamblea de Accionistas	03155208 del 4 de septiembre de 2024 del Libro IX

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de Bogotá, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de los Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: 4112
Actividad secundaria Código CIIU: 4111

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 dias calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Otras actividades Código CIIU: 4290, 4761

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es Microempresa

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria $ 110.325.987
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el período - CIIU : 4112

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Que, los datos del empresario y/o el establecimiento de comercio han sido puestos a disposición de la Policía Nacional a través de la consulta a la base de datos del RUES.

\n \n Señor empresario, si su empresa tiene activos inferiores a 30.000 SMLMV y una planta de personal de menos de 200 trabajadores, usted tiene derecho a recibir un descuento en el pago de los parafiscales de 75% en el primer año de constitución de su empresa, de 50% en el segundo año y de 25% en el tercer año. Ley 590 de 2000 y Decreto 525 de 2009. Recuerde ingresar a www.supersociedades.gov.co para verificar si su empresa está obligada a remitir estados financieros. Evite sanciones.

El presente certificado no constituye permiso de funcionamiento en ningún caso.

****

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la sociedad, a la fecha y hora de su expedición.

****

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL

Fecha Expedición: 2 de octubre de 2026 Hora: 12:57:18
Recibo No. AB26706473
Valor: $ 12,100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN B267064738D1D3

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a www.ccb.org.co/certificadoselectronicos y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

****

Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

