

MUNICIPIO DE PASTO

RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICUTARA

INFORME DE OBRA No.6

01 DE FEBRERO DE 2026 – 28 DE FEBRERO DE 2026

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES A CARGO DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE PASTO, ASÍ COMO ADECUACIONES DE SEDES JUDICIALES, BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE.

CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN.....	3
1.1	INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO.....	3
1.2	LOCALIZACION.....	4
2	INFORMACION BASICA.....	4
3	AVANCE FISICO DEL CONTRATO DE OBRA.....	5
3.1	Novedades del contrato de obra y la ejecución del proyecto.	5
3.2	Descripción de las actividades y cantidades ejecutadas	5
3.3	Instalación y desinstalación de muro una cara drywall, provisional para cerrar las obras, incluye puerta con marco para ingreso de trabajadores:.....	5
3.4	Demolición guarda escoba en madera, PVC vinílico, cerámica porcelanato (incluye retiro)	7
3.5	Demolición de enchapes de piso, incluye trasiego y cargue a volqueta	7
3.6	Pintura de muros en mampostería 3 manos, vinilo tipo 1, lavable	8
3.7	Pintura en vinilo tipo 2 dos manos bajo placa.....	9
3.8	Rasqueteo, cepillo y limpieza manual de superficies, con el fin de retirar impurezas y capas de pintura existentes.	9
3.9	Estuco plástico para muros y resanes incluye juntas, filos y dilataciones	10
3.10	Suministro e instalación de guarda escoba SPC 8 cm	11
3.11	Reparación de manijas, incluye reparación de brazos de batientes, ventanas en aluminio.....	11
3.12	Limpieza de vidrios y ventanearía, incluye marcos de aluminio, ángulos y vidrios	12
3.13	Tabla de actividades realizadas a la fecha.....	¡Error! Marcador no definido.
3.14	Avance financiero del proyecto	34
3.15	Avance en tiempo	34

FEBRERO DE 2026

1 INTRODUCCIÓN

El presente informe describe el estado técnico, administrativo y financiero del proyecto denominado **“REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES A CARGO DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE PASTO, ASÍ COMO ADECUACIONES DE SEDES JUDICIALES, BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE.”** teniendo en cuenta el periodo comprendido entre los días 01 de febrero de 2026 a 28 febrero de 2026.

1.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Tabla 1. Información general del contrato

CONTRATO DE OBRA No:	C01.PCCNTR.8162138 de 12 de agosto de 2025
LOCALIZACIÓN:	PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO, Dirección: Calle 19 No. 23-24
OBJETO:	Realizar Mantenimiento preventivo y correctivo de las diferentes sedes a cargo de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto, así como adecuaciones de sedes judiciales, bajo la modalidad de monto agotable.
CONTRATANTE:	RAMA JUDICIAL CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
CONTRATISTA DE OBRA:	COSTRUAMBIENTAL S.A.S
Rep. Legal:	JOSE ANTONIO OÑATE FERNANDEZ
C.C No O NIT.:	901544043-1
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	EDUARDO MAURICIO CARVAJAL HERRERA
C.C No O NIT.:	13.072.233
LIDER DEL PROYECTO:	DIANA MARÍA VIVANCO BURBANO
VALOR INICIAL:	\$ 1.018.000.000,00
VALOR SEGÚN MODIFICATORIA #1:	\$ 1.518.000.000,00
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	El plazo de ejecución será desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, hasta el 31 de diciembre de 2025.
FECHA DE INICIO:	25 de agosto de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	31 de diciembre de 2025
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN MODIFICATORIA #1:	31 de marzo de 2026

FECHA DE SUSPENSION #1:	29 de diciembre de 2025
TIEMPO DE SUSPENSION:	15 días calendario
FECHA DE REINICIO #1:	12 de enero de 2026
NUEVA FECHA DE TERMINACION:	15 de abril de 2026

1.2 LOCALIZACION

La Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto, tiene a su cargo el mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura física de los inmuebles de propiedad de la Rama Judicial ubicados en los Departamentos de Nariño y Putumayo, distribuidos en quince (15) sedes donde funcionan despachos judiciales y administrativos; este informe se prioriza en la intervención de la siguiente ubicación.

Ilustración 1. Palacio de justicia de Pasto



2 INFORMACION BASICA

El proyecto objeto del presente documento contienen el alcance para la ejecución de las obras del proyecto "Realizar mantenimiento preventivo y correctivo de las diferentes sedes a cargo de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Pasto, así como adecuaciones de sedes judiciales, bajo la modalidad de monto agotable. "

3 AVANCE FISICO DEL CONTRATO DE OBRA

3.1 Novedades del contrato de obra y la ejecución del proyecto.

- a. El día 25 de agosto de 2025, se realiza la socialización del proyecto con la presencia de la entidad contratante, supervisor, interventor del proyecto, contratista de obra.
- b. Se suscribe acta de inicio el día veinticinco (25) de agosto de 2025.
- c. Se suscribe Modificatoria #1 (en valor y en tiempo) el 9 de diciembre del 2025.
- d. Se suscribe Suspensión # 1 el 29 de diciembre de 2025 hasta el 13 de enero 2026.

3.2 Descripción de las actividades y cantidades ejecutadas

El presente informe de obra relaciona el avance ejecutado y resultante de una valoración técnica de las actividades y cantidades de obra contempladas dentro del contrato, que a la fecha han sido ejecutadas y corresponden al periodo del 1 de febrero de 2026 a 28 febrero de 2026.

A continuación, se describen las actividades ejecutadas hasta la fecha mencionada anteriormente:

SECCIONAL PASTO.

3.3 Instalación y desinstalación de muro una cara drywall, provisional para cerrar las obras, incluye puerta con marco para ingreso de trabajadores:

Se trata de la elaboración de un elemento que impida el ingreso de polvo o material particulado a las áreas del palacio de justicia, evitando afectaciones a la salud de los funcionarios y/o visitantes del palacio de justicia. Son cierres provisionales en materiales desmontables

Se realizo el cierre del lugar destinado para bodega, además del cubrimiento de una puerta de la oficina 308 de ambos lados, Durante el presente periodo se ejecutó una cantidad de 30,41 m2.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No.1: cerramiento provisional

3.4 Señalización de obra en lona de 60x40cm impresión full color, incluye marco y anclaje:

Se trata de la elaboración de un elemento que señale al personal el área destinada para bodega.

Durante el presente periodo se ejecutó una cantidad de 1 und.

Medida y forma de pago: El pago se hará por unidad (und) incluye todas las actividades que indique en el unitario.

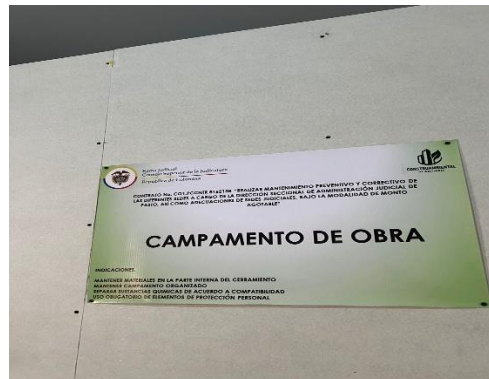


Imagen No.1: aviso en cerramiento provisional

3.5 Demolición guarda escoba en madera, PVC vinílico, cerámica porcelanato (incluye retiro)

Este ítem se refiere a la demolición o retiro de guarda escobas en cerámica, madera, vinilo u otro material adherido a muros, incluyendo la limpieza del área intervenida, el transporte interno del material retirado y el cargue a volqueta para su disposición final.

Para este periodo se hizo el retiro de guarda escobas de las oficinas 414, 415, 116, y 418, en una cantidad de 342,90 ml.

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro lineal (m)



Imagen No.2: demolición de guarda escobas

3.6 Demolición de enchapes de piso, incluye trasiego y cargue a volqueta

Este ítem comprende la demolición de enchapes de piso, incluyendo el retiro completo del material resultante, transporte interno y cargue a volqueta para su disposición final.

Se realiza la demolición del piso, en oficinas varias. durante periodo esta actividad se ejecutó 173.54 m2.

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro cuadrado (m2)



Imagen No.3: demolición de piso

3.7 Pintura de muros en mampostería 3 manos, vinilo tipo 1, lavable

Este ítem comprende la aplicación de diferentes tipos de pintura sobre superficies de muros, según las especificaciones indicadas para cada tipo: vinilo para exteriores, vinilo tipo 1 para muros. Todas las pinturas deben ser de primera calidad, de acuerdo con normas técnicas vigentes, con buena adherencia, lavable.

Se realiza la pintura de las oficinas del bloque 1 pisos 1, 3 y 4 además de oficinas del bloque 3 pisos 1, 3 y 5. Durante el presente periodo se ejecutó una cantidad de 7.338,78 m2.

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro cuadrado (m2)



Imagen No.4: pintura tipo 1

3.8 Pintura en vinilo tipo 2 dos manos bajo placa

Este ítem comprende la aplicación de diferentes tipos de pintura sobre superficies de, según las especificaciones indicadas bajo placas, Todas las pinturas deben ser de primera calidad, de acuerdo con normas técnicas vigentes, con buena adherencia, lavable.

Se realiza la pintura bajo placa de las oficinas del bloque 1 pisos 1, 3 y 4 además de oficinas del bloque 3 pisos 1, 3 y 5. Durante el presente periodo se ejecutó una cantidad de 3.220,32 m².

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro cuadrado (m²)



Imagen No.5: conformación de la sub rasante

3.9 Rasqueteo, cepillo y limpieza manual de superficies, con el fin de retirar impurezas y capas de pintura existentes.

Este ítem comprende la ejecución de trabajos manuales de limpieza superficial mediante el uso de herramientas como espátulas, cepillos de alambre, lijas y elementos abrasivos, con el fin de eliminar capas de pintura deteriorada, polvo, grasas, hollín, partículas sueltas o cualquier material que afecte la adherencia de nuevos recubrimientos. La limpieza debe dejar la superficie en condiciones óptimas para la posterior aplicación de estuco, selladores o pintura, garantizando la adherencia y durabilidad de los acabados finales.

Se realiza el rasqueteo de las zonas donde las paredes y cielos falsos presentan rugosidad, Durante el presente periodo se ejecutó 2.147,32 m².

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro cuadrado (m²)



Imagen No.6: rasqueteo zonas rugosas

3.10 Estuco plástico para muros y resanes incluye juntas, filos y dilataciones

Este ítem contempla el suministro y aplicación de estuco acrílico para exteriores y estuco plástico para interiores en muros y resanes, ambos incluyendo el tratamiento de juntas, dilataciones y zonas reparadas. El estuco debe proporcionar una superficie uniforme, lisa, libre de imperfecciones, apta para recibir pintura de acabado. El material deberá contar con ficha técnica del fabricante, ser resistente a la intemperie (para exteriores), y garantizar buena adherencia, flexibilidad y durabilidad sobre superficies de concreto, pañete o paneles en seco.

Se realiza el trabajo de resanes de paredes y cielo raso, Durante el presente periodo se ejecutó 123.24 m2.

Medida y forma de pago: La unidad de medida y pago será el metro cuadrado (m2)



Imagen No.7: resane de juntas e imperfecciones

3.11 Suministro e instalación de guarda escoba SPC 8 cm

Este ítem comprende el suministro e instalación de guarda escobas en MATERIAL VINILICO SPC DE 8CM para proteger la base de los muros, ocultar juntas entre pisos y paredes, y proporcionar un acabado estético. Cada guarda escoba debe ser del mismo tono o compatible con el acabado del piso o la pared adyacente, tener terminaciones limpias y estar correctamente adherido al muro, sin separación o deformaciones. Las dimensiones mínimas deben respetar las especificadas para cada tipo.

Se realiza la instalación de guarda escobas en las oficinas 414, 415, 416 y 418 del bloque 1, Durante el presente periodo se ejecutó 58,42 m.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro lineal (m) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No.8: instalación de guarda escobas SPC

3.12 Reparación de manijas, incluye reparación de brazos de batientes, ventanas en aluminio

Este ítem contempla la reparación y cambios de manijas, cambio y reparación de brazos de batientes en ventanas de aluminio, se paga por unidad de ventana total reparada, es decir si contiene dos batientes se paga por solo una unidad de ventana reparada.

Se realiza la reparación de manijas y batientes de las oficinas del bloque 1 pisos 4, 3, 1, además de las del bloque 3 piso 1 y 3 y 4, durante el presente periodo se ejecutó 187 unidades.

Medida y forma de pago: El pago se hará por unidad (UND) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No.9: reparación de manijas

3.13 Limpieza de vidrios y ventanearía, incluye marcos de aluminio, ángulos y vidrios

Este ítem incluye la limpieza de vidrios y ventanas en la parte interna y externa incluyendo marcos de aluminio, ángulos, accesorios, incluye el retiro de materia orgánica e inorgánica, grasas y desinfección.

Se realiza la limpieza de ventanas interiores de las oficinas del bloque 1 pisos 4, 3, 1, además de las del bloque 3 piso 1 y 3 y 4, durante el presente periodo se ejecutó 366.97 m2.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No.10: limpieza de ventanas

3.14 Suministro e instalación piso vinílico SPC mínimo 5.0mm incluye neopreno (incluye demolición, retiro y trasiego)

Este ítem incluye la instalación de piso vinílico SPC mínimo 5.0mm incluye neopreno.

Se realiza la instalación en el piso 2 bloque 3 y en piso 1, se instalo una cantidad de 509.30 m2.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No. 11: Instalación de piso vinílico

3.15 Aplicación de hidrofugo siliconiti 10 de Pintuco (ladrillo de cara vista).

Este ítem incluye la aplicación de hidrofugo en fachada tipo ladrillo a la vista.

Se realiza la instalación en patio interno principal, se aplicó una cantidad de 1210 m2.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.

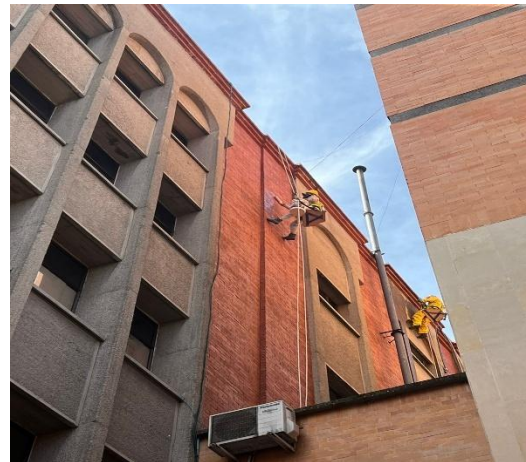


Imagen No. 12: Aplicación de hidrofugo

3.16 Raspado, lavado, aplicación de hidrofugo (piedra bogotana).

Este ítem incluye la aplicación de hidrofugo en fachada tipo piedra bogotana.

Se realiza la instalación en fachada frontal, se aplicó una cantidad de 486.8 m2.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) e incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Imagen No. 13: Lavado y Aplicación de hidrofugo

3.17 Lavado de ventanas y siliconado de filos entre marco y ventana.

Este ítem incluye lavado de ventana y el siliconado de las mismas.

Se realiza la instalación en patio interno principal, se aplicó una cantidad de 479.74 m2 y 545.2 ml respectivamente.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) y metro lineal (ml) respectivamente, e incluye todas las actividades que indique en el unitario.

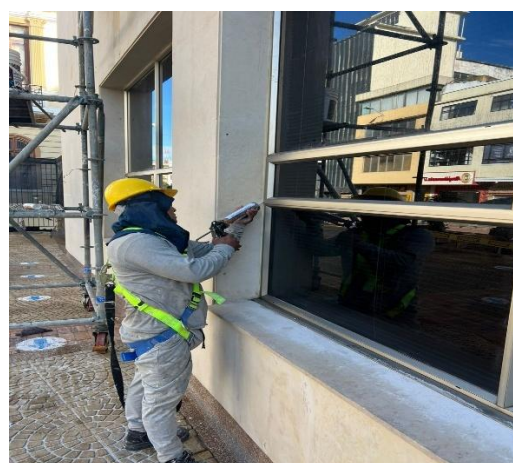


Imagen No. 14: Lavado y siliconado de ventanas

SECCIONAL TUQUERRES.

Localización y replanteo arquitectónico, incluye planos récord	M2	11,93
Demolición andén/contrapiso concreto e > a 12cm Se trata de la demolición de andenes para realización de trabajo sanitario. Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		
 		
Demolición de pisos de concreto <=10 cms Se trata de la demolición de pisos para realización de trabajo sanitario. Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		
 		
Excavación manual en material común (incluye retiro) profundidad menor a 1mt zanja de 60cm de ancho	M3	3,20
Se trata de la demolición excavación para realización de trabajo sanitario. Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cubico (m3) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		



Suministro e instalación piso/ pared cerámica 45*45 cm (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	11,93
Se trata del suministro e instalación de enchape de piso en baño demolido, donde se realizó el trabajo sanitario.		
Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		



Estuco acrílico y pintura Koraza de fachadas altura mayor a 3 metros	M2	1853,16
Se trata de la aplicación de estuco acrílico y pintura koraza a las fachadas.		
Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		



Rasqueteo, cepillo y limpieza manual de superficies, con el fin de retirar impurezas y capas de pintura existentes.	M2	1853,16
Se trata del rasqueteo del acabo existente en la fachada.		
Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		



Nivelación placa de piso en mortero 1:4 espesor hasta 3cm promedio	M2	41,93
Se aplicar plantillas de nivelación en las áreas demolidas.		
Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (m2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		
		

Suministro e instalación tubería PVC sanitaria d= 6" (incluye accesorios)	M	5,0
Instalación de tubería sanitaria de 6" para nueva acometida sanitaria.		
Medida y forma de pago: El pago se hará por metro (m) incluye todas las actividades que indique en el unitario.		
		

Servicio de reparación de filtración por escape de agua (incluye demolición, reparación y acabado final)	UND	2,0
Hace referencia a la reparación realizada a las cajas de inspección sanitaria.		

Medida y forma de pago: El pago se hará por unidad (UND) incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Suministro e instalación de sistema de impermeabilización elastomérico que permita tráfico peatonal, y resistente a rayos UV.	M2	30,0
--	----	------

Hace referencia a la aplicación de la impermeabilización en cubierta.

Medida y forma de pago: El pago se hará por metro cuadrado (M2) incluye todas las actividades que indique en el unitario.



Suministro e instalación de lampara led 15cm x 15cm de empotrar	UND	4,0
--	-----	-----

Hace referencia al suministro e instalación de lampara 15x15 de empotrar.

Medida y forma de pago: El pago se hará por unidad (UND) incluye todas las actividades que indique en el unitario.



3.18. Tabla de actividades a la fecha.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CONTRACTUAL				FEBRERO				
		UND	CANT	VALOR UNITARIO ESTUDIO DE MERCADO NARIÑO (Pasto, Tuquerres, La Unión)	VALOR UNITARIO ESTUDIO DE MERCADO NARIÑO (Tumaco, Leiva, Los Andes, Taminango)	CANTIDADES (Pasto, Tuquerres, La Unión)	CANTIDADES (Tumaco, Leiva, Los Andes, Taminango)	VALOR (Pasto, Tuquerres, La Unión)	VALOR (Tumaco, Leiva, Los Andes, Taminango)	SUMATORIA DE VALORES
0,00	PRELIMINARES					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0.1	Localización y replanteo arquitectónico, incluye planos récord	M2	1,0	\$ 5.132,00	\$ 5.389,00	0,00	167,01	\$ -	\$ 900.016,89	\$ 900.016,89
0.2	Instalación y desinstalación de muro una cara drywall, provisional para cerrar las obras, incluye puerta con marco para ingreso de trabajadores	M2	1,0	\$ 79.729,00	\$ 83.715,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0.3	Señalización de obra en lona de 60x40cm impresión full color, incluye marco y anclaje	UND	1,0	\$ 62.085,00	\$ 65.189,00	2,00	0,00	\$ 124.170,00	\$ -	\$ 124.170,00
0.4	Suministro e instalación de polisombra con varengas de 8x4 cm en madera común h=2.0m	ML	1,0	\$ 20.158,00	\$ 21.166,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0.5	Protección con plástico - polietileno calibre 6	M2	1,0	\$ 3.367,00	\$ 3.535,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1,00	DEMOLICIONES					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.1	Demolición alfajía concreto 3000pci 10*7cm (incluye retiro)	ML	1,0	\$ 20.158,00	\$ 21.166,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.2	Demolición anden/contrapiso concreto e > a 12cm	M2	1,0	\$ 158.031,00	\$ 165.933,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.3	Demolición anden/contrapiso concreto e < a 12cm	M2	1,0	\$ 71.904,00	\$ 75.499,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.4	Demolición cielo falso estructura aluminio (incluye retiro)	M2	1,0	\$ 28.032,00	\$ 29.434,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.5	Demolición de pisos de concreto <=10 cms	M2	1,0	\$ 56.263,00	\$ 59.077,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.6	Demolición enchape cerámico piso y pared, incluye trasiegos y cargue a volqueta	M2	1,0	\$ 18.126,00	\$ 19.032,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.7	Demolición piso vinilo	M2	1,0	\$ 22.958,00	\$ 24.106,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.8	Demolición guarda escoba en madera, PVC vinílico, cerámica porcelanato (incluye retiro)	ML	1,0	\$ 15.548,00	\$ 16.326,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.9	Demolición mesón concreto (incluye retiro)	M2	1,0	\$ 40.638,00	\$ 42.670,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.20	Demolición muros en ladrillo e = 0.25 más.	M2	1,0	\$ 24.329,00	\$ 25.546,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.21	Demolición muros ladrillo e = 0.15 más.	M2	1,0	\$ 19.463,00	\$ 20.437,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.22	Demolición pañetes en pared	M2	1,0	\$ 11.479,00	\$ 12.052,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.23	Demolición pañetes techo	M2	1,0	\$ 16.398,00	\$ 17.218,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.24	Demolición de enchapes de piso, incluye trasiego y cargue a volqueta	M2	1,0	\$ 14.972,00	\$ 15.720,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.25	Demolición piso grano pulido	M2	1,0	\$ 45.603,00	\$ 47.883,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.26	Demolición sobre piso en mortero e=3 a 5cm (incluye retiro)	M2	1,0	\$ 99.643,00	\$ 104.625,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
1.27	Regatas sobre muros en concreto ladrillo y bloque	ML	1,0	\$ 7.016,00	\$ 7.367,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2,00	DESMONTAJE					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.1	Desmonte canales metálicos - bajantes en PVC.	ML	1,0	\$ 19.995,00	\$ 20.995,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.2	Desmonte cielo falso madera	M2	1,0	\$ 82.659,00	\$ 86.792,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.3	Desmonte correa metálica indiferente de calibre o dimensiones	ML	1,0	\$ 155.960,00	\$ 163.758,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.4	Desmonte cubiertas teja de asbesto y/ o fibro cemento, incluye estructura de soporte (entramado)	M2	1,0	\$ 69.962,00	\$ 73.460,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.5	Desmonte de cubierta lamina metálica	M2	1,0	\$ 54.213,00	\$ 56.923,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
2.6	Desmonte de cubierta zinc + entramado.	M2	1,0	\$ 59.384,00	\$ 62.353,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

2.7	Desmante de marcos y puertas, incluye traslapo a punto de acopio dentro del palacio de justicia	UND	1,0	\$ 28.447,00	\$ 29.869,00
2.8	Desmante reja metálica, incluye trasiegos a punto de acopio.	M2	1,0	\$ 28.447,00	\$ 29.869,00
2.9	Desmante vidrio, de puertas ventanas y divisiones, incluye trasiegos a punto de acopio	M2	1,0	\$ 34.435,00	\$ 36.157,00
2,10	Desmante de cielo raso en fibra mineral y/o panel yeso y/o fibrocemento, incluye estructura soporte, incluye trasiegos internos y cargue a volqueta	M2	1,0	\$ 41.330,00	\$ 43.397,00
2.11	Desmante de marcos ventana y vidrio, incluye traslapo a punto de acopio dentro del palacio de justicia	UND	1,0	\$ 29.419,00	\$ 30.890,00
2.12	Desmante de instalaciones hidrosanitarias, incluye tuberías y accesorios, regatas y sellos provisionales, cargue a volqueta	PUNTO	1,0	\$ 68.871,00	\$ 72.314,00
2.13	Retiro de luminarias ubicadas en cielos rasos y pared, incluye trasiego a punto de acopio	UND	1,0	\$ 26.660,00	\$ 27.993,00
2.14	Desmante y disposición de teja policarbonato existente, incluye cargue a volqueta	M2	1,0	\$ 26.660,00	\$ 27.993,00
2.15	Desmante de tanques de almacenamiento de agua de 500 litros - 1000 litros, incluye trasiegos internos y cargue en volqueta	Und	1,00	\$ 88.213,00	\$ 92.623,00
3,00	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
3.1	Excavación manual en material común (incluye retiro) profundidad menor a 1mt zanja de 60cm de ancho	M3	1,0	\$ 53.277,00	\$ 55.940,00
3.2	Mejoramiento de suelos con subbase granular	M3	1,0	\$ 114.883,00	\$ 120.627,00
3.3	Retiro de tierra de jardineras, recolección y reinstalación	M3	1,0	\$ 23.706,00	\$ 24.891,00
4,00	MAMPOSTERIA				
4,10	Muro tolete común e=0.06 mts.	M2	1,0	\$ 50.227,00	\$ 52.738,00
4,20	Muro tolete común e=0.10 mts.	M2	1,0	\$ 70.403,00	\$ 73.923,00
4,30	Muro tolete común e=0.25 mts	M2	1,0	\$ 97.435,00	\$ 102.307,00
4,40	Muro ladrillo farol N.º 4 Mortero 1:4	M2	1,0	\$ 56.648,00	\$ 59.480,00
4,50	Resanes de juntas, fisuras y grietas (ladrillo cara vista)	M2	1,0	\$ 8.875,00	\$ 9.319,00
4,60	Lavado con ácidos especiales (ladrillo de cara vista)	M2	1,0	\$ 16.894,00	\$ 17.739,00
4,70	Aplicación de hidrofugo siliconiti 10 de Pintuco (ladrillo de cara vista)	M2	1,0	\$ 33.820,00	\$ 35.511,00
5,00	PAÑETES				
5.1	Filos y dilataciones en pañetes ancho < 0.5m	ML	1,0	\$ 20.930,00	\$ 21.976,00
5.2	Pañete impermeabilizado 1:3	M2	1,0	\$ 45.843,00	\$ 48.136,00
5.3	Pañete liso bajo placa 1.4	M2	1,0	\$ 49.472,00	\$ 51.946,00
5,40	Repello de piso y pared mortero 1:4 espesor 2cm. incluye aditivo impermeabilizante, escarificación o retiro del repello existente de piso espesor 2cm.	M2	1,0	\$ 44.910,00	\$ 47.156,00
6,00	REMATES, REPARACIONES y PISOS EN GENERAL				
6,10	Resane En Muro (Estuco + Pintura)	M2	1,0	\$ 13.704,00	\$ 14.390,00
6,20	Reparación Muro En Concreto Con Sikarapair O Similar A Menos De Dos Metros De Altura	M2	1,0	\$ 53.910,00	\$ 56.606,00
6,30	Reparación muro en concreto con Sikarapair o similar mayor dos metros de altura	M2	1,0	\$ 73.846,00	\$ 77.539,00
6,40	Remate bocel porcelanato e= 0.11 mts	ML	1,0	\$ 20.237,00	\$ 21.249,00
6,50	Suministro e instalación tableta en cerámica tipo institucional incluye demolición, retiro y trasiego	M2	1,0	\$ 86.036,00	\$ 90.338,00
6,60	Suministro e instalación piso pared cerámica 30*30 cm (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 79.081,00	\$ 83.035,00
6,70	Suministro e instalación piso/ pared cerámica 45*45 cm (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 68.818,00	\$ 72.259,00

0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
56,00	0,00	\$ 1.492.960,00	\$ -	\$ 1.492.960,00
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
320,00	0,00	\$ 5.406.080,00	\$ -	\$ 5.406.080,00
320,00	0,00	\$ 10.822.400,00	\$ -	\$ 10.822.400,00
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

6,80	Suministro e instalación pared cerámica 20*20 cm incluye demolición, retiro y trasiego	M2	1,0	\$ 61.877,00	\$ 64.970,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,90	Suministro e instalación piso alfombra tráfico pesado ALFA BERBER o similar (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 123.718,00	\$ 129.904,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,10	Suministro e instalación piso en granito lavado (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 163.054,00	\$ 171.207,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,11	Suministro e instalación piso granito pulido (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 182.732,00	\$ 191.869,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,12	Suministro e instalación piso gravilla lavada de río (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 197.606,00	\$ 207.487,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,13	Suministro e instalación piso tablón de gres 30*30 cm (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 81.118,00	\$ 85.174,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,14	Suministro e instalación piso vinílico SPC mínimo 5.0mm incluye neopreno (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 157.944,00	\$ 165.841,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,15	Suministro e instalación de piso en mármol (incluye demolición, retiro y trasiego)	M2	1,0	\$ 229.900,00	\$ 241.395,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,16	Reparación locativa en cielo raso drywall	M2	1,0	\$ 82.741,00	\$ 86.878,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
6,17	Raspado y resane de emboquilla lavado con ácidos especiales (piedra bogotana)	M2	1,0	\$ 8.893,00	\$ 9.337,00	430,00	0,00	\$ 3.823.990,00	\$ -	\$ 3.823.990,00
6,18	Lavado con ácidos especiales (piedra bogotana)	M2	1,0	\$ 16.187,00	\$ 16.997,00	430,00	0,00	\$ 6.960.410,00	\$ -	\$ 6.960.410,00
6,19	Aplicación de hidrofugo siliconti 10 de Pintuco (piedra bogotana)	M2	1,0	\$ 32.796,00	\$ 34.436,00	430,00	0,00	\$ 14.102.280,00	\$ -	\$ 14.102.280,00
7,00	ESTUCO Y PINTURA					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,10	Pintura fachada en vinilo para exteriores (3 manos)	M2	1,0	\$ 26.228,00	\$ 27.540,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,20	Estuco acrílico y pintura Koraza de fachadas altura mayor a 3 metros	M2	1,0	\$ 31.492,00	\$ 33.067,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,30	Demarcación con pintura tipo tráfico e=0.08 m	ML	1,0	\$ 9.275,00	\$ 9.739,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,40	Pintura carpintería metálica incluye anticorrosivo	M2	1,0	\$ 28.184,00	\$ 29.594,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,50	Estuco bajo placa	M2	1,0	\$ 22.131,00	\$ 23.238,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,60	Pintura de muros en mampostería 3 manos, vinilo tipo 1, lavable	M2	1,0	\$ 16.132,00	\$ 16.939,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,70	Pintura en vinilo tipo 2 dos manos bajo placa	M2	1,0	\$ 15.814,00	\$ 16.604,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,80	Pintura epóxica a 2 manos para muro color blanco	M2	1,0	\$ 53.917,00	\$ 56.613,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,90	Pintura acrílica a 2 manos acriltext mate	M2	1,0	\$ 20.592,00	\$ 21.622,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,10	Pintura en esmalte doméstico a dos manos	M2	1,0	\$ 17.920,00	\$ 18.816,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,11	Pintura epoxica para pisos y media caña hprom= 0.20m	M2	1,0	\$ 45.923,00	\$ 48.219,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,12	Filos y dilataciones en estuco	ML	1,0	\$ 7.011,00	\$ 7.361,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,13	Rasqueteo, cepillo y limpieza manual de superficies, con el fin de retirar impurezas y capas de pintura existentes.	M2	1,0	\$ 4.945,00	\$ 5.192,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,15	Estuco plástico para muros y resanes incluye juntas, filos y dilataciones	M2	1,0	\$ 20.635,00	\$ 21.666,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,16	Aplicación de pintura en frío base solvente para demarcación vial ancho 10cm, imprimación en negro y pintura tráfico vehicular incluye microesferas, para pavimento rígido	ML	1,0	\$ 14.283,00	\$ 14.997,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,17	Aplicación de pintura en frío base solvente para demarcación vial, números con circunferencias de 66 y 40cm para carros y motos. imprimación en negro y pintura tráfico vehicular, incluye microesferas, para pavimento rígido	UND	1,0	\$ 28.485,00	\$ 29.910,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,18	Aplicación de pintura en frío base solvente para flechas de ingreso y salida, imprimación en negro y pintura tráfico vehicular incluye microesferas, sobre pavimento rígido	M2	1,0	\$ 53.606,00	\$ 56.286,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,19	Aplicación de pintura koraza color negro (aplicación en muros de fachada a más de 6 metros)	M2	1,0	\$ 33.343,00	\$ 35.010,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
7,20	Suministro y aplicación de estucados y sika joint compound para relleno de nivelación de muros interiores	M2	1,0	\$ 23.794,00	\$ 24.984,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
8,00	PISOS Y ENCHAPES					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

8,10	Nivelación placa de piso en mortero 1:4 espesor hasta 3cm promedio	M2	1,0	\$ 32.492,00	\$ 34.116,00
8,20	Suministro e instalación de adoquín vehicular "I" 20x10x8 en concreto 8 cm	M2	1,0	\$ 102.979,00	\$ 108.128,00
8,30	Pulida y destroncado de piso en baldosín de granito	M2	1,0	\$ 32.999,00	\$ 34.649,00
8,40	Pulido de piso en mármol	M2	1,0	\$ 49.500,00	\$ 51.975,00
8,50	Suministro e instalación de guarda escoba SPC 8 cm	ML	1,0	\$ 20.498,00	\$ 21.523,00
8,60	Suministro e instalación de nariz en mármol para escalera	ML	1,0	\$ 36.577,00	\$ 38.406,00
8,70	Suministro e instalación de nariz en cerámica para escalera	ML	1,0	\$ 21.247,00	\$ 22.310,00
8,80	Emboquillado de enchape	M2	1,0	\$ 19.281,00	\$ 20.245,00
8,90	Enchape cerámica de piso estructurado 20.6x92.6cm, uso comercial moderado	M2	1,0	\$ 134.123,00	\$ 140.829,00
8,10	Enchape cerámica de piso 60x60cm color gris, uso exteriores tráfico comercial	M2	1,0	\$ 101.429,00	\$ 106.500,00
8,11	Acabado para uniones entre muro y losa de piso en media caña con mortero 1-4 h: 0,07m	ML	1,0	\$ 28.696,00	\$ 30.131,00
8,12	Enchape cerámica de pared color marfil caras diferenciadas 30.1x75.3cm	M2	1,0	\$ 180.186,00	\$ 189.195,00
8,13	Guarda canto flecha 8 milímetros cromo aluminio mate	ML	1,0	\$ 13.136,00	\$ 13.794,00
8,14	Suministro e instalación de espejo e= 3mm flotante biselado en sus cuatro lados sobre soporte metálico	M2	1,0	\$ 365.978,00	\$ 384.277,00
8,15	Mesón en granito artificial verde uva tuba incluye solapa inferior en aglomerado ancho 50cm con melamina, ancho de mesón 0.60m	ML	1,0	\$ 1.159.835,00	\$ 1.217.826,00
9,00	DIVISIONES MODULARES DE OFICINA				
9,10	Desmante división de oficina en vidrio- piso a techo, incluye trasiego a punto de acopio.	M2	1,0	\$ 69.512,00	\$ 72.988,00
9,20	Desmante división modular de oficina piso a techo incluye trasiego a punto de acopio.	M2	1,0	\$ 48.659,00	\$ 51.092,00
9,30	Desmante división modular de oficina media altura, incluye trasiego a punto de acopio.	M2	1,0	\$ 44.235,00	\$ 46.447,00
9,40	Suministro e instalación de divisiones en vidrio templado 10mm para oficina (incluye herrajes)	M2	1,0	\$ 457.031,00	\$ 479.883,00
9,50	Suministro e instalación división modular de oficina piso a techo (incluye herrajes)	M2	1,0	\$ 175.045,00	\$ 183.797,00
9,60	Suministro e instalación división modular de oficina media altura (incluye herrajes)	M2	1,0	\$ 126.435,00	\$ 132.757,00
9,70	Ajuste división de oficina, incluye tornillería.	UND	1,0	\$ 37.430,00	\$ 39.301,00
9,80	Cambio de formica maple o similar	M2	1,0	\$ 39.265,00	\$ 41.228,00
10,00	CARPINTERIA METALICA				
10.1	Suministro e instalación de ventana en perfil tubular de aluminio (color natural, anoloc champaña) con dos (2) batientes, incluye vidrio de 4mm con película polarizado grado 20	M2	1,0	\$ 370.019,00	\$ 388.520,00
10.2	Suministro e instalación de puerta en vidrio con marco en aluminio 0.60x2.00m, (incluye manija y sistema de apertura bisagra o pivotes superior e inferior)	UND	1,0	\$ 447.076,00	\$ 469.430,00
10.3	Suministro e instalación de puerta en vidrio con marco en aluminio 0.70x2.00m (incluye manija y sistema de apertura bisagra o pivotes superior e inferior)	UND	1,0	\$ 539.979,00	\$ 566.978,00
10.4	Suministro e instalación de puerta en vidrio con marco en aluminio 0.80x2.00m (incluye manija y sistema de apertura bisagra o pivotes superior e inferior)	UND	1,0	\$ 637.199,00	\$ 669.059,00
10.5	Suministro e instalación de puerta en vidrio con marco en aluminio 0.90x2.00m (incluye manija y sistema de apertura bisagra o pivotes superior e inferior)	UND	1,0	\$ 705.253,00	\$ 740.516,00
10.6	Suministro e instalación de puerta en vidrio con marco en aluminio 1.00x2.00m (incluye manija y sistema de apertura bisagra o pivotes superior e inferior)	UND	1,0	\$ 909.415,00	\$ 954.886,00
10.7	Suministro e instalación de ventana en vidrio templado de 6mm para atención a publico, incluye todos los dilatadores en acero inoxidable	M2	1,0	\$ 374.705,00	\$ 393.441,00
10.8	Suministro e instalación de cerramiento Malla Eslabonada 2.0x10m galvanizada Cal 12 2.7Mm x 60mm	M2	1,0	\$ 178.690,00	\$ 187.625,00

0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
8,40	0,00	\$ 583.900,80	\$ -	\$ 583.900,80
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

10.9	Suministro e instalación de puerta en malla eslabonada galvanizada de 2" 0,75mx2,0m	M2	1,0	\$ 345.539,00	\$ 362.816,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.10	Suministro e instalación de flanche metálico 20cm x 2.40m calibre 26mm	ML	1,0	\$ 46.500,00	\$ 48.826,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.11	Suministro y montaje de canal de aguas lluvias en lámina galvanizada pintada, Calibre 20. D: 1220mm Color azul. Incluye soscos cada 6 metros, apoyo cada 1.20M en ángulo de 1 1/8" y tapas inicio y fin en los dos canales laterales.	ML	1,0	\$ 174.621,00	\$ 183.352,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.12	Suministro e instalación puerta en lámina cal 18 inc. anticorrosivo y pintura esmalte, pasador y chapa YALE	M2	1,0	\$ 598.311,00	\$ 628.227,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.13	Suministro e instalación puerta ventana en lámina cal 18 inc. anticorrosivo y pintura esmalte, incluye manija	M2	1,0	\$ 586.645,00	\$ 615.977,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.14	Suministro e instalación puerta y marco cal. 18 1 x 2 incluye anticorrosivo y pintura esmalte, incluye pasador y chapa marca YALE	UND	1,0	\$ 608.033,00	\$ 638.435,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.15	Suministro e instalación de escaleras tipo gato menor a 3.00m altura en varilla lisa de 5/8 LD 1,4m	UND	1,0	\$ 334.865,00	\$ 351.608,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.16	Suministro e instalación de puerta de dos hojas batientes elaborada en tubular aluminio estriado Color Champaña, incluye chapa YALE metálica pasador y argolla para candado. medidas de cada hoja 0.9mx2.10m	UND	1,0	\$ 2.401.306,00	\$ 2.521.372,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.17	Sellado de juntas entre muros y marcos de ventanería con sellador de juntas de poliuretano.	ML	1,0	\$ 12.014,00	\$ 12.615,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
10.18	Reparación de manijas, incluye reparación de brazos de batientes, ventanas en aluminio	UND	1,0	\$ 58.808,00	\$ 61.749,00	17,00	0,00	\$ 999.736,00	\$ -	\$ 999.736,00
10.19	Limpieza de vidrios y ventanería, incluye marcos de aluminio, ángulos y vidrios	M2	1,0	\$ 15.421,00	\$ 16.192,00	215,00	0,00	\$ 3.315.515,00	\$ -	\$ 3.315.515,00
10.20	Siliconado de vidrios y filos entre marco metálico y marco de muro/pared	ML	1,0	\$ 6.538,00	\$ 6.865,00	120,00	0,00	\$ 784.560,00	\$ -	\$ 784.560,00
11.00	CARPINTERIA MADERA					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.1	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada 0.60m (incluye herrajes, marco y hoja)	UND	1,0	\$ 374.705,00	\$ 393.441,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.2	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada 0.70m (incluye herrajes, marco y hoja)	UND	1,0	\$ 418.454,00	\$ 439.377,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.3	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada 0.80m (incluye herrajes, marco y hoja)	UND	1,0	\$ 403.871,00	\$ 424.065,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.4	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada 0.90m (incluye herrajes, marco y hoja)	UND	1,0	\$ 433.037,00	\$ 454.689,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.5	Suministro e instalación de puerta en madera entamborada 1.00m (incluye herrajes, marco y hoja)	UND	1,0	\$ 462.203,00	\$ 485.313,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.6	Suministro e instalación de mesón en madera para ventanillas de atención (ancho 0.40m)	ML	1,0	\$ 219.153,00	\$ 230.111,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.7	Ajuste de puerta	UND	1,0	\$ 44.624,00	\$ 46.855,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.8	Corte lineal con sierra	ML	1,0	\$ 18.783,00	\$ 19.722,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
11.90	Pintura sobre madera	M2	1,0	\$ 19.240,00	\$ 20.202,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.00	CERRAJERIA					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.1	Suministro e instalación de bisagra pivotante en acero inoxidable para puerta en vidrio	UND	1,0	\$ 95.391,00	\$ 100.161,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.2	Suministro e instalación de cierrapuertas de piso + bloque	UND	1,0	\$ 439.508,00	\$ 461.484,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.3	Suministro e instalación de cierrapuertas de piso	UND	1,0	\$ 318.864,00	\$ 334.807,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.4	Suministro e instalación de bisagra hidráulica fija para puerta en vidrio 100kg	UND	1,0	\$ 379.088,00	\$ 398.042,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.5	Suministro e instalación de brazo hidráulico para puerta	UND	1,0	\$ 234.719,00	\$ 246.456,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.6	Suministro e instalación de bisagra de piso para puerta en vidrio	UND	1,0	\$ 75.140,00	\$ 78.897,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.7	Suministro e instalación de cerradura alcoba manija satín	UND	1,0	\$ 114.951,00	\$ 120.699,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.8	Suministro e instalación de cerradura puerta principal manija satín	UND	1,0	\$ 163.670,00	\$ 171.854,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.9	Suministro e instalación de cerradura puerta baño manija satín	UND	1,0	\$ 110.740,00	\$ 116.277,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.10	Suministro e instalación de cerradura alcoba tipo pomo	UND	1,0	\$ 81.064,00	\$ 85.117,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

12.11	suministro e instalación de cerradura puerta principal tipo pomo	UND	1,0	\$ 115.422,00	\$ 121.193,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.12	Suministro e instalación de cerradura puerta baño tipo pomo	UND	1,0	\$ 104.720,00	\$ 109.956,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.13	Suministro e instalación de chapa de seguridad para entrada principal	UND	1,0	\$ 286.158,00	\$ 300.465,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.14	Suministro e instalación de cerradura embutir pico de loro	UND	1,0	\$ 94.202,00	\$ 98.912,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.15	Suministro e instalación de cerradura sobreponer tres bulones derecha / izquierda	UND	1,0	\$ 101.304,00	\$ 106.369,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.16	Suministro e instalación de cerradura sobreponer con pestaña	UND	1,0	\$ 79.386,00	\$ 83.355,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.17	Suministro e instalación de cerradura soldar izquierda / derecha	UND	1,0	\$ 96.685,00	\$ 101.519,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.18	Servicio de cerrajería cajoneras o muebles similares (incluye apertura, cambio de guarda y dos juegos de llaves)	UND	1,0	\$ 102.902,00	\$ 108.047,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.19	Cambio de rieles cajón	UND	1,0	\$ 81.403,00	\$ 85.473,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.2	Cambio de bisagras puertas en acero inoxidable 3 tornillos	UND	1,0	\$ 29.166,00	\$ 30.624,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
12.21	Cambio bisagras muebles	UND	1,0	\$ 19.444,00	\$ 20.416,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,00	DRYWALL Y CIELOS RASOS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13.1	Suministro e instalación de cielo raso en fibra mineral 60cmx60cm (incluye estructura)	M2	1,0	\$ 101.379,00	\$ 106.448,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,20	Suministro e instalación de cielo raso en fibra mineral 60cmx120cm (incluye estructura)	M2	1,0	\$ 110.467,00	\$ 115.990,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,30	Reposición de cielo raso en lámina de fibrocemento de 6mm, incluye retiro, reinstalación y estructura de soporte nuevo	M2	1,0	\$ 113.708,00	\$ 119.393,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,40	Construcción cielo raso en drywall perfilería + lamina yeso + tratamiento de juntas + masillado + pintado (incluye perforaciones)	M2	1,0	\$ 99.774,00	\$ 104.762,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,50	Construcción drywall muro sencillo perfilería base 9 + lamina yeso + tratamiento de juntas + masillado + pintado	M2	1,0	\$ 105.599,00	\$ 110.879,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,60	Construcción muro sencillo en lámina de fibrocemento 8mm perfilería base 9 + lamina fibrocemento 8mm + tratamiento de juntas + masillado + pintado	M2	1,0	\$ 111.114,00	\$ 116.670,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,70	Construcción muro doble cara en lámina de fibrocemento 8mm perfilería base 9 + tratamiento de juntas + masillado + pintado	M2	1,0	\$ 162.089,00	\$ 170.193,00	43,03	0,00	\$ 6.974.689,67	\$ -	\$ 6.974.689,67
13,80	Demolición y retiro muros en drywall (incluye retiro, trasiego, cargue a volqueta)	M2	1,0	\$ 22.217,00	\$ 23.328,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,90	Demolición y retiro de cielo raso en drywall (incluye el desmonte del sistema de suspensión y anclaje, implementos para trabajos en altura, cargue, retiro, disposición de escombros a sitio aprobado por autoridades ambientales y transporte)	M2	1,0	\$ 31.709,00	\$ 33.295,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,10	Suministro e instalación tapa de inspección regular marco en aluminio tipo palanca para drywall 0.30mx0.30m	UND	1,0	\$ 93.461,00	\$ 98.134,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,11	Suministro e instalación tapa de inspección regular marco en aluminio tipo palanca para drywall 0.60mx0.60m	UND	1,0	\$ 149.286,00	\$ 156.751,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
13,12	Carteras en lámina de fibrocemento 8mm dos caras, en marco ventana y puertas	ML	1,0	\$ 71.708,00	\$ 75.294,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,00	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,1	Suministro e instalación canaleta metálica 10 x 4	ML	1,0	\$ 50.554,00	\$ 53.082,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,2	Suministro e instalación canaleta metálica 12 x 4	ML	1,0	\$ 71.457,00	\$ 75.030,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,3	Suministro e instalación de canaleta plástica con adhesivo 12mm x 9mm	ML	1,0	\$ 17.454,00	\$ 18.327,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,4	Suministro e instalación de canaleta plástica para piso 70mm x 17mm	ML	1,0	\$ 31.672,00	\$ 33.256,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,5	Salida de tomacorriente doble con polo a tierra, 1#12F+1#12N+1#12T cobre HF LS 80°C - tubo EMT 3/4" (Incluye 3m de tubería y 3 metros de cada fase)	UND	1,0	\$ 113.195,00	\$ 118.854,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,6	Salida de iluminación 1#12F+1#12N+1#12T cobre HF LS 90°C - tubo eléctrico metálico EMT 3/4" (Incluye 3m de tubería y 3 metros de cada fase)	UND	1,0	\$ 119.210,00	\$ 125.171,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,7	Salida toma doble cable 12AWG HFFR-LS PVC SCH40 1/2 completa incluye toma	UND	1,0	\$ 96.200,00	\$ 101.011,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

14,80	Salida de tomacorriente regular, 1#12F+1#12N+1#12T cobre HF LS 80°C - tubo EMT 3/4" (Incluye 3m de tubería y 3 metros de cada fase)	UND	1,0	\$ 132.585,00	\$ 139.214,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,90	Suministro e instalación de reflector 250 W, instalado a h> 3m	UND	1,0	\$ 504.932,00	\$ 530.179,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,10	Suministro e instalación de tablero trifasico 8 circuitos.	UND	1,0	\$ 887.090,00	\$ 931.444,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,11	Suministro e instalación de tablero bifasico 6 circuitos.	UND	1,0	\$ 400.534,00	\$ 420.560,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,12	Suministro e instalación de tablero parciales 4 circuitos.	UND	1,0	\$ 223.275,00	\$ 234.438,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,13	Suministro e instalación de tubería PVC Conduit SCH40 1 1/2".	ML	1,0	\$ 19.444,00	\$ 20.416,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,14	Suministro e instalación de tubería PVC Conduit SCH40 1".	ML	1,0	\$ 15.555,00	\$ 16.333,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,15	Suministro e instalación de tubería PVC SCH40 Conduit 3/4".	ML	1,0	\$ 13.125,00	\$ 13.781,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,16	Suministro e instalación de tubería PVC SCH40 Conduit 1/2".	ML	1,0	\$ 9.916,00	\$ 10.412,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,17	Suministro e instalación de caja empalme 75x75x35mm cableado est	UND	1,0	\$ 16.006,00	\$ 16.805,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,18	Tierra tablero general (varilla COOPER WELL)	UND	1,0	\$ 874.535,00	\$ 918.262,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,19	Salida para interruptor sencillo cable 12AWG THHN cobre PVC SCH40 1/2". incluye interruptor	UND	1,0	\$ 97.976,00	\$ 102.875,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,20	Salida para interruptor doble cable 12AWG THHN cobre PVC SCH401/2". incluye interruptor	UND	1,0	\$ 109.606,00	\$ 115.086,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,21	Salida para luminaria cable 12AWG HFFR LS PVC SCH40 1/2".	UND	1,0	\$ 95.276,00	\$ 100.039,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,22	Suministro e instalación de braker para tablero eléctrico 20a monopolar	UND	1,0	\$ 43.749,00	\$ 45.936,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,23	Suministro e instalación de braker para tablero eléctrico 30a monopolar	UND	1,0	\$ 43.749,00	\$ 45.936,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,24	Suministro e instalación bandeja tipo escal.30 x 80	ML	1,0	\$ 353.618,00	\$ 371.299,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,25	Revisión y diagnóstico de tablero eléctrico (medición flujo eléctrico por fases, totalizador, rebalanceo de cargas	UND	1,0	\$ 1.103.745,00	\$ 1.158.931,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,26	Suministro, transporte e instalación de luminaria de uso interior 610x600x80mm, 5000k flujo lumínico de 6400lm con sistema de control ON/OFF, con potencia máxima de 45.22w.	UND	1,0	\$ 371.675,00	\$ 390.259,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,27	Suministro, transporte e instalación de luminaria 1260x120x82mm de uso interior fabricado en policarbonato, 4000k flujo lumínico de 4400lm con sistema de control 0-10v, con potencia máxima de 28.56w..	UND	1,0	\$ 272.727,00	\$ 286.363,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,28	Cilindro SAT GS 15W 160x145 s/poner, uso interior 5000k flujo lumínico 1500lm con sistema control 0-10v, con potencia máxima de 15.00w	UND	1,0	\$ 250.848,00	\$ 263.391,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,29	Suministro, transporte e instalación de luminaria de 1260x120x82mm uso interior 5000k flujo lumínico de 3400lm con sistema de control ON/OFF, con potencia máxima de 21.42w	UND	1,0	\$ 236.212,00	\$ 248.023,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,30	S.I.P. salida toma doble GFCI 1f/20amp en tubería PVC sch40 1/2", caja galvanizada y cable HFFR-LS 75° 2NO.12+1NO.12T, libre de halogenuros, incluye aparato	UND	1,0	\$ 173.102,00	\$ 181.758,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,31	S.I.P. salida sensor de movimiento tipo interruptor 360° 1f/15amp en muro, tubería PVC sCH40 D:1/2", CABLE HFFR-LS 75° 2NO.12+1NO.12T, libre de halogenuros, incluye aparato	UND	1,0	\$ 172.079,00	\$ 180.683,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,32	S.I.P. Sensor de movimiento, Incluye tubería EMT D:1/2", caja octogonal y cable HFFR-LS 75° 2No.12+1No.12T, libre de halogenuros	UND	1,0	\$ 198.961,00	\$ 208.909,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,33	S.I.P luminaria de sobreponer 400x120 para uso interior, fabricada en lámina de acero COLD ROLLED, calibre según norma RETILAP con acabado en pintura electrostática en polvo curada al horno, color blanco mate y difusor lamina acrílico opalizado I11. producto para instalación de sobreponer, en temperatura de color 5000k flujo lumínico de 4400lm con sistema de control ON/OFF, con potencia máxima de 28.56w.	UND	1,0	\$ 428.972,00	\$ 450.420,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,34	S.I.P. luminaria tipo bala 72x83 para incrustar, producto tipo downlight de uso interior fabricado en aluminio inyectado, calibre según norma RETILAP Con acabado en pintura electrostática en polvo curada al horno, color blanco mate en temperatura de color 6500k flujo lumínico de 550lm con sistema de control ON/OFF, con potencia máxima de 6.00w.	UND	1,0	\$ 65.953,00	\$ 69.251,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

14,35	S.I.P luminaria tipo bala GS 15w 5000k	UND	1,0	\$ 146.599,00	\$ 153.929,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,36	S.I.P letrero lumínico de emergencia salida 90e 300x185x45 2.6w 120-277v sobreponer	UND	1,0	\$ 108.651,00	\$ 114.084,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,37	S.I.P luminaria de emergencia 185x50x108 sobreponer 2-bl 2w	UND	1,0	\$ 113.774,00	\$ 119.462,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,38	S.I.P. salida eléctrica de iluminación 1f/15amp en techo, tubería d:1/2" sch40, caja octogonal y cable HFFR-LS 75° 2NO.12+1NO.12T, libre de halogenuros, incluye aparato	UND	1,0	\$ 124.411,00	\$ 130.632,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,39	S.I.P. salida eléctrica de iluminación 1f/15amp emergencia, tubería d:1/2 EMT, CAJA RADWELL 5800 Y CABLE HFFR-LS 75° 2NO.12+1NO.12T, incluye fijación, libre de halogenuros, incluye aparato	UND	1,0	\$ 180.186,00	\$ 189.195,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,40	S.I.P. Bandeja porta cables tipo ducto cerrado en lámina galvanizada, acabado pintura electrostática en polvo horneable; de 12 cm ancho y 5 cm de alto para redes eléctricas. (incluye equipotencialización cable Cu desnudo N°8)	UND	1,0	\$ 116.507,00	\$ 122.333,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
14,41	S.I.P tablero de circuitos para baños, incluye 6 protecciones de 20a	UND	1,0	\$ 530.821,00	\$ 557.362,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15,00	VOZ Y DATOS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.1	Salida de voz y datos	UND	1,0	\$ 32.957,00	\$ 34.604,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.2	Acometida red voz y datos categoría 6a aérea con tubería PVC 3/4"	ML	1,0	\$ 188.522,00	\$ 197.949,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.3	Acometida red voz y datos categoría 5a aérea con tubería PVC 3/4"	ML	1,0	\$ 148.955,00	\$ 156.403,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.4	Acometida red voz y datos por muro en canaleta metálica	ML	1,0	\$ 96.553,00	\$ 101.381,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.5	Acometida de red regulada por muro en canaleta metálica	ML	1,0	\$ 106.511,00	\$ 111.837,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.6	Patch Cord 2 m	UND	1,0	\$ 13.682,00	\$ 14.366,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.7	Patch Panel 24 puertos	UND	1,0	\$ 529.608,00	\$ 556.088,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.8	Patch cord 5 m cat 6a	UND	1,0	\$ 46.478,00	\$ 48.802,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
15.9	Patch panel 48 puertos	UND	1,0	\$ 1.601.349,00	\$ 1.681.417,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,00	REDES HIDROSANITARIAS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,10	Bombeo aguas nivel freático y escorrentía con motobomba d=3"	Hora	1,0	\$ 28.806,00	\$ 30.247,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,20	Retiro tubería agua (galvanizada-PVC-ac) hasta 4" incluye demolición, picado y trabajos fuera de horario laboral de la Rama Judicial	ML	1,0	\$ 44.235,00	\$ 46.447,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,30	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria d= 2" (incluye accesorios)	ML	1,0	\$ 29.730,00	\$ 31.216,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,40	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria d= 3" (incluye accesorios)	ML	1,0	\$ 35.152,00	\$ 36.910,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,50	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria d= 4" (incluye accesorios)	ML	1,0	\$ 51.557,00	\$ 54.135,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,60	Suministro e instalación tubería PVC sanitaria d= 6" (incluye accesorios)	ML	1,0	\$ 87.552,00	\$ 91.930,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,70	Suministro e instalación de tubería hg 1/2"	ML	1,0	\$ 88.237,00	\$ 92.649,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,80	Suministro e instalación de tubería hg 1"	ML	1,0	\$ 148.257,00	\$ 155.670,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,90	Suministro e instalación de tubería hg 1½"	ML	1,0	\$ 192.219,00	\$ 201.831,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,10	Punto hidráulico PVC 1/2" (incluye registro)	UND	1,0	\$ 27.312,00	\$ 28.678,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,11	Punto hidráulico PVC 3/4" (incluye registro)	UND	1,0	\$ 29.555,00	\$ 31.033,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,12	Suministro e instalación de acoples para sanitario	UND	1,0	\$ 15.939,00	\$ 16.736,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,13	Suministro e instalación de tapas para tanque de sanitario	UND	1,0	\$ 175.380,00	\$ 184.149,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,14	Cambio de llave tipo jardín para poceta lava traperos	UND	1,0	\$ 54.436,00	\$ 57.159,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,15	Cambio de grifería para lavamanos sencilla	UND	1,0	\$ 54.436,00	\$ 57.159,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

16,16	Cambio de grifería para lavamanos doble	UND	1,0	\$ 78.741,00	\$ 82.679,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,17	Cambio llave para lavamanos tipo push	UND	1,0	\$ 132.212,00	\$ 138.823,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,18	Cambio de grifería para lavaplatos sencilla	UND	1,0	\$ 64.158,00	\$ 67.367,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,19	Cambio de grifería para lavaplatos doble	UND	1,0	\$ 104.991,00	\$ 110.241,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,20	Cambio manija sanitario	UND	1,0	\$ 39.853,00	\$ 41.846,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,21	Cambio push sanitario (fluxómetro)	UND	1,0	\$ 768.855,00	\$ 807.297,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,22	Cambio push sanitario (tanque)	UND	1,0	\$ 129.866,00	\$ 136.360,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,23	Cambio de sifón lavamanos integral con rebose	UND	1,0	\$ 64.729,00	\$ 67.966,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,24	Cambio de sifón lavaplatos	UND	1,0	\$ 62.785,00	\$ 65.924,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,25	Servicio de destapado de red sanitaria con sonda hasta 10m	ML	1,0	\$ 98.387,00	\$ 103.306,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,26	Servicio de destapado de red sanitaria con bomba hasta 10m	ML	1,0	\$ 171.302,00	\$ 179.867,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,27	Servicio de destapado de red sanitaria (sifones y sanitarios) incluye desmontaje y reinstalación	UND	1,0	\$ 424.713,00	\$ 445.949,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,28	Servicio de reparación de filtración por escape de agua (incluye demolición, reparación y acabado final)	UND	1,0	\$ 959.423,00	\$ 1.007.395,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,29	Servicio de reparación de filtración de agua en tubería aérea de suministro	UND	1,0	\$ 294.479,00	\$ 309.203,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,30	Servicio de reparación de filtración de agua en tubería subterránea de suministro	UND	1,0	\$ 552.627,00	\$ 580.258,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,31	Servicio de lavado de cajas de inspección (incluye tubería)	UND	1,0	\$ 148.649,00	\$ 156.082,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,32	Desmante de aparatos sanitarios	UN	1,0	\$ 54.200,00	\$ 56.911,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,33	Suministro e instalación de tubería PVC presión de 1/2"	ML	1,0	\$ 12.136,00	\$ 12.743,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,34	Punto hidráulico PVC 1/2" incluye válvula control paso 1/2" y tapa PVC blanca 15x15cm	UND	1,0	\$ 64.348,00	\$ 67.565,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,35	Punto sanitario 4" WC	UND	1,0	\$ 53.769,00	\$ 56.458,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,36	Punto sanitario 2"	UND	1,0	\$ 40.199,00	\$ 42.208,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,37	Instalaciones ventilación PVC 2"	ML	1,0	\$ 21.909,00	\$ 23.005,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,38	Instalaciones ventilación PVC 3"	ML	1,0	\$ 34.253,00	\$ 35.966,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,39	Suministro e instalación de tubería de conexión de desagües de aires acondicionados	ML	1,0	\$ 33.607,00	\$ 35.287,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,40	Kit taza sanitaria entrada superior con fluxómetro con sensor, blanco institucional (incluye taza sanitaria para fluxómetro, asiento sanitario, sensor, sistema conexión entrada superior)	UND	1,0	\$ 3.821.874,00	\$ 4.012.967,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,41	Lavamanos blanco institucional, para personas con movilidad reducida, incluye anclajes	UND	1,0	\$ 559.670,00	\$ 587.654,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,42	Lavamanos blanco institucional, para incrustar en mesones	UND	1,0	\$ 331.909,00	\$ 348.505,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,43	Suministro e instalación de brazo de soporte para lavamanos	UND	1,0	\$ 290.865,00	\$ 305.409,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,44	Construcción lava traperos 70x50x50cm, enchapado.	UND	1,0	\$ 627.736,00	\$ 659.122,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,45	Instalaciones PVC 1/2" RDE 13.5	ML	1,0	\$ 7.662,00	\$ 8.045,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,46	Instalaciones PVC 3/4" RDE 21	ML	1,0	\$ 11.065,00	\$ 11.618,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,47	Instalaciones PVC RDE 21 1"	ML	1,0	\$ 12.176,00	\$ 12.784,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,48	Instalaciones PVC RDE 21 2"	ML	1,0	\$ 27.258,00	\$ 28.621,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,49	Taza sanitaria alargado, blanco institucional ultra ahorradora (Sanitario con push)	UND	1,0	\$ 1.242.553,00	\$ 1.304.681,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

16,50	Suministro e instalación de grifería para lavamanos y desagüe tipo botella sencillo incluye acople	UND	1,0	\$ 62.838,00	\$ 65.980,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
16,51	Kit Orinal arrecife o similar para fluxómetro	UND	1,0	\$ 1.298.859,00	\$ 1.363.802,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,00	IMPERMEABILIZACIÓN					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,1	Lavado e impermeabilización de superficie con ladrillo a la vista	M2	1,0	\$ 46.220,00	\$ 48.531,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,2	Impermeabilización fosos de ascensores	M2	1,0	\$ 173.277,00	\$ 181.941,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,3	Impermeabilización con estuco y pintura en interiores para humedades por infiltración (incluye resane y remate)	M2	1,0	\$ 112.835,00	\$ 118.477,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,4	Impermeabilización con manto asfáltico con foil en aluminio (incluye retiro de manto existente)	M2	1,0	\$ 55.772,00	\$ 58.560,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,5	Impermeabilización con pintura epoxica o similar	M2	1,0	\$ 114.693,00	\$ 120.428,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,6	Impermeabilización viga canal	ML	1,0	\$ 55.294,00	\$ 58.059,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,7	Reparación de impermeabilización en cubiertas en concreto (incluye retiro de manto existente y disposición de residuos)	M2	1,0	\$ 81.626,00	\$ 85.707,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,8	Suministro e instalación de cinta bituminosa autoadhesiva	ML	1,0	\$ 79.542,00	\$ 83.520,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,9	Impermeabilización de losa de entrepiso y muros laterales de terraza, con recubrimiento impermeabilizante acrílico de alto desempeño con tecnología DFX y fibras para impermeabilizar cubiertas, incluye retiro del producto impermeabilizante existente	M2	1,0	\$ 46.627,00	\$ 48.958,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
17,10	Suministro e instalación de sistema de impermeabilización elastomérico que permita tráfico peatonal, y resistente a rayos UV.	M2	1,0	\$ 233.331,00	\$ 244.997,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,00	CUBIERTAS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,1	Suministro e instalación cubierta en fibro cemento perfil 7(incluye desinstalación de cubierta existente, retiro de residuos)	M2	1,0	\$ 83.242,00	\$ 87.404,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,2	Suministro e instalación cubierta en teja plástica 1mm (incluye desinstalación de cubierta existente, retiro de residuos)	M2	1,0	\$ 70.929,00	\$ 74.475,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,3	Suministro e instalación de canaleta aguas lluvias PVC	ML	1,0	\$ 63.233,00	\$ 66.394,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,4	Suministro e instalación de cubierta en policarbonato alveolar 8mm (incluye retiro de cubierta existente y disposición de residuos)	M2	1,0	\$ 158.752,00	\$ 166.690,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,5	Suministro e instalación de caballete perfil 7para cubierta fibro cemento	ML	1,0	\$ 85.657,00	\$ 89.939,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,6	Suministro e instalación de rejillas cúpula tragante 5"*3" aluminio	UND	1,0	\$ 85.272,00	\$ 89.536,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,7	Suministro e instalación de Rejilla Cúpula 6" x 4" Aluminio para Tubería 4"	UND	1,0	\$ 69.716,00	\$ 73.203,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,8	Suministro e instalación rejillas de piso sosco 4*4*3 aluminio	UND	1,0	\$ 50.272,00	\$ 52.787,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,9	Suministro e instalación de rejillas plana bronce 20*20 Filtro removible, antirretorno, anti cucaracha	UND	1,0	\$ 96.938,00	\$ 101.785,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,10	Suministro e instalación de rejillas plástica sosco 5"*3"	UND	1,0	\$ 17.359,00	\$ 18.227,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,11	Suministro e instalación de rejillas plásticas sosco 4*4*3	UND	1,0	\$ 20.275,00	\$ 21.289,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,12	Suministro e instalación rejillas ventilación 20*20 aluminio	UND	1,0	\$ 56.985,00	\$ 59.834,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,13	Suministro e instalación rejillas ventilación 20*20 plásticas	UND	1,0	\$ 27.610,00	\$ 28.991,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,14	Aseo y mantenimiento a canales y sifones (incluye retiro y disposición de residuos)	ML	1,0	\$ 60.532,00	\$ 63.559,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,15	Suministro e instalación de rejilla de piso en acero inoxidable mate cuadrada 3 x 4 x 4 pulg.	UND	1,0	\$ 167.909,00	\$ 176.305,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,16	Suministro, instalación y montaje de lámina de policarbonato macizo, 4mm color gris, ópalo o humo, control solar y protección UV por ambas caras. incluye fijaciones y conectores.	M2	1,0	\$ 327.469,00	\$ 343.843,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,17	Limpieza, lavado, cambio de amarrias y ganchos, aplicación de sellante en amarrias de policarbonato	M2	1,0	\$ 37.504,00	\$ 39.379,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,18	Suministro y montaje de Teja tipo SANDWICH (Teja MÁSTER 40MM C28/28 Espuma PUR expandido de alta densidad, Espuma Clase I)	M2	1,0	\$ 202.074,00	\$ 212.178,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

18,19	TEJA TRASLUCIDA TEJA LUZ 2UV - ICE Cubierta traslucida en resina de poliéster perfil trapezoidal clase 7, en ancho útil 1m fabricado a la medida, separación máxima de correas 1,00m VALOR INCLUYE FIJACIONES Y FLETE PUESTO EN OBRA	M2	1,0	\$ 286.683,00	\$ 301.017,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
18,20	Suministro e instalación de CABALLETE TRASLUCIDO Accesorio traslucido en resina de poliéster, longitud útil 6m. VALOR INCLUYE FIJACIONES Y FLETE PUESTO EN OBRA	ML	1,0	\$ 293.146,00	\$ 307.803,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
19,00	SEGURIDAD					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
19,1	Suministro e instalación de cintas antideslizantes reflectivas	ML	1,0	\$ 23.970,00	\$ 25.168,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
19,2	Suministro e instalación de placa de señalización de 0,65 x 0,50 m con planimetría salidas de emergencia, en acrílico de 2.4 con impresión full color y regletas en MDF para su instalación.	UND	1,0	\$ 235.797,00	\$ 247.587,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
19,3	Suministro e instalación de fichas en metalex plateado con sistema braille. Tamaño: 3 cm x 3 cm.	UND	1,0	\$ 26.460,00	\$ 27.784,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
19,4	Suministro e instalación de avisos reflectivos en acrílico (medidas variables)	UND	1,0	\$ 34.252,00	\$ 35.965,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,00	OTROS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,1	Suministro e instalación de persiana en aluminio color bronce	M2	1,0	\$ 118.350,00	\$ 124.268,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,2	Suministro e instalación de Blackout Enrollable Absolut Gris A La Medida Ancho Entre 155.5-170 Cm Alto Entre 100.5-135 Cm	UND	1,0	\$ 324.456,00	\$ 340.679,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,3	Visita correctiva mano de obra menor a 6 horas incluye consumibles y actividades de cableado, conexiones eléctricas, tomacorrientes, iluminación, incluye viáticos del personal operativo	UND	1,0	\$ 874.980,00	\$ 918.729,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,4	Visita correctiva mano de obra menor a 6 horas incluye consumibles y actividades de ajustes hidrosanitarios, incluye viáticos del personal operativo	UND	1,0	\$ 729.150,00	\$ 765.608,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,5	Visita correctiva mano de obra menor a 6 horas incluye consumibles y actividades de ajustes a elementos civiles perfilería, cerraduras, ventanería, incluye viáticos del personal operativo	UND	1,0	\$ 583.320,00	\$ 612.486,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,6	Tarifa profesional seguridad y salud en el trabajo 8 horas incluye viáticos	DIA	1,0	\$ 136.108,00	\$ 142.913,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,7	Tarifa profesional ingeniero civil 8 horas incluye viáticos	DIA	1,0	\$ 181.478,00	\$ 190.551,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,8	Diseños estructurales, incluye planos, especificaciones, memorias de calculo	M2	1,0	\$ 11.666,00	\$ 12.250,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,9	Suministro e instalación de divisiones para baños en acero inoxidable, incluye puerta batiente, sistema de apertura, fijaciones	M2	1,0	\$ 899.731,00	\$ 944.717,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,10	Acero de refuerzo corrugado G60 - incluye grafiles incluye corte y figurado en cualquier municipio de Nariño	KG	1,0	\$ 6.885,00	\$ 7.229,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,11	Malla electrosoldada 15x15 6mm	M2	1,0	\$ 20.003,00	\$ 21.003,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,12	Anclaje epóxico para columnas y/o columnetas y/o pedestales, incluye perforación, limpieza y varilla y/o perno	UND	1,0	\$ 22.934,00	\$ 24.081,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,13	Asiento ovalado blanco corona	UND	1,0	\$ 22.934,00	\$ 24.081,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,14	Barra de seguridad fija recta en acero inoxidable (baño para personas con movilidad reducida), incluye anclajes	UND	1,0	\$ 500.423,00	\$ 525.445,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,15	Barra de seguridad abatible (baño para personas con movilidad reducida) incluye anclajes	UND	1,0	\$ 675.419,00	\$ 709.191,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,16	Marco para incrustar lampara panel led 60x60	UND	1,0	\$ 57.156,00	\$ 60.014,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,17	Reinstalación de accesorios plásticos de baños	UND	1,0	\$ 49.193,00	\$ 51.653,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,18	Protector adhesivo 980x250x20mm pared contra choques autos	UND	1,0	\$ 109.722,00	\$ 115.209,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,19	Dispensador de papel higiénico acero inoxidable diámetro de 26 cm	UND	1,0	\$ 141.566,00	\$ 148.645,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,20	Dispensador de jabón para empotrar en pared, en acero inoxidable, 1.2litros	UND	1,0	\$ 255.313,00	\$ 268.079,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,21	Dispensador de toallas de papel en z acero inoxidable de 27x27x10 cm	UND	1,0	\$ 170.732,00	\$ 179.269,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,22	Suministro e instalación de divisiones sanitarias a piso en acero inoxidable AISI SAE 304 para baños de uso institucional. batería completa con tres (3) cubículos para unidades sanitarias. incluye tornillería y accesorios.	UND	1,0	\$ 8.997.851,00	\$ 9.447.743,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

20,23	Suministro e instalación de placa de señalización de 0,65 x 0,50 m con planimetría salidas de emergencia, en acrílico de 2.4 con impresión full color y regletas en MDF para su instalación.	UND	1,0	\$ 242.394,00	\$ 254.513,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,24	Suministro e instalación de letrero en acrílico 8mm biselado, imagen de escudo y letras a full color, con perforaciones para dilatadores en acero, incluye dilatadores en acero inoxidable (máximo 6 unidades), chazos	M2	1,0	\$ 1.123.727,00	\$ 1.179.913,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,25	Suministro e instalación franjas guías longitudinales de ABS con adhesivo. señalización especial PDV	UND	1,0	\$ 12.340,00	\$ 12.957,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,26	Suministro e instalación de punto alerta ABS con adhesivo. señalización especial PDV	UND	1,0	\$ 5.979,00	\$ 6.278,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,27	Suministro e instalación de loseta alerta en policarbonato, 20 x 20 cm., altura total: 5mm, peso 150 gr, incluye anclaje	UND	1,0	\$ 47.239,00	\$ 49.602,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,28	Suministro e instalación de letreros luminosos informativos en parqueadero doble cara, ubicado en sótano 1.50x0.40m	UND	1,0	\$ 598.311,00	\$ 628.227,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,29	Suministro e instalación de letras recortadas en ALUCOBON del mismo tono del escudo con la frase: Palacio de Justicia de XXXXXXXX y escudo de 80 centímetro fotograbado a color en un espesor calibre 16., tamaño de letra 30cm cada una, según diseño	UND	1,0	\$ 6.319.397,00	\$ 6.635.367,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,30	Brigada de aseo	PERSONA / MES	1,0	\$ 3.103.262,00	\$ 3.258.426,00	1,00	0,00	\$ 3.103.262,00	\$ -	\$ 3.103.262,00
20,31	Cargue, transporte y retiro del material sobrante proveniente de las obras de mantenimiento, hasta el botadero.	M3	1,0	\$ 40.626,00	\$ 42.657,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,32	Mantenimiento de aires acondicionados, incluye cambio de refrigerante, Nariño y Putumayo	UND	1,0	\$ 720.930,00	\$ 756.976,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,33	Anclaje de estantes, incluye ángulos y tornillería para fijación	UND	1,0	\$ 32.680,00	\$ 34.314,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,34	Instalación y armado de muebles de oficina (Mesas, sillas, estantes), incluye transporte	UND	1,0	\$ 30.412,00	\$ 31.933,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,35	Anclaje de elementos de seguridad y emergencia (camilla botiquín, etc.), incluye elementos metálicos, y tornillería	UND	1,0	\$ 24.329,00	\$ 25.546,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,36	Mantenimiento de cámaras, tipo domo de alta resolución, mantenimiento preventivo y correctivo y reparación que consiste en: desmonte, limpieza de protectores y lentes, reemplazo de conectores video BOLUM, en mal estado. calibración y ángulo de enfoque	UND	1,0	\$ 69.298,00	\$ 72.763,00	13,00	0,00	\$ 900.874,00	\$ -	\$ 900.874,00
20,37	Mantenimiento de cámaras, tipo bala para interiores y exteriores, mantenimiento preventivo, correctivo y reparación que consiste en: desmonte, limpieza de protectores y lentes, reemplazo de conectores video BOLUM, en mal estado. calibración y ángulo de enfoque	UND	1,0	\$ 79.020,00	\$ 82.971,00	3,00	0,00	\$ 237.060,00	\$ -	\$ 237.060,00
20,38	Mantenimiento de cámaras, tipo PTZ de giro 360°para exteriores, mantenimiento preventivo, correctivo y reparación que consiste en: desmonte, limpieza de protectores y lentes, reemplazo de conectores video BOLUM, en mal estado. calibración y ángulo de enfoque, revisión y ajuste de punto de anclaje, realización de pruebas de continuidad de cables, coaxial, UTP, eléctricos, así como la organización de cables sueltos o fuera de ductos de canalización, cajas de inspección	UND	1,0	\$ 163.718,00	\$ 171.904,00	3,00	0,00	\$ 491.154,00	\$ -	\$ 491.154,00
20,39	Suministro e instalación de DD sata de 41 TERAS interno purpura especial para VVRS	UND	1,0	\$ 652.618,00	\$ 685.249,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,40	Suministro, instalación y programación de equipo de grabación XVR de 32 canales DAHUA de 5 megapíxeles con reconocimiento facial, soporta tecnología CVBS, AHD, TV1, 1,2,4MP soporta de hasta 16 TERAS	UND	1,0	\$ 2.305.358,00	\$ 2.420.626,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,41	Suministro en instalación de rollo de cable UTP categoría para intemperie x 300 metros	METRO	1,0	\$ 1.807,00	\$ 1.898,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,42	Suministro e instalación de cámara tipo domo de 5 megapíxeles con lente de 12mm de 40 metros zoom ir para cambio de tecnología	UND	1,0	\$ 252.772,00	\$ 265.411,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,43	Suministro e instalación de 60 PACH CORD BNC de 1m	UND	1,0	\$ 16.066,00	\$ 16.869,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,44	Columnas de 0.30*0.30 en concreto clase D (21 MPA)	MI	1,0	\$ 143.522,00	\$ 150.698,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,45	Columnetas de 0.10*0.12 en concreto clase D (21 MPA)	MI	1,0	\$ 16.243,00	\$ 17.054,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,46	Vigueta de corona de 0.10*0.12 en concreto clase D (21 MPA)	MI	1,0	\$ 16.548,00	\$ 17.375,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,47	Vigas de amarre de 0.30*0.40 en concreto clase D (21 MPA)	MI	1,0	\$ 145.016,00	\$ 152.267,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

20,48	Vigueta losa de 0.15*0.40 en concreto clase D (21MPa)	MI	1,0	\$ 82.753,00	\$ 86.890,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
20,49	Losa de entrepiso en concreto reforzado maciza e=0.12 m en concreto clase D (21 MPA)	Mt2	1,0	\$ 182.733,00	\$ 191.870,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP	ITEMS NO PREVISTOS					0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 00	Retiro de vidrios en ventanas y suministro e instalación de vidrio crudo 4mm incoloro	M2	-	\$ 118.000,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 02	Suministro e instalación de guarda escoba waterproof color roble cognag	M	-	\$ 32.520,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 03	Traslado de mobiliario, Incluye cargue, transporte a punto definido por la entidad y descargue.	Gbl	-	\$ 1.497.423,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 04	Desmonte, reparación y reinstalación de puerta de madera	UND	-	\$ 265.939,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 05	Retiro y reinstalación de canaleta metálica para red de datos y conexiones eléctricas	M	-	\$ 7.841,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 07	Suministro e instalación de enchape cerámico tipo Barroco Beige formato 118x58 cmts. Incluye fraguado.	M2	-	\$ 161.617,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 08	Suministro e instalación de vidrio templado fijo laminado 5mm+5mm en color gris. Incluye accesorios de fijación.	M2	-	\$ 945.789,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 09	Suministro e instalación de pasa tula de 40x40 cms en vidrio templado laminado 5mm+5mm en color gris. Incluye accesorios para su correcta operación.	UND	-	\$ 583.073,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 10	Suministro e instalación de puerta batiente en vidrio templado laminado 5mm+5mm color gris. Incluye accesorios de fijación y funcionamiento, incluye accesorio para cierre lento de puerta.	M2	-	\$ 1.464.554,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 11	Suministro e instalación de puerta corrediza en vidrio templado laminado 5mm+5mm color gris. Incluye accesorios de fijación y funcionamiento.	M2	-	\$ 1.124.461,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 12	Suministro e instalación de guarda escoba en enchape cerámico tipo Barroco Beige	M	-	\$ 24.750,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP13	Retiro de muebles, mesas, estantes, sillas y demás a punto de acopio y reubicación de los mismos en los despachos	UND	-	\$ 10.900,00	-	15,00	0,00	\$ 163.500,00	\$ -	\$ 163.500,00
INP 14	Puerta divisoria pequeña de 0,94m x 1,10m. Incluye accesorios e instalación.	UND	-	\$ 850.000,00	-	1,00	0,00	\$ 850.000,00	\$ -	\$ 850.000,00
INP 15	Suministro e instalación de sanitario tipo Alongado	UND	-	\$ 845.330,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP16	Construcción de muro lineal tipo poyo en ladrillo macizo, acabado con pañete, estuco y pintura. Incluye muesca para instalación de canaleta metálica.	M	-	\$ 71.325,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP17	Suministro e instalación de papel esmerilado para ventanas.	M2	-	\$ 62.468,00	-	10,00	0,00	\$ 624.680,00	\$ -	\$ 624.680,00
INP18	Reubicación y reinstalación de punto lógico completo (datos, regulado y normal). Incluye corte de cables de ser necesarios, ponchado, y conexiones necesarias.	Und	-	\$ 111.337,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP19	Desmonte y reinstalación de piso laminado existente.	M2	-	\$ 13.591,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 20	Montaje de puerta de vidrio templado. Incluye gato de piso	UND	-	\$ 448.067,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 21	Suministro e instalación de accesorio eléctrico según necesidad (toma corriente, interruptor doble, sencillo o triple), tapa ciega con anulación de accesorio existente.	UND	-	\$ 28.024,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 22	Sellado de caja de piso, en piso modular existente. Incluye relleno de caja y acabado con tapa en material y tono similar al existente	UND	-	\$ 33.931,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 24	Suministro e instalación de teja termoacústica de cresta baja. Incluye fijación a estructura de soporte.	M	-	\$ -	\$ 90.295,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 26	Suministro e instalación de luminaria tipo o troffer de uso interior fabricado en lámina de acero cold rolled, calibre según norma RETILAP con acabado en Pintura electrostática en polvo curada al horno, color blanco mate (RAL 9006) y difusor lamina acrílico opalizado L11. Producto para instalación de incrustar, en temperatura de color 5000K flujo lumínico de 6400Lm con sistema de control 0-10V, con potencia máxima de 45.22W y voltaje de operación de 120 277V. Producto compatible con batería de emergencia (no incluida en la luminaria)	UND	-	\$ 402.744,00	-	56,00	0,00	\$ 22.553.664,00	\$ -	\$ 22.553.664,00
INP 27	Suministro e instalación de tope metálico de piso para puertas	UND	-	\$ 39.200,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -

INP 28	Suministro e instalación de portón en aluminio natural en tubería rectangular de 3" x 1. 1/2" con medida de 3.21m x 3.07m en Tuquerres.	UND	-	\$ 7.861.792,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 29	Suministro e instalación de fluxómetro sanitario sensor	UND	-	\$ 4.099.133,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 30	Suministro e instalación de estructura metálica para cubierta	KG	-	\$ 32.987,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 31	Suministro e instalación de lampara led 15cm x 15cm de empotrar	UND	-	\$ 39.148,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 32	Suministro e instalacion de canal metalico con seccion similar al canal amazonas, incluye uniones y bajante.	M	-	\$ 57.329,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 33	Suministro e instalacion de tableta fachaleta 7x25 cm acabado tipo ladrillo a la vista.	M2	-	\$ 105.853,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 34	Suministro e instalacion de placa base de 20cm x 20cm en platina metalica de 6mm. Incluye 4 perforaciones de 3/8" para anclajes a piso.	UND	-	\$ 79.719,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 35	Suministro, fabricación y montaje estructura metálica, incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte	KG	-	\$ 16.413,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 36	Losa de contrapiso en concreto reforzado maciza e=0.08 m en concreto clase D (21 MPA)	M2	-	\$ 115.607,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 37	Suministró e instalación de puerta en vidrio laminado y templado de 6+6=12mm color gris, con luceta fija en aluminio y vidrio en la parte superior y a un costado. Incluye gato y accesorios de correcto funcionamiento.	M2	-	\$ 1.580.746,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 38	Suministró e instalación de puerta en vidrio laminado y templado de 6+6=12mm color gris. Incluye papel esmerilado, chapa, manija, gato de piso y recorte de muro y adecuación de cielo rasó	M2	-	\$ 1.566.698,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 39	Suministro e instalacion de piedra bogotana 30x60 cm.	M2	-	\$ 264.903,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 41	Desmonte de aire acondicionado (condensadora y evaporadora).	UND	-		-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 42	Instalacion de aire acondicionado. Incluye cable encuachetado 4x12, tuberia de cobre, Rubatex, canaleta ancha y cinta vinilo.	UND	-		-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 43	Mantenimiento preventivo de aire acondicionado. Incluye recarga de gas refrigerante y cable de corriente para alimentacion de aires.	UND	-		-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 44	Mantenimiento y configuración de la central de alarmas del palacio de justicia de Tumaco	UND	-		\$ 7.710.000,00	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 45	Mantenimiento general de subestación tipo interior con transformador tipo seco. Incluye suspensión del servicio desde el punto de conexión con la red externa del operador de red, limpieza de celdas de protección y celda de transformación, ajuste de tornillos en bornes, verificación de continuidad con SPT de las partes metálicas. Franjas de proximidad en piso a celdas con tensiones mayores a 1000V con pintura epoxica tipo esmalte (rojo, amarillo y verde)Suministro, transporte e instalación de puerta en lámina metálica cal.20 con aperturas tipo celosia, doble ala de minimo 2 metros de ancho, con apertura hacia afuera, chapa antipánico e identificación con avisos de seguridad.	UND	-	\$ 9.299.190,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
INP 46	Suministro e instalación de Gabinete de By Pass para UPS 60KVA TRIPP-LITE con transferencia manual de 200A 1-0-2, incluye cableado 2/0 y 1/0 libre de halógenos, protecciones de 3x180A, canalización en bandeja portacables y accesorios de sujeción.	UND	-	\$ 67.697.500,00	-	0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
						0,00	0,00	\$ -	\$ -	\$ -
Subtotal										
A (ADMINISTRACIÓN)										
I (IMPREVISTOS)										
U (UTILIDAD)										
IVA / UTILIDAD										
TOTAL										
								\$ 84.314.885,47	\$ 900.016,89	\$ 85.214.902,36
								\$ 19.392.423,66	\$ 207.003,88	\$ 19.599.427,54
								\$ 2.529.446,56	\$ 27.000,51	\$ 2.556.447,07
								\$ 4.215.744,27	\$ 45.000,84	\$ 4.260.745,12
								\$ 800.991,41	\$ 8.550,16	\$ 809.541,57
								\$ 111.253.491,38	\$ 1.187.572,29	\$ 112.441.063,66

3.19. Cronograma de actividades pendientes.

			CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PENDIENTES																																				
OBJETIVO: diseñar, presentar e implementar un sistema conformado por la infraestructura organizacional de la empresa contratista, los recursos humanos, tecnicos y los procedimientos estrategicos que se llevaran a cabo de manera efectiva y segura con el fin de corregir las garantías presentadas luego de la ejecucion de las obras o culminar los trabajos aun pendientes.																																							
OBJETO: "REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS DIFERENTES SEDES A CARGO DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE PASTO, ASÍ COMO ADECUACIONES DE SEDES JUDICIALES, BAJO LA MODALIDAD DE MONTO AGOTABLE.".																											FECHA DE INICIO		21 de febrero										
#	ACTIVIDAD	UBICACIÓN																												No. DE CUADRILLAS	COMPOSICION DE CUADRILLAS	HORARIOS DE TRABAJO DE ACTIVIDAD							
			FEBRERO								MARZO																												
			21	22	23	24	25	26	27	28	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
1	CORRECCION DE DETALLES DE PINTURA EN MUROS Y POYOS	Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
2	CORRECCION DE DETALLES EN PINTURA Y ESTUCO POR HUMEDADES	Oficinas Varias Bloque 1, Piso 5																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
3	CAMBIO DE 3 PIEZAS DE ENCHAPE DE PISO Y RECTIFICACION DE BOQUILLA	Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO	Oficina Juridica Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO LAMINADO	Oficina 207 Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO LAMINADO	Oficina Juridica Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO LAMINADO	Oficina Juridica Bloque 3, Piso 2																																			1,00	1 OFICIAL, 1 AYUDANTE	7:00 AM- 12:00M1:00 PM- 5:00 PM
NOTA: Para las actividades de los numerales 2,5,6 y 7 se hace necesario la no presencia de funcionarios en las areas a intervenir.																																							

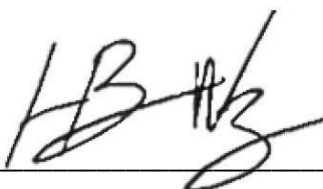
3.18 Avance financiero del proyecto

A la fecha del presente informe no se ha tramitado ninguna orden de pago correspondiente al contrato.

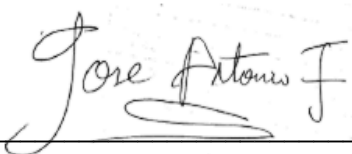
CONCEPTO	VALOR
Valor del contrato:	\$ 1,518,000.000,00
Valor ejecutado a la fecha:	\$ 1.082.534.643,54

3.19 Avance en tiempo

Actualmente quedan 47 días calendarios de ejecución, y llevamos un avance de obra del 71%.



HUGUES LEONARDO BARROS
DIRECTOR DE OBRA



JOSE ANTONIO OÑATE FERNANDEZ
R.L CONSTRUAMBIENTAL DE COLOMBIA S.A.S