



Tunja 4 de Abril de 2025

SEÑORES  
Dirección Seccional de Administración Judicial de Tunja  
Carrera 9 No. 20-62  
Tunja

Objetivo: Cotizar mediante el sistema de precios fijos unitarios la ejecución de reparaciones locativas y de mejoramiento y mantenimiento incluido el suministro de materiales o elementos necesarios, así como elementos eléctricos, hidráulicos y demás de acuerdo a la necesidad, en las sedes judiciales de los Circuitos Judiciales de Sogamoso, Garagoa, Guateque, Miraflores y Ramiriquí.

COTIZACION MANTENIMIENTOS MENORES INCLUIDO MANO DE OBRA, EQUIPO, MATERIALES Y TRANSPORTE

TEPCONS S.AS  
R/L OSCAR JULIO PEREZ PANQUEVA

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IMPUESTOS DE LEY
1	Desmonte canales o bajantes (incluye retiro)	ML	1	\$ 6.655,86
2	Demolición cielo falso esterilla-adobe (incluye retiro)	M2	1	\$ 20.362,07
3	Desmonte cielo falso en madera (incluye retiro)	M2	1	\$ 7.428,76
4	Demolición cielo falso estructura aluminio (incluye retiro)	M2	1	\$ 3.482,62
5	Demolición de pisos de concreto ≤ 10 cm (incluye retiro)	M2	1	\$ 36.594,43
6	Demolición muro en mampostería confinada: incluye retiro de escombros	M2	1	\$ 18.829,84
7	Demolición enchape cerámico (Incluye retiro)	M2	1	\$ 10.621,67
8	Demolición guardaescoba (Incluye retiro)	ML	1	\$ 2.898,35
9	Demolición pañete (incluye retiro escombros)	M2	1	\$ 6.775,55
10	Demolición pañete bajo placa (incluye retiro escombros)	M2	1	\$ 7.317,59
11	Demolición piso baldosa + mortero (incluye retiro de escombros)	M2	1	\$ 3.766,41
12	Demolición piso granito pulido (incluye retiro de escombros)	M2	1	\$ 5.468,12
13	Desmonte cubierta teja de barro (incluye retiro)	M2	1	\$ 43.937,18
14	Desmonte cubierta teja de asbesto o asbesto cemento (incluye retiro)	M2	1	\$ 14.331,67
15	Lavada de fachada inc. Ácido muriático	M2	1	\$ 8.499,68
16	Muro en dry wall 1/2" doble cara E=0,10M	M2	1	\$ 86.267,78
17	Muro en dry wall 1/2" doble cara E=0,12M	M2	1	\$ 86.009,66
18	Suministro e instalación lámina superboard E=8mm	M2	1	\$ 136.877,80
19	Armada e instalación de extensión eléctrica en cable encauchetado con clavija y tomacorriente doble con polo a tierra y caja de PVC 2*4.	UN	1	\$ 385.817,03
20	Construcción de acometida eléctrica monofásica en 3 cables calibre No.12 Sintox o similar y en tubo EMT de 3/4". Incluye accesorios tales como codos, uniones, abrazaderas y terminales de 3/4".	ML	1	\$ 27.558,04
21	Construcción de acometida eléctrica monofásica en 3 cables calibre No.12 Sintox o similar desde el tablero hasta donde se requiera. Incluye amarres y encintado.	ML	1	\$ 27.558,04
22	Construcción de circuito monofásico en 3 cables Sintox o similar #12 para alimentación de tomas dobles. Incluye encintado de empalmes en ducto existente metálico de 1/2" o 3/4".	ML	1	\$ 23.621,26
23	Construcción de acometida monofásica a 220V en 2 cables Sintox o similar #10 y un cable #12.	ML	1	\$ 19.684,47
24	Construcción de circuito monofásico en 2 cables Sintox o similar #12 para alimentación de lámparas o bombillos. Incluye encintado de empalmes en ducto existente metálico de 1/2" o 3/4".	ML	1	\$ 15.747,13
25	Suministro e instalación de terminal de ponchar para cable # 6.	UN	1	\$ 5.118,15
26	Suministro e instalación de toma doble con polo a tierra tipo Ambia Refresh o toma doble Leviton o similar.	UN	1	\$ 55.116,64
27	Cambio e instalación de toma doble de corriente normal con polo a tierra, corriente regulada o toma telefónica. Incluye revisión de empalmes y encintada en caja.	UN	1	\$ 64.381,82
28	Suministro e instalación de interruptor sencillo tipo Ambia Refresh o similar.	UN	1	\$ 27.558,04
29	Suministro e instalación de troquel triple para toma doble, teléfono y datos.	UN	1	\$ 21.259,08
30	Suministro e instalación de troquel para canaleta plástica de 10cm*4cm tipo Dexson o similar	UN	1	\$ 19.684,47
31	Instalación de canaleta metálica de 10*5 cms, incluye chazos, tornillería y corte con pulidora	ML	1	\$ 56.219,03
32	Suministro e instalación de canaleta plástica de 0.20 mm * 0.12 mm * 2.00 m con adhesivo.	ML	1	\$ 31.495,38
33	Suministro e instalación de canaleta plástica de 0.10 mm * 0.10 mm * 2.00 m con adhesivo.	ML	1	\$ 27.558,04
34	Suministro e instalación de canaleta plástica de 0.10 mm * 0.10 mm * 2.00 m con adhesivo.	ML	1	\$ 27.558,04
35	Suministro e instalación de canaleta plástica de 10cm * 4 cm * 2.00 m con división. Incluye chazos y tornillería.	ML	1	\$ 35.432,16
36	Suministro e instalación de canaleta plástica de 20cm * 10 cm * 2.00 m sin división. Incluye chazos y tornillería.	ML	1	\$ 43.306,29
37	Suministro e instalación de canaleta plástica media caña para cableado de piso con adhesivo.	ML	1	\$ 43.306,29
38	Suministro e instalación de canaleta de piso adhesiva gris 60cm * 13cm * 2.00 m	ML	1	\$ 47.243,07
39	Retiro de cableado obsoleto existente para alimentación de tomas, lámparas o bombillos.	ML	1	\$ 5.153,19
40	Cambio de interruptor sencillo. Incluye revisión de empalmes y encintada.	UN	1	\$ 51.534,15

41	Cambio de interruptor doble. Incluye revisión de empalmes y encintada.	UN	1	\$	60.903,90
42	Cambio de interruptor triple. Incluye revisión de empalmes y encintada.	UN	1	\$	70.273,65
43	Cambio de automático. Incluye revisión de carga y amperaje.	UN	1	\$	74.958,52
44	Peinado de cableado con resorte plástico (Cables de conexión de computadores)	ML	1	\$	15.456,80
45	Cambio de sistema a lámpara slim de 4*17W por tubos led de 4*9W, lámpara slim de 2*48W por tubos led de 2*18W, lámpara slim de 2*32W por tubos led de 2*18W, cambio de sockets y cableado por cada lámpara intervenida. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	89.013,14
46	Suministro e instalación de lampara para techo de 4 tubos LED 10W de 60cm x 60 cm, 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	212.592,93
47	Cambio de lampara para techo de 4 tubos fluorescentesT8 de 17W de 60cm x 60 cm a lampara de techo de 60cm x 60 cm 4 tubos LED de 10W, 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt.(Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	252.985,52
48	Suministro e instalación de panel led blanco de 60 cm x 60 cm, 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	212.592,93
49	Cambio de tubos led de 9W, 18W. 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro del bombillo existente)	UN	1	\$	106.254,11
50	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 18W con borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	47.620,77
51	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 18W sin borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	31.331,53
52	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 18W de sobreponer con borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	72.281,75
53	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 18W de sobreponer sin borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	29.232,08
54	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 24 W con borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	51.179,30
55	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 24 W sin borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	36.703,31
56	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 24 W de sobreponer con borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	31.740,89
57	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 24 W de sobreponer sin borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	39.627,81
58	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 36 W con borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	66.927,55
59	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de incrustar de 36 W sin borde. Incluye retiro de la lámpara existente, perforación de cielo raso, revisión de empalmes y encintado; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. (Incluye retiro de la lámpara existente)	UN	1	\$	66.927,55
60	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 36 W de sobreponer con borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	66.927,55
61	Suministro e instalación de panel led redondo o cuadrado de 36 W de sobreponer sin borde; 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt. Incluye revisión de empalmes de cables y encintado. (Incluye retiro)	UN	1	\$	66.927,55
62	Suministro e instalación de base para panel led de 60x60 cms, incluye: chazos plásticos y tornillería golosa.	UN	1	\$	78.738,45
63	Retiro de chasis de lámpara en mal estado e instalación de lámpara led de 4*9W, 2*18W,4*18W. Incluye instalación de sockets T8, tubos, cableado y amarres para aseguramiento.	UN	1	\$	60.903,90
64	Suministro de chasis para lámpara led 4*9.	UN	1	\$	102.359,71
65	Suministro de chasis para lámpara led 2*18.	UN	1	\$	27.558,04
66	Suministro de chasis para lámpara led 4*18.	UN	1	\$	47.243,07
67	Instalación de lámpara led nueva de 4*9, 2*18, o 4*18. 4000K y 4500K, eficiencia mínima de 90 lúmenes por watt.	UN	1	\$	190.506,29
68	Cambio de bombillo ahorrador o incandescente o led. Incluye revisión de plafón, cableado y encintado.	UN	1	\$	23.424,36
69	Desmonte y reubicación de lámpara de 4*9W, 2*18W o 4*18W.	UN	1	\$	56.219,03
70	Suministro e instalación de caja de 4 o 6 circuitos con barraje independiente.	UN	1	\$	141.728,66
71	Suministro e instalación de breaker 2*30 amperios enchufable.	UN	1	\$	39.368,95
72	Suministro e instalación de breaker 2*20 amperios enchufable.	UN	1	\$	39.368,95
73	Suministro e instalación de breaker 2*15 amperios enchufable.	UN	1	\$	35.432,16
74	Instalación de breaker 2*15, 2*20, 2*30 amperios enchufable.	UN	1	\$	1.731.839,94
75	Suministro e instalación de breaker industrial 3*63 amp tipo ABB o similar en calidad y especificaciones.	UN	1	\$	17.318,40
76	Suministro e instalación de contactor Telemecanique de 80 amperios LC1 D65 para compresor.	UN	1	\$	433.058,99
77	Suministro e instalación de cable encauchetado 4x14.	ML	1	\$	14.173,09

78	Suministro e instalación de caja de sobreponer tipo Dexson. Incluye chazos y tornillería.	UN	1	\$	23.621,26
79	Suministro e instalación de clavija 3*20.	UN	1	\$	13.385,51
80	Instalación de clavija 3*20	UN	1	\$	7.495,91
81	Suministro e instalación de cable encauchetado 3*10.	ML	1	\$	19.684,47
82	Suministro e instalación de cable encauchetado 3*14	ML	1	\$	14.173,09
83	Instalación de cable encauchetado 3*14	ML	1	\$	6.298,97
84	Revisión de circuito de corriente normal o regulada y puesta en funcionamiento.	UN	1	\$	468.491,71
85	Revisión de circuito eléctrico trifásico y puesta en funcionamiento.	UN	1	\$	468.491,71
86	Suministro y cambio de tapas octagonales 2*4 o 4*4. Incluye revisión de cableado, revisión de cintas aislantes e instalación de tornillos.	UN	1	\$	19.684,47
87	Suministro de tubo led T8 de 18W luz blanca.	UN	1	\$	35.432,16
88	Suministro de tubo led T8 de 9W luz blanca.	UN	1	\$	27.558,04
89	Suministro de bombillo ahorrador de 20W luz blanca.	UN	1	\$	47.243,07
90	Suministro de bombillo ahorrador de 30W luz blanca.	UN	1	\$	56.316,36
91	Suministro e instalación de reflector de 100W. Incluye soportes, chazos, tornillería y encintado de cables.	UN	1	\$	196.845,30
92	Suministro e instalación de reflector de 150W. Incluye soportes, chazos, tornillería y encintado de cables.	UN	1	\$	275.583,20
93	Suministro e instalación de reflector de 200W. Incluye soportes, chazos, tornillería y encintado de cables.	UN	1	\$	354.321,09
94	Suministro e instalación de breaker enchufable de 3*60 tipo Luminex o similar en especificaciones y calidad, en los tableros donde se requiera. Todo debidamente marquillado, identificando cada uno de los circuitos.	UN	1	\$	62.990,76
95	Suministro e instalación de tomacorriente con protección de falla a tierra (GFCI), para uso en zonas húmedas como baños, cocinas, cuartos de lavado y garajes.	UN	1	\$	141.728,66
96	Suministro e instalación de cajas eléctricas de incrustar para tomacorrientes de uso general y GFC.	UN	1	\$	39.368,95
97	Suministro e instalación de cajas eléctricas de sobreponer para tomacorriente o switch, de uso interior.	UN	1	\$	39.368,95
98	Suministro e instalación de juego de abrazaderas para riel chanel de soporte de tubería hidráulica o eléctrica. Incluye: Tramo riel chanel, 4 varillas 3/8" rosca corrida de 0,60 m a 1,00 m de largo, 4 chazos metálicos expansivos, tuercas y arandelas.	UN	1	\$	82.675,24
99	Regateo de muro para revisión de tubería hidráulica por fuga interna, corrección de fuga y sellado de regata (no incluye cerámica).	M2	1	\$	32.794,66
100	Destapada de sifón de poceta. Incluye desmonte, montaje y materiales requeridos.	UN	1	\$	149.917,04
101	Suministro e instalación de llave cromada de 1/2" para lavaplatos, poceta o jardín con rosca terminal.	UN	1	\$	47.243,07
102	Suministro e instalación sifón de 6" para lavaplatos tipo Grival o similar.	UN	1	\$	66.927,55
103	Anclaje para lavamanos de colgar. Incluye suministro de chazos, tornillos y chapetas.	UN	1	\$	27.558,04
104	Destapada de sifón de lavamanos. Incluye desmonte, montaje y materiales requeridos.	UN	1	\$	149.917,04
105	Suministro e instalación acople para lavamanos (manguera).	UN	1	\$	31.495,38
106	Suministro e instalación de grifería para lavamanos (rejilla, llave y sifón).	UN	1	\$	196.845,30
107	Suministro e instalación de llave mezcladora con eje de 18 cm para lavamanos. Incluye mangueras y retiro de llave averiada.	UN	1	\$	173.223,48
108	Suministro e instalación llave de perilla tipo Grival o similar.	UN	1	\$	118.106,85
109	Suministro e instalación de sifón rejilla.	UN	1	\$	94.485,59
110	Suministro e instalación codo sifón para lavamanos.	UN	1	\$	35.432,16
111	Suministro e instalación codo sifón para lavamanos (cambio de codo sifón rígido a manguera flexible). Incluye adaptadores.	UN	1	\$	43.306,29
112	Ajuste de orinal, revisión de empaques de llave y de sifón.	UN	1	\$	93.698,56
113	Suministro e instalación de extensión en tubo para lavaplatos o lavamanos.	UN	1	\$	51.179,30
114	Destapada de sifón de orinal. Incluye desmonte, montaje y materiales requeridos.	UN	1	\$	149.917,04
115	Reubicación de tubería de 4" para descarga de sanitario. Incluye codos, uniones, limpiador y pegante.	UN	1	\$	98.383,44
116	Destapada de sanitario de árbol. Incluye desmonte, montaje y materiales requeridos.	UN	1	\$	149.917,04
117	Destapada de sifón de sanitario de válvula push antivandálica. Incluye desmonte, montaje y materiales requeridos.	UN	1	\$	149.917,04
118	Destapada de sifón sanitario de válvula push antivandálica o de árbol con sonda espiral o compresor (herramientas suministradas por el contratista).	UN	1	\$	149.917,04
119	Suministro e instalación de juego de codo sifón completo con rejilla metálica y tapón reversible para lavamanos portátil. Incluye revisión de remaches y empaquetadura del módulo.	UN	1	\$	82.675,24
120	Instalación de empaquetadura para válvula push antivandálica para sanitario tipo Docol o similar.	UN	1	\$	649.454,72
121	Suministro e instalación de empaquetadura para llave mezcladora de lavaplatos o lavamanos tipo Grival o similar.	UN	1	\$	27.558,04
122	Suministro e instalación de empaquetadura para válvula push antivandálica para sanitario tipo Docol o similar.	UN	1	\$	196.845,30
123	Suministro e instalación de empaquetadura para push tipo Docol o similar de orinal o lavamanos.	UN	1	\$	196.845,30
124	Suministro e instalación llave metálica completa tipo Corona para orinal.	UN	1	\$	275.583,20
125	Suministro e instalación grifería para orinal tipo Grival. Incluye codo sifón, rejilla y silicona en el tubo de descarga.	UN	1	\$	275.583,20
126	Suministro e instalación de orinal de llave. Incluye suministro de tornillería de anclaje, grifería y empaques.	UN	1	\$	431.946,59
127	Suministro en instalación de taza sanitario de árbol.	UN	1	\$	590.535,89
128	Suministro e instalación de taza sanitario de válvula push antivandálica con asiento abatible tipo pesado. Incluye retiro de taza averiada y aplicación de cemento blanco.	UN	1	\$	944.856,99
129	Suministro e instalación de tanque con sistema ahorrador para sanitario.	UN	1	\$	196.845,30
130	Suministro e instalación de sanitario ahorrador (completo) tipo Corona o similar.	UN	1	\$	157.476,35

131	Suministro e instalación de palanca de descarga para sanitario de árbol.	UN	1	\$	39.368,95
132	Suministro e instalación de Aqua-Stop tipo Grival para sanitario.	UN	1	\$	23.621,26
133	Suministro e instalación de grifería tipo Grival para sanitario de árbol.	UN	1	\$	62.990,76
134	Suministro e instalación de acople (manguera) para sanitario.	UN	1	\$	31.495,38
135	Suministro e instalación de sifón sosco de 2" con pegante y boquilla.	UN	1	\$	35.432,16
136	Suministro e instalación de árbol de entrada hidrostático tipo Grival o similar.	UN	1	\$	62.990,76
137	Suministro e instalación de válvula push de descarga antivandálica completa, incluye: regata, desmonte válvula averiada, pegantes, empaques, resanes. No incluye reposición de cerámica.	UN	1	\$	590.535,89
138	Retiro de lavamanos de válvula push antivandálica, Incluye: regateo de muro para búsqueda de fuga interna de agua, corrección de fuga, sellado de regata, reinstalación de enchape y montaje de lavamanos.	UN	1	\$	187.396,57
139	Retiro de sanitario, desmonte y montaje de válvula push antivandálica para cambio de empaquetadura y reinstalación de sanitario.	UN	1	\$	112.438,05
140	Suministro e instalación de kit superior para conexión de válvula push antivandálica con codo rígido, para sanitario. Incluye regateada de muro, retiro de kit existente averiado e instalación de kit nuevo con suministro de pegamento, empaques, sellado de regata y reinstalación de enchape.	UN	1	\$	590.535,89
141	Destapada de tubería PVC de 1" a 4" con sonda eléctrica o hidro lavadora con agua a presión.	ML	1	\$	138.549,98
142	Destapada de tubería PVC de 4" a 6" con sonda eléctrica o hidro lavadora con agua a presión.	ML	1	\$	138.549,98
143	Suministro e instalación de flotador de entrada de 1/2" para tanque hidrostático elevado. Incluye retiro del flotador averiado y regulación de nuevo flotador.	UN	1	\$	118.106,85
144	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro 1" de diámetro. Incluye limpiador y pegante.	ML	1	\$	82.675,24
145	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro 1 1/2" de diámetro. Incluye limpiador y pegante.	ML	1	\$	74.801,11
146	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro de 2". Incluye limpiador y pegante.	ML	1	\$	66.927,55
147	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 32,5 diámetro de 3". Incluye limpiador y pegante.	ML	1	\$	59.053,42
148	Suministro e instalación de codo 90°, diámetro de 1". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	7.874,12
149	Suministro e instalación de codo 90°, diámetro de 1 1/2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	11.810,35
150	Suministro e instalación de codo 90°, diámetro de 2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	15.747,13
151	Suministro e instalación de codo 90°, diámetro de 3". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	19.684,47
152	Suministro e instalación de adaptador macho diámetro de 1". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	23.621,26
153	Suministro e instalación de adaptador macho diámetro de 1 1/2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	27.558,04
154	Suministro e instalación de adaptador macho diámetro de 2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	31.495,38
155	Suministro e instalación de adaptador macho diámetro de 3". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	35.432,16
156	Suministro e instalación de unión universal diámetro de 1". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	125.980,41
157	Suministro e instalación de unión universal diámetro de 1 1/2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	141.728,66
158	Suministro e instalación de unión universal diámetro de 2". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	157.476,35
159	Suministro e instalación de unión universal diámetro de 3". Incluye limpiador y pegante.	UN	1	\$	196.845,30
160	Suministro e instalación de lavaplatos metálico tipo Scoda o similar calidad de 60 cms *40 cms *20 cms. Incluye retiro de lavaplatos averiado, despegue de concreto e instalación del nuevo lavaplatos incluyendo resanes.	UN	1	\$	275.583,20
161	Retiro de tubería PVC de 1/2" taponada; incluye limpieza y retiro de residuos.	ML	1	\$	6.090,39
162	Retiro de tubería PVC de 3/4" taponada; incluye limpieza y retiro de residuos.	ML	1	\$	7.027,59
163	Retiro de tubería PVC de 1" taponada; incluye limpieza y retiro de residuos.	ML	1	\$	7.964,23
164	Retiro de tubería PVC de 1 1/2" taponada; incluye limpieza y retiro de residuos.	ML	1	\$	8.901,42
165	Suministro e instalación de asiento con tapa para sanitario de árbol tipo liviano o básico.	UN	1	\$	196.845,30
166	Suministro e instalación de tapa para sanitario, incluye tornillos plásticos	UN	1	\$	94.485,59
167	Reparación tapa sanitario caída: tornillos para sanitario plásticos	UN	1	\$	28.109,24
168	Suministro e instalación de accesorio sifón en PVC 135 4"	UN	1	\$	58.361,43
169	Suministro e instalación de bajante PVC 3"	ML	1	\$	89.293,24
170	Suministro e instalación de bajante de agua llucia PVC 3"	ML	1	\$	52.632,49
171	Suministro e instalación de bajante de agua llucia PVC 4"	ML	1	\$	68.425,99
172	Suministro e instalación flanche en lámina, incluye cinta asfáltica y silicona	ML	1	\$	57.936,75
173	Conexión tanque elevado PVC 2", incluye registro	UND	1	\$	516.749,01
174	Mantenimiento estructura metálica cubierta: incluye raspado, anticorrosivo y esmalte 1/2" a 1"	ML	1	\$	43.306,29
175	Mantenimiento estructura metálica cubierta: incluye raspado, anticorrosivo y esmalte 1 1/4" a 2"	ML	1	\$	43.306,29
176	Suministro e instalación estructura en madera para teja fibrocemento	ML	1	\$	66.927,55
177	Suministro e instalación estructura metálica para teja fibrocemento: AG60 3/8	ML	1	\$	86.612,02
178	Suministro e instalación perfilería metálica para estructura de cubierta Acero 60000PSI, Acero estructural ASTM A-36 incluye anticorrosivo	KG	1	\$	10.629,54
179	Suministro e instalación de lámina en policarbonato para cubierta de pérgola. Incluye tornillería, cintas de fijación, producto tipo Sika Flex o similar y retiro de lámina averiada.	M2	1	\$	122.044,19
180	Alistado e impermeabilizado para teja de barro	M2	1	\$	199.058,32

181	Impermeabilización de cubierta con producto tipo Sika Fill 12 años a tres manos en losas transitables y no transitables. Incluye demolición/remoción de la superficie deteriorada, reparación de grietas, limpieza de superficie con manguera o hidro lavadora, afinado y/o replanteo de pendientes.	M2	1	\$	137.791,88
182	Adherente epóxico sikadur 32	M2	1	\$	91.716,12
183	Impermeabilizante para muro tipo sika impermur o similar, incluye preparación de la superficie y raspado	M2	1	\$	36.979,47
184	Mantenimiento de canales y bajantes en PVC, por colmatación que impide libre evacuación de agua. Incluye recubrimiento acrílico, silicona neutra tapagoterías para PVC, uniones o secciones de repuesto según corresponda, soportes, abrazaderas, tornillos y empaques.	ML	1	\$	55.116,64
185	Mantenimiento, suministro e instalación de canales y bajantes metálicos afectados por colmatación que impida libre evacuación de agua. Incluye tapagoterías para elementos metálicos o producto bituminoso, pintura anticorrosiva, uniones o secciones de repuesto según corresponda, soportes, abrazaderas, tornillos, cinta asfáltica y remaches.	ML	1	\$	94.485,59
186	Limpieza de canales mediante barrido, lavado y retiro de escombros.	ML	1	\$	51.534,15
187	Destapada de tubería PVC de 4" a 6" con sonda eléctrica o hidro lavadora con agua a presión.	ML	1	\$	234.245,85
188	Mantenimiento de canales y bajantes de concreto o gres, afectados por colmatación que impida libre evacuación de agua. Incluye emulsión asfáltica o mezcla de cemento marino.	ML	1	\$	55.116,64
189	Mantenimiento de cubierta en teja de fibrocemento. Incluye lavado de superficie con hidro lavadora para remoción de superficie deteriorada y reparación de grietas.	M2	1	\$	55.116,64
190	Suministro e instalación de rejillas de sosco para los bajantes. Incluye producto tipo Sikaflex o similar.	UN	1	\$	35.432,16
191	Destapada de sifón de terraza con sonda espiral y agua a presión.	UN	1	\$	149.917,04
192	Limpieza de terrazas mediante barrido, lavado y retiro de escombros.	M2	1	\$	32.794,66
193	Suministro e instalación tejas de zinc de 3,05 m calibre 30. Incluye transporte y amarres.	UN	1	\$	62.990,76
194	Suministro e instalación tejas onduladas de fibrocemento tipo Eternit de 1,84 m. Incluye transporte, ganchos y amarres.	UN	1	\$	82.675,24
195	Suministro e instalación de cinta tipo Sika Multiseal o similar sobre vanos existentes en las tejas onduladas de fibrocemento tipo Eternit.	ML	1	\$	62.990,76
196	Destapada de tubería de antimonio de 3", obstruida por colmatación, excremento de paloma o basura mediante uso de varilla grafil de 1/4, sonda de acero y agua a presión.	ML	1	\$	149.917,04
197	Suministro y reemplazo de sosco cuadrado por sosco circular de 3". Incluye soldaduras eléctricas y masilla vehicular.	UN	1	\$	43.306,29
198	Suministro e instalación de impermeabilizante tipo Sikaflex 1A Plus o similar para tapar grietas en ventanas o puertas.	ML	1	\$	19.684,47
199	Lavado de muros, fachadas o estructuras metálicas en altura con hidro lavadora. Incluye remoción y raspado previo de la superficie a intervenir con recolección de residuos.	M2	1	\$	38.629,20
200	Suministro e instalación de lámina de dry wall bajo techo. Incluye transporte, perfilera en aluminio, estuco y pintura a tres manos en vinilo tipo I. (500 lavadas que posea certificado de calidad ICONTEC).	M2	1	\$	59.053,42
201	Suministro e instalación de cieloraso en PVC brillante de 9 mm * 0,30 m de ancho tipo mexicano. Incluye perfilera y transporte desde el almacén al sitio requerido.	M2	1	\$	66.927,55
202	Suministro e instalación de cieloraso en PVC mate de 9 mm * 0,30 m de ancho tipo mexicano. Incluye perfilera y transporte desde el almacén al sitio requerido.	M2	1	\$	117.022,92
203	Suministro e instalación de lámina de dry wall base 9 para muro. Incluye transporte, perfilera galvanizada, estuco y pintura a tres manos en vinilo tipo I (500 lavadas que posea certificado de calidad ICONTEC). El cálculo de la cantidad incluye cada cara instalada en dry wall.	M2	1	\$	98.422,93
204	Suministro e instalación de lámina de icopor prensado para cieloraso referencia lluvia. De 1,22 *0,62 *0,02 m (Incluye ángulos en T 3,68 para intermedios y en L cuando va contra la pared).	M2	1	\$	43.306,29
205	Muro en mampostería confinada: incluye pañete y estuco	M2	1	\$	51.179,30
206	Pañete impermeabilizado 1:3	M2	1	\$	34.242,45
207	Pañete liso bajo placa 1:4	M2	1	\$	36.966,41
208	Pañete liso muros 1:4	M2	1	\$	28.018,77
209	Suministro e instalación de cieloraso en lámina de fibrocemento con estructura de auto ensamble o aluminio de 0,62 m * 1,22 m pintada a tres manos con pintura vinilo tipo 1 color blanco con sus respectivos templetes, chazos y tornillería.	M2	1	\$	82.675,24
210	Suministro e instalación de lámina de Eterboard base 9 para muro lateral doble cara. Incluye transporte, masillado, instalación de cinta papel, pintura vinilo tipo 1 en ambas caras y todo lo necesario para su correcta instalación.	M2	1	\$	122.044,19
211	Suministro e instalación de cinta antideslizante en escaleras con separación de 2 a 5 cm en cada extremo. Incluye limpieza previa con alcohol industrial.	ML	1	\$	19.684,47
212	Retiro de cinta antideslizante en escaleras o rampas.	ML	1	\$	9.369,75
213	Suministro e instalación de cinta doble (dos tiras) antideslizante en rampas, con separación de 10 a 15 cm entre las mismas y de 2 a 5 cm en cada extremo; en la cantidad que se requiera. Incluye limpieza previa con alcohol industrial.	ML	1	\$	27.558,04
214	Instalación de cinta doble antideslizante (dos tiras) en rampas, con separación de 10 a 15 cm entre las mismas y de 2 a 5 cm en cada extremo; en la cantidad que se requiera. Incluye limpieza previa con alcohol industrial.	ML	1	\$	27.558,04
215	Suministro e instalación pasamanos en acero inoxidable: tubo circular 2" y postes de 1 1/2", vidrio templado de seguridad de 10mm, sujeción con soldadura, anclajes de tráfico pesado con chazo expansivo y pegamento extra fuerte	M2	1	\$	196.845,30
216	Suministro e instalación pasamanos en aluminio tubo circular, semicircular o cuadrado, perfilera tráfico pesado, vidrio templado de seguridad de 10mm, anclajes de tráfico pesado con chazo expansivo y pegamento extrafuerte.	M2	1	\$	141.728,66

217	Suministro e instalación pasamanos en aluminio tubo circular, semicircular o cuadrado, perfilería tráfico pesado,, anclajes de tráfico pesado con chazo expansivo y pegamento extrafuerte.	ML	1	\$	141.728,66
218	Suministro e instalación de pirlán metálico en escaleras en bronce, Incluye: retiro del existente en mal estado, montaje del nuevo más pegante.	ML	1	\$	19.684,47
219	Suministro y aplicación de material antideslizante líquido con guía fotoluminiscente para tráfico pesado en escaleras	ML	1	\$	27.558,04
220	Suministro e instalación de base plegable de 3 cuerpos para televisor.	UN	1	\$	196.845,30
221	Suministro e instalación de letrero acrílico de señalización, con dos laminas acrílicas sobrepuestas; la de base con logo de la Rama Judicial, nombre y número de oficina; la sobrepuesta con nombre del Despacho.	UN	1	\$	181.097,61
222	Suministro e instalación de película de vinilo tipo nano carbono para vidrios.	M2	1	\$	165.349,36
223	Suministro e instalación de vinilo tipo sand blasting para vidrios.	M2	1	\$	141.728,66
224	Suministro e instalación vidrio templado 4mm	M2	1	\$	196.845,30
225	Suministro e instalación vidrio templado 5mm	M2	1	\$	212.592,99
226	Suministro e instalación vidrio templado 6mm	M2	1	\$	251.961,94
227	Suministro e instalación vidrio templado 8mm	M2	1	\$	354.321,09
228	Suministro e instalación de rollo de cinta doble faz de 1" para letreros de señalización.	UN	1	\$	47.243,07
229	Retiro y traslado de escombros en número máximo de 13 fibras a empresa certificada ambientalmente.	UN	1	\$	421.642,43
230	Trasiego y retiro de escombros y residuos o material sobrante, realizando entrega a empresa ambientalmente certificada.	M3	1	\$	103.068,31
231	Viaje en vehículo tipo volqueta con capacidad de 6 metros cúbicos para recolección y transporte de material vegetal, hasta el sitio de disposición final. Incluye contratación de personal para el trasiego y cargue de ramas y troncos.	UN	1	\$	421.642,43
232	Suministro e instalación de malla plástica de 0,02*0,02. Incluye suministro de amarres plásticos o tornillos requeridos.	M2	1	\$	27.558,04
233	Suministro y aplicación de soldadura TIG para estructuras, barandas u otros elementos de acero inoxidable. Incluye lijado de la superficie, transporte y utilización de pimpina de oxígeno y demás equipo requerido.	UN	1	\$	55.116,64
234	Desmonte de estructura y cielo raso en drywall, yeso, icopor, fibrocemento u otro, con o sin aislante tipo Fresca. Incluye empacado del material retirado en fibras o bolsas plásticas y trasiego hasta lugar indicado para posterior recolección y disposición final.	M2	1	\$	21.648,42
235	Suministro e instalación persianas verticales en tela - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	94.485,59
236	Suministro e instalación persianas verticales en PVC - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	131.542,41
237	Suministro e instalación persianas horizontales en PVC - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	131.542,41
238	Suministro e instalación persianas horizontales en madera - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	131.542,41
239	Suministro e instalación persiana de tela enrollable duo - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	147.290,66
240	Suministro e instalación persiana de tela enrollable Screen - Incluiye retiro de la existente	M2	1	\$	147.290,66
241	Instalación de división modular; incluye chazos plásticos, tornillería, platinas rectas y en "L", para adecuación de puertezuelas y ventanas de atención al público.	ML	1	\$	299.834,63
242	Armada de Estantería Corriente 200x92x40 cm de seis bandejas, incluye anclaje a la pared	UN	1	\$	66.744,00
243	Desempotrada de Estantería Corriente 200x92x40 cm de seis bandejas.	UN	1	\$	31.147,20
244	Desempotrada y traslado de área de Estantería Corriente 200x92x40 cm de seis bandejas.	UN	1	\$	38.934,00
245	Desempotrada de persiana enrollable o black out o cortina de péndulo y traslado de área.	UN	1	\$	93.698,56
246	Suministro e instalación de juego de rodamientos para cortina o black out enrollable.	UN	1	\$	118.106,85
247	Suministro de cinta doble faz de 1" para instalar señalización sobre pared, muro, puertas, divisiones en vidrio o en cualquier superficie.	UN	1	\$	47.243,07
248	Suministro de soporte metálico tipo gancho para colgar camillas y extintores.	UN	1	\$	39.368,95
249	Suministro e instalación de piedeamigo en "L", en ángulo de 3/4 de 30cm * 35 cm reforzado con varilla y con perforaciones para soporte de tabla o entrepaño y anclaje a la pared. Incluye chazos y tornillos.	UN	1	\$	31.495,38
250	Suministro, instalación y reparación de baranda de sala de audiencia. Incluye suministro de tornillería, chazos, chapetas metálicas en L galvanizadas y mantenimiento de portezuelas de vaivén.	UN	1	\$	94.485,59
251	Empotrada de división metálica para escritorio. Incluye suministro de tornillería para fijación	UN	1	\$	112.438,05
252	Desmonte de sala de audiencias. Incluye desarmada de baranda, estrado de Juez y Secretario, desmonte de micrófonos (6), parlantes (2) y domo (1) con su respectivo cableado así como los puntos de red eléctrica y de datos, y traslado al área indicada.	UN	1	\$	562.189,72
253	Armada de sala de audiencias. Incluye armada de baranda, estrado de Juez y Secretario, montaje de micrófonos (6), parlantes (2) y domo (1) con su respectivo cableado así como los puntos de red eléctrica y de datos, y perforaciones con copa sierra que se requieran.	UN	1	\$	515.054,55
254	Organización de cables de computador. Incluye suministro e instalación de amarres.	UN	1	\$	171.685,04
255	Reparación de gaveta de archivador de madera o monoblock metálico. Incluye base en triplex o base metálica, tornillería y remaches.	UN	1	\$	327.943,86
256	Apertura de gaveta de escritorio modular.	UN	1	\$	84.328,26
257	Suministro e instalación de rieles hasta de 49 cm para cajonera de escritorio o de monoblock.	UN	1	\$	78.738,45
258	Ajuste de descansa pies.	UN	1	\$	56.219,03



259	Suministro, instalación y resane de muros o techo bajo placa, suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) color blanco a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	43.306,29
260	Suministro, instalación y resane de muros o techo bajo placa	M2	1	\$	26.451,43
261	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) color blanco a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	43.306,29
262	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) color blanco a dos manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	12.383,78
263	Suministro y aplicación de pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) color blanco a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	43.306,29
264	Suministro y aplicación de estuco sobre pañete bajo placa o muro y pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) color blanco a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	43.306,29
265	Suministro y aplicación de estuco sobre pañete bajo placa o muro	M2	1	\$	23.322,48
266	Suministro y aplicación de estuco plástico sobre pañete bajo placa o muro	M2	1	\$	34.551,70
267	Demolición de pintura y estuco existente bajo placa o muro; suministro y aplicación de estuco y pintura vinilo tipo I (500 lavadas CON certificado de calidad ICONTEC) color blanco a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación.	M2	1	\$	7.317,56
268	Demolición de pintura y estuco existente bajo placa o muro	M2	1	\$	9.550,73
269	Demolición de pintura y estuco existente bajo placa o muro; suministro y aplicación de estuco y pintura vinilo tipo I (500 lavadas CON certificado de calidad ICONTEC) color blanco almendra a tres manos. Incluye protección del piso y elementos del mobiliario y todos los elementos necesarios para su correcta aplicación. Se pagarán vanos de ventanas y puertas por filos y guarda escobas.	M2	1	\$	21.934,51
270	Suministro y aplicación de estuco acrílico sobre muro acabado liso, para interior y exterior. Estuco acrílico listo para usar en interiores y exteriores tipo Sika o similar. Incluye: filos, esquineros, dilataciones, detallado de molduras, protección del piso y mobiliario.	M2	1	\$	27.558,04
271	Suministro y aplicación de Pintura tipo Koraza a tres manos. Incluye protección del piso y mobiliario y utilización de andamios.	M2	1	\$	23.621,26
272	Suministro y aplicación de Pintura tipo Koraza a dos manos. Incluye protección del piso y mobiliario y utilización de andamios.	M2	1	\$	17.007,30
273	Suministro y reparación de pared por humedad (filtración, capilaridad, condensación) incluido impermeabilizante. Incluye protección del piso y mobiliario.	M2	1	\$	27.558,04
274	Suministro y aplicación de pintura tipo epoxi-poliamida para protección de áreas asépticas, con alta resistencia química y a la humedad. Incluye protección del piso y mobiliario.	M2	1	\$	27.558,04
275	Suministro y aplicación de pintura de aceite para reja metálica. Incluye lijada, aplicación de base y masilla, protección del piso y mobiliario.	M2	1	\$	27.558,04
276	Suministro y aplicación de pintura de aceite para barandas metálicas en tubo. Incluye lijada, aplicación de base y masilla, protección del piso y mobiliario.	ML	1	\$	17.322,85
277	Suministro y aplicación de pintura de aceite para puerta en madera o metálica. Incluye lijada, base, masilla, retiro e instalación. Incluye protección del piso y mobiliario.	M2	1	\$	27.558,04
278	Esmalte madera lineal 3 manos, incluye alistado de superficie	ML	1	\$	6.657,24
279	Esmalte madera llena 3 manos, incluye alistado de superficie	M2	1	\$	22.253,13
280	Esmalte marcos madera 3 manos, incluye alistado de superficie	M	1	\$	17.893,01
281	Esmalte marcos lámina 3 manos, incluye alistado de superficie	M	1	\$	16.433,73
282	Suministro e instalación de enchape en porcelana 56*56cm	M2	1	\$	82.768,11
283	Suministro e instalación de enchape en procelana olimpia 20x20 o similar	M2	1	\$	84.927,72
284	Suministro e instalación de guardaescoba granito	ML	1	\$	50.250,33
285	Suministro e instalación de guardaescoba baldosín	ML	1	\$	66.128,60
286	Suministro e instalación de guardaescoba baldosín de granito	ML	1	\$	46.821,92
287	Suministro e instalación de guardaescoba vinisol 7cm	ML	1	\$	22.310,93
288	Suministro e instalación de guardaescoba virola 8cm	ML	1	\$	14.083,30
289	Suministro e instalación de guardaescoba en pino	ML	1	\$	28.148,72
290	Retiro de mueble/módulo de madera en nicho bajo ventana y aplicación de pintura vinilo tipo I (500 lavadas con certificado de calidad ICONTEC) en área despejada.	UN	1	\$	281.095,14
291	Apertura cerradura de pomo o botón.	UN	1	\$	56.219,03
292	Apertura cerradura de pomo fija o doble cilindro.	UN	1	\$	56.219,03
293	Apertura pasador de seguridad.	UN	1	\$	56.219,03
294	Apertura, cambio de guardas y elaboración de llaves cerradura de pomo.	UN	1	\$	65.588,77
295	Suministro e instalación de chapa de seguridad con cantonera. Incluye perforación de puerta y marco de madera, y suministro de tornillería.	UN	1	\$	94.485,59
296	Cambio de guardas y elaboración de llaves a cerradura.	UN	1	\$	79.643,39
297	Suministro e instalación de cerrojo con pasador y portacandado de 1/2" soldado a puerta o portón según corresponda.	UN	1	\$	149.602,23
298	Mantenimiento y lubricación de cerradura.	UN	1	\$	39.368,95

299	Mantenimiento y reparación de bisagras de vaivén.	UN	1	\$	62.990,76
300	Suministro de bisagra de vaivén.	UN	1	\$	78.738,45
301	Mantenimiento (revisión y fijación) de bisagras en biblioteca de madera.	UN	1	\$	39.368,95
302	Mantenimiento puerta de madera (cambio de bisagras y ajuste cantonera).	UN	1	\$	62.990,76
303	Retiro de chapa existente en mal estado, suministro e instalación de chapa nueva de pomo o de seguridad.	UN	1	\$	234.245,85
304	Reparación, cambio y ajuste de cantonera a cerradura.	UN	1	\$	46.849,28
305	Suministro e instalación de cerradura cilíndrica de pomo tipo pesado tipo Schlage o similar.	UN	1	\$	196.845,30
306	Suministro e instalación de chapa pico de loro tipo Yale.	UN	1	\$	70.863,77
307	Instalación de chapa pico de loro tipo Yale.	UN	1	\$	43.296,83
308	Suministro e instalación de cerradura pasador de seguridad tipo pesado.	UN	1	\$	94.485,59
309	Suministro e instalación de chapa tipo Yale 396*1/4 de roseta o similar.	UN	1	\$	220.466,56
310	Suministro e instalación de cerrojo o cantonera para ventana en aluminio.	UN	1	\$	55.116,64
311	Suministro e instalación de brazo hidráulico tipo Yale de 80 Kg con acoples y accesorios.	UN	1	\$	809.628,64
312	Suministro e instalación de puerta en madera incluye marco. Incluye suministro de bisagras, adecuación de cerradura o instalación de chapa.	UN	1	\$	775.821,69
313	Mantenimiento elementos en madera incluye película de protección	M2	1	\$	39.368,95
314	Mantenimiento puerta de madera (cambio de marco y mantenimiento puerta)	M2	1	\$	118.106,85
315	Suministro e instalación de puerta metálica. Incluye suministro y soldadura de bisagras y cantonera, adecuación de cerradura o instalación de chapa.	UN	1	\$	944.856,99
316	Mantenimiento de puerta de vidrio de seguridad. Incluye cambio de bisagras y ajuste de chapa.	M2	1	\$	354.321,09
317	Mantenimiento de ventanas de vidrio de seguridad. Incluye cambio de bisagras.	M2	1	\$	354.321,09
318	Suministro e isntalación película frosted	M2	1	\$	73.955,69
319	Lubricación de ventanas. Incluye desmonte y montaje.	UN	1	\$	18.908,02
320	Reparación de sillas mediante el cambio de rodachinas o cilindro o araña, puede incluir las tres.	UN	1	\$	346.375,77
321	Suministro de cilindro neumático para silla giratoria.	UN	1	\$	157.476,35
322	Suministro de araña para silla giratoria de 5 brazos.	UN	1	\$	118.106,85
323	Suministro de rodachinas en nylon para silla giratoria (paquete x 5 unidades).	UN	1	\$	39.368,95
324	Suministro e instalación de tornillería galvanizada de aprox. 3/8" *1 1/2" con tuerca y arandela, o tornillería milimétrica para reparación de sillas secretariales.	UN	1	\$	11.810,35
325	Suministro e instalación de tornillería milimétrica según tipo de silla o escritorio.	UN	1	\$	15.747,13
326	Ajuste de apoyabrazos de silla giratoria.	UN	1	\$	28.109,24
327	Desmonte de apoya brazos de silla giratoria.	UN	1	\$	9.369,75
328	Suministro e instalación de vidrio crudo de 5 mm. Incluye aplicación de silicona, incluye transporte.	M2	1	\$	123.112,65
329	Suministro y aplicación de silicona para vidrios.	ML	1	\$	15.747,13
330	Suministro e instalación de vidrio corrugado. Incluye aplicación de silicona.	M2	1	\$	123.112,65
331	Suministro e instalación de brazo para ventana basculante.	UN	1	\$	46.087,29
332	Suministro y reparación de piso. Incluye limpieza de baldosas sueltas, demolición de mortero de piso de 10 cm, retiro de escombros, suministro y aplicación de cemento y arena para el alistado, y colocación de baldosas con producto tipo Pegacor Plus.	M2	1	\$	118.106,85
333	Suministro y reparación de piso en granito. Incluye demolición, retiro de escombros, alistado y acabado	M2	1	\$	62.991,32
334	Suministro y reparación de piso laminado tráfico alto (8mm). Incluye demolición, retiro de escombros, alistado y acabado	M2	1	\$	95.043,46
335	Rocería de maleza. Incluye uso de guadaña y trasiego de material vegetal hasta lugar de recolección.	M2	1	\$	21.648,97
336	Mantenimiento de jardines. Incluye poda de césped, limpieza, cambio de plantas requerido, abonado, riego y retiro de material vegetal.	M2	1	\$	51.179,30
SUBTOTAL				\$	37.112.461,30
ADMINISTRACION			20%	\$	7.422.492,26
IMPREVISTOS			3%	\$	1.113.373,84
UTILIDAD			2%	\$	742.249,23
IVA A LA UTILIDAD			19%	\$	141.027,35
TOTAL PROPUESTA ECONOMICA				\$	46.531.603,98