ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO : CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

					COTIZACION 1 EDGAR CARPIO SOLANO / COMERCIAL POLÍN	COTIZACION 2 MAGALY PEÑARANDA ROLON / FERRETERÍA CORMORANES							PROMEDIO
ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	HISTORICO 2025 + IPC	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 1	PRECIO WEB 1 + 10%	LINK PRECIO WEB 2	OBSERVACIONES	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	239299	ACCESORIOS PARA TANQUE DE BAÑO - CONJUNTO GRIFERIA SANITARIA ENTRADA SALIDA VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 60.100,00	$ 57.095,00							$ 58.598,00
2	254608	ACEITE PARA GUADAÑA X 1/4 DE GALON	GALON	1	$ 21.848,74	$ 20.756,30							$ 21.303,00
3	254608	ACEITE 3 EN 1 AEROSOL 162 CC	FRASCO	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00
4	237920	ACEITE 3 EN 1 LUBRICANTE MULTIUSOS LARGA DURACION	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00
5	257864	ACEITE LUBRICANTE PARA BOMBA DE VACIO	GALON	1	$ 292.200,00	$ 277.590,00							$ 284.895,00
6	257864	ACEITE MINERAL PARA LIMPIAR ACERO INOXIDABLE X 1/2 GALON	GALON	1	$ 82.300,00	$ 78.185,00							$ 80.243,00
7	257864	ACEITE PARA LIMPIAR CABINAS DE ASCENSORES (TIPO JHONSON X 300 ML)	FRASCO	1	$ 51.300,00	$ 48.735,00							$ 50.018,00
8	258954	Adaptador hembra de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
9	258953	Adaptador macho de 1/2" pvc	UNIDAD	1	$ 800,00	$ 760,00							$ 780,00
10	241925	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 1 1/2"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00
11	237892	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 25.100,00	$ 23.845,00							$ 24.473,00
12	278434	ADAPTADOR RAPIDO PARA MANGUERA DE 3/8 A 1/4	UNIDAD	1	$ 14.300,00	$ 13.585,00							$ 13.943,00
13	256690	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO BLANCO 300 ML	UNIDAD	1	$ 79.600,00	$ 75.620,00							$ 77.610,00
14	286881	AEROGRAFO BOQUILLA 1.5MM 600CC	UNIDAD	1	$ 144.100,00	$ 136.895,00							$ 140.498,00
15	236059	AISLADORES DE SUSPENSION DE 3 1/2" PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00
16	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 1/2" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$ 15.308,00
17	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 3/4" X 2MT	UNIDAD	1	$ 17.700,00	$ 16.815,00							$ 17.258,00
18	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 5/8" X 2MT	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00
19	251004	ALAMBRE GALVANIZADO #10	KILO	1	$ 14.100,00	$ 13.395,00							$ 13.748,00
20	236722	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 1/2" 215MM 8300-8	UNIDAD	1	$ 147.000,00	$ 139.650,00							$ 143.325,00
21	278999	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 147.700,00	$ 140.315,00							$ 144.008,00
22	279010	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UNIDAD	1	$ 146.300,00	$ 138.985,00							$ 142.643,00
23	283670	AMARRAS PLASTICAS GRANDES 7.2 - 7.6 MM X 35 CM - ALTA RESISTENCIA X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00
24	285059	AMARRE PLASTICO 2.5MMX10CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00
25	283670	AMARRE PLASTICO 4.5MMX20CM X 20 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4.900,00	$ 4.655,00							$ 4.778,00
26	285059	AMARRE PLASTICO 4.5MMX30CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00
27	267101	ANCLAJE CONCRETO CUNA 5/8X6 6PULG	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$ 12.480,00
28	286251	ANCLAJE MARIPOSA 1/4" CON TORNILLO 2"	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00
29	270152	ANGULO PLANO (CURVA) PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 4.000,00	$ 3.800,00							$ 3.900,00
30	271578	ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y BLANCO	UNIDAD	1	$ 68.000,00	$ 64.600,00							$ 66.300,00
31	240298	ARANDELA 3/16"	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
32	250678	ARANDELA CUADRADA POR 5/8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00
33	240298	ARANDELA PLANA ZINC 3/16	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
34	275801	ARANDELAS PLANAS 1/8 "	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
35	250484	ASPERSOR SENNINGER 4023	UNIDAD	1	$ 78.571,43	$ 74.642,86							$ 76.607,00
36	280585	BISAGRA ACTUADOR HIDRAULICO CIERRA PUERTA M25 SPEEDY	UNIDAD	1	$ 925.600,00	$ 879.320,00							$ 902.460,00
37	239021	BISAGRA OMEGA 3" DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 6.100,00	$ 5.795,00							$ 5.948,00
38	239021	BISAGRA OMEGA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 3.500,00	$ 3.325,00							$ 3.413,00
39	232164	BISTURI INDUSTRIAL METÁLICO MULTIUSOS 19MM	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00
40	274960	BOMBA DE ACHIQUE PARA CUARTO DE BOMBAS	UNIDAD	1	$ 1.655.000,00	$ 1.572.250,00							$ 1.613.625,00
41	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE MINISPLIT, 100V-230V, 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 10M(33FT), FLUJO MAX 18LT/H, CAP TANQUE 150ML, SONORIDAD 19DB/M, TEMP AMB 0 - 50ºC	UNIDAD	1	$ 396.100,00	$ 376.295,00							$ 386.198,00
42	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE PISOTECHO, 220VAC 0.8A 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 5M, FLUJO MAX 55LT/H, CAP TAANQUE 1.7LT, SONORIDAD 44DB/M	UNIDAD	1	$ 439.100,00	$ 417.145,00							$ 428.123,00
43	278678	BOMBA PLASTICA ATOMIZADORA 2.5 LT	UNIDAD	1	$ 34.700,00	$ 32.965,00							$ 33.833,00
44	285337	BOMBA SUMERJIBLE TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	UNIDAD	1	$ 13.403.500,00	$ 12.733.325,00	$ 7.321.825,00	$ 5.753.990	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/48	$ 7.105.906	https://autosolar.co/bombas-agua-sumergibles/electrobom	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 6.727.240,33
45	279698	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 12 W	UNIDAD	1	$ 17.500,00	$ 16.625,00							$ 17.063,00
46	279690	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 18 W	UNIDAD	1	$ 18.000,00	$ 17.100,00							$ 17.550,00
47	279690	BOMBILLO DE LED 40W E27 LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 21.100,00	$ 20.045,00							$ 20.573,00
48	285783	BOMBILLO LED 9.5W 820LM E27, 25000H VIDA MEDIANA, TOLEDO A60, VOLTAJE 100-240V, LUZ DÍA, 865/6500K	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00
49	270823	BOQUILLA - SOPLETE PARA SOLDAR CON BUTANO	UNIDAD	1	$ 118.300,00	$ 112.385,00							$ 115.343,00
50	288101	BOQUILLA CONCOLOR BLANCA X 2 KG	UNIDAD	1	$ 21.300,00	$ 20.235,00							$ 20.768,00
51	273757	BRAZO HIDRAULICO AEREO PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 67.000,00	$ 63.650,00							$ 65.325,00
52	244851	BRAZO SOPORTE PARA LÁMPARA SOLAR	UNIDAD	1	$ 46.400,00	$ 44.080,00							$ 45.240,00
53	234098	BREAKER 2 POLOS 349391 35A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00
54	238011	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 75.000,00	$ 71.250,00							$ 73.125,00
55	255953	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UNIDAD	1	$ 11.500,00	$ 10.925,00							$ 11.213,00
56	255953	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UNIDAD	1	$ 40.800,00	$ 38.760,00							$ 39.780,00
57	234098	BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO 30 AMP	UNIDAD	1	$ 80.400,00	$ 76.380,00							$ 78.390,00
58	234098	BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO 50 AMP	UNIDAD	1	$ 120.300,00	$ 114.285,00							$ 117.293,00
59	234098	Breaker Industrial Termomagnética Regulable 40KA 87-125 Amp	UNIDAD	1	$ 959.300,00	$ 911.335,00							$ 935.318,00
60	238010	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 20A-6KA CILES	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00
61	234811	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UNIDAD	1	$ 19.000,00	$ 18.050,00							$ 18.525,00
62	250937	BREAKER TIPO PESADO INDUSTRIAL 100 AMP TRIFASICO	UNIDAD	1	$ 394.300,00	$ 374.585,00							$ 384.443,00
63	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X30A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 316.000,00	$ 300.200,00							$ 308.100,00
64	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X50A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 317.500,00	$ 301.625,00							$ 309.563,00
65	243756	BROCA 1/4" METAL	UNIDAD	1	$ 8.900,00	$ 8.455,00							$ 8.678,00
66	243754	BROCA 3/8" METAL	UNIDAD	1	$ 14.200,00	$ 13.490,00							$ 13.845,00
67	234533	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 1/2"	UNIDAD	1	$ 42.400,00	$ 40.280,00							$ 41.340,00
68	232863	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00
69	286211	BROCA HSS 7/32	UNIDAD	1	$ 6.700,00	$ 6.365,00							$ 6.533,00
70	286211	BROCA LAMINA 1/8	UNIDAD	1	$ 3.700,00	$ 3.515,00							$ 3.608,00
71	286211	BROCA LAMINA 3/16 JN-1255	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00
72	236055	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 12" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 13.900,00	$ 13.205,00							$ 13.553,00
73	232865	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 6" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00
74	286211	BROCA PARA METAL 1/4	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00
75	286211	BROCA PARA METAL 3/16"	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00
76	234534	BROCA PARA MURO 1/4"	UNIDAD	1	$ 6.900,00	$ 6.555,00							$ 6.728,00
77	232865	BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 15.600,00	$ 14.820,00							$ 15.210,00
78	236726	BROCA SDS ROTOMARTILLO 5/16 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 13.100,00	$ 12.445,00							$ 12.773,00
79	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PALA PARA MURO 3/4 X 10"	UNIDAD	1	$ 157.300,00	$ 149.435,00							$ 153.368,00
80	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PUNTA PARA MURO 10"	UNIDAD	1	$ 151.900,00	$ 144.305,00							$ 148.103,00
81	243754	BROCAS PARA ROTOMARTILLO 3/8 BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 12-1/4 PULGAD	UNIDAD	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00
82	239021	BROCHA CERDA MONA 1 1/2	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00
83	246334	BROCHA EN CERDA MONA DE 1"	UNIDAD	1	$ 5.200,00	$ 4.940,00							$ 5.070,00
84	234546	BROCHA EN CERDA MONA DE 2"	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$ 7.898,00
85	239024	BROCHA EN CERDA MONA DE 4"	UNIDAD	1	$ 17.000,00	$ 16.150,00							$ 16.575,00
86	236732	BROCHA EN CERDA MONA DE 5 PULGADA	UNIDAD	1	$ 19.800,00	$ 18.810,00							$ 19.305,00
87	239198	BUJE CAUCHO LAVAPLATOS 2 A 1 1/2	UNIDAD	1	$ 2.200,00	$ 2.090,00							$ 2.145,00
88	253329	BUJE PRESION 3 " 1 1/2	Unidad	1	$ 18.500,00	$ 17.575,00							$ 18.038,00
89	272618	CABLE AWG # 14 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE X 100 MT	ROLLO	1	$ 277.300,00	$ 263.435,00							$ 270.368,00
90	272618	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00
91	272618	CABLE # 4 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO COBRE	ROLLO	1	$ 2.520.400,00	$ 2.394.380,00	$ 1.801.485,00	$ 1.991.000,00	https://interelectricas.com.co/cable-de-cobre-libre-halogenos/244	$ 2.175.580,00	producto/cabl	Desistimar el precio de la cotización 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 1.989.355,00
92	272618	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 991.400,00	$ 941.830,00							$ 966.615,00
93	272618	CABLE ALTAMENTE RESISTENTE DE 1/4" PARA TEMPLETE EN BT	METRO	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00

94	272618	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO Y BLANCO X 100 MT	ROLLO	1	$ 399.200,00	$ 379.240,00							$ 389.220,00
95	266744	CABLE AWG 10 THHN/THWN-2 DE COBRE ROJO, BLANCO, NEGRO Y VERDE X 100 MT	ROLLO	1	$ 633.100,00	$ 601.445,00							$ 617.273,00
96	272618	CABLE ELECTRICO TRENZADO 3*12 AWG 7 HILOS X 20 MTR	ROLLO	1	$ 315.700,00	$ 299.915,00							$ 307.808,00
97	254694	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	METRO	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00
98	233519	CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG	METRO	1	$ 25.000,00	$ 23.750,00							$ 24.375,00
99	235369	CABLE ENCAUCHETADO 3X14AWG	METRO	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$ 9.750,00
100	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10	METRO	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00
101	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 12	METRO	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00
102	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14	METRO	1	$ 13.600,00	$ 12.920,00							$ 13.260,00
103	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 8	METRO	1	$ 52.900,00	$ 50.255,00							$ 51.578,00
104	285787	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO, RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI, RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	METRO	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$ 14.918,00
105	272618	CABLE TRENZADO CUADRUPLEX 3X4+4 EN ALUMINIO AISLADO	METRO	1	$ 18.400,00	$ 17.480,00							$ 17.940,00
106	285789	CAJA CONCRETO 30 X 30 INSPECCION	UNIDAD	1	$ 38.400,00	$ 36.480,00							$ 37.440,00
107	285789	CAJA EN CONCRETO PARA PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 94.400,00	$ 89.680,00							$ 92.040,00
108	285789	CAJA PVC RECTANGULAR 3500 (2 X4), 103x80x45 MM, NTC	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00
109	285789	CAJAS DE 2 * 4 PLÁSTICAS , CAJA EMPALME ELECTRICO 2X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00
110	285789	CAJAS DE 4 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 4X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00
111	239112	CAJETIN METALICO 2X4 CON PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00
112	282467	CALIBRADOR DE AIRE	UNIDAD	1	$ 37.100,00	$ 35.245,00							$ 36.173,00
113	240131	CANALETA METALICA 20X5X240CM	UNIDAD	1	$ 134.500,00	$ 127.775,00							$ 131.138,00
114	270163	CANALETA PARA PISO 70X17X2MTS PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00
115	272283	CANALETA PLASTICA 100X45X2M LISA	UNIDAD	1	$ 77.700,00	$ 73.815,00							$ 75.758,00
116	230667	CANALETA RANURADA 40*40 x 2M	UNIDAD	1	$ 53.300,00	$ 50.635,00							$ 51.968,00
117	236060	CANDADO BARRILITO LATON L-40 VERA	UNIDAD	1	$ 39.200,00	$ 37.240,00							$ 38.220,00
118	236060	CANDADO DE LATON #5	UNIDAD	1	$ 39.300,00	$ 37.335,00							$ 38.318,00
119	236060	CANDADO DE LATON #6	UNIDAD	1	$ 47.300,00	$ 44.935,00							$ 46.118,00
120	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 40MM	UNIDAD	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00
121	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 50MM	UNIDAD	1	$ 125.500,00	$ 119.225,00							$ 122.363,00
122	283533	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 60MM	UNIDAD	1	$ 166.300,00	$ 157.985,00							$ 162.143,00
123	285799	CAPACETE DE 2 "	UNIDAD	1	$ 29.900,00	$ 28.405,00							$ 29.153,00
124	248292	CAPACITOR DE MARCHA 10 MFD	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$ 14.333,00
125	232868	CAPACITOR DE MARCHA 45 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 42.900,00	$ 40.755,00							$ 41.828,00
126	232874	CAPACITOR DE MARCHA 55 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 53.600,00	$ 50.920,00							$ 52.260,00
127	232869	CAPACITOR DE MARCHA DE 60 UF 440 VOLTIOS	UNIDAD	1	$ 49.900,00	$ 47.405,00							$ 48.653,00
128	232873	CAPACITORES DE 5 MFD	UNIDAD	1	$ 21.900,00	$ 20.805,00							$ 21.353,00
129	288215	Cartucho valvula sanitario pushc corona antivandalico 021141111 (repuesto)	UNIDAD	1	$ 291.100,00	$ 276.545,00							$ 283.823,00
130	238721	CAUTIN (SOLDADOR ELECTRICO) 25 WATTS	UNIDAD	1	$ 35.000,00	$ 33.250,00							$ 34.125,00
131	279071	CAUTIN 80W	UNIDAD	1	$ 112.500,00	$ 106.875,00							$ 109.688,00
132	239156	CEMENTO GRIS USO GENERAL	KILO	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
133	288143	Ceramica de 60x60. Caja x 1,80 m2	CAJA	1	$ 123.100,00	$ 116.945,00							$ 120.023,00
134	278435	CERRADURA DE EMBUTIR 511	UNIDAD	1	$ 186.800,00	$ 177.460,00							$ 182.130,00
135	278435	CERRADURA DE GANCHO CON ROSETA DERECHA	UNIDAD	1	$ 175.300,00	$ 166.535,00							$ 170.918,00
136	278435	CERRADURA DE INCRUSTAR DE 35MM DOS GOLPES, LLAVE DE PUNTO CILINDRO M6	UNIDAD	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00
137	278435	CERRADURA DE POMO ENTRADA PRINCIPAL CROMO MATE	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00
138	278435	CERRADURA ENTRADA MADERA PLATEADA	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00
139	243027	CERRADURA GUANTERA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00
140	278435	CERRADURA KENT LLAVE MARIPOSA BLISTER	UNIDAD	1	$ 119.800,00	$ 113.810,00							$ 116.805,00
141	278435	CERRADURA PARA OFICINA TIPO PALANCA HCP700-01	UNIDAD	1	$ 47.200,00	$ 44.840,00							$ 46.020,00
142	278435	CERRADURA SOBRE PONER 105 50MM DERECHA	UNIDAD	1	$ 157.500,00	$ 149.625,00							$ 153.563,00
143	278435	CERRADURA SOBREPONER C1000 + ESCUDO	UNIDAD	1	$ 176.400,00	$ 167.580,00							$ 171.990,00
144	278435	CERRADURA SOBREPONER SUPRA IZQUIERDA	UNIDAD	1	$ 51.000,00	$ 48.450,00							$ 49.725,00
145	243320	CHASIS PARA TUBOS SYLVANIA T8 (18W-120 V) 1.20 MTS ACTIVO POR UN LADO	UNIDAD	1	$ 44.000,00	$ 41.800,00							$ 42.900,00
146	234817	CHAZO 1/4" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 22.000,00	$ 20.900,00							$ 21.450,00
147	261204	CHAZO 3/8" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 47.400,00	$ 45.030,00							$ 46.215,00
148	261204	CHAZO 5/16" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00
149	246609	CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4X1 100UN	PAQUETE	1	$ 39.600,00	$ 37.620,00							$ 38.610,00
150	246609	CHAZO COLAPSIBLE NYLON BLOQUE HUECO 1/4 X 100	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00
151	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/4X2-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 11.400,00	$ 10.830,00							$ 11.115,00
152	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 5/8X4-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 74.700,00	$ 70.965,00							$ 72.833,00
153	242328	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 1/4 X 1 1/4 X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 31.900,00	$ 30.305,00							$ 31.103,00
154	261204	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 3/16X1-5/8 X 100	PAQUETE	1	$ 129.400,00	$ 122.930,00							$ 126.165,00
155	283532	CHAZO EXPANSIVO 5/16X2-1/2PG X 4 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 9.400,00	$ 8.930,00							$ 9.165,00
156	261204	CHAZO METALICO 1/2 X 1 1/2	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00
157	230987	CHAZO METÁLICO 3/8 " X 2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
158	242328	CHAZO PLASTICO 1/4	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
159	248293	CHAZO PLASTICO 3/8 NARANJA	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
160	248293	CHAZO PLÁSTICO 5/16" AZUL	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00
161	261204	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 120.400,00	$ 114.380,00							$ 117.390,00
162	246609	CHAZO SUPRA COLAPSIBLE 1/4" X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 39.400,00	$ 37.430,00							$ 38.415,00
163	281317	CHEQUE VERTICAL DE 2" CON RESORTE	UNIDAD	1	$ 176.200,00	$ 167.390,00							$ 171.795,00
164	243631	CILINDRO GAS MAP-PRO	UNIDAD	1	$ 46.000,00	$ 43.700,00							$ 44.850,00
165	282406	CILINDRO RECUPERADOR APROBADO POR DOT - 4BA400 CAN/CSA B339-02 - 50lb 62010	UNIDAD	1	$ 1.308.200,00	$ 1.242.790,00							$ 1.275.495,00
166	253014	CILINDRO REFRIGERANTE R22 25LB	UNIDAD	1	$ 928.000,00	$ 881.600,00							$ 904.800,00
167	243330	CILINDRO REFRIGERANTE R410A 25LB	UNIDAD	1	$ 429.600,00	$ 408.120,00							$ 418.860,00
168	283391	CINTA ADHESIVA PARA RECUBRIMIENTO TERMICO FOAM (CINTA RUBATEX) ROLLO 30FT	UNIDAD	1	$ 27.300,00	$ 25.935,00							$ 26.618,00
169	279697	CINTA AISLANTE AZUL ACCEL 10 MTS	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00
170	270824	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO 19 MM X 20 M	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00
171	250969	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023 NEGRA	UNIDAD	1	$ 39.700,00	$ 37.715,00							$ 38.708,00
172	238978	Cinta antirresvalante 50mm x 18m	UNIDAD	1	$ 158.000,00	$ 150.100,00							$ 154.050,00
173	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X10	ROLLO	1	$ 55.900,00	$ 53.105,00							$ 54.503,00
174	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X20	ROLLO	1	$ 100.300,00	$ 95.285,00							$ 97.793,00
175	239123	Cinta Autofundente 18Mm X 9.1M	UNIDAD	1	$ 101.100,00	$ 96.045,00							$ 98.573,00
176	250986	CINTA BANDIT 3/4 CINTA METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE, PRESENTACIÓN POR 30	UNIDAD	1	$ 194.000,00	$ 184.300,00							$ 189.150,00
177	285942	CINTA DE VINILO PARA CUBRIR RUBATEX 5CM X 18MT	UNIDAD	1	$ 14.600,00	$ 13.870,00							$ 14.235,00
178	235956	CINTA DOBLE FAZ 1" 5M DEXON DXN33011	ROLLO	1	$ 31.300,00	$ 29.735,00							$ 30.518,00
179	283537	CLAVIJA AEREA 15 AMP CAUCHO CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00
180	254432	CLAVIJA INDUSTRIAL HEMBRA CSP 44A 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 44.100,00	$ 41.895,00							$ 42.998,00
181	273036	CLAVIJA TRIPOLAR CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00
182	283520	CODO 1/2" PVC PRESION 45°	UNIDAD	1	$ 1.100,00	$ 1.045,00							$ 1.073,00
183	239460	CODO 1/2" PVC PRESION 90°	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00
184	274496	CODO 90° PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00
185	243340	CODO PLÁSTICO 100X45	UNIDAD	1	$ 62.300,00	$ 59.185,00	$ 12.642,00	$ 8.584,00	https://electricadoracapital.com/producto/codo-para-conduit-100-x-	$ 15.389,00	https://www.falabella.com/falabella-cl/product/1	Desistimar el precio de la cotizaciòn 1 y 2 por sobrepasar el precio comercial	$ 12.205,00
186	254512	CODO PRESION 90° 3"	UNIDAD	1	$ 43.400,00	$ 41.230,00							$ 42.315,00
187	283399	COMPRESOR(UNIDAD) TECUMSEH MODELO CAJ2464Z R404A 208-220V	UNIDAD	1	$ 2.739.200,00	$ 2.602.240,00							$ 2.670.720,00
188	247883	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00
189	247883	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00
190	279619	CONECTOR MACHO ROSCADO METALICO PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00
191	270242	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1" NTC1630	UNIDAD	1	$ 1.800,00	$ 1.710,00							$ 1.755,00
192	270241	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1.-1/4 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00
193	240997	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00
194	270240	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1-1/2 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 4.800,00	$ 4.560,00							$ 4.680,00
195	240995	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 3/4" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
196	237370	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00
197	276684	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00
198	237371	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.900,00	$ 3.705,00							$ 3.803,00
199	279619	CONECTORES BIMETALICO TIPO ANDERSON	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00
200	276684	CONECTORES ELECTRICOS DE 1/2" EN PVC	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00
201	283569	CONTACTOR DE 2 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 169.800,00	$ 161.310,00							$ 165.555,00
202	264065	CONTACTOR DE 3 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 466.300,00	$ 442.985,00							$ 454.643,00

203	238670	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 460.600,00	$ 437.570,00							$	449.085,00
204	238670	CONTACTOR TRIFASICO 40AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$	445.185,00
205	243629	CONTACTOR TRIPOLAR 25AMP BOBINA 220	UNIDAD	1	$ 456.600,00	$ 433.770,00							$	445.185,00
206	275071	CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL	UNIDAD	1	$ 196.900,00	$ 187.055,00							$	191.978,00
207	242574	CONTROL REMOTO UNIVERSAL AA	UNIDAD	1	$ 27.900,00	$ 26.505,00							$	27.203,00
208		COPIA DE LLAVE PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 4.700,00	$ 4.465,00							$	4.583,00
209	285059	CORREA DE AMARRE PLASTICO 3.4 X 150 MM	PAQUETE	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$	6.923,00
210	283670	CORREA DE AMARRE PLASTICO, COLOR NEGRO, RESISTENCIA 40 LIBRAS, LONGITUD 150MM, ANCHO 3.4 MM, 100% NYLON (POLIAMIDA 66), TEMPERATURA DE USO DE 0 A 85 GRADOS CENTIGRADOS, TIPO 21. X 250 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 28.900,00	$ 27.455,00							$	28.178,00
211	249284	correa de transmisión A21 LI (aire acondicionado)	UNIDAD	1	$ 15.300,00	$ 14.535,00							$	14.918,00
212	237755	CORTAFRIO 8" FRONTAL AISLADO 1000V	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$	78.000,00
213	279748	CORTATUBO PARA COBRE 1 1/8	UNIDAD	1	$ 85.800,00	$ 81.510,00							$	83.655,00
214	271454	CUCHILLA PARA CALADORA	UNIDAD	1	$ 12.700,00	$ 12.065,00							$	12.383,00
215	284866	CUCHILLAS DE METAL PARA GUADAÑA	UNIDAD	1	$ 11.558,82	$ 10.980,88							$	11.270,00
216	270250	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$	4.290,00
217	243315	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 14.700,00	$ 13.965,00							$	14.333,00
218	248297	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UNIDAD	1	$ 9.600,00	$ 9.120,00							$	9.360,00
219	253017	CURVA CONDUIT PVC 90º 3/4	UNIDAD	1	$ 3.200,00	$ 3.040,00							$	3.120,00
220	285805	CURVA DE 90° METALICA DEL TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.800,00	$ 3.610,00							$	3.705,00
221	237029	CURVA EMT GALVANIZADA 1"	UNIDAD	1	$ 5.700,00	$ 5.415,00							$	5.558,00
222	285805	CURVA GALVANIZADA DE 2 "	UNIDAD	1	$ 42.600,00	$ 40.470,00							$	41.535,00
223	243340	CURVA PLANA PLASTICA 100X45	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$	21.548,00
224	239498	CURVAS ELECTRICAS 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$	1.170,00
225	285805	CURVAS EN PVC DE 2"	UNIDAD	1	$ 25.800,00	$ 24.510,00							$	25.155,00
226	243598	DERIVACION T PARA CANALETA 32X12	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$	7.508,00
227	269341	DESTORNILLADOR INALAMBRICO 8V DC 10MM (3/8") NO 400/MIN	UNIDAD	1	$ 191.400,00	$ 181.830,00							$	186.615,00
228	279804	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UNIDAD	1	$ 197.000,00	$ 187.150,00							$	192.075,00
229	274553	DESVIACION T PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 15.500,00	$ 14.725,00							$	15.113,00
230	253714	DIMMER REGULADOR VOLTAJE 110-220 VARIADOR POTENCIA AC 2000W	UNIDAD	1	$ 54.000,00	$ 51.300,00							$	52.650,00
231	278088	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" X1/16" DE ESPESOR. NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$	6.435,00
232	278088	DISCO ABRASIVO DE PULIR PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$	6.630,00
233	279941	DISCO DE TUNGSTENO DE 4 1/2"	UNIDAD	1	$ 18.900,00	$ 17.955,00							$	18.428,00
234	277911	DISCO DIAMANTADO 4 1/2 SEGMENTADO	UNIDAD	1	$ 20.100,00	$ 19.095,00							$	19.598,00
235	273903	DISCOS LIJA 5" DW4307 GRANO 80-120-150-220 X5PZAS	UNIDAD	1	$ 37.800,00	$ 35.910,00							$	36.855,00
236	272961	Driver para lampara LED 12 W	UNIDAD	1	$ 10.200,00	$ 9.690,00							$	9.945,00
237	272961	Driver para lampara LED 18 W	UNIDAD	1	$ 12.800,00	$ 12.160,00							$	12.480,00
238	272961	Driver para lampara LED 48 W	UNIDAD	1	$ 31.000,00	$ 29.450,00							$	30.225,00
239	258798	ELECTRIFICADOR PARA CERCA ELECTRICA 18000V	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$	537.420,00
240	286827	ELECTROBOMBA PEDROLLO CPM670 3 HP 220V	UNIDAD	1	$ 3.552.400,00	$ 3.374.780,00							$	3.463.590,00
241	282607	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DRENAJE TOP 2 0.5hp	UNIDAD	1	$ 1.990.200,00	$ 1.890.690,00							$	1.940.445,00
242	239198	EMPAQUE DESCARGA DE 2" PARA SISTEMA DE RIEGO TUBERIA BOLA CAMPANA	UNIDAD	1	$ 8.400,00	$ 7.980,00							$	8.190,00
243	239399	Empaque Rompe Vacio Sloan – Negro	UNIDAD	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$	95.940,00
244	244844	ENCHUFE INDUSTRIAL MACHO 44AA 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 45.300,00	$ 43.035,00							$	44.168,00
245	244844	ENCHUFE VOLTAJE: 125, AMPERAJE: 15, LÍNEA A TIERRA, 2 POLOS + 3 HILOS, MATERIAL: PVC,CAUCHO COLOR: NEGRO, NEMA 5-15R	UNIDAD	1	$ 25.200,00	$ 23.940,00							$	24.570,00
246	246534	ESMALTE AMARILLO	GALON	1	$ 76.800,00	$ 72.960,00							$	74.880,00
247	251561	ESMALTE TIPO 1 BRILLANTE BLANCO X1 GAL	GALON	1	$ 79.900,00	$ 75.905,00							$	77.903,00
248	239160	ESTUCO PLASTICO DE RELLENO GRANO FINO USO INTERIOR Y EXTERIOR. PRESENTACION: CUÑETE X 30 KG	CUÑETE	1	$ 133.100,00	$ 126.445,00							$	129.773,00
249	276535	Etiquetadora de circuitos eléctricos	UNIDAD	1	$ 372.400,00	$ 353.780,00							$	363.090,00
250	278876	EXTENSION 30 METROS - 100 FT NARANJAP/T 3 SALIDAS CALIBRE 14	UNIDAD	1	$ 575.300,00	$ 546.535,00							$	560.918,00
251	258494	Extensión Polo A Tierra Calibre 14 - 3 Salidas 2.7 M Blanca	UNIDAD	1	$ 112.400,00	$ 106.780,00							$	109.590,00
252	272004	EXTRACTOR TRES UÑAS ,IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS,RODAMIENTOS Y PIÑONES;CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION . TAMAÑO 8"	UNIDAD	1	$ 141.200,00	$ 134.140,00							$	137.670,00
253	239205	EXTRACTOR DE SOLDADURA	UNIDAD	1	$ 40.900,00	$ 38.855,00							$	39.878,00
254	239776	FLEXOMETRO X 5 METROS - 3/4 "	UNIDAD	1	$ 26.100,00	$ 24.795,00							$	25.448,00
255	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1"	UNIDAD	1	$ 277.700,00	$ 263.815,00							$	270.758,00
256	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 189.300,00	$ 179.835,00							$	184.568,00
257	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 196.800,00	$ 186.960,00							$	191.880,00
258	237687	FLOTADOR INDUSTRIAL DE 1 1/2 PULGADA BRONCE	UNIDAD	1	$ 440.900,00	$ 418.855,00							$	429.878,00
259	254761	FLUXOMETRO DE PALANCA PARA BAÑO SANITARIO	UNIDAD	1	$ 1.707.700,00	$ 1.622.315,00							$	1.665.008,00
260	275636	FUSIBLE HH 25 AMP. TENSION NOMINAL 24 KV. TEKNIK/SANSHI.202425	UNIDAD	1	$ 443.500,00	$ 421.325,00							$	432.413,00
261	242707	FUSIBLE PARA MEDIA TENSIÓN, DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 10.000,00	$ 9.500,00							$	9.750,00
262	258045	GABINETE TRIFASICO PARA 6 MEDIDORES	UNIDAD	1	$ 962.700,00	$ 914.565,00							$	938.633,00
263	240110	GOTAMAGICA SUPERBONDER	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$	7.508,00
264	285809	GRAPA TUBERÍA 1/2" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$	585,00
265	285809	GRAPA TUBERÍA 3/4" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$	683,00
266	248783	GRATAS PULIDORAS, CONICA ENTORCHADA 4 1/2" X 5/8"	UNIDAD	1	$ 29.500,00	$ 28.025,00							$	28.763,00
267	239299	Griferia lava platos tipo cisne sencilla	UNIDAD	1	$ 80.000,00	$ 76.000,00							$	78.000,00
268	239299	GRIFERIA LAVAMANOS DE PUSH CIERRE AUTOMÁTICO ECONOMIZADORA DE AGUA - Ref. 947120001	UNIDAD	1	$ 393.400,00	$ 373.730,00							$	383.565,00
269	240471	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA .411250001	UNIDAD	1	$ 45.500,00	$ 43.225,00							$	44.363,00
270	239299	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UNIDAD	1	$ 81.300,00	$ 77.235,00							$	79.268,00
271	288215	griferia orinal push tradicional REF 947140001	UNIDAD	1	$ 434.700,00	$ 412.965,00							$	423.833,00
272	239299	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-	UNIDAD	1	$ 127.700,00	$ 121.315,00							$	124.508,00
273	252753	GUARDA CABO PARA TEMPLETE DE BT	UNIDAD	1	$ 2.700,00	$ 2.565,00							$	2.633,00
274	234389	HEBILLAS PARA CINTA BANDIT 3/4	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$	1.658,00
275	286827	HIDROLAVADORA KARCHER K2 1600 PSI CAUDAL DE 4,6 LT/MIN	UNIDAD	1	$ 742.700,00	$ 705.565,00							$	724.133,00
276	275676	HOJA DE SEGUETA BIMETÁLICA NF1224 X 10 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 62.500,00	$ 59.375,00							$	60.938,00
277	233538	INTERRUPTOR DOBLE, NTC 1337	UNIDAD	1	$ 13.300,00	$ 12.635,00							$	12.968,00
278	235711	INTERRUPTOR MIXTO MODULAR CON TOMACORRIENTE TIPO AMERICANO CON POLO A TIERRA.	UNIDAD	1	$ 16.700,00	$ 15.865,00							$	16.283,00
279	235711	INTERRUPTOR SENCILLO 15A 110 V BLANCO	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$	8.580,00
280	270357	INTERRUPTOR SENCILLO NTC1337	UNIDAD	1	$ 8.100,00	$ 7.695,00							$	7.898,00
281	233539	INTERRUPTOR TRIPLE,	UNIDAD	1	$ 15.700,00	$ 14.915,00							$	15.308,00
282	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VÍAS	UNIDAD	1	$ 20.000,00	$ 19.000,00							$	19.500,00
283	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS,	UNIDAD	1	$ 12.400,00	$ 11.780,00							$	12.090,00
284	285458	JABON DETERGENTE EN POLVO ATOMOS ACTIVOS DE OXIGENO	KILO	1	$ 12.000,00	$ 11.400,00							$	11.700,00
285	278576	JUEGO DE 20 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	JUEGO	1	$ 163.700,00	$ 155.515,00							$	159.608,00
286	270773	JUEGO DE CONECTOR INDUSTRIAL DE SOBREPONER (CLAVIJA Y TOMA) 5X 32A 220V 6H PENTAFILAR 3F+N+T	UNIDAD	1	$ 121.900,00	$ 115.805,00							$	118.853,00
287	278981	JUEGO DE COPA CAMPANA CON TAPON DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMIN	UNIDAD	1	$ 77.400,00	$ 73.530,00							$	75.465,00
288	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/4"	UNIDAD	1	$ 551.200,00	$ 523.640,00							$	537.420,00
289	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 6MM HASTA 24MM	UNIDAD	1	$ 191.200,00	$ 181.640,00							$	186.420,00
290	275378	JUEGO DE PUNTAS MAGNETICAS DE ESTORNILLADOR	UNIDAD	1	$ 203.300,00	$ 193.135,00							$	198.218,00
291	278900	JUEGO DE PUNTAS TORX	UNIDAD	1	$ 86.600,00	$ 82.270,00							$	84.435,00
292	231284	Juego de Sierras Perforadoras Bimetal para Electricista	UNIDAD	1	$ 567.100,00	$ 538.745,00							$	552.923,00
293	232881	JUEGO MANGUERAS MANOMETRO REFRIGERACION (X3 AMARILLO-AZUL-ROJO) 2.500 PSI X 36"	UNIDAD	1	$ 97.600,00	$ 92.720,00							$	95.160,00
294	280232	JUEGO PUNTAS DESTORNILLADOR 3½" 4 PIEZAS	JUEGO	1	$ 41.200,00	$ 39.140,00							$	40.170,00
295	245861	KIT DE GUAYAS PARA DESCOLGAR PANELES LED	UNIDAD	1	$ 14.000,00	$ 13.300,00							$	13.650,00
296	284005	kit de tubos termoencogibles para cables por 530	UNIDAD	1	$ 82.100,00	$ 77.995,00							$	80.048,00
297	285809	KIT GRAPA Y VARILLA COPPERW 5/8 X 2.40 M	UNIDAD	1	$ 295.400,00	$ 280.630,00							$	288.015,00
298	234171	KIT LLAVE SIFON PARA LAVAPLATOS 8" (INCLUYE CANASTILLA-SIFON-MEZCLADOR 8"- ACOPLES LAVAPLATOS(2)	UNIDAD	1	$ 109.900,00	$ 104.405,00							$	107.153,00
299	239659	KIT PISTON DUPLEX REF 023550001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.100.800,00	$ 1.045.760,00							$	1.073.280,00
300	239659	KIT SENSOR DUPLEX REF 023540001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 1.117.100,00	$ 1.061.245,00							$	1.089.173,00
301	282988	Kit Taza Adriática Plus Entrada Posterior con grifería y válvula	UNIDAD	1	$ 3.006.700,00	$ 2.856.365,00							$	2.931.533,00
302	288139	PLACA SUPERPLACA 3/8 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 56.700,00	$ 53.865,00							$	55.283,00
303		PLACA SUPERPLACA 1/2 DRYWALL 1.22x2.44 MT	UNIDAD	1	$ 57.800,00	$ 54.910,00							$	56.355,00
304	273273	PLACA ETERBOARD 2.44 X 1.22 MT X 4 MM	UNIDAD	1	$ 62.100,00	$ 58.995,00							$	60.548,00
305	287661	LAMPARA DE LED PARA SOBREPONER 2500 LUMENES 32W LUZ FRIA 50000 HORAS	UNIDAD	1	$ 28.100,00	$ 26.695,00							$	27.398,00
306	279698	Lámpara de pared Spot Mini Fox Mr 11 negra	UNIDAD	1	$ 42.300,00	$ 40.185,00							$	41.243,00
307	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 150W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 1.724.100,00	$ 1.637.895,00							$	1.680.998,00
308	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 200W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 2.087.800,00	$ 1.983.410,00							$	2.035.605,00
309	269667	LAMPARA LED ANTIPOLVO 36 W	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$	67.860,00

310	287661	LAMPARA LED HERMÉTICA SOBREPONER 2X54W IP 65	UNIDAD	1	$ 105.000,00	$ 99.750,00							$ 102.375,00
311	237400	Lámpara Luminaria Led Solar 200w Con Soporte	UNIDAD	1	$ 511.900,00	$ 486.305,00							$ 499.103,00
312	279698	LAMPARA PANEL EN LED 60.5 CM * 60.5 CM 48W MULTIVOLTAJE 85-265V W1382LPG 6500K MEGAWATT 85 LUMENES/WATT	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00
313	287661	LAMPARA PANEL LED 45W INCRUSTAR 60X60CM LUZ FRESCA 4000K	UNIDAD	1	$ 85.500,00	$ 81.225,00							$ 83.363,00
314	279698	LAMPARA PANEL LED DE INCRUSTAR 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM	UNIDAD	1	$ 108.000,00	$ 102.600,00							$ 105.300,00
315	279698	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM/W, LARGO 120CM, ANCHO 30CM , VOLTAJE 100-240VAV INCLUYE DRIVER PANEL ULTRA DELGADO , 3360 LÚMENES,LUZ BLANCA,ANGULO DE APERTURA120°	UNIDAD	1	$ 141.300,00	$ 134.235,00							$ 137.768,00
316	287660	LAMPARA PARA EXTERIOR SOLAR LED DE 90W CON SENSOR DE LUZ	UNIDAD	1	$ 184.400,00	$ 175.180,00							$ 179.790,00
317	239281	Lavamanos Marsella Blanco sin llave	UNIDAD	1	$ 337.100,00	$ 320.245,00							$ 328.673,00
318	269671	Led emergencia aplique P26848 4W 6000K 306 lm	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00
319	237400	Led WALLPACK TP-WPO2 38W 3000lm	UNIDAD	1	$ 70.000,00	$ 66.500,00							$ 68.250,00
320	282473	LIMA TRIANGULAR PARA JARDINERIA 6"	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00
321	230664	LIMPIADOR CONTACTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS 3 EN 1 ,10 ONZAS	UNIDAD	1	$ 44.800,00	$ 42.560,00							$ 43.680,00
322	267585	LIMPIADOR DE ACERO INOXIDABLEX 4LT	UNIDAD	1	$ 244.300,00	$ 232.085,00							$ 238.193,00
323	256911	LIMPIADOR ELECTRONICO SPRAY X 400ML	UNIDAD	1	$ 19.500,00	$ 18.525,00							$ 19.013,00
324	233015	LINTERNAS ULTRA POTENTE LED RECARGABLE 15000 LUMENS	UNIDAD	1	$ 93.600,00	$ 88.920,00							$ 91.260,00
325	242707	LISTON FUSIBLE 1 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.800,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00
326	242707	LISTON FUSIBLE 5 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.800,00	$ 19.760,00							$ 20.280,00
327	242707	LISTON FUSIBLE 7 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 20.600,00	$ 19.570,00							$ 20.085,00
328	285377	LLAVE CON SENSOR ELECTRONICO PARA LAVAMANOS ALTO TRAFICO INSTITUCIONAL REF 706000001	UNIDAD	1	$ 966.500,00	$ 918.175,00							$ 942.338,00
329	276232	LLAVE DE CORTE 1/2 CUERPO METALICO	UNIDAD	1	$ 34.900,00	$ 33.155,00							$ 34.028,00
330	276232	LLAVE FINAL DE CHORRO CUERPO METALICO BOQUILLA DE 3/4 PARA ROSCAR	UNIDAD	1	$ 32.000,00	$ 30.400,00							$ 31.200,00
331	285377	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00
332	276232	LLAVE PARA LAVAPLATOS TIPO CUELLO DE GANZO	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00
333	276232	Llave para manguera dosificadora de jardin	UNIDAD	1	$ 38.500,00	$ 36.575,00							$ 37.538,00
334	254608	LUBRICANTE GUARDA DE CADENAS Y PIÑONES EN AEROSOL X473CM3	UNIDAD	1	$ 50.100,00	$ 47.595,00							$ 48.848,00
335	254608	LUBRICANTE PARA BANDAS CAMINADORA(SILICONA) X LITRO	UNIDAD	1	$ 91.500,00	$ 86.925,00							$ 89.213,00
336	254608	LUBRICANTE PENETRANTE WD-40 X 382ML	UNIDAD	1	$ 52.800,00	$ 50.160,00							$ 51.480,00
337	237400	Luminaria Led Eco-Street Ip65 90W 6500K	UNIDAD	1	$ 352.800,00	$ 335.160,00							$ 343.980,00
338	237400	Luminaria Led Highbay Gc350 150w Luz Blanca	UNIDAD	1	$ 237.400,00	$ 225.530,00							$ 231.465,00
339	237400	Luz Solar De Calle Led De 250w, 10000lm, 6000k Luz...	UNIDAD	1	$ 574.300,00	$ 545.585,00							$ 559.943,00
340	234204	MACHETES PARA JARDINERIA 20"	UNIDAD	1	$ 20.205,88	$ 19.195,59							$ 19.701,00
341	243147	MALACATE DE MANIVELA CON CABLE CAPACIDAD 300 KG	UNIDAD	1	$ 209.000,00	$ 198.550,00							$ 203.775,00
342	253739	MANGUERA JARDIN CAL 40 * MT CORDEX (ROLLO*100 M)	ROLLO	1	$ 197.300,00	$ 187.435,00							$ 192.368,00
343	234172	MANGUERA PARA FILTRO DE AGUA 3/8	METRO	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00
344	253659	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/8	METRO	1	$ 3.300,00	$ 3.135,00							$ 3.218,00
345	282813	MANGUERA POLIURETANO DE ALTA PRESION DE 12 MM NEGRA	METRO	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00
346	278425	manija para ventana	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00
347	275677	MARCO SEGUETA PROFESIONAL AJUSTABLE 12" PUEDE AJUSTARSE PARA TRABAJAR CON HOJAS DE SEGUETA DE 8",10" Y 12". MANGO ERGONÓMICO. EJE GIRATORIO PERMITE POSICIONAR LA SEGUETA A 90° PARA MAYOR VERSATILIDAD. TENSIÓN MÁXIMA 104LB (47KG)	UNIDAD	1	$ 45.000,00	$ 42.750,00							$ 43.875,00
348	230993	Masilla para drywall	GALON	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00
349	288140	Arena de rio	M3	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00
350	284487	Medidor Digital Luz LuxometroUl383s Sensor Separado	UNIDAD	1	$ 283.600,00	$ 269.420,00							$ 276.510,00
351	236535	Mini lámpara LED dicroica Mr11 de 4 W, luz cálida, 2700 K, Gu10, color blanco cálido, 110 V/220 V	UNIDAD	1	$ 25.600,00	$ 24.320,00							$ 24.960,00
352	280624	MOTOTOOL 130W	UNIDAD	1	$ 142.400,00	$ 135.280,00							$ 138.840,00
353	276757	MULTITOMA 6 PUESTOS CORTAPICOS	UNIDAD	1	$ 19.600,00	$ 18.620,00							$ 19.110,00
354	276326	Multitoma Con Supresor 16 Salidas + 4 Puertos USB	UNIDAD	1	$ 211.900,00	$ 201.305,00							$ 206.603,00
355	237112	NYLON CORTA MALEZA PARA GUADAÑA X 400 M	ROLLO	1	$ 312.500,00	$ 296.875,00							$ 304.688,00
356	277249	ORGANIZADOR DE CABLES 1.2 CM x 5MTRS NEGRO	UNIDAD	1	$ 44.900,00	$ 42.655,00							$ 43.778,00
357	254760	Orinal arrecife para fluxometro blanco	UNIDAD	1	$ 511.000,00	$ 485.450,00							$ 498.225,00
358	239253	Kit orinal Mediano con válvula push expuesta ref co5501001	UNIDAD	1	$ 0,00	$ 0,00	$ 424.998,00	$ 631.290,00	https://corona.co/productos/	$ 640.090,00	https://www.comprarcorona.com/		$ 565.459,33
359		ORING PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1	$ 1.600,00	$ 1.520,00							$ 1.560,00
360	287661	PANEL LED 18W CUADRADO SOBREPONER LUZ BLANCA 22 CM	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00
361	280749	PANEL LED 18W REDONDO INCRUSTADA 8 6500K	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00
362	280749	PANEL LED 24 W REDONDO INCRUSTADA 30 CM 6500K	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00
363	269667	Panel Led Empotrado Cuadrado 1800 Lúmenes 24w Luz Fría	UNIDAD	1	$ 40.100,00	$ 38.095,00							$ 39.098,00
364	279698	PANEL LED EMPOTRAR CIRCULAR 1350 LÚMENES 18W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 31.600,00	$ 30.020,00							$ 30.810,00
365	269667	Panel Led Sin Borde 24w Luz Fría Sobreponer Certificado	UNIDAD	1	$ 29.400,00	$ 27.930,00							$ 28.665,00
366	248203	PAPEL VINILO ADHESIVO BLANCO MATE PARA CUBRIR VIDRIO X 1.05MT	METRO	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00
367	288101	PEGA ENCHAPE SIKA X 25 KG	BULTO	1	$ 30.000,00	$ 28.500,00							$ 29.250,00
368	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 500ML	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00
369	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 750ML	UNIDAD	1	$ 37.200,00	$ 35.340,00							$ 36.270,00
370	273419	PEGANTE MASILLA EPOXICA LIDER EPOXI X 100 GR	UNIDAD	1	$ 7.600,00	$ 7.220,00							$ 7.410,00
371	267513	película nano cerámica para cubrir vidrio x 1 metro	METRO	1	$ 91.000,00	$ 86.450,00							$ 88.725,00
372	240129	PERFIL T DE ALUMINIO COLOR BLANCO ESMALTADO POR 3M	UNIDAD	1	$ 30.200,00	$ 28.690,00							$ 29.445,00
373	240130	PERFIL ANGULO 1" O 2.5 CM CAL.26"	UNIDAD	1	$ 6.400,00	$ 6.080,00							$ 6.240,00
374	240131	PERFIL PARAL BASE 9 - 3 5/8" X 1 1/4" CAL .26	UNIDAD	1	$ 15.200,00	$ 14.440,00							$ 14.820,00
375	240132	PERFIL CANAL BASE 9 - 3 5/8" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 13.200,00	$ 12.540,00							$ 12.870,00
376	240133	PERFIL PARAL BASE 6 - 2 1/2" X 1 1/4" CAL.26	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00
377	240134	PERFIL CANAL BASE 6 - 2 1/2" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 10.900,00	$ 10.355,00							$ 10.628,00
378	240135	PERFIL OMEGA 2 3/16 X 5/8 CAL 26 ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 7.700,00	$ 7.315,00							$ 7.508,00
379	257457	PILA 9V	UNIDAD	1	$ 33.200,00	$ 31.540,00							$ 32.370,00
380	257457	PILA AA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00
381	257457	PILA AAA+	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00
382	231281	PINTURA ELASTOMERICA PARA IMPERMEABILIZAR COLOR BLANCO	GALON	1	$ 803.100,00	$ 762.945,00							$ 783.023,00
383	231281	PINTURA EPOXICA BLANCA COMP A-B	UNIDAD	1	$ 225.000,00	$ 213.750,00							$ 219.375,00
384	231281	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO CORAZA COLOR BLANCO	GALON	1	$ 152.100,00	$ 144.495,00							$ 148.298,00
385	231281	PINTURA T1 VINILO BLANCO PARA INTERIORES	GALON	1	$ 78.200,00	$ 74.290,00							$ 76.245,00
386	231281	PINTURA TIPO KORAZA BLANCO	GALON	1	$ 150.700,00	$ 143.165,00							$ 146.933,00
387	231281	PINTURA TIPO VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES COLOR BLANCO	GALON	1	$ 77.800,00	$ 73.910,00							$ 75.855,00
388	279733	PINZA PELACABLE CON PONCHADORA AUTOAJUSTABLE	UNIDAD	1	$ 63.700,00	$ 60.515,00							$ 62.108,00
389	261864	pistola de calor para termoencogibles	UNIDAD	1	$ 402.000,00	$ 381.900,00							$ 391.950,00
390	252751	PLAFON 1500W E27 BLANCO	UNIDAD	1	$ 11.000,00	$ 10.450,00							$ 10.725,00
391	254410	PLÁSTICO NEGRO 4 MT CALIBRE 3.5	METRO	1	$ 8.000,00	$ 7.600,00							$ 7.800,00
392	284218	PLATINAS 1 1/2 X 1/4 X 6 MTR	UNIDAD	1	$ 102.900,00	$ 97.755,00							$ 100.328,00
393	232819	PONCHADORA HIDRÁULICA PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO	UNIDAD	1	$ 437.400,00	$ 415.530,00							$ 426.465,00
394	276875	PONCHADORA MANUAL PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO TIPO HEXÁGONO	UNIDAD	1	$ 501.300,00	$ 476.235,00							$ 488.768,00
395	283533	PORTACANDADO 4" NEGRO	UNIDAD	1	$ 5.600,00	$ 5.320,00							$ 5.460,00
396	231473	PRENSA ESTOPA PG 11	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00
397	231473	PRENSA ESTOPA PG 13,5	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00
398	231473	PRENSA ESTOPA PG 16	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00
399	241023	PRESOSTATO MECANICO DE BAJA REARME MANUAL 16A	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00
400	277551	PROGRAMADOR HORARIO 7LF4501-5 DIGIT MINI 1 CANAL SEMANA 1TE 120 V A 230 V	UNIDAD	1	$ 447.400,00	$ 425.030,00							$ 436.215,00
401	279081	programador horario temporizador 7LF4501-5 110-220v	UNIDAD	1	$ 443.200,00	$ 421.040,00							$ 432.120,00
402	283779	PUNTA ESTRELLA #2 2 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 7.200,00	$ 6.840,00							$ 7.020,00
403	244956	RACOR 1/2" HEMBRA MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00
404	244956	RACOR 1/2" MACHO MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 5.500,00	$ 5.225,00							$ 5.363,00
405	253381	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/2	UNIDAD	1	$ 11.300,00	$ 10.735,00							$ 11.018,00
406	236343	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/4"	UNIDAD	1	$ 4.400,00	$ 4.180,00							$ 4.290,00
407	284378	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 3/8	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00
408	236342	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 5/8"	UNIDAD	1	$ 17.200,00	$ 16.340,00							$ 16.770,00
409	287723	RASTRILLO PLASTICO 26 DIENTES (USO PESADO)	UNIDAD	1	$ 50.029,41	$ 47.527,94							$ 48.779,00
410	243113	RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO A BASE DE AGUA	GALON	1	$ 88.800,00	$ 84.360,00							$ 86.580,00
411	285815	REFLECTOR LED 100W LUZ BLANCA IP65 30000 HORAS	UNIDAD	1	$ 127.500,00	$ 121.125,00							$ 124.313,00
412	237392	REFLECTOR LED 70W LUZ FRIA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X6	UNIDAD	1	$ 71.400,00	$ 67.830,00							$ 69.615,00
413	279690	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ	UNIDAD	1	$ 132.700,00	$ 126.065,00							$ 129.383,00
414	237392	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UNIDAD	1	$ 105.100,00	$ 99.845,00							$ 102.473,00
415	253584	REFRIGERANTE 404A RECIPIENTE DE 425GR	UNIDAD	1	$ 62.200,00	$ 59.090,00							$ 60.645,00
416	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 9.300,00	$ 8.835,00							$ 9.068,00
417	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" PLANA	UNIDAD	1	$ 4.200,00	$ 3.990,00							$ 4.095,00
418	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 3" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 14.900,00	$ 14.155,00							$ 14.528,00

419	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 4" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 22.100,00	$ 20.995,00							$ 21.548,00
420	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 3" PLANA	UNIDAD	1	$ 7.100,00	$ 6.745,00							$ 6.923,00
421	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 4" PLANA	UNIDAD	1	$ 5.400,00	$ 5.130,00							$ 5.265,00
422	240095	REJILLA DE VENTILACION 60X30 FIJA - SUMINISTRO	UNIDAD	1	$ 72.100,00	$ 68.495,00							$ 70.298,00
423	283529	RELOJ PARA MANOMETRO DE ALTA PRESION R22 ROJO	UNIDAD	1	$ 115.500,00	$ 109.725,00							$ 112.613,00
424	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 1/4" 4-2	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
425	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 5/16" 4-3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
426	236073	REMACHE CIEGO 5-8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
427	236073	REMACHE CIEGO 6-6	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
428	236073	Remache ciego de 5/32x 3/8	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
429	278201	RESORTE DE ALUMINIO DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 8.600,00	$ 8.170,00							$ 8.385,00
430	254608	RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS EN AEROSOL X GALON	GALON	1	$ 104.900,00	$ 99.655,00							$ 102.278,00
431	242503	RODAMIENTOS 608Z	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00
432	230427	RODAMIENTOS 6201Z	UNIDAD	1	$ 16.100,00	$ 15.295,00							$ 15.698,00
433	247171	RODILLO PARA PINTURA EPOXICA 9"	UNIDAD	1	$ 22.500,00	$ 21.375,00							$ 21.938,00
434	236094	SANITARIO AHORRADOR MATERIAL PORCELANA DOBLE DESCARGA	UNIDAD	1	$ 957.700,00	$ 909.815,00							$ 933.758,00
435	239199	SELLO LENGÜETA DE OJO PARA SANITARIO	UNIDAD	1	$ 19.300,00	$ 18.335,00							$ 18.818,00
436	253386	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA ILUMINACION 3 TIEMPOS	UNIDAD	1	$ 69.300,00	$ 65.835,00							$ 67.568,00
437	237396	SENSORES ELECTRONICOS PARA SANIRTARIO TIPO INSTITUCIONAL (DUPLEX)VÁLVULA DE DESCARGA ELECTRÓNICA PARA TAZAS REF 798500001	UNIDAD	1	$ 2.535.900,00	$ 2.409.105,00							$ 2.472.503,00
438	240379	SET 5 HOJAS CALADORA HSS T118A 2608668145	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00
439	275759	SET DE BROCAS DE HSS DE COBALTO, 19 PIEZAS	UNIDAD	1	$ 253.900,00	$ 241.205,00							$ 247.553,00
440	234171	SIFON FLEXIBLE METALIZADO : REF 935490001	UNIDAD	1	$ 76.300,00	$ 72.485,00							$ 74.393,00
441	250551	SIKAFLEX 1A PLUS BLANCO 300ML	UNIDAD	1	$ 82.600,00	$ 78.470,00							$ 80.535,00
442	237932	Silicona neutra antihongo transparente x 280 ml	UNIDAD	1	$ 19.900,00	$ 18.905,00							$ 19.403,00
443	283853	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X50ML	UNIDAD	1	$ 12.300,00	$ 11.685,00							$ 11.993,00
444	273283	SINTISOLDA X 30 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00
445	275687	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 450GR	UNIDAD	1	$ 154.500,00	$ 146.775,00							$ 150.638,00
446	254538	SOLDADURA PARA PVC EN HUMEDO	UNIDAD	1	$ 55.300,00	$ 52.535,00							$ 53.918,00
447	240744	Soldadura pvc liquida	1/8 galón	1	$ 44.600,00	$ 42.370,00							$ 43.485,00
448	275226	SWITCH PARA GRECA 3 CALORES	UNIDAD	1	$ 29.100,00	$ 27.645,00							$ 28.373,00
449	240992	TABLERO MONOFÁSICO ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS 75AMP 120V CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 119.600,00	$ 113.620,00							$ 116.610,00
450	239642	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 373.600,00	$ 354.920,00							$ 364.260,00
451	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TABLON LISA	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00
452	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TIPO HOJILLA AL CRUDO	M2	1	$ 26.600,00	$ 25.270,00							$ 25.935,00
453	230674	TAPA PLÁSTICA PARA CABLES ESCRITORIO 54MM	UNIDAD	1	$ 11.600,00	$ 11.020,00							$ 11.310,00
454	235712	TAPON DE GOMA 5 CM * 8 CM PARA PATAS DE ESCALERAS	UNIDAD	1	$ 25.500,00	$ 24.225,00							$ 24.863,00
455	237936	TEE PRESION PVC 1/2"	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
456	236043	TEE PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 57.600,00	$ 54.720,00							$ 56.160,00
457	274497	TEE PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 2.100,00	$ 1.995,00							$ 2.048,00
458	258364	TEMPORIZADORES DE AACONDICIONADO 0 - 10 MIN	UNIDAD	1	$ 49.800,00	$ 47.310,00							$ 48.555,00
459	250981	TERMINAL 2/0 AWG OJO 3/8 PARA 35KV	UNIDAD	1	$ 6.800,00	$ 6.460,00							$ 6.630,00
460	258366	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO BARRIL ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 3.100,00	$ 2.945,00							$ 3.023,00
461	275581	Terminal de Ojo Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00
462	275581	Terminal de Ojo Azul 16 a 14a	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00
463	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 10	UNIDAD	1	$ 1.300,00	$ 1.235,00							$ 1.268,00
464	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 4	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00
465	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 6	UNIDAD	1	$ 1.400,00	$ 1.330,00							$ 1.365,00
466	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 8	UNIDAD	1	$ 1.200,00	$ 1.140,00							$ 1.170,00
467	240113	Terminal hembra Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00
468	240113	Terminal Hembra Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00
469	264809	TERMINAL HEMBRA PARA CABLE # 12	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00
470	264810	Terminal macho Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 300,00	$ 285,00							$ 293,00
471	264810	Terminal macho Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 400,00	$ 380,00							$ 390,00
472	237071	TERMINAL ROSCADO DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 1.700,00	$ 1.615,00							$ 1.658,00
473	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 10-12 amarillo	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
474	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
475	234673	THINNER COMUN X3750 CM3	GALON	1	$ 41.700,00	$ 39.615,00							$ 40.658,00
476	280089	TIJERA PARA CORTAR LAMINA	UNIDAD	1	$ 48.900,00	$ 46.455,00							$ 47.678,00
477	282370	TIJERAS PODADORAS PARA JARDINERIA	UNIDAD	1	$ 84.800,00	$ 80.370,00							$ 82.485,00
478	254447	TIMBRE INALAMBRICO	UNIDAD	1	$ 55.500,00	$ 52.725,00							$ 54.113,00
479	276310	Toma aerea de caucho 15 amp con polo a tierra	UNIDAD	1	$ 10.500,00	$ 9.975,00							$ 10.238,00
480	234116	TOMA CORRIENTE DOBLE 15 AMP P/TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 10.400,00	$ 9.880,00							$ 10.140,00
481	234116	TOMA DE INCRUSTAR TRIFILAR 50 A / 250 V	UNIDAD	1	$ 50.400,00	$ 47.880,00							$ 49.140,00
482	230670	TOMA DOBLE GRADO HOSPITAL 15AMP NARANJA	UNIDAD	1	$ 48.200,00	$ 45.790,00							$ 46.995,00
483	234116	TOMA DOBLE POLO A TIERRA AISLADO 250 V 20 A	UNIDAD	1	$ 12.100,00	$ 11.495,00							$ 11.798,00
484	234116	TOMACORRIENTE DOBLE 15 AMP POLO TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 9.800,00	$ 9.310,00							$ 9.555,00
485	234116	TOMACORRIENTE DOBLE DE EMPOTRAR LINEA A TIERRA 15 AMP ,125 VOLTIOS NEMA 5-15R 2POLO ,3 LINEAS ,COLOR MARFIL,CERTIFICADO POR EL STANDARDS UL	UNIDAD	1	$ 9.500,00	$ 9.025,00							$ 9.263,00
486	256920	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA TIPO GFCI DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 40.000,00	$ 38.000,00							$ 39.000,00
487	275981	TOPE FIJA PUERTA (TIPO FALLEBA DE PIE)	UNIDAD	1	$ 18.200,00	$ 17.290,00							$ 17.745,00
488	243333	TORNILLO 5/16" X 1" CABEZA TIPO ESTRIA	UNIDAD	1	$ 900,00	$ 855,00							$ 878,00
489	237440	TORNILLO 6 MM X 3/4" DRYWALL X500UND	UNIDAD	1	$ 58.400,00	$ 55.480,00							$ 56.940,00
490	243333	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE 7X2-1/2 100UN	PAQUETE	1	$ 13.800,00	$ 13.110,00							$ 13.455,00
491	237440	TORNILLO AVELLANADO 6 MM X 1" PHILLIPS PUNTA BROCA ZINCADO X100UND	UNIDAD	1	$ 6.300,00	$ 5.985,00							$ 6.143,00
492	280660	TORNILLO AVELLANADO PH NER PUNTA BROCA ZINCADO FIBROCEMENTO 7X1 1/4 50	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00
493	280660	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4PG 100UND	UNIDAD	1	$ 15.800,00	$ 15.010,00							$ 15.405,00
494	237440	TORNILLO DRYWALL 8 X 3/4	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
495	280660	TORNILLO EXTRAPLANO 7 MM X 7/16" PUNTA BROCA X500UND	BOLSA	1	$ 28.700,00	$ 27.265,00							$ 27.983,00
496	273095	TORNILLO GOLOSO 10*1	UNIDAD	1	$ 200,00	$ 190,00							$ 195,00
497	273095	TORNILLO GOLOSO 8*1/2	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
498	237440	TORNILLO LAMINA AVELLANADO 6 X 3	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
499	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 2)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00
500	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 1 1/2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 1 ½)	UNIDAD	1	$ 500,00	$ 475,00							$ 488,00
501	231423	TORNILLOS ESTUFA REDONDO PHILIPS 1/8 X 3/4 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 600,00	$ 570,00							$ 585,00
502	280091	Trabador de rodillo para gabinetes	UNIDAD	1	$ 2.500,00	$ 2.375,00							$ 2.438,00
503	249824	TRANSISTOR TNY276 PU	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00
504	237471	Triturado 3/4	M3	1	$ 98.400,00	$ 93.480,00							$ 95.940,00
505	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	METRO	1	$ 25.300,00	$ 24.035,00							$ 24.668,00
506	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	METRO	1	$ 15.400,00	$ 14.630,00							$ 15.015,00
507	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4"	METRO	1	$ 34.100,00	$ 32.395,00							$ 33.248,00
508	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	METRO	1	$ 23.300,00	$ 22.135,00							$ 22.718,00
509	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	METRO	1	$ 36.000,00	$ 34.200,00							$ 35.100,00
510	258946	TUBERIA PVC 3/4 X 6MT	UNIDAD	1	$ 23.500,00	$ 22.325,00							$ 22.913,00
511	253665	TUBO 1/2" PRESIÓN AGUA POTABLE 500PSIPVC	UNIDAD	1	$ 24.100,00	$ 22.895,00							$ 23.498,00
512	237078	TUBO CONDUIT 1" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 23.200,00	$ 22.040,00							$ 22.620,00
513	234828	TUBO CONDUIT 1/2" PVC 3M	UNIDAD	1	$ 9.000,00	$ 8.550,00							$ 8.775,00
514	238269	TUBO CONDUIT 1½" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 32.200,00	$ 30.590,00							$ 31.395,00
515	243374	TUBO CONDUIT 3/4" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 11.800,00	$ 11.210,00							$ 11.505,00
516	244852	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UNIDAD	1	$ 32.300,00	$ 30.685,00							$ 31.493,00
517	244852	TUBO GALVANIZADO DE 2 " X 3 MTS	UNIDAD	1	$ 245.500,00	$ 233.225,00							$ 239.363,00
518	287660	Tubo led 22w G5 117 cm x 25und	CAJA	1	$ 2.273.800,00	$ 2.160.110,00							$ 2.216.955,00
519	287661	TUBO LED SLIMLINE 36W 2.40 MTS	UNIDAD	1	$ 69.600,00	$ 66.120,00							$ 67.860,00
520	287660	TUBO LED T8 18W VIDRIO 6500K 1600 LM 120-240V	UNIDAD	1	$ 10.800,00	$ 10.260,00							$ 10.530,00
521	244852	TUBO METALICO DEL TIPO EMT DE 3/4",MATERIAL GALVANIZADO,USO EN INTALACIONES ELECTRICAS, NORMA TECNICA NTC 169/2008	UNIDAD	1	$ 52.400,00	$ 49.780,00							$ 51.090,00
522	237975	TUBO PRESION PVC 3" RDE 21	METRO	1	$ 46.500,00	$ 44.175,00							$ 45.338,00
523	249815	tubo pvc de 1" presión	UNIDAD	1	$ 29.000,00	$ 27.550,00							$ 28.275,00
524	237936	TUBO PVC DE 2" ALTA PRESION	UNIDAD	1	$ 106.100,00	$ 100.795,00							$ 103.448,00
525	256754	TUERCA HEX G2 RO ZINC 3/16-24	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
526	239202	TUERCA HEXAGONAL ROSCA ORDINARIA DE 1/8"	UNIDAD	1	$ 100,00	$ 95,00							$ 98,00
527	256754	TUERCAS HEXAGONAL 3/16" (PARA LA VARILLA)	UNIDAD	1	$ 700,00	$ 665,00							$ 683,00
528	236039	UNIÓN 1/2 PRESIÓN PROPACK 10 UND	PAQUETE	1	$ 6.600,00	$ 6.270,00							$ 6.435,00
529	287810	UNION DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 3.000,00	$ 2.850,00							$ 2.925,00
530	276541	UNION METALICA PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00
531	254451	UNION PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 6.200,00	$ 5.890,00							$ 6.045,00
532	237947	UNIÓN PRESIÓN 1/2" UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 3.600,00	$ 3.420,00							$ 3.510,00
533	237936	UNION PVC 2"	UNIDAD	1	$ 4.300,00	$ 4.085,00							$ 4.193,00
534	284923	UNION PVC 3/4	Unidad	1	$ 2.000,00	$ 1.900,00							$ 1.950,00
535	276541	UNION TERMINAL GALVANIZADA 2 "	UNIDAD	1	$ 8.800,00	$ 8.360,00							$ 8.580,00
536	269206	UNION UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	1	$ 9.100,00	$ 8.645,00							$ 8.873,00
537	237936	UNIVERSAL PVC 2"	UNIDAD	1	$ 35.100,00	$ 33.345,00							$ 34.223,00
538	283528	VACUOMETRO PARA REFRIGERACION UNIWELD	UNIDAD	1	$ 1.364.300,00	$ 1.296.085,00							$ 1.330.193,00
539	267513	Válvula cheque de 1" de resorte cuerpo de bronce	UNIDAD	1	$ 82.200,00	$ 78.090,00							$ 80.145,00

540	235992	VALVULA COMPUERTA 1 1/2" METALICA	UNIDAD	1	$ 168.500,00	$ 160.075,00							$ 164.288,00
541	242520	VALVULA COMPUERTA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 349.300,00	$ 331.835,00							$ 340.568,00
542	285474	VÁLVULA CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO TIPO PUSH PARA SANITARIOS DE USO INSTITUCIONAL REF 751250001	UNIDAD	1	$ 720.400,00	$ 684.380,00							$ 702.390,00
543	250483	VALVULA DE CORTE DE 1/2 A 1/4 PARA MANGUERA	UNIDAD	1	$ 50.600,00	$ 48.070,00							$ 49.335,00
544	253418	VALVULA FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA REF 707210001	UNIDAD	1	$ 1.626.100,00	$ 1.544.795,00							$ 1.585.448,00
545	251851	VALVULA SOLENOIDE DE REFRIGERANTE 3/8 ROSCABLE COIL 220V	UNIDAD	1	$ 281.800,00	$ 267.710,00							$ 274.755,00
546	283396	VALVULAS DE SERVICIO CON GUSANILLO 1/4"	UNIDAD	1	$ 353.100,00	$ 335.445,00							$ 344.273,00
547	235281	VARILLA ROSCADA 3/16" X 100CM	UNIDAD	1	$ 6.500,00	$ 6.175,00							$ 6.338,00
548	249337	VARILLA SOLDADURA DE PLATA 5%	UNIDAD	1	$ 21.700,00	$ 20.615,00							$ 21.158,00
549	249337	VARILLA SOLDADURA PLATA 0%	UNIDAD	1	$ 4.600,00	$ 4.370,00							$ 4.485,00
550	286251	VARILLAS DE ANCLAJE PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION DE 1.50 MT	UNIDAD	1	$ 46.600,00	$ 44.270,00							$ 45.435,00
551	244950	PERFIL VIGUETA 1 1/2X3/4 CAL. 26	UNIDAD	1	$ 10.600,00	$ 10.070,00							$ 10.335,00
552	252755	VIGUETA PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 47.000,00	$ 44.650,00							$ 45.825,00
553	240249	Zunchadora para Instalar Cinta Bandit en acero Inoxidable	UNIDAD	1	$ 390.900,00	$ 371.355,00							$ 381.128,00

PROYECTÓ: JAVIER SIMÓN CASTELLANOS ROMERO - ECONOMISTA CONTRATADO

APROBÓ: DANIEL EDUARDO ANGARITA GALVIS - ABOGADO CONTRATISTA

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

23 DE FEBRERO DE 2026

CIUDAD
VILLA DEL ROSARIO – NORTE DE SANTANDER

SEÑORES:
SENA NDS DIRECCION

COTIZACION No.
CM 26-007

PRECOTIZACIONES, COMO PARTE DEL ESTUDIO DE MERCADO QUE TIENE POR OBJETO: CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALESDE FERRETERÍA Y CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMADE PROVEEDURÍA INTEGRAL DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICADE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

ITEM	CÓDIGO ALMACEN	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	239299	ACCESORIOS PARA TANQUE DE BAÑO - CONJUNTO GRIFERIA SANITARIA ENTRADA SALIDA VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 50,504.20	19%	$ 9,595.80	$ 60,100
2	254608	ACEITE PARA GUADAÑA X 1/4 DE GALON	GALON	1	$ 21,848.74	0%	$ 0.00	$ 26,000
3	254608	ACEITE 3 EN 1 AEROSOL 162 CC	FRASCO	1	$ 19,495.80	19%	$ 3,704.20	$ 23,200
4	237920	ACEITE 3 EN 1 LUBRICANTE MULTIUSOS LARGA DURACION	UNIDAD	1	$ 7,815.13	19%	$ 1,484.87	$ 9,300
5	257864	ACEITE LUBRICANTE PARA BOMBA DE VACIO	GALON	1	$ 245,546.22	19%	$ 46,653.78	$ 292,200
6	257864	ACEITE MINERAL PARA LIMPIAR ACERO INOXIDABLE X 1/2 GALON	GALON	1	$ 69,159.66	19%	$ 13,140.34	$ 82,300
7	257864	ACEITE PARA LIMPIAR CABINAS DE ASCENSORES (TIPO JHONSON X 300 ML)	FRASCO	1	$ 43,109.24	19%	$ 8,190.76	$ 51,300
8	258954	Adaptador hembra de 1/2" pvc	und	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
9	258953	Adaptador macho de 1/2" pvc	und	1	$ 672.27	19%	$ 127.73	$ 800
10	241925	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 1 1/2"	Unidad	1	$ 4,369.75	19%	$ 830.25	$ 5,200
11	237892	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 3"	Unidad	1	$ 21,092.44	19%	$ 4,007.56	$ 25,100
12	278434	ADAPTADOR RAPIDO PARA MANGUERA DE 3/8 A 1/4	UNIDAD	1	$ 12,016.81	19%	$ 2,283.19	$ 14,300
13	256690	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO BLANCO 300 ML	UNIDAD	1	$ 66,890.76	19%	$ 12,709.24	$ 79,600
14	286881	AEROGRAFO BOQUILLA 1.5MM 600CC	UNIDAD	1	$ 121,092.44	19%	$ 23,007.56	$ 144,100

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

15	236059	AISLADORES DE SUSPENSION DE 3 1/2" PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 9,579.83	19%	$ 1,820.17	$ 11,400
16	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 1/2" X 2MT	UNIDAD	1	$ 13,193.28	19%	$ 2,506.72	$ 15,700
17	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 3/4" X 2MT	UNIDAD	1	$ 14,873.95	19%	$ 2,826.05	$ 17,700
18	232952	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 5/8" X 2MT	UNIDAD	1	$ 12,773.11	19%	$ 2,426.89	$ 15,200
19	251004	ALAMBRE GALVANIZADO #10	KILO	1	$ 11,848.74	19%	$ 2,251.26	$ 14,100
20	236722	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 1/2" 215MM 8300-8	UNIDAD	1	$ 123,529.41	19%	$ 23,470.59	$ 147,000
21	278999	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 124,117.65	19%	$ 23,582.35	$ 147,700
22	279010	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UNIDAD	1	$ 122,941.18	19%	$ 23,358.82	$ 146,300
23	283670	AMARRAS PLASTICAS GRANDES 7.2 - 7.6 MM X 35 CM - ALTA RESISTENCIA X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 27,899.16	19%	$ 5,300.84	$ 33,200
24	285059	AMARRE PLASTICO 2.5MMX10CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4,117.65	19%	$ 782.35	$ 4,900
25	283670	AMARRE PLASTICO 4.5MMX20CM X 20 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 4,117.65	19%	$ 782.35	$ 4,900
26	285059	AMARRE PLASTICO 4.5MMX30CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 17,310.92	19%	$ 3,289.08	$ 20,600
27	267101	ANCLAJE CONCRETO CUNA 5/8X6 6PULG	UNIDAD	1	$ 10,756.30	19%	$ 2,043.70	$ 12,800
28	286251	ANCLAJE MARIPOSA 1/4" CON TORNILLO 2"	UNIDAD	1	$ 2,100.84	19%	$ 399.16	$ 2,500
29	270152	ANGULO PLANO (CURVA) PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 3,361.34	19%	$ 638.66	$ 4,000
30	271578	ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y BLANCO	UNIDAD	1	$ 57,142.86	19%	$ 10,857.14	$ 68,000
31	240298	ARANDELA 3/16"	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
32	250678	ARANDELA CUADRADA POR 5/8	UNIDAD	1	$ 1,008.40	19%	$ 191.60	$ 1,200
33	240298	ARANDELA PLANA ZINC 3/16	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
34	275801	ARANDELAS PLANAS 1/8 "	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
35	250484	ASPERSOR SENNINGER 4023	UNIDAD	1	$ 78,571.43	0%	$ 0.00	$ 93,500
36	280585	BISAGRA ACTUADOR HIDRAULICO CIERRA PUERTA M25 SPEEDY	UNIDAD	1	$ 777,815.13	19%	$ 147,784.87	$ 925,600
37	239021	BISAGRA OMEGA 3" DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 5,126.05	19%	$ 973.95	$ 6,100
38	239021	BISAGRA OMEGA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 2,941.18	19%	$ 558.82	$ 3,500
39	232164	BISTURÍ INDUSTRIAL METÁLICO MULTIUSOS 19MM	UNIDAD	1	$ 12,857.14	19%	$ 2,442.86	$ 15,300
40	274960	BOMBA DE ACHIQUE PARA CUARTO DE BOMBAS	UNIDAD	1	$ 1,390,756.30	19%	$ 264,243.70	$ 1,655,000

41	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE MINISPLIT, 100V-230V, 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 10M(33FT), FLUJO MAX 18LT/H, CAP TANQUE 150ML, SONORIDAD 19DB/M, TEMP AMB 0 - 50ºC	UNIDAD	1	$ 332,857.14	19%	$ 63,242.86	$ 396,100
42	286827	BOMBA PARA CONDENSADO DE PISOTECHO, 220VAC 0.8A 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 5M, FLUJO MAX 55LT/H, CAP TAANQUE 1.7LT, SONORIDAD 44DB/M	UNIDAD	1	$ 368,991.60	19%	$ 70,108.40	$ 439,100
43	278678	BOMBA PLASTICA ATOMIZADORA 2.5 LT	UNIDAD	1	$ 29,159.66	19%	$ 5,540.34	$ 34,700
44	285337	BOMBA SUMERJIBLE TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	UNIDAD	1	$ 11,263,445.38	19%	$ 2,140,054.62	$ 13,403,500
45	279698	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 12 W	UNIDAD	1	$ 14,705.88	19%	$ 2,794.12	$ 17,500
46	279690	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 18 W	UNIDAD	1	$ 15,126.05	19%	$ 2,873.95	$ 18,000
47	279690	BOMBILLO DE LED 40W E27 LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 17,731.09	19%	$ 3,368.91	$ 21,100
48	285783	BOMBILLO LED 9.5W 820LM E27, 25000H VIDA MEDIANA, TOLEDO A60, VOLTAJE 100-240V, LUZ DÍA, 865/6500K	UNIDAD	1	$ 5,294.12	19%	$ 1,005.88	$ 6,300
49	270823	BOQUILLA - SOPLETE PARA SOLDAR CON BUTANO	UNIDAD	1	$ 99,411.76	19%	$ 18,888.24	$ 118,300
50	288101	BOQUILLA CONCOLOR BLANCA X 2 KG	UNIDAD	1	$ 17,899.16	19%	$ 3,400.84	$ 21,300
51	273757	BRAZO HIDRAULICO AEREO PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 56,302.52	19%	$ 10,697.48	$ 67,000
52	244851	BRAZO SOPORTE PARA LÁMPARA SOLAR	UNIDAD	1	$ 38,991.60	19%	$ 7,408.40	$ 46,400
53	234098	BREAKER 2 POLOS 349391 35A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 65,714.29	19%	$ 12,485.71	$ 78,200
54	238011	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 63,025.21	19%	$ 11,974.79	$ 75,000
55	255953	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UNIDAD	1	$ 9,663.87	19%	$ 1,836.13	$ 11,500
56	255953	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UNIDAD	1	$ 34,285.71	19%	$ 6,514.29	$ 40,800
57	234098	BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO 30 AMP	UNIDAD	1	$ 67,563.03	19%	$ 12,836.97	$ 80,400
58	234098	BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO 50 AMP	UNIDAD	1	$ 101,092.44	19%	$ 19,207.56	$ 120,300
59	234098	Breaker Industrial Termomagnética Regulable 40KA 87-125 Amp	UNIDAD	1	$ 806,134.45	19%	$ 153,165.55	$ 959,300
60	238010	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 20A-6KA CILES	UNIDAD	1	$ 11,092.44	19%	$ 2,107.56	$ 13,200
61	234811	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UNIDAD	1	$ 15,966.39	19%	$ 3,033.61	$ 19,000
62	250937	BREAKER TIPO PESADO INDUSTRIAL 100 AMP TRIFASICO	UNIDAD	1	$ 331,344.54	19%	$ 62,955.46	$ 394,300
63	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X30A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 265,546.22	19%	$ 50,453.78	$ 316,000

64	234098	BREAKER TOTALIZADOR 3X50A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 266,806.72	19%	$ 50,693.28	$ 317,500
65	243756	BROCA 1/4" METAL	UNIDAD	1	$ 7,478.99	19%	$ 1,421.01	$ 8,900
66	243754	BROCA 3/8" METAL	UNIDAD	1	$ 11,932.77	19%	$ 2,267.23	$ 14,200
67	234533	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 1/2"	UNIDAD	1	$ 35,630.25	19%	$ 6,769.75	$ 42,400
68	232863	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64"	UNIDAD	1	$ 3,613.45	19%	$ 686.55	4300
69	286211	BROCA HSS 7/32	UNIDAD	1	$ 5,630.25	19%	$ 1,069.75	6700
70	286211	BROCA LAMINA 1/8	UNIDAD	1	$ 3,109.24	19%	$ 590.76	3700
71	286211	BROCA LAMINA 3/16 JN-1255	UNIDAD	1	$ 3,613.45	19%	$ 686.55	4300
72	236055	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 12" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 11,680.67	19%	$ 2,219.33	13900
73	232865	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 6" CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 9,243.70	19%	$ 1,756.30	11000
74	286211	BROCA PARA METAL 1/4	UNIDAD	1	$ 6,050.42	19%	$ 1,149.58	7200
75	286211	BROCA PARA METAL 3/16"	UNIDAD	1	$ 4,621.85	19%	$ 878.15	5500
76	234534	BROCA PARA MURO 1/4”	UNIDAD	1	$ 5,798.32	19%	$ 1,101.68	6900
77	232865	BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 13,109.24	19%	$ 2,490.76	15600
78	236726	BROCA SDS ROTOMARTILLO 5/16 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 11,008.40	19%	$ 2,091.60	13100
79	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PALA PARA MURO 3/4 X 10"	UNIDAD	1	$ 132,184.87	19%	$ 25,115.13	157300
80	280677	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PUNTA PARA MURO 10"	UNIDAD	1	$ 127,647.06	19%	$ 24,252.94	151900
81	243754	BROCAS PARA ROTOMARTILLO 3/8 BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 12-1/4 PULGAD	UNIDAD	1	$ 21,008.40	19%	$ 3,991.60	25000
82	239021	BROCHA CERDA MONA 1 1/2	UNIDAD	1	$ 5,210.08	19%	$ 989.92	6200
83	246334	BROCHA EN CERDA MONA DE 1"	UNIDAD	1	$ 4,369.75	19%	$ 830.25	5200
84	234546	BROCHA EN CERDA MONA DE 2"	UNIDAD	1	$ 6,806.72	19%	$ 1,293.28	8100
85	239024	BROCHA EN CERDA MONA DE 4"	UNIDAD	1	$ 14,285.71	19%	$ 2,714.29	17000
86	236732	BROCHA EN CERDA MONA DE 5 PULGADA	UNIDAD	1	$ 16,638.66	19%	$ 3,161.34	19800
87	239198	BUJE CAUCHO LAVAPLATOS 2 A 1 1/2	UNIDAD	1	$ 1,848.74	19%	$ 351.26	2200
88	253329	BUJE PRESION 3 * 1 1/2	Unidad	1	$ 15,546.22	19%	$ 2,953.78	18500
89	272618	CABLE AWG # 14 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE X 100 MT	ROLLO	1	$ 233,025.21	19%	$ 44,274.79	277300
90	272618	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 532,016.81	19%	$ 101,083.19	633100

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

91	272618	CABLE # 4 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO COBRE	ROLLO	1	$ 2,117,983.19	19%	$ 402,416.81	$ 2,520,400
92	272618	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 833,109.24	19%	$ 158,290.76	$ 991,400
93	272618	CABLE ALTAMENTE RESISTENTE DE 1/4" PARA TEMPLETE EN BT	METRO	1	$ 7,815.13	19%	$ 1,484.87	$ 9,300
94	272618	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT,NORMA RETIE, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO Y BLANCO X 100 MT	ROLLO	1	$ 335,462.18	19%	$ 63,737.82	$ 399,200
95	266744	CABLE AWG 10 THHN/THWN-2 DE COBRE ROJO, BLANCO, NEGRO Y VERDE X 100 MT	ROLLO	1	$ 532,016.81	19%	$ 101,083.19	$ 633,100
96	272618	CABLE ELECTRICO TRENZADO 3*12 AWG 7 HILOS X 20 MTR	ROLLO	1	$ 265,294.12	19%	$ 50,405.88	315700
97	254694	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	METRO	1	$ 12,773.11	19%	$ 2,426.89	$ 15,200
98	233519	CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG	METRO	1	$ 21,008.40	19%	$ 3,991.60	$ 25,000
99	235369	CABLE ENCAUCHETADO 3X14AWG	METRO	1	$ 8,403.36	19%	$ 1,596.64	$ 10,000
100	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10	METRO	1	$ 27,058.82	19%	$ 5,141.18	$ 32,200
101	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 12	METRO	1	$ 17,310.92	19%	$ 3,289.08	$ 20,600
102	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14	METRO	1	$ 11,428.57	19%	$ 2,171.43	$ 13,600
103	285787	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 8	METRO	1	$ 44,453.78	19%	$ 8,446.22	$ 52,900
104	285787	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO, RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI, RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	METRO	1	$ 12,857.14	19%	$ 2,442.86	$ 15,300
105	272618	CABLE TRENZADO CUADRUPLEX 3X4+4 EN ALUMINIO AISLADO	METRO	1	$ 15,462.18	19%	$ 2,937.82	$ 18,400
106	285789	CAJA CONCRETO 30 X 30 INSPECCION	UNIDAD	1	$ 32,268.91	19%	$ 6,131.09	$ 38,400
107	285789	CAJA EN CONCRETO PARA PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 79,327.73	19%	$ 15,072.27	$ 94,400
108	285789	CAJA PVC RECTANGULAR 5800 (2"X4"), 103X60X45 MM, NTC 2050	UNIDAD	1	$ 1,512.61	19%	$ 287.39	$ 1,800

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

109	285789	CAJAS DE 2 * 4 PLÁSTICAS , CAJA EMPALME ELECTRICO 2X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2,100.84	19%	$ 399.16	$ 2,500
110	285789	CAJAS DE 4 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 4X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2,773.11	19%	$ 526.89	$ 3,300
111	239112	CAJETIN METALICO 2X4 CON PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 3,613.45	19%	$ 686.55	$ 4,300
112	282467	CALIBRADOR DE AIRE	UNIDAD	1	$ 31,176.47	19%	$ 5,923.53	$ 37,100
113	240131	CANALETA METALICA 20X5X240CM	UNIDAD	1	$ 113,025.21	19%	$ 21,474.79	$ 134,500
114	270163	CANALETA PARA PISO 70X17X2MTS PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 65,294.12	19%	$ 12,405.88	$ 77,700
115	272283	CANALETA PLASTICA 100X45X2M LISA	UNIDAD	1	$ 65,294.12	19%	$ 12,405.88	$ 77,700
116	230667	CANALETA RANURADA 40*40 x 2M	UNIDAD	1	$ 44,789.92	19%	$ 8,510.08	53300
117	236060	CANDADO BARRILITO LATON L-40 VERA	UNIDAD	1	$ 32,941.18	19%	$ 6,258.82	$ 39,200
118	236060	CANDADO DE LATON #5	UNIDAD	1	$ 33,025.21	19%	$ 6,274.79	$ 39,300
119	236060	CANDADO DE LATON #6	UNIDAD	1	$ 39,747.90	19%	$ 7,552.10	$ 47,300
120	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 40MM	UNIDAD	1	$ 88,151.26	19%	$ 16,748.74	$ 104,900
121	236060	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 50MM	UNIDAD	1	$ 105,462.18	19%	$ 20,037.82	$ 125,500
122	283533	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 60MM	UNIDAD	1	$ 139,747.90	19%	$ 26,552.10	$ 166,300
123	285799	CAPACETE DE 2 "	UNIDAD	1	$ 25,126.05	19%	$ 4,773.95	$ 29,900
124	248292	CAPACITOR DE MARCHA 10 MFD	UNIDAD	1	$ 12,352.94	19%	$ 2,347.06	$ 14,700
125	232868	CAPACITOR DE MARCHA 45 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 36,050.42	19%	$ 6,849.58	$ 42,900
126	232874	CAPACITOR DE MARCHA 55 MICROFARADIO ,370-440 VAC , 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 45,042.02	19%	$ 8,557.98	$ 53,600
127	232869	CAPACITOR DE MARCHA DE 60 UF 44O VOLTIOS	UNIDAD	1	$ 41,932.77	19%	$ 7,967.23	$ 49,900
128	232873	CAPACITORES DE 5 MFD	UNIDAD	1	$ 18,403.36	19%	$ 3,496.64	$ 21,900
129	288215	Cartucho valvula sanitario pushc corona antivandalico 021141111 (repuesto)	UNIDAD	1	$ 244,621.85	19%	$ 46,478.15	$ 291,100
130	238721	CAUTIN (SOLDADOR ELECTRICO) 25 WATTS	UNIDAD	1	$ 29,411.76	19%	$ 5,588.24	$ 35,000
131	279071	CAUTIN 80W	UNIDAD	1	$ 94,537.82	19%	$ 17,962.18	$ 112,500
132	239156	CEMENTO GRIS USO GENERAL	KILO	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
133	288143	Ceramica de 60x60. Caja x 1,80 m2	CAJA	1	$ 103,445.38	19%	$ 19,654.62	123100
134	278435	CERRADURA DE EMBUTIR 511	UNIDAD	1	$ 156,974.79	19%	$ 29,825.21	$ 186,800
135	278435	CERRADURA DE GANCHO CON ROSETA DERECHA	UNIDAD	1	$ 147,310.92	19%	$ 27,989.08	$ 175,300

136	278435	CERRADURA DE INCRUSTAR DE 35MM DOS GOLPES, LLAVE DE PUNTO CILINDRO M6	UNIDAD	1	$ 108,739.50	19%	$ 20,660.50	$ 129,400
137	278435	CERRADURA DE POMO ENTRADA PRINCIPAL CROMO MATE	UNIDAD	1	$ 27,899.16	19%	$ 5,300.84	$ 33,200
138	278435	CERRADURA ENTRADA MADERA PLATEADA	UNIDAD	1	$ 32,352.94	19%	$ 6,147.06	$ 38,500
139	243027	CERRADURA GUANTERA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	1	$ 7,899.16	19%	$ 1,500.84	$ 9,400
140	278435	CERRADURA KENT LLAVE MARIPOSA BLISTER	UNIDAD	1	$ 100,672.27	19%	$ 19,127.73	$ 119,800
141	278435	CERRADURA PARA OFICINA TIPO PALANCA HCP700-01	UNIDAD	1	$ 39,663.87	19%	$ 7,536.13	$ 47,200
142	278435	CERRADURA SOBRE PONER 105 50MM DERECHA	UNIDAD	1	$ 132,352.94	19%	$ 25,147.06	$ 157,500
143	278435	CERRADURA SOBREPONER C1000 + ESCUDO	UNIDAD	1	$ 148,235.29	19%	$ 28,164.71	$ 176,400
144	278435	CERRADURA SOBREPONER SUPRA IZQUIERDA	UNIDAD	1	$ 42,857.14	19%	$ 8,142.86	$ 51,000
145	243320	CHASIS PARA TUBOS SYLVANIA T8 (18W-120 V) 1.20 MTS ACTIVO POR UN LADO	UNIDAD	1	$ 36,974.79	19%	$ 7,025.21	$ 44,000
146	234817	CHAZO 1/4" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 18,487.39	19%	$ 3,512.61	$ 22,000
147	261204	CHAZO 3/8" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 39,831.93	19%	$ 7,568.07	$ 47,400
148	261204	CHAZO 5/16" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 16,722.69	19%	$ 3,177.31	$ 19,900
149	246609	CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4X1 100UN	PAQUETE	1	$ 33,277.31	19%	$ 6,322.69	$ 39,600
150	246609	CHAZO COLAPSIBLE NYLON BLOQUE HUECO 1/4 X 100	PAQUETE	1	$ 33,109.24	19%	$ 6,290.76	$ 39,400
151	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/4X2-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 9,579.83	19%	$ 1,820.17	$ 11,400
152	283532	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 5/8X4-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 62,773.11	19%	$ 11,926.89	$ 74,700
153	242328	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 1/4 X 1 1/4 X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 26,806.72	19%	$ 5,093.28	$ 31,900
154	261204	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 3/16X1-5/8 X 100	PAQUETE	1	$ 108,739.50	19%	$ 20,660.50	$ 129,400
155	283532	CHAZO EXPANSIVO 5/16X2-1/2PG X 4 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 7,899.16	19%	$ 1,500.84	$ 9,400
156	261204	CHAZO METALICO 1/2 X 1 1/2	UNIDAD	1	$ 924.37	19%	$ 175.63	$ 1,100
157	230987	CHAZO METÁLICO 3/8 “ X 2”	UNIDAD	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
158	242328	CHAZO PLASTICO 1/4	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
159	248293	CHAZO PLASTICO 3/8 NARANJA	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
160	248293	CHAZO PLÁSTICO 5/16” AZUL	UNIDAD	1	$ 336.13	19%	$ 63.87	$ 400
161	261204	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 101,176.47	19%	$ 19,223.53	$ 120,400
162	246609	CHAZO SUPRA COLAPSIBLE 1/4" X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 33,109.24	19%	$ 6,290.76	$ 39,400
163	281317	CHEQUE VERTICAL DE 2" CON RESORTE	UNIDAD	1	$ 148,067.23	19%	$ 28,132.77	$ 176,200

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

164	243631	CILINDRO GAS MAP-PRO	UNIDAD	1	$ 38,655.46	19%	$ 7,344.54	$ 46,000
165	282406	CILINDRO RECUPERADOR APROBADO POR DOT - 4BA400 CAN/CSA B339-02 - 50lb 62010	UNIDAD	1	$ 1,099,327.73	19%	$ 208,872.27	$ 1,308,200
166	253014	CILINDRO REFRIGERANTE R22 25LB	UNIDAD	1	$ 779,831.93	19%	$ 148,168.07	$ 928,000
167	243330	CILINDRO REFRIGERANTE R410A 25LB	UNIDAD	1	$ 361,008.40	19%	$ 68,591.60	$ 429,600
168	283391	CINTA ADHESIVA PARA RECUBRIMIENTO TERMICO FOAM (CINTA RUBATEX) ROLLO 30FT	UNIDAD	1	$ 22,941.18	19%	$ 4,358.82	$ 27,300
169	279697	CINTA AISLANTE AZUL ACCEL 10 MTS	UNIDAD	1	$ 4,705.88	19%	$ 894.12	$ 5,600
170	270824	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO 19 MM X 20 M	UNIDAD	1	$ 3,529.41	19%	$ 670.59	$ 4,200
171	250969	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023 NEGRA	UNIDAD	1	$ 33,361.34	19%	$ 6,338.66	$ 39,700
172	238978	Cinta antirresvalante 50mm x 18m	UNIDAD	1	$ 132,773.11	19%	$ 25,226.89	$ 158,000
173	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X10	ROLLO	1	$ 46,974.79	19%	$ 8,925.21	$ 55,900
174	241152	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X20	ROLLO	1	$ 84,285.71	19%	$ 16,014.29	$ 100,300
175	239123	Cinta Autofundente 18Mm X 9.1M	UNIDAD	1	$ 84,957.98	19%	$ 16,142.02	$ 101,100
176	250986	CINTA BANDIT 3/4 CINTA METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE, PRESENTACIÓN POR 30	UNIDAD	1	$ 163,025.21	19%	$ 30,974.79	$ 194,000
177	285942	CINTA DE VINILO PARA CUBRIR RUBATEX 5CM X 18MT	UNIDAD	1	$ 12,268.91	19%	$ 2,331.09	$ 14,600
178	235956	CINTA DOBLE FAZ 1* 5M DEXON DXN33011	ROLLO	1	$ 26,302.52	19%	$ 4,997.48	$ 31,300
179	283537	CLAVIJA AEREA 15 AMP CAUCHO CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 8,823.53	19%	$ 1,676.47	10500
180	254432	CLAVIJA INDUSTRIAL HEMBRA CSP 44A 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 37,058.82	19%	$ 7,041.18	$ 44,100
181	273036	CLAVIJA TRIPOLAR CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 7,647.06	19%	$ 1,452.94	$ 9,100
182	283520	CODO 1/2" PVC PRESION 45°	UNIDAD	1	$ 924.37	19%	$ 175.63	$ 1,100
183	239460	CODO 1/2" PVC PRESION 90°	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
184	274496	CODO 90° PVC 3/4	Unidad	1	$ 1,764.71	19%	$ 335.29	2100
185	243340	CODO PLÁSTICO 100X45	UNIDAD	1	$ 52,352.94	19%	$ 9,947.06	$ 62,300
186	254512	CODO PRESION 90° 3"	UNIDAD	1	$ 36,470.59	19%	$ 6,929.41	$ 43,400
187	283399	COMPRESOR(UNIDAD) TECUMSEH MODELO CAJ2464Z R404A 208-220V	UNIDAD	1	$ 2,301,848.74	19%	$ 437,351.26	$ 2,739,200
188	247883	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UNIDAD	1	$ 3,613.45	19%	$ 686.55	$ 4,300

189	247883	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UNIDAD	1	$ 1,428.57	19%	$ 271.43	$ 1,700
190	279619	CONECTOR MACHO ROSCADO METALICO PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3,529.41	19%	$ 670.59	$ 4,200
191	270242	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1" NTC1630	UNIDAD	1	$ 1,512.61	19%	$ 287.39	$ 1,800
192	270241	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1.-1/4 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 3,025.21	19%	$ 574.79	$ 3,600
193	240997	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
194	270240	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1-1/2 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 4,033.61	19%	$ 766.39	$ 4,800
195	240995	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 3/4" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
196	237370	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1/2"	UNIDAD	1	$ 1,428.57	19%	$ 271.43	$ 1,700
197	276684	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 7,226.89	19%	$ 1,373.11	$ 8,600
198	237371	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 3/4"	UNIDAD	1	$ 3,277.31	19%	$ 622.69	$ 3,900
199	279619	CONECTORES BIMETALICO TIPO ANDERSON	UNIDAD	1	$ 7,647.06	19%	$ 1,452.94	$ 9,100
200	276684	CONECTORES ELECTRICOS DE 1/2" EN PVC	UNIDAD	1	$ 420.17	19%	$ 79.83	$ 500
201	283569	CONTACTOR DE 2 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 142,689.08	19%	$ 27,110.92	$ 169,800
202	264065	CONTACTOR DE 3 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 391,848.74	19%	$ 74,451.26	$ 466,300
203	238670	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 387,058.82	19%	$ 73,541.18	$ 460,600
204	238670	CONTACTOR TRIFASICO 40AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 383,697.48	19%	$ 72,902.52	$ 456,600
205	243629	CONTACTOR TRIPOLAR 25AMP BOBINA 220	UNIDAD	1	$ 383,697.48	19%	$ 72,902.52	$ 456,600
206	275071	CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL	UNIDAD	1	$ 165,462.18	19%	$ 31,437.82	$ 196,900
207	242574	CONTROL REMOTO UNIVERSAL AA	UNIDAD	1	$ 23,445.38	19%	$ 4,454.62	$ 27,900
208		COPIA DE LLAVE PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 3,949.58	19%	$ 750.42	$ 4,700
209	285059	CORREA DE AMARRE PLASTICO 3.4 X 150 MM	PAQUETE	1	$ 5,966.39	19%	$ 1,133.61	$ 7,100
210	283670	CORREA DE AMARRE PLASTICO, COLOR NEGRO, RESISTENCIA 40 LIBRAS, LONGITUD 150MM, ANCHO 3.4 MM, 100% NYLON (POLIAMIDA 66), TEMPERATURA DE USO DE 0 A 85 GRADOS CENTIGRADOS, TIPO 21. X 250 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 24,285.71	19%	$ 4,614.29	$ 28,900
211	249284	correa de transmisión A21 LI (aire acondicionado)	UNIDAD	1	$ 12,857.14	19%	$ 2,442.86	$ 15,300

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

212	237755	CORTAFRIO 8" FRONTAL AISLADO 1000V	UNIDAD	1	$ 67,226.89	19%	$ 12,773.11	$ 80,000
213	279748	CORTATUBO PARA COBRE 1 1/8	UNIDAD	1	$ 72,100.84	19%	$ 13,699.16	$ 85,800
214	271454	CUCHILLA PARA CALADORA	UNIDAD	1	$ 10,672.27	19%	$ 2,027.73	$ 12,700
215	284866	CUCHILLAS DE METAL PARA GUADAÑA	UNIDAD	1	$ 11,008.40	5%	$ 550.42	$ 13,100
216	270250	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UNIDAD	1	$ 3,697.48	19%	$ 702.52	$ 4,400
217	243315	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 12,352.94	19%	$ 2,347.06	$ 14,700
218	248297	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UNIDAD	1	$ 8,067.23	19%	$ 1,532.77	$ 9,600
219	253017	CURVA CONDUIT PVC 90º 3/4	UNIDAD	1	$ 2,689.08	19%	$ 510.92	$ 3,200
220	285805	CURVA DE 90° METALICA DEL TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3,193.28	19%	$ 606.72	$ 3,800
221	237029	CURVA EMT GALVANIZADA 1"	UNIDAD	1	$ 4,789.92	19%	$ 910.08	$ 5,700
222	285805	CURVA GALVANIZADA DE 2 "	UNIDAD	1	$ 35,798.32	19%	$ 6,801.68	$ 42,600
223	243340	CURVA PLANA PLASTICA 100X45	UNIDAD	1	$ 18,571.43	19%	$ 3,528.57	$ 22,100
224	239498	CURVAS ELECTRICAS 1/2"	UNIDAD	1	$ 1,008.40	19%	$ 191.60	$ 1,200
225	285805	CURVAS EN PVC DE 2"	UNIDAD	1	$ 21,680.67	19%	$ 4,119.33	$ 25,800
226	243598	DERIVACION T PARA CANALETA 32X12	UNIDAD	1	$ 6,470.59	19%	$ 1,229.41	$ 7,700
227	269341	DESTORNILLADOR INALAMBRICO 8V DC 10MM (3/8") NO 400/MIN	UNIDAD	1	$ 160,840.34	19%	$ 30,559.66	$ 191,400
228	279804	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UNIDAD	1	$ 165,546.22	19%	$ 31,453.78	$ 197,000
229	274553	DESVIACION T PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 13,025.21	19%	$ 2,474.79	$ 15,500
230	253714	DIMMER REGULADOR VOLTAJE 110-220 VARIADOR POTENCIA AC 2000W	UNIDAD	1	$ 45,378.15	19%	$ 8,621.85	$ 54,000
231	278088	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" X1/16" DE ESPESOR. NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 5,546.22	19%	$ 1,053.78	$ 6,600
232	278088	DISCO ABRASIVO DE PULIR PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 5,714.29	19%	$ 1,085.71	$ 6,800
233	279941	DISCO DE TUNGSTENO DE 4 1/2"	UNIDAD	1	$ 15,882.35	19%	$ 3,017.65	$ 18,900
234	277911	DISCO DIAMANTADO 4 1/2 SEGMENTADO	UNIDAD	1	$ 16,890.76	19%	$ 3,209.24	$ 20,100
235	273903	DISCOS LIJA 5" DW4307 GRANO 80-120-150-220 X5PZAS	UNIDAD	1	$ 31,764.71	19%	$ 6,035.29	$ 37,800
236	272961	Driver para lampara LED 12 W	UNIDAD	1	$ 8,571.43	19%	$ 1,628.57	10200
237	272961	Driver para lampara LED 18 W	UNIDAD	1	$ 10,756.30	19%	$ 2,043.70	12800
238	272961	Driver para lampara LED 48 W	UNIDAD	1	$ 26,050.42	19%	$ 4,949.58	31000
239	258798	ELECTRIFICADOR PARA CERCA ELECTRICA 18000V	UNIDAD	1	$ 463,193.28	19%	$ 88,006.72	$ 551,200

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

240	286827	ELECTROBOMBA PEDROLLO CPM670 3 HP 220V	UNIDAD	1	$ 2,985,210.08	19%	$ 567,189.92	$ 3,552,400
241	282607	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DRENAJE TOP 2 0.5hp	UNIDAD	1	$ 1,672,436.97	19%	$ 317,763.03	$ 1,990,200
242	239198	EMPAQUE DESCARGA DE 2" PARA SISTEMA DE RIEGO TUBERIA BOLA CAMPANA	UNIDAD	1	$ 7,058.82	19%	$ 1,341.18	$ 8,400
243	239399	Empaque Rompe Vacío Sloan – Negro	UNIDAD	1	$ 82,689.08	19%	$ 15,710.92	98400
244	244844	ENCHUFE INDUSTRIAL MACHO 44AA 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 38,067.23	19%	$ 7,232.77	$ 45,300
245	244844	ENCHUFE VOLTAJE: 125, AMPERAJE: 15, LÍNEA A TIERRA, 2 POLOS + 3 HILOS, MATERIAL: PVC,CAUCHO COLOR: NEGRO, NEMA 5-15R	UNIDAD	1	$ 21,176.47	19%	$ 4,023.53	$ 25,200
246	246534	ESMALTE AMARILLO	GALON	1	$ 64,537.82	19%	$ 12,262.18	$ 76,800
247	251561	ESMALTE TIPO 1 BRILLANTE BLANCO X1 GAL	GALON	1	$ 67,142.86	19%	$ 12,757.14	$ 79,900
248	239160	ESTUCO PLASTICO DE RELLENO GRANO FINO USO INTERIOR Y EXTERIOR. PRESENTACION: CUÑETE X 30 KG	CUÑETE	1	$ 111,848.74	19%	$ 21,251.26	$ 133,100
249	276535	Etiquetadora de circuitos eléctricos	UNIDAD	1	$ 312,941.18	19%	$ 59,458.82	$ 372,400
250	278876	EXTENSION 30 METROS - 100 FT NARANJAP/T 3 SALIDAS CALIBRE 14	UNIDAD	1	$ 483,445.38	19%	$ 91,854.62	$ 575,300
251	258494	Extensión Polo A Tierra Calibre 14 - 3 Salidas 2.7 M Blanca	UNIDAD	1	$ 94,453.78	19%	$ 17,946.22	112400
252	272004	EXTRACTOR TRES UÑAS ,IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS,RODAMIENTOS Y PIÑONES;CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION . TAMAÑO 8"	UNIDAD	1	$ 118,655.46	19%	$ 22,544.54	$ 141,200
253	239205	EXTRACTOR DE SOLDADURA	UNIDAD	1	$ 34,369.75	19%	$ 6,530.25	$ 40,900
254	239776	FLEXOMETRO X 5 METROS - 3/4 "	UNIDAD	1	$ 21,932.77	19%	$ 4,167.23	$ 26,100
255	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1"	UNIDAD	1	$ 233,361.34	19%	$ 44,338.66	$ 277,700
256	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 159,075.63	19%	$ 30,224.37	$ 189,300
257	237687	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 165,378.15	19%	$ 31,421.85	$ 196,800
258	237687	FLOTADOR INDUSTRIAL DE 1 1/2 PULGADA BRONCE	UNIDAD	1	$ 370,504.20	19%	$ 70,395.80	$ 440,900
259	254761	FLUXOMETRO DE PALANCA PARA BAÑO SANITARIO	UNIDAD	1	$ 1,435,042.02	19%	$ 272,657.98	$ 1,707,700
260	275636	FUSIBLE HH 25 AMP. TENSION NOMINAL 24 KV. TEKNIK/SANSHI.202425	UNIDAD	1	$ 372,689.08	19%	$ 70,810.92	$ 443,500

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

261	242707	FUSIBLE PARA MEDIA TENSIÓN, DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 8,403.36	19%	$ 1,596.64	$ 10,000
262	258045	GABINETE TRRIFASICO PARA 6 MEDIDORES	UNIDAD	1	$ 808,991.60	19%	$ 153,708.40	$ 962,700
263	240110	GOTAMAGICA SUPERBONDER	UNIDAD	1	$ 6,470.59	19%	$ 1,229.41	$ 7,700
264	285809	GRAPA TUBERÍA 1/2" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
265	285809	GRAPA TUBERÍA 3/4" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
266	248783	GRATAS PULIDORAS, CONICA ENTORCHADA 4 1/2" X 5/8"	UNIDAD	1	$ 24,789.92	19%	$ 4,710.08	$ 29,500
267	239299	Griferia lava platos tipo cisne sencilla	UNIDAD	1	$ 67,226.89	19%	$ 12,773.11	$ 80,000
268	239299	GRIFERIA LAVAMANOS DE PUSH CIERRE AUTOMÁTICO ECONOMIZADORA DE AGUA - Ref. 947120001	UNIDAD	1	$ 330,588.24	19%	$ 62,811.76	$ 393,400
269	240471	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA 411250001	UNIDAD	1	$ 38,235.29	19%	$ 7,264.71	$ 45,500
270	239299	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UNIDAD	1	$ 68,319.33	19%	$ 12,980.67	$ 81,300
271	288215	griferia orinal push tradicional REF 947140001	UNIDAD	1	$ 365,294.12	19%	$ 69,405.88	$ 434,700
272	239299	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UNIDAD	1	$ 107,310.92	19%	$ 20,389.08	$ 127,700
273	252753	GUARDA CABO PARA TEMPLETE DE BT	UNIDAD	1	$ 2,268.91	19%	$ 431.09	$ 2,700
274	234389	HEBILLAS PARA CINTA BANDIT 3/4	UNIDAD	1	$ 1,428.57	19%	$ 271.43	$ 1,700
275	286827	HIDROLAVADORA KARCHER K2 1600 PSI CAUDAL DE 4,6 LT/MIN	UNIDAD	1	$ 624,117.65	19%	$ 118,582.35	$ 742,700
276	275676	HOJA DE SEGUETA BIMETÁLICA NF1224 X 10 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 52,521.01	19%	$ 9,978.99	$ 62,500
277	233538	INTERRUPTOR DOBLE, NTC 1337	UNIDAD	1	$ 11,176.47	19%	$ 2,123.53	$ 13,300
278	235711	INTERRUPTOR MIXTO MODULAR CON TOMACORRIENTE TIPO AMERICANO CON POLO A TIERRA.	UNIDAD	1	$ 14,033.61	19%	$ 2,666.39	$ 16,700
279	235711	INTERRUPTOR SENCILLO 15A 110 V BLANCO	UNIDAD	1	$ 7,394.96	19%	$ 1,405.04	$ 8,800
280	270357	INTERRUPTOR SENCILLO NTC1337	UNIDAD	1	$ 6,806.72	19%	$ 1,293.28	$ 8,100
281	233539	INTERRUPTOR TRIPLE,	UNIDAD	1	$ 13,193.28	19%	$ 2,506.72	$ 15,700
282	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VÍAS	UNIDAD	1	$ 16,806.72	19%	$ 3,193.28	$ 20,000
283	235711	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS,	UNIDAD	1	$ 10,420.17	19%	$ 1,979.83	$ 12,400
284	285458	JABON DETERGENTE EN POLVO ATOMOS ACTIVOS DE OXIGENO	KILO	1	$ 10,084.03	19%	$ 1,915.97	$ 12,000
285	278576	JUEGO DE 20 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	JUEGO	1	$ 137,563.03	19%	$ 26,136.97	$ 163,700
286	270773	JUEGO DE CONECTOR INDUSTRIAL DE SOBREPONER (CLAVIJA Y TOMA) 5X 32A 220V 6H PENTAFILAR 3F+N+T	UNIDAD	1	$ 102,436.97	19%	$ 19,463.03	$ 121,900

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

287	278981	JUEGO DE COPA CAMPANA CON TAPON DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMIN	UNIDAD	1	$ 65,042.02	19%	$ 12,357.98	$ 77,400
288	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/4"	UNIDAD	1	$ 463,193.28	19%	$ 88,006.72	$ 551,200
289	282439	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 6MM HASTA 24MM	UNIDAD	1	$ 160,672.27	19%	$ 30,527.73	$ 191,200
290	275378	JUEGO DE PUNTAS MAGNETICAS DE ESTORNILLADOR	UNIDAD	1	$ 170,840.34	19%	$ 32,459.66	$ 203,300
291	278900	JUEGO DE PUNTAS TORX	UNIDAD	1	$ 72,773.11	19%	$ 13,826.89	$ 86,600
292	231284	Juego de Sierras Perforadoras Bimetal para Electricista	UNIDAD	1	$ 476,554.62	19%	$ 90,545.38	567100
293	232881	JUEGO MANGUERAS MANOMETRO REFRIGERACION (X3 AMARILLO-AZUL-ROJO) 2.500 PSI X 36"	UNIDAD	1	$ 82,016.81	19%	$ 15,583.19	$ 97,600
294	280232	JUEGO PUNTAS DESTORNILLADOR 3½" 4 PIEZAS	JUEGO	1	$ 34,621.85	19%	$ 6,578.15	$ 41,200
295	245861	KIT DE GUAYAS PARA DESCOLGAR PANELES LED	UNIDAD	1	$ 11,764.71	19%	$ 2,235.29	$ 14,000
296	284005	kit de tubos termoencogibles para cables por 530	UNIDAD	1	$ 68,991.60	19%	$ 13,108.40	$ 82,100
297	285809	KIT GRAPA Y VARILLA COPPERW 5/8 X 2.40 M	UNIDAD	1	$ 248,235.29	19%	$ 47,164.71	$ 295,400
298	234171	KIT LLAVE SIFON PARA LAVAPLATOS 8" (INCLUYE CANASTILLA-SIFON-MEZCLADOR 8"- ACOPLES LAVAPLATOS(2)	UNIDAD	1	$ 92,352.94	19%	$ 17,547.06	$ 109,900
299	239659	KIT PISTON DUPLEX REF 023550001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 925,042.02	19%	$ 175,757.98	$ 1,100,800
300	239659	KIT SENSOR DUPLEX REF 023540001 SANITARIO (repuesto)	UNIDAD	1	$ 938,739.50	19%	$ 178,360.50	$ 1,117,100
301	282988	Kit Taza Adriática Plus Entrada Posterior con grifería y válvula	UNIDAD	1	$ 2,526,638.66	19%	$ 480,061.34	3006700
302	288139	PLACA SUPERPLACA 3/8 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 47,647.06	19%	$ 9,052.94	56700
303		PLACA SUPERPLACA 1/2 DRYWALL 1.22x2.44 MT	UNIDAD	1	$ 48,571.43	19%	$ 9,228.57	57800
304	273273	PLACA ETERBOARD 2.44 X 1.22 MT X 4 MM	UNIDAD	1	$ 52,184.87	19%	$ 9,915.13	62100
305	287661	LAMPARA DE LED PARA SOBREPONER 2500 LUMENES 32W LUZ FRIA 50000 HORAS	UNIDAD	1	$ 23,613.45	19%	$ 4,486.55	$ 28,100
306	279698	Lámpara de pared Spot Mini Fox Mr 11 negra	UNIDAD	1	$ 35,546.22	19%	$ 6,753.78	42300
307	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 150W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 1,448,823.53	19%	$ 275,276.47	$ 1,724,100
308	271992	Lámpara LED Alumbrado Público 200W Street Light ZD216	UNIDAD	1	$ 1,754,453.78	19%	$ 333,346.22	$ 2,087,800
309	269667	LAMPARA LED ANTIPOLVO 36 W	UNIDAD	1	$ 58,487.39	19%	$ 11,112.61	69600
310	287661	LAMPARA LED HERMÉTICA SOBREPONER 2X54W IP 65	UNIDAD	1	$ 88,235.29	19%	$ 16,764.71	$ 105,000

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

311	237400	Lámpara Luminaria Led Solar 200w Con Soporte	UNIDAD	1	$ 430,168.07	19%	$ 81,731.93	$ 511,900
312	279698	LAMPARA PANEL EN LED 60.5 CM * 60.5 CM 48W MULTIVOLTAJE 85-265V W1382LPG 6500K MEGAWATT 85 LUMENES/WATT	UNIDAD	1	$ 71,848.74	19%	$ 13,651.26	$ 85,500
313	287661	LAMPARA PANEL LED 45W INCRUSTAR 60X60CM LUZ FRESCA 4000K	UNIDAD	1	$ 71,848.74	19%	$ 13,651.26	$ 85,500
314	279698	LAMPARA PANEL LED DE INCRUSTAR 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM	UNIDAD	1	$ 90,756.30	19%	$ 17,243.70	$ 108,000
315	279698	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM/W, LARGO 120CM, ANCHO 30CM , VOLTAJE 100-240VAV INCLUYE DRIVER PANEL ULTRA DELGADO , 3360 LÚMENES,LUZ BLANCA,ANGULO DE APERTURA120°	UNIDAD	1	$ 118,739.50	19%	$ 22,560.50	$ 141,300
316	287660	LAMPARA PARA EXTERIOR SOLAR LED DE 90W CON SENSOR DE LUZ	UNIDAD	1	$ 154,957.98	19%	$ 29,442.02	$ 184,400
317	239281	Lavamanos Marsella Blanco sin llave	UNIDAD	1	$ 283,277.31	19%	$ 53,822.69	337100
318	269671	Led emergencia aplique P26848 4W 6000K 306 lm	UNIDAD	1	$ 107,142.86	19%	$ 20,357.14	$ 127,500
319	237400	Led WALLPACK TP-WPO2 38W 3000lm	UNIDAD	1	$ 58,823.53	19%	$ 11,176.47	$ 70,000
320	282473	LIMA TRIANGULAR PARA JARDINERIA 6"	UNIDAD	1	$ 5,714.29	19%	$ 1,085.71	$ 6,800
321	230664	LIMPIADOR CONTACTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS 3 EN 1 ,10 ONZAS	UNIDAD	1	$ 37,647.06	19%	$ 7,152.94	$ 44,800
322	267585	LIMPIADOR DE ACERO INOXIDABLEX 4LT	UNIDAD	1	$ 205,294.12	19%	$ 39,005.88	$ 244,300
323	256911	LIMPIADOR ELECTRONICO SPRAY X 400ML	UNIDAD	1	$ 16,386.55	19%	$ 3,113.45	$ 19,500
324	233015	LINTERNAS ULTRA POTENTE LED RECARGABLE 15000 LUMENS	UNIDAD	1	$ 78,655.46	19%	$ 14,944.54	$ 93,600
325	242707	LISTON FUSIBLE 1 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 17,310.92	19%	$ 3,289.08	$ 20,600
326	242707	LISTON FUSIBLE 5 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 17,478.99	19%	$ 3,321.01	$ 20,800
327	242707	LISTON FUSIBLE 7 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 17,310.92	19%	$ 3,289.08	$ 20,600
328	285377	LLAVE CON SENSOR ELECTRONICO PARA LAVAMANOS ALTO TRAFICO INSTITUCIONAL REF 706000001	UNIDAD	1	$ 812,184.87	19%	$ 154,315.13	$ 966,500
329	276232	LLAVE DE CORTE 1/2 CUERPO METALICO	UNIDAD	1	$ 29,327.73	19%	$ 5,572.27	$ 34,900
330	276232	LLAVE FINAL DE CHORRO CUERPO METALICO BOQUILLA DE 3/4 PARA ROSCAR	UNIDAD	1	$ 26,890.76	19%	$ 5,109.24	$ 32,000

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

331	285377	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 27,899.16	19%	$ 5,300.84	$ 33,200
332	276232	LLAVE PARA LAVAPLATOS TIPO CUELLO DE GANZO	UNIDAD	1	$ 69,411.76	19%	$ 13,188.24	$ 82,600
333	276232	Llave para manguera dosificadora de jardin	UNIDAD	1	$ 32,352.94	19%	$ 6,147.06	$ 38,500
334	254608	LUBRICANTE GUARDA DE CADENAS Y PIÑONES EN AEROSOL X473CM3	UNIDAD	1	$ 42,100.84	19%	$ 7,999.16	$ 50,100
335	254608	LUBRICANTE PARA BANDAS CAMINADORA(SILICONA) X LITRO	UNIDAD	1	$ 76,890.76	19%	$ 14,609.24	$ 91,500
336	254608	LUBRICANTE PENETRANTE WD-40 X 382ML	UNIDAD	1	$ 44,369.75	19%	$ 8,430.25	$ 52,800
337	237400	Luminaria Led Eco-Street Ip65 90W 6500K	UNIDAD	1	$ 296,470.59	19%	$ 56,329.41	$ 352,800
338	237400	Luminaria Led Highbay Gc350 150w Luz Blanca	UNIDAD	1	$ 199,495.80	19%	$ 37,904.20	$ 237,400
339	237400	Luz Solar De Calle Led De 250w, 10000lm, 6000k Luz...	UNIDAD	1	$ 482,605.04	19%	$ 91,694.96	$ 574,300
340	234204	MACHETES PARA JARDINERIA 20"	UNIDAD	1	$ 19,243.70	5%	$ 962.18	$ 22,900
341	243147	MALACATE DE MANIVELA CON CABLE CAPACIDAD 300 KG	UNIDAD	1	$ 175,630.25	19%	$ 33,369.75	$ 209,000
342	253739	MANGUERA JARDIN CAL 40 * MT CORDEX (ROLLO*100 M)	ROLLO	1	$ 165,798.32	19%	$ 31,501.68	$ 197,300
343	234172	MANGUERA PARA FILTRO DE AGUA 3/8	METRO	1	$ 4,705.88	19%	$ 894.12	$ 5,600
344	253659	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/8	METRO	1	$ 2,773.11	19%	$ 526.89	$ 3,300
345	282813	MANGUERA POLIURETANO DE ALTA PRESION DE 12 MM NEGRA	METRO	1	$ 1,428.57	19%	$ 271.43	$ 1,700
346	278425	manija para ventana	UNIDAD	1	$ 9,243.70	19%	$ 1,756.30	$ 11,000
347	275677	MARCO SEGUETA PROFESIONAL AJUSTABLE 12" PUEDE AJUSTARSE PARA TRABAJAR CON HOJAS DE SEGUETA DE 8",10" Y 12". MANGO ERGONÓMICO. EJE GIRATORIO PERMITE POSICIONAR LA SEGUETA A 90° PARA MAYOR VERSATILIDAD. TENSIÓN MÁXIMA 104LB (47KG)	UNIDAD	1	$ 37,815.13	19%	$ 7,184.87	$ 45,000
348	230993	Masilla para drywall	GALON	1	$ 25,210.08	19%	$ 4,789.92	30000
349	288140	Arena de rio	M3	1	$ 88,151.26	19%	$ 16,748.74	104900
350	284487	Medidor Digital Luz LuxometroUt383s Sensor Separado	UNIDAD	1	$ 238,319.33	19%	$ 45,280.67	$ 283,600
351	236535	Mini lámpara LED dicroica Mr11 de 4 W, luz cálida, 2700 K, Gu10, color blanco cálido, 110 V/220 V	UNIDAD	1	$ 21,512.61	19%	$ 4,087.39	25600
352	280624	MOTOTOOL 130W	UNIDAD	1	$ 119,663.87	19%	$ 22,736.13	$ 142,400
353	276757	MULTITOMA 6 PUESTOS CORTAPICOS	UNIDAD	1	$ 16,470.59	19%	$ 3,129.41	$ 19,600
354	276326	Multitoma Con Supresor 16 Salidas + 4 Puertos USB	UNIDAD	1	$ 178,067.23	19%	$ 33,832.77	211900
355	237112	NYLON CORTA MALEZA PARA GUADAÑA X 400 M	ROLLO	1	$ 262,605.04	19%	$ 49,894.96	$ 312,500

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

356	277249	ORGANIZADOR DE CABLES 1.2 CM x 5MTRS NEGRO	UNIDAD	1	$ 37,731.09	19%	$ 7,168.91	44900
357	254760	Orinal arrecife para fluxometro blanco	UNIDAD	1	$ 429,411.76	19%	$ 81,588.24	$ 511,000
358	239253	Kit orinal Mediano con válvula push expuesta ref co5501001	UNIDAD	1	$ 0.00	19%	$ 0.00	0
359		ORING PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1	$ 1,344.54	19%	$ 255.46	$ 1,600
360	287661	PANEL LED 18W CUADRADO SOBREPONER LUZ BLANCA 22 CM	UNIDAD	1	$ 18,907.56	19%	$ 3,592.44	$ 22,500
361	280749	PANEL LED 18W REDONDO INCRUSTADA 8 6500K	UNIDAD	1	$ 26,554.62	19%	$ 5,045.38	$ 31,600
362	280749	PANEL LED 24 W REDONDO INCRUSTADA 30 CM 6500K	UNIDAD	1	$ 27,899.16	19%	$ 5,300.84	$ 33,200
363	269667	Panel Led Empotrado Cuadrado 1800 Lúmenes 24w Luz Fría	UNIDAD	1	$ 33,697.48	19%	$ 6,402.52	40100
364	279698	PANEL LED EMPOTRAR CIRCULAR 1350 LÚMENES 18W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 26,554.62	19%	$ 5,045.38	$ 31,600
365	269667	Panel Led Sin Borde 24w Luz Fría Sobreponer Certificado	UNIDAD	1	$ 24,705.88	19%	$ 4,694.12	29400
366	248203	PAPEL VINILO ADHESIVO BLANCO MATE PARA CUBRIR VIDRIO X 1.05MT	METRO	1	$ 15,294.12	19%	$ 2,905.88	$ 18,200
367	288101	PEGA ENCHAPE SIKA X 25 KG	BULTO	1	$ 25,210.08	19%	$ 4,789.92	$ 30,000
368	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 500ML	UNIDAD	1	$ 16,218.49	19%	$ 3,081.51	$ 19,300
369	231873	PEGANTE INDUSTRIAL(BOXER PEGAUCHO) 750ML	UNIDAD	1	$ 31,260.50	19%	$ 5,939.50	$ 37,200
370	273419	PEGANTE MASILLA EPOXICA LIDER EPOXI X 100 GR	UNIDAD	1	$ 6,386.55	19%	$ 1,213.45	$ 7,600
371	267513	película nano cerámica para cubrir vidrio x 1 metro	METRO	1	$ 76,470.59	19%	$ 14,529.41	$ 91,000
372	240129	PERFIL T DE ALUMINIO COLOR BLANCO ESMALTADO POR 3M	UNIDAD	1	$ 25,378.15	19%	$ 4,821.85	$ 30,200
373		PERFIL ANGULO 1" O 2.5 CM CAL.26"	UNIDAD	1	$ 5,378.15	19%	$ 1,021.85	6400
374		PERFIL PARAL BASE 9 - 3 5/8" X 1 1/4" CAL. 26	UNIDAD	1	$ 12,773.11	19%	$ 2,426.89	15200
375		PERFIL CANAL BASE 9 - 3 5/8" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 11,092.44	19%	$ 2,107.56	13200
376		PERFIL PARAL BASE 6 - 2 1/2" X 1 1/4" CAL.26	UNIDAD	1	$ 10,168.07	19%	$ 1,931.93	12100
377		PERFIL CANAL BASE 6 - 2 1/2" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 9,159.66	19%	$ 1,740.34	10900
378		PERFIL OMEGA 2 3/16 X 5/8 CAL 26 ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 6,470.59	19%	$ 1,229.41	7700
379	257457	PILA 9V	UNIDAD	1	$ 27,899.16	19%	$ 5,300.84	$ 33,200
380	257457	PILA AA+	UNIDAD	1	$ 4,537.82	19%	$ 862.18	$ 5,400
381	257457	PILA AAA+	UNIDAD	1	$ 4,537.82	19%	$ 862.18	$ 5,400
382	231281	PINTURA ELASTOMERICA PARA IMPERMEABILIZAR COLOR BLANCO	GALON	1	$ 674,873.95	19%	$ 128,226.05	$ 803,100
383	231281	PINTURA EPOXICA BLANCA COMP A-B	UNIDAD	1	$ 189,075.63	19%	$ 35,924.37	$ 225,000

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

384	231281	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO CORAZA COLOR BLANCO	GALON	1	$ 127,815.13	19%	$ 24,284.87	$ 152,100
385	231281	PINTURA T1 VINILO BLANCO PARA INTERIORES	GALON	1	$ 65,714.29	19%	$ 12,485.71	$ 78,200
386	231281	PINTURA TIPO KORAZA BLANCO	GALON	1	$ 126,638.66	19%	$ 24,061.34	$ 150,700
387	231281	PINTURA TIPO VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES COLOR BLANCO	GALON	1	$ 65,378.15	19%	$ 12,421.85	$ 77,800
388	279733	PINZA PELACABLE CON PONCHADORA AUTOAJUSTABLE	UNIDAD	1	$ 53,529.41	19%	$ 10,170.59	$ 63,700
389	261864	pistola de calor para termoencogibles	UNIDAD	1	$ 337,815.13	19%	$ 64,184.87	$ 402,000
390	252751	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UNIDAD	1	$ 9,243.70	19%	$ 1,756.30	$ 11,000
391	254410	PLÁSTICO NEGRO 4 MT CALIBRE 3.5	METRO	1	$ 6,722.69	19%	$ 1,277.31	$ 8,000
392	284218	PLATINAS 1 1/2 X 1/4 X 6 MTR	UNIDAD	1	$ 86,470.59	19%	$ 16,429.41	$ 102,900
393	232819	PONCHADORA HIDRÁULICA PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO	UNIDAD	1	$ 367,563.03	19%	$ 69,836.97	$ 437,400
394	276875	PONCHADORA MANUAL PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO TIPO HEXÁGONO	UNIDAD	1	$ 421,260.50	19%	$ 80,039.50	$ 501,300
395	283533	PORTACANDADO 4" NEGRO	UNIDAD	1	$ 4,705.88	19%	$ 894.12	$ 5,600
396	231473	PRENSA ESTOPA PG 11	UNIDAD	1	$ 1,680.67	19%	$ 319.33	$ 2,000
397	231473	PRENSA ESTOPA PG 13,5	UNIDAD	1	$ 1,008.40	19%	$ 191.60	$ 1,200
398	231473	PRENSA ESTOPA PG 16	UNIDAD	1	$ 1,680.67	19%	$ 319.33	$ 2,000
399	241023	PRESOSTATO MECANICO DE BAJA REARME MANUAL 16A	UNIDAD	1	$ 141,596.64	19%	$ 26,903.36	$ 168,500
400	277551	PROGRAMADOR HORARIO 7LF4501-5 DIGIT MINI 1 CANAL SEMANA 1TE 120 V A 230 V	UNIDAD	1	$ 375,966.39	19%	$ 71,433.61	$ 447,400
401	279081	programador horario temporizador 7LF4501-5 110-220v	UNIDAD	1	$ 372,436.97	19%	$ 70,763.03	$ 443,200
402	283779	PUNTA ESTRELLA #2 2 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 6,050.42	19%	$ 1,149.58	$ 7,200
403	244956	RACOR 1/2" HEMBRA MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 4,621.85	19%	$ 878.15	$ 5,500
404	244956	RACOR 1/2" MACHO MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 4,621.85	19%	$ 878.15	$ 5,500
405	253381	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/2	UNIDAD	1	$ 9,495.80	19%	$ 1,804.20	$ 11,300
406	236343	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/4"	UNIDAD	1	$ 3,697.48	19%	$ 702.52	$ 4,400
407	284378	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 3/8	UNIDAD	1	$ 7,226.89	19%	$ 1,373.11	$ 8,600
408	236342	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 5/8"	UNIDAD	1	$ 14,453.78	19%	$ 2,746.22	$ 17,200
409	287723	RASTRILLO PLASTICO 26 DIENTES (USO PESADO)	UNIDAD	1	$ 47,647.06	5%	$ 2,382.35	$ 56,700

410	243113	RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO A BASE DE AGUA	GALON	1	$ 74,621.85	19%	$ 14,178.15	$ 88,800
411	285815	REFLECTOR LED 100W LUZ BLANCA IP65 30000 HORAS	UNIDAD	1	$ 107,142.86	19%	$ 20,357.14	$ 127,500
412	237392	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UNIDAD	1	$ 60,000.00	19%	$ 11,400.00	$ 71,400
413	279690	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ	UNIDAD	1	$ 111,512.61	19%	$ 21,187.39	$ 132,700
414	237392	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UNIDAD	1	$ 88,319.33	19%	$ 16,780.67	$ 105,100
415	253584	REFRIGERANTE 404A RECIPIENTE DE 425GR	UNIDAD	1	$ 52,268.91	19%	$ 9,931.09	$ 62,200
416	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 7,815.13	19%	$ 1,484.87	$ 9,300
417	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" PLANA	UNIDAD	1	$ 3,529.41	19%	$ 670.59	$ 4,200
418	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 3" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 12,521.01	19%	$ 2,378.99	$ 14,900
419	286593	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 4" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 18,571.43	19%	$ 3,528.57	$ 22,100
420	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 3" PLANA	UNIDAD	1	$ 5,966.39	19%	$ 1,133.61	$ 7,100
421	286593	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 4" PLANA	UNIDAD	1	$ 4,537.82	19%	$ 862.18	$ 5,400
422	240095	REJILLA DE VENTILACION 60X30 FIJA - SUMINISTRO	UNIDAD	1	$ 60,588.24	19%	$ 11,511.76	$ 72,100
423	283529	RELOJ PARA MANOMETRO DE ALTA PRESION R22 ROJO	UNIDAD	1	$ 97,058.82	19%	$ 18,441.18	$ 115,500
424	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 1/4" 4-2	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
425	245353	REMACHE CIEGO 1/8" X 5/16" 4-3	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
426	236073	REMACHE CIEGO 5-8	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
427	236073	REMACHE CIEGO 6-6	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
428	236073	Remache ciego de 5/32x 3/8	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
429	278201	RESORTE DE ALUMINIO DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 7,226.89	19%	$ 1,373.11	$ 8,600
430	254608	RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS EN AEROSOL X GALON	GALON	1	$ 88,151.26	19%	$ 16,748.74	$ 104,900
431	242503	RODAMIENTOS 608Z	UNIDAD	1	$ 18,907.56	19%	$ 3,592.44	$ 22,500
432	230427	RODAMIENTOS 6201Z	UNIDAD	1	$ 13,529.41	19%	$ 2,570.59	$ 16,100
433	247171	RODILLO PARA PINTURA EPOXICA 9"	UNIDAD	1	$ 18,907.56	19%	$ 3,592.44	$ 22,500
434	236094	SANITARIO AHORRADOR MATERIAL PORCELANA DOBLE DESCARGA	UNIDAD	1	$ 804,789.92	19%	$ 152,910.08	$ 957,700

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

435	239199	SELLO LENGÜETA DE OJO PARA SANITARIO	UNIDAD	1	$ 16,218.49	19%	$ 3,081.51	$ 19,300
436	253386	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA ILUMINACION 3 TIEMPOS	UNIDAD	1	$ 58,235.29	19%	$ 11,064.71	$ 69,300
437	237396	SENSORES ELECTRONICOS PARA SANIRTARIO TIPO INSTITUCIONAL (DUPLEX)VÁLVULA DE DESCARGA ELECTRÓNICA PARA TAZAS REF 798500001	UNIDAD	1	$ 2,131,008.40	19%	$ 404,891.60	$ 2,535,900
438	240379	SET 5 HOJAS CALADORA HSS T118A 2608668145	UNIDAD	1	$ 41,848.74	19%	$ 7,951.26	$ 49,800
439	275759	SET DE BROCAS DE HSS DE COBALTO, 19 PIEZAS	UNIDAD	1	$ 213,361.34	19%	$ 40,538.66	$ 253,900
440	234171	SIFON FLEXIBLE METALIZADO : REF 935490001	UNIDAD	1	$ 64,117.65	19%	$ 12,182.35	$ 76,300
441	250551	SIKAFLEX 1A PLUS BLANCO 300ML	UNIDAD	1	$ 69,411.76	19%	$ 13,188.24	$ 82,600
442	237932	Silicona neutra antihongo transparente x 280 ml	UNIDAD	1	$ 16,722.69	19%	$ 3,177.31	$ 19,900
443	283853	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X50ML	UNIDAD	1	$ 10,336.13	19%	$ 1,963.87	$ 12,300
444	273283	SINTISOLDA X 30 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 2,605.04	19%	$ 494.96	$ 3,100
445	275687	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 450GR	UNIDAD	1	$ 129,831.93	19%	$ 24,668.07	$ 154,500
446	254538	SOLDADURA PARA PVC EN HUMEDO	UNIDAD	1	$ 46,470.59	19%	$ 8,829.41	$ 55,300
447	240744	Soldadura pvc liquida	1/8 galón	1	$ 37,478.99	19%	$ 7,121.01	$ 44,600
448	275226	SWITCH PARA GRECA 3 CALORES	UNIDAD	1	$ 24,453.78	19%	$ 4,646.22	$ 29,100
449	240992	TABLERO MONOFÁSICO ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS 75AMP 120V CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 100,504.20	19%	$ 19,095.80	$ 119,600
450	239642	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 313,949.58	19%	$ 59,650.42	$ 373,600
451	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TABLON LISA	M2	1	$ 22,352.94	19%	$ 4,247.06	$ 26,600
452	241302	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TIPO HOJILLA AL CRUDO	M2	1	$ 22,352.94	19%	$ 4,247.06	26600
453	230674	TAPA PLÁSTICA PARA CABLES ESCRITORIO 54MM	UNIDAD	1	$ 9,747.90	19%	$ 1,852.10	11600
454	235712	TAPON DE GOMA 5 CM * 8 CM PARA PATAS DE ESCALERAS	UNIDAD	1	$ 21,428.57	19%	$ 4,071.43	$ 25,500
455	237936	TEE PRESION PVC 1/2"	UNIDAD	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
456	236043	TEE PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 48,403.36	19%	$ 9,196.64	$ 57,600
457	274497	TEE PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 1,764.71	19%	$ 335.29	2100
458	258364	TEMPORIZADORES DE AIRE ACONDICIONADO 0 - 10 MIN	UNIDAD	1	$ 41,848.74	19%	$ 7,951.26	$ 49,800
459	250981	TERMINAL 2/0 AWG OJO 3/8 PARA 35KV	UNIDAD	1	$ 5,714.29	19%	$ 1,085.71	$ 6,800
460	258366	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO BARRIL ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 2,605.04	19%	$ 494.96	$ 3,100
461	275581	Terminal de Ojo Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 336.13	19%	$ 63.87	$ 400
462	275581	Terminal de Ojo Azul 16 a 14a	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
463	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 10	UNIDAD	1	$ 1,092.44	19%	$ 207.56	$ 1,300
464	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 4	UNIDAD	1	$ 1,680.67	19%	$ 319.33	$ 2,000

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

465	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 6	UNIDAD	1	$ 1,176.47	19%	$ 223.53	$ 1,400
466	258366	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 8	UNIDAD	1	$ 1,008.40	19%	$ 191.60	$ 1,200
467	240113	Terminal hembra Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
468	240113	Terminal Hembra Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 336.13	19%	$ 63.87	$ 400
469	264809	TERMINAL HEMBRA PARA CABLE # 12	UNIDAD	1	$ 336.13	19%	$ 63.87	$ 400
470	264810	Terminal macho Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 252.10	19%	$ 47.90	$ 300
471	264810	Terminal macho Amarillo 12-10 12 a 10awg	UNIDAD	1	$ 336.13	19%	$ 63.87	$ 400
472	237071	TERMINAL ROSCADO DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 1,428.57	19%	$ 271.43	$ 1,700
473	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 10-12 amarillo	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
474	275583	Terminal Tipo Horqueta Calibre No 16-14 Azul	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
475	234673	THINNER COMÚN X3750 CM3	GALON	1	$ 35,042.02	19%	$ 6,657.98	$ 41,700
476	280089	TIJERA PARA CORTAR LAMINA	UNIDAD	1	$ 41,092.44	19%	$ 7,807.56	$ 48,900
477	282370	TIJERAS PODADORAS PARA JARDINERIA	UNIDAD	1	$ 71,092.44	19%	$ 13,507.56	$ 84,600
478	254447	TIMBRE INALAMBRICO	UNIDAD	1	$ 46,638.66	19%	$ 8,861.34	$ 55,500
479	276310	Toma aerea de caucho 15 amp con polo a tierra	UNIDAD	1	$ 8,823.53	19%	$ 1,676.47	10500
480	234116	TOMA CORRIENTE DOBLE 15 AMP P/TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 8,739.50	19%	$ 1,660.50	$ 10,400
481	234116	TOMA DE INCRUSTAR TRIFILAR 50 A / 250 V	UNIDAD	1	$ 42,352.94	19%	$ 8,047.06	$ 50,400
482	230670	TOMA DOBLE GRADO HOSPITAL 15AMP NARANJA	UNIDAD	1	$ 40,504.20	19%	$ 7,695.80	48200
483	234116	TOMA DOBLE POLO A TIERRA AISLADO 250 V 20 A	UNIDAD	1	$ 10,168.07	19%	$ 1,931.93	$ 12,100
484	234116	TOMACORRIENTE DOBLE 15 AMP POLO TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 8,235.29	19%	$ 1,564.71	$ 9,800
485	234116	TOMACORRIENTE DOBLE DE EMPOTRAR LINEA A TIERRA 15 AMP ,125 VOLTIOS NEMA 5-15R 2POLO ,3 LINEAS ,COLOR MARFIL,CERTIFICADO POR EL STANDARDS UL	UNIDAD	1	$ 7,983.19	19%	$ 1,516.81	$ 9,500
486	256920	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA TIPO GFCI DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 33,613.45	19%	$ 6,386.55	$ 40,000
487	275981	TOPE FIJA PUERTA (TIPO FALLEBA DE PIE)	UNIDAD	1	$ 15,294.12	19%	$ 2,905.88	$ 18,200
488	243333	TORNILLO 5/16" X 1" CABEZA TIPO ESTRIA	UNIDAD	1	$ 756.30	19%	$ 143.70	$ 900
489	237440	TORNILLO 6 MM X 3/4" DRYWALL X500UND	UNIDAD	1	$ 49,075.63	19%	$ 9,324.37	$ 58,400
490	243333	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE 7X2-1/2 100UN	PAQUETE	1	$ 11,596.64	19%	$ 2,203.36	$ 13,800
491	237440	TORNILLO AVELLANADO 6 MM X 1" PHILLIPS PUNTA BROCA ZINCADO X100UND	UNIDAD	1	$ 5,294.12	19%	$ 1,005.88	$ 6,300

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

492	280660	TORNILLO AVELLANADO PH NER PUNTA BROCA ZINCADO FIBROCEMENTO 7X1 1/4 50	UNIDAD	1	$ 8,907.56	19%	$ 1,692.44	$ 10,600
493	280660	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4PG 100UND	UNIDAD	1	$ 13,277.31	19%	$ 2,522.69	$ 15,800
494	237440	TORNILLO DRYWALL 8 X 3/4	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
495	280660	TORNILLO EXTRAPLANO 7 MM X 7/16" PUNTA BROCA X500UND	BOLSA	1	$ 24,117.65	19%	$ 4,582.35	$ 28,700
496	273095	TORNILLO GOLOSO 10*1	UNIDAD	1	$ 168.07	19%	$ 31.93	$ 200
497	273095	TORNILLO GOLOSO 8*1/2	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
498	237440	TORNILLO LAMINA AVELLANADO 6 X 3	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
499	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 2)	UNIDAD	1	$ 420.17	19%	$ 79.83	$ 500
500	237440	TORNILLO LAMINA DE 4 X 1 1/2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 1 ½)	UNIDAD	1	$ 420.17	19%	$ 79.83	$ 500
501	231423	TORNILLOS ESTUFA REDONDO PHILIPS 1/8 X 3/4 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 504.20	19%	$ 95.80	$ 600
502	280091	Trabador de rodillo para gabinetes	UNIDAD	1	$ 2,100.84	19%	$ 399.16	$ 2,500
503	249824	TRANSISTOR TNY276 PU	UNIDAD	1	$ 7,394.96	19%	$ 1,405.04	$ 8,800
504	237471	Triturado 3/4	M3	1	$ 82,689.08	19%	$ 15,710.92	98400
505	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	METRO	1	$ 21,260.50	19%	$ 4,039.50	$ 25,300
506	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	METRO	1	$ 12,941.18	19%	$ 2,458.82	$ 15,400
507	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4"	METRO	1	$ 28,655.46	19%	$ 5,444.54	$ 34,100
508	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	METRO	1	$ 19,579.83	19%	$ 3,720.17	$ 23,300
509	275071	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	METRO	1	$ 30,252.10	19%	$ 5,747.90	$ 36,000
510	258946	TUBERIA PVC 3/4 X 6MT	UNIDAD	1	$ 19,747.90	19%	$ 3,752.10	23500
511	253665	TUBO 1/2" PRESIÓN AGUA POTABLE 500PSIPVC	UNIDAD	1	$ 20,252.10	19%	$ 3,847.90	$ 24,100
512	237078	TUBO CONDUIT 1" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 19,495.80	19%	$ 3,704.20	$ 23,200
513	234828	TUBO CONDUIT 1/2" PVC 3M	UNIDAD	1	$ 7,563.03	19%	$ 1,436.97	$ 9,000
514	238269	TUBO CONDUIT 1½" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 27,058.82	19%	$ 5,141.18	$ 32,200
515	243374	TUBO CONDUIT 3/4" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 9,915.97	19%	$ 1,884.03	$ 11,800

Comercial Piolín

Materiales de Construcción, Ferretería, Artículos Eléctricos, Plomería,
Metalúrgica, Muebles, Enseres - Alquiler de Andamios y Equipos.
Representante: Edgar Carpio Solano / NIT. 13.256.513

516	244852	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UNIDAD	1	$ 27,142.86	19%	$ 5,157.14	$ 32,300
517	244852	TUBO GALVANIZADO DE 2 " X 3 MTS	UNIDAD	1	$ 206,302.52	19%	$ 39,197.48	$ 245,500
518	287660	Tubo led 22w G5 117 cm x 25und	CAJA	1	$ 1,910,756.30	19%	$ 363,043.70	2273800
519	287661	TUBO LED SLIMLINE 36W 2.40 MTS	UNIDAD	1	$ 58,487.39	19%	$ 11,112.61	$ 69,600
520	287660	TUBO LED T8 18W VIDRIO 6500K 1600 LM 120-240V	UNIDAD	1	$ 9,075.63	19%	$ 1,724.37	$ 10,800
521	244852	TUBO METALICO DEL TIPO EMT DE 3/4",MATERIAL GALVANIZADO,USO EN INTALACIONES ELECTRICAS, NORMA TECNICA NTC 169/2008	UNIDAD	1	$ 44,033.61	19%	$ 8,366.39	$ 52,400
522	237975	TUBO PRESION PVC 3" RDE 21	METRO	1	$ 39,075.63	19%	$ 7,424.37	$ 46,500
523	249815	tubo pvc de 1" presión	UNIDAD	1	$ 24,369.75	19%	$ 4,630.25	$ 29,000
524	237936	TUBO PVC DE 2" ALTA PRESION	UNIDAD	1	$ 89,159.66	19%	$ 16,940.34	$ 106,100
525	256754	TUERCA HEX G2 RO ZINC 3/16-24	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
526	239202	TUERCA HEXAGONAL ROSCA ORDINARIA DE 1/8"	UNIDAD	1	$ 84.03	19%	$ 15.97	$ 100
527	256754	TUERCAS HEXAGONAL 3/16" (PARA LA VARILLA)	UNIDAD	1	$ 588.24	19%	$ 111.76	$ 700
528	236039	UNIÓN 1/2 PRESIÓN PROPACK 10 UND	PAQUETE	1	$ 5,546.22	19%	$ 1,053.78	$ 6,600
529	287810	UNION DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 2,521.01	19%	$ 478.99	$ 3,000
530	276541	UNION METALICA PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 1,680.67	19%	$ 319.33	$ 2,000
531	254451	UNION PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 5,210.08	19%	$ 989.92	$ 6,200
532	237947	UNIÓN PRESIÓN 1/2" UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 3,025.21	19%	$ 574.79	$ 3,600
533	237936	UNION PVC 2"	UNIDAD	1	$ 3,613.45	19%	$ 686.55	$ 4,300
534	284923	UNION PVC 3/4	Unidad	1	$ 1,680.67	19%	$ 319.33	2000
535	276541	UNION TERMINAL GALVANIZADA 2 "	UNIDAD	1	$ 7,394.96	19%	$ 1,405.04	$ 8,800
536	269206	UNION UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	1	$ 7,647.06	19%	$ 1,452.94	$ 9,100
537	237936	UNIVERSAL PVC 2"	UNIDAD	1	$ 29,495.80	19%	$ 5,604.20	$ 35,100
538	283528	VACUOMETRO PARA REFRIGERACION UNIWELD	UNIDAD	1	$ 1,146,470.59	19%	$ 217,829.41	$ 1,364,300
539	267513	Válvula cheque de 1" de resorte cuerpo de bronce	UNIDAD	1	$ 69,075.63	19%	$ 13,124.37	$ 82,200
540	235992	VALVULA COMPUERTA 1 1/2" METALICA	UNIDAD	1	$ 141,596.64	19%	$ 26,903.36	$ 168,500

541	242520	VALVULA COMPUERTA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 293,529.41	19%	$ 55,770.59	$ 349,300
542	285474	VÁLVULA CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO TIPO PUSH PARA SANITARIOS DE USO INSTITUCIONAL REF 751250001	UNIDAD	1	$ 605,378.15	19%	$ 115,021.85	$ 720,400
543	250483	VALVULA DE CORTE DE 1/2 A 1/4 PARA MANGUERA	UNIDAD	1	$ 42,521.01	19%	$ 8,078.99	$ 50,600
544	253418	VALVULA FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA REF 707210001	UNIDAD	1	$ 1,366,470.59	19%	$ 259,629.41	$ 1,626,100
545	251851	VALVULA SOLENOIDE DE REFRIGERANTE 3/8 ROSCABLE COIL 220V	UNIDAD	1	$ 236,806.72	19%	$ 44,993.28	$ 281,800
546	283396	VALVULAS DE SERVICIO CON GUSANILLO 1/4”	UNIDAD	1	$ 296,722.69	19%	$ 56,377.31	$ 353,100
547	235281	VARILLA ROSCADA 3/16" X 100CM	UNIDAD	1	$ 5,462.18	19%	$ 1,037.82	$ 6,500
548	249337	VARILLA SOLDADURA DE PLATA 5%	UNIDAD	1	$ 18,235.29	19%	$ 3,464.71	$ 21,700
549	249337	VARILLA SOLDADURA PLATA 0%	UNIDAD	1	$ 3,865.55	19%	$ 734.45	$ 4,600
550	286251	VARILLAS DE ANCLAJE PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION DE 1.50 MT	UNIDAD	1	$ 39,159.66	19%	$ 7,440.34	$ 46,600
551	244950	PERFIL VIGUETA 1 1/2X3/4 CAL. 26	UNIDAD	1	$ 8,907.56	19%	$ 1,692.44	10600
552	252755	VIGUETA PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 39,495.80	19%	$ 7,504.20	$ 47,000
553	240249	Zunchadora para Instalar Cinta Bandit en acero Inoxidable	UNIDAD	1	$ 328,487.39	19%	$ 62,412.61	$ 390,900

Atentamente,

EDGAR CARPIO SOLANO
C.C. 13.256.513-3



San José de Cúcuta, 20 de febrero 2026

COTIZACION 1018

Cliente:	SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	Documento	899.999.034-1
Dirección:	Calle 2N Avenidas 4 y 5, Barrio Pescadero	Teléfono:	

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	IVA %	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO
1	ACCESORIOS PARA TANQUE DE BAÑO - CONJUNTO GRIFERIA SANITARIA ENTRADA SALIDA VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 47.978,99	19%	$ 9.116,01	$ 57.095,00
2	ACEITE PARA GUADAÑA X 1/4 DE GALON	GALON	1	$ 20.756,30	0%	$ 0,00	$ 20.756,30
3	ACEITE 3 EN 1 AEROSOL 162 CC	FRASCO	1	$ 18.521,01	19%	$ 3.518,99	$ 22.040,00
4	ACEITE 3 EN 1 LUBRICANTE MULTIUSOS LARGA DURACION	UNIDAD	1	$ 7.424,37	19%	$ 1.410,63	$ 8.835,00
5	ACEITE LUBRICANTE PARA BOMBA DE VACIO	GALON	1	$ 233.268,91	19%	$ 44.321,09	$ 277.590,00
6	ACEITE MINERAL PARA LIMPIAR ACERO INOXIDABLE X 1/2 GALON	GALON	1	$ 65.701,68	19%	$ 12.483,32	$ 78.185,00
7	ACEITE PARA LIMPIAR CABINAS DE ASCENSORES (TIPO JHONSON X 300 ML)	FRASCO	1	$ 40.953,78	19%	$ 7.781,22	$ 48.735,00
8	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC	UNIDAD	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
9	ADAPTADOR MACHO DE 1/2" PVC	UNIDAD	1	$ 638,66	19%	$ 121,34	$ 760,00
10	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 1 1/2"	UNIDAD	1	$ 4.151,26	19%	$ 788,74	$ 4.940,00
11	ADAPTADOR MACHO PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 20.037,82	19%	$ 3.807,18	$ 23.845,00
12	ADAPTADOR RAPIDO PARA MANGUERA DE 3/8 A 1/4	UNIDAD	1	$ 11.415,97	19%	$ 2.169,03	$ 13.585,00
13	ADHESIVO SELLADOR DE POLIURETANO BLANCO 300 ML	UNIDAD	1	$ 63.546,22	19%	$ 12.073,78	$ 75.620,00
14	AEROGRAFO BOQUILLA 1.5MM 600CC	UNIDAD	1	$ 115.037,82	19%	$ 21.857,18	$ 136.895,00
15	AISLADORES DE SUSPENSION DE 3 1/2" PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 9.100,84	19%	$ 1.729,16	$ 10.830,00
16	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 1/2" X 2MT	UNIDAD	1	$ 12.533,61	19%	$ 2.381,39	$ 14.915,00
17	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 3/4" X 2MT	UNIDAD	1	$ 14.130,25	19%	$ 2.684,75	$ 16.815,00
18	AISLANTE TÉRMICO RUBATEX 5/8" X 2MT	UNIDAD	1	$ 12.134,45	19%	$ 2.305,55	$ 14.440,00
19	ALAMBRE GALVANIZADO #10	KILO	1	$ 11.256,30	19%	$ 2.138,70	$ 13.395,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



20	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 1/2" 215MM 8300-8	UNIDAD	1	$ 117.352,94	19%	$ 22.297,06	$ 139.650,00
21	ALICATE PARA ELECTRICISTA DE 8 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 117.911,76	19%	$ 22.403,24	$ 140.315,00
22	ALICATE UNIVERSAL PARA ELECTRICISTA CUYO AISLANTE DEBE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDOS EN LAS NORMAS IEC 900 NORMA ISO 5746	UNIDAD	1	$ 116.794,12	19%	$ 22.190,88	$ 138.985,00
23	AMARRAS PLASTICAS GRANDES 7.2 - 7.6 MM X 35 CM - ALTA RESISTENCIA X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 26.504,20	19%	$ 5.035,80	$ 31.540,00
24	AMARRE PLASTICO 2.5MMX10CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 3.911,76	19%	$ 743,24	$ 4.655,00
25	AMARRE PLASTICO 4.5MMX20CM X 20 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 3.911,76	19%	$ 743,24	$ 4.655,00
26	AMARRE PLASTICO 4.5MMX30CM X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 16.445,38	19%	$ 3.124,62	$ 19.570,00
27	ANCLAJE CONCRETO CUNA 5/8X6 6PULG	UNIDAD	1	$ 10.218,49	19%	$ 1.941,51	$ 12.160,00
28	ANCLAJE MARIPOSA 1/4" CON TORNILLO 2"	UNIDAD	1	$ 1.995,80	19%	$ 379,20	$ 2.375,00
29	ANGULO PLANO (CURVA) PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 3.193,28	19%	$ 606,72	$ 3.800,00
30	ANTICORROSIVO COLOR GRIS Y BLANCO	UNIDAD	1	$ 54.285,71	19%	$ 10.314,29	$ 64.600,00
31	ARANDELA 3/16"	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
32	ARANDELA CUADRADA POR 5/8	UNIDAD	1	$ 957,98	19%	$ 182,02	$ 1.140,00
33	ARANDELA PLANA ZINC 3/16	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
34	ARANDELAS PLANAS 1/8 "	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
35	ASPERSOR SENNINGER 4023	UNIDAD	1	$ 74.642,86	0%	$ 0,00	$ 74.642,86
36	BISAGRA ACTUADOR HIDRAULICO CIERRA PUERTA M25 SPEEDY	UNIDAD	1	$ 738.924,37	19%	$ 140.395,63	$ 879.320,00
37	BISAGRA OMEGA 3" DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 4.869,75	19%	$ 925,25	$ 5.795,00
38	BISAGRA OMEGA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 2.794,12	19%	$ 530,88	$ 3.325,00
39	BISTURÍ INDUSTRIAL METÁLICO MULTIUSOS 19MM	UNIDAD	1	$ 12.214,29	19%	$ 2.320,71	$ 14.535,00
40	BOMBA DE ACHIQUE PARA CUARTO DE BOMBAS	UNIDAD	1	$ 1.321.218,49	19%	$ 251.031,51	$ 1.572.250,00
41	BOMBA PARA CONDENSADO DE MINISPLIT, 100V-230V, 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 10M(33FT), FLUJO MAX 18LT/H, CAP TANQUE 150ML, SONORIDAD 19DB/M, TEMP AMB 0 - 50ºC	UNIDAD	1	$ 316.214,29	19%	$ 60.080,71	$ 376.295,00
42	BOMBA PARA CONDENSADO DE PISOTECHO, 220VAC 0.8A 50/60HZ, ALTURA DESCARGA 5M, FLUJO MAX 55LT/H, CAP TAANQUE 1.7LT, SONORIDAD 44DB/M	UNIDAD	1	$ 350.542,02	19%	$ 66.602,98	$ 417.145,00
43	BOMBA PLASTICA ATOMIZADORA 2.5 LT	UNIDAD	1	$ 27.701,68	19%	$ 5.263,32	$ 32.965,00
44	BOMBA SUMERJIBLE TIPO LAPICERO DE 7.5 HP	UNIDAD	1	$ 10.700.273,11	19%	$ 2.033.051,89	$ 12.733.325,00
45	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 12 W	UNIDAD	1	$ 13.970,59	19%	$ 2.654,41	$ 16.625,00
46	BOMBILLA REDONDA PANEL LED DE 18 W	UNIDAD	1	$ 14.369,75	19%	$ 2.730,25	$ 17.100,00
47	BOMBILLO DE LED 40W E27 LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 16.844,54	19%	$ 3.200,46	$ 20.045,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



48	BOMBILLO LED 9.5W 820LM E27, 25000H VIDA MEDIANA, TOLEDO A60, VOLTAJE 100-240V, LUZ DÍA, 865/6500K	UNIDAD	1	$ 5.029,41	19%	$ 955,59	$ 5.985,00
49	BOQUILLA - SOPLETE PARA SOLDAR CON BUTANO	UNIDAD	1	$ 94.441,18	19%	$ 17.943,82	$ 112.385,00
50	BOQUILLA CONCOLOR BLANCA X 2 KG	UNIDAD	1	$ 17.004,20	19%	$ 3.230,80	$ 20.235,00
51	BRAZO HIDRAULICO AEREO PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 53.487,39	19%	$ 10.162,61	$ 63.650,00
52	BRAZO SOPORTE PARA LÁMPARA SOLAR	UNIDAD	1	$ 37.042,02	19%	$ 7.037,98	$ 44.080,00
53	BREAKER 2 POLOS 349391 35A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 62.428,57	19%	$ 11.861,43	$ 74.290,00
54	BREAKER 3 POLOS 349391 50A TERMOMAGNÉTICO RIEL X240V-415V	UNIDAD	1	$ 59.873,95	19%	$ 11.376,05	$ 71.250,00
55	BREAKER 349380 MONOPOLAR RIEL 20A	UNIDAD	1	$ 9.180,67	19%	$ 1.744,33	$ 10.925,00
56	BREAKER BIPOLAR 714468 50A RIEL X415V	UNIDAD	1	$ 32.571,43	19%	$ 6.188,57	$ 38.760,00
57	BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO 30 AMP	UNIDAD	1	$ 64.184,87	19%	$ 12.195,13	$ 76.380,00
58	BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO 50 AMP	UNIDAD	1	$ 96.037,82	19%	$ 18.247,18	$ 114.285,00
59	BREAKER INDUSTRIAL TERMOMAGNÉTICA REGULABLE 40KA 87-125 AMP	UNIDAD	1	$ 765.827,73	19%	$ 145.507,27	$ 911.335,00
60	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 20A-6KA CILES	UNIDAD	1	$ 10.537,82	19%	$ 2.002,18	$ 12.540,00
61	BREAKER MONOPOLAR ENCHUFABLE 30A-6KA CIL	UNIDAD	1	$ 15.168,07	19%	$ 2.881,93	$ 18.050,00
62	BREAKER TIPO PESADO INDUSTRIAL 100 AMP TRIFASICO	UNIDAD	1	$ 314.777,31	19%	$ 59.807,69	$ 374.585,00
63	BREAKER TOTALIZADOR 3X30A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 252.268,91	19%	$ 47.931,09	$ 300.200,00
64	BREAKER TOTALIZADOR 3X50A ATORNILLABLE SEMIPESADO	UNIDAD	1	$ 253.466,39	19%	$ 48.158,61	$ 301.625,00
65	BROCA 1/4" METAL	UNIDAD	1	$ 7.105,04	19%	$ 1.349,96	$ 8.455,00
66	BROCA 3/8" METAL	UNIDAD	1	$ 11.336,13	19%	$ 2.153,87	$ 13.490,00
67	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 1/2"	UNIDAD	1	$ 33.848,74	19%	$ 6.431,26	$ 40.280,00
68	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64"	UNIDAD	1	$ 3.432,77	19%	$ 652,23	$ 4.085,00
69	BROCA HSS 7/32	UNIDAD	1	$ 5.348,74	19%	$ 1.016,26	$ 6.365,00
70	BROCA LAMINA 1/8	UNIDAD	1	$ 2.953,78	19%	$ 561,22	$ 3.515,00
71	BROCA LAMINA 3/16 JN-1255	UNIDAD	1	$ 3.432,77	19%	$ 652,23	$ 4.085,00
72	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 12'' CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 11.096,64	19%	$ 2.108,36	$ 13.205,00
73	BROCA PARA CONCRETO 3/8" X 6'' CUADRANTE SDS	UNIDAD	1	$ 8.781,51	19%	$ 1.668,49	$ 10.450,00
74	BROCA PARA METAL 1/4	UNIDAD	1	$ 5.747,90	19%	$ 1.092,10	$ 6.840,00
75	BROCA PARA METAL 3/16"	UNIDAD	1	$ 4.390,76	19%	$ 834,24	$ 5.225,00
76	BROCA PARA MURO 1/4”	UNIDAD	1	$ 5.508,40	19%	$ 1.046,60	$ 6.555,00
77	BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 12.453,78	19%	$ 2.366,22	$ 14.820,00
78	BROCA SDS ROTOMARTILLO 5/16 X 6-1/4 PULGADA	UNIDAD	1	$ 10.457,98	19%	$ 1.987,02	$ 12.445,00
79	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PALA PARA MURO 3/4 X 10"	UNIDAD	1	$ 125.575,63	19%	$ 23.859,37	$ 149.435,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



80	BROCA SDS TIPO CINCEL DE PUNTA PARA MURO 10"	UNIDAD	1	$ 121.264,71	19%	$ 23.040,29	$ 144.305,00
81	BROCAS PARA ROTOMARTILLO 3/8 BROCA SDS ROTOMARTILLO 3/8 X 12-1/4 PULGAD	UNIDAD	1	$ 19.957,98	19%	$ 3.792,02	$ 23.750,00
82	BROCHA CERDA MONA 1 1/2	UNIDAD	1	$ 4.949,58	19%	$ 940,42	$ 5.890,00
83	BROCHA EN CERDA MONA DE 1"	UNIDAD	1	$ 4.151,26	19%	$ 788,74	$ 4.940,00
84	BROCHA EN CERDA MONA DE 2"	UNIDAD	1	$ 6.466,39	19%	$ 1.228,61	$ 7.695,00
85	BROCHA EN CERDA MONA DE 4"	UNIDAD	1	$ 13.571,43	19%	$ 2.578,57	$ 16.150,00
86	BROCHA EN CERDA MONA DE 5 PULGADA	UNIDAD	1	$ 15.806,72	19%	$ 3.003,28	$ 18.810,00
87	BUJE CAUCHO LAVAPLATOS 2 A 1 1/2	UNIDAD	1	$ 1.756,30	19%	$ 333,70	$ 2.090,00
88	BUJE PRESION 3 * 1 1/2	UNIDAD	1	$ 14.768,91	19%	$ 2.806,09	$ 17.575,00
89	CABLE AWG # 14 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT, NORMA RETIE X 100 MT	ROLLO	1	$ 221.373,95	19%	$ 42.061,05	$ 263.435,00
90	CABLE # 10 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 505.415,97	19%	$ 96.029,03	$ 601.445,00
91	CABLE # 4 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO COBRE	ROLLO	1	$ 2.012.084,03	19%	$ 382.295,97	$ 2.394.380,00
92	CABLE # 8 LIBRES DE HALOGENOS Y/O QUE CUMPLA CON RETIE X 100 METRO BLANCO	ROLLO	1	$ 791.453,78	19%	$ 150.376,22	$ 941.830,00
93	CABLE ALTAMENTE RESISTENTE DE 1/4" PARA TEMPLETE EN BT	METRO	1	$ 7.424,37	19%	$ 1.410,63	$ 8.835,00
94	CABLE AWG # 12 THHN/THWN-2 DE COBRE, 90°C ,600V GR II AWM VW-1 CT, NORMA RETIE, COLOR AMARILLO, VERDE, ROJO Y BLANCO X 100 MT	ROLLO	1	$ 318.689,08	19%	$ 60.550,92	$ 379.240,00
95	CABLE AWG 10 THHN/THWN-2 DE COBRE ROJO, BLANCO, NEGRO Y VERDE X 100 MT	ROLLO	1	$ 505.415,97	19%	$ 96.029,03	$ 601.445,00
96	CABLE ELECTRICO TRENZADO 3*12 AWG 7 HILOS X 20 MTR	ROLLO	1	$ 252.029,41	19%	$ 47.885,59	$ 299.915,00
97	CABLE ENCAUCHETADO 3 X 12	METRO	1	$ 12.134,45	19%	$ 2.305,55	$ 14.440,00
98	CABLE ENCAUCHETADO 3X10AWG	METRO	1	$ 19.957,98	19%	$ 3.792,02	$ 23.750,00
99	CABLE ENCAUCHETADO 3X14AWG	METRO	1	$ 7.983,19	19%	$ 1.516,81	$ 9.500,00
100	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 10	METRO	1	$ 25.705,88	19%	$ 4.884,12	$ 30.590,00
101	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 12	METRO	1	$ 16.445,38	19%	$ 3.124,62	$ 19.570,00
102	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 14	METRO	1	$ 10.857,14	19%	$ 2.062,86	$ 12.920,00
103	CABLE ENCAUCHETADO 4 X 8	METRO	1	$ 42.231,09	19%	$ 8.023,91	$ 50.255,00
104	CABLE ENCAUCHETADO DE 3 HILOS NUMERO 12 THWN AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO, RETARDANTE A LA LLAMA, CONDUCTORES AISLADOS CABLEADOS ENTRE SI, RESISTENTE AL CALOR ALA ABRASIÓN Y A LA HUMEDAD, DISEÑO ESTRIADO	METRO	1	$ 12.214,29	19%	$ 2.320,71	$ 14.535,00
105	CABLE TRENZADO CUADRUPLEX 3X4+4 EN ALUMINIO AISLADO	METRO	1	$ 14.689,08	19%	$ 2.790,92	$ 17.480,00
106	CAJA CONCRETO 30 X 30 INSPECCION	UNIDAD	1	$ 30.655,46	19%	$ 5.824,54	$ 36.480,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



107	CAJA EN CONCRETO PARA PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 75.361,34	19%	$ 14.318,66	$ 89.680,00
108	CAJA PVC RECTANGULAR 5800 (2"X4"), 103X60X45 MM, NTC 2050	UNIDAD	1	$ 1.436,97	19%	$ 273,03	$ 1.710,00
109	CAJAS DE 2 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 2X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 1.995,80	19%	$ 379,20	$ 2.375,00
110	CAJAS DE 4 * 4 PLÁSTICAS, CAJA EMPALME ELECTRICO 4X4 POLIPROPILENO	UNIDAD	1	$ 2.634,45	19%	$ 500,55	$ 3.135,00
111	CAJETIN METALICO 2X4 CON PUESTA A TIERRA	UNIDAD	1	$ 3.432,77	19%	$ 652,23	$ 4.085,00
112	CALIBRADOR DE AIRE	UNIDAD	1	$ 29.617,65	19%	$ 5.627,35	$ 35.245,00
113	CANALETA METALICA 20X5X240CM	UNIDAD	1	$ 107.373,95	19%	$ 20.401,05	$ 127.775,00
114	CANALETA PARA PISO 70X17X2MTS PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 62.029,41	19%	$ 11.785,59	$ 73.815,00
115	CANALETA PLASTICA 100X45X2M LISA	UNIDAD	1	$ 62.029,41	19%	$ 11.785,59	$ 73.815,00
116	CANALETA RANURADA 40*40 X 2M	UNIDAD	1	$ 42.550,42	19%	$ 8.084,58	$ 50.635,00
117	CANDADO BARRILITO LATON L-40 VERA	UNIDAD	1	$ 31.294,12	19%	$ 5.945,88	$ 37.240,00
118	CANDADO DE LATON #5	UNIDAD	1	$ 31.373,95	19%	$ 5.961,05	$ 37.335,00
119	CANDADO DE LATON #6	UNIDAD	1	$ 37.760,50	19%	$ 7.174,50	$ 44.935,00
120	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 40MM	UNIDAD	1	$ 83.743,70	19%	$ 15.911,30	$ 99.655,00
121	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 50MM	UNIDAD	1	$ 100.189,08	19%	$ 19.035,92	$ 119.225,00
122	CANDADO TIPO ALEMAN LAMINADO 60MM	UNIDAD	1	$ 132.760,50	19%	$ 25.224,50	$ 157.985,00
123	CAPACETE DE 2 "	UNIDAD	1	$ 23.869,75	19%	$ 4.535,25	$ 28.405,00
124	CAPACITOR DE MARCHA 10 MFD	UNIDAD	1	$ 11.735,29	19%	$ 2.229,71	$ 13.965,00
125	CAPACITOR DE MARCHA 45 MICROFARADIO ,370-440 VAC, 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 34.247,90	19%	$ 6.507,10	$ 40.755,00
126	CAPACITOR DE MARCHA 55 MICROFARADIO ,370-440 VAC, 50/60HZ	UNIDAD	1	$ 42.789,92	19%	$ 8.130,08	$ 50.920,00
127	CAPACITOR DE MARCHA DE 60 UF 44O VOLTIOS	UNIDAD	1	$ 39.836,13	19%	$ 7.568,87	$ 47.405,00
128	CAPACITORES DE 5 MFD	UNIDAD	1	$ 17.483,19	19%	$ 3.321,81	$ 20.805,00
129	CARTUCHO VALVULA SANITARIO PUSHC CORONA ANTIVANDALICO 021141111 (REPUESTO)	UNIDAD	1	$ 232.390,76	19%	$ 44.154,24	$ 276.545,00
130	CAUTIN (SOLDADOR ELECTRICO) 25 WATTS	UNIDAD	1	$ 27.941,18	19%	$ 5.308,82	$ 33.250,00
131	CAUTIN 80W	UNIDAD	1	$ 89.810,92	19%	$ 17.064,08	$ 106.875,00
132	CEMENTO GRIS USO GENERAL	KILO	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
133	CERAMICA DE 60X60. CAJA X 1,80 M2	CAJA	1	$ 98.273,11	19%	$ 18.671,89	$ 116.945,00
134	CERRADURA DE EMBUTIR 511	UNIDAD	1	$ 149.126,05	19%	$ 28.333,95	$ 177.460,00
135	CERRADURA DE GANCHO CON ROSETA DERECHA	UNIDAD	1	$ 139.945,38	19%	$ 26.589,62	$ 166.535,00
136	CERRADURA DE INCRUSTAR DE 35MM DOS GOLPES, LLAVE DE PUNTO CILINDRO M6	UNIDAD	1	$ 103.302,52	19%	$ 19.627,48	$ 122.930,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



137	CERRADURA DE POMO ENTRADA PRINCIPAL CROMO MATE	UNIDAD	1	$ 26.504,20	19%	$ 5.035,80	$ 31.540,00
138	CERRADURA ENTRADA MADERA PLATEADA	UNIDAD	1	$ 30.735,29	19%	$ 5.839,71	$ 36.575,00
139	CERRADURA GUANTERA PARA ESCRITORIO	UNIDAD	1	$ 7.504,20	19%	$ 1.425,80	$ 8.930,00
140	CERRADURA KENT LLAVE MARIPOSA BLISTER	UNIDAD	1	$ 95.638,66	19%	$ 18.171,34	$ 113.810,00
141	CERRADURA PARA OFICINA TIPO PALANCA HCP700-01	UNIDAD	1	$ 37.680,67	19%	$ 7.159,33	$ 44.840,00
142	CERRADURA SOBRE PONER 105 50MM DERECHA	UNIDAD	1	$ 125.735,29	19%	$ 23.889,71	$ 149.625,00
143	CERRADURA SOBREPONER C1000 + ESCUDO	UNIDAD	1	$ 140.823,53	19%	$ 26.756,47	$ 167.580,00
144	CERRADURA SOBREPONER SUPRA IZQUIERDA	UNIDAD	1	$ 40.714,29	19%	$ 7.735,71	$ 48.450,00
145	CHASIS PARA TUBOS SYLVANIA T8 (18W-120 V) 1.20 MTS ACTIVO POR UN LADO	UNIDAD	1	$ 35.126,05	19%	$ 6.673,95	$ 41.800,00
146	CHAZO 1/4" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 17.563,03	19%	$ 3.336,97	$ 20.900,00
147	CHAZO 3/8" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 37.840,34	19%	$ 7.189,66	$ 45.030,00
148	CHAZO 5/16" TORNILLO BROCA X 50 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 15.886,55	19%	$ 3.018,45	$ 18.905,00
149	CHAZO COLAPSIBLE BLOQUE HUECO 1/4X1 100UN	PAQUETE	1	$ 31.613,45	19%	$ 6.006,55	$ 37.620,00
150	CHAZO COLAPSIBLE NYLON BLOQUE HUECO 1/4 X 100	PAQUETE	1	$ 31.453,78	19%	$ 5.976,22	$ 37.430,00
151	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 1/4X2-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 9.100,84	19%	$ 1.729,16	$ 10.830,00
152	CHAZO CONCRETO EXPANSIVO 5/8X4-1/4 X 10	PAQUETE	1	$ 59.634,45	19%	$ 11.330,55	$ 70.965,00
153	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 1/4 X 1 1/4 X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 25.466,39	19%	$ 4.838,61	$ 30.305,00
154	CHAZO CONCRETO IMPACTO NYLON 3/16X1-5/8 X 100	PAQUETE	1	$ 103.302,52	19%	$ 19.627,48	$ 122.930,00
155	CHAZO EXPANSIVO 5/16X2-1/2PG X 4 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 7.504,20	19%	$ 1.425,80	$ 8.930,00
156	CHAZO METALICO 1/2 X 1 1/2	UNIDAD	1	$ 878,15	19%	$ 166,85	$ 1.045,00
157	CHAZO METÁLICO 3/8 “X 2”	UNIDAD	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
158	CHAZO PLASTICO 1/4	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
159	CHAZO PLASTICO 3/8 NARANJA	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
160	CHAZO PLÁSTICO 5/16” AZUL	UNIDAD	1	$ 319,33	19%	$ 60,67	$ 380,00
161	CHAZO PLASTICO DRYWALL EZ100 CON TORNILLO X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 96.117,65	19%	$ 18.262,35	$ 114.380,00
162	CHAZO SUPRA COLAPSIBLE 1/4” X 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 31.453,78	19%	$ 5.976,22	$ 37.430,00
163	CHEQUE VERTICAL DE 2" CON RESORTE	UNIDAD	1	$ 140.663,87	19%	$ 26.726,13	$ 167.390,00
164	CILINDRO GAS MAP-PRO	UNIDAD	1	$ 36.722,69	19%	$ 6.977,31	$ 43.700,00
165	CILINDRO RECUPERADOR APROBADO POR DOT - 4BA400 CAN/CSA B339-02 - 50LB 62010	UNIDAD	1	$ 1.044.361,34	19%	$ 198.428,66	$ 1.242.790,00
166	CILINDRO REFRIGERANTE R22 25LB	UNIDAD	1	$ 740.840,34	19%	$ 140.759,66	$ 881.600,00
167	CILINDRO REFRIGERANTE R410A 25LB	UNIDAD	1	$ 342.957,98	19%	$ 65.162,02	$ 408.120,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



168	CINTA ADHESIVA PARA RECUBRIMIENTO TERMICO FOAM (CINTA RUBATEX) ROLLO 30FT	UNIDAD	1	$ 21.794,12	19%	$ 4.140,88	$ 25.935,00
169	CINTA AISLANTE AZUL ACCEL 10 MTS	UNIDAD	1	$ 4.470,59	19%	$ 849,41	$ 5.320,00
170	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO 19 MM X 20 M	UNIDAD	1	$ 3.352,94	19%	$ 637,06	$ 3.990,00
171	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO SUPER 33 DE 19 MM X 20,1M NORMA NTC 1023 NEGRA	UNIDAD	1	$ 31.693,28	19%	$ 6.021,72	$ 37.715,00
172	CINTA ANTIRRESVALANTE 50MM X 18M	UNIDAD	1	$ 126.134,45	19%	$ 23.965,55	$ 150.100,00
173	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X10	ROLLO	1	$ 44.626,05	19%	$ 8.478,95	$ 53.105,00
174	CINTA ASFALTICA TAPA GOTERAS 10X20	ROLLO	1	$ 80.071,43	19%	$ 15.213,57	$ 95.285,00
175	CINTA AUTOFUNDENTE 18MM X 9.1M	UNIDAD	1	$ 80.710,08	19%	$ 15.334,92	$ 96.045,00
176	CINTA BANDIT 3/4 CINTA METÁLICA EN ACERO INOXIDABLE, PRESENTACIÓN POR 30	UNIDAD	1	$ 154.873,95	19%	$ 29.426,05	$ 184.300,00
177	CINTA DE VINILO PARA CUBRIR RUBATEX 5CM X 18MT	UNIDAD	1	$ 11.655,46	19%	$ 2.214,54	$ 13.870,00
178	CINTA DOBLE FAZ 1* 5M DEXON DXN33011	ROLLO	1	$ 24.987,39	19%	$ 4.747,61	$ 29.735,00
179	CLAVIJA AEREA 15 AMP CAUCHO CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 8.382,35	19%	$ 1.592,65	$ 9.975,00
180	CLAVIJA INDUSTRIAL HEMBRA CSP 44A 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 35.205,88	19%	$ 6.689,12	$ 41.895,00
181	CLAVIJA TRIPOLAR CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 7.264,71	19%	$ 1.380,29	$ 8.645,00
182	CODO 1/2" PVC PRESION 45°	UNIDAD	1	$ 878,15	19%	$ 166,85	$ 1.045,00
183	CODO 1/2" PVC PRESION 90°	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
184	CODO 90° PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 1.676,47	19%	$ 318,53	$ 1.995,00
185	CODO PLÁSTICO 100X45	UNIDAD	1	$ 49.735,29	19%	$ 9.449,71	$ 59.185,00
186	CODO PRESION 90° 3"	UNIDAD	1	$ 34.647,06	19%	$ 6.582,94	$ 41.230,00
187	COMPRESOR(UNIDAD) TECUMSEH MODELO CAJ2464Z R404A 208-220V	UNIDAD	1	$ 2.186.756,30	19%	$ 415.483,70	$ 2.602.240,00
188	CONECTOR DE RESORTE GRANDE PARA EMPALMES DE CABLES ENTRE 14AWG - 6AWG AZUL-GRIS	UNIDAD	1	$ 3.432,77	19%	$ 652,23	$ 4.085,00
189	CONECTOR DE RESORTE MEDIANO PARA EMPALME DE CABLES ENTRE 18AWG - 8AWG ROJO-AMARILLO	UNIDAD	1	$ 1.357,14	19%	$ 257,86	$ 1.615,00
190	CONECTOR MACHO ROSCADO METALICO PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.352,94	19%	$ 637,06	$ 3.990,00
191	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1" NTC1630	UNIDAD	1	$ 1.436,97	19%	$ 273,03	$ 1.710,00
192	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1.-1/4 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 2.873,95	19%	$ 546,05	$ 3.420,00
193	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1/2" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
194	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 1-1/2 " NTC1630	UNIDAD	1	$ 3.831,93	19%	$ 728,07	$ 4.560,00
195	CONECTOR TERMINAL CONDUIT PVC DE 3/4" NTC 1630	UNIDAD	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
196	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1/2"	UNIDAD	1	$ 1.357,14	19%	$ 257,86	$ 1.615,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



197	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 6.865,55	19%	$ 1.304,45	$ 8.170,00
198	CONECTOR TERMINAL EMT GALVANIZADO 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.113,45	19%	$ 591,55	$ 3.705,00
199	CONECTORES BIMETALICO TIPO ANDERSON	UNIDAD	1	$ 7.264,71	19%	$ 1.380,29	$ 8.645,00
200	CONECTORES ELECTRICOS DE 1/2" EN PVC	UNIDAD	1	$ 399,16	19%	$ 75,84	$ 475,00
201	CONTACTOR DE 2 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 135.554,62	19%	$ 25.755,38	$ 161.310,00
202	CONTACTOR DE 3 POLOS, 40 AMPERIOS,24 VAC, 60HZ.	UNIDAD	1	$ 372.256,30	19%	$ 70.728,70	$ 442.985,00
203	CONTACTOR TRIFASICO 25AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 367.705,88	19%	$ 69.864,12	$ 437.570,00
204	CONTACTOR TRIFASICO 40AMP CONTTACTOS AUXILIARES 1NO + 1NC BOBINA 220VAC	UNIDAD	1	$ 364.512,61	19%	$ 69.257,39	$ 433.770,00
205	CONTACTOR TRIPOLAR 25AMP BOBINA 220	UNIDAD	1	$ 364.512,61	19%	$ 69.257,39	$ 433.770,00
206	CONTROL DE TEMPERATURA DIGITAL	UNIDAD	1	$ 157.189,08	19%	$ 29.865,92	$ 187.055,00
207	CONTROL REMOTO UNIVERSAL AA	UNIDAD	1	$ 22.273,11	19%	$ 4.231,89	$ 26.505,00
208	COPIA DE LLAVE PARA PUERTA	UNIDAD	1	$ 3.752,10	19%	$ 712,90	$ 4.465,00
209	CORREA DE AMARRE PLASTICO 3.4 X 150 MM	PAQUETE	1	$ 5.668,07	19%	$ 1.076,93	$ 6.745,00
210	CORREA DE AMARRE PLASTICO, COLOR NEGRO, RESISTENCIA 40 LIBRAS, LONGITUD 150MM, ANCHO 3.4 MM, 100% NYLON (POLIAMIDA 66), TEMPERATURA DE USO DE 0 A 85 GRADOS CENTIGRADOS, TIPO 21. X 250 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 23.071,43	19%	$ 4.383,57	$ 27.455,00
211	CORREA DE TRANSMISIÓN A21 LI (AIRE ACONDICIONADO)	UNIDAD	1	$ 12.214,29	19%	$ 2.320,71	$ 14.535,00
212	CORTAFRIO 8" FRONTAL AISLADO 1000V	UNIDAD	1	$ 63.865,55	19%	$ 12.134,45	$ 76.000,00
213	CORTATUBO PARA COBRE 1 1/8	UNIDAD	1	$ 68.495,80	19%	$ 13.014,20	$ 81.510,00
214	CUCHILLA PARA CALADORA	UNIDAD	1	$ 10.138,66	19%	$ 1.926,34	$ 12.065,00
215	CUCHILLAS DE METAL PARA GUADAÑA	UNIDAD	1	$ 10.457,98	5%	$ 522,90	$ 10.980,88
216	CURVA CONDUIT PVC 90º 1"	UNIDAD	1	$ 3.512,61	19%	$ 667,39	$ 4.180,00
217	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/2"	UNIDAD	1	$ 11.735,29	19%	$ 2.229,71	$ 13.965,00
218	CURVA CONDUIT PVC 90º 1-1/4"	UNIDAD	1	$ 7.663,87	19%	$ 1.456,13	$ 9.120,00
219	CURVA CONDUIT PVC 90º 3/4	UNIDAD	1	$ 2.554,62	19%	$ 485,38	$ 3.040,00
220	CURVA DE 90° METALICA DEL TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 3.033,61	19%	$ 576,39	$ 3.610,00
221	CURVA EMT GALVANIZADA 1"	UNIDAD	1	$ 4.550,42	19%	$ 864,58	$ 5.415,00
222	CURVA GALVANIZADA DE 2 "	UNIDAD	1	$ 34.008,40	19%	$ 6.461,60	$ 40.470,00
223	CURVA PLANA PLASTICA 100X45	UNIDAD	1	$ 17.642,86	19%	$ 3.352,14	$ 20.995,00
224	CURVAS ELECTRICAS 1/2"	UNIDAD	1	$ 957,98	19%	$ 182,02	$ 1.140,00
225	CURVAS EN PVC DE 2"	UNIDAD	1	$ 20.596,64	19%	$ 3.913,36	$ 24.510,00
226	DERIVACION T PARA CANALETA 32X12	UNIDAD	1	$ 6.147,06	19%	$ 1.167,94	$ 7.315,00
227	DESTORNILLADOR INALAMBRICO 8V DC 10MM (3/8") NO 400/MIN	UNIDAD	1	$ 152.798,32	19%	$ 29.031,68	$ 181.830,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



228	DESTORNILLADORES PALA Y ESTRIA JUEGO 7 PIEZAS AISLADOS 1000V EN60900	UNIDAD	1	$ 157.268,91	19%	$ 29.881,09	$ 187.150,00
229	DESVIACION T PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 12.373,95	19%	$ 2.351,05	$ 14.725,00
230	DIMMER REGULADOR VOLTAJE 110-220 VARIADOR POTENCIA AC 2000W	UNIDAD	1	$ 43.109,24	19%	$ 8.190,76	$ 51.300,00
231	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" X1/16" DE ESPESOR. NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 5.268,91	19%	$ 1.001,09	$ 6.270,00
232	DISCO ABRASIVO DE PULIR PARA METAL. DIAMETRO 4.1/2" NORMA EN 12.413	UNIDAD	1	$ 5.428,57	19%	$ 1.031,43	$ 6.460,00
233	DISCO DE TUNGSTENO DE 4 1/2"	UNIDAD	1	$ 15.088,24	19%	$ 2.866,76	$ 17.955,00
234	DISCO DIAMANTADO 4 1/2 SEGMENTADO	UNIDAD	1	$ 16.046,22	19%	$ 3.048,78	$ 19.095,00
235	DISCOS LIJA 5" DW4307 GRANO 80-120-150-220 X5PZAS	UNIDAD	1	$ 30.176,47	19%	$ 5.733,53	$ 35.910,00
236	DRIVER PARA LAMPARA LED 12 W	UNIDAD	1	$ 8.142,86	19%	$ 1.547,14	$ 9.690,00
237	DRIVER PARA LAMPARA LED 18 W	UNIDAD	1	$ 10.218,49	19%	$ 1.941,51	$ 12.160,00
238	DRIVER PARA LAMPARA LED 48 W	UNIDAD	1	$ 24.747,90	19%	$ 4.702,10	$ 29.450,00
239	ELECTRIFICADOR PARA CERCA ELECTRICA 18000V	UNIDAD	1	$ 440.033,61	19%	$ 83.606,39	$ 523.640,00
240	ELECTROBOMBA PEDROLLO CPM670 3 HP 220V	UNIDAD	1	$ 2.835.949,58	19%	$ 538.830,42	$ 3.374.780,00
241	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DRENAJE TOP 2 0.5HP	UNIDAD	1	$ 1.588.815,13	19%	$ 301.874,87	$ 1.890.690,00
242	EMPAQUE DESCARGA DE 2" PARA SISTEMA DE RIEGO TUBERIA BOLA CAMPANA	UNIDAD	1	$ 6.705,88	19%	$ 1.274,12	$ 7.980,00
243	EMPAQUE ROMPE VACÍO SLOAN – NEGRO	UNIDAD	1	$ 78.554,62	19%	$ 14.925,38	$ 93.480,00
244	ENCHUFE INDUSTRIAL MACHO 44AA 5 POLOS	UNIDAD	1	$ 36.163,87	19%	$ 6.871,13	$ 43.035,00
245	ENCHUFE VOLTAJE: 125, AMPERAJE: 15, LÍNEA A TIERRA, 2 POLOS + 3 HILOS, MATERIAL: PVC, CAUCHO COLOR: NEGRO, NEMA 5-15R	UNIDAD	1	$ 20.117,65	19%	$ 3.822,35	$ 23.940,00
246	ESMALTE AMARILLO	GALON	1	$ 61.310,92	19%	$ 11.649,08	$ 72.960,00
247	ESMALTE TIPO 1 BRILLANTE BLANCO X1 GAL	GALON	1	$ 63.785,71	19%	$ 12.119,29	$ 75.905,00
248	ESTUCO PLASTICO DE RELLENO GRANO FINO USO INTERIOR Y EXTERIOR. PRESENTACION: CUÑETE X 30 KG	CUÑETE	1	$ 106.256,30	19%	$ 20.188,70	$ 126.445,00
249	ETIQUETADORA DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS	UNIDAD	1	$ 297.294,12	19%	$ 56.485,88	$ 353.780,00
250	EXTENSION 30 METROS - 100 FT NARANJAP/T 3 SALIDAS CALIBRE 14	UNIDAD	1	$ 459.273,11	19%	$ 87.261,89	$ 546.535,00
251	EXTENSIÓN POLO A TIERRA CALIBRE 14 - 3 SALIDAS 2.7 M BLANCA	UNIDAD	1	$ 89.731,09	19%	$ 17.048,91	$ 106.780,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



252	EXTRACTOR TRES UÑAS, IDEAL PARA TRABAJO DE EXTRACCION DE POLEAS, RODAMIENTOS Y PIÑONES; CUERPO EN FUNDICION PARA BRINDARLE MAYOR CAPACIDAD A LA EXTRACION. TAMAÑO 8"	UNIDAD	1	$ 112.722,69	19%	$ 21.417,31	$ 134.140,00
253	EXTRACTOR DE SOLDADURA	UNIDAD	1	$ 32.651,26	19%	$ 6.203,74	$ 38.855,00
254	FLEXOMETRO X 5 METROS - 3/4 "	UNIDAD	1	$ 20.836,13	19%	$ 3.958,87	$ 24.795,00
255	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1"	UNIDAD	1	$ 221.693,28	19%	$ 42.121,72	$ 263.815,00
256	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 151.121,85	19%	$ 28.713,15	$ 179.835,00
257	FLOTADOR CON BOLA DE COBRE DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 157.109,24	19%	$ 29.850,76	$ 186.960,00
258	FLOTADOR INDUSTRIAL DE 1 1/2 PULGADA BRONCE	UNIDAD	1	$ 351.978,99	19%	$ 66.876,01	$ 418.855,00
259	FLUXOMETRO DE PALANCA PARA BAÑO SANITARIO	UNIDAD	1	$ 1.363.289,92	19%	$ 259.025,08	$ 1.622.315,00
260	FUSIBLE HH 25 AMP. TENSION NOMINAL 24 KV. TEKNIK/SANSHI.202425	UNIDAD	1	$ 354.054,62	19%	$ 67.270,38	$ 421.325,00
261	FUSIBLE PARA MEDIA TENSIÓN, DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 7.983,19	19%	$ 1.516,81	$ 9.500,00
262	GABINETE TRRIFASICO PARA 6 MEDIDORES	UNIDAD	1	$ 768.542,02	19%	$ 146.022,98	$ 914.565,00
263	GOTAMAGICA SUPERBONDER	UNIDAD	1	$ 6.147,06	19%	$ 1.167,94	$ 7.315,00
264	GRAPA TUBERÍA 1/2” ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
265	GRAPA TUBERÍA 3/4" ZINCADA EMT	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
266	GRATAS PULIDORAS, CONICA ENTORCHADA 4 1/2" X 5/8"	UNIDAD	1	$ 23.550,42	19%	$ 4.474,58	$ 28.025,00
267	GRIFERIA LAVA PLATOS TIPO CISNE SENCILLA	UNIDAD	1	$ 63.865,55	19%	$ 12.134,45	$ 76.000,00
268	GRIFERIA LAVAMANOS DE PUSH CIERRE AUTOMÁTICO ECONOMIZADORA DE AGUA - REF. 947120001	UNIDAD	1	$ 314.058,82	19%	$ 59.671,18	$ 373.730,00
269	GRIFERIA LAVAMANOS SENCILLA 411250001	UNIDAD	1	$ 36.323,53	19%	$ 6.901,47	$ 43.225,00
270	GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE	UNIDAD	1	$ 64.903,36	19%	$ 12.331,64	$ 77.235,00
271	GRIFERIA ORINAL PUSH TRADICIONAL REF 947140001	UNIDAD	1	$ 347.029,41	19%	$ 65.935,59	$ 412.965,00
272	GRIFERIA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-SALIDA	UNIDAD	1	$ 101.945,38	19%	$ 19.369,62	$ 121.315,00
273	GUARDA CABO PARA TEMPLETE DE BT	UNIDAD	1	$ 2.155,46	19%	$ 409,54	$ 2.565,00
274	HEBILLAS PARA CINTA BANDIT 3/4	UNIDAD	1	$ 1.357,14	19%	$ 257,86	$ 1.615,00
275	HIDROLAVADORA KARCHER K2 1600 PSI CAUDAL DE 4,6 LT/MIN	UNIDAD	1	$ 592.911,76	19%	$ 112.653,24	$ 705.565,00
276	HOJA DE SEGUETA BIMETÁLICA NF1224 X 10 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 49.894,96	19%	$ 9.480,04	$ 59.375,00
277	INTERRUPTOR DOBLE, NTC 1337	UNIDAD	1	$ 10.617,65	19%	$ 2.017,35	$ 12.635,00
278	INTERRUPTOR MIXTO MODULAR CON TOMACORRIENTE TIPO AMERICANO CON POLO A TIERRA.	UNIDAD	1	$ 13.331,93	19%	$ 2.533,07	$ 15.865,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



279	INTERRUPTOR SENCILLO 15A 110 V BLANCO	UNIDAD	1	$ 7.025,21	19%	$ 1.334,79	$ 8.360,00
280	INTERRUPTOR SENCILLO NTC1337	UNIDAD	1	$ 6.466,39	19%	$ 1.228,61	$ 7.695,00
281	INTERRUPTOR TRIPLE,	UNIDAD	1	$ 12.533,61	19%	$ 2.381,39	$ 14.915,00
282	INTERRUPTORES CONMUTABLES 4 VÍAS	UNIDAD	1	$ 15.966,39	19%	$ 3.033,61	$ 19.000,00
283	INTERRUPTORES CONMUTABLES SENCILLOS 3 VIAS,	UNIDAD	1	$ 9.899,16	19%	$ 1.880,84	$ 11.780,00
284	JABON DETERGENTE EN POLVO ATOMOS ACTIVOS DE OXIGENO	KILO	1	$ 9.579,83	19%	$ 1.820,17	$ 11.400,00
285	JUEGO DE 20 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN	JUEGO	1	$ 130.684,87	19%	$ 24.830,13	$ 155.515,00
286	JUEGO DE CONECTOR INDUSTRIAL DE SOBREPONER (CLAVIJA Y TOMA) 5X 32A 220V 6H PENTAFILAR 3F+N+T	UNIDAD	1	$ 97.315,13	19%	$ 18.489,87	$ 115.805,00
287	JUEGO DE COPA CAMPANA CON TAPON DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMIN	UNIDAD	1	$ 61.789,92	19%	$ 11.740,08	$ 73.530,00
288	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 1/4" HASTA 1 1/4"	UNIDAD	1	$ 440.033,61	19%	$ 83.606,39	$ 523.640,00
289	JUEGO DE LLAVES COMBINADAS DESDE 6MM HASTA 24MM	UNIDAD	1	$ 152.638,66	19%	$ 29.001,34	$ 181.640,00
290	JUEGO DE PUNTAS MAGNETICAS DE ESTORNILLADOR	UNIDAD	1	$ 162.298,32	19%	$ 30.836,68	$ 193.135,00
291	JUEGO DE PUNTAS TORX	UNIDAD	1	$ 69.134,45	19%	$ 13.135,55	$ 82.270,00
292	JUEGO DE SIERRAS PERFORADORAS BIMETAL PARA ELECTRICISTA	UNIDAD	1	$ 452.726,89	19%	$ 86.018,11	$ 538.745,00
293	JUEGO MANGUERAS MANOMETRO REFRIGERACION (X3 AMARILLO-AZUL-ROJO) 2.500 PSI X 36"	UNIDAD	1	$ 77.915,97	19%	$ 14.804,03	$ 92.720,00
294	JUEGO PUNTAS DESTORNILLADOR 3½" 4 PIEZAS	JUEGO	1	$ 32.890,76	19%	$ 6.249,24	$ 39.140,00
295	KIT DE GUAYAS PARA DESCOLGAR PANELES LED	UNIDAD	1	$ 11.176,47	19%	$ 2.123,53	$ 13.300,00
296	KIT DE TUBOS TERMOENCOGIBLES PARA CABLES POR 530	UNIDAD	1	$ 65.542,02	19%	$ 12.452,98	$ 77.995,00
297	KIT GRAPA Y VARILLA COPPERW 5/8 X 2.40 M	UNIDAD	1	$ 235.823,53	19%	$ 44.806,47	$ 280.630,00
298	KIT LLAVE SIFON PARA LAVAPLATOS 8" (INCLUYE CANASTILLA-SIFON-MEZCLADOR 8"- ACOPLES LAVA PLATOS(2)	UNIDAD	1	$ 87.735,29	19%	$ 16.669,71	$ 104.405,00
299	KIT PISTON DUPLEX REF 023550001 SANITARIO (REPUESTO)	UNIDAD	1	$ 878.789,92	19%	$ 166.970,08	$ 1.045.760,00
300	KIT SENSOR DUPLEX REF 023540001 SANITARIO (REPUESTO)	UNIDAD	1	$ 891.802,52	19%	$ 169.442,48	$ 1.061.245,00
301	KIT TAZA ADRIÁTICA PLUS ENTRADA POSTERIOR CON GRIFERÍA Y VÁLVULA	UNIDAD	1	$ 2.400.306,72	19%	$ 456.058,28	$ 2.856.365,00
302	PLACA SUPERPLACA 3/8 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 45.264,71	19%	$ 8.600,29	$ 53.865,00
303	PLACA SUPERPLACA 1/2 DRYWALL 1.22X2.44 MT	UNIDAD	1	$ 46.142,86	19%	$ 8.767,14	$ 54.910,00
304	PLACA ETERBOARD 2.44 X 1.22 MT X 4 MM	UNIDAD	1	$ 49.575,63	19%	$ 9.419,37	$ 58.995,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



305	LAMPARA DE LED PARA SOBREPONER 2500 LUMENES 32W LUZ FRIA 50000 HORAS	UNIDAD	1	$ 22.432,77	19%	$ 4.262,23	$ 26.695,00
306	LÁMPARA DE PARED SPOT MINI FOX MR 11 NEGRA	UNIDAD	1	$ 33.768,91	19%	$ 6.416,09	$ 40.185,00
307	LÁMPARA LED ALUMBRADO PÚBLICO 150W STREET LIGHT ZD216	UNIDAD	1	$ 1.376.382,35	19%	$ 261.512,65	$ 1.637.895,00
308	LÁMPARA LED ALUMBRADO PÚBLICO 200W STREET LIGHT ZD216	UNIDAD	1	$ 1.666.731,09	19%	$ 316.678,91	$ 1.983.410,00
309	LAMPARA LED ANTIPOLVO 36 W	UNIDAD	1	$ 55.563,03	19%	$ 10.556,97	$ 66.120,00
310	LAMPARA LED HERMÉTICA SOBREPONER 2X54W IP 65	UNIDAD	1	$ 83.823,53	19%	$ 15.926,47	$ 99.750,00
311	LÁMPARA LUMINARIA LED SOLAR 200W CON SOPORTE	UNIDAD	1	$ 408.659,66	19%	$ 77.645,34	$ 486.305,00
312	LAMPARA PANEL EN LED 60.5 CM * 60.5 CM 48W MULTIVOLTAJE 85-265V W1382LPG 6500K MEGAWATT 85 LUMENES/WATT	UNIDAD	1	$ 68.256,30	19%	$ 12.968,70	$ 81.225,00
313	LAMPARA PANEL LED 45W INCRUSTAR 60X60CM LUZ FRESCA 4000K	UNIDAD	1	$ 68.256,30	19%	$ 12.968,70	$ 81.225,00
314	LAMPARA PANEL LED DE INCRUSTAR 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM	UNIDAD	1	$ 86.218,49	19%	$ 16.381,51	$ 102.600,00
315	LAMPARA PANEL LED DE SOBREPONER 30 X 120 48W, VIDA UTIL 35000H, LUMENES 70LM/W, LARGO 120CM, ANCHO 30CM, VOLTAJE 100-240VAV INCLUYE DRIVER PANEL ULTRA DELGADO, 3360 LÚMENES, LUZ BLANCA, ANGULO DE APERTURA120°	UNIDAD	1	$ 112.802,52	19%	$ 21.432,48	$ 134.235,00
316	LAMPARA PARA EXTERIOR SOLAR LED DE 90W CON SENSOR DE LUZ	UNIDAD	1	$ 147.210,08	19%	$ 27.969,92	$ 175.180,00
317	LAVAMANOS MARSELLA BLANCO SIN LLAVE	UNIDAD	1	$ 269.113,45	19%	$ 51.131,55	$ 320.245,00
318	LED EMERGENCIA APLIQUE P26848 4W 6000K 306 LM	UNIDAD	1	$ 101.785,71	19%	$ 19.339,29	$ 121.125,00
319	LED WALLPACK TP-WPO2 38W 3000LM	UNIDAD	1	$ 55.882,35	19%	$ 10.617,65	$ 66.500,00
320	LIMA TRIANGULAR PARA JARDINERIA 6"	UNIDAD	1	$ 5.428,57	19%	$ 1.031,43	$ 6.460,00
321	LIMPIADOR CONTACTOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS 3 EN 1 ,10 ONZAS	UNIDAD	1	$ 35.764,71	19%	$ 6.795,29	$ 42.560,00
322	LIMPIADOR DE ACERO INOXIDABLEX 4LT	UNIDAD	1	$ 195.029,41	19%	$ 37.055,59	$ 232.085,00
323	LIMPIADOR ELECTRONICO SPRAY X 400ML	UNIDAD	1	$ 15.567,23	19%	$ 2.957,77	$ 18.525,00
324	LINTERNAS ULTRA POTENTE LED RECARGABLE 15000 LUMENS	UNIDAD	1	$ 74.722,69	19%	$ 14.197,31	$ 88.920,00
325	LISTON FUSIBLE 1 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 16.445,38	19%	$ 3.124,62	$ 19.570,00
326	LISTON FUSIBLE 5 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 16.605,04	19%	$ 3.154,96	$ 19.760,00
327	LISTON FUSIBLE 7 AMP 38KV TIPO K	UNIDAD	1	$ 16.445,38	19%	$ 3.124,62	$ 19.570,00
328	LLAVE CON SENSOR ELECTRONICO PARA LAVAMANOS ALTO TRAFICO INSTITUCIONAL REF 706000001	UNIDAD	1	$ 771.575,63	19%	$ 146.599,37	$ 918.175,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



329	LLAVE DE CORTE 1/2 CUERPO METALICO	UNIDAD	1	$ 27.861,34	19%	$ 5.293,66	$ 33.155,00
330	LLAVE FINAL DE CHORRO CUERPO METALICO BOQUILLA DE 3/4 PARA ROSCAR	UNIDAD	1	$ 25.546,22	19%	$ 4.853,78	$ 30.400,00
331	LLAVE O PLUMA DE BRONCE DE 1/2"	UNIDAD	1	$ 26.504,20	19%	$ 5.035,80	$ 31.540,00
332	LLAVE PARA LAVAPLATOS TIPO CUELLO DE GANZO	UNIDAD	1	$ 65.941,18	19%	$ 12.528,82	$ 78.470,00
333	LLAVE PARA MANGUERA DOSIFICADORA DE JARDIN	UNIDAD	1	$ 30.735,29	19%	$ 5.839,71	$ 36.575,00
334	LUBRICANTE GUARDA DE CADENAS Y PIÑONES EN AEROSOL X 473CM3	UNIDAD	1	$ 39.995,80	19%	$ 7.599,20	$ 47.595,00
335	LUBRICANTE PARA BANDAS CAMINADORA(SILICONA) X LITRO	UNIDAD	1	$ 73.046,22	19%	$ 13.878,78	$ 86.925,00
336	LUBRICANTE PENETRANTE WD-40 X 382ML	UNIDAD	1	$ 42.151,26	19%	$ 8.008,74	$ 50.160,00
337	LUMINARIA LED ECO-STREET IP65 90W 6500K	UNIDAD	1	$ 281.647,06	19%	$ 53.512,94	$ 335.160,00
338	LUMINARIA LED HIGHBAY GC350 150W LUZ BLANCA	UNIDAD	1	$ 189.521,01	19%	$ 36.008,99	$ 225.530,00
339	LUZ SOLAR DE CALLE LED DE 250W, 10000LM, 6000K LUZ...	UNIDAD	1	$ 458.474,79	19%	$ 87.110,21	$ 545.585,00
340	MACHETES PARA JARDINERIA 20"	UNIDAD	1	$ 18.281,51	5%	$ 914,08	$ 19.195,59
341	MALACATE DE MANIVELA CON CABLE CAPACIDAD 300 KG	UNIDAD	1	$ 166.848,74	19%	$ 31.701,26	$ 198.550,00
342	MANGUERA JARDIN CAL 40 * MT CORDEX (ROLLO*100 M)	ROLLO	1	$ 157.508,40	19%	$ 29.926,60	$ 187.435,00
343	MANGUERA PARA FILTRO DE AGUA 3/8	METRO	1	$ 4.470,59	19%	$ 849,41	$ 5.320,00
344	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/8	METRO	1	$ 2.634,45	19%	$ 500,55	$ 3.135,00
345	MANGUERA POLIURETANO DE ALTA PRESION DE 12 MM NEGRA	METRO	1	$ 1.357,14	19%	$ 257,86	$ 1.615,00
346	MANIJA PARA VENTANA	UNIDAD	1	$ 8.781,51	19%	$ 1.668,49	$ 10.450,00
347	MARCO SEGUETA PROFESIONAL AJUSTABLE 12" PUEDE AJUSTARSE PARA TRABAJAR CON HOJAS DE SEGUETA DE 8",10" Y 12". MANGO ERGONÓMICO. EJE GIRATORIO PERMITE POSICIONAR LA SEGUETA A 90° PARA MAYOR VERSATILIDAD. TENSIÓN MÁXIMA 104LB (47KG)	UNIDAD	1	$ 35.924,37	19%	$ 6.825,63	$ 42.750,00
348	MASILLA PARA DRYWALL	GALON	1	$ 23.949,58	19%	$ 4.550,42	$ 28.500,00
349	ARENA DE RIO	M3	1	$ 83.743,70	19%	$ 15.911,30	$ 99.655,00
350	MEDIDOR DIGITAL LUZ LUXOMETROUT383S SENSOR SEPARADO	UNIDAD	1	$ 226.403,36	19%	$ 43.016,64	$ 269.420,00
351	MINI LÁMPARA LED DICROICA MR11 DE 4 W, LUZ CÁLIDA, 2700 K, GU10, COLOR BLANCO CÁLIDO, 110 V/220 V	UNIDAD	1	$ 20.436,97	19%	$ 3.883,03	$ 24.320,00
352	MOTOTOOL 130W	UNIDAD	1	$ 113.680,67	19%	$ 21.599,33	$ 135.280,00
353	MULTITOMA 6 PUESTOS CORTAPICOS	UNIDAD	1	$ 15.647,06	19%	$ 2.972,94	$ 18.620,00
354	MULTITOMA CON SUPRESOR 16 SALIDAS + 4 PUERTOS USB	UNIDAD	1	$ 169.163,87	19%	$ 32.141,13	$ 201.305,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



355	NYLON CORTA MALEZA PARA GUADAÑA X 400 M	ROLLO	1	$ 249.474,79	19%	$ 47.400,21	$ 296.875,00
356	ORGANIZADOR DE CABLES 1.2 CM X 5MTRS NEGRO	UNIDAD	1	$ 35.844,54	19%	$ 6.810,46	$ 42.655,00
357	ORINAL ARRECIFE PARA FLUXOMETRO BLANCO	UNIDAD	1	$ 407.941,18	19%	$ 77.508,82	$ 485.450,00
358	KIT ORINAL MEDIANO CON VÁLVULA PUSH EXPUESTA REF CO5501001	UNIDAD	1	$ 0,00	19%	$ 0,00	$ 0,00
359	ORING PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1	$ 1.277,31	19%	$ 242,69	$ 1.520,00
360	PANEL LED 18W CUADRADO SOBREPONER LUZ BLANCA 22 CM	UNIDAD	1	$ 17.962,18	19%	$ 3.412,82	$ 21.375,00
361	PANEL LED 18W REDONDO INCRUSTADA 8 6500K	UNIDAD	1	$ 25.226,89	19%	$ 4.793,11	$ 30.020,00
362	PANEL LED 24 W REDONDO INCRUSTADA 30 CM 6500K	UNIDAD	1	$ 26.504,20	19%	$ 5.035,80	$ 31.540,00
363	PANEL LED EMPOTRADO CUADRADO 1800 LÚMENES 24W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 32.012,61	19%	$ 6.082,39	$ 38.095,00
364	PANEL LED EMPOTRAR CIRCULAR 1350 LÚMENES 18W LUZ FRÍA	UNIDAD	1	$ 25.226,89	19%	$ 4.793,11	$ 30.020,00
365	PANEL LED SIN BORDE 24W LUZ FRÍA SOBREPONER CERTIFICADO	UNIDAD	1	$ 23.470,59	19%	$ 4.459,41	$ 27.930,00
366	PAPEL VINILO ADHESIVO BLANCO MATE PARA CUBRIR VIDRIO X 1.05MT	METRO	1	$ 14.529,41	19%	$ 2.760,59	$ 17.290,00
367	PEGA ENCHAPE SIKA X 25 KG	BULTO	1	$ 23.949,58	19%	$ 4.550,42	$ 28.500,00
368	PEGANTE INDUSTRIAL (BOXER PEGAUCHO) 500ML	UNIDAD	1	$ 15.407,56	19%	$ 2.927,44	$ 18.335,00
369	PEGANTE INDUSTRIAL (BOXER PEGAUCHO) 750ML	UNIDAD	1	$ 29.697,48	19%	$ 5.642,52	$ 35.340,00
370	PEGANTE MASILLA EPOXICA LIDER EPOXI X 100 GR	UNIDAD	1	$ 6.067,23	19%	$ 1.152,77	$ 7.220,00
371	PELÍCULA NANO CERÁMICA PARA CUBRIR VIDRIO X 1 METRO	METRO	1	$ 72.647,06	19%	$ 13.802,94	$ 86.450,00
372	PERFIL T DE ALUMINIO COLOR BLANCO ESMALTADO POR 3M	UNIDAD	1	$ 24.109,24	19%	$ 4.580,76	$ 28.690,00
373	PERFIL ANGULO 1" O 2.5 CM CAL.26"	UNIDAD	1	$ 5.109,24	19%	$ 970,76	$ 6.080,00
374	PERFIL PARAL BASE 9 - 3 5/8" X 1 1/4" CAL. 26	UNIDAD	1	$ 12.134,45	19%	$ 2.305,55	$ 14.440,00
375	PERFIL CANAL BASE 9 - 3 5/8" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 10.537,82	19%	$ 2.002,18	$ 12.540,00
376	PERFIL PARAL BASE 6 - 2 1/2" X 1 1/4" CAL.26	UNIDAD	1	$ 9.659,66	19%	$ 1.835,34	$ 11.495,00
377	PERFIL CANAL BASE 6 - 2 1/2" X 1" CAL.26	UNIDAD	1	$ 8.701,68	19%	$ 1.653,32	$ 10.355,00
378	PERFIL OMEGA 2 3/16 X 5/8 CAL 26 ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 6.147,06	19%	$ 1.167,94	$ 7.315,00
379	PILA 9V	UNIDAD	1	$ 26.504,20	19%	$ 5.035,80	$ 31.540,00
380	PILA AA+	UNIDAD	1	$ 4.310,92	19%	$ 819,08	$ 5.130,00
381	PILA AAA+	UNIDAD	1	$ 4.310,92	19%	$ 819,08	$ 5.130,00
382	PINTURA ELASTOMERICA PARA IMPERMEABILIZAR COLOR BLANCO	GALON	1	$ 641.130,25	19%	$ 121.814,75	$ 762.945,00
383	PINTURA EPOXICA BLANCA COMP A-B	UNIDAD	1	$ 179.621,85	19%	$ 34.128,15	$ 213.750,00
384	PINTURA PARA EXTERIORES TIPO CORAZA COLOR BLANCO	GALON	1	$ 121.424,37	19%	$ 23.070,63	$ 144.495,00
385	PINTURA T1 VINILO BLANCO PARA INTERIORES	GALON	1	$ 62.428,57	19%	$ 11.861,43	$ 74.290,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



386	PINTURA TIPO KORAZA BLANCO	GALON	1	$ 120.306,72	19%	$ 22.858,28	$ 143.165,00
387	PINTURA TIPO VINILO TIPO 1 PARA INTERIORES COLOR BLANCO	GALON	1	$ 62.109,24	19%	$ 11.800,76	$ 73.910,00
388	PINZA PELACABLE CON PONCHADORA AUTOAJUSTABLE	UNIDAD	1	$ 50.852,94	19%	$ 9.662,06	$ 60.515,00
389	PISTOLA DE CALOR PARA TERMOENCOGIBLES	UNIDAD	1	$ 320.924,37	19%	$ 60.975,63	$ 381.900,00
390	PLAFÓN 1500W E27 BLANCO	UNIDAD	1	$ 8.781,51	19%	$ 1.668,49	$ 10.450,00
391	PLÁSTICO NEGRO 4 MT CALIBRE 3.5	METRO	1	$ 6.386,55	19%	$ 1.213,45	$ 7.600,00
392	PLATINAS 1 1/2 X 1/4 X 6 MTR	UNIDAD	1	$ 82.147,06	19%	$ 15.607,94	$ 97.755,00
393	PONCHADORA HIDRÁULICA PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO	UNIDAD	1	$ 349.184,87	19%	$ 66.345,13	$ 415.530,00
394	PONCHADORA MANUAL PARA CONECTOR TUBULAR RANGO 12AWG- 4/0 PONCHADO TIPO HEXÁGONO	UNIDAD	1	$ 400.197,48	19%	$ 76.037,52	$ 476.235,00
395	PORTACANDADO 4" NEGRO	UNIDAD	1	$ 4.470,59	19%	$ 849,41	$ 5.320,00
396	PRENSA ESTOPA PG 11	UNIDAD	1	$ 1.596,64	19%	$ 303,36	$ 1.900,00
397	PRENSA ESTOPA PG 13,5	UNIDAD	1	$ 957,98	19%	$ 182,02	$ 1.140,00
398	PRENSA ESTOPA PG 16	UNIDAD	1	$ 1.596,64	19%	$ 303,36	$ 1.900,00
399	PRESOSTATO MECANICO DE BAJA REARME MANUAL 16A	UNIDAD	1	$ 134.516,81	19%	$ 25.558,19	$ 160.075,00
400	PROGRAMADOR HORARIO 7LF4501-5 DIGIT MINI 1 CANAL SEMANA 1TE 120 V A 230 V	UNIDAD	1	$ 357.168,07	19%	$ 67.861,93	$ 425.030,00
401	PROGRAMADOR HORARIO TEMPORIZADOR 7LF4501-5 110-220V	UNIDAD	1	$ 353.815,13	19%	$ 67.224,87	$ 421.040,00
402	PUNTA ESTRELLA #2 2 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 5.747,90	19%	$ 1.092,10	$ 6.840,00
403	RACOR 1/2" HEMBRA MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 4.390,76	19%	$ 834,24	$ 5.225,00
404	RACOR 1/2" MACHO MANGUERA JARDIN	UNIDAD	1	$ 4.390,76	19%	$ 834,24	$ 5.225,00
405	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/2	UNIDAD	1	$ 9.021,01	19%	$ 1.713,99	$ 10.735,00
406	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 1/4"	UNIDAD	1	$ 3.512,61	19%	$ 667,39	$ 4.180,00
407	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 3/8	UNIDAD	1	$ 6.865,55	19%	$ 1.304,45	$ 8.170,00
408	RACOR HEMBRA PARA AIRE ACONDICIONADO 5/8"	UNIDAD	1	$ 13.731,09	19%	$ 2.608,91	$ 16.340,00
409	RASTRILLO PLASTICO 26 DIENTES (USO PESADO)	UNIDAD	1	$ 45.264,71	5%	$ 2.263,24	$ 47.527,94
410	RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE ELASTOMÉRICO A BASE DE AGUA	GALON	1	$ 70.890,76	19%	$ 13.469,24	$ 84.360,00
411	REFLECTOR LED 100W LUZ BLANCA IP65 30000 HORAS	UNIDAD	1	$ 101.785,71	19%	$ 19.339,29	$ 121.125,00
412	REFLECTOR LED 10W LUZ FRÍA MULTIVOLTAJE NIPPON PACK X2	UNIDAD	1	$ 57.000,00	19%	$ 10.830,00	$ 67.830,00
413	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 100W 6500K LUZ	UNIDAD	1	$ 105.936,97	19%	$ 20.128,03	$ 126.065,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



414	REFLECTOR LED MULTIVOLTAJE NEGRO 70W 6500K LUZ FRÍA NIPPON	UNIDAD	1	$ 83.903,36	19%	$ 15.941,64	$ 99.845,00
415	REFRIGERANTE 404A RECIPIENTE DE 425GR	UNIDAD	1	$ 49.655,46	19%	$ 9.434,54	$ 59.090,00
416	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 7.424,37	19%	$ 1.410,63	$ 8.835,00
417	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 2" PLANA	UNIDAD	1	$ 3.352,94	19%	$ 637,06	$ 3.990,00
418	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 3" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 11.894,96	19%	$ 2.260,04	$ 14.155,00
419	REGILLAS ANTICUCARACHA EN ALUMUNIO DE 4" CON SOSCO	UNIDAD	1	$ 17.642,86	19%	$ 3.352,14	$ 20.995,00
420	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 3" PLANA	UNIDAD	1	$ 5.668,07	19%	$ 1.076,93	$ 6.745,00
421	REJILLA ANTICUCARACHA EN ALUMINIO DE 4" PLANA	UNIDAD	1	$ 4.310,92	19%	$ 819,08	$ 5.130,00
422	REJILLA DE VENTILACION 60X30 FIJA - SUMINISTRO	UNIDAD	1	$ 57.558,82	19%	$ 10.936,18	$ 68.495,00
423	RELOJ PARA MANOMETRO DE ALTA PRESION R22 ROJO	UNIDAD	1	$ 92.205,88	19%	$ 17.519,12	$ 109.725,00
424	REMACHE CIEGO 1/8" X 1/4" 4-2	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
425	REMACHE CIEGO 1/8" X 5/16" 4-3	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
426	REMACHE CIEGO 5-8	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
427	REMACHE CIEGO 6-6	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
428	REMACHE CIEGO DE 5/32X 3/8	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
429	RESORTE DE ALUMINIO DE 2"PARA TUBERIA PORTATILES DE ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 6.865,55	19%	$ 1.304,45	$ 8.170,00
430	RESTAURADOR DE PARTES NEGRAS EN AEROSOL X GALON	GALON	1	$ 83.743,70	19%	$ 15.911,30	$ 99.655,00
431	RODAMIENTOS 608Z	UNIDAD	1	$ 17.962,18	19%	$ 3.412,82	$ 21.375,00
432	RODAMIENTOS 6201Z	UNIDAD	1	$ 12.852,94	19%	$ 2.442,06	$ 15.295,00
433	RODILLO PARA PINTURA EPOXICA 9"	UNIDAD	1	$ 17.962,18	19%	$ 3.412,82	$ 21.375,00
434	SANITARIO AHORRADOR MATERIAL PORCELANA DOBLE DESCARGA	UNIDAD	1	$ 764.550,42	19%	$ 145.264,58	$ 909.815,00
435	SELLO LENGÜETA DE OJO PARA SANITARIO	UNIDAD	1	$ 15.407,56	19%	$ 2.927,44	$ 18.335,00
436	SENSOR DE MOVIMIENTO PARA ILUMINACION 3 TIEMPOS	UNIDAD	1	$ 55.323,53	19%	$ 10.511,47	$ 65.835,00
437	SENSORES ELECTRONICOS PARA SANIRTARIO TIPO INSTITUCIONAL (DUPLEX)VÁLVULA DE DESCARGA ELECTRÓNICA PARA TAZAS REF 798500001	UNIDAD	1	$ 2.024.457,98	19%	$ 384.647,02	$ 2.409.105,00
438	SET 5 HOJAS CALADORA HSS T118A 2608668145	UNIDAD	1	$ 39.756,30	19%	$ 7.553,70	$ 47.310,00
439	SET DE BROCAS DE HSS DE COBALTO, 19 PIEZAS	UNIDAD	1	$ 202.693,28	19%	$ 38.511,72	$ 241.205,00
440	SIFON FLEXIBLE METALIZADO: REF 935490001	UNIDAD	1	$ 60.911,76	19%	$ 11.573,24	$ 72.485,00
441	SIKAFLEX 1A PLUS BLANCO 300ML	UNIDAD	1	$ 65.941,18	19%	$ 12.528,82	$ 78.470,00
442	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X 280 ML	UNIDAD	1	$ 15.886,55	19%	$ 3.018,45	$ 18.905,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



443	SILICONA NEUTRA ANTIHONGO TRANSPARENTE X50ML	UNIDAD	1	$ 9.819,33	19%	$ 1.865,67	$ 11.685,00
444	SINTISOLDA X 30 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 2.474,79	19%	$ 470,21	$ 2.945,00
445	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 450GR	UNIDAD	1	$ 123.340,34	19%	$ 23.434,66	$ 146.775,00
446	SOLDADURA PARA PVC EN HUMEDO	UNIDAD	1	$ 44.147,06	19%	$ 8.387,94	$ 52.535,00
447	SOLDADURA PVC LIQUIDA	1/8 GALÓN	1	$ 35.605,04	19%	$ 6.764,96	$ 42.370,00
448	SWITCH PARA GRECA 3 CALORES	UNIDAD	1	$ 23.231,09	19%	$ 4.413,91	$ 27.645,00
449	TABLERO MONOFÁSICO ENCHUFABLE 6 CIRCUITOS 75AMP 120V CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 95.478,99	19%	$ 18.141,01	$ 113.620,00
450	TABLERO TRIFÁSICO 18 CIRCUITOS CON PUERTA	UNIDAD	1	$ 298.252,10	19%	$ 56.667,90	$ 354.920,00
451	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TABLON LISA	M2	1	$ 21.235,29	19%	$ 4.034,71	$ 25.270,00
452	TABLETA ROJA DE GRES 30*30 TIPO HOJILLA AL CRUDO	M2	1	$ 21.235,29	19%	$ 4.034,71	$ 25.270,00
453	TAPA PLÁSTICA PARA CABLES ESCRITORIO 54MM	UNIDAD	1	$ 9.260,50	19%	$ 1.759,50	$ 11.020,00
454	TAPON DE GOMA 5 CM * 8 CM PARA PATAS DE ESCALERAS	UNIDAD	1	$ 20.357,14	19%	$ 3.867,86	$ 24.225,00
455	TEE PRESION PVC 1/2"	UNIDAD	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
456	TEE PRESION PVC 3"	UNIDAD	1	$ 45.983,19	19%	$ 8.736,81	$ 54.720,00
457	TEE PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 1.676,47	19%	$ 318,53	$ 1.995,00
458	TEMPORIZADORES DE AIRE ACONDICIONADO 0 - 10 MIN	UNIDAD	1	$ 39.756,30	19%	$ 7.553,70	$ 47.310,00
459	TERMINAL 2/0 AWG OJO 3/8 PARA 35KV	UNIDAD	1	$ 5.428,57	19%	$ 1.031,43	$ 6.460,00
460	TERMINAL DE COBRE ESTAÑADO BARRIL ESTANDAR	UNIDAD	1	$ 2.474,79	19%	$ 470,21	$ 2.945,00
461	TERMINAL DE OJO AMARILLO 12-10 12 A 10AWG	UNIDAD	1	$ 319,33	19%	$ 60,67	$ 380,00
462	TERMINAL DE OJO AZUL 16 A 14A	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
463	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 10	UNIDAD	1	$ 1.037,82	19%	$ 197,18	$ 1.235,00
464	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 4	UNIDAD	1	$ 1.596,64	19%	$ 303,36	$ 1.900,00
465	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 6	UNIDAD	1	$ 1.117,65	19%	$ 212,35	$ 1.330,00
466	TERMINAL EN COBRE TIPO ZAPATICO PARA CALIBRE # 8	UNIDAD	1	$ 957,98	19%	$ 182,02	$ 1.140,00
467	TERMINAL HEMBRA CALIBRE NO 16-14 AZUL	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
468	TERMINAL HEMBRA AMARILLO 12-10 12 A 10AWG	UNIDAD	1	$ 319,33	19%	$ 60,67	$ 380,00
469	TERMINAL HEMBRA PARA CABLE # 12	UNIDAD	1	$ 319,33	19%	$ 60,67	$ 380,00
470	TERMINAL MACHO CALIBRE NO 16-14 AZUL	UNIDAD	1	$ 239,50	19%	$ 45,50	$ 285,00
471	TERMINAL MACHO AMARILLO 12-10 12 A 10AWG	UNIDAD	1	$ 319,33	19%	$ 60,67	$ 380,00
472	TERMINAL ROSCADO DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 1.357,14	19%	$ 257,86	$ 1.615,00
473	TERMINAL TIPO HORQUETA CALIBRE NO 10-12 AMARILLO	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
474	TERMINAL TIPO HORQUETA CALIBRE NO 16-14 AZUL	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



475	THINNER COMÚN X3750 CM3	GALON	1	$ 33.289,92	19%	$ 6.325,08	$ 39.615,00
476	TIJERA PARA CORTAR LAMINA	UNIDAD	1	$ 39.037,82	19%	$ 7.417,18	$ 46.455,00
477	TIJERAS PODADORAS PARA JARDINERIA	UNIDAD	1	$ 67.537,82	19%	$ 12.832,18	$ 80.370,00
478	TIMBRE INALAMBRICO	UNIDAD	1	$ 44.306,72	19%	$ 8.418,28	$ 52.725,00
479	TOMA AEREA DE CAUCHO 15 AMP CON POLO A TIERRA	UNIDAD	1	$ 8.382,35	19%	$ 1.592,65	$ 9.975,00
480	TOMA CORRIENTE DOBLE 15 AMP P/TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 8.302,52	19%	$ 1.577,48	$ 9.880,00
481	TOMA DE INCRUSTAR TRIFILAR 50 A / 250 V	UNIDAD	1	$ 40.235,29	19%	$ 7.644,71	$ 47.880,00
482	TOMA DOBLE GRADO HOSPITAL 15AMP NARANJA	UNIDAD	1	$ 38.478,99	19%	$ 7.311,01	$ 45.790,00
483	TOMA DOBLE POLO A TIERRA AISLADO 250 V 20 A	UNIDAD	1	$ 9.659,66	19%	$ 1.835,34	$ 11.495,00
484	TOMACORRIENTE DOBLE 15 AMP POLO TIERRA BLANCO	UNIDAD	1	$ 7.823,53	19%	$ 1.486,47	$ 9.310,00
485	TOMACORRIENTE DOBLE DE EMPOTRAR LINEA A TIERRA 15 AMP ,125 VOLTIOS NEMA 5-15R 2POLO ,3 LINEAS, COLOR MARFIL, CERTIFICADO POR EL STANDARDS UL	UNIDAD	1	$ 7.584,03	19%	$ 1.440,97	$ 9.025,00
486	TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA TIPO GFCI DE 20 AMP	UNIDAD	1	$ 31.932,77	19%	$ 6.067,23	$ 38.000,00
487	TOPE FIJA PUERTA (TIPO FALLEBA DE PIE)	UNIDAD	1	$ 14.529,41	19%	$ 2.760,59	$ 17.290,00
488	TORNILLO 5/16" X 1" CABEZA TIPO ESTRIA	UNIDAD	1	$ 718,49	19%	$ 136,51	$ 855,00
489	TORNILLO 6 MM X 3/4" DRYWALL X500UND	UNIDAD	1	$ 46.621,85	19%	$ 8.858,15	$ 55.480,00
490	TORNILLO AGLOMERADO AUTOPERFORANTE 7X2-1/2 100UN	PAQUETE	1	$ 11.016,81	19%	$ 2.093,19	$ 13.110,00
491	TORNILLO AVELLANADO 6 MM X 1" PHILLIPS PUNTA BROCA ZINCADO X100UND	UNIDAD	1	$ 5.029,41	19%	$ 955,59	$ 5.985,00
492	TORNILLO AVELLANADO PH NER PUNTA BROCA ZINCADO FIBROCEMENTO 7X1 1/4 50	UNIDAD	1	$ 8.462,18	19%	$ 1.607,82	$ 10.070,00
493	TORNILLO CABEZA LENTEJA PUNTA BROCA 8X3/4PG 100UND	UNIDAD	1	$ 12.613,45	19%	$ 2.396,55	$ 15.010,00
494	TORNILLO DRYWALL 8 X 3/4	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
495	TORNILLO EXTRAPLANO 7 MM X 7/16" PUNTA BROCA X500UND	BOLSA	1	$ 22.911,76	19%	$ 4.353,24	$ 27.265,00
496	TORNILLO GOLOSO 10*1	UNIDAD	1	$ 159,66	19%	$ 30,34	$ 190,00
497	TORNILLO GOLOSO 8*1/2	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
498	TORNILLO LAMINA AVELLANADO 6 X 3	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
499	TORNILLO LAMINA DE 4 X 2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 2)	UNIDAD	1	$ 399,16	19%	$ 75,84	$ 475,00
500	TORNILLO LAMINA DE 4 X 1 1/2" (TORNILLO REDON COMBINADO ZINCADO 1/8 * 1 ½)	UNIDAD	1	$ 399,16	19%	$ 75,84	$ 475,00
501	TORNILLOS ESTUFA REDONDO PHILIPS 1/8 X 3/4 PULGADAS	UNIDAD	1	$ 478,99	19%	$ 91,01	$ 570,00
502	TRABADOR DE RODILLO PARA GABINETES	UNIDAD	1	$ 1.995,80	19%	$ 379,20	$ 2.375,00
503	TRANSISTOR TNY276 PU	UNIDAD	1	$ 7.025,21	19%	$ 1.334,79	$ 8.360,00
504	TRITURADO 3/4	M3	1	$ 78.554,62	19%	$ 14.925,38	$ 93.480,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



505	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/2"	METRO	1	$ 20.197,48	19%	$ 3.837,52	$ 24.035,00
506	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 1/4"	METRO	1	$ 12.294,12	19%	$ 2.335,88	$ 14.630,00
507	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/4"	METRO	1	$ 27.222,69	19%	$ 5.172,31	$ 32.395,00
508	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 3/8"	METRO	1	$ 18.600,84	19%	$ 3.534,16	$ 22.135,00
509	TUBERÍA DE COBRE FLEXIBLE 5/8"	METRO	1	$ 28.739,50	19%	$ 5.460,50	$ 34.200,00
510	TUBERIA PVC 3/4 X 6MT	UNIDAD	1	$ 18.760,50	19%	$ 3.564,50	$ 22.325,00
511	TUBO 1/2" PRESIÓN AGUA POTABLE 500PSIPVC	UNIDAD	1	$ 19.239,50	19%	$ 3.655,50	$ 22.895,00
512	TUBO CONDUIT 1" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 18.521,01	19%	$ 3.518,99	$ 22.040,00
513	TUBO CONDUIT 1/2" PVC 3M	UNIDAD	1	$ 7.184,87	19%	$ 1.365,13	$ 8.550,00
514	TUBO CONDUIT 1½" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 25.705,88	19%	$ 4.884,12	$ 30.590,00
515	TUBO CONDUIT 3/4" PVC X3M	UNIDAD	1	$ 9.420,17	19%	$ 1.789,83	$ 11.210,00
516	TUBO CONDUIT PVC TL DE 1-1/2" TUBERÍA PARA LA CONDUCCIÓN DE CABLES EN LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS QUE SE EFECTÚEN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO COLOMBIANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, NORMA TÉCNICA COLOMBIANA 2050	UNIDAD	1	$ 25.785,71	19%	$ 4.899,29	$ 30.685,00
517	TUBO GALVANIZADO DE 2 " X 3 MTS	UNIDAD	1	$ 195.987,39	19%	$ 37.237,61	$ 233.225,00
518	TUBO LED 22W G5 117 CM X 25UND	CAJA	1	$ 1.815.218,49	19%	$ 344.891,51	$ 2.160.110,00
519	TUBO LED SLIMLINE 36W 2.40 MTS	UNIDAD	1	$ 55.563,03	19%	$ 10.556,97	$ 66.120,00
520	TUBO LED T8 18W VIDRIO 6500K 1600 LM 120-240V	UNIDAD	1	$ 8.621,85	19%	$ 1.638,15	$ 10.260,00
521	TUBO METALICO DEL TIPO EMT DE 3/4", MATERIAL GALVANIZADO, USO EN INTALACIONES ELECTRICAS, NORMA TECNICA NTC 169/2008	UNIDAD	1	$ 41.831,93	19%	$ 7.948,07	$ 49.780,00
522	TUBO PRESION PVC 3" RDE 21	METRO	1	$ 37.121,85	19%	$ 7.053,15	$ 44.175,00
523	TUBO PVC DE 1" PRESIÓN	UNIDAD	1	$ 23.151,26	19%	$ 4.398,74	$ 27.550,00
524	TUBO PVC DE 2" ALTA PRESION	UNIDAD	1	$ 84.701,68	19%	$ 16.093,32	$ 100.795,00
525	TUERCA HEX G2 RO ZINC 3/16-24	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
526	TUERCA HEXAGONAL ROSCA ORDINARIA DE 1/8"	UNIDAD	1	$ 79,83	19%	$ 15,17	$ 95,00
527	TUERCAS HEXAGONAL 3/16" (PARA LA VARILLA)	UNIDAD	1	$ 558,82	19%	$ 106,18	$ 665,00
528	UNIÓN 1/2 PRESIÓN PROPACK 10 UND	PAQUETE	1	$ 5.268,91	19%	$ 1.001,09	$ 6.270,00
529	UNION DE 1/2" EMT	UNIDAD	1	$ 2.394,96	19%	$ 455,04	$ 2.850,00
530	UNION METALICA PARA TUBERIA TIPO EMT DE 3/4"	UNIDAD	1	$ 1.596,64	19%	$ 303,36	$ 1.900,00
531	UNION PARA CANALETA PARA PISO GRIS	UNIDAD	1	$ 4.949,58	19%	$ 940,42	$ 5.890,00
532	UNIÓN PRESIÓN 1/2" UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 2.873,95	19%	$ 546,05	$ 3.420,00
533	UNION PVC 2"	UNIDAD	1	$ 3.432,77	19%	$ 652,23	$ 4.085,00
534	UNION PVC 3/4	UNIDAD	1	$ 1.596,64	19%	$ 303,36	$ 1.900,00
535	UNION TERMINAL GALVANIZADA 2 "	UNIDAD	1	$ 7.025,21	19%	$ 1.334,79	$ 8.360,00
536	UNION UNIVERSAL PVC 1"	UNIDAD	1	$ 7.264,71	19%	$ 1.380,29	$ 8.645,00

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com



537	UNIVERSAL PVC 2"	UNIDAD	1	$ 28.021,01	19%	$ 5.323,99	$ 33.345,00
538	VACUOMETRO PARA REFRIGERACION UNIWELD	UNIDAD	1	$ 1.089.147,06	19%	$ 206.937,94	$ 1.296.085,00
539	VÁLVULA CHEQUE DE 1" DE RESORTE CUERPO DE BRONCE	UNIDAD	1	$ 65.621,85	19%	$ 12.468,15	$ 78.090,00
540	VALVULA COMPUERTA 1 1/2" METALICA	UNIDAD	1	$ 134.516,81	19%	$ 25.558,19	$ 160.075,00
541	VALVULA COMPUERTA 3" METALICA	UNIDAD	1	$ 278.852,94	19%	$ 52.982,06	$ 331.835,00
542	VÁLVULA CON SISTEMA ANTIVANDÁLICO TIPO PUSH PARA SANITARIOS DE USO INSTITUCIONAL REF 751250001	UNIDAD	1	$ 575.109,24	19%	$ 109.270,76	$ 684.380,00
543	VALVULA DE CORTE DE 1/2 A 1/4 PARA MANGUERA	UNIDAD	1	$ 40.394,96	19%	$ 7.675,04	$ 48.070,00
544	VALVULA FLUXOMETRO SANITARIO PALANCA REF 707210001	UNIDAD	1	$ 1.298.147,06	19%	$ 246.647,94	$ 1.544.795,00
545	VALVULA SOLENOIDE DE REFRIGERANTE 3/8 ROSCABLE COIL 220V	UNIDAD	1	$ 224.966,39	19%	$ 42.743,61	$ 267.710,00
546	VALVULAS DE SERVICIO CON GUSANILLO 1/4”	UNIDAD	1	$ 281.886,55	19%	$ 53.558,45	$ 335.445,00
547	VARILLA ROSCADA 3/16" X 100CM	UNIDAD	1	$ 5.189,08	19%	$ 985,92	$ 6.175,00
548	VARILLA SOLDADURA DE PLATA 5%	UNIDAD	1	$ 17.323,53	19%	$ 3.291,47	$ 20.615,00
549	VARILLA SOLDADURA PLATA 0%	UNIDAD	1	$ 3.672,27	19%	$ 697,73	$ 4.370,00
550	VARILLAS DE ANCLAJE PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION DE 1.50 MT	UNIDAD	1	$ 37.201,68	19%	$ 7.068,32	$ 44.270,00
551	PERFIL VIGUETA 1 1/2X3/4 CAL. 26	UNIDAD	1	$ 8.462,18	19%	$ 1.607,82	$ 10.070,00
552	VIGUETA PARA TEMPLETE EN BAJA TENSION	UNIDAD	1	$ 37.521,01	19%	$ 7.128,99	$ 44.650,00
553	ZUNCHADORA PARA INSTALAR CINTA BANDIT EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	1	$ 312.063,03	19%	$ 59.291,97	$ 371.355,00

Incluye IVA

Tiempo de entrega conforme programación de pedidos remitidos por la entidad estatal.

Cordialmente;

MAGALY PEÑARANDA ROLON
REPRESENTANTE LEGAL

NIT: 1.093.736.898-5
Persona Natural - Responsable de IVA
CALLE 14 #11-140 BARRIO EL PARAISO
CELULAR: 311-4437230 - CORREO: mpenarandarolon@gmail.com