ELIZABETH CRISTINA MUÑOZ ESCOBAR
FERROESTACION

NIT. 34535384-3

POPAYAN CAUCA 28 de septiembre de 2026

SEÑORES:

MUNICIPIO DE POPAYAN
NIT: 891.850.006-4

Cot.

INSUMOS DE FERRETERIA

No.	ITEM (DESCRIPCION DE PRODUCTO)	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Manguera plástica bicolor para agua de 1/2.	Rollo por 100 metros	1	$ 1.146.364	$ 1.146.364
2	Pistolas para manguera de 1/2, cuerpo en alumino	Unidad	1	$ 55.152	$ 55.152
3	Acoples o terminales de bronce hembra y macho para manguera 1/2	Unidad	1	$ 78.788	$ 78.788
4	Acoples de aluminio machos para manguera de 1/2	Unidad	1	$ 37.424	$ 37.424
5	Abrazaderas metálicas para manguera de 1/2	Bolsa *50 unidades	1	$ 14.773	$ 14.773
6	Abrazaderas metálicas para manguera de 3/4	Bolsa *50 unidades	1	$ 16.742	$ 16.742
7	Abrazaderas metálicas para manguera de 1".	Bolsa *50 unidades	1	$ 22.652	$ 22.652
8	Uniones de aluminio para manguera de 1/2 "	Unidad	1	$ 6.894	$ 6.894
9	Soldaduras: 6013 x 3/32	Cajas	1	$ 177.716	$ 177.716
10	Soldaduras: 6013 x 1/8	Cajas	1	$ 173.333	$ 173.333
11	Soldadruas 611 x 1/8	Cajas	1	$ 133.380	$ 133.380
12	Soldaduras: inox 3/32.	Cajas	1	$ 147.727	$ 147.727
13	Discos de corte de lamina de 4 1/2"	Unidad	1	$ 8.864	$ 8.864
14	Discos de corte de lamina de 7"	Unidad	1	$ 13.788	$ 13.788
15	Discos de pulir, hierro de 4 1/2 "	Unidad	1	$ 15.955	$ 15.955
16	Discos de pulir, hierro de 7"	Unidad	1	$ 20.682	$ 20.682
17	Discos de pulir, inox flab grano grueso-150, 4"	Unidad	1	$ 74.848	$ 74.848

Elizabeth Cristina Muñoz Escobar
Ferroestación
Dirección: Carrera 6ª N° 8 N -119 B/Bolívar - Popayán
Teléfono: 8201401 – 8237497 Celular: 3216485235
E-mail: pcontratacionferroestacion@gmail.com

18	Abrazaderas plásticas de 10cms	Paquete *100 unidades	1	$ 15.561	$ 15.561
19	Abrazaderas plásticas de 20cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 17.530	$ 17.530
20	Abrazaderas plásticas de 30cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 26.591	$ 26.591
21	Silicona transparente tubo para pistola	Unidad	1	$ 985	$ 985
22	Adhesivo y selladores elástico de poliuretano	Unidad	1	$ 47.970	$ 47.970
23	Sellador para juntas tubo para pistola	Unidad	1	$ 7.189	$ 7.189
24	Manguera de 50 mt para gas de 1/4	Unidad	1	$ 7.682	$ 7.682
25	Cinta aislante industrial negra Ref. 3M	Unidad	1	$ 7.189	$ 7.189
26	Cinta teflón industrial de 1/2	Unidad	1	$ 7.682	$ 7.682
27	Llave de paso de bola de 1/2	Unidad	1	$ 20.682	$ 20.682
28	Llave de paso de bola de 3/4	Unidad	1	$ 32.500	$ 32.500
29	Llave de paso de bola de 3/8	Unidad	1	$ 31.318	$ 31.318
30	Llave de paso de bola de 1/4	Unidad	1	$ 30.530	$ 30.530
31	Llave de agua mariposa de 1/2", metálica de palanca, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 20.682	$ 20.682
32	Llave para lavamanos cuello de ganso, para trabajo industrial de 1/2"	Unidad	1	$ 20.682	$ 20.682
33	Llaves para gas 1/4, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 77.803	$ 77.803
34	Llaves para gas 3/8, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 39.197	$ 39.197
35	Llaves para gas 1/2, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 51.015	$ 51.015
36	Llaves para gas 3/4, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 52.985	$ 52.985
37	Resortes para lavamanos de halar con gancho, de 10 cms	Unidad	1	$ 72.682	$ 72.682
38	Rejillas para lavaplatos 2"	Unidad	1	$ 20.682	$ 20.682
39	Pegante para PVC de 1/4	Unidad	1	$ 106.758	$ 106.758
40	Uniones en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 433	$ 433
41	Adaptadores machos en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 465	$ 465
42	Adaptadores hembras en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 526	$ 526

43	Codos en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 674	$ 674
44	Clavos de hierro de 1"	Caja x libra	1	$ 13.000	$ 13.000
45	Clavos de acero de 1"	Caja x libra	1	$ 5.501	$ 5.501
46	Clavos de hierro de 2"	Caja x libra	1	$ 13.000	$ 13.000
47	Clavos de acero de 2"	Caja x libra	1	$ 5.501	$ 5.501
48	Clavos de hierro de 3"	Caja x libra	1	$ 13.000	$ 13.000
49	Clavos de acero de 3"	Caja x libra	1	$ 5.501	$ 5.501
50	Clavos de hierro de 4"	Caja x libra	1	$ 13.000	$ 13.000
51	Clavos de acero de 4"	Caja x libra	1	$ 5.501	$ 5.501
52	Clavos de hierro de 1 1/2"	Caja x libra	1	$ 13.000	$ 13.000
53	Clavos de acero de 1 1/2"	Caja x libra	1	$ 5.501	$ 5.501
54	Lampara LED luz blanca 36 W-120 x 7.5, de sobreponer, color blanco	Unidad	1	$ 104.000	$ 104.000
55	Palín hoyador con cabo	Unidad	1	$ 94.348	$ 94.348
56	Pala redonda N4 con cabo	Unidad	1	$ 116.350	$ 116.350
57	Bombillos ahorradores luz blanca LED alta potencia 50W	Unidad	1	$ 29.348	$ 29.348
58	Cable duplex # 10 por 100 metros	Unidad	1	$ 1.950.000	$ 1.950.000
59	Cable duplex # 12 por 100 metros	Unidad	1	$ 1.240.909	$ 1.240.909
60	Cable encauchetado 3 *10, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 281.667	$ 281.667
61	Cable encauchetado 3 *12, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 206.818	$ 206.818
62	Apagadores de sobreponer dobles	Unidad	1	$ 9.652	$ 9.652
63	Apagadores de caja dobles	Unidad	1	$ 6.021	$ 6.021
64	Toma corriente de caja dobles	Unidad	1	$ 9.200	$ 9.200
65	Toma corriente de sobreponer dobles	Unidad	1	$ 5.068	$ 5.068
66	Cable eléctrico siete hilos de calibre 12, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 873.561	$ 873.561
67	Cable eléctrico siete hilos de calibre 10, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 827.864	$ 827.864
68	Alambre eléctrico No. 12, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 1.111.697	$ 1.111.697
69	Alambre eléctrico No. 10, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 1.353.379	$ 1.353.379
70	Apagador sencillo, color blanco	Unidad	1	$ 10.439	$ 10.439
71	Toma corriente doble, color blanco	Unidad	1	$ 301.929	$ 301.929
72	Clavijas macho 15A 125V	Unidad	1	$ 83.834	$ 83.834
73	Clavijas hembra 15A	Unidad	1	$ 41.326	$ 41.326
74	Breakers para caja por pachas de tres de 30 amp.	Unidad	1	$ 128.030	$ 128.030

75	Breakers para caja por pachas de tres de 15 amp.	Unidad	1	$ 77.269	$ 77.269
76	Caja de mini breakers de sobreponer de 20 amp doble	Unidad	1	$ 620.455	$ 620.455
77	Caja de mini breakers de sobreponer de 15 amp doble	Unidad	1	$ 3.545	$ 3.545
78	Brekers de riel de 20 amp sencillo	Unidad	1	$ 8.000	$ 8.000
79	Brekers de riel de 15amp sencillo	Unidad	1	$ 15.000	$ 15.000
80	Brekers de riel de 15 amp doble	Unidad	1	$ 12.000	$ 12.000
81	Cable Guaya 5/16 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$ 920.000	$ 920.000
82	Cable Guaya 1/4 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$ 750.000	$ 750.000
83	Cable Guaya 1/8 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$ 860.000	$ 860.000
84	Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/16	Unidad	1	$ 3.545	$ 3.545
85	Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 1/8	Unidad	1	$ 2.561	$ 2.561
86	Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/8	Unidad	1	$ 11.621	$ 11.621
87	Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 5/16	Unidad	1	$ 7.800	$ 7.800
88	Chazo metálico 1/2 x 2"	Unidad	1	$ 7.485	$ 7.485
89	Chazo metálico 3/8 x 2"	Unidad	1	$ 3.152	$ 3.152
90	Chazo metálico 5/16 x 2"	Unidad	1	$ 2.561	$ 2.561
91	Chazo plásticos 3/8	Unidad	1	$ 355	$ 355
92	Chazo plásticos 1/4	Unidad	1	$ 79	$ 79
93	Chazo plásticos 3/16	Unidad	1	$ 79	$ 79
94	Tapones plásticos cuadrados 1/2" x paquete 100	Unidad	1	$ 59.091	$ 59.091
95	Tapones plásticos cuadrados 1" x paquete 100	Unidad	1	$ 173.333	$ 173.333
96	Tapones plásticos cuadrados 2" x paquete 100	Unidad	1	$ 679.545	$ 679.545
97	Tapones plásticos redondos 1/2" x paquete 100	Unidad	1	$ 55.152	$ 55.152
98	Tapones plásticos redondos 1" x paquete 100	Unidad	1	$ 133.939	$ 133.939
99	Tapones plásticos redondos 2" x paquete 100	Unidad	1	$ 1.037.242	$ 1.037.242
100	Alambre galvanizado #6	Kg	1	$ 15.799	$ 15.799
101	Galón de aceites de caja para motor reductor 85W-140	Unidad	1	$ 246.212	$ 246.212
102	Galón de aceite hidráulico para gato hidráulico Ref 150-68	Unidad	1	$ 234.394	$ 234.394

103	Aceite motor monogrado No 50, utilizado para polipastos y compresores	Unidad	1	$ 37.424	$ 37.424
104	Aceite refrigerante para bomba sumergible de 3 hp, por galon	Unidad	1	$ 114.242	$ 114.242
105	Aceite lubricante tipo 3 en 1 de 135ml, utilizado para maquinaria aerosol	Unidad	1	$ 37.227	$ 37.227
106	Galón de pintura color amarillo yema de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 129.606	$ 129.606
107	Galón de pintura aluminio mezcla de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 129.606	$ 129.606
108	Galón de pintura verde esmeralda de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 129.606	$ 129.606
109	Galón de pintura blanco clásico de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 129.606	$ 129.606
110	Galón de pintura azúl mediterraneo de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 129.606	$ 129.606
111	Thinner corriente, poma por 5 galones	Unidad	1	$ 176.288	$ 176.288
112	Cuñete de grasa lubricante de litio por 5 galones	Unidad	1	$ 925.758	$ 925.758
113	Lijas No. 100	Paquete * 50 unidades	1	$ 90.870	$ 90.870
114	Lijas No. 150	Paquete * 50 unidades	1	$ 127.270	$ 127.270
115	Lijas No. 200	Paquete * 50 unidades	1	$ 143.000	$ 143.000

116	Ruedas para bugui, fabricadas en caucho macizo o neumático con cámara, diámetro exterior de 8 a 12 pulgadas según modelo de bugui, con rin metálico reforzado pintado o galvanizado, rodamiento sellado de precisión para uso rudo, eje central compatible con el chasis del equipo, capacidad mínima de carga de 150 kg por rueda, resistencia a impactos, abrasión y deformación, aptas para uso en superficies irregulares, humedad y exposición a intemperie.	Unidad	1	$ 221.591	$ 221.591
117	Contactor eléctrico 25 amp 220 V	Unidad	1	$ 96.515	$ 96.515
118	Contactor eléctrico 25 amp 110 V	Unidad	1	$ 96.515	$ 96.515
119	Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, verde	Unidad	1	$ 47.273	$ 47.273
120	Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, rojo	Unidad	1	$ 47.273	$ 47.273
121	Cuñete anticorrosivo rojo	Unidad	1	$ 1.140.455	$ 1.140.455
122	Cuñete Anticorrosivo azul	Unidad	1	$ 1.140.455	$ 1.140.455
123	Cuñete anticorrosivo blanco	Unidad	1	$ 1.140.455	$ 1.140.455
124	Relé térmico de 12/18 A - 220 V	Unidad	1	$ 89.020	$ 89.020
125	Acople de araña plástica para juntas de motor No. 95	Unidad	1	$ 102.424	$ 102.424
126	Acople de araña plástica para juntas de motor No. 100	Unidad	1	$ 116.212	$ 116.212
127	Acople de araña plástica para juntas de motor No. 150	Unidad	1	$ 135.909	$ 135.909
128	Peras electricas o flotadores por 25 amp	Unidad	1	$ 163.485	$ 163.485
129	Cintas de corte para sierra canal Kentmaster 131 * 3/4 * 0.022*3TPI	Unidad	1	$ 718.939	$ 718.939
130	Hojas de corte para sierra de pecho modelo 153	Unidad	1	$ 945.455	$ 945.455
131	Rodillo maquina deshidratadora del rumen Ref: H.R 33-10	Unidad	1	$ 191.061	$ 191.061
132	Balinera de balancin de la sierra de pecho Ref: 60-11 DD UC3	Unidad	1	$ 827.273	$ 827.273
133	Balinera polipasto lodestar Ref: 62032 RS	Unidad	1	$ 527.879	$ 527.879
134	Balinera polipasto lodestar Ref: Ref. 62-022 RSC3	Unidad	1	$ 384.091	$ 384.091
135	Balinera Motor de polipasto Nachi 63-05-2RSI/C3	Unidad	1	$ 177.273	$ 177.273

136	Balinera Motor de polipasto Nachi Ref. 62062-RSC3-	Unidad	1	$ 433.333	$ 433.333
137	Balinera rotor de polipasto lodestar Ref. 62-06 2R-SRL36	Unidad	1	$ 216.667	$ 216.667
138	Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 63-07	Unidad	1	$ 846.970	$ 846.970
139	Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. Ref. 64-03	Unidad	1	$ 498.333	$ 498.333
140	Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref.Ref. 43-05	Unidad	1	$ 525.909	$ 525.909
141	Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 64-03	Unidad	1	$ 679.545	$ 679.545
142	Balinera de Biela delantera de la sierra de pecho Ref. 60-8	Unidad	1	$ 502.273	$ 502.273
143	Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-04.	Unidad	1	$ 502.273	$ 502.273
144	Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref.62-02	Unidad	1	$ 521.970	$ 521.970
145	Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-02.	Unidad	1	$ 482.576	$ 482.576
146	Chumaceras de pedestal Ref. 211* 2pulgadas	Unidad	1	$ 1.053.788	$ 1.053.788
147	Chumaceras cuadradas eje de 2 pulgadas	Unidad	1	$ 413.636	$ 413.636
148	Rodillo de la sierra de canal volantes Ref. 4-5-07-100	Unidad	1	$ 435.303	$ 435.303
149	Cuna Ref:07204-8, marca tinken	Unidad	1	$ 107.545	$ 107.545
150	Hojas trapeciodiles de 6 metros* 1 metro útil, calibre 28, color azul	Unidad	1	$ 565.303	$ 565.303
151	Perlines metálicos por 4 pulg, calibre 18.	Unidad	1	$ 189.091	$ 189.091
152	Tornillo autoperforante para techo de 1"	Bolsa * 100 unidades	1	$ 21.273	$ 21.273
153	Vaselina industrial	1 Kg	1	$ 51.935	$ 51.935
154	Juego de destirnolladores electricos	Unidad	1	$ 80.470	$ 80.470
155	Martillo	Unidad	1	$ 22.425	$ 22.425
156	Alicate	Unidad	1	$ 119.470	$ 119.470
157	Hombre solo	Unidad	1	$ 47.645	$ 47.645
158	Llave de pestos 12"	Unidad	1	$ 83.983	$ 83.983
159	Llave de tubo de 16"	Unidad	1	$ 125.840	$ 125.840
160	Remachadora industrial	Unidad	1	$ 161.824	$ 161.824
161	Mangueras flexibles metalicas para gas por 1/2" x 1,20 metros	Unidad	1	$ 183.560	$ 183.560
162	Pistola industrial para silicona	Unidad	1	$ 73.125	$ 73.125

163	Mandril para taladro de 1/2	Unidad	1	$ 70.850	$ 70.850
164	Estaciones de mando para polipasto colgantes	Unidad	1	$ 596.180	$ 596.180
165	Cemento gris 50 Kg	Unidad	1	$ 41.925	$ 41.925
TOTAL					$ 37.945.914

INSUMOS OPERATIVOS

No.	ITEMS (DESCRIPCION DE PRODUCTO)	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Polisombra negra tejida con fibras de polietileno de alta densidad al 35% (100 metros de largo X 4 metros de ancho) con protección UV ,vida útil estimada 36 meses.	Unidad	1	$ 835.714	$ 835.714
2	Talonarios guías transporte bovino	Unidad	1	$ 20.150	$ 20.150
3	Talonarios guías transporte porcino	Unidad	1	$ 20.150	$ 20.150
4	Caja de lapicero azul x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.071	$ 12.071
5	Caja de lapicero rojo x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.071	$ 12.071
6	Caja de lapicero negro x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.071	$ 12.071
7	Caja de lapices negro grafito triangular x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.071	$ 12.071
8	Cinta impresora EPSON FX-890, Ref: 5-015329	Unidad	1	$ 120.714	$ 120.714
9	Cinta impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B	Unidad	1	$ 30.086	$ 30.086
10	Paquetes rollos *6 para la impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B	Unidad	1	$ 150.429	$ 150.429
11	Cajas de resmas papel oficio por 10 unidades	Unidad	1	$ 399.286	$ 399.286
12	Cajas de resmas papel carta por 10 unidades	Unidad	1	$ 435.314	$ 435.314
13	Cajas formas continuas Ref. 9 1/2 * 5 1/2 de dos partes	Unidad	1	$ 222.857	$ 222.857
14	Caja guantes desechables Talla M	Unidad	1	$ 37.143	$ 37.143
15	Caja guantes desechables Talla L	Unidad	1	$ 37.143	$ 37.143
16	Esparadrapo Tela 2 X5 Yds (5cm X 4.5mt)	Unidad	1	$ 102.143	$ 102.143

17	Cinta Micropore 2 Pulgadas 3m Color Beige 5cmx9m	Unidad	1	$	111.243	$	111.243
18	Rollo de vendaje elástico autoadhesivos	Unidad	1	$	139.286	$	139.286
19	Yodo antiséptico, frasco por 60ml, concentración 0,011 G/ML	Unidad	1	$	15.786	$	15.786
20	Paquete de toallas absorbentes, reutilizables, multiusos, toalla 21 x 22 cm	Unidad	1	$	83.571	$	83.571
21	Caja de marcadores permanenentes surtido por 12 unidades	Unidad	1	$	24.143	$	24.143
22	Caja de marcadores borrables surtido por 12 unidades	Unidad	1	$	9.100	$	9.100
23	Caja de borradores nata x 10 unidades	Unidad	1	$	1.393	$	1.393
24	Ganchos de cosedora galvanizado x 5000 unidades	Unidad	1	$	6.129	$	6.129
25	Clips Standard Melalico Institucional x 100 unidades	Unidad	1	$	4.550	$	4.550
26	Gancho Clip Mariposa Gigante x 120 Unidades color metal	Unidad	1	$	4.550	$	4.550
27	Tinta para sellos por 28 cc de color negro	Unidad	1	$	9.471	$	9.471
28	Toner impresora hp laser p1102 referencia 85A	Unidad	1	$	778.143	$	778.143
29	Bolsas de basura gruesa de un metro paquete x 100 unidades	Unidad	1	$	91.000	$	91.000
30	Carpetas legajadoras de carton	Unidad	1	$	2.011	$	2.011
31	Caja para archivo tipo nevera calibre 720	Unidad	1	$	9.843	$	9.843
32	Jabón liquido antibacteral x galon	Unidad	1	$	31.571	$	31.571
33	Desinfectante de alto espectro a base de amonio cuaternario de quinta generación, desempeño germicida	Galón	1	$	132.600	$	132.600
34	Detergente liquido indsutrial master x poma	Unidad	1	$	232.143	$	232.143
35	Desmanchador biodegrabale oxen x galon	Unidad	1	$	436.429	$	436.429
36	Hipoclorito de sodio al 15% x poma	Unidad	1	$	94.900	$	94.900
37	Tambor de cloro granulado	Unidad	1	$	1.021.429	$	1.021.429
38	Acido acetivo x poma	Unidad	1	$	91.836	$	91.836
39	Azul de metileno en polvo x 1 Kg	Unidad	1	$	650.000	$	650.000
40	Jabon alto en potasa x poma	Unidad	1	$	97.500	$	97.500

Elizabeth Cristina Muñoz Escobar
Ferroestación
Dirección: Carrera 6ª N° 8 N -119 B/Bolívar - Popayán
Teléfono: 8201401 – 8237497 Celular: 3216485235
E-mail: pcontratacionferroestacion@gmail.com

41	Jabon para manos olor (M) x poma	Unidad	1	$ 19.500	$ 19.500
42	Ambientador de pisos x galon	Unidad	1	$ 10.214	$ 10.214
43	Kit con celula para medicion cloro libre DPD, colorimetrico	Unidad	1	$ 598.673	$ 598.673
44	Reactivo liquido DPD 25 ml	Unidad	1	$ 122.200	$ 122.200
45	Set reactivo en polvo cloro libre DPD de 25 ml	Unidad	1	$ 89.528	$ 89.528
46	Caja de 100 tirillas de medicion cloro, de 0-1-000pm	Unidad	1	$ 176.085	$ 176.085
47	Cinta de medicion amonio, de 0-1-000pm	Unidad	1	$ 89.375	$ 89.375
48	Raticida Agricola con registro ICA caja x 30 sobres	Unidad	1	$ 201.162	$ 201.162
49	Tinta alimentaria para marcar canal x galon	Unidad	1	$ 232.143	$ 232.143
50	Insecticida cipermetrina x litro	Unidad	1	$ 91.000	$ 91.000
51	Paquete de bolsa recto bovino abre facil x paquetes de cien	Unidad	1	$ 1.486	$ 1.486
52	Paquete de bolsas rectos porcinos x paquetes de mil	Unidad	1	$ 1.486	$ 1.486
53	Contenedor Con Ruedas Plástica 120 Litros Rojo Con Tapa (Decomisos)	Unidad	1	$ 343.386	$ 343.386
54	Tela Polipropileno cerramiento, 2x100m verde, Rollo x 100 MT	Unidad	1	$ 352.114	$ 352.114
55	Amarras plasticas de 3.6mm X 20 Cm en paquetes de 100	Unidad	1	$ 780	$ 780
56	Tapa Bocas Quirúrgico Termo Sellado 3 Capas con Ajustador Nasal, caja por 50 unidades de máscara facial.	Caja *50	1	$ 23.214	$ 23.214
57	Guantes Latex Caja X 100 Quirúrgico	Caja*100	1	$ 36.214	$ 36.214
58	Gorros Oruga Quirúrgicos X100 Und Blanco	Caja*100	1	$ 35.286	$ 35.286
59	Clip de anudado de esofago	Unidad	1	$ 6.686	$ 6.686
60	Escobas duras	Unidad	1	$ 15.990	$ 15.990
61	Escobas blandas	Unidad	1	$ 21.970	$ 21.970
62	Palo plastico para escoba metalizados de color rojo	Unidad	1	$ 33.670	$ 33.670
63	Palo plastico para escoba metalizados de color blanco	Unidad	1	$ 33.670	$ 33.670
64	Rollo Fibra de polipropileno x 750 m, 12 denier, 1 Kg	Unidad	1	$ 46.280	$ 46.280
65	Guantes mosqueteros largos negros Talla L	Unidad	1	$ 57.850	$ 57.850

66	Guantes plasticos negros para aseo Talla L	Unidad	1	$ 30.918	$ 30.918
67	Bombas de desinfeccion manual de 10 L	Unidad	1	$ 371.280	$ 371.280
68	Dispensador plastico transparente de 500 mL	Unidad	1	$ 43.550	$ 43.550
69	Atomizadores plasticos transparente de 500 mL	Unidad	1	$ 8.970	$ 8.970
70	Sabras paquete x 36	Unidad	1	$ 44.070	$ 44.070
71	Espongas de alambra paquete x 12	Unidad	1	$ 15.925	$ 15.925
72	Balde plastico de 12 L	Unidad	1	$ 33.670	$ 33.670
73	Jabon de lavaplatos en pasta dura x 450 gr	Unidad	1	$ 16.900	$ 16.900
74	Bolsa industrial para transporte de canal de porcino	Kg	1	$ 39.000	$ 39.000
75	Material para muestre recuento en placa (e-coli, coliformes, levaduras y salmonella)	Unidad	1	$ 7.150.000	$ 7.150.000
TOTAL					$ 16.932.285

Validez: 30 días calendario



ELIZABETH CRISTINA MUÑOS ESCOBAR

34.535.384

COMERCAUCA

COMERCIALIZADORA Y ACABADOS DEL CAUCA
NIT 1.061.685.623 – 0 - RÉGIMEN COMÚN
Calle 6 # 8-69 Interior 2

Popayán, 27 de sep de 2026

Señores:
Municipio de Popayán

Se responde a solicitud de cotización.

ITEM (DESCRIPCION DE PRODUCTO)	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Uniones de aluminio para manguera de 1/2 "	Unidad	1	$ 6.947	$ 6.947
Soldaduras: 6013 x 3/32	Cajas	1	$ 179.083	$ 179.083
Soldaduras: 6013 x 1/8	Cajas	1	$ 174.667	$ 174.667
Soldadruas 611 x 1/8	Cajas	1	$ 134.406	$ 134.406
Soldaduras: inox 3/32.	Cajas	1	$ 148.864	$ 148.864
Discos de corte de lamina de 4 1/2"	Unidad	1	$ 8.932	$ 8.932
Discos de corte de lamina de 7"	Unidad	1	$ 13.894	$ 13.894
Discos de pulir, hierro de 4 1/2 "	Unidad	1	$ 16.077	$ 16.077
Discos de pulir, hierro de 7"	Unidad	1	$ 20.841	$ 20.841
Discos de pulir, inox flab grano grueso-150, 4"	Unidad	1	$ 75.424	$ 75.424
Abrazaderas plásticas de 10cms	Paquete *100 unidades	1	$ 15.680	$ 15.680
Abrazaderas plásticas de 20cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 17.665	$ 17.665
Abrazaderas plásticas de 30cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 26.795	$ 26.795
Cable encauchetado 3 *10, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 283.833	$ 283.833
Cable encauchetado 3 *12, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 208.409	$ 208.409
Apagadores de sobreponer dobles	Unidad	1	$ 9.726	$ 9.726

Dirección: Almacén CRA 8 No 6 -23 - Telefax: 8387418 Popayán - Cauca – Colombia
Cel: 3007780330 - 3006440433 – Correo Electrónico: juanlicitaciones2026@gmail.com

Apagadores de caja dobles	*Unidad*	*1*	*$ 6.068*	*$ 6.068*
Toma corriente de caja dobles	*Unidad*	*1*	*$ 9.271*	*$ 9.271*
Toma corriente de sobreponer dobles	*Unidad*	*1*	*$ 5.107*	*$ 5.107*
Apagador sencillo, color blanco	*Unidad*	*1*	*$ 10.520*	*$ 10.520*
Toma corriente doble, color blanco	*Unidad*	*1*	*$ 304.251*	*$ 304.251*
Clavijas macho 15A 125V	*Unidad*	*1*	*$ 84.479*	*$ 84.479*
Clavijas hembra 15A	*Unidad*	*1*	*$ 41.644*	*$ 41.644*
Breakers para caja por pachas de tres de 30 amp.	*Unidad*	*1*	*$ 129.015*	*$ 129.015*
Breakers para caja por pachas de tres de 15 amp.	*Unidad*	*1*	*$ 77.864*	*$ 77.864*
Caja de mini breakers de sobreponer de 20 amp doble	*Unidad*	*1*	*$ 625.227*	*$ 625.227*
Caja de mini breakers de sobreponer de 15 amp doble	*Unidad*	*1*	*$ 3.573*	*$ 3.573*
Silicona transparente tubo para pistola	*Unidad*	*1*	*$ 992*	*$ 992*
Adhesivo y selladores elástico de poliuretano	*Unidad*	*1*	*$ 48.339*	*$ 48.339*
Sellador para juntas tubo para pistola	*Unidad*	*1*	*$ 7.245*	*$ 7.245*
Manguera de 50 mt para gas de 1/4	*Unidad*	*1*	*$ 7.741*	*$ 7.741*
Cinta aislante industrial negra Ref. 3M	*Unidad*	*1*	*$ 7.245*	*$ 7.245*
Cinta teflón industrial de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 7.741*	*$ 7.741*
Adaptadores machos en PVC de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 468*	*$ 468*
Adaptadores hembras en PVC de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 530*	*$ 530*
Codos en PVC de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 679*	*$ 679*
Clavos de hierro de 1"	*Caja x libra*	*1*	*$ 13.100*	*$ 13.100*
Clavos de acero de 1"	*Caja x libra*	*1*	*$ 5.544*	*$ 5.544*
Clavos de hierro de 2"	*Caja x libra*	*1*	*$ 13.100*	*$ 13.100*
Clavos de acero de 2"	*Caja x libra*	*1*	*$ 5.544*	*$ 5.544*
Clavos de hierro de 3"	*Caja x libra*	*1*	*$ 13.100*	*$ 13.100*

Clavos de acero de 3"	*Caja x libra*	*1*	*$ 5.544*	*$ 5.544*
Clavos de hierro de 4"	*Caja x libra*	*1*	*$ 13.100*	*$ 13.100*
Clavos de acero de 4"	*Caja x libra*	*1*	*$ 5.544*	*$ 5.544*
Clavos de hierro de 1 1/2"	*Caja x libra*	*1*	*$ 13.100*	*$ 13.100*
Clavos de acero de 1 1/2"	*Caja x libra*	*1*	*$ 5.544*	*$ 5.544*
Llave de paso de bola de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 20.841*	*$ 20.841*
Llave de paso de bola de 3/4	*Unidad*	*1*	*$ 32.750*	*$ 32.750*
Llave de paso de bola de 3/8	*Unidad*	*1*	*$ 31.559*	*$ 31.559*
Llave de paso de bola de 1/4	*Unidad*	*1*	*$ 30.765*	*$ 30.765*
Llave de agua mariposa de 1/2", metálica de palanca, para trabajo industrial	*Unidad*	*1*	*$ 20.841*	*$ 20.841*
Llave para lavamanos cuello de ganso, para trabajo industrial de 1/2"	*Unidad*	*1*	*$ 20.841*	*$ 20.841*
Llaves para gas 1/4, metálicas, para trabajo industrial	*Unidad*	*1*	*$ 78.402*	*$ 78.402*
Llaves para gas 3/8, metálicas, para trabajo industrial	*Unidad*	*1*	*$ 39.498*	*$ 39.498*
Llaves para gas 1/2, metálicas, para trabajo industrial	*Unidad*	*1*	*$ 51.408*	*$ 51.408*
Llaves para gas 3/4, metálicas, para trabajo industrial	*Unidad*	*1*	*$ 53.392*	*$ 53.392*
Manguera plástica bicolor para agua de 1/2.	*Rollo por 100 metros*	*1*	*$ 1.155.182*	*$ 1.155.182*
Pistolas para manguera de 1/2, cuerpo en alumino	*Unidad*	*1*	*$ 55.576*	*$ 55.576*
Acoples o terminales de bronce hembra y macho para manguera 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 79.394*	*$ 79.394*
Acoples de aluminio machos para manguera de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 37.712*	*$ 37.712*
Abrazaderas metálicas para manguera de 1/2	*Bolsa *50 unidades*	*1*	*$ 14.886*	*$ 14.886*

Abrazaderas metálicas para manguera de 3/4	*Bolsa *50 unidades*	*1*	*$ 16.871*	*$ 16.871*
Abrazaderas metálicas para manguera de 1".	*Bolsa *50 unidades*	*1*	*$ 22.826*	*$ 22.826*
Resortes para lavamanos de halar con gancho, de 10 cms	*Unidad*	*1*	*$ 73.241*	*$ 73.241*
Rejillas para lavaplatos 2"	*Unidad*	*1*	*$ 20.841*	*$ 20.841*
Pegante para PVC de 1/4	*Unidad*	*1*	*$ 107.579*	*$ 107.579*
Uniones en PVC de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 437*	*$ 437*
Cable eléctrico siete hilos de calibre 12, color blanco x 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 880.280*	*$ 880.280*
Cable eléctrico siete hilos de calibre 10, color blanco x 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 834.232*	*$ 834.232*
Alambre eléctrico No. 12, color blanco x 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 1.120.248*	*$ 1.120.248*
Alambre eléctrico No. 10, color blanco x 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 1.363.789*	*$ 1.363.789*
Lampara LED luz blanca 36 W- 120 x 7.5, de sobreponer, color blanco	*Unidad*	*1*	*$ 104.800*	*$ 104.800*
Palín hoyador con cabo	*Unidad*	*1*	*$ 95.074*	*$ 95.074*
Pala redonda N4 con cabo	*Unidad*	*1*	*$ 117.245*	*$ 117.245*
Bombillos ahorradores luz blanca LED alta potencia 50W	*Unidad*	*1*	*$ 29.574*	*$ 29.574*
Cable duplex # 10 por 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 1.965.000*	*$ 1.965.000*
Cable duplex # 12 por 100 metros	*Unidad*	*1*	*$ 1.250.455*	*$ 1.250.455*
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/16	*Unidad*	*1*	*$ 3.573*	*$ 3.573*
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 1/8	*Unidad*	*1*	*$ 2.580*	*$ 2.580*
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/8	*Unidad*	*1*	*$ 11.711*	*$ 11.711*
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 5/16	*Unidad*	*1*	*$ 7.860*	*$ 7.860*
Chazo metálico 1/2 x 2"	*Unidad*	*1*	*$ 7.542*	*$ 7.542*
Chazo metálico 3/8 x 2"	*Unidad*	*1*	*$ 3.176*	*$ 3.176*
Chazo metálico 5/16 x 2"	*Unidad*	*1*	*$ 2.580*	*$ 2.580*
Chazo plásticos 3/8	*Unidad*	*1*	*$ 357*	*$ 357*
Chazo plásticos 1/4	*Unidad*	*1*	*$ 79*	*$ 79*

Chazo plásticos 3/16	*Unidad*	*1*	*$ 79*	*$ 79*
Tapones plásticos cuadrados 1/2" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 59.545*	*$ 59.545*
Tapones plásticos cuadrados 1" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 174.667*	*$ 174.667*
Tapones plásticos cuadrados 2" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 684.773*	*$ 684.773*
Tapones plásticos redondos 1/2" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 55.576*	*$ 55.576*
Tapones plásticos redondos 1" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 134.970*	*$ 134.970*
Tapones plásticos redondos 2" x paquete 100	*Unidad*	*1*	*$ 1.045.221*	*$ 1.045.221*
Alambre galvanizado #6	*Kg*	*1*	*$ 15.920*	*$ 15.920*
Hojas trapeciodiles de 6 metros 1 metro útil, calibre 28, color azul*	*Unidad*	*1*	*$ 569.652*	*$ 569.652*
Perlines metálicos por 4 pulg, calibre 18.	*Unidad*	*1*	*$ 190.545*	*$ 190.545*
Tornillo autoperforante para techo de 1"	*Bolsa * 100 unidades*	*1*	*$ 21.436*	*$ 21.436*
Vaselina industrial	*1 Kg*	*1*	*$ 52.335*	*$ 52.335*
Juego de destirnolladores electricos	*Unidad*	*1*	*$ 81.089*	*$ 81.089*
Martillo	*Unidad*	*1*	*$ 22.598*	*$ 22.598*
Alicate	*Unidad*	*1*	*$ 120.389*	*$ 120.389*
Hombre solo	*Unidad*	*1*	*$ 48.012*	*$ 48.012*
Llave de pestos 12"	*Unidad*	*1*	*$ 84.629*	*$ 84.629*
Llave de tubo de 16"	*Unidad*	*1*	*$ 126.808*	*$ 126.808*
Remachadora industrial	*Unidad*	*1*	*$ 163.069*	*$ 163.069*
Mangueras flexibles metalicas para gas por 1/2" x 1,20 metros	*Unidad*	*1*	*$ 184.972*	*$ 184.972*
Galón de aceites de caja para motor reductor 85W-140	*Unidad*	*1*	*$ 248.106*	*$ 248.106*
Galón de aceite hidráulico para gato hidráulico Ref 150-68	*Unidad*	*1*	*$ 236.197*	*$ 236.197*
Aceite motor monogrado No 50, utilizado para polipastos y compresores	*Unidad*	*1*	*$ 37.712*	*$ 37.712*
Aceite refrigerante para bomba sumergible de 3 hp, por galon	*Unidad*	*1*	*$ 115.121*	*$ 115.121*

Aceite lubricante tipo 3 en 1 de 135ml, utilizado para maquinaria aerosol	*Unidad*	*1*	*$ 37.514*	*$ 37.514*
Relé térmico de 12/18 A - 220 V	*Unidad*	*1*	*$ 89.705*	*$ 89.705*
Acople de araña plástica para juntas de motor No. 95	*Unidad*	*1*	*$ 103.212*	*$ 103.212*
Acople de araña plástica para juntas de motor No. 100	*Unidad*	*1*	*$ 117.106*	*$ 117.106*
Acople de araña plástica para juntas de motor No. 150	*Unidad*	*1*	*$ 136.955*	*$ 136.955*
Peras electricas o flotadores por 25 amp	*Unidad*	*1*	*$ 164.742*	*$ 164.742*
*Cintas de corte para sierra canal Kentmaster 131 * 3/4 * 0.022*3TPI*	*Unidad*	*1*	*$ 724.470*	*$ 724.470*
Hojas de corte para sierra de pecho modelo 153	*Unidad*	*1*	*$ 952.727*	*$ 952.727*
Rodillo maquina deshidratadora del rumen Ref: H.R 33-10	*Unidad*	*1*	*$ 192.530*	*$ 192.530*
Galón de pintura color amarillo yema de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	*Unidad*	*1*	*$ 130.603*	*$ 130.603*
Galón de pintura aluminio mezcla de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	*Unidad*	*1*	*$ 130.603*	*$ 130.603*
Galón de pintura verde esmeralda de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	*Unidad*	*1*	*$ 130.603*	*$ 130.603*
Galón de pintura blanco clásico de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso	*Unidad*	*1*	*$ 130.603*	*$ 130.603*

exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.				
Galón de pintura azúl mediterraneo de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	*Unidad*	*1*	*$ 130.603*	*$ 130.603*
Thinner corriente, poma por 5 galones	*Unidad*	*1*	*$ 177.644*	*$ 177.644*
Cuñete de grasa lubricante de litio por 5 galones	*Unidad*	*1*	*$ 932.879*	*$ 932.879*
Lijas No. 100	*Paquete * 50 unidades*	*1*	*$ 91.569*	*$ 91.569*
Lijas No. 150	*Paquete * 50 unidades*	*1*	*$ 128.249*	*$ 128.249*
Lijas No. 200	*Paquete * 50 unidades*	*1*	*$ 144.100*	*$ 144.100*
Brekers de riel de 20 amp sencillo	*Unidad*	*1*	*$ 8.800*	*$ 8.800*
Brekers de riel de 15amp sencillo	*Unidad*	*1*	*$ 16.500*	*$ 16.500*
Brekers de riel de 15 amp doble	*Unidad*	*1*	*$ 13.200*	*$ 13.200*
Cable Guaya 5/16 alma de acero galvanizada, por 50 m	*Unidad*	*1*	*$ 1.012.000*	*$ 1.012.000*
Cable Guaya 1/4 alma de acero galvanizada, por 50 m	*Unidad*	*1*	*$ 825.000*	*$ 825.000*
Cable Guaya 1/8 alma de acero galvanizada, por 50 m	*Unidad*	*1*	*$ 946.000*	*$ 946.000*
Ruedas para bugui, fabricadas en caucho macizo o neumático con cámara, diámetro exterior de 8 a 12 pulgadas según modelo de bugui, con rin metálico reforzado pintado o galvanizado, rodamiento sellado de precisión para uso rudo, eje central compatible con el chasis del equipo,	*Unidad*	*1*	*$ 223.295*	*$ 223.295*

capacidad mínima de carga de 150 kg por rueda, resistencia a impactos, abrasión y deformación, aptas para uso en superficies irregulares, humedad y exposición a intemperie.				
Contactor eléctrico 25 amp 220 V	*Unidad*	*1*	*$ 97.258*	*$ 97.258*
Contactor eléctrico 25 amp 110 V	*Unidad*	*1*	*$ 97.258*	*$ 97.258*
Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, verde	*Unidad*	*1*	*$ 47.636*	*$ 47.636*
Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, rojo	*Unidad*	*1*	*$ 47.636*	*$ 47.636*
Cuñete anticorrosivo rojo	*Unidad*	*1*	*$ 1.149.227*	*$ 1.149.227*
Cuñete Anticorrosivo azul	*Unidad*	*1*	*$ 1.149.227*	*$ 1.149.227*
Cuñete anticorrosivo blanco	*Unidad*	*1*	*$ 1.149.227*	*$ 1.149.227*
Balinera de balancin de la sierra de pecho Ref: 60-11 DD UC3	*Unidad*	*1*	*$ 833.636*	*$ 833.636*
Pistola industrial para silicona	*Unidad*	*1*	*$ 73.688*	*$ 73.688*
Mandril para taladro de 1/2	*Unidad*	*1*	*$ 71.395*	*$ 71.395*
Estaciones de mando para polipasto colgantes	*Unidad*	*1*	*$ 600.766*	*$ 600.766*
Cemento gris 50 Kg	*Unidad*	*1*	*$ 42.248*	*$ 42.248*
Balinera polipasto lodestar Ref: 62032 RS	*Unidad*	*1*	*$ 531.939*	*$ 531.939*
Balinera polipasto lodestar Ref: Ref. 62-022 RSC3	*Unidad*	*1*	*$ 387.045*	*$ 387.045*
Balinera Motor de polipasto Nachi 63-05-2RSI/C3	*Unidad*	*1*	*$ 178.636*	*$ 178.636*
Balinera Motor de polipasto Nachi Ref. 62062-RSC3-	*Unidad*	*1*	*$ 436.667*	*$ 436.667*
Balinera rotor de polipasto lodestar Ref. 62-06 2R-SRL36	*Unidad*	*1*	*$ 218.333*	*$ 218.333*
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 63-07	*Unidad*	*1*	*$ 853.485*	*$ 853.485*
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. Ref. 64-03	*Unidad*	*1*	*$ 502.167*	*$ 502.167*

Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref.Ref. 43-05	*Unidad*	*1*	*$ 529.955*	*$ 529.955*
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 64-03	*Unidad*	*1*	*$ 684.773*	*$ 684.773*
Balinera de Biela delantera de la sierra de pecho Ref. 60-8	*Unidad*	*1*	*$ 506.136*	*$ 506.136*
Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-04.	*Unidad*	*1*	*$ 506.136*	*$ 506.136*
Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref.62-02	*Unidad*	*1*	*$ 525.985*	*$ 525.985*
Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-02.	*Unidad*	*1*	*$ 486.288*	*$ 486.288*
Chumaceras de pedestal Ref. 211 2pulgadas*	*Unidad*	*1*	*$ 1.061.894*	*$ 1.061.894*
Chumaceras cuadradas eje de 2 pulgadas	*Unidad*	*1*	*$ 416.818*	*$ 416.818*
Rodillo de la sierra de canal volantes Ref. 4-5-07-100	*Unidad*	*1*	*$ 438.652*	*$ 438.652*
Cuna Ref:07204-8, marca tinken	*Unidad*	*1*	*$ 108.373*	*$ 108.373*
TOTAL				*$ 38.474.575*

ITEMS (DESCRIPCION DE PRODUCTO)	***UNIDAD***	***CANTIDAD***	***VALOR UNITARIO***	***VALOR TOTAL***
Caja de marcadores borrables surtido por 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 9.170*	*$ 9.170*
Caja de borradores nata x 10 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 1.404*	*$ 1.404*
Ganchos de cosedora galvanizado x 5000 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 6.176*	*$ 6.176*
Gancho Clip Mariposa Gigante x 120 Unidades color metal	*Unidad*	*1*	*$ 4.585*	*$ 4.585*

Tinta para sellos por 28 cc de color negro	*Unidad*	*1*	*$ 9.544*	*$ 9.544*
Escobas duras	*Unidad*	*1*	*$ 16.113*	*$ 16.113*
Escobas blandas	*Unidad*	*1*	*$ 22.139*	*$ 22.139*
Palo plástico para escoba metalizados de color rojo	*Unidad*	*1*	*$ 33.929*	*$ 33.929*
Jabón alto en potasa x poma	*Unidad*	*1*	*$ 98.250*	*$ 98.250*
Jabón para manos olor (M) x poma	*Unidad*	*1*	*$ 19.650*	*$ 19.650*
Ambientador de pisos x galon	*Unidad*	*1*	*$ 10.293*	*$ 10.293*
Kit con celula para medicion cloro libre DPD, colorimétrico	*Unidad*	*1*	*$ 603.279*	*$ 603.279*
Clips Standard Melalico Institucional x 100 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 4.585*	*$ 4.585*
Reactivo liquido DPD 25 ml	*Unidad*	*1*	*$ 123.140*	*$ 123.140*
Cinta impresora EPSON FX-890, Ref: 5-015329	*Unidad*	*1*	*$ 121.643*	*$ 121.643*
Cinta impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B	*Unidad*	*1*	*$ 30.317*	*$ 30.317*
*Paquetes rollos *6 para la impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B*	*Unidad*	*1*	*$ 151.586*	*$ 151.586*
Cajas de resmas papel oficio por 10 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 402.357*	*$ 402.357*
Cajas de resmas papel carta por 10 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 438.663*	*$ 438.663*
*Cajas formas continuas Ref. 9 1/2 * 5 1/2 de dos partes*	*Unidad*	*1*	*$ 224.571*	*$ 224.571*
Caja guantes desechables Talla M	*Unidad*	*1*	*$ 37.429*	*$ 37.429*
Caja guantes desechables Talla L	*Unidad*	*1*	*$ 37.429*	*$ 37.429*
Polisombra negra tejida con fibras de polietileno de alta densidad al 35% (100 metros de largo X 4 metros de ancho) con protección UV ,vida útil estimada 36 meses.	*Unidad*	*1*	*$ 842.143*	*$ 842.143*
Talonarios guías transporte bovino	*Unidad*	*1*	*$ 20.305*	*$ 20.305*
Talonarios guías transporte porcino	*Unidad*	*1*	*$ 20.305*	*$ 20.305*
Caja de lapicero azul x 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 12.164*	*$ 12.164*

Caja de lapicero rojo x 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 12.164*	*$ 12.164*
Caja de lapicero negro x 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 12.164*	*$ 12.164*
Caja de lápices negro grafito triangular x 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 12.164*	*$ 12.164*
Esparadrapo Tela 2 X5 Yds (5cm X 4.5mt)	*Unidad*	*1*	*$ 102.929*	*$ 102.929*
Cinta Micropore 2 Pulgadas 3m Color Beige 5cmx9m	*Unidad*	*1*	*$ 112.099*	*$ 112.099*
Rollo de vendaje elástico autoadhesivos	*Unidad*	*1*	*$ 140.357*	*$ 140.357*
Yodo antiséptico, frasco por 60ml, concentración 0,011 G/ML	*Unidad*	*1*	*$ 15.907*	*$ 15.907*
Set reactivo en polvo cloro libre DPD de 25 ml	*Unidad*	*1*	*$ 90.217*	*$ 90.217*
Caja de 100 tirillas de medición cloro, de 0-1-000pm	*Unidad*	*1*	*$ 177.440*	*$ 177.440*
Cinta de medicion amonio, de 0-1-000pm	*Unidad*	*1*	*$ 90.063*	*$ 90.063*
Raticida Agricola con registro ICA caja x 30 sobres	*Unidad*	*1*	*$ 202.709*	*$ 202.709*
Tinta alimentaria para marcar canal x galon	*Unidad*	*1*	*$ 233.929*	*$ 233.929*
Insecticida cipermetrina x litro	*Unidad*	*1*	*$ 91.700*	*$ 91.700*
Paquete de toallas absorbentes, reutilizables, multiusos, toalla 21 x 22 cm	*Unidad*	*1*	*$ 84.214*	*$ 84.214*
Caja de marcadores permanenentes surtido por 12 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 24.329*	*$ 24.329*
Toner impresora hp laser p1102 referencia 85A	*Unidad*	*1*	*$ 784.129*	*$ 784.129*
Bolsas de basura gruesa de un metro paquete x 100 unidades	*Unidad*	*1*	*$ 91.700*	*$ 91.700*
Palo plastico para escoba metalizados de color blanco	*Unidad*	*1*	*$ 33.929*	*$ 33.929*
Rollo Fibra de polipropileno x 750 m, 12 denier, 1 Kg	*Unidad*	*1*	*$ 46.636*	*$ 46.636*
Guantes mosqueteros largos negros Talla L	*Unidad*	*1*	*$ 58.295*	*$ 58.295*
Guantes plasticos negros para aseo Talla L	*Unidad*	*1*	*$ 31.156*	*$ 31.156*

Carpetas legajadoras de carton	*Unidad*	*1*	*$ 2.027*	*$ 2.027*
Caja para archivo tipo nevera calibre 720	*Unidad*	*1*	*$ 9.919*	*$ 9.919*
Jabón liquido antibacteral x galon	*Unidad*	*1*	*$ 31.814*	*$ 31.814*
Desinfectante de alto espectro a base de amonio cuaternario de quinta generación, desempeño germicida	*Galón*	*1*	*$ 133.620*	*$ 133.620*
Detergente liquido indsutrial master x poma	*Unidad*	*1*	*$ 233.929*	*$ 233.929*
Desmanchador biodegrabale oxen x galon	*Unidad*	*1*	*$ 439.786*	*$ 439.786*
Hipoclorito de sodio al 15% x poma	*Unidad*	*1*	*$ 95.630*	*$ 95.630*
Tambor de cloro granulado	*Unidad*	*1*	*$ 1.029.286*	*$ 1.029.286*
Acido acetivo x poma	*Unidad*	*1*	*$ 92.542*	*$ 92.542*
Azul de metileno en polvo x 1 Kg	*Unidad*	*1*	*$ 655.000*	*$ 655.000*
Material para muestre recuento en placa (e-coli, coliformes, levaduras y salmonella)	*Unidad*	*1*	*$ 7.205.000*	*$ 7.205.000*
Paquete de bolsa recto bovino abre facil x paquetes de cien	*Unidad*	*1*	*$ 1.497*	*$ 1.497*
Paquete de bolsas rectos porcinos x paquetes de mil	*Unidad*	*1*	*$ 1.497*	*$ 1.497*
Contenedor Con Ruedas Plástica 120 Litros Rojo Con Tapa (Decomisos)	*Unidad*	*1*	*$ 346.027*	*$ 346.027*
Tela Polipropileno cerramiento, 2x100m verde, Rollo x 100 MT	*Unidad*	*1*	*$ 354.823*	*$ 354.823*
Amarras plasticas de 3.6mm X 20 Cm en paquetes de 100	*Unidad*	*1*	*$ 786*	*$ 786*
Tapa Bocas Quirúrgico Termo Sellado 3 Capas con Ajustador Nasal, caja por 50 unidades de máscara facial.	*Caja *50*	*1*	*$ 23.393*	*$ 23.393*
Guantes Latex Caja X 100 Quirúrgico	*Caja*100*	*1*	*$ 36.493*	*$ 36.493*

Gorros Oruga Quirúrgicos X100 Und Blanco	*Caja*100*	*1*	*$ 35.557*	*$ 35.557*
Clip de anudado de esofago	*Unidad*	*1*	*$ 6.737*	*$ 6.737*
Atomizadores plasticos transparente de 500 mL	*Unidad*	*1*	*$ 9.039*	*$ 9.039*
Sabras paquete x 36	*Unidad*	*1*	*$ 44.409*	*$ 44.409*
Espongas de alambra paquete x 12	*Unidad*	*1*	*$ 16.048*	*$ 16.048*
Balde plastico de 12 L	*Unidad*	*1*	*$ 33.929*	*$ 33.929*
Jabon de lavaplatos en pasta dura x 450 gr	*Unidad*	*1*	*$ 17.030*	*$ 17.030*
Bombas de desinfeccion manual de 10 L	*Unidad*	*1*	*$ 374.136*	*$ 374.136*
Dispensador plastico transparente de 500 mL	*Unidad*	*1*	*$ 43.885*	*$ 43.885*
Bolsa industrial para transporte de canal de porcino	*Kg*	*1*	*$ 39.300*	*$ 39.300*
TOTAL				*$ 17.062.533*

Atentamente,

Luis Alberto Arevalo Tejada
CC 1.061.685.623
Representante Legal COMERCAUCA
DE

Popayán, 01 de octubre del 2026

Señores:
MUNICIPIO DE POPAYAN
NIT: 891580006-4

ITEM (DESCRIPCION DE PRODUCTO)	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Discos de pulir, hierro de 4 1/2 "	Unidad	1	$ 16.200	$ 16.200
Discos de pulir, hierro de 7"	Unidad	1	$ 21.000	$ 21.000
Discos de pulir, inox flab grano grueso-150, 4"	Unidad	1	$ 76.000	$ 76.000
Abrazaderas plásticas de 10cms	Paquete *100 unidades	1	$ 15.800	$ 15.800
Abrazaderas plásticas de 20cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 17.800	$ 17.800
Abrazaderas plásticas de 30cmts	Paquete *100 unidades	1	$ 27.000	$ 27.000
Silicona transparente tubo para pistola	Unidad	1	$ 1.000	$ 1.000
Adhesivo y selladores elástico de poliuretano	Unidad	1	$ 48.708	$ 48.708
Sellador para juntas tubo para pistola	Unidad	1	$ 7.300	$ 7.300
Manguera de 50 mt para gas de 1/4	Unidad	1	$ 7.800	$ 7.800
Cinta aislante industrial negra Ref. 3M	Unidad	1	$ 7.300	$ 7.300
Uniones de aluminio para manguera de 1/2 "	Unidad	1	$ 7.000	$ 7.000
Llave de paso de bola de 1/4	Unidad	1	$ 31.000	$ 31.000
Llave de agua mariposa de 1/2", metálica de palanca, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 21.000	$ 21.000
Llave para lavamanos cuello de ganso, para trabajo industrial de 1/2"	Unidad	1	$ 21.000	$ 21.000
Llaves para gas 1/4, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 79.000	$ 79.000
Llaves para gas 3/8, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 39.800	$ 39.800

Llaves para gas 1/2, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 51.800	$ 51.800
Llaves para gas 3/4, metálicas, para trabajo industrial	Unidad	1	$ 53.800	$ 53.800
Manguera plástica bicolor para agua de 1/2.	Rollo por 100 metros	1	$ 1.164.000	$ 1.164.000
Pistolas para manguera de 1/2, cuerpo en alumino	Unidad	1	$ 56.000	$ 56.000
Acoples o terminales de bronce hembra y macho para manguera 1/2	Unidad	1	$ 80.000	$ 80.000
Acoples de aluminio machos para manguera de 1/2	Unidad	1	$ 38.000	$ 38.000
Abrazaderas metálicas para manguera de 1/2	Bolsa *50 unidades	1	$ 15.000	$ 15.000
Abrazaderas metálicas para manguera de 3/4	Bolsa *50 unidades	1	$ 17.000	$ 17.000
Abrazaderas metálicas para manguera de 1".	Bolsa *50 unidades	1	$ 23.000	$ 23.000
Resortes para lavamanos de halar con gancho, de 10 cms	Unidad	1	$ 73.800	$ 73.800
Rejillas para lavaplatos 2"	Unidad	1	$ 21.000	$ 21.000
Pegante para PVC de 1/4	Unidad	1	$ 108.400	$ 108.400
Uniones en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 440	$ 440
Adaptadores machos en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 472	$ 472
Adaptadores hembras en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 534	$ 534
Clavos de hierro de 1 1/2"	Caja x libra	1	$ 13.200	$ 13.200
Clavos de acero de 1 1/2"	Caja x libra	1	$ 5.586	$ 5.586
Lampara LED luz blanca 36 W- 120 x 7.5, de sobreponer, color blanco	Unidad	1	$ 105.600	$ 105.600
Soldaduras: 6013 x 3/32	Cajas	1	$ 180.450	$ 180.450
Soldaduras: 6013 x 1/8	Cajas	1	$ 176.000	$ 176.000
Soldadruas 611 x 1/8	Cajas	1	$ 135.432	$ 135.432

Soldaduras: inox 3/32.	Cajas	1	$ 150.000	$ 150.000
Discos de corte de lamina de 4 1/2"	Unidad	1	$ 9.000	$ 9.000
Discos de corte de lamina de 7"	Unidad	1	$ 14.000	$ 14.000
Cinta teflón industrial de 1/2	Unidad	1	$ 7.800	$ 7.800
Llave de paso de bola de 1/2	Unidad	1	$ 21.000	$ 21.000
Codos en PVC de 1/2	Unidad	1	$ 684	$ 684
Clavos de hierro de 1"	Caja x libra	1	$ 13.200	$ 13.200
Clavos de acero de 1"	Caja x libra	1	$ 5.586	$ 5.586
Clavos de hierro de 2"	Caja x libra	1	$ 13.200	$ 13.200
Clavos de acero de 2"	Caja x libra	1	$ 5.586	$ 5.586
Clavos de hierro de 3"	Caja x libra	1	$ 13.200	$ 13.200
Clavos de acero de 3"	Caja x libra	1	$ 5.586	$ 5.586
Clavos de hierro de 4"	Caja x libra	1	$ 13.200	$ 13.200
Clavos de acero de 4"	Caja x libra	1	$ 5.586	$ 5.586
Llave de paso de bola de 3/4	Unidad	1	$ 33.000	$ 33.000
Llave de paso de bola de 3/8	Unidad	1	$ 31.800	$ 31.800
Palín hoyador con cabo	Unidad	1	$ 95.800	$ 95.800
Pala redonda N4 con cabo	Unidad	1	$ 118.140	$ 118.140
Bombillos ahorradores luz blanca LED alta potencia 50W	Unidad	1	$ 29.800	$ 29.800
Cable duplex # 10 por 100 metros	Unidad	1	$ 1.980.000	$ 1.980.000
Cable duplex # 12 por 100 metros	Unidad	1	$ 1.260.000	$ 1.260.000
Cable encauchetado 3 *10, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 286.000	$ 286.000
Cable encauchetado 3 *12, por 10 metros de color negro	Unidad	1	$ 210.000	$ 210.000
Apagadores de sobreponer dobles	Unidad	1	$ 9.800	$ 9.800
Apagadores de caja dobles	Unidad	1	$ 6.114	$ 6.114
Toma corriente de caja dobles	Unidad	1	$ 9.342	$ 9.342
Toma corriente de sobreponer dobles	Unidad	1	$ 5.146	$ 5.146
Cable eléctrico siete hilos de calibre 12, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 887.000	$ 887.000
Cable eléctrico siete hilos de calibre 10, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 840.600	$ 840.600

Alambre eléctrico No. 12, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 1.128.800	$ 1.128.800
Alambre eléctrico No. 10, color blanco x 100 metros	Unidad	1	$ 1.374.200	$ 1.374.200
Apagador sencillo, color blanco	Unidad	1	$ 10.600	$ 10.600
Toma corriente doble, color blanco	Unidad	1	$ 306.574	$ 306.574
Clavijas macho 15A 125V	Unidad	1	$ 85.124	$ 85.124
Clavijas hembra 15A	Unidad	1	$ 41.962	$ 41.962
Breakers para caja por pachas de tres de 30 amp.	Unidad	1	$ 130.000	$ 130.000
Breakers para caja por pachas de tres de 15 amp.	Unidad	1	$ 78.458	$ 78.458
Caja de mini breakers de sobreponer de 20 amp doble	Unidad	1	$ 630.000	$ 630.000
Caja de mini breakers de sobreponer de 15 amp doble	Unidad	1	$ 3.600	$ 3.600
Brekers de riel de 20 amp sencillo	Unidad	1	$ 9.600	$ 9.600
Brekers de riel de 15amp sencillo	Unidad	1	$ 18.000	$ 18.000
Brekers de riel de 15 amp doble	Unidad	1	$ 14.400	$ 14.400
Cable Guaya 5/16 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$1.104.000	$ 1.104.000
Cable Guaya 1/4 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$ 900.000	$ 900.000
Cable Guaya 1/8 alma de acero galvanizada, por 50 m	Unidad	1	$1.032.000	$ 1.032.000
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/16	Unidad	1	$ 3.600	$ 3.600
Tapones plásticos cuadrados 2" x paquete 100	Unidad	1	$ 690.000	$ 690.000
Tapones plásticos redondos 1/2" x paquete 100	Unidad	1	$ 56.000	$ 56.000
Tapones plásticos redondos 1" x paquete 100	Unidad	1	$ 136.000	$ 136.000
Tapones plásticos redondos 2" x paquete 100	Unidad	1	$ 1.053.200	$ 1.053.200
Alambre galvanizado #6	Kg	1	$ 16.042	$ 16.042
Galón de aceites de caja para motor reductor 85W-140	Unidad	1	$ 250.000	$ 250.000
Galón de aceite hidráulico para gato hidráulico Ref 150-68	Unidad	1	$ 238.000	$ 238.000
Aceite motor monogrado No 50, utilizado para polipastos y compresores	Unidad	1	$ 38.000	$ 38.000
Aceite refrigerante para bomba sumergible de 3 hp, por galon	Unidad	1	$ 116.000	$ 116.000

Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 1/8	Unidad	1	$ 2.600	$ 2.600
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 3/8	Unidad	1	$ 11.800	$ 11.800
Perros nudo de hierro para cable guaya de acero 5/16	Unidad	1	$ 7.920	$ 7.920
Chazo metálico 1/2 x 2"	Unidad	1	$ 7.600	$ 7.600
Chazo metálico 3/8 x 2"	Unidad	1	$ 3.200	$ 3.200
Chazo metálico 5/16 x 2"	Unidad	1	$ 2.600	$ 2.600
Chazo plásticos 3/8	Unidad	1	$ 360	$ 360
Chazo plásticos 1/4	Unidad	1	$ 80	$ 80
Chazo plásticos 3/16	Unidad	1	$ 80	$ 80
Tapones plásticos cuadrados 1/2" x paquete 100	Unidad	1	$ 60.000	$ 60.000
Tapones plásticos cuadrados 1" x paquete 100	Unidad	1	$ 176.000	$ 176.000
Aceite lubricante tipo 3 en 1 de 135ml, utilizado para maquinaria aerosol	Unidad	1	$ 37.800	$ 37.800
Galón de pintura color amarillo yema de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 131.600	$ 131.600
Galón de pintura aluminio mezcla de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 131.600	$ 131.600
Galón de pintura verde esmeralda de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 131.600	$ 131.600
Galón de pintura blanco clásico de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 131.600	$ 131.600
Galón de pintura azúl mediterraneo de acabado brillante, tipo esmalte sintético de alta resistencia, apta para uso exterior e interior, resistente a la intemperie y a la abrasión.	Unidad	1	$ 131.600	$ 131.600
Thinner corriente, poma por 5 galones	Unidad	1	$ 179.000	$ 179.000

Cuñete de grasa lubricante de litio por 5 galones	Unidad	1	$ 940.000	$ 940.000
Balinera de balancin de la sierra de pecho Ref: 60-11 DD UC3	Unidad	1	$ 840.000	$ 840.000
Balinera polipasto lodestar Ref: 62032 RS	Unidad	1	$ 536.000	$ 536.000
Balinera polipasto lodestar Ref: Ref. 62-022 RSC3	Unidad	1	$ 390.000	$ 390.000
Balinera Motor de polipasto Nachi 63-05-2RSI/C3	Unidad	1	$ 180.000	$ 180.000
Balinera Motor de polipasto Nachi Ref. 62062-RSC3-	Unidad	1	$ 440.000	$ 440.000
Balinera rotor de polipasto lodestar Ref. 62-06 2R-SRL36	Unidad	1	$ 220.000	$ 220.000
Lijas No. 100	Paquete * 50 unidades	1	$ 92.268	$ 92.268
Tornillo autoperforante para techo de 1"	Bolsa * 100 unidades	1	$ 21.600	$ 21.600
Vaselina industrial	1 Kg	1	$ 52.734	$ 52.734
Juego de destirnolladores electricos	Unidad	1	$ 81.708	$ 81.708
Martillo	Unidad	1	$ 22.770	$ 22.770
Alicate	Unidad	1	$ 121.308	$ 121.308
Lijas No. 150	Paquete * 50 unidades	1	$ 129.228	$ 129.228
Acople de araña plástica para juntas de motor No. 150	Unidad	1	$ 138.000	$ 138.000
Peras electricas o flotadores por 25 amp	Unidad	1	$ 166.000	$ 166.000
Cintas de corte para sierra canal Kentmaster 131 * 3/4 * 0.022*3TPI	Unidad	1	$ 730.000	$ 730.000
Hojas de corte para sierra de pecho modelo 153	Unidad	1	$ 960.000	$ 960.000
Rodillo maquina deshidratadora del rumen Ref: H.R 33-10	Unidad	1	$ 194.000	$ 194.000
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 63-07	Unidad	1	$ 860.000	$ 860.000
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. Ref. 64-03	Unidad	1	$ 506.000	$ 506.000
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref.Ref. 43-05	Unidad	1	$ 534.000	$ 534.000
Balinera del motor reductor de la depiladora de cerdos . Ref. 64-03	Unidad	1	$ 690.000	$ 690.000

Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-02.	Unidad	1	$ 490.000	$ 490.000
Chumaceras de pedestal Ref. 211* 2pulgadas	Unidad	1	$ 1.070.000	$ 1.070.000
Chumaceras cuadradas eje de 2 pulgadas	Unidad	1	$ 420.000	$ 420.000
Rodillo de la sierra de canal volantes Ref. 4-5-07-100	Unidad	1	$ 442.000	$ 442.000
Cuna Ref:07204-8, marca tinken	Unidad	1	$ 109.200	$ 109.200
Hojas trapeciodiles de 6 metros* 1 metro útil, calibre 28, color azul	Unidad	1	$ 574.000	$ 574.000
Perlines metálicos por 4 pulg, calibre 18.	Unidad	1	$ 192.000	$ 192.000
Lijas No. 200	Paquete * 50 unidades	1	$ 145.200	$ 145.200
Ruedas para bugui, fabricadas en caucho macizo o neumático con cámara, diámetro exterior de 8 a 12 pulgadas según modelo de bugui, con rin metálico reforzado pintado o galvanizado, rodamiento sellado de precisión para uso rudo, eje central compatible con el chasis del equipo, capacidad mínima de carga de 150 kg por rueda, resistencia a impactos, abrasión y deformación, aptas para uso en superficies irregulares, humedad y exposición a intemperie.	Unidad	1	$ 225.000	$ 225.000
Contactor eléctrico 25 amp 220 V	Unidad	1	$ 98.000	$ 98.000
Contactor eléctrico 25 amp 110 V	Unidad	1	$ 98.000	$ 98.000
Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, verde	Unidad	1	$ 48.000	$ 48.000
Pulsadores eléctricos piloto LED luminoso de 20amp, rojo	Unidad	1	$ 48.000	$ 48.000
Cuñete anticorrosivo rojo	Unidad	1	$ 1.158.000	$ 1.158.000
Cuñete Anticorrosivo azul	Unidad	1	$ 1.158.000	$ 1.158.000
Cuñete anticorrosivo blanco	Unidad	1	$ 1.158.000	$ 1.158.000
Relé térmico de 12/18 A - 220 V	Unidad	1	$ 90.390	$ 90.390
Acople de araña plástica para juntas de motor No. 95	Unidad	1	$ 104.000	$ 104.000

Acople de araña plástica para juntas de motor No. 100	Unidad	1	$ 118.000	$ 118.000
Balinera de Biela delantera de la sierra de pecho Ref. 60-8	Unidad	1	$ 510.000	$ 510.000
Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref. 63-04.	Unidad	1	$ 510.000	$ 510.000
Hombre solo	Unidad	1	$ 48.378	$ 48.378
Llave de pestos 12"	Unidad	1	$ 85.275	$ 85.275
Llave de tubo de 16"	Unidad	1	$ 127.776	$ 127.776
Remachadora industrial	Unidad	1	$ 164.314	$ 164.314
Mangueras flexibles metalicas para gas por 1/2" x 1,20 metros	Unidad	1	$ 186.384	$ 186.384
Pistola industrial para silicona	Unidad	1	$ 74.250	$ 74.250
Rodamientos de Biela trasera de la sierra de pecho Ref.62-02	Unidad	1	$ 530.000	$ 530.000
Mandril para taladro de 1/2	Unidad	1	$ 71.940	$ 71.940
Estaciones de mando para polipasto colgantes	Unidad	1	$ 605.352	$ 605.352
Cemento gris 50 Kg	Unidad	1	$ 42.570	$ 42.570
Cajas de resmas papel oficio por 10 unidades	Unidad	1	$ 405.429	$ 405.429
Cajas de resmas papel carta por 10 unidades	Unidad	1	$ 442.011	$ 442.011
Cajas formas continuas Ref. 9 1/2 * 5 1/2 de dos partes	Unidad	1	$ 226.286	$ 226.286
Yodo antiséptico, frasco por 60ml, concentración 0,011 G/ML	Unidad	1	$ 16.029	$ 16.029
Paquete de toallas absorbentes, reutilizables, multiusos, toalla 21 x 22 cm	Unidad	1	$ 84.857	$ 84.857
Polisombra negra tejida con fibras de polietileno de alta densidad al 35% (100 metros de largo X 4 metros de ancho) con protección UV ,vida útil estimada 36 meses.	Unidad	1	$ 848.571	$ 848.571
Talonarios guías transporte bovino	Unidad	1	$ 20.460	$ 20.460
Talonarios guías transporte porcino	Unidad	1	$ 20.460	$ 20.460
Caja de lapicero azul x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.257	$ 12.257
Caja de lapicero rojo x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.257	$ 12.257
Caja de lapicero negro x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.257	$ 12.257
Caja de lapices negro grafito triangular x 12 unidades	Unidad	1	$ 12.257	$ 12.257
Cinta impresora EPSON FX-890, Ref: 5-015329	Unidad	1	$ 122.571	$ 122.571

Cinta impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B	Unidad	1	$ 30.549	$ 30.549
Paquetes rollos *6 para la impresora EPSON, Ref: ERC-30/34138B	Unidad	1	$ 152.743	$ 152.743
Caja de marcadores permanenentes surtido por 12 unidades	Unidad	1	$ 24.514	$ 24.514
Caja de marcadores borrables surtido por 12 unidades	Unidad	1	$ 9.240	$ 9.240
Caja de borradores nata x 10 unidades	Unidad	1	$ 1.414	$ 1.414
Ganchos de cosedora galvanizado x 5000 unidades	Unidad	1	$ 6.223	$ 6.223
Clips Standard Melalico Institucional x 100 unidades	Unidad	1	$ 4.620	$ 4.620
Gancho Clip Mariposa Gigante x 120 Unidades color metal	Unidad	1	$ 4.620	$ 4.620
Tinta para sellos por 28 cc de color negro	Unidad	1	$ 9.617	$ 9.617
Paquete de bolsa recto bovino abre facil x paquetes de cien	Unidad	1	$ 1.509	$ 1.509
Paquete de bolsas rectos porcinos x paquetes de mil	Unidad	1	$ 1.509	$ 1.509
Contenedor Con Ruedas Plástica 120 Litros Rojo Con Tapa (Decomisos)	Unidad	1	$ 348.669	$ 348.669
Tela Polipropileno cerramiento, 2x100m verde, Rollo x 100 MT	Unidad	1	$ 357.531	$ 357.531
Amarras plasticas de 3.6mm X 20 Cm en paquetes de 100	Unidad	1	$ 792	$ 792
Tapa Bocas Quirúrgico Termo Sellado 3 Capas con Ajustador Nasal, caja por 50 unidades de máscara facial.	Caja *50	1	$ 23.571	$ 23.571
Guantes Latex Caja X 100 Quirúrgico	Caja*100	1	$ 36.771	$ 36.771
Gorros Oruga Quirúrgicos X100 Und Blanco	Caja*100	1	$ 35.829	$ 35.829
Clip de anudado de esofago	Unidad	1	$ 6.789	$ 6.789
Escobas duras	Unidad	1	$ 16.236	$ 16.236
Toner impresora hp laser p1102 referencia 85A	Unidad	1	$ 790.114	$ 790.114
Bolsas de basura gruesa de un metro paquete x 100 unidades	Unidad	1	$ 92.400	$ 92.400
Carpetas legajadoras de carton	Unidad	1	$ 2.042	$ 2.042
Caja para archivo tipo nevera calibre 720	Unidad	1	$ 9.994	$ 9.994
Jabón liquido antibacteral x galon	Unidad	1	$ 32.057	$ 32.057
Cinta de medicion amonio, de 0-1-000pm	Unidad	1	$ 90.750	$ 90.750

Raticida Agricola con registro ICA caja x 30 sobres	Unidad	1	$ 204.257	$ 204.257
Tinta alimentaria para marcar canal x galon	Unidad	1	$ 235.714	$ 235.714
Insecticida cipermetrina x litro	Unidad	1	$ 92.400	$ 92.400
Rollo Fibra de polipropileno x 750 m, 12 denier, 1 Kg	Unidad	1	$ 46.992	$ 46.992
Guantes mosqueteros largos negros Talla L	Unidad	1	$ 58.740	$ 58.740
Desinfectante de alto espectro a base de amonio cuaternario de quinta generación, desempeño germicida	Galón	1	$ 134.640	$ 134.640
Caja guantes desechables Talla M	Unidad	1	$ 37.714	$ 37.714
Caja guantes desechables Talla L	Unidad	1	$ 37.714	$ 37.714
Esparadrapo Tela 2 X5 Yds (5cm X 4.5mt)	Unidad	1	$ 103.714	$ 103.714
Cinta Micropore 2 Pulgadas 3m Color Beige 5cmx9m	Unidad	1	$ 112.954	$ 112.954
Rollo de vendaje elástico autoadhesivos	Unidad	1	$ 141.429	$ 141.429
Detergente liquido indsutrial master x poma	Unidad	1	$ 235.714	$ 235.714
Desmanchador biodegrabale oxen x galon	Unidad	1	$ 443.143	$ 443.143
Hipoclorito de sodio al 15% x poma	Unidad	1	$ 96.360	$ 96.360
Tambor de cloro granulado	Unidad	1	$ 1.037.143	$ 1.037.143
Acido acetivo x poma	Unidad	1	$ 93.249	$ 93.249
Azul de metileno en polvo x 1 Kg	Unidad	1	$ 660.000	$ 660.000
Jabon alto en potasa x poma	Unidad	1	$ 99.000	$ 99.000
Escobas blandas	Unidad	1	$ 22.308	$ 22.308
Guantes plasticos negros para aseo Talla L	Unidad	1	$ 31.394	$ 31.394
Bombas de desinfeccion manual de 10 L	Unidad	1	$ 376.992	$ 376.992
Dispensador plastico transparente de 500 mL	Unidad	1	$ 44.220	$ 44.220
Atomizadores plasticos transparente de 500 mL	Unidad	1	$ 9.108	$ 9.108
Sabras paquete x 36	Unidad	1	$ 44.748	$ 44.748
Espongas de alambra paquete x 12	Unidad	1	$ 16.170	$ 16.170
Palo plastico para escoba metalizados de color rojo	Unidad	1	$ 34.188	$ 34.188
Palo plastico para escoba metalizados de color blanco	Unidad	1	$ 34.188	$ 34.188

Jabon para manos olor (M) x poma	Unidad	1	$ 19.800	$ 19.800
Ambientador de pisos x galon	Unidad	1	$ 10.371	$ 10.371
Kit con celula para medicion cloro libre DPD, colorimetrico	Unidad	1	$ 607.884	$ 607.884
Reactivo liquido DPD 25 ml	Unidad	1	$ 124.080	$ 124.080
Set reactivo en polvo cloro libre DPD de 25 ml	Unidad	1	$ 90.906	$ 90.906
Caja de 100 tirillas de medicion cloro, de 0-1-000pm	Unidad	1	$ 178.794	$ 178.794
Balde plastico de 12 L	Unidad	1	$ 34.188	$ 34.188
Jabon de lavaplatos en pasta dura x 450 gr	Unidad	1	$ 17.160	$ 17.160
Bolsa industrial para transporte de canal de porcino	Kg	1	$ 39.600	$ 39.600
Material para muestre recuento en placa (e-coli, coliformes, levaduras y salmonella)	Unidad	1	$ 7.260.000	$ 7.260.000
TOTAL				$ 56.196.018

Atentamente,

ELIZABETH ESPAÑA YAÑEZ

C.C 34.559.247 de Popayán

POPAYAN CALLE 5 26-19 - CELULAR: 3154032819
EMAIL:asistnteadministrativos@construdesa.com.co