OFERTA ECONOMICA

Cartagena 24 de julio de 2024
Doctora.
Johana Ines Rodriguez Ruiz
Subdirector (E) centro CPIP
Regional Bolivar
Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA
REFERENCIA: proceso de selección MC-BLV-CPIP-021-2024.

ITEMS	DESCRIPCION GENERAL	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	PROMEDIO INLUIDO IVA	VALOR UNITARIO OFERTADO INC IVA
1	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	MANGUERA PARA SANITARIO CON REGISTRO DE CORTE	UNIDAD	19.845	18.852
2	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	MANGUERA PARA LAVAMANOS CON REGISTRO DE CORTE	UNIDAD	19.845	18.852
3	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	Griferia para lavamanos sencilla, plus	UNIDAD	399.100	379.145
4	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	Griferia tanque conjunto hidrostatico, entrada y salida	UNIDAD	110.880	105.336
5	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	Orinal emtrada superior blanco	UNIDAD	494.400	484.000
6	ACCESORIOS PARA SANITARIOS	Lavamanos colgar	UNIDAD	116.250	115.000
7	SANITARIOS completo	Sanitario tao single Blanco	UNIDAD	290.035	285.000
8	ADAPTADORES	ADAPTADORES HEMBRAS PVC,Ø 1/2" DE PRESION	UNIDAD	611	580
9	ADAPTADORES	ADAPTADORES MACHOS PVC,Ø 1/2" DE PRESION	UNIDAD	614	583
10	ALAMBRE NEGRO	ALAMBRE DULCE DE AMARRE NEGRO CALIBRE 16	KG	20.790	19.751
11	ARENA	ARENA LAVADA y CERNIDA	M3	129.780	123.291
12	BLOQUE	BLOCK NO 04 CONCRETO, VIBRADO	UNIDAD	2.945	2.798
13	BLOQUE	BLOCK NO 5 CONCRETO, VIBRADO	UNIDAD	4.122	3.915
14	Ceramica beige para baño	ceramica beige para baño 50 x 50	UNIDAD	65.640	62.358
15	pegante gris para ceramica, bolsa 25 k	pegante gris para ceramica, bolsa 25 k	UNIDAD	24.560	23.332
16	CEMENTO GRIS	CEMENTO PORTLAND, BOLSA 50 Kgs	UNIDAD	52.360	51.000
17	Boquilla	Boquilla junta estrecha beige, caja 5 kilos	UNIDAD	35.535	33.758
18	Ducha	griferia ducha sencilla, incluye llave	UNIDAD	89.900	85.405
19	HOJAS DE SEGUETAS	hojas de segueta de 18 dientes por pulgada, bimetalica	UNIDAD	6.717	6.381
20	Paneles led # 12	Panel Led Redondo 12W Luz Blanca Fría 720 Lúmenes	UNIDAD	19.845	18.852
21	LLAVES DE COMPUERTA	LLAVES DE COMPUERTA RW Ø 1/2"	UNIDAD	49.120	46.664
22	MADERA CARACOLI	MADERA CARACOLI, TABLAS DE 1"x12"x10¨	UNIDAD	354.200	336.490
23	PUNTILLAS	PUNTILLA DE ACERO 21/2” 500 gr	UNIDAD	14.523	13.797
24	PUNTILLAS	PUNTILLA DE ACERO 3 1/2” 500 gr	UNIDAD	14.570	13.842
25	PUNTILLAS	PUNTILLA DE 3" CON CABEZA 500 gr	LIBRA	14.349	13.632
26	SOLDADURA PVC	SOLDADURA PVCX1/4 DE GALÓN	UNIDAD	134.332	127.615
27	TEE	TEE PRESION PVC DE 1/2"	UNIDAD	1.382	1.312
28	TIZA	TIZA INDUSTRIAL X 144 UNIDADES	UNIDAD	332.640	316.008
29	TRITURADO	TRITURADO ½” lavado y limpio de impurezas	M3	293.550	278.873
30	VARILLAS	VARILLAS DE 1/4" X 40.000 - 280MPA	UNIDAD	10.230	9.719
31	VARILLAS	VARILLA N° 3 Ó 3/8” X 6M X 60000 PSI	UNIDAD	27.477	26.103
32	VARILLAS	VARILLAS DE 1/2" X 6 METROS	UNIDAD	45.337	43.070
33	ACCESORIOS SANITARIO	TAPONES ROSCADOS DE PVC,1/2"	UNIDAD	921	875
34	ACCESORIOS SANITARIO	CODOS DE PVC,DE 1/2"X90°	UNIDAD	924	878
35	ACCESORIOS SANITARIO	UNIONES DE PVC,DE1/2"	UNIDAD	618	587
36	ACCESORIOS SANITARIO	TEES DE PVC,DE 1/2"	UNIDAD	1.395	1.325

37	ACCESORIOS SANITARIO	UNIONES UNIVERSALES DE PVC,DE 1/2"	UNIDAD	4.580	4.351
38	TUBERÍA DE PRESIÓN	TUBOS DE PVC DE 1/2", RDE 21	UNIDAD	19.234	18.272
39	ACCESORIOS DE PRESIÓN	TAPONES SOLDADOS DE PVC, DE 1/2"	UNIDAD	614	583
40	espejo para baño	Espejo de baño decorativo 30 x 1,20	UNIDAD	847.000	804.650
41	ACCESORIOS DE PRESIÓN	UNIONES DE PVC,DE 1/2"	UNIDAD	618	587
42	Win de bmt	Win en Aluminio Plata Brillo 2.5 Metros	UNIDAD	27.900	26.505
43	ACCESORIOS DE PRESIÓN	CODOS DE PVC,DE1/2"X45°	UNIDAD	1.069	1.015
44	ACCESORIOS DE PRESIÓN	ADAPTADORES MACHOS PVC,Ø 1/2" DE PRESION	UNIDAD	611	580
45	ACCESORIOS SANITARIO	REJILLAS DE PISO PVC DE 3", plastica	UNIDAD	5.373	5.104
46	CINTA MEDIDORA TIPO FLEXO	FLEXOMETRO DE 5 METROS	UNIDAD	43.120	40.964
47	ELECTRICO CON POLO A TIERRA	INTERRUPTORES ELECTRICOS Y ACCESORIOS	UNIDAD	15.450	14.678
48	ELECTRICO CON POLO A TIERRA	TOMA INTERRUPTOR SENCILLO CO POLO A TIERRA	UNIDAD	11.935	11.338
49	TOMA ELECTRICO SENCILLO	TOMA ELECTRICO SENCILLO CO POLO A TIERRA	UNIDAD	14.807	14.067
50	PLAFONES	PLAFON CON SOCKETS, losa	UNIDAD	4.580	4.351
51	LLAVE DE CHORRO	LLAVE DE CHORRO DE 1/2" BRONCE	UNIDAD	61.400	58.330
52	LADRILLO N° 4	LADRILLO N° 4 10 X 20 X 40	UNIDAD	3.080	2.926
53	ALAMBRE ELECTRICO 14	ALAMBRE DE COBRE ELECTRICO N° 14	ROLLO	401.700	381.615
54	ALAMBRE ELECTRICO 12	ALAMBRE COBRE ELECTRICO N° 12	ROLLO	465.000	441.750
55	BALDE PLASTICO, 12 LITROS	BALDE PLASTICO NEGRO CONCRETERO	UNIDAD	9.006	8.556
56	MARTILLO	MARTILLO DE UÑA 16 ONZAS, mango de fibra de vidrio	UNIDAD	2.900	2.755
57	MAZO 6 LIBRAS	MAZO 6 LIBRAS CON MANGO	UNIDAD	140.913	133.867
58	MAZO 3 LIBRAS	MAZO 3 LIBRAS CON MANGO	UNIDAD	69.300	65.835
59	TUBO ELECTRICO	TUBO CONDUIT DE 1/2" PESADO x 3 m	UNIDAD	8.498	8.073
60	CAJA ELECTRICA	CAJA EXAGONAL PLASTICA	UNIDAD	2.325	2.209
61	CAJA ELECTRICA	CAJA RECTANGULAR PLASTICA	UNIDAD	2.290	2.175
62	CINTA AISLANTE ELECTRICA	CINTA AISLANTE ELECTRICA	ROLLO	18.318	17.402
63	CURVA CONDUIT 1/2	CURVA CONDUIT 1/2	UNIDAD	1.151	1.094
64	Metaldeck 2pg 940x6100mm Cal.22 0.75mm	Metaldeck 2pg 940x6100mm Cal.22 0.75mm	UNIDAD	539.000	512.050
65	perfil rectangular 76 x 38 x 2.0mm x 6m estructural HR50	perfil rectangular 76 x 38 x 2.0mm x 6m estructural HR50	UNIDAD	111.240	105.678
66	Taladro rotomartillo doble mandril + brocas	**Taladro rotomartillo doble mandril + brocas**	**UNIDAD**	635.500	603.725
67	Cinta metricam fibra de vidrio de 20 metris	Cinta metricam fibra de vidrio de 20 metris	UNIDAD	53.428	50.756
68	Pulidora 4 1/2Pg 820W 11000Rpm	Pulidora 4 1/2Pg 820W 11000Rpm	UNIDAD	381.625	362.544
69	Prensa de banco giratoria mordaza 4"	Prensa de banco giratoria mordaza 4"	UNIDAD	644.700	612.465
70	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MORTEROS, bolsa 4 kg	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MORTEROS	UNIDAD	104.720	99.484
71	madeja hilo para lienza	madeja hilo para albañil 4 mm	UNIDAD	11.588	11.008
72	sika Dur-42 anclaje 2kg	sika Dur-42 anclaje 2kg	UNIDAD	393.700	374.015
73	CINTA METRICA	CINTA METRICA 30 M	UND	73.272	69.608
74	EXTENSIÓN ELECTRICA DE	EXTENCIÓN ELECTRICA cable encauchetado awg 3* 12 DE 20 M	UND	145.018	137.767
75	TALADRO ATORNILLADOR	TALADRO ATORNILLADOR DE BATERIA LIVIANO	UND	491.200	466.640
76	TABLA DE SOPORTE PARA ESCRIBIR	TABLA PARA ANOTAR (CLIPBOARD)	UNIDAD	33.880	32.186
77	ACEITE DE TRANSMISIÓN	ACEITE TRANS. TDTO SAE 50	GALONES	231.750	220.163
78	ACEITE HIDRÁULICO	ACEITE HIDRAULICO HYDO ADVANCED 10	GALONES	232.500	220.875
79	GRASA	GRASA MULTIPROSITO	CUÑETE	7.937.800	7.540.910
80	ACEITE MOTOR	ACEITE GALON (ACEITE PARA MOTOR 15 W 40) SELLADO	GALONES	228.975	217.526

81	ACPM	COMBUSTIBLE DIESEL	GALONES	24.560	23.332
82	REFRIGERANTE	REFRIGERANTE PARA USO AUTOMOTRIZ ROJO	GALONES	69.300	65.835
83	BATERIA DE 12V	BATERIA DE 12V 880 A MEDIDAS 17CM ALTURA X 20CM DE ANCHO X 27CM DE LARGO BORNES	UNIDAD	1.004.250	954.038
84	TRAPOS	TRAPOS PARA LIMPIEZA (WAYPES)	KILOS	13.175	12.516
85	ENGRASADORA MANUAL	ENGRASADORA MANUAL TIPO PALANCA 6.000 PSI / BAR 413.	UNIDAD	103.802	98.612
86	CANDADO PROFESIONAL	CANDADO PROFESIONAL 120/50 MM ALTA SEGURIDAD• GANCHO DE ACERO AL BORO	UNIDAD	149.597	142.117
87	JUEGO DE LLAVES MIXTAS	JUEGO DE LLAVES MIXTAS DE LA 8 MM A 32 MM	JUEGOS	141.220	134.159
88	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 6 UNID	JUEGO DE DESTORNILLADORES X 6 UNIDADES (PALA Y CRUZ)	JUEGOS	84.700	80.465
89	JUEGO DE LLAVES ALLEN EN PULGADAS X 13 PIEZAS	JUEGO DE LLAVES ALLEN EN PULGADAS X 13 DESDE 1/16 A	JUEGOS	18.540	17.613
90	CALIBRADOR DE BERNIER	CALIBRADOR DE BERNIER 6"	UNIDAD	201.500	191.425
91	EMBUDO	EMBUDO DE PLASTICO CAPACIDAD 1 LITRO ALTURA 8" DIAMETRO DE PUNTA 1"	UNIDAD	19.081	18.127
92	COPAS	JUEGO DE COPAS EN PULG. X 28 UNIDADES 8 MM A 32 MM COMPLETO CUADRANTE DE 1/2"	UNIDAD	221.343	210.275
93	PISTOLA PARA PINTURA	PISTOLA PARA PINTAR:CAUDAL (ML/MIN) 250. MÁXIMA PRESIÓN DE PULVERIZACIÓN 140. MÁX. VISCOSIDAD 35 DIN-S. CAPACIDAD RECIPIENTE 700 ML. FRECUENCIA 50 HZ. POTENCIA 500 W. VOLTAJE 220. PRESION DE PULVERIZACION 0.1-0.2BAR. MAXIMA VISCOCIDAD 40 DIN-S. TASA DE EJECUCION 0-60 G/MIN. BOQUILLA 0.8 MM. CAPACIDAD DEL RECIPIENTE 1000ML.	UNIDAD	141.220	134.159
94	MANGUERA PARA AGUA	METROS DE MANGUERA PARA AGUAS CON CONECTORES ESTANDAR	METROS	3.080	2.926
95	HIDROLAVADORA	HIDROLAVADORA 1800PSI 6.2L/MIN 1700W 2.5HP	UNIDAD	1.359.600	1.291.620
96	COMPRESOR DE AIRE	COMPRESOR DE AIRE DE 24 LITROS A 120 PSI 2HP	UNIDAD	1.379.500	1.310.525
97	CORREAS PARA FILTROS	CORREAS PARA FILTROS	UNIDAD	76.325	72.509
98	CALIBRADOR DE PRESION	CALIBRADOR DE PRESIÓN, 1 1/2 IN, 0 A 160 PSI	UNIDAD	145.018	137.767
99	LINTERNA DE MANO RECARGABLES	LINTERNA RECARGABLE, LIVIANA, CON ENCHUFE RETRÁCTIL, ALIMENTACIÓN DE 110 VOL-60HZ	UNIDAD	69.075	65.621
100	SCANNER PARA DIAGNÓSTICO DE SERVICIO PESADO	SCANNER PARA DIAGNÓSTICO DE SERVICIO PESADO	SCANNER	1.679.150	1.595.193
101	BISAGRAS	BISAGGRAS OMEGA COLOR NATURAL 3X11/2"	PARES	13.739	13.052
102	BROCAS PARA METAL	BROCAS PARA METAL EN ACERO AL CORBONO DE 5/32"X 4"	UND	11.820	11.229
103	BORCAS PARA METAL	BROCAS PARA METAL EN ACERO AL CORBONO DE 9/64"X 4"	UND	12.320	11.704
104	BROCAS	BROCAS PARA METAL DE 1/8" X 4 "	UNIDAD	7.725	7.339
105	BROCAS	BROCAS PARA METAL DE 7/64" X 4"		10.075	9.571
106	BROCAS	BROCAS PARA MURO DE 1/4"X8"	UND	6.717	6.381
107	CERRRADURAS	CERRADURA DE EMBUTIR DE 20 MM DOBLE PASE O VUELTA PARA PUERTAS EN ALUMINIO	UND	183.180	174.021

108	CERRADURAS	CERRADURA DE EMBUTIR DE 25 MM DOBLE PASE O VUELTA PARA PUERTAS EN ALUMINIO	UND	222.575	211.446
109	PRENSA EN C	PRENSA EN C 2PG EN HIERRO PARA CARPINTERIA		20.020	19.019
110	CERRADURAS	CERRADURA DE MANIJAS PARA ALCOHOBA CUADRADA	UND	105.060	99.807
111	PERFIL	JUEGO DE PERFIL VENTANA SERIE 80-25 COLOR NATURAL LINEA 90	JUEGO	1.054.000	1.001.300
112	CHAZOS	CHAZOS PLASTICOS DE 1 / 4"	UND	76	73
113	TORNILLOS	TORNILLOS CABEZA AVELLANADA DE 8X 1"	UND	168	160
114	FLEXOMETROS	FLEXOMETROS O CINTA METRICA X 5 METROS	UNIDAD	42.980	40.831
115	REMACHADORAS	REMACHADORAS TIPO INDUSTRIAL DE 4 BOQUIILLAS	UNIDAD	61.600	58.520
116	EXACTOS	BISTURIES TIPO INDUSTRIAL	UNIDAD	15.450	14.678
117	LAMINAS	LAMINAS DE PVC COLORES SURTIDOS DE 5.90 X 0.30 METROS	UND	306.900	291.555
118	DISCOS	DISCOS PARA CORTE EN ALUMINIO EN CARBURO DE TUNGSTENO DE DE 10"X 7/8"DIAMETRO INTERIOR DIENTE COMBINADO	UND	183.180	174.021
119	ESCUADRA METÁLICA	ESCUADRA METALICA DE TALON DE 8"	UND	36.636	34.804
120	ESCUADRAS	ESCUADRAS COBINADA CON NIVEL DE 8"	UND	27.630	26.249
121	PINZAS	PINZAS PARA ELECTRICIDAD DE 10"	UNIDAD	89.320	84.854
122	MANIJAS	MANIJAS O MANIJON EN ACERO INOXIDABLE PARA CERRADURA DE 25 MMS	JUEGOS	21.630	20.549
123	ACRONAL	Emulsión acrílica al 50% de solidos con excelente desempeño en propiedades como resistencia al agua, adherencia y compatibilidad con productos base cementicia o cal. Presentación galón - Gl	GALONES	70.219	66.708
124	Angulo perimetral en acero galvanizado. Se usa en el perimetro del cielo raso.	Perfil PVC perforado angulo esquinero 90° - UNIDAD	Unidad	10.075	9.571
125	BANDEJA PLASTICA MEDIDA 9"	Cajas zincadas para todo tipo de instalaciones eléctricas. Tornillo con polo a tierra. Ideal para cualquier tipo de construcción por su diseño y resistencia - UNIDAD	Unidad	12.280	11.666
126	Bisturí Para Drywall	Bisturi Retractil Para Uso General. Material aluminio y plástico, una punta, hoja de repuesto de 5 mm	UNIDAD	15.400	14.630
127	BROCA DE 1/4" HSS PARA LÁMINA	BROCA DE 1/4" HSS PARA LAMINA - UNIDAD	UNIDAD	23.175	22.016
128	BROCA PARA CONCRETO Ø 1/4 X 4 X 6"	BROCA DE 1/4" HSS PARA LAMINA - UNIDAD	UNIDAD	7.130	6.774
129	BROCHA PROFESIONAL DE 4"	BROCA PARA CONCRETO Ø 1/4 X 4 X 6'' - UNIDAD	UNIDAD	33.583	31.904
130	Cable encauchetado 3 x 12 awg - Por metro.	Brocha 4" de cerdas naturales resistente a solventes y pinturas epóxicas, cerdas suaves. UNIDAD	Metro	17.860	16.967
131	Candado tipo italiano 25mm 110/25	Candado tipo italiano 25mm 110/25 - UNIDAD	UNIDAD	53.725	51.039

132	CERA EN CREMA PARA VENECIANOS.	Producto utilizado para realzar el brillo y el color de ESTUCO VENECIANO ACABADOS sin manchar o decolorar la superficie, protege del polvo y facilita la limpieza haciéndolo más durable. En el sistema de aplicación de ESTUCO VENECIANO ACABADOS es un paso intermedio para acabar con betún. No contiene Siliconas. Libre de metales pesados, no ponen en riesgo al ecosistema o tu salud. Rendimiento teórico ¼ de Galón: 20-25 mt2. - Presentación 1/4" Gl UNIDAD	Unidad	181.720	172.634
133	CHAZO impacto nylon DE 1/4"	Chazo Concreto Impacto Nylon 1/4X3-1/2 presentación bolsa x 50 und	Unidad	2.781	2.642
134	CIMBRA ALBAÑIL ENCAUCHETADA	CIMBRA ALBAÑIL ENCAUCHETADA + TIZA - UNIDAD	UNIDAD	37.200	35.340
135	Cinta de enmascarar uso construcción	Cinta de enmascarar uso construcción Presentación rollo x 3/4 18mm x 40m x 40m - UNIDAD	UNIDAD	10.380	9.861
136	Cinta de papel	CINTA DE FIBRA DE VIDRIO AUTOADHESIVA PARA DRYWALL DE Presentación rollo x 5 CM X 90 M - UNIDAD	UNIDAD	22.592	21.463
137	Cinta papel con fleje metalico	CINTA DE PAPEL DE 5 CM X 75 M PARA DRYWALL. Presentación Rollo x 75m - UNIDAD	Unidad	138.150	131.243
138	Cinta malla de refuerzo (Fibra de Vidrio)	CINTA DE PAPEL CON FLEJE METALICO DE 5 CM X 75 M PARA DRYWALL. Presentación Rollo x 75m - UNIDAD	UNIDAD	22.330	21.214
139	FLEXOMETRO DE 8 M X 1" METALICO	FLEXOMETRO DE 8 M X 1" METALICO - UNIDAD	UNIDAD	64.890	61.646
140	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO PLASTICO 4"	Fabricada en acero inoxidable de 4", con mango antideslizante de polipropileno - UNIDAD	UNIDAD	27.900	26.505
141	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO PLASTICO 8"	Fabricada en acero inoxidable de 4", con mango antideslizante de polipropileno - UNIDAD	UNIDAD	48.848	46.406
142	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO PLASTICO DE 12"	Fabricada en acero inoxidable de 8", con mango antideslizante de polipropileno - UNIDAD	UNIDAD	135.859	129.066
143	ESTUCO EN POLVO PARA INTERIORES SACO X 25 KG	Estuco en polvo blanco de textura granulada para aplicar en interiores. Saco x 25 Kg. - UNIDAD	UNIDAD	115.125	109.369
144	ESTUCO PLASTICO ACRILICO INTERIOR Y EXTERIOR CUÑETE	Estuco plastico acrilico color blanco, uso interior y exterior- Masilla acrílica de pre-acabado, lista para usar, desarrollada para tratar las superficies que posteriormente serán pintadas. Mejora las características de textura, apariencia y adherencia de la pintura, y puede utilizarse en aplicaciones interiores o exteriores, siempre y cuando se recubra con una pintura adecuada. Presentacion: CUÑETE de 5 galones por 30 Kg. - CUÑETE	Unidad	172.480	163.856
145	ESCUADRA RAPIDA	Falsa escuadra con nivel de burbuja, rango ajustable, Graduaciones en métrico y pulgada - UNIDAD	Unidad	100.425	95.404
146	Graniplast esgrafiado estándar	Recubrimiento plástico de acabado texturizado para fachadas. presentación en cuñete X 30 kg. Tipo Graniplast - CUÑETE	Unidad	139.500	132.525

147	HOJA DE SEGUETA PARA CORTAR HIERRO	La segueta de 24 dientes por pulgadas es idónea para cortar materiales de menos de 1/4" y realizar cortes sobre tubería, platinas y ángulos, materiales para construcción y de uso en el taller. Presentación: Bolsa por 10 hojas de segueta. - UNIDAD	Unidad	18.318	17.402
148	IMPERMEABILIZANTE	Aditivo líquido blanco mejorado con polimeros sinteticos que actúa como impermeabilizante integral taponando poros y capilares en morteros. Mejorado con polimeros sinteticos, tecnología que le da mayor poder de impermeabilización, disminuye la contraccion,las fisuras y la porosidad del mortero. - Presentación Galón x 4Kg	GALONES	206.078	195.774
149	Imprimante	Imprimante de Vinilo P.V.A. es una emulsión con alta concentración de sólidos formulada para sellar superficies interiores de materiales muy porosos y absorbentes. Por Galon - GL	GALONES	69.075	65.621
150	lija agua grano 220 hoja	lija grano 220 hoja -Presentación paquete x 50 und	Unidad	138.600	131.670
151	LIJA DE AGUA GRANO 150	lija grano 150 hoja -Presentación paquete x 50 und	Unidad	139.050	132.098
152	LIJA DE AGUA GRANO 180	Lija numero180 de grano, de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada.23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente, color Negro - PLIEGO	Unidad	2.790	2.651
153	LIJA DE AGUA GRANO 180	Lija numero180 de grano, de agua con papel, resistente a la humedad, desbaste rápido en húmedo, lijado en seco sobre madera, elimina la corrosión acumulada.23 cm de ancho x 28 cm de alto aproximadamente, color Negro - PLIEGO	Unidad	2.748	2.610
154	listón en madera 4 cm x 4 cm x 3.0 mts	listón en madera 4 cm x 4 cm x 3.0 mts	Unidad	244.240	232.028
155	LLANA DE ACERO LISO DE 5 ⅛" X 11" MANGO DE MADERA	Llana lisa metalica, mango madera.Largo x Ancho: 5 ⅛" X 11" Material de la hoja: Acero Material del mango: Madera - UNIDAD	UNIDAD	69.075	65.621
156	MARCO METALICO PARA SEGUETA	Marco metalico para segueta ajustable. Puede ajustarse para trabajar con hojas de segueta de 8",10" y 12". Mango ergonómico con textura para mayor comodidad, mejor control y agarre. Eje giratorio permite posicionar la segueta a 90° para mayor versatilidad. Tensión máxima 104 libras (47 kg) - UNIDAD	UNIDAD	43.120	40.964
157	masilla multiusos especial para láminas de yeso-cartón	masilla para muros livianos interiores: masilla multiusos especial para láminas de yeso-cartón (drywall). acabados finos, limpios y rápidos. contiene adhesivos a base de vinilo y otros ingredientes - PRESENTACIÓN CUÑETE	Unidad	92.700	88.065
158	HéLICE MEZCLADORA PARA TALADRO	Hélice Mezclador para pegantes y morteros Material: Hierro con capa revestida Tamaño (longitud x diámetro de la broca de la herramienta): aprox. 420x65 mm/ 16,54x2,56 pulgadas - UNIDAD	UNIDAD	173.600	164.920

159	modulo led 110 V BLANCO POR 3	modulo led 110 V BLANCO POR 3 - UNIDAD	UNIDAD	22.898	21.753
160	Paral 59 mm calibre 26 x 2.44 ml	Perfil C PARAL YESO 59mm x 32mm x 0.50mm de 2,44m. Recubrimiento galvanizado G60 (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC 4011) Formado en Frio NTC5680. Espesor: 0.48mm - 0.50mm	UNIDAD	19.845	18.852
161	Paral 89 mm calibre 26 x 2.44 ml	Perfil C PARAL YESO 89mm x 32mm x 0.50mm de 2,44m. Recubrimiento galvanizado G60 (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC 4011) Formado en Frio NTC5680. Espesor: 0.48mm - 0.50mm	UNIDAD	24.560	23.332
162	perfil omega calibre 26	Perfil OMEGA 22mm x 63mm x 0.50mm DE 2.44m. en lamina galvanizada(Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC 4011) Formada en Frio NTC 5680. Espesor: 0.89mm - 0.90mm	UNIDAD	14.630	13.899
163	perfil vigueta 38, calibre 26	Perfil VIGUETA 20mm x 39mm x 0.50mm de 2.44m en lámina galvanizada (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC4011) Formada en Frio. Espesor 0.48mm - 0.50mm	UNIDAD	11.279	10.715
164	pintura vinilica diluible con agua tipo 1. Colores surtidos x cuñete de 5 galones.	Pintura Tipo 1* diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo. Colores surtidos por Cuñete de 5 Galones. - UNIDAD	UNIDAD	558.000	530.100
165	Pintura vinilo colores surtidos x galón	Pintura Tipo 1* diluible con agua, fabricada a partir de copolímeros Acrílicos. Cuenta con una emulsión siliconada que permite máxima lavabilidad, resistencia al frote sin desgaste por desprendimiento y alta resistencia a la formación de hongos. Producto formulado sin plomo ni cromo. Colores surtidos. Presentación por galones - GL	GALÓN	114.488	108.763
166	PINTURA TIPO 1 VINILO GRIS BASALTO	Es una pintura base agua, tipo emulsión vinil acrílica. No contiene plomo ni cromo. Presentación por Galón	Galón	114.488	108.763
167	Placa de fibrocemento	lámina de fibrocemento 2,44 x 1,22 - espesor de 8 mm NTC 947-1 - UNIDAD	UNIDAD	141.220	134.159
168	placa de yeso	Placa de panel yeso de 1/2 dim 1,22x2,44 .Norma ASTM C1397 UNIDAD	UNIDAD	58.520	55.594
169	RODILLO DE FELPA DE 9"	Rodillo profesional ideal para pinturas en vinilo a base de agua, de fácil uso y lavado, con unión metálica y mango tubular en plástico. Felpa acrílica. Medida 9". - UNIDAD	UNIDAD	23.948	22.750
170	RODILLO DE FELPA DE 4"	RODILLO MINI DE 4" - UNIDAD	UNIDAD	13.795	13.105

171	SELLANTE DE POLIURETANO - 300ml	SELLANTE DE POLIURETANO, SELLADOR ELASTICO, MONOCOMPONENTE DE CURADO POR HUMEDAD A BASE DE POLIMEROS TERMINADOS EN SILANOS. Sellador de construcción de durabilidad superior, pintable, manchable y arenable, impide la filtración del agua y no se despega. Unidad x 300ml - UNIDAD	UNIDAD	79.378	75.409
172	TOMACORRIENTE DOBLE 110 V/ 15 AMP C BLANCO	ABS (acrilonitrilo butadieno estireno) Certificación RETIE (CO). Resistente a impactos Amperaje 15A con polo a tierra. Voltaje de 110V-250V - UNIDAD	UNIDAD	167.915	159.519
173	TORNILLO LAMINA DRYWALL # 6 X 1" Punta Aguda ROSCA FINA	TORNILLO LAMINA DRYWALL # 6 X 1" Punta Aguda ROSCA FINA Norma AISI 1022 Para Instalacion de Placa de yeso en lamina galvanizada PRESENTACION X 100 UND	Unidad	99.775	94.786
174	TORNILLO LAMINA DRYWALL # 6 X 1" Punta broca ROSCA FINA	TORNILLO LAMINA DRYWALL # 6 X 1" Punta broca ROSCA FINA Norma AISI 1022 Para Instalacion de Placa de yeso en lamina galvanizada PRESENTACION X 100 UND	UNIDAD	100.100	95.095
175	TORNILLO PLACA FIBROCEMENTO PUNTA AGUDA # 7 x 1-¼"	TORNILLO PLACA FIBROCEMENTO PUNTA AGUDA # 7 x 1-¼" AUTOAVELLANANTE para union entre placa de fibrocemento y lámina galvanizada Norma AISI 1022 PRESENTACION X 100 UND	Unidad	100.425	95.404
176	Tornillo Estructural 7x7/16" Punta Aguda cabeza extraplana . Paquete x 500Unidad	Presentación Tornillo Estructural 7x7/16" Punta Aguda cabeza extraplana . Paquete x 500Unidad - UNIDAD	UNIDAD	100.750	95.713
177	Tornillo Estructural 7x7/16" Punta aguda. Paquete x 500Unidad	PresentaciónTornillo Estructural 7x7/16" Punta Aguda. Paquete x 500Unidad - UNIDAD	UNIDAD	99.223	94.261
178	Tornillo Estructural 7x7/16" Punta broca. Paquete x 500Unidad	Presentación Tornillo Estructural 7x7/16" Punta broca. Paquete x 500Unidad - UNIDAD	UNIDAD	99.223	94.261
179	FRESCASA	Aislamiento térmico y acústico para controlar el ruido y la temperatura de los espacios interiores. Es la solución para lograr el máximo de confort en lugares residenciales, comerciales e industriales. Recomendada para superficies con grandes áreas ya que sus dimensiones (9 m2 y 18 m2) y presentación facilitan su instalación. A mayor espesor del producto, se obtiene mayor control de temperatura y mejor desempeño acústico. X ROLLO x 70 m	Unidad	376.075	357.271
180	Punta phillips # 2 imantada de 2"	Punta estrella para taladro de 1 pulgada número 2 . Especificaciones de la punta para taladro: • Punta de broca Phillips NO2 • Acero resistente a los golpes para una máxima durabilidad • Núcleo endurecido para mayor resistencia y reducción de la rotura • Tratado con calor para resistir roturas y desgaste •	Unidad	29.260	27.797
181	Lamina para cielo raso pvc	Lamina de fácil mantenimiento y resistente a ambientes húmedos. Estas láminas se instalan utilizando las mismas técnicas usadas para colocar cielos en DRYWALL. Es un producto innovador accesible y que crea una apariencia espectacular en las áreas	Unidad	74.160	70.452

		donde se instalan. unidad 5.95 m x 0.30 m			
182	Corniza perimetral para cielo raso PVC	Corniza perimetral para cielo raso PVC , longitud 5.95 m	Unidad	69.750	66.263
183	Hombre solo tipo C	Tratado termicamente para máxima durabilidad. - Gatillo de liberación protegido - Protege contra la liberación inadvertida - Suelta rápidamente. - Tornillo de ajuste de presión exacta. - Gire el tornillo para acomodar la pieza de trabajo y ajustar la presión. - Permanece ajustado para el uso repetido. - Para estructura - 6"	Unidad	83.958	79.760
184	Hombre solo recto 10"	Hombre solo recto 10" Tornillo para ajuste de máxima apertura. Palanca de fácil liberación. Mordazas estriadas con agarre firme y seguro. Para sujeción de objetos de diferentes tamaños.	Unidad	82.431	78.309
185	Tijera corte recto tipo aviador	Mordaza de aleación de Cromo Molibdeno excede las normas ANSI, posee superficies afi ladas rugosas, para prevenir el deslizamiento de la pieza y facilitar el corte. Cuchillas de corte de acero al cromo molibdeno forjado para mayor resistencia, durabilidad y larga vida útil de corte. Las cuchillas de corte dentadas brindan una mordida firme y ayudan a evitar que el material se resbale durante el uso. Diseño de alta palanca para cortar metal de hasta calibre 18. Corta acero laminado en frío de calibre 18 (1,2 mm) o acero inoxidable de calibre 23 (0,7 mm).	Unidad	130.475	123.951
186	Cuchilla para bisturi drywall	Cuchilla utilitaria de uso regular para materiales en hojas ligeras, papel y cartón, medida 5 mm Se adapta a la mayoría de los bisturi para drywall	Unidad	6.160	5.852
187	BROCA PARA CONCRETO	BROCA PARA CONCRETO 3/8" x 6''	Unidad	60.255	57.242
188	BROCA PARA METAL	BROCA EN ACERO RAPIDO(HSS) 9/64" DIN 338	Unidad	54.250	51.538
189	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO para METAL	DISCO ABRASIVO DE CORTE FINO para METAL. Diametro 4.1/2" x 1/16" de espesor. Norma EN 12.413	Unidad	10.686	10.151
190	DISCO DIAMANTADO para CONCRETO CONTINUO.	DISCO DIAMANTADO para CONCRETO CONTINUO. Diametro 4.1/2". Certificado OsA.	Unidad	41.216	39.155
191	DISCO DIAMANTADO para CONCRETO SEGMENTADO	DISCO DIAMANTADO para CONCRETO SEGMENTADO. Diametro 4.1/2". Certificado OsA.	Unidad	41.445	39.373
192	Perfil C PARAL FIBROCEMENTO	Perfil C PARAL FIBROCEMENTO 89mm x 42mm x 0.90mm de 2,44m. Recubrimiento galvanizado G60 (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC	Unidad	548.240	520.828

		4011) Formado en Frio NTC5680. Espesor: 0.64mm			
193	Tornillo 8 x 1/2 cabeza de lenteja Estructural punta broca	Tornillo 8 x 1/2 cabeza de lenteja Estructural punta broca galvanizado para unión de perfilería de lámina galvanizada extraplano Norma AISI 1022 PRESENTACION X 100 UND	Unidad	100.425	95.404
194	Tornillo 8 x 1/2 cabeza de lenteja Estructural punta aguda	Tornillo 8 x 1/2 cabeza de lenteja Estructural punta aguda galvanizado para unión de perfilería de lámina galvanizada extraplano Norma AISI 1022 PRESENTACION X 100 UND	Unidad	100.750	95.713
195	Perfil U CANAL 90mm x 25mm x 0.60mm de 2.44m	Perfil U CANAL 90mm x 25mm x 0.60mm de 2.44m. Recubrimiento galvanizado G60 (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC 4011). Formada en Frio. NTC 5680. Espesor: 0.58mm - 0.60mm	Unidad	25.951	24.653
196	Perfil U CANAL 60 mm x 25 mm x 0.50mm de 2.44m	Perfil U CANAL 60 mm x 25 mm x 0.50mm de 2.44m en lámina galvanizada (Láminas de acero recubiertas de zinc de acuerdo con la especificación NTC 4011) Formado en Frio. NTC 5680 Espesor: 0.48mm - 0.50mm.	Unidad	20.608	19.577
197	MASILLA TRATAMIENTO DBROCEMENTO JUNTAS CONTINUAS FIN	MASILLA DE GRANULOMETRIA GRUESA, de color grisáceo, semisólida de alta viscosidad y de base acuosa utilizada para el TRATAMIENTO DE JUNTAS CONTINUAS (invisibles o perdidas) en aplicaciones de muros, fachadas y cielos rasos, con placas de fibrocemento autoclavado. Es una masilla de buena plasticidad, resistente al agua y con alto grado de adherencia a los cambios climáticos. Presentacion: CUÑETE x 30kg	Unidad	130.475	123.951
198	MASILLA ACABADO FIBROCEMENTO	MAILLA ACRILICA para recubrimiento para láminas de Superboard, Sheet rock o Fibrocemento de uso EXTERIOR proporcionando alta resistencia. Material de forma coloide, fabricado con base en resinas acrílico estirenadas y aditivos especiales para darle propiedades de Manejabilidad, estabilidad, nivelación, secado y resistencia. Humedad: 28.00 – 30.00 % p/p. Tiempo de secamiento: 2 horas al tacto; 24 horas luz día entre capa y capa. Secamiento total: 27 días. Presentacion: CUÑETE X 30KG abu-gbpy-sge	Unidad	130.900	124.355
199	CLAVO DE ACERO ESTRIADO	CLAVO DE ACERO ESTRIADO VERTICAL 1-1/2" 500 gr. NTC 1813	Unidad	21.630	20.549

200	Caja De Herramientas Móvil 45kg 3 En 1	Caja De Herramientas Móvil Incluye charola removible. Con abrazadera de metal. Su capacidad de carga es de 45kg. Cuenta con 3 compartimentos. Mide: 515mm de ancho, 751mm de largo y 410mm de profundidad. Tiene mango que facilita su transportación. Ideal para organizar y resguardar tus elementos de modo eficaz.	Unidad	71.300	67.735
201	Curva emt	Curva emt 1/2"	Unidad	13.739	13.052
202	Grapa metalica 2 ojos 1/2" emt	Grapa metalica 2 ojos 1/2" emt	Unidad	1.527	1.450
203	Interruptor conmutable sencillo	Interruptor conmutable sencillo	Unidad	18.420	17.499
204	Terminal emt 1/2"	Terminal emt 1/2"	Unidad	2.618	2.487
205	Tomacorriente doble monofásica	Tomacorriente doble monofásica	Unidad	9.116	8.660
206	Tubo conduit emt	Tubo conduit emt media x 3m	Unidad	83.700	79.515
207	Union emt	Union emt 1/2"	Unidad	12.212	11.601
208	Amarre plastico blanca t4	Amarre plastico blanca t4 (10cmx 2.5mm)	Unidad	13.739	13.052
209	Borne de conexión tierra calibre	Borne de conexión tierra calibre 12 a 12awg	Unidad	33.770	32.082
210	Borne de conexión tornillo - azul	Borne de conexión tornillo - azul calibre 12 a 12awg	Unidad	33.880	32.186
211	Borne de conexión tornillo - gris calibre	Borne de conexión tornillo - gris calibre 12 a 12awg	Unidad	33.990	32.291
212	Cable de control	Cable de control cal 12 awg x 100m	Unidad	387.500	368.125
213	Cable encauchetado	Cable encauchetado para extension trifasica 4 x 12 awg x 50m	Unidad	488.480	464.056
214	Minibreaker termomagnético	Minibreaker termomagnético ------- 3p 10a	Unidad	70.219	66.708
215	Riel din x 2m	Riel din x 2m	Unidad	53.725	51.039
216	Terminal tipo "u" amarillo, azul y rojo	Terminal tipo "u" amarillo, azul y rojo	Unidad	462	439
217	Termoencogible para cables	Termoencogible para cables cal. 18 al 10 awg x 2m	Metro	27.810	26.420
218	Toma y clavija a prueba de agua	Toma y clavija a prueba de agua	Unidad	793.600	753.920
219	Tornillo avellanado m3 x 20mm con wasa y arandela	Tornillo avellanado m3 x 20mm con wasa y arandela	Unidad	6.106	5.801
220	Tornillo avellanado m3 x 30mm con wasa y arandela	Tornillo avellanado m3 x 30mm con wasa y arandela	Unidad	6.106	5.801
221	Tornillo avellanado m5 x 16mm con wasa y arandela	Tornillo avellanado m5 x 16mm con wasa y arandela	Unidad	6.140	5.833
222	Tornillo avellanado m5 x 35mm con wasa y arandela	Tornillo avellanado m5 x 35mm con wasa y arandela	Unidad	6.160	5.852
223	Guardamotor	Guardamotor termomagnético trifásico 2,5 a 4a manija rotativa	Unidad	200.850	190.808
224	Protección de voltaje	Protector de voltaje trabajo pesado trifásico 110-220v 5a	Unidad	376.650	357.818
225	Selector	Selector dos posiciones 2na	Unidad	18.318	17.402
226	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomagnético bipolar riel din. 16a curva c 10ka	Unidad	80.905	76.859
227	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomagnético tripolar riel din. 20a curva c 10ka	Unidad	81.355	77.287
228	Marquilla	Marquilla letra x calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	172.480	163.856
229	Marquilla	Marquilla letra h calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	173.040	164.388
230	Marquilla	Marquilla letra l calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	173.600	164.920
231	Marquilla	Marquilla letra s calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	170.968	162.420

232	Marquilla	Marquilla letra t calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	170.968	162.420
233	Marquilla	Marquilla letra r calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	171.920	163.324
234	Marquilla	Marquilla letra u calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	172.480	163.856
235	Marquilla	Marquilla letra v calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	173.040	164.388
236	Marquilla	Marquilla letra n calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	173.600	164.920
237	Marquilla	Marquilla letra w calibre 18 a 12 awg caja x 100	Unidad	170.968	162.420
238	Rotuladora marquilladora	Rotuladora marquilladora manual cinta 3d color negro	Unidad	366.360	348.042
239	Kit de cintas para marquilladora	Kit de cintas para rotuladora manual colores azul, negra, roja. Formato 3d, material poliéster, medida: 9 mm x 3 m.	Unidad	139.685	132.701
240	Terminal para conductor	Terminal tubular hueco para cable 22 - 18 amarillo	Unidad	308	293
241	Terminal para conductor	Terminal tubular hueco para dos cables 22 - 18	Unidad	773	734
242	Terminal para conductor	Terminal tubular hueco para cable 10 - 12 negro	Unidad	310	295
243	Terminal para conductor	Terminal tubular hueco para cable 14 - 16 azul	Unidad	305	290
244	Terminal para conductor	Terminales para cable tipo anillo calibre 22 - 18	Unidad	611	580
245	Terminal para conductor	Terminales para cable tipo anillo calibre 10 - 12	Unidad	614	583
246	Terminal para conductor	Terminales para cable tipo u calibre 22 - 18 rojo	Unidad	924	878
247	Terminal para conductor	Terminales para cable tipo u calibre 10 - 12 amarillo	Unidad	927	881
248	Terminal para conductor	Terminales para cable tipo u calibre 14 - 16 azul	Unidad	930	884
249	Termo encogible	Termo encogible calibre 12 awg	Metro	27.477	26.103
250	Termo encogible	Termo encogible calibre 18 awg	Metro	27.477	26.103
251	Adaptador pvc	Adaptador terminal conduit pvc 1/2"	Unidad	768	729
252	Adaptador pvc	Adaptador terminal conduit pvc 3/4"	Unidad	1.232	1.170
253	Curva pvc	Curva conduit 1/2 pvc certificada retie	Unidad	1.700	1.615
254	Curva pvc	Curva conduit 3/4 pvc certificada retie	Unidad	4.030	3.829
255	Union pvc	Unión conduit 1/2 pvc certificada retie	Unidad	6.411	6.091
256	Union pvc	Unión conduit 3/4 pvc certificada retie	Unidad	14.044	13.342
257	Ducto pvc	Ducto eléctrico pvc retie 1/2" x 3m	Unidad	17.960	17.062
258	Ducto pvc	Ducto eléctrico pvc retie 3/4" x 3m	Unidad	43.120	40.964
259	Tuberia flexible pvc	Tubería flexible pvc 3/4"	Metro	0	0
260	Caja 2X4 pvc	Caja 2x4 pvc	Unidad	4.340	4.123
261	Caja 4X4 pvc	Caja 4x4 pvc	Unidad	4.427	4.206
262	Caja octogonal pvcc	Caja octogonal pvc retie	Unidad	5.953	5.656
263	Caja 2X4 emt nema	Caja 2x4 nema 5 perforaciones tipo intemperie en fundición para ducto 3/4"	Unidad	18.420	17.499
264	Caja 4X4 emt nema	Caja 4x4 nema 4 salidas tipo intemperie en fundición para ducto 3/4"	Unidad	24.640	23.408
265	Caja octogonal emt nema	Caja octogonal condulet ul 5 salidas para ducto 3/4"	Unidad	32.445	30.823
266	Ducto emt	Ducto eléctrico emt retie 3/4" x 3m	Unidad	29.450	27.978
267	Ducto emt	Ducto eléctrico emt retie 1/2" x 3m	Unidad	38.163	36.254
268	Adaptador emt	Adaptador terminal 3/4" emt	Unidad	9.159	8.701
269	Adaptador emt	Adaptador terminal 1/2" emt	Unidad	6.908	6.562
270	Curva emt	Curva emt 1/2"	Unidad	16.940	16.093
271	Curva emt	Curva emt 3/4"	Unidad	21.630	20.549

272	Grapas emt doble ojo	Grapas emt doble ojo 3/4" color plata brillante reforzadas	Unidad	14.260	13.547
273	Union emt	Unión 3/4" emt color plata brillante reforzada	Unidad	5.801	5.511
274	Union emt	Unión 1/2" emt	Unidad	4.427	4.206
275	Conduleta	Conduleta en c 3/4"	Unidad	24.560	23.332
276	Conduleta	Conduleta en lb 3/4"	Unidad	24.640	23.408
277	Conduleta	Conduleta en ll 3/4"	Unidad	24.720	23.484
278	Conduleta	Conduleta en lr 3/4"	Unidad	24.800	23.560
279	Conduleta	Conduleta en t 3/4"	Unidad	24.424	23.203
280	Terminal emt	Terminales para conduit metálico flexible lt-3/4" (coraza	Unidad	5.801	5.511
281	Caja 2x4	Caja 2x4 de sobreponer para exteriores plástica	Unidad	13.815	13.124
282	Cable	Cable de cobre n. 10 awg negro aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	446.600	424.270
283	Cable	Cable de cobre n. 12 awg negro aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	386.250	366.938
284	Cable	Cable de cobre n. 12 awg blanco aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	387.500	368.125
285	Cable	Cable de cobre n. 12 awg verde aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	381.625	362.544
286	Cable	Cable de cobre n. 12 awg amarillo aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	381.625	362.544
287	Cable	Cable de cobre n. 12 awg azul aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	383.750	364.563
288	Cable	Cable de cobre n. 12 awg rojo aislado thwn rollo x 100 m	Unidad	385.000	365.750
289	Cable encauchetado	Cable encauchetado 3x14 awg METRO	Metro	13.905	13.210
290	Cable encauchetado	Cable encauchetado 4x12 awg METRO	Metro	23.560	22.382
291	Cable desnudo	Cable desnudo de cobre 1/0 cu METRO	Metro	108.382	102.962
292	Cinta aislante	Cinta aislante amarilla	Unidad	33.583	31.904
293	Cinta aislante	Cinta aislante azul	Unidad	33.770	32.082
294	Cinta aislante	Cinta aislante blanca	Unidad	33.880	32.186
295	Cinta aislante	Cinta aislante roja	Unidad	33.990	32.291
296	Cinta aislante	Cinta aislante verde	Unidad	34.100	32.395
297	Cinta aislante	Cinta aislante negra	Unidad	33.583	31.904
298	Cinta de enmascarar	Cinta de enmascarar ancha 40 m x 4.8 cm	Unidad	27.477	26.103
299	Cinta transparente	Cinta transparente 100mts x 48mm	Unidad	27.630	26.249
300	Sensor	Sensor ir de movimiento 110v de sobreponer en techo 360 grados	Unidad	49.280	46.816
301	Interruptor de pared	Interruptor doble conmutable 15a para iluminación	Unidad	44.805	42.565
302	Interruptor de pared	Interruptor sencillo conmutable 15a para iluminación	Unidad	38.750	36.813
303	Interruptor de pared	Interruptor sencillo 15a para iluminación	Unidad	18.318	17.402
304	Interruptor de pared	Interruptor doble 15a para iluminación	Unidad	29.004	27.553
305	Interruptor de pared	Interruptor triple 15a para iluminación	Unidad	39.910	37.915
306	Timbre	Zumbador de timbre 120v para caja 2x4 color blanco para interiores	Unidad	115.500	109.725
307	Tomacorriente	Tomacorriente doble con polo a tierra 15a 120v	Unidad	33.990	32.291
308	Tomacorriente	Tomacorriente con polo a tierra 20a 250v	Unidad	27.900	26.505
309	Tomacorriente	Tomacorriente gfci 127v 20a	Unidad	64.113	60.907
310	Plafon	Plafón plástico rosca e27 con sistema de bornera hueca	Unidad	13.739	13.052
311	Bombillo	Bombillo fluorescente ahorrador 25w 120v	Unidad	24.560	23.332
312	Bombillo	Bombillo incandescente 100w 120v	Unidad	9.240	8.778

313	Bombillo	Bombillo led luz fría 10w 120v	Unidad	24.720	23.484
314	Lampara de emergencia	Lampara de emergencia recargable automática doble faro 120v	Unidad	127.100	120.745
315	Lampara led	Lampara led de sobreponer redonda luz cálida 15w	Unidad	29.004	27.553
316	Lampara led	Lampara led de sobreponer redonda luz día 6500k, 18w	Unidad	33.583	31.904
317	Tubo led	Tubo led t8 1600 lúmenes 16w g13, 1200mm luz fría, 15000 horas vida útil, 1600 lm, 0,25 kg, 2.8x121.4 cm.	Unidad	32.235	30.623
318	Soporte para lampara	Soporte para 2 tubos led t8 120cm. Fabricado en aluminio ultraligero, alas dobles color plateado reflectivo, incluye sistema de sujeción y sockets.	Unidad	100.100	95.095
319	Soporte para lampara	Soporte para 1 tubo led t8 120cm. Fabricado en aluminio ultraligero, alas dobles color plateado reflectivo, incluye sistema de sujeción y sockets.	Unidad	185.400	176.130
320	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomag. 1x16a de incrustar (engrampe)	Unidad	69.750	66.263
321	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomag. 1x20a de incrustar (engrampe)	Unidad	83.958	79.760
322	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomag. 2x20a de incrustar (engrampe)	Unidad	100.749	95.712
323	Interruptor diferencial	Interruptor diferencial 30ma para riel din tensión ac: hasta 230 VAC (funciona a 110VAC)	Unidad	118.195	112.285
324	Tablero bifasico	Tablero bifásico de distribución con puerta de 6 circuitos para empotrar, barraje f+n+t 75a	Unidad	107.800	102.410
325	Medidor de energia	Medidor de energía digital monofásico 60a	Unidad	247.200	234.840
326	Caja para medidor	Cajas en policarbonato para medidor de energía monofásico	Unidad	173.600	164.920
327	Tubo imc	Tubo imc de 1" x 3m	Unidad	91.590	87.011
328	Cartucho soldadura	Cartucho soldadura cadwell 90g	Unidad	267.138	253.781
329	Molde para soldar	Molde para soldadura coperwell electrodo sistema de puesta a tierra	Unidad	107.450	102.078
330	Conector spt	Conector de puesta a tierra de tornillo en cobre	Unidad	20.020	19.019
331	Varilla spt	Varilla electrodo 5/8" x 2,4m cobre-cobre	Unidad	355.350	337.583
332	Interruptor inteligente	Interruptor inalámbrico para uso residencial, convierte un interruptor convencional en un interruptor domotizado, permite controlar la salida de manera remota y por medio de la voz, incluye pulsador para configuración. Características: * entrada: 100-240v ac 60hz 10a máx. * salida: 100-240v ac 60hz 10a máx. * wi-fi: ieee 802.11 b / g / n 2.4ghz * material: pc v0 * dimensión: 48 x 46 x 30mm *incluye 6 bornes de conexión, dos para neutro, dos para fase y dos para el interruptor s1 y s2.	Unidad	224.750	213.513
333	Bateria	Baterías de 1.5 v AAA alcalinas	Unidad	15.112	14.357
334	Bateria	Baterías de 1.5 v AA alcalinas	Unidad	15.112	14.357
335	Bateria	Baterías tipo c 1.5 v alcalinas	Unidad	24.560	23.332
336	Batería cuadrada	Batería cuadrada de 9v alcalinas	Unidad	35.420	33.649
337	Puntas de multimetro	Juego de puntas de multímetro roja y negra, 1000v, 10a, cat: III	Unidad	69.525	66.049
338	Tornillo drywall	Tornillo drywall 3/8" estrella	Unidad	202	191
339	Tornillo drywall	Tornillo drywall 1" estrella	Unidad	198	189
340	Tornillo drywall	Tornillo drywall 1/2" estrella	Unidad	198	189
341	Tornillo drywall	Tornillo drywall 1+1/2" estrella	Unidad	200	190

342	Tornillo goloso	Tornillo goloso galvanizado 8x1/2" estrella	Unidad	200	190
343	Tornillo goloso	Tornillo goloso galvanizado 8x1" estrella	Unidad	201	191
344	Tornillo	Tornillo 1/8x1" con tuerca y doble arandela cabeza hexagonal	Unidad	3.875	3.681
345	Tornillo	Tornillo 1/8x2" con tuerca y arandela cabeza hexagonal	Unidad	3.816	3.625
346	Flexómetro	Flexómetro x 3 metros	Unidad	48.848	46.406
347	Cinta adhesiva	Cinta adhesiva doble faz espuma de 18 mm x 3 metros	Unidad	24.560	23.332
348	Sonda	Sonda de nylon para cable 10 m	Unidad	69.300	65.835
349	Alicate	Alicate 8 1/2" 215 mm aislado 1ooo v, color rojo amarillo.	Unidad	60.255	57.242
350	Kit de destornilladores	Kit de desarmadores aislados a 1000v, 7 piezas, 4 pala (1/4x6", 7/32x5", 5/32x4", 1/8x4") 2 estría (2x4", 1x3") 1 probador de fase, color rojo amarillo	Unidad	496.000	471.200
351	Cortafrío	Cortafrío 4.5" pequeño	Unidad	45.795	43.505
352	Pinza	Pinza punta larga 4.5" pequeño	Unidad	53.428	50.756
353	Pelacables	Pinza pelacables multifuncional 1000v	Unidad	107.450	102.078
354	Alicate	Alicate tipo corta frio 5" 1000v, color rojo amarillo	Unidad	69.300	65.835
355	Alicate	Alicate tipo pinza punta plana 6" 1000v, color rojo amarillo.	Unidad	69.525	66.049
356	Ponchadora	Ponchadora con mordazas intercambiables: (03c 0,5-6mm2; 125 0,5-6mm2; 10wf 0,5-10mm2; 10n 0,5-10mm2; 04b 0,5-6mm2; 35wf 6-35mm2). Material: carbón Steel; incluye pelacables y maleta de almacenamiento.	Unidad	302.250	287.138
357	Dobladora de tubo	Dobladora de tubo emt 3/4" con tubo imc roscado de 1,5 m	Unidad	190.813	181.272
358	Pinza para molde	Pinza para molde exotérmico de sistema de puesta a tierra	Unidad	343.463	326.289

Nota aclaratoria: El oferente deberá indicar si la oferta de bienes o servicios se encuentre gravada con el IVA (o impuesto que lo sustituya, modifique o complemente), para lo cual deberá discriminar dicho gravamen, si pertenece al régimen común, en caso contrario deberá indicarlo, siguiendo los lineamientos de la DIAN, para temas de facturación.

El valor de la presente oferta se presenta en moneda legal colombiana e incluye todos los costos directos, indirectos, imprevistos, utilidades, impuestos, tasas y contribuciones y cualquier otra erogación necesaria para la ejecución del Contrato y la prestación del servicio en los sitios señalados en la presente invitación. La presente oferta económica tiene una validez mínima de 90 días.

Atentamente,

FIRMA: _____

Nombre del Representante Legal (quien firma): FABIAN NADAD CAMPO

C. C. Nº 73183410 de Cartagena

Nombre o Razón Social del Proponente: NADAD Y CIA SAS

NIT: 83050520-4