COTIZACION SENA CME
Sr. Andrés Páez- Profesional

Valor en letras: Son setenta y nueve millones novecientos veintiséis mil ciento veintitrés pesos M/CTE.

ÍTEM	CANT	UNID	DESCRIPCIÓN	V. UNITARIO	V. TOTAL
1,	1	JUEGO	Juego de brocas X 18 piezas, compuesto por brocas para metal (HSS-G), madera (WOOD) y concreto/mampostería (HM CT). Cada tipo de broca está disponible en las siguientes medidas: 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16" y 3/8".	$ 104.827	$ 104.827
2,	2	PAQUETE	Chazos plásticos 5/16” x 1” *100 unidades, con tornillo.	$ 5.895	$ 11.790
3,	3	UNIDAD	Extensión eléctrica 15 A Color Amarillo Largo del cable 15 metros: 1625 W Amperaje: 15 Voltios: AC 110 V - 125V Cable: 2 X 14 AWG	$ 97.846	$ 293.538
4,	10	UNIDAD	Discos para pulidora para desbaste de 4-1/2”X1/4”X7/8”	$ 6.044	$ 60.440
5,	15	UNIDAD	LUBRICANTE ACEITE AEROSOL 382ML TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -50°C to 150° C (-60° F to 300° F)PRESIÓN DE VAPOR: Aerosol – 95-115 psi @ 21° C (70°F) VISCOSIDAD CINEMÁTICA @38° C(100° F): 2.8 cSt Normas: ASTM D4172 ASTM D3233 ASTM B-117	$ 37.521	$ 562.815
6,	10	UNIDAD	Bayetillas roja 80 cm x 100 cm	$ 5.725	$ 57.250
7,	19	PAQUETE	Paños Microfibra 35.6 X 35.6Cm, paquete x 8 unidades	$ 25.009	$ 475.171
8,	5	UNIDAD	Cerrojo Doble Niquelado Llave Multipunto dimensiones: ancho total 86,8 mm; alto del cilindro: 60 mm; profundidad del cuerpo: 60 mm; Fabricada con roseta en zamak fundido a presión con acabado niquelado.	$ 152.031	$ 760.155
9,	8	UNIDAD	Protector y abrillantador para llantas, presentación 473 ml (16 oz), de consistencia viscosa tipo gel	$ 83.258	$ 666.064
10,	10	PAQUETE	Espuma Aplicadora de poliuretano o poliéster de celda cerrada o semiabierta, 10 cm de diámetro por ~3 cm de grosor de tacto suave Color típico: Amarillo o crema, Paquete 3Und	$ 20.737	$ 207.370
11,	100	UNIDAD	Curvas emt 3/4" Diámetro 3/4" Peso 0,19 Largo 3,8cm Material Acero Norma Técnica 5202	$ 2.280	$ 228.000
12,	100	UNIDAD	Grapa 3/4" Doble Oreja Alto 73 mm Ancho 26 mm Peso 0,15 Fondo 28 mm, Material Acero	$ 244	$ 24.400
13,	35	UNIDAD	Tubo emt 3/4" Dimensiones Peso 2,07 Kg Alto 2,34 cm Ancho 2,34 cm Largo 305 cm, Material Acero	$ 29.185	$ 1.021.475
14,	150	UNIDAD	Terminal etm 3/4" Dimensiones Alto 4 cm Ancho 2.8 cm Largo 3.8 cm Diámetro 3.4 cm, Material Acero	$ 1.213	$ 181.950
15,	150	UNIDAD	Uniones emt 3/4" Dimensiones Alto 4 cm Ancho 2.7 cm Largo 4.7 cm Diámetro 3.4 cm, Material Acero	$ 1.174	$ 176.100
16,	50	UNIDAD	Cajas Radwelt 5800. 4 salidas roscadas de 3/4" Peso :0.2210 kg Dimensiones :Anchura 0.0400 Mts. – Altura 0.0200 Mts. – profundidad 0.0500 Mts.	$ 12.317	$ 615.850
17,	50	UNIDAD	Cajas Radwelt 2400. 4 salidas roscadas de 3/4" Peso :0.3450 kg Dimensiones :Anchura 0.1180 Mts. – Altura 0.0500 Mts. – profundidad 0.1180 Mts.	$ 20.762	$ 1.038.100
18,	30	UNIDAD	Cinta aislante negra de 19mm x 18 metros espesor 0,20 MM	$ 3.844	$ 115.320
19,	80	METRO	Cable encauchetado 3x12 Voltaje 110V/220V recubrimiento: Pvc de alta resistencia. X 1 metro	$ 11.243	$ 899.440

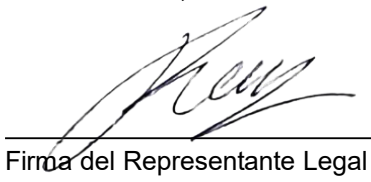
20,	4	ROLLOS	Cable por rollo de 100 m libre de halógeno # 12 AWG color Blanco, Dimensiones Alto 5.94 cm Ancho 26.4 cm Material Cobre Voltaje 600 V, Calibre cable 12 AWG Tipo de conductor eléctrico Libre de halógeno	$ 308.997	$ 1.235.988
21,	4	ROLLOS	Cable por rollo de 100 m libre de halógeno # 12 AWG color Rojo x 100 metros Dimensiones Alto 5.94 cm Ancho 26.4 cm Material Cobre Voltaje 600 V, Calibre cable 12 AWG Tipo de conductor eléctrico Libre de halógeno	$ 308.997	$ 1.235.988
22,	4	ROLLOS	Cable por rollo de 100 m libre de halógeno # 12 AWG color Verde x 100 metros Dimensiones Alto 5.94 cm Ancho 26.4 cm Material Cobre Voltaje 600 V, Calibre cable 12 AWG Tipo de conductor eléctrico Libre de halógeno	$ 308.997	$ 1.235.988
23,	10	UNIDAD	Breakers monopolar de 20 A Amperaje 20 A Voltaje 120 V;240 V	$ 18.513	$ 185.130
24,	6	UNIDAD	Barra 3 Luces Negro, Tipo Spots Potencia nominal 90 W, Color de la base/cuerpo de la lámpara Negro Alto del cuerpo de la lámpara 31.5 cm, Material de la base Metal, Voltaje 110 V, Rosca E27, Nivel de protección IP 20. Incluye (3) bombillos Led Par 30 de 15W, luz cálida.	$ 260.505	$ 1.563.030
25,	15	UNIDAD	Interruptor sencillo en acero inoxidable 12 cm de largo, 7.5 cm de ancho y 4 cm de profundidad.	$ 8.680	$ 130.200
26,	10	UNIDAD	Interruptor doble en acero inoxidable 12 cm de largo, 7.5 cm de ancho y 4 cm de profundidad.	$ 10.540	$ 105.400
27,	1000	UNIDAD	Tornillo # 8 X 1 1/4 Punta Broca	$ 37	$ 37.000
28,	1000	UNIDAD	Chazo puntilla 1/4 X 1-1/4 Material Naylo	$ 199	$ 199.000
29,	50	UNIDAD	Tapa Lisa Para Caja - Redonda Certificado Retie	$ 3.154	$ 157.700
30,	20	GALON	Thinner Común Presentación Por Galón De 3750 Cm3	$ 30.580	$ 611.600
31,	8	UNIDAD	Tapa Regular Invisible 60X60 Drywall	$ 168.807	$ 1.350.456
32,	8	UNIDAD	Resistencias de 900 wattios para greca con racor	$ 29.202	$ 233.616
33,	20	UNIDAD	Silicona Protector Uv3 Tabaco 300 Ml. Componentes no peligrosos 67 %, Emulsión de silicona (60 %), 30 % , Sulfonato de sodio 3 %, Densidad: 0,980 - 1,010 g/cm³.	$ 31.000	$ 620.000
34,	8	UNIDAD	Interruptor selector de 3 posiciones (3 niveles de calor) para	$ 29.202	$ 233.616
35,	8	CUÑETE	Pintura Para Tráfico Pesado Color Azul Acabado: Satinado Viscosidad a 25 ºC : 105 – 110 Ku. Disolución por volumen:+/- 25% Disolvente: Thinner Ext o Xilol en volumen de 25% si es aplicado con brocha y rodillo 30% a 35% si es con pistola Rendimiento: Superficie 20 a 25 M2/gal	$ 381.258	$ 3.050.064
36,	2	GALON	Pintura Para Tráfico Pesado Colores amarillo y negro Acabado: Satinado Viscosidad a 25 ºC : 105 – 110 Ku. Disolución por volumen:+/- 25% Disolvente: Thinner Ext o Xilol en volumen de 25% si es aplicado con brocha y rodillo 30% a 35% si es con pistola Rendimiento: Superficie 20 a 25 M2/gal	$ 77.560	$ 155.120
37,	8	CUÑETE	Pintura acrílica para fachadas hidrorepelente, acabado: mate. color surtidos, NTC 5228. (presentación: cuñete x 5 galones) Consistencia: líquido denso Colores: blanco y colores según carta de colores Densidad (kg/l): 1,30 ± 0,2 PH directo: 8,0 - 9,5 Contenido de sólidos (%): 60% ± 2	$ 386.276	$ 3.090.208

38,	60	UNIDAD	Lampara Hermética Led 3200lm 2x18w Ip65 Ik06 Nivel de protección IP65 Tecnología ampolleta Led Dimensiones 127X 10X 6 Material POLICARBONATO Vida útil 20000 horas Diámetro 120 cm Tipo iluminación comercial Equipos estancos y tubos Color de luz Fría Color referencial Blanco Largo 127 cm Cantidad contenida en el empaque 1, incluye bombillos/tubos 2 unidad(es) Flujo luminoso 3200 lm Largo del cable 1 cm Profundidad 120 cm Amperaje 0.3 A Características Hermética Con 2 Tubos Led De 18w De Vidrio, Luz Blanca, Ip65, Ik06, Voltaje 100-240 V, 3200 Lm Rosca G13 Voltaje 100 V, 240 V Potencia máxima 36 W Tipo de bombillo Tubos led Diámetro del tubo T8	$ 49.375	$ 2.962.500
39,	10	UNIDAD	Candado con Llave Multipunto – Llave Plana de mayor seguridad. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: – Carcasa: ancho mínimo 66 MM, altura mínima 50.1 MM. – Diámetro argolla: mínimo 11.1 MM. – Espacio de argolla: mínimo 30 MM. – Altura total: mínimo 91.2 MM – Doble pasador para el bloqueo.	$ 128.481	$ 1.284.810
40,	2	UNIDAD	Limpia contactos 500 ml presentación aerosol. limpiador-de- contactos-limpiador-aire-comprimido	$ 39.680	$ 79.360
41,	8	UNIDAD	Pilas 9 voltios Recargable cuadrada.	$ 31.970	$ 255.760
42,	8	UNIDAD	Pilas Doble AAA Recargable	$ 22.240	$ 177.920
43,	8	UNIDAD	Pilas Doble AA Recargable	$ 23.630	$ 189.040
44,	1	PAQUETE	Conectores RJ 45 - paquetes X 1000 Und	$ 250.200	$ 250.200
45,	100	UNIDAD	Paneles Wpc Para Pared •Tipo : Panel en madera •Ancho : 16 cm •Largo : 290 cm •Espesor : 23 mm •Peso : 2.6 kg Rendimiento 0,464 m2 Incluye errajes para instalación	$ 52.841	$ 5.284.100
46,	10	UNIDAD	Aerosol Multiusos Negro Superficie de aplicación Concreto, Madera, MDF, Metal, Yeso-cartón. Contenido 300 ml. Color negro, gris, rojo. Las cantidades serán especificadas por la	$ 7.488	$ 74.880
47,	80	UNIDAD	Liston De Madera WPC Para Pared y Techo Uso Exterior. Tipología WPC CO-EXTRUSION •Ancho : 5 cm •Largo : 290 cm •Espesor : 50 mm •Peso : 4 kg Color: CAFÉ Acabado: Cepillado Incluye errajes para instalación	$ 143.799	$ 11.503.920
48,	20	UNIDAD	Canaleta Metálica 10 X 4 Blanca Dimensiones Alto 5 cm Ancho 2 cm 2,40 CAL 22	$ 49.600	$ 992.000
49,	10	UNIDAD	Toma Doble 15 AMP 125 V Polo a Tierra Blanca Sin Tapa	$ 3.723	$ 37.230
50,	10	UNIDAD	Toma Doble 15 AMP 125 V Polo a Tierra naranja Sin Tapa	$ 23.091	$ 230.910
51,	10	UNIDAD	Tapa 5800 p/Toma doble Rawelt blanca PVC	$ 5.560	$ 55.600
52,	10	UNIDAD	Tapa 5800 p/Toma doble Rawelt naranja PVC	$ 1.709	$ 17.090
53,	15	UNIDAD	Tapa Cuadrada Tipo 2400 Toma Doble	$ 3.475	$ 52.125
54,	20	UNIDAD	Tapa-lisa para caja RAWELT 2400	$ 3.093	$ 61.860
55,	24	UNIDAD	Rodillos de 9" Profesional Felpa Acrílica	$ 6.655	$ 159.720
56,	24	UNIDAD	rodillos de 3" Profesional Felpa Acrílica	$ 3.630	$ 87.120
57,	24	UNIDAD	brochas de 4"	$ 10.285	$ 246.840
58,	24	UNIDAD	brochas de 3"	$ 7.018	$ 168.432

59,	5	UNIDAD	espátulas de 4" Material: Acero	$ 4.235	$ 21.175
60,	5	UNIDAD	espátulas de 3" Material: Acero	$ 3.993	$ 19.965
61,	5	GALON	Pintura esmalte negro 3 en 1 Acabado: Brillante y/o Mate Color : Blanco-negro-gris PH:N.A Disolución por volumen : +/- 20% Disolvente: Thinner Ext o Varsol en volumen de 15% si es aplicado con brocha y rodillo 20% a25% si es con pistola	$ 72.888	$ 364.440
62,	2	CUÑETE	Emulsión Asfáltica Impermeabilizante Para Cubierta Como Impermeabilizante: 7 - 9 m2 /Gal/Capa. Aproximadamente dependiendo de la rugosidad de la superficie y del espesor de la capa aplicada Como Imprimación (dilución 1:3): 20 - 25 m2 dependiendo de la rugosidad y porosidad de la superficie	$ 100.530	$ 201.060
63,	5	UNIDAD	Tela poliéster x 50m2 - 30 gramos/m2	$ 94.579	$ 472.895
64,	1	UNIDAD	Cerradura Inteligente 5 Modos AperturaTipo Cerraduras digitales Color Negro Material Plástico Abs Y Componentes Electrónicos Uso Cerradura Acceso Tipo pestillo Cerradura La Cerradura Inteligente de 37 cm con 5 modos de apertura	$ 638.488	$ 638.488
65,	30	UNIDAD	Panel Led Redondo 18w Luz neutra 1080 Lúmenes incrustar	$ 6.950	$ 208.500
66,	20	UNIDAD	Placa Fibrocemento 4mm 244x122cm 17.79kg aprox.	$ 50.805	$ 1.016.100
67,	90	UNIDAD	Omega Lisa 2-5/16 x 3/4-pulg x 0.38mm x 2.44m	$ 4.807	$ 432.630
68,	90	UNIDAD	Vigueta 1-1/2 x 3/4pg 0.38mm 2.44m	$ 4.807	$ 432.630
69,	100	UNIDAD	Angulo 20 x 20 x 0.38mm 2.44m	$ 2.614	$ 261.400
70,	2000	UNIDAD	Tornillo Panel Drywall Pta Aguda 6X1	$ 51	$ 102.000
71,	40	UNIDAD	Panel Autoadhesivo 3d Espuma Blanco tipo ladrillo, Dimensiones Ancho 70 cm, Largo 77 cm, Espesor 2 mm, Peso 0.5 kg, Ancho aproximado Menor o igual a 75 cm, Tipo de revestimiento Goma, Uso de revestimiento Muro, Material de la estructura Espuma, Color referencial Blanco, Apariencia Decoradas	$ 32.413	$ 1.296.520
72,	8	CUÑETE	Masilla para tratamiento de juntas en sistemas de placas de yeso (drywall), formulada a base de resinas vinil-acrílicas, cargas minerales inorgánicas y aditivos modificadores de trabajabilidad. Producto de consistencia plástica y homogénea, apto para aplicación manual o mecánica en el sellado, nivelación y acabado de uniones entre placas de yeso. Debe presentar adecuada adherencia sobre sustratos de yeso y compatibilidad con cinta para juntas. El material debe cumplir o ser equivalente a los requisitos técnicos establecidos en las normas ASTM C475 / C475M y ASTM C474 para compuestos de tratamiento de juntas en paneles de yeso.	$ 57.688	$ 461.504
73,	6	UNIDAD	Adhesivo sellador multipropósito de poliuretano, tubo de 300 ml, color negro. Sellador adhesivo elástico monocomponente de poliuretano que cura por humedad atmosférica formando un elastómero duradero. Base química Poliuretano, 1 componente. Color Negro (también disponible en otros colores). Mecanismo de curado por humedad ambiental. Densidad (no curado), Aproximadamente 1,25 kg/L	$ 56.000	$ 336.000
74,	6	UNIDAD	Cinta Malla Fibra de Vidrio 90mt x 50mm 75g/m2	$ 13.066	$ 78.396
75,	120	UNIDAD	Tubos led Diámetro del tubo T8, De 18w De Vidrio, Luz Blanca. Compatible con lampara hermética, compatible con lampara Led 3200lm 2x18w Ip65	$ 3.596	$ 431.520

76,	1	UNIDAD	Jardín vertical artificial-modular UV con estructura plástica, tipo: Bonsái Verde y pino flores lila, material: polietileno Anti- UV, ensamblado para un área total de 1.50 m x 15 m, incluye 1000 amarres plásticos	$ 6.181.524	$ 6.181.524
77,	3	JUEGO	Juego de Alicates Hombresolo 4 Piezas Juego de 4 alicates de presión, mango encauchetado Fabricados en acero al carbono #45-Niquelados Blíster por: 1 Hombre solo para soldar de 5”, 1 Hombre solo boca curva de 10” 1 Hombre solo boca curva de 7” 1 Hombre solo boca en punta de 6”. Garantía 12 meses. Tipo de trabajo Profesional	$ 135.160	$ 405.480
78,	4	UNIDAD	Matera plástica para exterior en polietileno de baja densidad con protección V8 de 1 m de largo x 0,60 m de alto x 0,20 de ancho, Incluye 7 bultos de 40kg de piedra decorativa blanca y matas artificiales para cubrir área de 1 m de largo, 69 cm del altura por cada matera (lengua de suegra)	$ 1.472.110	$ 5.888.440
				SUBTOTAL	$ 66.352.243
				IVA	$ 12.606.926
				TOTAL	$ 78.959.169

Atentamente,



Firma del Representante Legal

CC 1.121.954.836 de Villavicencio OSCAR IVAN RUIZ THREE POINT INGENIERÍA SAS NIT: 901.886.495-2
Teléfono: 321 453 84 74