PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA PRECONTRACTUAL

ANEXO 4, FORMATO OFERTA ECONÓMICA

Señores
CENTRO AGROINDUSTRIAL Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL DE CASANARE
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA
Ciudad.

Asunto: MC-CSN-CAFEC-012-2024

Respetados señores:

El/ los suscrito(s) JUAN CARLOS AVILA GONZALEZ, actuando en calidad de propietario del establecimiento de comercio COMERCIALIZADORA MUNDIMATERIALES identificado con Nit 79.578.107-8 , manifiesto al Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA-, que, de acuerdo con los soportes del **PROCESO No.** MC-CSN-CAFEC-012-2024, presento la siguiente propuesta económica y en caso de que sea aceptada por el SENA, nos comprometemos a:

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
1	ABRAZADERAS PLÁSTICAS DE180MM Presentación: Paquetes por 100 Unidades	39121700	PAQUETE	1	$ 6.554,62	19%	$ 1.245,38	$ 7.800,00	$ 7.800,00
2	ACELERANTE PARA CONCRETO Presentación: por Galón 3, 78 Lts	39121700	UNIDAD	1	$ 100.420,17	19%	$ 19.079,83	$ 119.500,00	$ 119.500,00
3	ADOQUÍN DE ARCILLA LISO DE 20 CM X 12 CM X 5 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 2.250,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.250,00	$ 225.000,00
5	Adoquín de arcilla tipo corbatín de 20 cm x 12 cm x 6 cm Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 2.680,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.680,00	$ 268.000,00
8	ADOQUÍN DE CONCRETO, RÚSTICO, 4 CARAS, RESISTENTENTE 100 % AL AGUA DE 20 CM LARGO X 10 CM ANCHO X 8 CM ALTO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	300	$ 1.880,00	EXCLUIDO	$ -	$ 1.880,00	$ 564.000,00
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 27.310,92	19%	$ 5.189,08	$ 32.500,00	$ 97.500,00
10	ALICATE TIPO CRESCENT, DE 8 PULGADAS, MANGO AISLADO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 67.647,06	19%	$ 12.852,94	$ 80.500,00	$ 241.500,00
11	ALMADANA DE 16 LIBRAS CON CABO Pre-sentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 160.857,14	5%	$ 8.042,86	$ 168.900,00	$ 168.900,00
12	AMARRE PLASTICO T8 X 20 CM, Presentación: Paquete por 100 UNIDADES, NEGRO	39121700	PAQUETE	10	$ 8.403,36	19%	$ 1.596,64	$ 10.000,00	$ 100.000,00
13	ANGULO DE ACERO DE 1/8 X 1 PULG LONGITUD 6 M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	4	$ 43.613,45	19%	$ 8.286,55	$ 51.900,00	$ 207.600,00
14	ANTICORROSIVO NEGRO MATE Presentación: Por GALON DE 3,78 LTS	39121700	GALON	3	$ 63.697,48	19%	$ 12.102,52	$ 75.800,00	$ 227.400,00
15	ARENA DE RIO Presentación: M3	39121700	M3	6	$ 170.200,00	EXCLUIDO	$ -	$ 170.200,00	$ 1.021.200,00
17	ARENA TRITURADA Presentación: M3	39121700	M3	9	$ 117.478,99	19%	$ 22.321,01	$ 139.800,00	$ 1.258.200,00
20	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2" Presentación: M3	39121700	M3	3	$ 100.420,17	19%	$ 19.079,83	$ 119.500,00	$ 358.500,00
23	BASE SOPORTE EN ESPIRAL, PARA CAUTIN Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	20	$ 16.806,72	19%	$ 3.193,28	$ 20.000,00	$ 400.000,00
24	BATERÍA AGM 12V, 150AH. BATERÍA TIPO VRLA DE GRAN TAMAÑO Y PESO. RESISTENTE A LAS VIBRACIONES Y ES IDEAL PARA USOS EN PEQUEÑAS INSTALACIONES SOLARES. ES UN MODELO DE TIPO MONOBLOCK SELLADO, LO QUE SIGNIFICA QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO OCUPAN EL MÍNIMO ESPACIO CON UNAS DIMENSIONES ESTANDAR PARA QUE SEA SENCILLA DE TRANSPORTAR E INSTALAR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 1.252.100,84	19%	$ 237.899,16	$ 1.490.000,00	$ 7.450.000,00
25	BATERIA PARA ESTACION DE TOPOGRAFIA GTS 212 Presentación: por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 416.806,72	19%	$ 79.193,28	$ 496.000,00	$ 496.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
27	BLOQUE N° 5 DE 12 X 20 X 30 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 2.280,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.280,00	$ 228.000,00
28	BLOQUE NO 4 ARCILLA 30X20X10 Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	50	$ 2.280,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.280,00	$ 114.000,00
29	BOMBA SOLAR SUMERGIBLE KOLOS3-35-30-2. 300 WATTS, VOLTAJE 24VDC, DIAMETRO DE CABEZA 3", MCA 20, LITROS POR MIN. 25, PESO 2.8 KG. IN-CLUYE CONTROLADOR R-KOLOS-CTRL Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 2.915.966,39	19%	$ 554.033,61	$ 3.470.000,00	$ 3.470.000,00
30	BORDILLOS PREFABRICADOS DE 80 CM LONGITUD X 20 CM DE ALTO X 10 CM DE ANCHO CON DOS HUECOS	39121700	UNIDAD	20	$ 36.974,79	19%	$ 7.025,21	$ 44.000,00	$ 880.000,00
32	BREAKER PARA MONTAJE EN RIEL, MONOPOLAR 1 X 10 A - 6 KA, EN POLAMIDA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	10	$ 36.554,62	19%	$ 6.945,38	$ 43.500,00	$ 435.000,00
33	BROCA H.S.S. Presentación: JUEGO 29 PIEZAS 1/16" A 1/2"	39121700	JUEGO	2	$ 128.571,43	19%	$ 24.428,57	$ 153.000,00	$ 306.000,00
34	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 1/2"X 10" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 21.092,44	19%	$ 4.007,56	$ 25.100,00	$ 125.500,00
35	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 1/4"X 6" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	12	$ 5.462,18	19%	$ 1.037,82	$ 6.500,00	$ 78.000,00
36	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 3/8"X 6" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	10	$ 7.983,19	19%	$ 1.516,81	$ 9.500,00	$ 95.000,00
37	CABALLETE PARA TEJA MASTER MIL 0.60X2.00 M PINTA-DA CAL. 26 0.46MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 59.915,97	19%	$ 11.384,03	$ 71.300,00	$ 356.500,00
39	CABLE UNIFILAR SOLAR ZZ-F DE 6 MM2, NEGRO Presentación: Por Metro	39121700	METRO	20	$ 9.159,66	19%	$ 1.740,34	$ 10.900,00	$ 218.000,00
40	CABLE UNIFILAR SOLAR ZZ-F DE 6 MM2, ROJO Presentación: Por Metro	39121700	METRO	20	$ 9.159,66	19%	$ 1.740,34	$ 10.900,00	$ 218.000,00
41	CAJA CONTADOR POLIFASICO 1 MEDIDOR 39 8X24 4X1 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 133.529,41	19%	$ 25.370,59	$ 158.900,00	$ 317.800,00
42	CAL HIDRATADA Presentación Bulto por 10 KG	39121700	BULTO	1	$ 15.126,05	19%	$ 2.873,95	$ 18.000,00	$ 18.000,00
43	CANAL DE 2-1/2 X 1 PULGADA X 0,40 MM PARA DRYWALL Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 5.882,35	19%	$ 1.117,65	$ 7.000,00	$ 21.000,00
44	CANALETA RANURADA 40×40 GRIS 2MTS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 41.596,64	19%	$ 7.903,36	$ 49.500,00	$ 297.000,00
45	CANDADO No.40 Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	25	$ 24.285,71	19%	$ 4.614,29	$ 28.900,00	$ 722.500,00
46	CANECA PLASTICA DE 55 GALONES CON TAPA DE ROSCA CIERRE HERMETICO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	18	$ 212.016,81	19%	$ 40.283,19	$ 252.300,00	$ 4.541.400,00
47	CARGADOR PARA BATERIA DE ESTACIÓN TOPOGRAFICA GTS 212 Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 446.638,66	19%	$ 84.861,34	$ 531.500,00	$ 531.500,00
48	CARTERA PARA TOPOGRAFIA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 23.445,38	19%	$ 4.454,62	$ 27.900,00	$ 167.400,00
49	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONS-TRUCCIÓN) Presentación: Por Bulto	39121700	BULTO	67	$ 37.815,13	19%	$ 7.184,87	$ 45.000,00	$ 3.015.000,00
52	CERAMICA PARA ENCHAPE PISO - PARED DE 20.5 X 20.5 CM UNICOLOR - SURTIDOS Presentación: Por M2	39121700	M2	3	$ 25.630,25	19%	$ 4.869,75	$ 30.500,00	$ 91.500,00
53	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 3/4 PULGADA Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	4	$ 22.605,04	19%	$ 4.294,96	$ 26.900,00	$ 107.600,00
54	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC AMARILLA DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 12.689,08	19%	$ 2.410,92	$ 15.100,00	$ 120.800,00
55	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC AZUL DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 12.605,04	19%	$ 2.394,96	$ 15.000,00	$ 120.000,00
56	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC BLANCO DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 11.764,71	19%	$ 2.235,29	$ 14.000,00	$ 112.000,00
57	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC ROJO DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 11.764,71	19%	$ 2.235,29	$ 14.000,00	$ 112.000,00
58	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC VERDE DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 11.764,71	19%	$ 2.235,29	$ 14.000,00	$ 112.000,00
59	CINTA METRICA DE 30 MTS MATERIAL FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 65.546,22	19%	$ 12.453,78	$ 78.000,00	$ 390.000,00
60	CINTA METRICA DECAMETRO 10 MTS MATERIAL FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 29.831,93	19%	$ 5.668,07	$ 35.500,00	$ 284.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
61	CINTA MÉTRICA METÁLICA 20 MTS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	4	$ 43.025,21	19%	$ 8.174,79	$ 51.200,00	$ 204.800,00
62	CINTA PRECAUCION - PELIGRO 70MM X 100 M Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	3	$ 16.386,55	19%	$ 3.113,45	$ 19.500,00	$ 58.500,00
63	CINTA TEFLON DE 3/4" X 15 M X 0.30 DENSIDAD Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 12.436,97	19%	$ 2.363,03	$ 14.800,00	$ 29.600,00
64	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO, DE 4 1/2 X 0.045 PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	38	$ 4.201,68	19%	$ 798,32	$ 5.000,00	$ 190.000,00
65	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO DE 7-0,055 X 7/8"PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 6.890,76	19%	$ 1.309,24	$ 8.200,00	$ 41.000,00
66	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO, DE 4-1/2" X 7/8" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 6.890,76	19%	$ 1.309,24	$ 8.200,00	$ 41.000,00
67	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 4-1/2" PULGADAS PARA CONCRETO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 5.882,35	19%	$ 1.117,65	$ 7.000,00	$ 14.000,00
68	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO DE 7" PULGADAS PARA CONCRETO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 19.327,73	19%	$ 3.672,27	$ 23.000,00	$ 46.000,00
69	DISCO PARA MAMPOSTERIA DE 4-1/2" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 34.033,61	19%	$ 6.466,39	$ 40.500,00	$ 81.000,00
70	DISCO PARA PULIR DE 1/4 DE 7 PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	28	$ 21.008,40	19%	$ 3.991,60	$ 25.000,00	$ 700.000,00
71	DISCOS PARA PULIR DE 1/4" DE 4.5 PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	28	$ 5.798,32	19%	$ 1.101,68	$ 6.900,00	$ 193.200,00
72	EMBUDO MEDIANO PLASTICO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 5.462,18	19%	$ 1.037,82	$ 6.500,00	$ 39.000,00
73	ENCHAPE PARA PARED DE 33,8 X 33,8 CM COLOR SURTI-DO Presentación: M2	39121700	M2	6	$ 75.210,08	19%	$ 14.289,92	$ 89.500,00	$ 537.000,00
74	ENCHAPE PARA PISO 30 CM X 30 CM Presentación: M2	39121700	M2	6	$ 72.352,94	19%	$ 13.747,06	$ 86.100,00	$ 516.600,00
75	END CLAMP 35 MM, PARA MONATJES DE PANELES SOLA-RES. Presentación: Paquete por 20 Unidades	39121700	UNIDAD	2	$ 101.512,61	19%	$ 19.287,39	$ 120.800,00	$ 241.600,00
76	ESMALTE MAXIMA PROTECCION VERDE MÁQUINA 47 Presentación: GALON X 3,78 LTS	39121700	GALON	1	$ 94.537,82	19%	$ 17.962,18	$ 112.500,00	$ 112.500,00
77	ESTACAS O TACOS DE MADERA DE 4 CM X 4 CM X 20 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 25 Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 43.697,48	19%	$ 8.302,52	$ 52.000,00	$ 104.000,00
78	ESTACAS PARA CONSTRUCCIÓN DE 4 CM X 4 CM X 50 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 25 Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 48.739,50	19%	$ 9.260,50	$ 58.000,00	$ 116.000,00
79	ESTACAS PARA CONSTRUCCION DE 4 CM X 4 CM X 70 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 12 Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 77.731,09	19%	$ 14.768,91	$ 92.500,00	$ 185.000,00
80	ESTOPA DE HILO ALGODÓN Presentación: Bolsa de 1000 GRS	39121700	BOLSA	8	$ 6.722,69	19%	$ 1.277,31	$ 8.000,00	$ 64.000,00
81	ESTUCO ACRILICO Presentación: Cuñete Por 5 Galones	39121700	CUÑETE	2	$ 94.957,98	19%	$ 18.042,02	$ 113.000,00	$ 226.000,00
82	ESTUCO PLÁSTICO Presentación: Cuñete por 5 Galones	39121700	CUÑETE	2	$ 54.621,85	19%	$ 10.378,15	$ 65.000,00	$ 130.000,00
83	FILTRO TIPO EMITTER GOTERO DE RIEGO, FILTRO CON ELEMENTO EN CUERPO PLÁSTICO Y MALLA ACERO INOX DE GRAN RENDIMIENTO. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 97.394,96	19%	$ 18.505,04	$ 115.900,00	$ 115.900,00
84	FLEXOMETRO DE 10 MT Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 42.016,81	19%	$ 7.983,19	$ 50.000,00	$ 250.000,00
85	FLEXOMETRO GLOBAL 5M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	10	$ 19.327,73	19%	$ 3.672,27	$ 23.000,00	$ 230.000,00
86	FLEXOMETRO GLOBAL 8M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 33.613,45	19%	$ 6.386,55	$ 40.000,00	$ 200.000,00
87	GRANITO BLANCO Presentación: por Bulto De 20 Kilos	39121700	BULTO	2	$ 30.588,24	19%	$ 5.811,76	$ 36.400,00	$ 72.800,00
88	GRANITO NEGRO Presentación: por Bulto De 20 Kilos	39121700	BULTO	2	$ 30.588,24	19%	$ 5.811,76	$ 36.400,00	$ 72.800,00
89	GRAPA 1" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete Por 10 Unidades	39121700	UNIDAD	3	$ 7.983,19	19%	$ 1.516,81	$ 9.500,00	$ 28.500,00
90	GRAPA 1/2" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete por 10 Unidades	39121700	UNIDAD	3	$ 5.882,35	19%	$ 1.117,65	$ 7.000,00	$ 21.000,00
91	GRAPA 3/4" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete por 10 Unidades	39121700	UNIDAD	3	$ 8.403,36	19%	$ 1.596,64	$ 10.000,00	$ 30.000,00
92	GGRATA ACERO MANGO DE MADERA Presentación: Paquete Por 6 Unidades	39121700	UNIDAD	5	$ 28.571,43	19%	$ 5.428,57	$ 34.000,00	$ 170.000,00
93	GRATA PLANA ENTORCHADA DE 4 X 5/8 PULGADAS Pre-sentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	16	$ 26.050,42	19%	$ 4.949,58	$ 31.000,00	$ 496.000,00
94	GRAVILLA DE 3/4 " TRITURADO Presentación: M3	39121700	M3	6	$ 142.857,14	19%	$ 27.142,86	$ 170.000,00	$ 1.020.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
97	GGUANTE INDUSTRIAL DE CAUCHO CALIBRES 25 TALLA M, Presentación: Paquete por 12 Unidad	39121700	PAQUETE	3	$ 58.823,53	19%	$ 11.176,47	$ 70.000,00	$ 210.000,00
98	GUANTES DE SEGURIDAD PARA ALTAS TEMPERATURAS. Presentación: Par	39121700	PAR	2	$ 69.747,90	19%	$ 13.252,10	$ 83.000,00	$ 166.000,00
99	GUANTES EN VAQUETA 100% TIPO INGENIERO Presentación: Par	39121700	PAR	2	$ 12.605,04	19%	$ 2.394,96	$ 15.000,00	$ 30.000,00
100	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO Presentación: Tarro por 5 KG	39121700	TARRO	1	$ 74.789,92	19%	$ 14.210,08	$ 89.000,00	$ 89.000,00
101	INTER CLAMP 35 MM PARA MONATJE DE PANELES SOLA-RES. Presentación: Paquete Por 20 UNDS	39121700	UNIDAD	2	$ 100.840,34	19%	$ 19.159,66	$ 120.000,00	$ 240.000,00
102	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL EASY9-3P-32A-10KA-CURVA C Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	9	$ 37.983,19	19%	$ 7.216,81	$ 45.200,00	$ 406.800,00
103	JUEGO DE BROCAS HSS, 1/16" - 1/4" JUEGO X 13 UNIDA-DES Presentación: Juego de 13 brocas	39121700	JUEGO	3	$ 50.420,17	19%	$ 9.579,83	$ 60.000,00	$ 180.000,00
104	KIT DE HERRAMIENTAS SOLARES MC4 5 EN 1. INCLUYE 1 CRIMPADORA DE CABLE DE PANEL SOLAR MC4. 1 HERRAMIENTA PELACABLES DEL CABLE PANEL SOLAR MC4. 3 LLAVES INGLESAS TAMAÑO 15 CM, 5 CM Y 3 CM. ESPECIAL PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO. Presentación: Juego de 5 Herramientas	39121700	JUEGO	1	$ 552.100,84	19%	$ 104.899,16	$ 657.000,00	$ 657.000,00
105	KIT DE PUESTA A TIERRA DE 15 KG DE HIDROSOLTA. REF: DV1401-15 - H140101. COMPUESTO POR ESPIRAS DE LA-MINA DE COBRE QUE RODEAN UN NÚCLEO O CILINDRO DE MALLA METÁLICA, CON EL QUE SE MANTIENE UNA SEPARACIÓN MEDIANTE LISTONES DE MADERA DISPUES-TOS LONGITUDINALMENTE. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 211.764,71	19%	$ 40.235,29	$ 252.000,00	$ 252.000,00
106	KIT DE TRABAJO EN ALTURAS: ARNES + ESLINGA + TIE OFF + CAJA. KIT MULTIPROPÓSITO INCLUYE UN ARNÉS CON DISEÑO EN "X" PARA EL CUERPO COMPLETO, UNA ESLIN-GA SENCILLA EN REATA GRADUABLE Y UN ADAPTADOR DE ANCLAJE. Presentación: Juego de 3 elementos	39121700	JUEGO	2	$ 492.436,97	19%	$ 93.563,03	$ 586.000,00	$ 1.172.000,00
108	LADRILLO PRENSADO LIVIANO, MEDIDAS 24,5X12X6 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	36	$ 2.820,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.820,00	$ 101.520,00
109	LADRILLO TOLETE 24X11X6 Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 1.800,00	EXCLUIDO	$ -	$ 1.800,00	$ 180.000,00
110	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	200	$ 2.100,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.100,00	$ 420.000,00
113	LAMINA SUPERBOARD MEDIDAS: 1,22X2,44 MTS X 6MM DE GROSOR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 56.974,79	19%	$ 10.825,21	$ 67.800,00	$ 135.600,00
114	LAMINA SUPERBOARD. MEDIDAS: 1,22X2,44 MTS X 10MM DE GROSOR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 89.243,70	19%	$ 16.956,30	$ 106.200,00	$ 212.400,00
115	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA AMARILLA 22MM VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	26	$ 16.806,72	19%	$ 3.193,28	$ 20.000,00	$ 520.000,00
116	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA ROJA 22MM VOL-TAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	26	$ 16.806,72	19%	$ 3.193,28	$ 20.000,00	$ 520.000,00
117	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA VERDE 22MM VOL-TAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	26	$ 16.806,72	19%	$ 3.193,28	$ 20.000,00	$ 520.000,00
118	LARGUERO DE MADERA CEPILLADA E IMPERMAEABILI-ZADA DE 3 M X 8 CM X 8 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 66.386,55	19%	$ 12.613,45	$ 79.000,00	$ 395.000,00
119	LARGUERO DE MADERA PLASTICA MEDIDAS 8X4X300 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 50.420,17	19%	$ 9.579,83	$ 60.000,00	$ 300.000,00
120	LARGUERO MADERA PLASTICA MEDIDAS: 4.2X4.2X300 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 32.773,11	19%	$ 6.226,89	$ 39.000,00	$ 195.000,00
121	LIJA DE AGUA No. 2500 Presentación: Por Unidad	39121700	PLIEGO	18	$ 2.521,01	19%	$ 478,99	$ 3.000,00	$ 54.000,00
122	LIJA DE AGUA No.1000 Presentación: Por Unidad	39121700	PLIEGO	18	$ 2.941,18	19%	$ 558,82	$ 3.500,00	$ 63.000,00
123	LIMA MEDIA CAÑA DE 12" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 22.436,97	19%	$ 4.263,03	$ 26.700,00	$ 133.500,00
124	LIMA PLANA BASTARDA 12 PULG Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 16.134,45	19%	$ 3.065,55	$ 19.200,00	$ 96.000,00
125	LIMA REDONDA BASTARDA 12 PULG. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 22.689,08	19%	$ 4.310,92	$ 27.000,00	$ 162.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
126	LISTONES DE MADERA CEPILLADA E IMPERMAEABILIZA-DA DE 3 M LONGITUD X 12 CM ANCHO X 4 CM ESPESOR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	10	$ 71.428,57	19%	$ 13.571,43	$ 85.000,00	$ 850.000,00
127	LLAVE DE EXPANSIÓN 8 PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 25.042,02	19%	$ 4.757,98	$ 29.800,00	$ 29.800,00
128	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LAR-GO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	5	$ 268.907,56	19%	$ 51.092,44	$ 320.000,00	$ 1.600.000,00
129	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LAR-GO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	0	$ 268.907,56	19%	$ 51.092,44	$ 320.000,00	$ -
131	MALLA ELECTROSOLDADA CALIBRE 6.5MM, MEDIDAS 6M X 2,35 M SEPARACIÓN 15 X 15 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 240.252,10	19%	$ 45.647,90	$ 285.900,00	$ 571.800,00
132	MANGUERA PARA RIEGO EN JARDINERIA DE 1/2" CON LINEA AZUL Presentación: Por Metro	39121700	UNIDAD	230	$ 957,98	19%	$ 182,02	$ 1.140,00	$ 262.200,00
134	MARCADORES PARA MULTICONDUCTORES (MARQUILLA TIPO FLECHA). Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	45	$ 3.445,38	19%	$ 654,62	$ 4.100,00	$ 184.500,00
135	MARTILLO DE UNA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 29.747,90	19%	$ 5.652,10	$ 35.400,00	$ 106.200,00
136	MARTILLO DE UNA 20 ONZAS MANGO GRAFITO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	4	$ 49.327,73	19%	$ 9.372,27	$ 58.700,00	$ 234.800,00
137	MARTILLO ESCORIADOR, EN ACERO AL CARBON, DE 30 CM DE ALTO. MANGO DE FÀCIL AGARRE Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	4	$ 26.890,76	19%	$ 5.109,24	$ 32.000,00	$ 128.000,00
138	MASILLA EPOXICA TUBO X 100GR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 12.605,04	19%	$ 2.394,96	$ 15.000,00	$ 90.000,00
139	MATERAS CILÍNDRICA DE PLASTICO DE 30 CM DE DIÁ-METRO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	7	$ 26.050,42	19%	$ 4.949,58	$ 31.000,00	$ 217.000,00
141	MATERAS EN ARCILLA CUADRADA 27 X 40 X 27 CM CO-LOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 34.400,00	EXCLUIDO	$ -	$ 34.400,00	$ 275.200,00
142	MATERAS EN ARCILLA CILÍNDRICA LISA 32 X 32 X 32 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 36.500,00	EXCLUIDO	$ -	$ 36.500,00	$ 292.000,00
146	MATERAS PLASTICA PIRAMIDAL 30 X 30 X 40 CM ALTO, NCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	7	$ 24.285,71	19%	$ 4.614,29	$ 28.900,00	$ 202.300,00
147	MULTITOMA CON POLO A TIERRA 125 VAC 15 A X 6 SALI-DAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 22.605,04	19%	$ 4.294,96	$ 26.900,00	$ 53.800,00
148	NIVEL LASER DE LINEA CRUZADA ALINEADOR LEVEL PRO 3 CON TRÍPODE Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 63.361,34	19%	$ 12.038,66	$ 75.400,00	$ 150.800,00
149	OMEGAS 2-5/16X3/4 PULGADA X 0,40 MM PARA DRY-WALL Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 4.873,95	19%	$ 926,05	$ 5.800,00	$ 29.000,00
150	PARAL 2-1/2 X 1-1/4 PULGADA X 0,40 MM PARA DRYWALL Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 12.016,81	19%	$ 2.283,19	$ 14.300,00	$ 71.500,00
151	PEGANTE CERÁMICO Presentación: Bultos de 25 Kilos	39121700	UNIDAD	3	$ 23.949,58	19%	$ 4.550,42	$ 28.500,00	$ 85.500,00
152	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA Presentación: Bultos De 25 Kilos	39121700	UNIDAD	4	$ 30.252,10	19%	$ 5.747,90	$ 36.000,00	$ 144.000,00
153	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA Presentación: por Bultos DE 25 Kilos	39121700	UNIDAD	10	$ 50.756,30	19%	$ 9.643,70	$ 60.400,00	$ 604.000,00
155	PINTURA DE ESMALTE PARA METALES Y MADERA COLOR ROJO Presentación: por 1/4 Galón	39121700	UNIDAD	2	$ 23.361,34	19%	$ 4.438,66	$ 27.800,00	$ 55.600,00
156	PINTURA EN AEROSOL ROJO. Presentación: por Tarro 400 ML	39121700	TARRO	2	$ 13.865,55	19%	$ 2.634,45	$ 16.500,00	$ 33.000,00
157	PINTURA ESMALTE COLOR AMARILLO Presentación: Por Galón DE 3,78 LTS	39121700	UNIDAD	2	$ 42.268,91	19%	$ 8.031,09	$ 50.300,00	$ 100.600,00
158	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO Presentación: Por Galón De 3,78 LTS	39121700	UNIDAD	2	$ 92.436,97	19%	$ 17.563,03	$ 110.000,00	$ 220.000,00
159	PINTURA ESMALTE COLOR VERDE Presentación: Por Galón De 3,78 LTS	39121700	UNIDAD	2	$ 92.436,97	19%	$ 17.563,03	$ 110.000,00	$ 220.000,00
160	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA UT202A+ TRUE RMS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 177.478,99	19%	$ 33.721,01	$ 211.200,00	$ 422.400,00
161	PISO BALDOSA GRANITO DE MÁRMOL BLANCO HUILA DE 33 CM X33 CM Presentación: M2	39121700	M2	6	$ 60.924,37	19%	$ 11.575,63	$ 72.500,00	$ 435.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
162	PISTOLA DE BAJA, DE 750 CC X 45 PSI PARA PINTAR Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 67.647,06	19%	$ 12.852,94	$ 80.500,00	$ 80.500,00
163	PLACA DE YESO DE 1,22X2,44 MTS X 3/8" PULGADA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 33.193,28	19%	$ 6.306,72	$ 39.500,00	$ 79.000,00
164	PLACA DE YESO DE 1,22X2,44 MTS X1/2" PULGADA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 36.554,62	19%	$ 6.945,38	$ 43.500,00	$ 87.000,00
165	PLANTAS ORNAMENTALES PARA CLLIMA CALIDO SURTI-DAS COMO: (GERANIO, CAYENA, VERANERA, BUGAMBIL, BRILLA A LAS ONCE, MANI FORRAJERO, 20 DE JULIO, CORONA DE CRISTO, ENTE OTRAS.) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	31	$ 40.000,00	EXCLUIDO	$ -	$ 40.000,00	$ 1.240.000,00
167	PLASTICO NEGRO CALIBRE 3,5 DE 20M X 3 M Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	1	$ 115.126,05	19%	$ 21.873,95	$ 137.000,00	$ 137.000,00
168	PLOMADAS DE PUNTO PARA TOPOGRAFIA BRONCE Y ACERO DE 16 ONZ Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 96.638,66	19%	$ 18.361,34	$ 115.000,00	$ 575.000,00
169	POLISOMBRA NEGRA DEL 50%, ROLLO DE 4 M X100 M Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	10	$ 748.319,33	19%	$ 142.180,67	$ 890.500,00	$ 8.905.000,00
171	PORRA 4 LB HIERRO MANGO FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 55.462,18	19%	$ 10.537,82	$ 66.000,00	$ 198.000,00
172	PRENSAS EN C DE 8" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 74.369,75	19%	$ 14.130,25	$ 88.500,00	$ 177.000,00
173	PRENSAS EN F DE 18" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 28.403,36	19%	$ 5.396,64	$ 33.800,00	$ 67.600,00
174	PRENSAS EN F DE 24" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 33.529,41	19%	$ 6.370,59	$ 39.900,00	$ 79.800,00
175	PRENSAS EN F DE 36" PULGADAS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 36.554,62	19%	$ 6.945,38	$ 43.500,00	$ 87.000,00
176	PULIDORA DE 7 PULGADAS, DE 2200W 8500 RPM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 757.563,03	19%	$ 143.936,97	$ 901.500,00	$ 901.500,00
177	RASTRILLO METÁLICO 16 DIENTES CON CABO. CABEZA FABRICADA EN ACERO CON DIENTES PLANOS, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, MANGO FABRICADO EN MADERA ESTUFADA DE PINO CON ACABADO PULIDO, PARA JARDINERÍA. CABEZA: CURVA •NÚMERO DE DIEN-TES: 16 •ANCHO DE LA CABEZA: 18" (45.7CM) •LONGITUD DEL MANGO: 48" (122CM) •DIÁMETRO DEL MANGO: 15/16" (2.38CM) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 89.747,90	19%	$ 17.052,10	$ 106.800,00	$ 106.800,00
178	REATA ESLINGA 3 METROS Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 184.033,61	19%	$ 34.966,39	$ 219.000,00	$ 219.000,00
179	REMACHADORA CON CABEZA GIRATORIA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 214.285,71	19%	$ 40.714,29	$ 255.000,00	$ 255.000,00
180	REPUESTO BROCA PILOTO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 22.689,08	19%	$ 4.310,92	$ 27.000,00	$ 54.000,00
182	SELLADOR SILICONA POLICARBONATO + Presentación: CARTUCHO POR 300ML	39121700	CARTUCHO	2	$ 26.890,76	19%	$ 5.109,24	$ 32.000,00	$ 64.000,00
183	SILICONA GRIS POR 70 ML ULTRA GREY Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 39.243,70	19%	$ 7.456,30	$ 46.700,00	$ 280.200,00
184	SILICONA ROJA ALTA TEMPERATURA POR 70 ML Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 26.890,76	19%	$ 5.109,24	$ 32.000,00	$ 64.000,00
185	SOLDADURA LIQUIDA PVC PEGA EN HUMEDO X 1/4 GALÓN Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 67.226,89	19%	$ 12.773,11	$ 80.000,00	$ 160.000,00
186	SONDA DESTAQUEADORA ENROLLABLE, DE 6MM X 6 M CON MANIVELA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 43.697,48	19%	$ 8.302,52	$ 52.000,00	$ 52.000,00
188	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	10	$ 33.277,31	19%	$ 6.322,69	$ 39.600,00	$ 396.000,00
191	TEJA DE ZINC ONDULADA, DE 0,80X3,658 MTS, CALIBRE 35 Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	12	$ 51.260,50	19%	$ 9.739,50	$ 61.000,00	$ 732.000,00
193	TEJAS DE FIBROCEMENTO # 4 MEDIDAS: 92 X 122 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 22.436,97	19%	$ 4.263,03	$ 26.700,00	$ 133.500,00
194	TEJAS DE FIBROCEMENTO # 6 MEDIDAS 92 X 183 CM Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 30.672,27	19%	$ 5.827,73	$ 36.500,00	$ 73.000,00
195	TERMINAL TIPO PIN HUECO 16-14 AWG, #14- #12- #10, AISLADA CON VINIL, PIN DE 0.49" DE LARGO X Presentación: Por Paquete 100 Unidades	39121700	UNIDAD	3	$ 20.588,24	19%	$ 3.911,76	$ 24.500,00	$ 73.500,00
196	THINER COMUN, Presentación: Por Galón X 3,78 LTS	39121700	GALON	5	$ 36.554,62	19%	$ 6.945,38	$ 43.500,00	$ 217.500,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
197	TOMA DOBLE, 15AMP, 250V, MARFIL, MIRADA CHINA, CON TAPA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	4	$ 22.941,18	19%	$ 4.358,82	$ 27.300,00	$ 109.200,00
198	TUBERIA PRESION RDE 9 DE 1" X 6 M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 29.411,76	19%	$ 5.588,24	$ 35.000,00	$ 70.000,00
199	TUBERIA SANITARIA Ø DE 4 PULGADAS X 6 M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 79.831,93	19%	$ 15.168,07	$ 95.000,00	$ 190.000,00
200	TUBERIA SANITARIA Ø DE 2 PULGADAS X 6 M Presenta-ción: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 43.697,48	19%	$ 8.302,52	$ 52.000,00	$ 104.000,00
201	TUBERIA SANITARIA Ø DE 3 PULGADAS X 6 M Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 62.100,84	19%	$ 11.799,16	$ 73.900,00	$ 147.800,00
202	TUBO CONDUIT INTERMEDIO IMC DE DIÁMETRO 1" X 3 METROS DE LARGO. TUBO CON UNIÓN SIMPLE INCLUI-DO. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	13	$ 94.537,82	19%	$ 17.962,18	$ 112.500,00	$ 1.462.500,00
203	TUBO CONDUIT INTERMEDIO IMC DE DIÁMETRO 3/4" X 3 METROS DE LARGO. TUBO CON UNIÓN SIMPLE INCLUI-DO. Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	13	$ 75.210,08	19%	$ 14.289,92	$ 89.500,00	$ 1.163.500,00
204	VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA REFRIGERANTE DE AIRE ACONDICIONADO R22, ADAPTADOR DE LÍQUIDO DE SE-GURIDAD DE CARGA DE REFRIGERACIÓN DE 1/4 " Pre-sentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 38.235,29	19%	$ 7.264,71	$ 45.500,00	$ 227.500,00
205	VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA REFRIGERANTE DE AIRE ACONDICIONADO R410A, ADAPTADOR DE LÍQUIDO DE SEGURIDAD DE CARGA DE REFRIGERACIÓN DE 5/16 " Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 37.142,86	19%	$ 7.057,14	$ 44.200,00	$ 221.000,00
206	VIGUETAS MEDIDAS: 1-1/2 X 3/4 0,40 MM Presentación: Cuñete por 5 Galones	39121700	UNIDAD	5	$ 4.957,98	19%	$ 942,02	$ 5.900,00	$ 29.500,00
207	VINILO TIPO I BLANCO Presentación: Cuñete por 5 Galones	39121700	CUÑETE	1	$ 246.218,49	19%	$ 46.781,51	$ 293.000,00	$ 293.000,00
208	YEE SANITARIA DE 2" PVC Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 10.084,03	19%	$ 1.915,97	$ 12.000,00	$ 24.000,00
209	YEE SANITARIA DE 3" PVC Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 10.924,37	19%	$ 2.075,63	$ 13.000,00	$ 26.000,00
210	YEE SANITARIA DE 4 " PVC Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 17.647,06	19%	$ 3.352,94	$ 21.000,00	$ 42.000,00
211	YESO Presentación: Bulto Por 25 KG	39121700	BULTO	1	$ 47.478,99	19%	$ 9.021,01	$ 56.500,00	$ 56.500,00
1	ADOQUÍN DE ARCILLA LISO DE 20 CM X 12 CM X 5 CM. Incluye transporte a Paz de Ariporo Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	60	$ 3.000,00	EXCLUIDO	$ -	$ 3.000,00	$ 180.000,00
6	ADOQUÍN DE ARCILLA TIPO CORBATÍN DE 20 CM X 12 CM X 6 CM INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	60	$ 3.100,00	EXCLUIDO	$ -	$ 3.100,00	$ 186.000,00
7	ADOQUIN DE CONCRETO, RUSTICO, 4 CARAS, RE-SISTENTE 100 % AL AGUA DE 20 CM LARGO X 10 CM ANCHO X 8 CM ALTO. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	400	$ 3.350,00	EXCLUIDO	$ -	$ 3.350,00	$ 1.340.000,00
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 29.579,83	19%	$ 5.620,17	$ 35.200,00	$ 70.400,00
16	ARENA DE RIO INCLUYE TRASNPORTE A PAZ DE ARI-PORO Presentación: M3	39121700	M3	6	$ 191.200,00	EXCLUIDO	$ -	$ 191.200,00	$ 1.147.200,00
19	ARENA TRITURADA INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: M3	39121700	M3	6	$ 167.226,89	19%	$ 31.773,11	$ 199.000,00	$ 1.194.000,00
22	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2". INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por M3	39121700	M3	3	$ 184.873,95	19%	$ 35.126,05	$ 220.000,00	$ 660.000,00
31	BORDILLOS PREFABRICADOS DE 80 CM LONGITUD X 20 CM DE ALTO X 10 CM DE ANCHO CON DOS HUE-COS. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO	39121700	UNIDAD	4	$ 53.781,51	19%	$ 10.218,49	$ 64.000,00	$ 256.000,00
38	CABALLETE PARA TEJA MASTER MIL 0. 60X2.00 M PINTADA CAL. 26 0.46MM INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO	39121700	UNIDAD	3	$ 59.663,87	19%	$ 11.336,13	$ 71.000,00	$ 213.000,00
46	CANECA PLASTICA DE 55 GALONES CON TAPA DE ROSCA CIERRE HERMETICO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 210.084,03	19%	$ 39.915,97	$ 250.000,00	$ 250.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
50	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONSTRUCCIÓN). INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Bulto	39121700	BULTO	50	$ 43.697,48	19%	$ 8.302,52	$ 52.000,00	$ 2.600.000,00
96	GRAVILLA DE 3/4" TRITURADO. INCLUYE TRANS-PORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: por M3	39121700	M3	6	$ 184.873,95	19%	$ 35.126,05	$ 220.000,00	$ 1.320.000,00
107	LADRILLO PRENSADO LIVIANO MEDIDAS 24,5X12X6 CM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO, Presentación Por Unidad	39121700	UNIDAD	48	$ 4.300,00	EXCLUIDO	$ -	$ 4.300,00	$ 206.400,00
112	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM INCLU-YE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 3.000,00	EXCLUIDO	$ -	$ 3.000,00	$ 300.000,00
130	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LARGO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO. IN-CLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	1	$ 294.537,82	19%	$ 55.962,18	$ 350.500,00	$ 350.500,00
133	MANGUERA PARA RIEGO EN JARDINERIA DE 1/2" CON LINEA AZUL. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPO-RO Presentación: Por Metro	39121700	UNIDAD	180	$ 1.092,44	19%	$ 207,56	$ 1.300,00	$ 234.000,00
135	MARTILLO DE UNA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 32.857,14	19%	$ 6.242,86	$ 39.100,00	$ 117.300,00
140	MATERAS CILINDRICA DE PLASTICO DE 30 CM DE DIÁMETRO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 26.050,42	19%	$ 4.949,58	$ 31.000,00	$ 93.000,00
143	MATERAS EN ARCILLA CILINDRICA LISA 32 X 32 X 32 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RE-TENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 38.100,00	EXCLUIDO	$ -	$ 38.100,00	$ 76.200,00
144	MATERAS EN ARCILLA CUADRADA 27 X 40 X 27 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETEN-CIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARI-PORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	2	$ 34.600,00	EXCLUIDO	$ -	$ 34.600,00	$ 69.200,00
145	MATERAS PLASTICA PIRAMIDAL 30 X 30 X 40 CM AL-TO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 27.310,92	19%	$ 5.189,08	$ 32.500,00	$ 97.500,00
154	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: por Bultos DE 25 Kilos	39121700	UNIDAD	5	$ 52.184,87	19%	$ 9.915,13	$ 62.100,00	$ 310.500,00
166	PLANTAS ORNAMENTALES PARA CLIMA CALIDO SUR-TIDAS COMO: (GERANIO, CAYENA, VERANERA, BUGAMBIL, BRILLA A LAS ONCE, MANI FORRAJERO, 20 DE JULIO, CORONA DE CRISTO, ENTE OTRAS.) INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	20	$ 40.500,00	EXCLUIDO	$ -	$ 40.500,00	$ 810.000,00
170	POLISOMBRA NEGRA DEL 50%, ROLLO DE 4 M X100 M. INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Rollo	39121700	ROLLO	0	$ 748.319,33	19%	$ 142.180,67	$ 890.500,00	$ -
177	RASTRILLO METALICO 16 DIENTES CON CABO. CABEZA FABRICADA EN ACERO CON DIENTES PLANOS, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, MANGO FABRICADO EN MADERA ESTUFADA DE PINO CON ACABADO PULIDO, PARA JARDINERÍA. CABEZA: CURVA *NÚMERO DE DIENTES: 16 *ANCHO DE LA CABEZA: 18" (45.7CM) *LONGITUD DEL MANGO: 48" (122CM) *DIÁMETRO DEL MANGO: 15/16" (2.38CM) Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 87.394,96	19%	$ 16.605,04	$ 104.000,00	$ 104.000,00
181	SARDINEL EN CONCRETO 80 CM X 50 CM X 20 CM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	20	$ 64.000,00	EXCLUIDO	$ -	$ 64.000,00	$ 1.280.000,00
187	SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS TAMAÑO MAXIMO 2" X VIAJE DE 6 M3. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por M3	39121700	M3	6	$ 201.680,67	19%	$ 38.319,33	$ 240.000,00	$ 1.440.000,00

N°	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	CODIGO SECOP - UNSPSC	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. TOTAL	VALOR UNITARIO	TARIFA IVA - IMPOCONSUMO	VALOR UNITARIO IVA - IMPOCONSUMO	PRECIO UNITARIO + IVA - IMPOCONSUMO	VALOR TOTAL
190	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM. INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	8	$ 49.579,83	19%	$ 9.420,17	$ 59.000,00	$ 472.000,00
192	TEJA MASTER 1000 1 M X 3 M PINTADA CAL.28. IN-CLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	6	$ 105.042,02	19%	$ 19.957,98	$ 125.000,00	$ 750.000,00
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	1	$ 29.243,70	19%	$ 5.556,30	$ 34.800,00	$ 34.800,00
18	ARENA TRITURADA. INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3	39121700	M3	3	$ 168.067,23	19%	$ 31.932,77	$ 200.000,00	$ 600.000,00
21	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2" INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3.	39121700	M3	3	$ 167.226,89	19%	$ 31.773,11	$ 199.000,00	$ 597.000,00
26	BLOQUE LISO ESTRUCUTURAL #15 14 CM X 19 CM X 39 CM . INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: por Unidad	39121700	UNIDAD	135	$ 4.600,00	EXCLUIDO	$ -	$ 4.600,00	$ 621.000,00
51	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONSTRUCCIÓN). INLCUÌDO TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: Por Bulto	39121700	BULTO	45	$ 43.025,21	19%	$ 8.174,79	$ 51.200,00	$ 2.304.000,00
95	GRAVILLA DE 3/4 " TRITURADO INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3	39121700	M3	6	$ 196.638,66	19%	$ 37.361,34	$ 234.000,00	$ 1.404.000,00
111	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM INCLUYE TRANS-PORTE A MONTERREY Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	100	$ 2.100,00	EXCLUIDO	$ -	$ 2.100,00	$ 210.000,00
135	MARTILLO DE UNA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	3	$ 31.932,77	19%	$ 6.067,23	$ 38.000,00	$ 114.000,00
189	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM. INCLUIDO TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: Por Unidad	39121700	UNIDAD	5	$ 52.941,18	19%	$ 10.058,82	$ 63.000,00	$ 315.000,00
									$ 94.462.620,00

VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA: (NOVENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS MCTE $94.462.620)

Atentamente;



JUAN CARLOS AVILA GONZALEZ

NIT 79578107-8

Dirección Calle 40 No 2-42 Yopal-Casanare

Teléfonos 3118738768

Correos Electrónicos juancarlosavila_123@hotmail.com

Ciudad Yopal