

3.1 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELECTRICIDAD LUGAR DE ENTREGA MUNICIPIO DE YOPAL CASANARE

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	V/UNITARIO	IVA % (TARIFA) - IMPOCONSUMO (TARIFA) (Si aplica)	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	ABRAZADERAS PLÁSTICAS DE180MM Presentación: Paquetes por 100 Unidades	PAQUETE	1	$ 7.059	$ 1.341	$ 8.400	$ 8.400
2	ACELERANTE PARA CONCRETO Presentación: por Galón 3,78 Lts	UNIDAD	1	$ 106.723	$ 20.277	$ 127.000	$ 127.000
3	ADOQUÍN DE ARCILLA LISO DE 20 CM X 12 CM X 5 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 1.765	$ 335	$ 2.100	$ 210.000
5	Adoquín de arcilla tipo corbatín de 20 cm x 12 cm x 6 cm Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 2.353	$ 447	$ 2.800	$ 280.000
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	UNIDAD	300	$ 2.017	$ 383	$ 2.400	$ 720.000
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 30.252	$ 5.748	$ 36.000	$ 108.000
10	ALICATE TIPO CRESCENT, DE 8 PULGADAS, MANGO AISLADO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 87.815	$ 16.685	$ 104.500	$ 313.500
11	ALMADANA DE 16 LIBRAS CON CABO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 144.538	$ 27.462	$ 172.000	$ 172.000
12	AMARRE PLASTICO T8 X 20 CM, Presentación: Paquete por 100 UNIDADES, NEGRO	PAQUETE	10	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 200.000
13	ANGULO DE ACERO DE 1/8 X 1 PULG LONGITUD 6 M Presentación. Por Unidad	UNIDAD	4	$ 57.143	$ 10.857	$ 68.000	$ 272.000
14	ANTICORROSIVO NEGRO MATE Presentación: Por GALON DE 3,78 LTS	GALON	3	$ 88.235	$ 16.765	$ 105.000	$ 315.000
15	ARENA DE RIO Presentación: M3	M3	6	$ 159.000	$ 0	$ 158.000	$ 948.000
17	ARENA TRITURADA Presentación: M3	M3	9	$ 119.000	$ 2.500	$ 121.500	$ 1.093.500
20	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2" Presentación: M3.	M3	3	$ 102.521	$ 19.479	$ 122.000	$ 366.000
23	BASE -SOPORTE EN ESPIRAL, PARA CAUTIN Presentación: Por Unidad	UNIDAD	20	$ 17.647	$ 3.353	$ 21.000	$ 420.000
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	UNIDAD	5	$ 1.268.908	$ 241.092	$ 1.510.000	$ 7.550.000
25	BATERIA PARA ESTACIÓN DE TOPOGRAFIA GTS 212 Presentación: por Unidad	UNIDAD	1	$ 423.529	$ 80.471	$ 504.000	$ 504.000
27	BLOQUE N° 5 DE 12 X 20 X 30 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 1.600	$ 0	$ 2.900	$ 290.000
28	BLOQUE NO 4 ARCILLA 30X20X10 Presentación: Por Unidad	UNIDAD	50	$ 1.900	$ 0	$ 2.850	$ 142.500
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. INCLUYE CONTROLADOR R-KOLOS-CTRL Presentación: Por UnidadL	UNIDAD	1	$ 2.900.000	$ 551.000	$ 3.451.000	$ 3.451.000
30	BORDILLOS PREFABRICADOS DE 80 CM LONGITUD X 20 CM DE ALTO X 10 CM DE ANCHO CON DOS HUECOS	UNIDAD	20	$ 51.261	$ 9.739	$ 61.000	$ 1.220.000
32	BREAKER PARA MONTAJE EN RIEL, MONOPOLAR 1 X 10 A - 6 KA, EN POLAMIDA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	10	$ 60.084	$ 11.416	$ 71.500	$ 715.000
33	BROCA H.S.S. Presentación: JUEGO 29 PIEZAS 1/16" A 1/2"	JUEGO	2	$ 130.252	$ 24.748	$ 155.000	$ 310.000
34	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 1/2"X 10" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 22.689	$ 4.311	$ 27.000	$ 135.000
35	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 1/4"X 6" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	12	$ 5.966	$ 1.134	$ 7.100	$ 85.200
36	BROCA TUGSTENO PARA MURO DE 3/8"X 6" ACOPLE MANDRIL (LISA) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	10	$ 8.151	$ 1.549	$ 9.700	$ 97.000
37	CABALLETE PARA TEJA MASTER MIL 0.60X2.00 M PINTADA CAL. 26 0.46MM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 60.336	$ 11.464	$ 71.800	$ 359.000

39	CABLE UNIFILAR SOLAR ZZ-F DE 6 MM2, NEGRO Presentación: Por Metro	Metro	20	$ 9.244	$ 1.756	$ 11.000	$ 220.000
40	CABLE UNIFILAR SOLAR ZZ-F DE 6 MM2, ROJO Presentación: Por Metro	Metro	20	$ 9.244	$ 1.756	$ 11.000	$ 220.000
41	CAJA CONTADOR POLIFASICO 1 MEDIDOR 39 8X24 4X1 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 134.874	$ 25.626	$ 160.500	$ 321.000
42	CAL HIDRATADA Presentación: Bulto por 10 KG	BULTO	1	$ 15.882	$ 3.018	$ 18.900	$ 18.900
43	CANAL DE 2-1/2 X 1 PULGADA X 0,40 MM PARA DRYWALL Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 6.218	$ 1.182	$ 7.400	$ 22.200
44	CANALETA RANURADA 40×40 GRIS 2MTS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 42.773	$ 8.127	$ 50.900	$ 305.400
45	CANDADO No.40 Presentación: Por Unidad	UNIDAD	30	$ 34.874	$ 6.626	$ 41.500	$ 1.245.000
46	CANECA PLASTICA DE 55 GALONES CON TAPA DE ROSCA CIERRE HERMETICO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	19	$ 214.706	$ 40.794	$ 255.500	$ 4.854.500
47	CARGADOR PARA BATERIA DE ESTACIÓN TOPOGRAFICA GTS 212 Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 448.655	$ 85.245	$ 533.900	$ 533.900
48	CARTERA PARA TOPOGRAFIA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 23.950	$ 4.550	$ 28.500	$ 171.000
49	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONSTRUCCIÓN) Presentación: Por Bulto	BULTO	67	$ 44.958	$ 8.542	$ 53.500	$ 3.584.500
52	CERAMICA PARA ENCHAPE PISO -PARED DE 20.5 X 20.5 CM UNICOLOR - SURTIDOS Presentación: Por M2	M2	3	$ 27.311	$ 5.189	$ 32.500	$ 97.500
53	CINTA ADHESIVA DOBLE FAZ 3/4 PULGADA Presentación: Por M2	ROLLO	4	$ 35.294	$ 6.706	$ 42.000	$ 168.000
54	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC AMARILLA DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 13.782	$ 2.618	$ 16.400	$ 131.200
55	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC AZUL DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 13.361	$ 2.539	$ 15.900	$ 127.200
56	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC BLANCO DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 11.765	$ 2.235	$ 14.000	$ 112.000
57	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC ROJO DE 18 M X 19 MM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 11.765	$ 2.235	$ 14.000	$ 112.000
58	CINTA DE AISLAR PROFESIONAL DE PVC VERDE DE 18 M X 19 MM	UNIDAD	8	$ 11.765	$ 2.235	$ 14.000	$ 112.000
59	CINTA METRICA DE 30 MTS MATERIAL FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 76.471	$ 14.529	$ 91.000	$ 455.000
60	CINTA METRICA DECÁMETRO 10 MTS MATERIAL FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 32.017	$ 6.083	$ 38.100	$ 304.800
61	CINTA MÉTRICA METÁLICA 20 MTS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	4	$ 44.538	$ 8.462	$ 53.000	$ 212.000
62	CINTA PRECAUCION - PELIGRO 70MM X 100 M Presentación: Por Unidad	ROLLO	3	$ 18.908	$ 3.592	$ 22.500	$ 67.500
63	CINTA TEFLON DE 3/4" X 15 M X 0.30 DENSIDAD Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 18.992	$ 3.608	$ 22.600	$ 45.200
64	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO, DE 4 1/2 X 0.045 PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	38	$ 4.874	$ 926	$ 5.800	$ 220.400
65	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO DE 7-0,055 X 7/8"PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 7.563	$ 1.437	$ 9.000	$ 45.000
66	DISCO ABRASIVO METAL CORTE FINO, DE 4-1/2" X 7/8" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 7.395	$ 1.405	$ 8.800	$ 44.000
67	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 4-1/2" PULGADAS PARA CONCRETO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 5.966	$ 1.134	$ 7.100	$ 14.200
68	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO DE 7" PULGADAS PARA CONCRETO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 20.588	$ 3.912	$ 24.500	$ 49.000
69	DISCO PARA MAMPOSTERIA DE 4-1/2" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 51.261	$ 9.739	$ 61.000	$ 122.000
70	DISCO PARA PULIR DE 1/4 DE 7 PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	28	$ 22.689	$ 4.311	$ 27.000	$ 756.000
71	DISCOS PARA PULIR DE 1/4" DE 4.5 PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	28	$ 5.882	$ 1.118	$ 7.000	$ 196.000
72	EMBUDO MEDIANO PLASTICO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 5.756	$ 1.094	$ 6.850	$ 41.100
73	ENCHAPE PARA PARED DE 33,8 X 33,8 CM COLOR SURTIDO Presentación: M2	M2	6	$ 76.050	$ 14.450	$ 90.500	$ 543.000
74	ENCHAPE PARA PISO 30 CM X 30 CM Presentación: M2	M2	6	$ 73.193	$ 13.907	$ 87.100	$ 522.600
75	END CLAMP 35 MM, PARA MONATJES DE PANELES SOLARES. Presentación: Paquete por 20 Unidades	UNIDAD	2	$ 102.185	$ 19.415	$ 121.600	$ 243.200

76	ESMALTE MÁXIMA PROTECCIÓN VERDE MÁQUINA 47 Presentación: GALON X 3,78 LTS	GALON	1	$ 95.798	$ 18.202	$ 114.000	$ 114.000
77	ESTACAS O TACOS DE MADERA DE 4 CM X 4 CM X 20 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 25 Unidad	UNIDAD	2	$ 47.059	$ 8.941	$ 56.000	$ 112.000
78	ESTACAS PARA CONSTRUCCIÓN DE 4 CM X 4 CM X 50 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 25 Unidad	UNIDAD	2	$ 51.681	$ 9.819	$ 61.500	$ 123.000
79	ESTACAS PARA CONSTRUCCIÓN DE 4 CM X 4 CM X 70 CM DE ALTO Presentación: Por Paquete De 12 Unidad	UNIDAD	2	$ 79.832	$ 15.168	$ 95.000	$ 190.000
80	ESTOPA DE HILO ALGODÓN Presentación: 1000 GRS	BOLSA	8	$ 7.479	$ 1.421	$ 8.900	$ 71.200
81	ESTUCO ACRILICO Presentación: Cuñete Por 5 Galones	CUÑETE	2	$ 98.067	$ 18.633	$ 116.700	$ 233.400
82	ESTUCO PLÁSTICO Presentación: Cuñete por 5 Galones	CUÑETE	2	$ 65.966	$ 12.534	$ 78.500	$ 157.000
83	FILTRO TIPO EMITTER GOTERO DE RIEGO, FILTRO CON ELEMENTO EN CUERPO PLÁSTICO Y MALLA ACERO INOX DE GRAN RENDIMIENTO. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 101.681	$ 19.319	$ 121.000	$ 121.000
84	FLEXOMETRO Presentación: De 10 Metros	UNIDAD	5	$ 51.261	$ 9.739	$ 61.000	$ 305.000
85	FLEXOMETRO GLOBAL 5M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	10	$ 27.731	$ 5.269	$ 33.000	$ 330.000
86	FLEXOMETRO GLOBAL 8M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 38.319	$ 7.281	$ 45.600	$ 228.000
87	GRANITO BLANCO Presentación: por Bulto De 20 Kilos	BULTO	2	$ 31.513	$ 5.987	$ 37.500	$ 75.000
88	GRANITO NEGRO Presentación: por Bulto De 20 Kilos	BULTO	2	$ 31.933	$ 6.067	$ 38.000	$ 76.000
89	GRAPA 1" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete Por 10 Unidades	UNIDAD	3	$ 13.445	$ 2.555	$ 16.000	$ 48.000
90	GRAPA 1/2" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete por 10 Unidades	UNIDAD	3	$ 7.479	$ 1.421	$ 8.900	$ 26.700
91	GRAPA 3/4" DOBLE OREJA. GALVANIZADA Presentación: Paquete por 10 Unidades	UNIDAD	3	$ 11.261	$ 2.139	$ 13.400	$ 40.200
92	GRATA ACERO MANGO DE MADERA Presentación: Paquete Por 6 Unidades	UNIDAD	5	$ 29.412	$ 5.588	$ 35.000	$ 175.000
93	GRATA PLANA ENTORCHADA DE 4 X 5/8 PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	16	$ 26.471	$ 5.029	$ 31.500	$ 504.000
94	GRAVILLA DE 3/4 " TRITURADO Presentación: Paquete Por 6 Unidades M3	M3	6	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 1.140.000
97	GUANTE INDUSTRIAL DE CAUCHO CALIBRES 25 TALLA M, Presentación: Paquete por 12 Unidad	PAQUETE	3	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 214.200
98	GUANTES DE SEGURIDAD PARA ALTAS TEMPERATURAS. Presentación: Par	PAR	2	$ 72.269	$ 13.731	$ 86.000	$ 172.000
99	GUANTES EN VAQUETA 100% TIPO INGENIERO Presentación: Par	PAR	2	$ 13.445	$ 2.555	$ 16.000	$ 32.000
100	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO Presentación: Tarro por 5 KG	TARRO	1	$ 140.336	$ 26.664	$ 167.000	$ 167.000
101	INTER CLAMP 35 MM PARA MONATJE DE PANELES SOLARES. Presentación: Paquete Por 20 UNDS	UNIDAD	2	$ 100.420	$ 19.080	$ 119.500	$ 239.000
102	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO RIEL EASY9-3P-32A-10KA-CURVA C Presentación: Por Unidad	UNIDAD	9	$ 105.042	$ 19.958	$ 125.000	$ 1.125.000
103	JUEGO DE BROCAS HSS, 1/16" - 1/4" JUEGO X 13 UNIDADES Presentación: Por Unidad	JUEGO	3	$ 53.782	$ 10.218	$ 64.000	$ 192.000
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	JUEGO	1	$ 555.882	$ 105.618	$ 661.500	$ 661.500
105	KIT DE PUESTA A TIERRA DE 15 KG DE HIDROSOLTA. REF: DV1401-15 - H140101. COMPUESTO POR ESPIRAS DE LAMINA DE COBRE QUE RODEAN UN NÚCLEO O CILINDRO DE MALLA METÁLICA, CON EL QUE SE MANTIENE UNA SEPARACIÓN MEDIANTE LISTONES DE MADERA DISPUESTOS LONGITUDINALMENTE. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000

106	KIT DE TRABAJO EN ALTURAS ARNÉS + ESLINGA + TIE OFF + CAJA. KIT MULTIPROPÓSITO INCLUYE UN ARNÉS CON DISEÑO EN "X" PARA EL CUERPO COMPLETO, UNA ESLINGA SENCILLA EN REATA GRADUABLE Y UN ADAPTADOR DE ANCLAJE. Presentación: Por Unidad	JUEGO	3	$ 494.874	$ 94.026	$ 588.900	$ 1.766.700
108	LADRILLO PRENSADO LIVIANO, MEDIDAS 24,5X12X6 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	36	$ 2.521	$ 479	$ 3.000	$ 108.000
109	LADRILLO TOLETE 24X11X6 Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 1.800	$ 0	$ 2.350	$ 235.000
110	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	200	$ 1.880	$ 0	$ 2.300	$ 460.000
113	LAMINA SUPERBOARD MEDIDAS: 1,22X2,44 MTS X 6MM DE GROSOR Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 57.143	$ 10.857	$ 68.000	$ 136.000
114	LAMINA SUPERBOARD. MEDIDAS: 1,22X2,44 MTS X 10MM DE GROSOR Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 87.731	$ 16.669	$ 104.400	$ 208.800
115	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA AMARILLA 22MM VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	UNIDAD	26	$ 39.076	$ 7.424	$ 46.500	$ 1.209.000
116	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA ROJA 22MM VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	UNIDAD	26	$ 39.076	$ 7.424	$ 46.500	$ 1.209.000
117	LAMPARA LUZ PILOTO LED REDONDA VERDE 22MM VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110-220 V Presentación: Por Unidad	UNIDAD	26	$ 39.076	$ 7.424	$ 46.500	$ 1.209.000
118	LARGUERO DE MADERA CEPILLADA E IMPERMAEABILIZADA DE 3 M X 8 CM X 8 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 400.000
119	LARGUERO DE MADERA PLÁSTICA MEDIDAS 8X4X300 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 51.429	$ 9.771	$ 61.200	$ 306.000
120	LARGUERO MADERA PLÁSTICA MEDIDAS: 4.2X4.2X300 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 32.689	$ 6.211	$ 38.900	$ 194.500
121	LIJA DE AGUA No. 2500 Presentación: Por Unidad	PLIEGO	18	$ 2.647	$ 503	$ 3.150	$ 56.700
122	LIJA DE AGUA No.1000 Presentación: Por Unidad	PLIEGO	18	$ 3.445	$ 655	$ 4.100	$ 73.800
123	LIMA MEDIA CAÑA DE 12" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 26.891	$ 5.109	$ 32.000	$ 160.000
124	LIMA PLANA BASTARDA 12 PULG Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 100.000
125	LIMA REDONDA BASTARDA Presentación: 12 PULG	UNIDAD	6	$ 26.765	$ 5.085	$ 31.850	$ 191.100
126	LISTONES DE MADERA CEPILLADA E IMPERMAEABILIZADA DE 3 M LONGITUD X 12 CM ANCHO X 4 CM ESPESOR Presentación: Por Unidad	UNIDAD	10	$ 72.269	$ 13.731	$ 86.000	$ 860.000
127	LLAVE DE EXPANSIÓN 8 PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 28.992	$ 5.508	$ 34.500	$ 34.500
128	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LARGO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO Presentación: Por Rollo	ROLLO	5	$ 421.681	$ 80.119	$ 501.800	$ 2.509.000
129	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LARGO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO Presentación: Por Rollo	ROLLO	1	$ 421.008	$ 79.992	$ 501.000	$ 501.000
131	MALLA ELECTROSOLDADA CALIBRE 6.5MM, MEDIDAS 6M X 2,35 M SEPARACIÓN 15 X 15 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 383.866	$ 72.934	$ 456.800	$ 913.600
132	MANGUERA PARA RIEGO EN JARDINERIA DE 1/2" CON LINEA AZUL Presentación: Por Metro	UNIDAD	230	$ 1.050	$ 200	$ 1.250	$ 287.500
134	MARCADORES PARA MULTICONDUCTORES (MARQUILLA TIPO FLECHA). Presentación: Por Unidad	UNIDAD	45	$ 5.042	$ 958	$ 6.000	$ 270.000
135	MARTILLO DE UÑA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 34.454	$ 6.546	$ 41.000	$ 123.000
136	MARTILLO DE UÑA 20 ONZAS MANGO GRAFITO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	4	$ 51.303	$ 9.747	$ 61.050	$ 244.200
137	MARTILLO ESCORIADOR, EN ACERO AL CARBON, DE 30 CM DE ALTO. MANGO DE FÀCIL AGARRE Presentación: Por Unidad	UNIDAD	4	$ 28.067	$ 5.333	$ 33.400	$ 133.600
138	MASILLA EPOXICA TUBO X 100GR Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 13.445	$ 2.555	$ 16.000	$ 96.000

139	MATERAS CILÍNDRICA DE PLÁSTICO DE 30 CM DE DIÁMETRO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	7	$ 26.891	$ 5.109	$ 32.000	$ 224.000
141	MATERAS EN ARCILLA CUADRADA 27 X 40 X 27 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 29.412	$ 5.588	$ 35.000	$ 280.000
142	MATERAS EN ARCILLA CILÍNDRICA LISA 32 X 32 X 32 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 31.092	$ 5.908	$ 37.000	$ 296.000
146	MATERAS PLÁSTICA PIRAMIDAL 30 X 30 X 40 CM ALTO, NCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	7	$ 27.563	$ 5.237	$ 32.800	$ 229.600
147	MULTITOMA CON POLO A TIERRA 125 VAC 15 A X 6 SALIDAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 30.336	$ 5.764	$ 36.100	$ 72.200
148	NIVEL LÁSER DE LÍNEA CRUZADA ALINEADOR LEVEL PRO 3 CON TRÍPODE Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 84.874	$ 16.126	$ 101.000	$ 202.000
149	OMEGAS 2-5/16X3/4 PULGADA X 0,40 MM PARA DRYWALL Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 5.126	$ 974	$ 6.100	$ 30.500
150	PARAL 2-1/2 X 1-1/4 PULGADA X 0,40 MM PARA DRYWALL Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 12.605	$ 2.395	$ 15.000	$ 75.000
151	PEGANTE CERÁMICO Presentación: Bultos de 25 Kilos	UNIDAD	3	$ 34.286	$ 6.514	$ 40.800	$ 122.400
152	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA Presentación: Bultos De 25 Kilos	UNIDAD	4	$ 31.092	$ 5.908	$ 37.000	$ 148.000
153	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA Presentación: por Bultos DE 25 Kilos	UNIDAD	10	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 600.000
155	PINTURA DE ESMALTE PARA METALES Y MADERA COLOR ROJO Presentación: por 1/4 Galón	UNIDAD	2	$ 34.034	$ 6.466	$ 40.500	$ 81.000
156	PINTURA EN AEROSOL ROJO. Presentación: por Tarro 400 ML	TARRO	2	$ 43.697	$ 8.303	$ 52.000	$ 104.000
157	PINTURA ESMALTE COLOR AMARILLO Presentación: Por Galón DE 3,78 LTS	UNIDAD	2	$ 42.857	$ 8.143	$ 51.000	$ 102.000
158	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO Presentación: Por Galón De 3,78 LTS	UNIDAD	2	$ 95.882	$ 18.218	$ 114.100	$ 228.200
159	PINTURA ESMALTE COLOR VERDE Presentación: Por Galón De 3,78 LTS	UNIDAD	2	$ 96.639	$ 18.361	$ 115.000	$ 230.000
160	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA UT202A+ TRUE RMS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 182.353	$ 34.647	$ 217.000	$ 434.000
161	PISO BALDOSA GRANITO DE MÁRMOL BLANCO HUILA DE 33 CM X33 CM Presentación: M2	M2	6	$ 62.605	$ 11.895	$ 74.500	$ 447.000
162	PISTOLA DE BAJA, DE 750 CC X 45 PSI PARA PINTAR Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 68.908	$ 13.092	$ 82.000	$ 82.000
163	PLACA DE YESO DE 1,22X2,44 MTS X 3/8" PULGADA	UNIDAD	2	$ 34.874	$ 6.626	$ 41.500	$ 83.000
164	PLACA DE YESO DE 1,22X2,44 MTS X1/2" PULGADA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 37.815	$ 7.185	$ 45.000	$ 90.000
165	PLANTAS ORNAMENTALES PARA CLLIMA CALIDO SURTIDAS COMO: (GERANIO, CAYENA, VERANERA, BUGAMBIL, BRILLA A LAS ONCE, MANI FORRAJERO, 20 DE JULIO, CORONA DE CRISTO, ENTE OTRAS.) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	50	$ 35.294	$ 6.706	$ 42.000	$ 2.100.000
167	PLASTICO NEGRO CALIBRE 3,5 DE 20M X 3 M Presentación: Por Rollo	ROLLO	1	$ 116.303	$ 22.097	$ 138.400	$ 138.400
168	PLOMADAS DE PUNTO PARA TOPOGRAFIA BRONCE Y ACERO DE 16 ONZ Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 96.639	$ 18.361	$ 115.000	$ 575.000
169	POLISOMBRA NEGRA DEL 50%, ROLLO DE 4 M X100 M Presentación: Por Rollo	ROLLO	10	$ 895.798	$ 170.202	$ 1.066.000	$ 10.660.000
171	PORRA 4 LB HIERRO MANGO FIBRA VIDRIO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 56.975	$ 10.825	$ 67.800	$ 203.400
172	PRENSAS EN C DE 8" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 130.252	$ 24.748	$ 155.000	$ 310.000
173	PRENSAS EN F DE 18" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 28.992	$ 5.508	$ 34.500	$ 69.000
174	PRENSAS EN F DE 24" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 34.454	$ 6.546	$ 41.000	$ 82.000
175	PRENSAS EN F DE 36" PULGADAS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 36.975	$ 7.025	$ 44.000	$ 88.000
176	PULIDORA DE 7 PULGADAS, DE 2200W 8500 RPM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 768.235	$ 145.965	$ 914.200	$ 914.200

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 DIENTES: 16 •ANCHO DE LA CABEZA: 18" (45.7CM) •LONGITUD DEL MANGO: 48" (122CM) •DIÁMETRO DEL MANGO: 15/16" (2.38CM) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 91.681	$ 17.419	$ 109.100	$ 109.100
178	REATA ESLINGA 3 METROS Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 187.395	$ 35.605	$ 223.000	$ 223.000
179	REMACHADORA CON CABEZA GIRATORIA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 307.563	$ 58.437	$ 366.000	$ 366.000
180	REPUESTO BROCA PILOTO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 24.370	$ 4.630	$ 29.000	$ 58.000
182	SELLADOR SILICONA POLICARBONATO + Presentación: CARTUCHO POR 300ML	CARTUCHO	2	$ 28.992	$ 5.508	$ 34.500	$ 69.000
183	SILICONA GRIS POR 70 ML ULTRA GREY Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 48.319	$ 9.181	$ 57.500	$ 345.000
184	SILICONA ROJA ALTA TEMPERATURA POR 70 ML Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 49.580	$ 9.420	$ 59.000	$ 118.000
185	SOLDADURA LIQUIDA PVC PEGA EN HUMEDO X 1/4 GALÓN Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 68.908	$ 13.092	$ 82.000	$ 164.000
186	SONDA DESTAQUEADORA ENROLLABLE, DE 6MM X 6 M CON MANIVELA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 44.538	$ 8.462	$ 53.000	$ 53.000
188	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	20	$ 47.059	$ 8.941	$ 56.000	$ 1.120.000
191	TEJA DE ZINC ONDULADA, DE 0,80X3,658 MTS, CALIBRE 35 Presentación: Por Unidad	UNIDAD	12	$ 65.966	$ 12.534	$ 78.500	$ 942.000
193	TEJAS DE FIBROCEMENTO # 4 MEDIDAS: 92 X 122 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 23.529	$ 4.471	$ 28.000	$ 140.000
194	TEJAS DE FIBROCEMENTO # 6 MEDIDAS 92 X 183 CM Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 31.092	$ 5.908	$ 37.000	$ 74.000
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	UNIDAD	3	$ 36.975	$ 7.025	$ 44.000	$ 132.000
196	THINER COMUN, Presentación: Por Galón X 3.78 LTS	GALON	5	$ 36.807	$ 6.993	$ 43.800	$ 219.000
197	TOMA DOBLE, 15AMP, 250V, MARFIL, MIRADA CHINA, CON TAPA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	4	$ 23.361	$ 4.439	$ 27.800	$ 111.200
198	TUBERIA PRESION RDE 9 DE 1" X 6 M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 31.092	$ 5.908	$ 37.000	$ 74.000
199	TUBERIA SANITARIA Ø DE 4 PULGADAS X 6 M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 83.193	$ 15.807	$ 99.000	$ 198.000
200	TUBERIA SANITARIA Ø DE 2 PULGADAS X 6 M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 45.378	$ 8.622	$ 54.000	$ 108.000
201	TUBERIA SANITARIA Ø DE 3 PULGADAS X 6 M Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 63.025	$ 11.975	$ 75.000	$ 150.000
202	TUBO CONDUIT INTERMEDIO IMC DE DIÁMETRO 1" X 3 METROS DE LARGO. TUBO CON UNIÓN SIMPLE INCLUIDO. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	13	$ 131.176	$ 24.924	$ 156.100	$ 2.029.300
203	TUBO CONDUIT INTERMEDIO IMC DE DIÁMETRO 3/4" X 3 METROS DE LARGO. TUBO CON UNIÓN SIMPLE INCLUIDO. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	13	$ 123.529	$ 23.471	$ 147.000	$ 1.911.000
204	VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA REFRIGERANTE DE AIRE ACONDICIONADO R22, ADAPTADOR DE LÍQUIDO DE SEGURIDAD DE CARGA DE REFRIGERACIÓN DE 1/4 " Presentación: Por Unidad	UNIDAD	5	$ 56.303	$ 10.697	$ 67.000	$ 335.000
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	UNIDAD	5	$ 57.143	$ 10.857	$ 68.000	$ 340.000
206	VIGUETAS MEDIDAS: 1-1/2 X 3/4 0,40 MM Presentación: Cuñete por 5 Galones	UNIDAD	5	$ 5.210	$ 990	$ 6.200	$ 31.000
207	VINILO TIPO I BLANCO Presentación: Cuñete por 5 Galones	CUÑETE	1	$ 253.025	$ 48.075	$ 301.100	$ 301.100
208	YEE SANITARIA DE 2" PVC Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 10.462	$ 1.988	$ 12.450	$ 24.900
209	YEE SANITARIA DE 3" PVC Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 1.765	$ 335	$ 2.100	$ 4.200
210	YEE SANITARIA DE 4 " PVC Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 18.487	$ 3.513	$ 22.000	$ 44.000
211	YESO Presentación: Bulto Por 25 KG	BULTO	1	$ 52.353	$ 9.947	$ 62.300	$ 62.300
TOTAL			**2350**			**TOTAL**	**$ 86.934.600**

3.2 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELECTRICIDAD LUGAR DE ENTREGA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO CASANARE

ITEM	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	V/UNITARIO	IVA % (TARIFA) - IMPOCONSUMO (TARIFA) (Si aplica)	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL

4	ADOQUÍN DE ARCILLA LISO DE 20 CM X 12 CM X 5 CM. Incluye transporte a Paz de Ariporo Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 2.605	$ 495	$ 3.100	310000
6	ADOQUÍN DE ARCILLA TIPO CORBATÍN DE 20 CM X 12 CM X 6 CM INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 2.605	$ 495	$ 3.100	310000
7	ADOQUÍN DE CONCRETO, RÚSTICO, 4 CARAS, RESISTENTE 100% AL AGUA DE 20 CM LARGO X 10 CM ANCHO X 8 CM ALTO. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	500	$ 2.647	$ 503	$ 3.150	1575000
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 30.252	$ 5.748	$ 36.000	72000
16	ARENA DE RIO INCLUYE TRASNPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: M3	M3	6	$ 164.286	$ 31.214	$ 195.500	1173000
19	ARENA TRITURADA INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: M3.	M3	6	$ 168.908	$ 32.092	$ 201.000	1206000
22	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2" . INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Viaje DE 6 M3	M3	3	$ 196.639	$ 37.361	$ 234.000	702000
31	BORDILLOS PREFABRICADOS DE 80 CM LONGITUD X 20 CM DE ALTO X 10 CM DE ANCHO CON DOS HUECOS. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO	UNIDAD	4	$ 51.513	$ 9.787	$ 61.300	245200
38	CABALLETE PARA TEJA MASTER MIL 0.60X2.00 M PINTADA CAL. 26 0.46MM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO	UNIDAD	3	$ 70.672	$ 13.428	$ 84.100	252300
46	CANECA PLASTICA DE 55 GALONES CON TAPA DE ROSCA CIERRE HERMETICO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 215.966	$ 41.034	$ 257.000	257000
50	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONSTRUCCIÓN). INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Bulto	BULTO	50	$ 45.378	$ 8.622	$ 54.000	2700000
96	GRAVILLA DE 3/4 " TRITURADO. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: por M3	M3	6	$ 185.714	$ 35.286	$ 221.000	1326000
107	LADRILLO PRENSADO LIVIANO MEDIDAS: 24,5X12X6 CM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO, Presentación: Por Unidad	UNIDAD	48	$ 3.866	$ 734	$ 4.600	220800
112	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	200	$ 3.277	$ 623	$ 3.900	780000
130	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO POR 100 MT DE LARGO X 2 MT DE ANCHO. EN POLIPROPILENO. INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Rollo	ROLLO	1	$ 432.857	$ 82.243	$ 515.100	515100
133	MANGUERA PARA RIEGO EN JARDINERIA DE 1/2" CON LINEA AZUL. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Metro	UNIDAD	180	$ 1.218	$ 232	$ 1.450	261000
135	MARTILLO DE UÑA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 34.454	$ 6.546	$ 41.000	123000
140	MATERAS CILÍNDRICA DE PLÁSTICO DE 30 CM DE DIÁMETRO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 28.235	$ 5.365	$ 33.600	100800
143	MATERAS EN ARCILLA CILÍNDRICA LISA 32 X 32 X 32 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 32.773	$ 6.227	$ 39.000	78000
144	MATERAS EN ARCILLA CUADRADA 27 X 40 X 27 CM COLOR TERRACOTA, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO. Presentación: Por Unidad	UNIDAD	2	$ 28.571	$ 5.429	$ 34.000	68000
145	MATERAS PLÁSTICA PIRAMIDAL 30 X 30 X 40 CM ALTO, INCLUIR BANDEJAS DE RETENCIÓN DE AGUA. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 28.992	$ 5.508	$ 34.500	103500
154	PIEDRA RAJÓN SELECCIONADA DECORATIVA INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: por Bultos DE 25 Kilos	UNIDAD	5	$ 52.185	$ 9.915	$ 62.100	310500
166	PLANTAS ORNAMENTALES PARA CLLIMA CALIDO SURTIDAS 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	UNIDAD	20	$ 34.454	$ 6.546	$ 41.000	820000
170	POLISOMBRA NEGRA DEL 50%, ROLLO DE 4 M X100 M. INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Rollo	ROLLO	1	$ 789.076	$ 149.924	$ 939.000	939000

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 DIENTES: 16 •ANCHO DE LA CABEZA: 18" (45.7CM) •LONGITUD DEL MANGO: 48" (122CM) •DIÁMETRO DEL MANGO: 15/16" (2.38CM) Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 87.899	$ 16.701	$ 104.600	104600
181	SARDINEL EN CONCRETO 80 CM X 50 CM X 20 CM. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	20	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	1428000
187	SUBBASE GRANULAR TIPO INVIAS TAMAÑO MAXIMO 2" X VIAJE DE 6 M3. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por M3	M3	6	$ 206.387	$ 39.213	$ 245.600	1473600
190	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM. INCLUIDO TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 50.252	$ 9.548	$ 59.800	478400
192	TEJA MÁSTER 1000 1 M X 3 M PINTADA CAL.28. INCLUYE TRANSPORTE A PAZ DE ARIPORO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	6	$ 97.059	$ 18.441	$ 115.500	693000
TOTAL			**1290**			**TOTAL:**	**$ 18.625.800**

3.3 MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN Y ELECTRICIDAD LUGAR DE ENTREGA MUNICIPIO DE MONTERREY CASANARE

ITEM	DESCRIPCION DE LOS ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL	V/UNITARIO	IVA % (TARIFA) - IMPOCONSUMO (TARIFA) (Si aplica)	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
9	ALICATE DE 8 PULGADAS ELECTRICISTA LIGERO Presentación: Por Unidad	UNIDAD	1	$ 30.252	$ 5.748	$ 36.000	$ 36.000
18	ARENA TRITURADA. INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3	M3	6	$ 168.908	$ 32.092	$ 201.000	$ 1.206.000
21	BASE GRANULAR TIPO INVIAS DE 1 1/2" INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3.	M3	3	$ 166.387	$ 31.613	$ 198.000	$ 594.000
26	BLOQUE LISO ESTRUCUTURAL #15 14 CM X 19 CM X 39 CM . INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: por Unidad	UNIDAD	180	$ 4.706	$ 894	$ 5.600	$ 1.008.000
51	CEMENTO GRIS 50KL - (DE USO GENERAL PARA CONSTRUCCIÓN). INLCUÌDO TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: Por Bulto	BULTO	60	$ 47.059	$ 8.941	$ 56.000	$ 3.360.000
95	GRAVILLA DE 3/4 " TRITURADO INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: M3	M3	6	$ 186.218	$ 35.382	$ 221.600	$ 1.329.600
111	LADRILLO TOLETE MEDIDAS: 20 X 10 X 6 CM INCLUYE TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: Por Unidad	UNIDAD	100	$ 2.059	$ 391	$ 2.450	$ 245.000
135	MARTILLO DE UÑA 13 ONZAS MANGO FIBRA Presentación: Por Unidad	UNIDAD	3	$ 33.109	$ 6.291	$ 39.400	$ 118.200
189	TABLA CEPILLADA Y CANTEADA X UNA CARA DE 3 M X 28 CM. INCLUIDO TRANSPORTE A MONTERREY Presentación: Por Unidad	UNIDAD	8	$ 55.462	$ 10.538	$ 66.000	$ 528.000
TOTAL			**367**			**TOTAL:**	**$ 8.424.800**

OFERTA PARA: SENA
FECHA: 29 - 02 - 2024
VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 DIAS A PARTIR DE LA PRESENTACION

GERMAN GARCIA PEÑA
965139-2 NIT
32115210741 CELULAR
CL 40 #14-31
distribuidoragecar@hotmail.com