

**AMI SOLUCIONES INTEGRALES**

NIT 901.545.945-2
CR 49 A #77 40 Apt 302 Bloque 3
Tel: 3134712641
Itagui - Colombia

**COTIZACION AMI
SOLUCIONES INTEGRALES**

No. C-1-216

Para :	Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA
Nit :	899.999.034-1
Fecha :	2026-05-01

Buenos días

Señor

Jesus Antonio Alvarez Martinez**Contratista****Centro De Tecnología De La Manufactura Avanzada**

Itagui

A continuación, relacionamos los servicios solicitados y las condiciones comerciales.

Por favor revisar e indicarnos algún ajuste a respecto

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
1	Cerradura Cerradura De Pera Madera Oscura Para Alcoba y Baño	1.00	46,700.00	19 %	55,573.00
2	Cerradura de Cerrojo Sencillo Para Vidriera	1.00	76,895.00	19 %	91,505.00
3	Cerradura de Cerrojo Doble Para Vidriera	1.00	108,779.00	19 %	129,447.00
4	Cerradura de Cerrojo Sencillo 170 Multipunto	1.00	196,928.00	19 %	234,344.00
5	Cerradura de Embutir Cromo Cerrojo Mariposa	1.00	206,305.00	19 %	245,503.00
6	Cerradura 987 De Sobreponer	1.00	178,172.00	19 %	212,025.00
7	Cerradura de Embutir 854	1.00	146,289.00	19 %	174,084.00
8	Cerradura De Gancho Doble Llave / Mariposa Con Contra A Vidrio 826-03 Axcen	1.00	215,683.00	19 %	256,663.00
9	Cerradura De Pomo Satinada Saturno	1.00	65,455.00	19 %	77,891.00
10	Griferia Tanque Dual 1 Pieza	1.00	72,957.00	19 %	86,819.00
11	Griferia Tanque Universal Plus Con Boton	1.00	45,950.00	19 %	54,680.00
12	Sifon Flexible 68 cm	1.00	14,066.00	19 %	16,739.00
13	Sifon Flexible 86 cm	1.00	18,567.00	19 %	22,095.00
14	Kit De Instalacion Desague - Sifon - Lavamanos	1.00	33,759.00	19 %	40,173.00
15	Desague Sifon Orinal	1.00	29,070.00	19 %	34,593.00
16	Sanitario Acuacer 2 Piezas Blanco Corona Consumo 4.8 l/min - Corona	1.00	543,707.00	19 %	647,011.00
17	Lavamanos Milano con Pedestal en Porcelana Blanco Corona	1.00	271,947.00	19 %	323,617.00
18	ACOPLE LAVAMANOS 40 CM CON REGISTRO REF.2002	1.00	31,696.00	19 %	37,718.00
19	Llave regulación acople sanitario	1.00	21,568.00	19 %	25,666.00
20	Regulación Plástica + Acople Lavamanos/lavaplatos Grival	1.00	27,195.00	19 %	32,362.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
21	Llave Jardín 1/2 Pulgada (1,27 Cm Diámetro Entrada) X 3/4 Pulgada (1,90 Cm Diámetro Salida) Bronce, Grival	1.00	42,949.00	19 %	51,109.00
22	Uniones Presion De 1/2	1.00	1,125.00	19 %	1,339.00
23	Tee Presion De 1/2	1.00	1,782.00	19 %	2,121.00
24	Codos Presion De 1/2	1.00	1,500.00	19 %	1,785.00
25	Adaptadores Macho Presion De 1/2	1.00	1,313.00	19 %	1,562.00
26	Adaptadores Hembra Presion De 1/2	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
27	Tapón soldado 1/2 presión	1.00	938.00	19 %	1,116.00
28	Tapón roscado 1/2 presión	1.00	1,407.00	19 %	1,674.00
29	Luminaria Led Hermetica 2x18w T8 Pc Luz Dia 3600 Lm (Sylvania)	1.00	123,595.00	19 %	147,078.00
30	Tubo LED 1600 Lúmenes 18w T8 Luz Fría Vidrio (Sylvania)	1.00	18,567.00	19 %	22,095.00
31	Panel Led 24W Redondo Incrustar-Bala 11 Pulgadas 29.5cm x 29.5cm 6500K DL Luz Dia Blanco P2433919	1.00	42,199.00	19 %	50,217.00
32	Tubo PVC de presión x 6 metros de 2	1.00	198,615.00	19 %	236,352.00
33	Codo PVC 90 x 2	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
34	Tee pvc de presión lisa 2	1.00	14,066.00	19 %	16,739.00
35	Union pvc x2 lisa	1.00	6,752.00	19 %	8,035.00
36	Codos de 45 Pvc Presión de 2 liso	1.00	9,753.00	19 %	11,606.00
37	Válvula Llave de Cortina de 2 Manija Roja Hembra	1.00	159,417.00	19 %	189,706.00
38	SOLDADURA PEGA EN HÚMEDO 1/4 GAL	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
39	Removedor PVC 12 ONZAS 300gr	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
40	MEZCLADOR MONOCONTROL LAVAMANOS 4 CUERPO EN ABS MANIJA TIPO PALANCA	1.00	84,397.00	19 %	100,433.00
41	Conjunto Grifería Lavamanos Briza 4 Grival	1.00	183,799.00	19 %	218,721.00
42	Grifería Lavaplatos Monoc Veletri Flessi Negro Mate Consumo 7.8 l/min	1.00	271,947.00	19 %	323,617.00
43	Chazo Drywall 3/8 x 30 Unidades - Plasticos Y Afines	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
44	Chazo Drywall 1/4 x 50 Unidades	1.00	16,692.00	19 %	19,863.00
45	Chazo Mariposa 3/8 +Tornillo Drywall 10x2 30 Unidaes	1.00	30,008.00	19 %	35,710.00
46	Chazo o Perno expansivo de 3 / 8 x 2 - 1 / 2 Galvanizado	1.00	3,376.00	19 %	4,017.00
47	Paqx12000 Chazo Plástico Estriado 3/8 Blanco	1.00	346,967.00	19 %	412,891.00
48	Tomacorriente Doble	1.00	10,315.00	19 %	12,275.00
49	Interruptor Sencillo Solaio Blanco	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
50	INTERRUPTOR CLICKME DOBLE BL- LEGRAND 687612	1.00	26,069.00	19 %	31,022.00
51	Interruptor Triple Clickme Blanco	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
52	Cinta Aislante Temflex 165 Negra 18mts	1.00	7,877.00	19 %	9,374.00
53	Tornillo Ensemble -C.A Mejia- 6X3/4-(Cajax500Und)(16)	1.00	53,452.00	19 %	63,608.00
54	Tornillo placa Drywall 61	1.00	15,942.00	19 %	18,971.00
55	Tornillo Ensemble -C.A Mejia- 6X1 1/2(Cajax250Ud)(16)	1.00	41,261.00	19 %	49,101.00
56	Tornillo Ensemble -C.A Mejia- 6X1 5/8-(Cajax250Un)(16)	1.00	41,261.00	19 %	49,101.00
57	Tornillo de ensamble 6 X 2 material zincado caja X 100	1.00	27,195.00	19 %	32,362.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
58	Clavija con polo a tierra	1.00	6,564.00	19 %	7,811.00
59	Cable Encauchetado 3 x 10 AWG Cobre 31370249301 Metros	1.00	27,195.00	19 %	32,362.00
60	Cable Encauchetado 3x12 Ngr 1 Mt Nexans	1.00	18,380.00	19 %	21,872.00
61	Cable Encauchetado 3 x 14 AWG Cobre 31371392201 Metros	1.00	12,941.00	19 %	15,400.00
62	Alambre Cobre N° 10 AWG (rojo, negro, blanco, verde)	1.00	9,565.00	19 %	11,382.00
63	Cable Aislado No 12 AWG (rojo, negro, blanco, verde)	1.00	5,439.00	19 %	6,472.00
64	Cable Aislado No 14 AWG (rojo, negro, blanco, verde)	1.00	3,563.00	19 %	4,240.00
65	Kit para Sanitarios de Una Sola Pieza Boccherini	1.00	64,705.00	19 %	76,999.00
66	Pintura tipo 2 Vinilux Blanco Balde 2.5 Galones Ico	1.00	179,860.00	19 %	214,033.00
67	Accesorios de material plástico para tuberías, unión de pvc 1/2	1.00	1,125.00	19 %	1,339.00
68	Accesorios de material plástico para tuberías, unión de pvc 3/4	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
69	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1	1.00	2,438.00	19 %	2,901.00
70	Accesorios de material plástico para tuberías; adaptador hembra alta presion en pvc diametro 1/2	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
71	Accesorios de material plástico para tuberías; tee de 3/4 pvc presion	1.00	2,719.00	19 %	3,236.00
72	Accesorios de material plástico para tuberías;adaptador macho alta presion en pvc diametro 1/2	1.00	1,407.00	19 %	1,674.00
73	Accesorios de material plástico para tuberías;codo 90°tuberia pvc alta presion 1/2	1.00	1,500.00	19 %	1,785.00
74	Accesorios de material plástico para tuberías;codo de 3/4 pvc presion	1.00	2,063.00	19 %	2,455.00
75	Accesorios de material plástico para tuberías;codo tuberia 90° sanitaria 3 x 2	1.00	11,628.00	19 %	13,837.00
76	Accesorios de material plástico para tuberías;tee pvc pulgadas	1.00	1,782.00	19 %	2,121.00
77	Aceite para motores 2t alto rendimiento refrigerados por aire Terpel 2T JASO FB	1.00	39,385.00	19 %	46,868.00
78	Adaptador hembra cpvc de 1/2	1.00	3,939.00	19 %	4,687.00
79	Adaptador hembra en pvc de 1.1/2	1.00	7,127.00	19 %	8,481.00
80	Adaptador hembra en pvc de 3/4	1.00	2,063.00	19 %	2,455.00
81	Adaptador hembra pvc 1/2 este adaptador a presión de 1/2 - en presentación por unidades.	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
82	Alambre acero electro galvanizado calibre 16 por 25 kilos	1.00	346,967.00	19 %	412,891.00
83	Alambre acero electro galvanizado calibre 18 por 25 kilos	1.00	365,723.00	19 %	435,210.00
84	Anticorrosivo de rapido secado y adherencia sobre metales ferrosos, colores variados	1.00	91,712.00	19 %	109,137.00
85	Anticorrosivo gris x galon	1.00	79,709.00	19 %	94,854.00
86	Anticorrosivo premium	1.00	136,724.00	19 %	162,702.00
87	Arena de pega x 40 kg bulto	1.00	8,440.00	19 %	10,044.00
88	Arena de revoque x bulto de 50 kilos	1.00	10,315.00	19 %	12,275.00
89	Arnes profesional doble hombro para guadaña	1.00	65,642.00	19 %	78,114.00
90	Azadon para cultivo y limpieza de café 22x21 cm	1.00	54,202.00	19 %	64,500.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
91	Barra corrugada de acero, con diámetro de 1/2 y con una longitud de 6 m	1.00	64,705.00	19 %	76,999.00
92	Barra corrugada de acero, con diámetro de 1/4 y con una longitud de 6 m	1.00	18,380.00	19 %	21,872.00
93	Barra de acero corrugada de 3/8pulg x 6m, según ntc 2289 de 60.000 psi.w	1.00	39,385.00	19 %	46,868.00
94	Barreton forjado de 3,5 libras	1.00	78,771.00	19 %	93,737.00
95	Base pintura blanca x galon	1.00	71,269.00	19 %	84,810.00
96	Base soporte para pulidora de 4 1/2	1.00	121,908.00	19 %	145,070.00
97	Bisagra 105*35 mm	1.00	2,532.00	19 %	3,013.00
98	Bisagra 3 por 1/2. Par	1.00	12,191.00	19 %	14,507.00
99	Bisagra 3/8	1.00	6,564.00	19 %	7,811.00
100	Bisagra cobre cabeza redonda 1-1/2 pulg: accesorios para las puertas. Presentación: set de 2und.	1.00	7,127.00	19 %	8,481.00
101	Bisagra escondida parche	1.00	6,564.00	19 %	7,811.00
102	Bisagra extralarga 5/8	1.00	17,817.00	19 %	21,202.00
103	Bisagra golpe pavonada 2 x 11/2	1.00	5,621.00	19 %	6,689.00
104	Bisagra hidraulica para puerta pivotante con caja empotrada a piso tipo speedy o similar	1.00	581,405.00	19 %	691,872.00
105	Blinda boquilla color blanco caja por 2 kg	1.00	16,692.00	19 %	19,863.00
106	Bloque de ladrillo de alta calidad y resistencia n°5 de 12 x 20x30 cm unidad	1.00	2,251.00	19 %	2,679.00
107	Breaker eléctrico de 30 amperios unipolar. Presentación: unidad.	1.00	23,162.00	19 %	27,563.00
108	Brocha 1	1.00	2,438.00	19 %	2,901.00
109	Brocha 2	1.00	5,439.00	19 %	6,472.00
110	Brocha 2 1/2 cerdas naturales	1.00	7,046.00	19 %	8,385.00
111	Brocha 3	1.00	10,315.00	19 %	12,275.00
112	Brocha 4	1.00	18,380.00	19 %	21,872.00
113	Brocha cerda mona profesional de 5 mango de pasta 1cm grosor por 3cm de espesor	1.00	23,817.00	19 %	28,342.00
114	Bulto cemento blanco tipo 1 presentacion 40 kg.	1.00	132,129.00	19 %	157,234.00
115	Bulto cemento gris presentacion 25 kg	1.00	30,946.00	19 %	36,826.00
116	Cabezal de corte de cesped de doble linea c26-2 para autocut	1.00	196,928.00	19 %	234,344.00
117	Cabo en madera para pala larga	1.00	19,693.00	19 %	23,435.00
118	Cabo en madera para pica	1.00	19,130.00	19 %	22,765.00
119	Cadena galvanizada 1/4 10 metros	1.00	146,289.00	19 %	174,084.00
120	Caja 2 x 4 pvc standard	1.00	1,125.00	19 %	1,339.00
121	Caja circuito de alimentación de energía con breaker trifásico a 100 amperios 8 circuitos	1.00	459,498.00	19 %	546,803.00
122	Caja de breaker caja monofasica 4 circuitos s/metálica color gris pintura electrostática puerta	1.00	41,073.00	19 %	48,877.00
123	Caja de paso metalica 15x15x10 cm con chapa	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
124	Cal dolomita (cao 32% mgo 17%)	1.00	22,506.00	19 %	26,782.00
125	Cal hidratada bulto x 10 kg	1.00	27,195.00	19 %	32,362.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
126	Cal viva x 25 kilos	1.00	33,759.00	19 %	40,173.00
127	Canal para muro de 90mm calibre 20	1.00	29,820.00	19 %	35,486.00
128	Canal para muro de 65mm calibre 20	1.00	25,319.00	19 %	30,130.00
129	Canaleta instalacion de redes plastico blanco con adhesivo de 1/2 cm. Unidad	1.00	6,377.00	19 %	7,589.00
130	Canaleta plastica de 2cm x2m	1.00	9,753.00	19 %	11,606.00
131	Candado #60	1.00	27,195.00	19 %	32,362.00
132	Candado #870 candado de alta seguridad acero templado x 70 mm.	1.00	84,397.00	19 %	100,433.00
133	Candado 30 mm tipo industrial protección intemperie	1.00	24,194.00	19 %	28,791.00
134	Candado 50 mm tipo industrial protección intemperie	1.00	40,323.00	19 %	47,984.00
135	Candado anticizalla 70mm - (caja seguridad, acero endurecido, 7,0cm acho aprox)	1.00	71,269.00	19 %	84,810.00
136	Candado de alta seguridad (70 de ancho x14 de diámetro x 17 de espacio libre de arco)	1.00	72,957.00	19 %	86,819.00
137	Candado italiano 30mm	1.00	21,568.00	19 %	25,666.00
138	Carretilla grande p/plastico r/neumática	1.00	403,233.00	19 %	479,847.00
139	Cepillo de acero de 18	1.00	24,194.00	19 %	28,791.00
140	Cerradura de mueble metalica 1560.	1.00	15,942.00	19 %	18,971.00
141	Chapa para gaveta	1.00	11,628.00	19 %	13,837.00
142	Chapas referencia 111 o	1.00	54,202.00	19 %	64,500.00
143	chazo plastico 3/8(cant 100)	1.00	14,066.00	19 %	16,739.00
144	Cinta adhesiva con respaldo con respaldo de acetato adhesivo x unidad	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
145	Cinta aislante 3m super x 20m	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
146	Cinta aislante negra 3/4x10mts	1.00	3,939.00	19 %	4,687.00
147	Cinta aislante rollo rojo x 10mt.	1.00	3,563.00	19 %	4,240.00
148	Cinta autofun. Bajo vol. 19mmx0.76x6.71m	1.00	45,950.00	19 %	54,680.00
149	Cinta de demarcacion * 10 m.	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
150	Cinta de enmascarar 1 rollo	1.00	7,314.00	19 %	8,704.00
151	Cinta de enmascarar 1pulg x 40mt. Presentación: rollo de 1 x 40mt	1.00	6,752.00	19 %	8,035.00
152	Cinta de enmascarar 2 rollo	1.00	14,254.00	19 %	16,962.00
153	Cinta de enmascarar 2pulg x 40mt. Presentación: rollo de 2 x 40mt	1.00	14,254.00	19 %	16,962.00
154	Cinta de señalizacion peligro no pase x 100m	1.00	15,942.00	19 %	18,971.00
155	Cinta eléctrica: aislante de vinil 19mm, rollo x 18 metros, color amarillo	1.00	9,753.00	19 %	11,606.00
156	Cinta enmascarar 24 mm x 40 metros	1.00	6,752.00	19 %	8,035.00
157	Cinta para empaque	1.00	5,251.00	19 %	6,249.00
158	Cinta peligro * 500 mts	1.00	60,016.00	19 %	71,419.00
159	Cinta teflón industrial rollo * 40 mts	1.00	12,941.00	19 %	15,400.00
160	Codo 45° tubería pvc alta presión 1 1/2	1.00	9,753.00	19 %	11,606.00
161	Codo 45° tubería pvc alta presión 1	1.00	4,314.00	19 %	5,134.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
162	Codo 45° tubería pvc alta presión 1/2	1.00	1,782.00	19 %	2,121.00
163	Codo 45° tubería pvc alta presión 2	1.00	14,629.00	19 %	17,408.00
164	Codo 45° tubería pvc alta presión 3/4	1.00	2,719.00	19 %	3,236.00
165	Codo 90° presión pvc - 1	1.00	3,470.00	19 %	4,129.00
166	Codo 90° presión pvc - 1/2	1.00	1,219.00	19 %	1,451.00
167	Codo 90° presión pvc - 3/4	1.00	1,688.00	19 %	2,009.00
168	Cuchilla desbrozadora de 6 cabezales 2,5 cm de diámetro int	1.00	53,452.00	19 %	63,608.00
169	Cuchilla guadaña calibre 13 1 ref, gruesa unid	1.00	22,318.00	19 %	26,559.00
170	Cuñete impermeabilizante de aluminio para techos	1.00	403,233.00	19 %	479,847.00
171	Cuñete pintura para cachá color amarillo	1.00	497,008.00	19 %	591,439.00
172	Cuñete pintura para cachá color azul	1.00	459,498.00	19 %	546,803.00
173	Cuñete pintura para cachá color blanco	1.00	440,743.00	19 %	524,484.00
174	Cuñete pintura para cachá color rojo	1.00	459,498.00	19 %	546,803.00
175	Cuñete pintura para cachá color verde	1.00	459,498.00	19 %	546,803.00
176	Desague o sifón de push flexible para lavamanos	1.00	24,194.00	19 %	28,791.00
177	Disco corte acero para tronadora medida de 14	1.00	30,946.00	19 %	36,826.00
178	Disco de corte para metal de 4	1.00	3,001.00	19 %	3,571.00
179	Disco diamante corte concreto de 4	1.00	37,698.00	19 %	44,861.00
180	Discos de corte madera 10 x 60	1.00	116,093.00	19 %	138,151.00
181	Discos de lija tipo velcro grano 120	1.00	7,296.00	19 %	8,682.00
182	Discos de lija tipo velcro grano 220	1.00	7,296.00	19 %	8,682.00
183	Discos de lija tipo velcro grano 80	1.00	7,296.00	19 %	8,682.00
184	Discos para corte de madera 4 1/2 pulg:	1.00	125,675.00	19 %	149,553.00
185	Disolvente de pintura-thinner x galón	1.00	50,451.00	19 %	60,037.00
186	Disolvente para acabados: para disolver esmaltes barnices y anticorrosivos, x 1 galón (varsol)	1.00	49,920.00	19 %	59,405.00
187	Espátula de plástico dentada de 2	1.00	3,563.00	19 %	4,240.00
188	Estuco listo con base en cemento, en presentación de 30 kg.	1.00	74,832.00	19 %	89,050.00
189	Estuco listo con base en cemento, en presentación de 6 kg.	1.00	20,443.00	19 %	24,327.00
190	Fresa ruteadora 1/2, para ranurar	1.00	26,257.00	19 %	31,246.00
191	Fresa ruteadora 1/2, set x 2 para machimbre	1.00	243,627.00	19 %	289,916.00
192	Gravilla de 1/2 triturado Por bulto (40kg)	1.00	12,753.00	19 %	15,176.00
193	Herbicida para gramíneas	1.00	61,704.00	19 %	73,428.00
194	Herramienta con cabeza de azada grande para excavar en forma	1.00	31,884.00	19 %	37,942.00
195	Hormitek x500gs control de hormiga por cebo	1.00	43,136.00	19 %	51,332.00
196	Impermeabilizante a base de agua siliconado color transparente presentación para techos por galón	1.00	97,338.00	19 %	115,832.00
197	Impermeabilizante acrílico color gris x galón	1.00	139,162.00	19 %	165,603.00
198	Impermeabilizante base de agua siliconado color transparente para cubiertas y terrazas. X galón	1.00	194,114.00	19 %	230,996.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
199	Inmunizante maderas	1.00	29,258.00	19 %	34,817.00
200	Invecryl 500 impermeabilizante cuñete	1.00	482,754.00	19 %	574,477.00
201	Juego de bisagras de semiparche presentación por dos unidades.	1.00	15,782.00	19 %	18,781.00
202	Juego fresa ruteadora 1/2, x 24 unidades	1.00	147,789.00	19 %	175,869.00
203	Juego fresa ruteadora 1/4, x 24 unidades	1.00	402,205.00	19 %	478,624.00
204	Juego x 4 de cuchillas para canteadora 12plg	1.00	116,281.00	19 %	138,374.00
205	Juego x 4 de cuchillas para canteadora 14plg	1.00	412,610.00	19 %	491,006.00
206	Juego x 4 de cuchillas para canteadora20plg	1.00	843,975.00	19 %	1,004,330.00
207	Kik herramienta de desyerbar jardin 24,2 x 13,5 cm	1.00	28,133.00	19 %	33,478.00
208	Laca para madera impra - Impra Lasur Impregnante (Galón - 3.785 L):	1.00	457,059.00	19 %	543,900.00
209	Ladrillo adobe de arcilla 10x20x40 cms	1.00	3,282.00	19 %	3,906.00
210	Ladrillo común recocido 20x10x6cm - (para construcción, color naranja)	1.00	1,182.00	19 %	1,406.00
211	Lamina drywall 12mm Lámina Drywall 12mm 1.22 x 2.44 m	1.00	77,543.00	19 %	92,276.00
212	Lamina pvc perfil cielo raso color blanco marfil - Lámina PVC Blanco/Marfil 5.95 m (Unidad)	1.00	33,759.00	19 %	40,173.00
213	Lámpara hermética led 2 x 18w - Lámpara Hermética Completa Con 2 tubos LED	1.00	91,712.00	19 %	109,137.00
214	Lija agua numero 180	1.00	3,376.00	19 %	4,017.00
215	Lija para velcro 5 #150 pulidora roto-orbital	1.00	4,689.00	19 %	5,580.00
216	Lija tipo velcro para pulidora roto-orbital	1.00	4,689.00	19 %	5,580.00
217	Liston madera pino de 300cm x 9cm x 4cm cepillada 4 caras	1.00	78,771.00	19 %	93,737.00
218	Llana dentada plastica	1.00	6,564.00	19 %	7,811.00
219	Llave de paso pvc de 1/2 pulgada	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
220	Llave de paso pvc de 3/4 pulgada	1.00	11,065.00	19 %	13,167.00
221	Lubricante 5-56 penetrante 400 o 430c	1.00	42,949.00	19 %	51,109.00
222	Manija en acero inoxidable l20cm. Juego x2 tubular 1/2	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
223	Manija en acero inoxidable rimini	1.00	102,965.00	19 %	122,528.00
224	Manija tubular curva acero para mueble 1/2 x 15 cm	1.00	15,942.00	19 %	18,971.00
225	Marco de segueta fijo	1.00	22,318.00	19 %	26,559.00
226	Masilla para madera 1/4	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
227	Material plástico para tuberías pvc de presión diámetro 1/2 rde 9 x 6m	1.00	49,701.00	19 %	59,144.00
228	Material plástico para tuberías pvc de presión diámetro 3/4 rde 11 x 6m	1.00	72,957.00	19 %	86,819.00
229	Material plástico para tuberías, adaptador hembra presión	1.00	2,251.00	19 %	2,679.00
230	Material plástico para tuberías, adaptador macho 1 1/2	1.00	10,878.00	19 %	12,945.00
231	Multitoma 6 entradas con breaker 1136v	1.00	56,077.00	19 %	66,732.00
232	Nylon 1,5mm x 100m	1.00	41,261.00	19 %	49,101.00
233	Nylon cortacesped tl10933 negro x 400m 3.3mm redondo	1.00	309,457.00	19 %	368,254.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
234	Ojo de buey sn.#yd-360/s	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
235	Ojo de wey (bombillo) led 10 w	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
236	Pala cuadrada n°2 con cabo: herramientas de mango largo, punta cuadrada. Presentación: unidad.	1.00	72,957.00	19 %	86,819.00
237	Pala draga tramontina rojo	1.00	224,872.00	19 %	267,598.00
238	Pala redonda n°2 con cabo: herramientas de mango largo, punta redonda. Presentación: unidad.	1.00	72,957.00	19 %	86,819.00
239	Palas modelo 172 mango en d, punta redonda	1.00	80,459.00	19 %	95,746.00
240	Palin ahoyador resistente versatil para cultivos agricolas	1.00	103,153.00	19 %	122,752.00
241	Palin palmeroo bananero	1.00	32,821.00	19 %	39,057.00
242	Paral para muro de 64mm calibre 20	1.00	20,702.00	19 %	24,635.00
243	Paral para muro de 89mm calibre 20	1.00	48,435.00	19 %	57,638.00
244	Pegante para ceramica pegacor bulto por 10 kg	1.00	65,642.00	19 %	78,114.00
245	Pegante para enchape y baldosas cerámicas x 25 kilos	1.00	61,704.00	19 %	73,428.00
246	Perimetrales en pvc por 6 m colocar cielo raso color blanco	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
247	Perno de anclaje 3/8 l: 0.40m	1.00	33,759.00	19 %	40,173.00
248	Perno de ojo abierto 5/8 x 12	1.00	53,452.00	19 %	63,608.00
249	Pimento en polvo para rersina epoxica pisos 3d porcelanato amarillo	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
250	Pimento en polvo para rersina epoxica pisos 3d porcelanato azul	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
251	Pimento en polvo para rersina epoxica pisos 3d porcelanato blanco	1.00	22,318.00	19 %	26,559.00
252	Pimento en polvo para rersina epoxica pisos 3d porcelanato rojo	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
253	Pintura en aceite color amarillo	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
254	Pintura en aceite verde esmeralda cuñete de 5 galones	1.00	459,498.00	19 %	546,803.00
255	Pintura epoxica antibacterial tipo 1 color blanco	1.00	271,947.00	19 %	323,617.00
256	Pintura koraza gris basalto	1.00	177,985.00	19 %	211,802.00
257	Pintura reflectiva tipo trafico amarillo	1.00	140,475.00	19 %	167,165.00
258	Pintura reflectiva tipo trafico blanco	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
259	Pintura reflectiva tipo trafico colores variados:amarillo, azul, blanco, negro. Etc	1.00	140,475.00	19 %	167,165.00
260	Pintura trafico acrilica color verde	1.00	153,791.00	19 %	183,011.00
261	Pintura trafico acrilica color azul	1.00	153,791.00	19 %	183,011.00
262	Pintura trafico acrilica color blanco	1.00	153,791.00	19 %	183,011.00
263	Pintura trafico amarillo - galón.	1.00	153,791.00	19 %	183,011.00
264	Pintura trafico color amarilla	1.00	140,475.00	19 %	167,165.00
265	Pintura trafico color blanco	1.00	140,475.00	19 %	167,165.00
266	Pintura trafico color gris	1.00	140,475.00	19 %	167,165.00
267	Pistola-para-pintar-devilbiss-sgk-600-sap-003 - codinter américa	1.00	2,025,540.00	19 %	2,410,393.00
268	Placas de fibrocemento 10mm	1.00	160,355.00	19 %	190,822.00
269	Placas de fibrocemento 6mm	1.00	93,587.00	19 %	111,369.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
270	Placas de fibrocemento 8mm	1.00	129,222.00	19 %	153,774.00
271	Polainas para tobillos proteccion para guadañar	1.00	42,949.00	19 %	51,109.00
272	Polisombra negra 35% rollo x 4m x 100m	1.00	928,373.00	19 %	1,104,764.00
273	Qd limpiador de contactos industrial crc x 430 ml	1.00	152,647.00	19 %	181,650.00
274	Reducción acero negro 1 x 1/2	1.00	4,464.00	19 %	5,312.00
275	Reductor en pvc de 1 1/2 a 1 1/4	1.00	4,152.00	19 %	4,941.00
276	Reductor en pvc de 1 1/4 a 1	1.00	5,581.00	19 %	6,641.00
277	Reductor en pvc de 1 a 3/4	1.00	4,689.00	19 %	5,580.00
278	Reductor en pvc de 2 a 1 1/2	1.00	49,404.00	19 %	58,791.00
279	Reductor en pvc de 3/4 a 1/2	1.00	2,719.00	19 %	3,236.00
280	Resina epoxica pisos 3d porcelanato pisos cuñete x 2 componentes - Kit de Cuñete (20kg)	1.00	2,625,700.00	19 %	3,124,583.00
281	Resina epoxica transparente para maderas y artesanías 2 componentes - Kit de 1.5kg (Relación 2:1)	1.00	185,487.00	19 %	220,730.00
282	Rodillo 9epoxico	1.00	31,358.00	19 %	37,316.00
283	Rodillo de felpa 9	1.00	8,413.00	19 %	10,012.00
284	Rodillo de felpa acrílico naranja profesional 9	1.00	29,820.00	19 %	35,486.00
285	Rodillo de puas para aplicacion de recubrimientos, epoxicos, resinas y porcelanato liquido 25 cm	1.00	159,417.00	19 %	189,706.00
286	Rodillo profesional felpa acrílica de 3, para pintura en cualquier superficie, a base de agua	1.00	20,443.00	19 %	24,327.00
287	Separadores en acero inoxidable vidrio templado instalacion fija	1.00	8,721.00	19 %	10,378.00
288	Sifon tipo p de pvc para lavaplatos	1.00	27,945.00	19 %	33,255.00
289	Silicona blanca antihongo *280 ml	1.00	26,069.00	19 %	31,022.00
290	Silicona pegadit 70 ml	1.00	28,114.00	19 %	33,456.00
291	Silicona transparente para policarbonato neutro para policarbonato y pvc contenido 280 ml	1.00	84,397.00	19 %	100,433.00
292	T de presión en pvc de 1 1/2	1.00	13,316.00	19 %	15,846.00
293	T de presión en pvc de 1	1.00	5,064.00	19 %	6,026.00
294	T de presión en pvc de 1/2	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
295	Tabla madera cedro de 300cm x 25cmx 5cm cepillada 4 caras	1.00	525,140.00	19 %	624,917.00
296	Tablero alistonado de pino122cmx 244cm espesor 18mm	1.00	618,727.00	19 %	736,285.00
297	Tablero alistonado de roble122cmx 244cm espesor 18mm	1.00	654,925.00	19 %	779,361.00
298	Tablero alistonado de teka 122cmx 244cm espesor 18mm	1.00	804,027.00	19 %	956,792.00
299	Taladro rotación 1/2-pulg 20v brushless incluye 2 baterías 2.0ah ubermannmodelo 5293k220 código 870004	1.00	1,031,337.00	19 %	1,227,291.00
300	Tapas y tapones de material plástico; tapon para tuberia pvc pulgadas	1.00	1,032.00	19 %	1,228.00
301	Tapas y tapones de material plástico; tapon para tuberia pvc pulgadas 1	1.00	3,001.00	19 %	3,571.00
302	Tapas y tapones de material plástico; tapon para tuberia pvc pulgadas 3/4	1.00	1,125.00	19 %	1,339.00
303	Tapon roscado pvc de 1/2 - en presentación por unidades.	1.00	1,500.00	19 %	1,785.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
304	Tarro fundente para soldar tubería cobre	1.00	22,318.00	19 %	26,559.00
305	Teja caballete de eternit lateral de 1,40 mts	1.00	61,704.00	19 %	73,428.00
306	Teja caballete en fibrocemento. Articulado de ventilación inferior. Para tejas perfil 7.	1.00	72,113.00	19 %	85,814.00
307	Teja de barro tipo s	1.00	4,689.00	19 %	5,580.00
308	Teja imitacion española de barro colonial	1.00	7,127.00	19 %	8,481.00
309	Teja plástica traslucida #7 83 x 215 cm	1.00	102,965.00	19 %	122,528.00
310	Pintura Para Humedades Blanca Aquablock Ultra 1 Galón - Pintuco	1.00	234,250.00	19 %	278,757.00
311	Thiner dilución de colores planos - metalizados y barniz, de evaporación media, x 1 galón.	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
312	Thinner en presentación plástico por galón	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
313	Thinner extra - presentacion por 1 galon 3.785 litro de contenido	1.00	65,455.00	19 %	77,891.00
314	Tijera de poda 3501-180 7	1.00	56,077.00	19 %	66,732.00
315	Toma corriente pvc de 15 - presentación por unidades.	1.00	7,877.00	19 %	9,374.00
316	Tornillo autoperforante para cubierta con arandela de 1 x 1/2 para instalacion de teja	1.00	35,447.00	19 %	42,182.00
317	Tornillo cabeza de lenteja 6 x 21/2	1.00	938.00	19 %	1,116.00
318	Tornillo cabeza de lenteja 8 x 21/2	1.00	938.00	19 %	1,116.00
319	Tornillo panel drywall pta broca 6x1-1/4	1.00	31,696.00	19 %	37,718.00
320	Tornillo panel drywall pta broca 6x2-1/2	1.00	45,950.00	19 %	54,680.00
321	Triplex overlay 4mm 244x122)	1.00	129,222.00	19 %	153,774.00
322	Tubería conduit pvc rígida 3/4 x 3 mts	1.00	15,379.00	19 %	18,301.00
323	Tubo conduit pvc 1/2 x 3 mts de largo	1.00	11,065.00	19 %	13,167.00
324	Tubo conduit pvc 3/4 x 3 mts de largo	1.00	29,633.00	19 %	35,263.00
325	Tubo led t8 1,20 caja por 30 unidades marca silvania	1.00	731,445.00	19 %	870,420.00
326	Tubos electricos pvc 3/4 un tubo conduit de 3/4 elaborado en pvc - en presentación por 6 metros.	1.00	29,633.00	19 %	35,263.00
327	Union de reparación en pvc de 1 1/2	1.00	46,512.00	19 %	55,349.00
328	Union de reparación en pvc de 1/2	1.00	11,628.00	19 %	13,837.00
329	Union de reparación en pvc de 3/4	1.00	15,848.00	19 %	18,859.00
330	Unión deslizable pvc presión 1	1.00	24,194.00	19 %	28,791.00
331	Unión deslizable pvc presión 1/2	1.00	11,628.00	19 %	13,837.00
332	Unión deslizable pvc presión 3/4	1.00	15,848.00	19 %	18,859.00
333	Unión en pvc de 1 universal desser	1.00	29,258.00	19 %	34,817.00
334	Unión en pvc de 1/2 universal desser	1.00	14,066.00	19 %	16,739.00
335	Union presion pvc 3/4 norma ntc 1339 elaborado en poli (cloruro de vinilo cal schedule 40)	1.00	2,157.00	19 %	2,567.00
336	Union pvc de 1/2 hembra	1.00	1,782.00	19 %	2,121.00
337	Union pvc de 1/2 macho	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
338	Union universal l pvc 1 1/2 agua potable	1.00	54,202.00	19 %	64,500.00
339	Union universal l pvc 3/4 agua potable	1.00	19,130.00	19 %	22,765.00
340	Union universal pvc de 1/2	1.00	14,066.00	19 %	16,739.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
341	Unión universal pvc presión 1	1.00	29,258.00	19 %	34,817.00
342	Unión universal pvc presión 3/4	1.00	19,130.00	19 %	22,765.00
343	Válvula de entrada de accesorios de tanque de agua sanitario	1.00	65,455.00	19 %	77,891.00
344	Varsol por 5 galones	1.00	159,230.00	19 %	189,484.00
345	Válvula de Bola 1/2 (PVC)	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
346	A12V - Alambre rígido N° 12 AWG verde rollo de 100 metros	1.00	403,233.00	19 %	479,847.00
347	A12V - Alambre rígido N° 12 AWG rojo - rollo de 100 metros	1.00	403,233.00	19 %	479,847.00
348	A12V - Alambre rígido N° 12 AWG blanco - rollo de 100 metros	1.00	403,233.00	19 %	479,847.00
349	Cable Encauchetado (Multiflex) 3x12 AWG 100Mt - Cable Encauchetado (Multiflex) 3x12 AWG (Rollo 100Mt)	1.00	1,669,195.00	19 %	1,986,342.00
350	A12V - Alambre rígido N° 14 AWG verde - El rollo de 100 metros	1.00	281,137.00	19 %	334,553.00
351	A12V - Alambre rígido N° 14 AWG rojo - El rollo de 100 metros	1.00	281,137.00	19 %	334,553.00
352	A12V - Alambre rígido N° 14 AWG blanco - El rollo de 100 metros	1.00	281,137.00	19 %	334,553.00
353	Sistema De Rodamiento Aéreo DN80-SR Para Puerta Corrediza Ducasse	1.00	147,977.00	19 %	176,093.00
354	riel ducasse riel-dn-80-sr - Riel Ducasse DN-80-SR (2 metros)	1.00	121,720.00	19 %	144,847.00
355	rueda con placa de 50mm	1.00	15,942.00	19 %	18,971.00
356	KIT CARRO + RIEL DUCLOSET SIMPLE	1.00	78,771.00	19 %	93,737.00
357	refletores led para exteriores de 200w	1.00	468,875.00	19 %	557,961.00
358	IMPERMEABILIZANTE PARA SUPERFICIES COLOR GRIS X CUÑETE (SIKA - PARAGUAS) - Sika Fill / Paragua Gris (Cuñete 5 Gal)	1.00	590,595.00	19 %	702,808.00
359	PINTURA BASE DE AGUA BLANCA TIPO 1 - Pintura Tipo 1 Blanca (Cuvete)	1.00	466,812.00	19 %	555,506.00
360	PINTURA BASE AGUA GRIS BASALTO TIPO 1 - Pintura Gris Basalto Tipo 1 (Galón)	1.00	116,281.00	19 %	138,374.00
361	Lámpara Hermética Led 2x18 Philips Original	1.00	159,230.00	19 %	189,484.00
362	Tubo LED 1600 Lúmenes 18w T8 Luz Fría Vidrio - Tubo LED 18W T8 (1600 Lúmenes)	1.00	23,444.00	19 %	27,898.00
363	Toma Corriente Doble 5320 Línea Tradicional Leviton - Toma Corriente Doble Leviton 5320 (Tradicional)	1.00	22,318.00	19 %	26,559.00
364	Caja De Empalme Plástico 2X4 N - Caja de Empalme Plástica 2x4	1.00	1,594.00	19 %	1,897.00
365	Interruptor Sencillo Neos Blanco - Interruptor Sencillo Neos Blanco	1.00	12,097.00	19 %	14,395.00
366	Estuco Plástico Interior x Galón - Estuco Plástico Interior (Galón)	1.00	46,700.00	19 %	55,573.00
367	MANTO REAL ASFALTICO 1.80M X 10 - Manto Real Asfáltico (1.80m x 10m)	1.00	271,947.00	19 %	323,617.00
368	Cinta Multiseal Bituminosa Autoadhesiva Impermeabilizante 10 1.2mm 10cmx10m	1.00	102,965.00	19 %	122,528.00
369	TUBO RECTANG. 10x4 6m CAL18 ESTRUCTURA METALICA	1.00	222,997.00	19 %	265,366.00
370	TUBO RECTANG. 4x4 6m CAL18 ESTRUCTURA METALICA	1.00	117,219.00	19 %	139,491.00
371	Teja Perfil 7 #10 305x92 cm Eternit	1.00	196,740.00	19 %	234,121.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
372	TORNILLERIA CON EMPAQUE DE 3 PARA AMARRE DE CUBIERTAS	1.00	54,202.00	19 %	64,500.00
373	HIDROFUGO TRANSPARENTE PARA LAVADO CUÑETE	1.00	348,655.00	19 %	414,900.00
374	Mapeplast WP20 4.5Kg Mapei	1.00	99,214.00	19 %	118,065.00
375	SANITARIO CON ACCESORIOS - Sanitario con Accesorios (Combo Económico)	1.00	468,687.00	19 %	557,738.00
376	LAVAMANOS CON ACCESORIOS - Lavamanos con Accesorios (Pedestal o Colgar)	1.00	215,683.00	19 %	256,663.00
377	TEJA FIBROCEMENTO # 6 (180 x 92 cm)	1.00	112,342.00	19 %	133,687.00
378	TUBO RECTANG. 10x4 6m CAL18 ESTRUCTURA METALICA	1.00	222,997.00	19 %	265,366.00
379	TUBO CUADRADO 4 CM X 4 CM X C 18 X 6MT	1.00	117,219.00	19 %	139,491.00
380	CABALLETE FIBROCEMENTO FIJO	1.00	46,700.00	19 %	55,573.00
381	CANOA pvc 16 X 14 x 3 mt	1.00	129,222.00	19 %	153,774.00
382	SOPORTE CANAL PVC AMAZONAS	1.00	9,002.00	19 %	10,712.00
383	UNION CANAL PVC POR 2 UNIDADES	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
384	TAPA INTERIOR DERECHA PARA CANOA PVC 6 x 16 x 14cm	1.00	20,443.00	19 %	24,327.00
385	TAPA INTERIOR IZQUIERDA PARA CANOA PVC 6 x 16 x 14cm	1.00	20,443.00	19 %	24,327.00
386	TUBO RECTANG. 10x4 6m CAL18	1.00	222,997.00	19 %	265,366.00
387	TUBO RECTANG. 4x4 6m CAL18	1.00	117,219.00	19 %	139,491.00
388	Teja Perfil 7 #10 305x92 cm Eternit	1.00	196,740.00	19 %	234,121.00
389	Pintura Anticorrosiva Gris para metal - Anticorrosiva Gris (Galón)	1.00	84,210.00	19 %	100,210.00
390	Pintura Para Exterior Esmalte Tipo 1 (Color institucional SENA)	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
391	THINNER COMUN GALON	1.00	34,697.00	19 %	41,289.00
392	ELECTRODO 6013 - 1/8 PULGADA X KILO	1.00	30,946.00	19 %	36,826.00
393	TORNILLERIA CON EMPAQUE DE 3 PARA AMARRE DE CUBIERTAS - Tornillería 3 con empaque (100 un)	1.00	54,202.00	19 %	64,500.00
394	Lija de Agua #180 gris	1.00	3,376.00	19 %	4,017.00
395	Estopa industrial x 1000 Gr	1.00	18,567.00	19 %	22,095.00
396	PINTURA EPOXICA PARA CANCHA COLOR VERDE ALTO TRAFICO - Kit Galón A+B	1.00	356,157.00	19 %	423,827.00
397	PINTURA EPOXICA PARA CANCHA COLOR AZUL ALTO TRAFICO - Kit Galón A+B	1.00	356,157.00	19 %	423,827.00
398	PINTURA EPOXICA PARA CANCHA COLOR AMARILLO ALTO TRAFICO - Kit Galón A+B	1.00	356,157.00	19 %	423,827.00
399	PINTURA EPOXICA PARA CANCHA COLOR ROJO ALTO TRAFICO - Kit Galón A+B	1.00	356,157.00	19 %	423,827.00
400	PINTURA EPOXICA PARA CANCHA COLOR BLANCO X GL - Kit Galón A+B	1.00	356,157.00	19 %	423,827.00
401	BASE SOLVENTE XILOL X GL	1.00	79,709.00	19 %	94,854.00
402	PINTURA ANTICORROSIVA GRIS TUBERIA METALICA - Galon	1.00	84,210.00	19 %	100,210.00
403	PINTURA PARA EXTERIOR ESMALTE TIPO 1 VERDE - Galon	1.00	110,467.00	19 %	131,456.00
404	PINTURA PARA DEMARCACION AZUL - galon	1.00	204,242.00	19 %	243,048.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Impto. Cargo	Vr. Total
405	PINTURA PARA DEMARCACION DE PISOS BLANCA - Galon	1.00	204,242.00	19 %	243,048.00
406	PINTURA PARA DEMARCACION DE PISOS AMARILLA - Galon	1.00	204,242.00	19 %	243,048.00
407	BASE DISOLVENTE XILOL - Galon	1.00	79,709.00	19 %	94,854.00
408	Cinta De Enmascarar Profesional De 50 Metros, Ancho 24 MM	1.00	10,503.00	19 %	12,499.00
409	Cinta De Enmascarar Profesional De 50 Metros, Ancho 12 MM	1.00	5,439.00	19 %	6,472.00
410	Cinta De Enmascarar Profesional De 50 Metros, Ancho 40 MM	1.00	16,692.00	19 %	19,863.00
411	Kit luminaria led solar de alta eficiencia. Potencia nominal 60 w, led solar integrada, eficacia luminaosa 120 Lm/W - Kit de Luminaria LED Solar Integrada (All-in-One)	1.00	525,140.00	19 %	624,917.00
412	MALLA HILO NYLON DE ALTA TENACIDAD (POLIAMIDA) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TRATAMIENTO UV Y CALIBRE 2,5MM MEDIDAS LINEALES PERIMETRAL CANCHA 94 MTRS LINEALES X 4 DE ALTO CANCHA MICRO CTMA - Cancha Micro (376 m)	1.00	3,525,940.00	19 %	4,195,869.00
413	MALLA HILO NYLON DE ALTA TENACIDAD (POLIAMIDA) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TRATAMIENTO UV Y CALIBRE 4MM MEDIDAS LINEALES DE CANCHA PERIMETRAL 92 MTRS LINEALES SINTETICA CTMA - Cancha Sintética (368 m)	1.00	6,556,748.00	19 %	7,802,530.00
414	MALLA HILO NYLON DE ALTA TENACIDAD (POLIAMIDA) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TRATAMIENTO UV Y CALIBRE 2,5MM MEDIDAS LINEALES PERIMETRAL CANCHA 118 MTRS LINEALES X 4 DE ALTO CANCHA BALONCESTO - Cancha Baloncesto (472 m)	1.00	4,426,180.00	19 %	5,267,154.00
415	MALLA HILO NYLON DE ALTA TENACIDAD (POLIAMIDA) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TRATAMIENTO UV Y CALIBRE 2,5MM MEDIDAS LINEALES PERIMETRAL CANCHA 88 MTRS LINEALES X 4 DE ALTO CANCHA VOLEIBOL - Cancha Voleibol (352 m)	1.00	3,300,880.00	19 %	3,928,047.00
416	MALLA HILO NYLON DE ALTA TENACIDAD (POLIAMIDA) O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TRATAMIENTO UV Y CALIBRE 2,5MM MEDIDAS LINEALES PERIMETRAL CANCHA 54 MTRS LINEALES X 4 DE ALTO CANCHA HABITAD DE LA CONTRUCCION - Hábitat Construcción (216 m)	1.00	2,025,540.00	19 %	2,410,393.00
417	GUAYA DE ACERO 1/16 RECUBIERTA PVC ENCAUCHETADA - carrete de 100m	1.00	225,060.00	19 %	267,821.00
418	TENSOR TRABAJO PESADO 1/4X3-1/2-PULG	1.00	11,065.00	19 %	13,167.00
419	AMARRE DE ACERO AL CARBONO PARA GUAYAS ESPESOR DE 10 MM - Perrillos (Amarres) para Guaya 10 mm	1.00	6,564.00	19 %	7,811.00
420	MALLA ESLABONADA 1.8X10M 2.1/4X2.1/4 2.5MM	1.00	466,812.00	19 %	555,506.00
421	TELA GEOTEXTIL - metro	1.00	9,753.00	19 %	11,606.00
422	PIEDRA BLANCA DE MAYOR A UNA PULGADA - Bulto de 10 kg	1.00	37,322.00	19 %	44,413.00
423	CORREA O ESLINGAS PARA HAMACAS 5MTS - Kit de 2 correas	1.00	121,908.00	19 %	145,070.00
424	GANCHOS PARA COLGAR HAMACAS (RESISTENTES) - Ganchos de pared (Placa con 4 perforaciones)	1.00	46,700.00	19 %	55,573.00

Total Bruto 67,899,662.00

Subtotal 67,899,662.00

IVA 19%	12,900,932.00
Total a Pagar	80,800,594.00

IVONNE ANGELA ARIZA
ami@amisolucion.co
(604) 2813212 - 3147480388
3147474046