



HUILA - SENA - CENTRO DE FORMACIÓN AGROINDUSTRIAL N.I.T. 899999034 ORDEN DE COMPRA

DISERRA SAS

N.I.T. 900695347
CARRERA 43 # 3C - 06
Valledupar, Cesar
Atte: ZINDY CAROLINA DIAZ QUINTERO
gerencia@diserra.com
Teléfono: +57 3105386251

Número de Orden **128021**
No de Instrumento
Instrumento agregación **Materiales de construcción y
ferretería**
Fecha de Emisión **30/04/24**
Fecha de Vencimiento **21/08/24**
Comprador
Ordenador del gasto
Supervisor **John Jorge Castrillón**
Teléfono **3183762894**
Detalle de Entrega
Gravámenes adicionales **Ninguno**
Justificación **Adquirir materiales, elementos e
insumos para producción de centro y para los
diferentes programas, proyectos y estrategias en el
Centro de Formación Agroindustrial "La Angostura"
del SENA Regional Huila. Especialidad Ferretería.**

Enviar a

HUILA - SENA - CENTRO DE
FORMACIÓN
AGROINDUSTRIAL
8768374
Campoalegre Huila
Atte:

Facturar a

HUILA - SENA - CENTRO DE
FORMACIÓN
AGROINDUSTRIAL
8768374
Campoalegre Huila,
Atte: Adriana Marcela Barbosa
Moreno

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	622 6224	mcf01 - chazo. Chazo Estriado 3/16Pulg 100Und el paquete, medidas 3/16 Pulg., material nylon - Paquete - EMB	1.0	0.55 Metros	7.367,15	7.367,15
2	622 6224	mcf01 - Abrazadera, industrial en acero, inoxidable, para manguera, de 4 pulg. Abrazadera, industrial en acero, inoxidable, para manguera, de 4 pulg - UN	16.0	0.55 Metros	4.739,87	75.837,92
3	622 6224	mcf01 - Abrazadera, Industrial en acero, inoxidable, para manguera, de 3 pulgadas. Abrazadera, Industrial en acero, inoxidable, para manguera, de 3 pulgadas - UN	10.0	0.55 Metros	3.795,72	37.957,20
4	622 6224	mcf01 - Acople para lavamanos, material PP y PE de alta densidad, acople 1/2 Pulg. x 1/2 Pulg., x 40 cm de longitud.. Acople para lavamanos, material PP y PE de alta densidad, acople 1/2 Pulg. x 1/2 Pulg., x 40 cm de longitud. - UN	50.0	0.55 Metros	4.666,96	233.348,00
5	622 6224	mcf01 - Adaptador hembra material PVC, diametro de 1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador hembra material PVC, diametro de 1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	504,20	25.210,00
6	622 6224	mcf01 - Adaptador hembra material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador hembra material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	3.214,29	48.214,35

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
7	622 6224	mcf01 - Adaptador hembra material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador hembra material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	599,98	29.999,00
8	622 6224	mcf01 - Adaptador macho material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador macho material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	3.787,69	56.815,35
9	622 6224	mcf01 - Adaptador macho material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador macho material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	20.0	0.55 Metros	3.360,73	67.214,60
10	622 6224	mcf01 - Adaptador macho material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Adaptador macho material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	750,74	37.537,00
11	622 6224	mcf01 - Adaptador macho, material PVC, diametro de 2 Pulg., para agua potable, color blanco. Adaptador macho, material PVC, diametro de 2 Pulg., para agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	5.334,90	266.745,00
12	622 6224	mcf01 - Alambre dulce negro, para amarre de hierro, calibre 16, por kilogramo (Producto -Alambre dulce). Alambre dulce negro, para amarre de hierro, calibre 16, por kilogramo (Producto -Alambre dulce) - KG	120.17	0.55 Metros	5.656,90	679.789,67
13	622 6224	mcf01 - Alcohol Isopropilico, Concentracion superior al 90 . presentacion : 1000 ml.. Alcohol Isopropilico, Concentracion superior al 90 . presentacion : 1000 ml. - L	5.0	0.55 Metros	17.040,90	85.204,50
14	622 6224	mcf01 - Alicate de presion (Hombre solo) con mordaza curva, de 7" (178 mm), fabricado en aleacion de acero (acero al cromo vanadio) de alto grado, tratado termicamente, dientes endurecidos, tornillo de ajuste de presion exacta. Mango de deseng	20.0	0.55 Metros	20.125,43	402.508,60
15	622 6224	mcf01 - Alicate de punta (Pinzas) de 6" (152 mm), alicate punta larga, cuerpo forjado fabricada en acero Cromo Niquel, con recubrimiento anti-corrosion, mangos recubiertos con Bi-Material antideslizante reforzado y proteccion pronunciada en la	20.0	0.55 Metros	26.841,32	536.826,40
16	622 6224	mcf01 - Alicate diablo o hacendado 7 usos 10 pulgadas, material: acero de alto carbono, mango recubierto en PVC.. Alicate diablo o hacendado 7 usos 10 pulgadas, material: acero de alto carbono, mango recubierto en PVC. - UN	15.0	0.55 Metros	30.245,92	453.688,80
17	622 6224	mcf01 - Alicate para electricista de longitud 8" (240 mm), cuerpo forjado, fabricado en acero al Cromo Niquel, con recubrimiento anti-corrosion, quijadas maquinadas para mejor agarre y superficie de corte tratada termicamente. Corte maximo alam	20.0	0.55 Metros	31.283,98	625.679,60
18	622 6224	mcf01 - Amarras plasticas, color negro, medidas 3.6 x 300 mm, paquete por 100 unidades.. Amarras plasticas, color negro,	23.0	0.55 Metros	11.019,53	253.449,19

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
	medidas 3.6 x 300 mm, paquete por 100 unidades. - EMB				
19	622 6224 mcf01 - Amarre para Zinc, material metalico, tamaño 36 cm, paquete x 100 unidades.. Amarre para Zinc, material metalico, tamaño 36 cm, paquete x 100 unidades. - EMB	2.0	0.55 Metros	14.733,07	29.466,14
20	622 6224 mcf01 - Arena triturada gruesa proveniente de material de playa, limpia, por metro cubico. Arena triturada gruesa proveniente de material de playa, limpia, por metro cubico - UN	42.0	0.55 Metros	125.503,58	5.271.150,36
21	622 6224 mcf01 - Aspersores de Agua- Bomba Manual,Capacidad del Recipiente: 20 Litros Camara de Presion: 1 Litro Presion de Trabajo: 40 Psi +/- 10 , Peso: 4.81 Kg Empaque: 1 Und Dimensiones: 54 x 22 x 41.5 cm , Lanza: liviana y resistente. en plastico	6.0	0.55 Metros	234.870,24	1.409.221,44
22	622 6224 mcf01 - Azadon cafetero forjado con cabo No 2. preafilado, ancho: 210 mm alto 221 mm - Unidad. Azadon cafetero forjado con cabo No 2. preafilado, ancho: 210 mm alto 221 mm - Unidad - UN	20.0	0.55 Metros	35.893,56	717.871,20
23	622 6224 mcf01 - Baldes,Flexible de 42 litros en polipropileno con agarraderas laterales (Producto- Baldes). Baldes,Flexible de 42 litros en polipropileno con agarraderas laterales (Producto- Baldes) - UN	10.0	0.55 Metros	15.590,09	155.900,90
24	622 6224 mcf01 - Baldosa ceramica para pared, color blanco, medidas 30 cm x 20 cm, acabado brillante. Baldosa ceramica para pared, color blanco, medidas 30 cm x 20 cm, acabado brillante - m2	20.0	0.55 Metros	29.930,18	598.603,60
25	622 6224 mcf01 - Bisagra comun, tamaño de 4 x 3 plg Pulg., material acero inoxidable, calibre 18. Bisagra comun, tamaño de 4 x 3 plg Pulg., material acero inoxidable, calibre 18 - UN	30.0	0.55 Metros	14.739,25	442.177,50
26	622 6224 mcf01 - Bisturi o Cortador Tipo Industrial,De hoja de plexiglas o acrilico. Color: amarillo. Longitud del cortador de acrilico: 6.3 pulg. Longitud de la hoja del cuchillo: 1.8 in, ancho: 0.4 in. Incluye 10 cuchillas de corte. Bisturi o Cortador	4.0	0.55 Metros	53.568,96	214.275,84
27	622 6224 mcf01 - Bisturi o Cortador Tipo Industrial retractil,Color: amarillo. Longitud del cortador de acrilico: 7 pulg. Longitud de la hoja del cuchillo: 1.8 in, ancho: 0.4 in. Incluye 5 cuchillas de corte. Bisturi o Cortador Tipo Industrial retractil	2.0	0.55 Metros	48.644,96	97.289,92
28	622 6224 mcf01 - Bombillo led A60 9w 810 LM, tipo rosca e27, luz fria, tension de operacion 110 v, no dimerizable. paquete por 10 unidades. Bombillo led A60 9w 810 LM, tipo rosca e27, luz fria, tension de operacion 110 v, no dimerizable. paquete por 10	10.0	0.55 Metros	21.127,04	211.270,40
29	622 6224 mcf01 - Boquilla para Junta Estrecha, color Blanco, caja x 2kg.. Boquilla para Junta Estrecha, color Blanco, caja x 2kg. - UN	10.0	0.55 Metros	11.210,45	112.104,50
30	622 6224 mcf01 - Breaker, 2 polos, capacidad 20 amp, enchufable . Breaker, 2 polos, capacidad 20 amp, enchufable - UN	10.0	0.55 Metros	36.896,32	368.963,20

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
31	622 6224	mcf01 - Breaker, 3 polos, capacidad 40 amperios, frecuencia nominal 60 hz y capacidad interruptiva 10 ka 120/240 voltios, tipo enchufable.. Breaker, 3 polos, capacidad 40 amperios, frecuencia nominal 60 hz y capacidad interruptiva 10 ka 120/240	10.0	0.55 Metros	93.747,53	937.475,30
32	622 6224	mcf01 - Brocas de taladro para concreto, Set por 5 unidades, tamanos de: 3/8; 5/16; 1/4; 3/16; 5/32 Pulg.. Brocas de taladro para concreto, Set por 5 unidades, tamanos de: 3/8; 5/16; 1/4; 3/16; 5/32 Pulg. - UN	1.0	0.55 Metros	80.460,33	80.460,33
33	622 6224	mcf01 - Brocas de taladro para madera, set por 10 unidades, tamanos de: 1/4; 5/32; 3/16; 5/16; 1/4; 3/8; 3/8; 1/2; 5/8; 7/8 Pulg.. Brocas de taladro para madera, set por 10 unidades, tamanos de: 1/4; 5/32; 3/16; 5/16; 1/4; 3/8; 3/8; 1/2; 5/8; 7/8	4.0	0.55 Metros	92.684,13	370.736,52
34	622 6224	mcf01 - Brocha de diametro 6 pulgadas, material cerda natural, cabo de plastico.. Brocha de diametro 6 pulgadas, material cerda natural, cabo de plastico. - UN	15.0	0.55 Metros	15.848,99	237.734,85
35	622 6224	mcf01 - Buje de reduccion , PVC, presion, de 1" x 3/4" soldado. Buje de reduccion , PVC, presion, de 1" x 3/4" soldado - UN	50.0	0.55 Metros	1.198,71	59.935,50
36	622 6224	mcf01 - Buje,de reduccion , PVC, presion, de 4" x 3" soldado. Buje,de reduccion , PVC, presion, de 4" x 3" soldado - UN	10.0	0.55 Metros	29.443,90	294.439,00
37	622 6224	mcf01 - Buje,De reduccion, PVC, presion, de 1 x 1/2 pulgada. (Producto- Buje). Buje,De reduccion, PVC, presion, de 1 x 1/2 pulgada. (Producto- Buje) - UN	50.0	0.55 Metros	1.198,71	59.935,50
38	622 6224	mcf01 - Buje,de reduccion , PVC, presion, de 3/4" x 1/2" soldado. Buje,de reduccion , PVC, presion, de 3/4" x 1/2" soldado - UN	50.0	0.55 Metros	588,24	29.412,00
39	622 6224	mcf01 - Buje,De reduccion soldado PVC, Presion, de 1 1/4 x 1 pulgadas. Buje,De reduccion soldado PVC, Presion, de 1 1/4 x 1 pulgadas - UN	25.0	0.55 Metros	2.288,68	57.217,00
40	622 6224	mcf01 - Buje Reduccion 1-1/2 a 1/2 pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco. Buje Reduccion 1-1/2 a 1/2 pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	3.740,73	56.110,95
41	622 6224	mcf01 - Buje Reduccion 1-1/2 a 1-1/4 pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco. Buje Reduccion 1-1/2 a 1-1/4 pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	3.412,01	51.180,15
42	622 6224	mcf01 - Buje,de reduccion , PVC, presion, de 2" x 1/2" soldado. Buje,de reduccion , PVC, presion, de 2" x 1/2" soldado - UN	15.0	0.55 Metros	5.117,40	76.761,00
43	622 6224	mcf01 - Buje de reduccion , PVC, presion, de 3" x 2" soldado. Buje de reduccion , PVC, presion, de 3" x 2" soldado - UN	15.0	0.55 Metros	20.085,27	301.279,05
44	622 6224	mcf01 - Cancamo atornillable, tipo abierto, tamaño de 5/8 Pulg., material cobre, Paquete x 12 Unidades .. Cancamo atornillable, tipo abierto, tamaño de 5/8 Pulg., material cobre, Paquete x 12 Unidades . - EMB	2.0	0.55 Metros	2.871,97	5.743,94
45	622 6224	mcf01 - Cancamo atornillable, tipo cerrado, tamaño # 2., material cobre, Paquete x 12	2.0	0.55 Metros	4.556,97	9.113,94

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
46	622 6224 Unidades.. Cancamo atornillable, tipo cerrado, tamaño # 2., material cobre, Paquete x 12 Unidades. - EMB mcf01 - Candado, ranura de llave cubierta para evitar el óxido, resistente a la intemperie para usos en exteriores, doble bloqueo con esferas, tamaño 51 mm, anticizalla, 3 llaves. yale. Candado, ranura de llave cubierta para evitar el óxido, re	25.0	0.55 Metros	38.618,39	965.459,75
47	622 6224 mcf01 - Carrete De Nylon Para Guadana Trimmer Yoyo de alta calidad, resistente, duradero, fácil de instalar y de manipular 11,5 cm de ancho. Carrete De Nylon Para Guadana Trimmer Yoyo de alta calidad, resistente, duradero, fácil de instalar y	6.0	0.55 Metros	27.679,81	166.078,86
48	622 6224 mcf01 - Carretilla Tipo Buggy, Platon plástico, capacidad de 120 litros, rueda antipinchazos, chasis en madera con mangos ergonómicos.. Carretilla Tipo Buggy, Platon plástico, capacidad de 120 litros, rueda antipinchazos, chasis en madera con man	20.0	0.55 Metros	276.578,72	5.531.574,40
49	622 6224 mcf01 - Catalizador, Líquido, Transparente, Grado Industrial. Catalizador, Líquido, Transparente, Grado Industrial - KG	1.0	0.55 Metros	69.518,66	69.518,66
50	622 6224 mcf01 - CATALIZADOR CAUCHO SILICONA LIQUIDA TRANSPARENTE, Caucho silicona , Líquida, Transparente, Grado alimenticio. CATALIZADOR CAUCHO SILICONA LIQUIDA TRANSPARENTE, Caucho silicona , Líquida, Transparente, Grado alimenticio - KG	4.0	0.55 Metros	99.980,23	399.920,92
51	622 6224 mcf01 - Caucho silicona , Líquida, Transparente, Grado alimenticio. Caucho silicona , Líquida, Transparente, Grado alimenticio - KG	4.0	0.55 Metros	86.647,92	346.591,68
52	622 6224 mcf01 - Caucho silicona , Líquido, Blanco, Grado Industrial. Caucho silicona , Líquido, Blanco, Grado Industrial - KG	8.0	0.55 Metros	99.147,92	793.183,36
53	622 6224 mcf01 - Cemento blanco, bulto por 40 kg, uso: pega y acabados en general.. Cemento blanco, bulto por 40 kg, uso: pega y acabados en general. - UN	2.0	0.55 Metros	57.089,10	114.178,20
54	622 6224 mcf01 - Cemento Gris, Bulto x 50 Kg, tipo Portlan. (Producto Cemento). Cemento Gris, Bulto x 50 Kg, tipo Portlan. (Producto Cemento) - UN	1169.0	0.55 Metros	34.837,49	40.725.025,81
55	622 6224 mcf01 - Centro Punto Diámetro 1/2 pulgada, Longitud 6 Pulgadas, Material: Acero.. Centro Punto Diámetro 1/2 pulgada, Longitud 6 Pulgadas, Material: Acero. - UN	1.0	0.55 Metros	24.909,17	24.909,17
56	622 6224 mcf01 - Cerradura, Chapa de bola, en acero, color niquelado, cilindro tubular, para puerta en aluminio.. Cerradura, Chapa de bola, en acero, color niquelado, cilindro tubular, para puerta en aluminio. - UN	20.0	0.55 Metros	19.176,96	383.539,20
57	622 6224 mcf01 - Cerradura Chapa Abre Hacia Derecha, Chapa de sobreponer con cerrojo de tres golpes accionado con llave por ambos lados. Caja y cantonera en acero. Pestillo tirador reversible para puertas de abrir hacia la derecha. 2 llaves en latón.. Ce	20.0	0.55 Metros	56.321,06	1.126.421,20

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
58	622 6224	mcf01 - Cerradura Chapa Abre Hacia Izquierda, Chapa de sobreponer con cerrojo de tres golpes accionado con llave por ambos lados. Caja y cantonera en acero, pestillo tirador reversible para puertas de abrir hacia la izquierda, 2 llaves en laton.	20.0	0.55 Metros	101.212,93	2.024.258,60
59	622 6224	mcf01 - Cincel para construccion, tipo pala, medidas 3/4 x 10 Pulg. Incluye proteccion en cabeza.. Cincel para construccion, tipo pala, medidas 3/4 x 10 Pulg. Incluye proteccion en cabeza. - un	3.0	0.55 Metros	26.240,11	78.720,33
60	622 6224	mcf01 - Cincel para construccion, tipo pico, medidas 3/4 x 10 Pulg. Incluye proteccion en cabeza.. Cincel para construccion, tipo pico, medidas 3/4 x 10 Pulg. Incluye proteccion en cabeza. - UN	3.0	0.55 Metros	26.240,11	78.720,33
61	622 6224	mcf01 - Cinta aislante Negra, capacidad 600V, rollo en caja plastica, de 19 mm x 20 metros, color negro, retardante a la llama, resistente al frio y la intemperie, para temperaturas de 0 hasta 105°C.. Cinta aislante Negra, capacidad 600V, rollo	10.0	0.55 Metros	16.439,69	164.396,90
62	622 6224	mcf01 - Cinta asfaltica Tapagotera Impermeabilizante Texsa 50cm Rollo 5 Metro. Cinta asfaltica Tapagotera Impermeabilizante Texsa 50cm Rollo 5 Metro - UN	5.0	0.55 Metros	65.244,69	326.223,45
63	622 6224	mcf01 - Cinta doblefaz, Rollo, Transparente, Longitud 5m x Ancho 19mm. Cinta doblefaz, Rollo, Transparente, Longitud 5m x Ancho 19mm - UN	2.0	0.55 Metros	31.099,23	62.198,46
64	622 6224	mcf01 - Cinta Metrica, Largo 50 m, ancho 1/2 pulgada (13 mm), cinta reforzada con fibra de vidrio, caja de alto impacto para mejor durabilidad, gancho abatible, material plastico, con manivela, color amarillo.. Cinta Metrica, Largo 50 m, ancho 1/	10.0	0.55 Metros	90.968,86	909.688,60
65	622 6224	mcf01 - Cinta Teflon, tipo industrial, tamaño 3/4 Pulg., rollo x 50 metros.. Cinta Teflon, tipo industrial, tamaño 3/4 Pulg., rollo x 50 metros. - UN	20.0	0.55 Metros	7.181,17	143.623,40
66	622 6224	mcf01 - Cinta 1500, temflex aislamiento primario en baja tension, color amarillo, azul, blanco, rojo y verde, 4 unidades por color.. Cinta 1500, temflex aislamiento primario en baja tension, color amarillo, azul, blanco, rojo y verde, 4 unidades	1.0	0.55 Metros	8.300,17	8.300,17
67	622 6224	mcf01 - Codo, PVC, presion, de 90° x 2" , soldado. Codo, PVC, presion, de 90° x 2" , soldado - UN	20.0	0.55 Metros	10.768,04	215.360,80
68	622 6224	mcf01 - Codo, PVC, presion, de 45° x 2" , soldado. Codo, PVC, presion, de 45° x 2" , soldado - UN	20.0	0.55 Metros	11.516,31	230.326,20
69	622 6224	mcf01 - Codo 45° material PVC, diametro de 1 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 45° material PVC, diametro de 1 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	25.0	0.55 Metros	2.979,49	74.487,25
70	622 6224	mcf01 - Codo 45° material PVC, diametro de 1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 45° material PVC, diametro de 1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	1.091,82	54.591,00

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
71	622 6224	mcf01 - Codo 45° material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 45° material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	7.051,41	105.771,15
72	622 6224	mcf01 - Codo 45° material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 45° material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	25.0	0.55 Metros	5.264,46	131.611,50
73	622 6224	mcf01 - Codo 45° material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 45° material PVC, diametro de 3/4 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	1.565,13	78.256,50
74	622 6224	mcf01 - Codo 90° material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco. Codo 90° material PVC, diametro de 1-1/4 pulg., presion agua potable, color blanco	20.0	0.55 Metros	3.454,03	69.080,60
75	622 6224	mcf01 - Codo material PVC 90 grados, diametro de 1 Pulg. presion agua potable, color blanco. Codo material PVC 90 grados, diametro de 1 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	1.220,96	61.048,00
76	622 6224	mcf01 - Codo material PVC 90 grados, diametro de 3/4 Pulg. presion agua potable, color blanco. Codo material PVC 90 grados, diametro de 3/4 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	933,02	46.651,00
77	622 6224	mcf01 - Conector tipo capuchon resorte, calibre 18-8 awg, color rojo-amarillo, 600 v.. Conector tipo capuchon resorte, calibre 18-8 awg, color rojo-amarillo, 600 v. - UN	30.0	0.55 Metros	861,96	25.858,80
78	622 6224	mcf01 - Cuchilla para Guadana,Material acero pintada en color rojo, Espesor de la hoja 1.6 mm, Diamentro del ojo 20 mm, dimensiones 86 x 1.6 x 350 mm peso 0.33 kg, Cuchilla para cortar y eliminar malezas. Cuchilla para Guadana,Material acero pi	30.0	0.55 Metros	6.116,53	183.495,90
79	622 6224	mcf01 - Cuchilla de Acero trapezoidal, Paquete, 10 und, Dimensiones 60mm x 19 mm x 0.9mm. Cuchilla de Acero trapezoidal, Paquete, 10 und, Dimensiones 60mm x 19 mm x 0.9mm - UN	5.0	0.55 Metros	11.304,99	56.524,95
80	622 6224	mcf01 - Curva EMT 90 grados, en acero galvanizado, para tuberia EMT. conduit de conexiones electricas industriales o subterranos, norma ul 797, ansi c 80.3. Curva EMT 90 grados, en acero galvanizado, para tuberia EMT. conduit de conexiones ele	30.0	0.55 Metros	9.044,74	271.342,20
81	622 6224	mcf01 - Chazo metalico para concreto, tipo expansivo, medidas 1/2 x 2-1/4, paquete por 10 Unidades.. Chazo metalico para concreto, tipo expansivo, medidas 1/2 x 2-1/4, paquete por 10 Unidades. - UN	10.0	0.55 Metros	4.472,94	44.729,40
82	622 6224	mcf01 - Chazo metalico para concreto, tipo expansivo, medidas 5/16 x 1-1/2, paquete por 10 Unidades.. Chazo metalico para concreto, tipo expansivo, medidas 5/16 x 1-1/2, paquete por 10 Unidades. - EMB	10.0	0.55 Metros	5.486,90	54.869,00

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
83	622 6224	mcf01 - Chazo plastico, tipo estriado, medidas 3/8 x 1-7/8 Pulg., incluye tornillo, paquete x 10 Unidades. Chazo plastico, tipo estriado, medidas 3/8 x 1-7/8 Pulg., incluye tornillo, paquete x 10 Unidades - EMB	10.0	0.55 Metros	16.044,86	160.448,60
84	622 6224	mcf01 - Diluyente Thinner,Compuesto quimico, adelgazador de pintura, thinner, presentacion galon (Producto - Diluyente). Diluyente Thinner,Compuesto quimico, adelgazador de pintura, thinner, presentacion galon (Producto - Diluyente) - UN	10.0	0.55 Metros	35.110,60	351.106,00
85	622 6224	mcf01 - Disco de Corte,De metal de 4,5" x 3/64"x 7/8". Disco de Corte,De metal de 4,5" x 3/64"x 7/8"	60.0	0.55 Metros	4.840,58	290.434,80
86	622 6224	mcf01 - Disco de Corte abrasivo - De metal de 4,5" x 3/64"x 7/8". Disco de Corte abrasivo - De metal de 4,5" x 3/64"x 7/8" - UN	30.0	0.55 Metros	4.085,52	122.565,60
87	622 6224	mcf01 - Disco de Corte De corte, de 4 1/2" x 1/16" en piedra para corte de metal inoxidable y acero al carbono. (Producto - Disco de corte). Disco de Corte De corte, de 4 1/2" x 1/16" en piedra para corte de metal inoxidable y acero al carbono.	10.0	0.55 Metros	3.956,99	39.569,90
88	622 6224	mcf01 - Disco de Corte en piedra De corte, de 4 1/2" x 1/16" en piedra para corte de metal inoxidable y acero al carbono. (Producto - Disco de corte). Disco de Corte en piedra De corte, de 4 1/2" x 1/16" en piedra para corte de metal inoxidable	50.0	0.55 Metros	3.354,55	167.727,50
89	622 6224	mcf01 - Escoba,Escobillon para Interior/Exterior con Refuerzo de 60.96 cm incluye cabo. Cerdas de polipropileno. Escoba,Escobillon para Interior/Exterior con Refuerzo de 60.96 cm incluye cabo. Cerdas de polipropileno - UN	8.0	0.55 Metros	144.493,94	1.155.951,52
90	622 6224	mcf01 - Escuadra fija, material metalica, tamano de 12" x 30 cm, mango plastico "Escuadra Fija, Tipo de trabajo: Industrial Dimension: 12 Pulgadas Caracteristicas: Mango de plastico. Acabado con laca para resistir corrosion. Escala en bajo reli	5.0	0.55 Metros	23.245,80	116.229,00
91	622 6224	mcf01 - Estuco plastico, color blanco, caneca 5 galones, usos paredes techos interior y exterior.. Estuco plastico, color blanco, caneca 5 galones, usos paredes techos interior y exterior. - UN	6.0	0.55 Metros	68.341,57	410.049,42
92	622 6224	mcf01 - ETIQUETA ADHESIVA,Rollo de etiquetas autoadhesivas de 50x100mm. (ancho del rollo 104mm.), 500 etiquetas, en papel plastico OPP brillante con tratamiento para impresion inkjet, IMPRESION INKJET - EPSON COLORWORKS C3500 C7500. ETIQUETA	2.0	0.55 Metros	29.275,21	58.550,42
93	622 6224	mcf01 - ETIQUETA ADHESIVA,Rollo de etiquetas autoadhesivas de 100x150mm. (ancho del rollo 104mm.), 250 etiquetas, en papel plastico OPP brillante con tratamiento para impresion inkjet, IMPRESION INKJET - EPSON COLORWORKS C3500 C7501.. ETIQUETA	2.0	0.55 Metros	36.668,93	73.337,86

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
94	622 6224	mcf01 - Extension Electrica 15 Metros Naranja, 15 m, voltaje: 125V, capacidad: 1875W/15A calibre: 3×14 AWG frecuencia: 60 Hz , numero de salidas: 3 tipo de contacto: polarizado temperatura maxima de operacion: 60°C Color; Amarillo ,empaque indiv	5.0	0.55 Metros	50.071,68	250.358,40
95	622 6224	mcf01 - Extension Electrica Industrial, Multitoma Industrial, con supresion de Picos 7 Salidas. Extension Electrica Industrial, Multitoma Industrial, con supresion de Picos 7 Salidas - UN	5.0	0.55 Metros	131.521,87	657.609,35
96	622 6224	mcf01 - Extractor de Poleas, Extractor: de 6" galvanizado, de tres patas para poleas.. Extractor de Poleas, Extractor: de 6" galvanizado, de tres patas para poleas. - UN	2.0	0.55 Metros	224.380,25	448.760,50
97	622 6224	mcf01 - Flexometro, Caja cromada, por 7 metros con doble graduacion con banda de iman para fijar punta. (Producto - Flexometro). Flexometro, Caja cromada, por 7 metros con doble graduacion con banda de iman para fijar punta. (Producto - Flexometro) - UN	13.0	0.55 Metros	12.578,47	163.520,11
98	622 6224	mcf01 - Flexometro, Con cuerpo fabricado en ABS de alto impacto. con un gancho para cinturon ergonomico colocado en angulo de 45°. Cinta Recubierta con nylon. Proteccion contra rayones y oxido, con gancho Extragrande. De color amarillo, medida	20.0	0.55 Metros	22.934,38	458.687,60
99	622 6224	mcf01 - Grapas para fijar alambre de pua a madera, fijacion de otros alambres a listones de madera, en forma de U, con puntas biseladas y opuestas, fabricada en acero SAE 1006 o 1008. (Producto - Grapas) por kilopgramo. Grapas para fijar alamb	1.0	0.55 Metros	10.558,58	10.558,58
100	622 6224	mcf01 - Grata Metalica de alambre, Tipo Copa, diametro 4½ pulg., tipo accesorio pulidora. Grata Metalica de alambre, Tipo Copa, diametro 4½ pulg., tipo accesorio pulidora - UN	4.0	0.55 Metros	10.151,38	40.605,52
101	622 6224	mcf01 - Agregado grueso grava tamano maximo nominal media pulgada por metro cubico. Agregado grueso grava tamano maximo nominal media pulgada por metro cubico - UN	42.0	0.55 Metros	87.885,57	3.691.193,94
102	622 6224	mcf01 - Grifo para lavaplatos, tipo cuello de ganzo, salida de agua sencilla, tamano 8 Pulg.. Grifo para lavaplatos, tipo cuello de ganzo, salida de agua sencilla, tamano 8 Pulg. Grifo para lavaplatos, tipo cuello de ganzo, salida de agua sencil	10.0	0.55 Metros	52.047,70	520.477,00
103	622 6224	mcf01 - Alicate profesional, tipo electricista, longitud 8", mango de vinil, mordazas estriadas que optimizan la sujecion forjadas en acero al cromo vanadio.. Alicate profesional, tipo electricista, longitud 8", mango de vinil, mordazas estriad	6.0	0.55 Metros	25.546,84	153.281,04
104	622 6224	mcf01 - Barra o barreta, de cuerpo cilindrico, tratada termicamente con temple y revenido para resistencia mecanica, diametro 28 mm, acero SAE 1045, altura minima 1700 mm,	4.0	0.55 Metros	44.548,32	178.193,28

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
105	622 6224	pala angosta de 60 mm de ancho afilada al calor, forjada en una sola pie mcf01 - Pala hoyadora o palin, alto 493 mm, ancho 168 mm, espesor 2,3 mm, con cabo de madera.. Pala hoyadora o palin, alto 493 mm, ancho 168 mm, espesor 2,3 mm, con cabo de madera. - UN	4.0	0.55 Metros	55.370,45	221.481,80
106	622 6224	mcf01 - Taza sanitario, material porcelana, tipo Taza Baltica Entrada Superior Con Fluxometro Palanca. Taza sanitario, material porcelana, tipo Taza Baltica Entrada Superior Con Fluxometro Palanca - UN	2.0	0.55 Metros	1.335.229,86	2.670.459,72
107	622 6224	mcf01 - Juego de Destornilladores ,De 10 piezas con mangos con cuatro lobulos disenados ergonomicamente para mayor torque y comodidad, mangos codificados por colores facilitando la rapida identificacion del destornillador contiene: un destornil	1.0	0.55 Metros	57.375,80	57.375,80
108	622 6224	mcf01 - Juego Destornilladores,De 6 piezas con mango de materia PVC que ofrece mayor resistencia a golpes y caidas, forma del mango mejorada para mayor agarre y confort vastago fabricado en aleacion cromo vanadio, punta negra fosfatada e imanta	5.0	0.55 Metros	41.123,95	205.619,75
109	622 6224	mcf01 - Kit o set de acoples rapidos de 1/4" por 5 unidades, para compresores de aire comprimido.. Kit o set de acoples rapidos de 1/4" por 5 unidades, para compresores de aire comprimido. - UN	4.0	0.55 Metros	24.251,73	97.006,92
110	622 6224	mcf01 - Kit Valvula flotador , 1 pulgada, material cobre, ancho 144.91mm x alto 160.87mm x largo 144.92 mm.. Kit Valvula flotador , 1 pulgada, material cobre, ancho 144.91mm x alto 160.87mm x largo 144.92 mm. - UN	12.0	0.55 Metros	97.692,17	1.172.306,04
111	622 6224	mcf01 - Ladrillo en arcilla, #4 Tradicional tipo farol, medidas 33 x 23 x 9 cm.. Ladrillo en arcilla, #4 Tradicional tipo farol, medidas 33 x 23 x 9 cm. - UN	1200.0	0.55 Metros	1.970,00	2.364.000,00
112	622 6224	mcf01 - Lamina en Acrilico de Colores Calibre 10 mm,De acrilico. Calibre 10 mm. Dimensiones. 120 cm X 180 cm. Lamina en Acrilico de Colores Calibre 10 mm,De acrilico. Calibre 10 mm. Dimensiones. 120 cm X 180 cm - UN	3.0	0.55 Metros	184.071,30	552.213,90
113	622 6224	mcf01 - Lamina en Acrilico de Colores Calibre 3 mm,De acrilico. Calibre 3 mm. Dimensiones. 120 cm X 180 cm., Color: Verde, blanco y negro. Lamina en Acrilico de Colores Calibre 3 mm,De acrilico. Calibre 3 mm. Dimensiones. 120 cm X 180 cm., Colo	3.0	0.55 Metros	285.114,31	855.342,93
114	622 6224	mcf01 - Lamina en Acrilico de Colores Calibre 5 mm,Lamina en acrilica de colores calibre 5 mm 120 cm X 245 cm. Lamina en Acrilico de Colores Calibre 5 mm,Lamina en acrilica de colores calibre 5 mm 120 cm X 245 cm - UN	3.0	0.55 Metros	184.730,60	554.191,80
115	622 6224	mcf01 - LAMINA MDF, espesor 1,83 m x 2,44 m x 3mm.. LAMINA MDF, espesor 1,83 m x 2,44 m x 3mm. - UN	3.0	0.55 Metros	45.276,20	135.828,60
116	622 6224	mcf01 - Lanza Metalica Repuestos y Accesorios Para fumigadoras Ref. RC-	6.0	0.55 Metros	26.138,78	156.832,68

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
	346EX RoyalCondor. Lanza Metalica Repuestos y Accesorios Para fumigadoras Ref. RC-346EX RoyalCondor - UN				
117	622 6224 mcf01 - Lija de agua, Grano # 80, medidas 23 x 28 cm, para estucos y paredes .. Lija de agua, Grano # 80, medidas 23 x 28 cm, para estucos y paredes . - UN	15.0	0.55 Metros	1.544,74	23.171,10
118	622 6224 mcf01 - Lija de banda Dimensiones 4" x 36". Tamano de grano 120. x 3 unidades. Lija de banda Dimensiones 4" x 36". Tamano de grano 120. x 3 unidades - UN	20.0	0.55 Metros	25.184,13	503.682,60
119	622 6224 mcf01 - Lija de banda,Dimensiones 4" x 36". Tamano de grano 80. x 3 unidades. Lija de banda,Dimensiones 4" x 36". Tamano de grano 80. x 3 unidades - UN	10.0	0.55 Metros	26.220,34	262.203,40
120	622 6224 mcf01 - Lija,Numero 220, de agua, con papel resistente a la humedad, desbaste rapido en humedo, pliego de 23 cm de ancho x 28 cm de alto, color negro.. Lija,Numero 220, de agua, con papel resistente a la humedad, desbaste rapido en humedo, pl	20.0	0.55 Metros	1.421,77	28.435,40
121	622 6224 mcf01 - Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas, Medidas: 6" (15.24 cm). - unidad. Lima triangular para afilar, de 6 pulgadas, Medidas: 6" (15.24 cm). - unidad - UN	24.0	0.55 Metros	6.025,70	144.616,80
122	622 6224 mcf01 - Lampara Hermetica Led 36W Luz Blanca 4500 Lm 117 cm largo sylvania. Lampara Hermetica Led 36W Luz Blanca 4500 Lm 117 cm largo sylvania - UN	20.0	0.55 Metros	84.530,40	1.690.608,00
123	622 6224 mcf01 - Luminaria tipo plafon panel redondo, tamano 22 x 2 cm., potencia 18 w, luz blanca 6500 k, voltaje 100-240 v , montaje sobreponer , 1170 lm, 25 mil horas.. Luminaria tipo plafon panel redondo, tamano 22 x 2 cm., potencia 18 w, luz blan	20.0	0.55 Metros	13.936,60	278.732,00
124	622 6224 mcf01 - Llave de paso soldada 1-1/4 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco. Llave de paso soldada 1-1/4 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco - UN	10.0	0.55 Metros	7.542,02	75.420,20
125	622 6224 mcf01 - Llave Inglesa o Expansion ,8 Pulgadas. Adaptable a todo tipo de tuerca y tornillo; mango de acero. Largo de la llave: 200 mm Ancho de llave: 29.1 mm Tamano de mordaza: 12.1 mm. Llave Inglesa o Expansion ,8 Pulgadas. Adaptable a todo tip	20.0	0.55 Metros	18.355,17	367.103,40
126	622 6224 mcf01 - Llave para lavamanos, tipo sencilla, material polimero de alta ingenieria, acabado en cromo, rago de presion Entre 20 y 125 PSI. minimo 13 cm de largo. Llave para lavamanos, tipo sencilla, material polimero de alta ingenieria, acabado e	30.0	0.55 Metros	20.975,65	629.269,50
127	622 6224 mcf01 - Llave terminal plastica jardin 1/2 pulgada color blanco, medidas de 9 * 10 cm.. Llave terminal plastica jardin 1/2 pulgada color blanco, medidas de 9 * 10 cm. - UN	20.0	0.55 Metros	4.936,36	98.727,20
128	622 6224 mcf01 - Maceta, Almadena forjada 18 libras, con cabo de madera. Maceta, Almadena forjada 18 libras, con cabo de madera - UN	2.0	0.55 Metros	122.549,43	245.098,86

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
129	622 6224	mcf01 - Maceta, Almadena forjada 4 libras, con cabo metalico.. Maceta, Almadena forjada 4 libras, con cabo metalico. - UN	8.0	0.55 Metros	72.366,53	578.932,24
130	622 6224	mcf01 - Madera, Polin de pino seccion 2" x 4", dimensiones despues de cepillado de , longitud de 3.2 m, cepillado en las 4 caras, madera seca estructural.. Madera, Polin de pino seccion 2" x 4", dimensiones despues de cepillado de , longitud de	45.0	0.55 Metros	32.150,89	1.446.790,05
131	622 6224	mcf01 - MALLA GALLINERO 1.1/4 plg abertura x 1.50m (ROLLO=36m) Alambre galvanizado. MALLA GALLINERO 1.1/4 plg abertura x 1.50m (ROLLO=36m) Alambre galvanizado - UN	45.0	0.55 Metros	91.702,92	4.126.631,40
132	622 6224	mcf01 - POLISOMBRA 85 NEGRA X 4 MTS. DE ANCHO X 100 MTS.. POLISOMBRA 85 NEGRA X 4 MTS. DE ANCHO X 100 MTS. - UN	4.0	0.55 Metros	746.220,34	2.984.881,36
133	622 6224	mcf01 - Manguera de jardin, diametro 1/2 pulgada, incluye acople, color verde, longitud 50 metros .. Manguera de jardin, diametro 1/2 pulgada, incluye acople, color verde, longitud 50 metros . - UN	15.0	0.55 Metros	155.659,91	2.334.898,65
134	622 6224	mcf01 - Tipo swank para trabajo liviano, refuerzo en nylon, presion de trabajo de 100 PSI, presion de rotura de 300 PSI, calibre de 1/2 pulgada, con acoples metalicos, rollo x 30 m.. Tipo swank para trabajo liviano, refuerzo en nylon, presio	4.0	0.55 Metros	84.961,07	339.844,28
135	622 6224	mcf01 - Tipo profesional, en acero de alta tension ajustable, disenio robusto ideal para trabajo pesado, para dos posiciones de la hoja de segueta de 12", en 45° y 90°, mango ergonomico revestido en goma para mejor agarre y compartimiento para	3.0	0.55 Metros	42.755,81	128.267,43
136	622 6224	mcf01 - Multitoma 6 salidas 3m 15 A. Multitoma 6 salidas 3m 15 A - UN	15.0	0.55 Metros	65.751,36	986.270,40
137	622 6224	mcf01 - Nylon Especial Para Construccion, diametro de 1 mm, rollo x 100 metros de longitud.. Nylon Especial Para Construccion, diametro de 1 mm, rollo x 100 metros de longitud. - UN	8.0	0.55 Metros	14.092,31	112.738,48
138	622 6224	mcf01 - Pala Garlancha No. 2.. Pala Garlancha No. 2. - UN	44.0	0.55 Metros	26.873,95	1.182.453,80
139	622 6224	mcf01 - Palustre de construccion, material metalico, tamano 8 Pulg., mango plastico .. Palustre de construccion, material metalico, tamano 8 Pulg., mango plastico . - UN	17.0	0.55 Metros	13.142,61	223.424,37
140	622 6224	mcf01 - Pegantes para piso pegacor, color gris, bolsa x 25 Kg.. Pegantes para piso pegacor, color gris, bolsa x 25 Kg. - UN	10.0	0.55 Metros	30.498,64	304.986,40
141	622 6224	mcf01 - PEGANTE INSTANTANEO, Super Bonder, Frasco 3 gr, Transparente, Adhesivo instantaneo. PEGANTE INSTANTANEO, Super Bonder, Frasco 3 gr, Transparente, Adhesivo instantaneo - UN	10.0	0.55 Metros	8.916,21	89.162,10
142	622 6224	mcf01 - Piedra Carburo de Silicio, Grano Fino, O.D. 6" X I.D. 1/2" X 1" , Afilado de Tungsteno. Piedra Carburo de Silicio, Grano Fino, O.D. 6" X I.D. 1/2" X 1" , Afilado de Tungsteno - UN	2.0	0.55 Metros	34.422,89	68.845,78

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
143	622 6224	mcf01 - Pintura, Galon, Anticorrosivo Negro , Acabo Mate. Pintura, Galon, Anticorrosivo Negro , Acabo Mate - UN	6.0	0.55 Metros	82.402,99	494.417,94
144	622 6224	mcf01 - Pintura Demarcacion Blanco 1 Galon. 6 a 8 m2 /gal, a un espesor de pelicula seca de 8 mils (200 micrones);60 a 80 mts/gal, lineales a un espesor de pelicula seca de 8 mils (200 micrones);Puede ser menor dependiendo de la tecnica de apli	4.0	0.55 Metros	118.454,38	473.817,52
145	622 6224	mcf01 - Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color blanco, para mantenimientos de mobiliario.. Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color blanco, para mantenimientos de mob	5.0	0.55 Metros	69.610,44	348.052,20
146	622 6224	mcf01 - Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color gris, para mantenimientos de mobiliario.. Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color gris, para mantenimientos de mobiliario. - UN	3.0	0.55 Metros	69.610,44	208.831,32
147	622 6224	mcf01 - Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color negro, para mantenimientos de mobiliario.. Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color negro, para mantenimientos de mob	2.0	0.55 Metros	69.610,44	139.220,88
148	622 6224	mcf01 - Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color rojo, por galon. Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color rojo, por galon - UN	5.0	0.55 Metros	69.610,44	348.052,20
149	622 6224	mcf01 - Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color verde Pino, para mantenimientos de puertas.. Pintura tipo 1, esmalte sintetico a base de aceite de acabado brillante, color verde Pino, para mantenimientos	6.0	0.55 Metros	76.322,33	457.933,98
150	622 6224	mcf01 - Pintura tipo anticorrosiva, color Blanco, acabado mate, por galon.. Pintura tipo anticorrosiva, color Blanco, acabado mate, por galon. - UN	4.0	0.55 Metros	63.252,70	253.010,80
151	622 6224	mcf01 - Piso en gres, dimensiones 25 cm x 25 cm, color colonial Betania. Piso en gres, dimensiones 25 cm x 25 cm, color colonial Betania - m	30.0	0.55 Metros	22.010,80	660.324,00
152	622 6224	mcf01 - Piso en gres, dimensiones 30 cm x 30 cm, color tablon cucuta.. Piso en gres, dimensiones 30 cm x 30 cm, color tablon cucuta. - m2	30.0	0.55 Metros	25.326,87	759.806,10
153	622 6224	mcf01 - Puntilla lisa con cabeza de hierro de 2,7 mm x 2" bolsa por 500 gramos, color negro. (Producto - Puntilla lisa). Puntilla lisa con cabeza de hierro de 2,7 mm x 2" bolsa por 500 gramos, color negro. (Producto - Puntilla lisa) - lb	15.0	0.55 Metros	4.495,18	67.427,70
154	622 6224	mcf01 - Puntilla lisa con cabeza, material de hierro, medidas 2,7 mm x 2-1/2 Pulg., bolsa x 1000 gr.. Puntilla lisa con cabeza, material de hierro, medidas 2,7 mm x 2-1/2 Pulg., bolsa x 1000 gr. - UN	33.0	0.55 Metros	8.526,94	281.389,02

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
155	622 6224	mcf01 - Rastrillo En Polipropileno Rojo de 24 pulgadas, de 26 dientes sin cabo- unidad. Rastrillo En Polipropileno Rojo de 24 pulgadas, de 26 dientes sin cabo- unidad - UN	40.0	0.55 Metros	11.409,42	456.376,80
156	622 6224	mcf01 - Reflector Led, 100w Ip66 8500 lumenes, Exterior IP contra chorros de agua y salpicaduras.. Reflector Led, 100w Ip66 8500 lumenes, Exterior IP contra chorros de agua y salpicaduras. - UN	12.0	0.55 Metros	91.200,57	1.094.406,84
157	622 6224	mcf01 - Remachadora profesional, Cilindro fabricado en acero templado. Mangos recubiertos con vinilo para mayor comodidad. 4 Boquillas intercambiables: 3/32" (2.4 mm), 1/8" (3.2 mm), 5/32" (4 mm) y 3/16" (4.8 mm). Longitud total: 10" (25 cm)..	1.0	0.55 Metros	35.748,27	35.748,27
158	622 6224	mcf01 - Kit de resina epoxica transparente 2 kg, incluye resina y endurecedor (catalizador).. Kit de resina epoxica transparente 2 kg, incluye resina y endurecedor (catalizador). - UN	1.0	0.55 Metros	255.704,40	255.704,40
159	622 6224	mcf01 - Rodachina giratoria, diametro de 1-1/2 Pulg., anclaje de 4 tornillos, resistencia 20 kg. Diametro 1.1/2";Alto 5 Cm;Base 3.8X4.5 Cm Rueda En Caucho;Maximo Peso Soportado 20Kg. Rodachina giratoria, diametro de 1-1/2 Pulg., anclaje de 4 t	10.0	0.55 Metros	4.583,54	45.835,40
160	622 6224	mcf01 - Rodillo para pintar, tamaño 9 Pulg., material microfibras del pelo felpa, incluye acople a escobero con mango plastico.. Rodillo para pintar, tamaño 9 Pulg., material microfibras del pelo felpa, incluye acople a escobero con mango plastico. - UN	30.0	0.55 Metros	11.945,75	358.372,50
161	622 6224	mcf01 - Serrucho tipo luchador, tamaño 18 Pulg., material en acero, mango en madera.. Serrucho tipo luchador, tamaño 18 Pulg., material en acero, mango en madera. - UN	26.0	0.55 Metros	33.423,75	869.017,50
162	622 6224	mcf01 - Kit de brocas para Metal forjadas de acero de alta velocidad, Contiene 29 piezas, Producidas en HSS, Brocas Hss Juego 29 Pzs de 1/16 A 1/2 Pul, Incluye estuche bi-material inyectado para la organizacion y el almacenamiento de herramient	2.0	0.55 Metros	344.305,49	688.610,98
163	622 6224	mcf01 - Sifon, material plastico flexible gris, tipo acordeon, longitud 86 cm., para Lavaplatos/Lavamanos.. Sifon, material plastico flexible gris, tipo acordeon, longitud 86 cm., para Lavaplatos/Lavamanos. - UN	30.0	0.55 Metros	15.628,40	468.852,00
164	622 6224	mcf01 - Silicona multiproposito, sello Juntas y vidrio, color transparente, tarro x 280 ml.. Silicona multiproposito, sello Juntas y vidrio, color transparente, tarro x 280 ml. - UN	20.0	0.55 Metros	16.665,22	333.304,40
165	622 6224	mcf01 - Soldadura liquida PVC, tarro x 1/4 de Galon, incluye aplicador.. Soldadura liquida PVC, tarro x 1/4 de Galon, incluye aplicador. - UN	14.0	0.55 Metros	30.166,21	422.326,94
166	622 6224	mcf01 - Tanque Bajito 1.000 Litros incluye Tapa y accesorios de entrada (1/2") , salida (1") y rebose (1") en PVC Polietileno 100 virgen con aditivo U.V. avalado por la FDA	6.0	0.55 Metros	478.360,11	2.870.160,66

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
167	622 6224 DE EE.UU para contener alimentos y bebidas. Tanque Bajito 1.000 Litros mcf01 - Tanque de Agua,Tipo: Tanque Conico Medidas: 81x72 cm Capacidad: 250 Litros Material: Polietileno Uso: Residencial Incluye: Juego de conexiones Garantia: 10 Anos Caracteristicas: Doble capa, bicolor, livianos, resistentes, higienicos.. T	10.0	0.55 Metros	183.415,72	1.834.157,20
168	622 6224 mcf01 - Tapon,PVC, presion ROSCADO, hembra, x 2 pulg. Tapon,PVC, presion ROSCADO, hembra, x 2 pulg - UN	20.0	0.55 Metros	6.703,53	134.070,60
169	622 6224 mcf01 - Tapon PVC,Tapon tubo sanitario 4 plg amarillo. Tapon PVC,Tapon tubo sanitario 4 plg amarillo - UN	20.0	0.55 Metros	2.724,91	54.498,20
170	622 6224 mcf01 - Tee material PVC, diametro de 1 1/4 Pulg. presion agua potable, color blanco. Tee material PVC, diametro de 1 1/4 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	6.591,70	98.875,50
171	622 6224 mcf01 - Tee material PVC, diametro de 1 1/2 Pulg. presion agua potable, color blanco. Tee material PVC, diametro de 1 1/2 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	5.949,70	89.245,50
172	622 6224 mcf01 - Tee material PVC, diametro de 1 Pulg. presion agua potable, color blanco. Tee material PVC, diametro de 1 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	2.512,36	125.618,00
173	622 6224 mcf01 - Tee material PVC, diametro de 1/2 Pulg. presion agua potable, color blanco. Tee material PVC, diametro de 1/2 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	450,44	22.522,00
174	622 6224 mcf01 - Tee material PVC, diametro de 2 Pulg. presion agua potable, color blanco. Tee material PVC, diametro de 2 Pulg. presion agua potable, color blanco - UN	40.0	0.55 Metros	13.602,94	544.117,60
175	622 6224 mcf01 - Teja para cubierta, material en lamina metalica, calibre #26, tipo mastermil, ancho util 1m, longitud 6 metros.. Teja para cubierta, material en lamina metalica, calibre #26, tipo mastermil, ancho util 1m, longitud 6 metros. - UN	40.0	0.55 Metros	166.116,53	6.644.661,20
176	622 6224 mcf01 - Teja Zinc Ondulada 3.658 x 0.80 m. Cal 34, 0.20 mm color plateado.. Teja Zinc Ondulada 3.658 x 0.80 m. Cal 34, 0.20 mm color plateado. - UN	15.0	0.55 Metros	33.484,92	502.273,80
177	622 6224 mcf01 - Tensor de guaya, gancho - argolla, trabajo tipo pesado, medidas 5/16 x 4-1/4 Pulg.. Tensor de guaya, gancho - argolla, trabajo tipo pesado, medidas 5/16 x 4-1/4 Pulg. - UN	40.0	0.55 Metros	9.865,30	394.612,00
178	622 6224 mcf01 - Tensor de guaya, gancho - argolla, trabajo tipo liviano, medidas 1/2 x 4-1/4 Pulg.. Tensor de guaya, gancho - argolla, trabajo tipo liviano, medidas 1/2 x 4-1/4 Pulg. - UN	40.0	0.55 Metros	7.017,42	280.696,80
179	622 6224 mcf01 - Tijera Para Lamina fabricada en acero Cr-V con tratamiento termico,filos endurecidos hasta 58-60 HRC, longitud 16", Fabricado en Acero forjado en una sola pieza, Mango antideslizante.. Tijera Para Lamina fabricada en acero Cr-V con tra	1.0	0.55 Metros	34.239,37	34.239,37
180	622 6224 mcf01 - Tijera Cortar Poda 530mm 21 Pulgadas Podar Jardinera Truper Color	6.0	0.55 Metros	35.365,79	212.194,74

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
181	622 6224 Negro. Tijera Cortar Poda 530mm 21 Pulgadas Podar Jardineria Truper Color Negro - UN mcf01 - Tijera de poda de altura pertiga con hoja templada. Contrahoja y hoja reforzada, corte mediante polea fuerza. Capacidad de corte de 35 mm, con tipo de corte universal. Característica de hoja en acero de alta resistencia al desgaste. Dime	8.0	0.55 Metros	220.676,59	1.765.412,72
182	622 6224 mcf01 - Tornillo panel, para drywall, punta broca, dimension 6 x 1 Pulg., paquete por 1000 Unidades.. Tornillo panel, para drywall, punta broca, dimension 6 x 1 Pulg., paquete por 1000 Unidades. - UN	1.0	0.55 Metros	39.362,95	39.362,95
183	622 6224 mcf01 - Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 1 Pulg., paquete por 100 unidad.. Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 1 Pulg., paquete por 100 unidad. - UN	1.0	0.55 Metros	5.257,04	5.257,04
184	622 6224 mcf01 - Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 2 Pulg., paquete por 100 unidad.. Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 2 Pulg., paquete por 100 unidad. - UN	5.0	0.55 Metros	13.604,18	68.020,90
185	622 6224 mcf01 - Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 1-1/2 Pulg., paquete por 100 unidad.. Tornillo para lamina, tipo avellanado, medidas 8 x 1-1/2 Pulg., paquete por 100 unidad. - UN	2.0	0.55 Metros	8.040,04	16.080,08
186	622 6224 mcf01 - Tornillo, tipo carraje zincado para pupitre, diametro de 3/8 x 1-1/2 Pulg., incluye tuerca.. Tornillo, tipo carraje zincado para pupitre, diametro de 3/8 x 1-1/2 Pulg., incluye tuerca. - UN	30.0	0.55 Metros	7.163,87	214.916,10
187	622 6224 mcf01 - Tuberia EMT 3/4 de pulgada por 3 metros.. Tuberia EMT 3/4 de pulgada por 3 metros. - UN	30.0	0.55 Metros	15.674,12	470.223,60
188	622 6224 mcf01 - Tuberia para alcantarillado 6.5m. Para alcantarillado sanitario, pluvial e industrial. de 30 pulgadas. Sistema de union mecanico, campana espigo con hidrosello de caucho. Pared interior lisa y exterior corrugada. Es tuberia de pared	1.0	0.55 Metros	2.914.821,43	2.914.821,43
189	622 6224 mcf01 - Tubo,PVC, RDE , 21 E L, x 6 m x 1 pulg. Tubo,PVC, RDE , 21 E L, x 6 m x 1 pulg - UN	9.0	0.55 Metros	27.410,41	246.693,69
190	622 6224 mcf01 - Tubo,PVC, RDE, 21 E L, x 6 m x 1 1/4 pulg. Tubo,PVC, RDE, 21 E L, x 6 m x 1 1/4 pulg - UN	10.0	0.55 Metros	46.452,05	464.520,50
191	622 6224 mcf01 - Tubo,PVC, RDE, 26 E L, x 6 m x 1 1/2 pulg. Tubo,PVC, RDE, 26 E L, x 6 m x 1 1/2 pulg - UN	10.0	0.55 Metros	39.226,40	392.264,00
192	622 6224 mcf01 - Tubo de acero galvanizado resistente a la oxidacion y corrosion. Tubo cuadrado 1 x 1" x 0.9mm Cal.20 x 6m.. Tubo de acero galvanizado resistente a la oxidacion y corrosion. Tubo cuadrado 1 x 1" x 0.9mm Cal.20 x 6m. - UN	197.0	0.55 Metros	23.768,54	4.682.402,38
193	622 6224 mcf01 - Tubo de acero galvanizado resistente a la oxidacion y corrosion. Tubo cuadrado 3/4" x 3/4" x 0.9mm Cal.20 x 6m.. Tubo de acero galvanizado resistente a la	160.0	0.55 Metros	22.918,93	3.667.028,80

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
194	622 6224 oxidacion y corrosion. Tubo cuadrado 3/4" x 3/4" x 0.9mm Cal.20 x 6m. - UN mcf01 - Tubo material PVC, diametro de 1/2" Pulg. presion agua potable RDE 21, color blanco. Tubo material PVC, diametro de 1/2" Pulg. presion agua potable RDE 21, color blanco - UN	4.0	0.55 Metros	14.968,49	59.873,96
195	622 6224 mcf01 - Tubo material PVC, diametro de 1/2" Pulg. presion agua potable RDE 21, color blanco. Tubo material PVC, diametro de 1/2" Pulg. presion agua potable RDE 21, color blanco - UN	10.0	0.55 Metros	13.515,20	135.152,00
196	622 6224 mcf01 - Tubo PVC Sanitario 4' X 6 Mts. abricadas bajo la norma NTC 1087. Tubo PVC Sanitario 4' X 6 Mts. abricadas bajo la norma NTC 1087 - UN	10.0	0.55 Metros	80.199,58	801.995,80
197	622 6224 mcf01 - Tubo Ventilacion Flexible, material Aluminio, Diametro: 5 pulgadas Longitud: 10 metros. Tubo Ventilacion Flexible, material Aluminio, Diametro: 5 pulgadas Longitud: 10 metros - UN	2.0	0.55 Metros	130.224,30	260.448,60
198	622 6224 mcf01 - Tuerca Hexagonal en Acero, medida de 3/8 pulg., Incluye arandela, paquete x 10 unidades.. Tuerca Hexagonal en Acero, medida de 3/8 pulg., Incluye arandela, paquete x 10 unidades. - UN	50.0	0.55 Metros	7.603,19	380.159,50
199	622 6224 mcf01 - Tuerca Hexagonal en Acero, medida de 3/8 pulg., Incluye arandela, paquete x 100 unidades.. Tuerca Hexagonal en Acero, medida de 3/8 pulg., Incluye arandela, paquete x 100 unidades. - UN	2.0	0.55 Metros	36.065,25	72.130,50
200	622 6224 mcf01 - Union lisa material PVC, diametro de 1 pulg., presion agua potable, color blanco. Union lisa material PVC, diametro de 1 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	964,53	48.226,50
201	622 6224 mcf01 - Union,Soldada, material PVC, presion de 2 pulgadas.. Union,Soldada, material PVC, presion de 2 pulgadas. - UN	50.0	0.55 Metros	3.195,13	159.756,50
202	622 6224 mcf01 - Union deslizante, material PVC, presion de 2 pulgada. Union deslizante, material PVC, presion de 2 pulgada - UN	7.0	0.55 Metros	4.696,00	32.872,00
203	622 6224 mcf01 - Union deslizante o rapida, material PVC, presion de 3 pulgadas. Union deslizante o rapida, material PVC, presion de 3 pulgadas - UN	5.0	0.55 Metros	26.663,37	133.316,85
204	622 6224 mcf01 - Union,Material PVC, diametro de 1 1/4" Pulgada, presion agua potable, color blanco. Union,Material PVC, diametro de 1 1/4" Pulgada, presion agua potable, color blanco - UN	25.0	0.55 Metros	1.771,50	44.287,50
205	622 6224 mcf01 - Union lisa material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco. Union lisa material PVC, diametro de 1-1/2 pulg., presion agua potable, color blanco - UN	15.0	0.55 Metros	2.436,36	36.545,40
206	622 6224 mcf01 - Union 1",Universal, material PVC, de 1 pulgada Union Universal de 1 pulg en PVC para Soldar. Union 1",Universal, material PVC, de 1 pulgada Union Universal de 1 pulg en PVC para Soldar - UN	8.0	0.55 Metros	9.140,51	73.124,08

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
207 622 6224	mcf01 - Union con tornillo de fijacion conduit EMT. 3/4 Pulg. certificado ul 514b. certificado retie, ansi / nfpa 70, certificado csa c22.1, certificado, nom-001-sede.. Union con tornillo de fijacion conduit EMT. 3/4 Pulg. certificado ul 514b.	30.0	0.55 Metros	1.620,74	48.622,20
208 622 6224	mcf01 - Union lisa 3/4",Material PVC, diametro de 3/4 Pulgada, presion agua potable, color blanco. Union lisa 3/4",Material PVC, diametro de 3/4 Pulgada, presion agua potable, color blanco - UN	50.0	0.55 Metros	619,75	30.987,50
209 622 6224	mcf01 - Union PVC 4 plg Sanitaria conforme NTC 1341. Union PVC 4 plg Sanitaria conforme NTC 1341 - UN	5.0	0.55 Metros	4.092,31	20.461,55
210 622 6224	mcf01 - Universal diametro 1-1/2 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco. Universal diametro 1-1/2 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco - UN	10.0	0.55 Metros	32.669,92	326.699,20
211 622 6224	mcf01 - Universal diametro 1-1/4 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco. Universal diametro 1-1/4 Pulg., material PVC, presion agua potable, color blanco - UN	10.0	0.55 Metros	17.270,14	172.701,40
212 622 6224	mcf01 - Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 1/2, soldada. Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 1/2, soldada - UN	10.0	0.55 Metros	18.016,56	180.165,60
213 622 6224	mcf01 - Valvula de bola, PVC , tipo pesado 2 pulg, soldada Llave Valvula Pvc 2 Pulgadas Lisa. Valvula de bola, PVC , tipo pesado 2 pulg, soldada Llave Valvula Pvc 2 Pulgadas Lisa - UN	7.0	0.55 Metros	25.995,43	181.968,01
214 622 6224	mcf01 - Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 2 pulgadas, soldada. Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 2 pulgadas, soldada - UN	10.0	0.55 Metros	74.580,45	745.804,50
215 622 6224	mcf01 - Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 3 pulgadas soldada. Valvula , de bola PCP, tipo pesado diametro 3 pulgadas soldada - UN	3.0	0.55 Metros	144.215,89	432.647,67
216 622 6224	mcf01 - Valvula Anti Vandalica Tipo Push,Conexion entrada de agua: 1" hembra. Conexion salida del agua: 1" hembra. Consumo minimo: 4 lpf en 2,5 segundos. Consumo maximo: 7 lpf en 8 segundos. Presion de funcionamiento: 20 - 80 psi. Valvula Anti	10.0	0.55 Metros	420.168,07	4.201.680,70
217 622 6224	mcf01 - Valvula Anti Vandalica Tipo Push,tipo empotrar, cuerpo en bronce 0.5 Lpf, conexion 1/2 pulgada. corona. Valvula Anti Vandalica Tipo Push,tipo empotrar, cuerpo en bronce 0.5 Lpf, conexion 1/2 pulgada. corona - UN	10.0	0.55 Metros	525.210,08	5.252.100,80
218 622 6224	mcf01 - Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1 Pulg.. Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1 Pulg. - UN	5.0	0.55 Metros	57.348,62	286.743,10
219 622 6224	mcf01 - Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1-1/2 Pulg.. Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1-1/2 Pulg. - UN	5.0	0.55 Metros	73.228,50	366.142,50

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
220	622 6224	mcf01 - Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1-1/4 Pulg.. Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 1-1/4 Pulg. - UN	5.0	0.55 Metros	111.408,18	557.040,90
221	622 6224	mcf01 - Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 2 Pulg.. Valvula tipo Cheque, Flujo Horizontal, material Bronce, diametro 2 Pulg. - UN	5.0	0.55 Metros	216.885,81	1.084.429,05
222	622 6224	mcf01 - Valvula flotador mecanico de 1/2 pulgada, material cobre, ancho 117.51 mm x 117.57 mm largo x 133.28 mm alto .. Valvula flotador mecanico de 1/2 pulgada, material cobre, ancho 117.51 mm x 117.57 mm largo x 133.28 mm alto . - UN	12.0	0.55 Metros	35.228,62	422.743,44
223	622 6224	mcf01 - Valvula Fondo (pie), material bronce, diametro 1 Pulg. Con Rejilla Metalica. Valvula Fondo (pie), material bronce, diametro 1 Pulg. Con Rejilla Metalica - UN	5.0	0.55 Metros	33.665,97	168.329,85
224	622 6224	mcf01 - Valvula Fondo (pie), material bronce, diametro 1-1/2 Pulg. Con Rejilla Metalica. Valvula Fondo (pie), material bronce, diametro 1-1/2 Pulg. Con Rejilla Metalica - UN	5.0	0.55 Metros	100.044,49	500.222,45
225	622 6224	mcf01 - Valvula, Tipo llave terminal para jardin metalica, terminacion cromada, 5 de sus cuerpos son fabricados en laton, resistente a la corrosion, rosca macho de 1/2", salida para acoplar manguera de jardin rosca macho de 3/4".. Valvula, Tipo I	20.0	0.55 Metros	27.773,73	555.474,60
226	622 6224	mcf01 - Varilla en acero, diametro 1/2 pulg., corrugada G-60, longitud 6 m.. Varilla en acero, diametro 1/2 pulg., corrugada G-60, longitud 6 m. - UN	1169.0	0.55 Metros	17.032,87	19.911.425,03
227	622 6224	mcf01 - Varilla Acero Tres Octavos, En acero diametro 3/8", corrugada G-60, en varilla x6 m x kg.. Varilla Acero Tres Octavos, En acero diametro 3/8", corrugada G-60, en varilla x6 m x kg. - KG	100.0	0.55 Metros	11.204,48	1.120.448,00
228	622 6224	mcf01 - Varilla Roscada Tres Octavos, Varilla en acero, diametro 3/8, tipo roscada zincada, x 1 metro de longitud.. Varilla Roscada Tres Octavos, Varilla en acero, diametro 3/8, tipo roscada zincada, x 1 metro de longitud. - UN	105.0	0.55 Metros	5.428,82	570.026,10
229	622 6224	mcf01 - Vinilo Tipo 1 a base de agua materilal vinil Acrilica color Blanco lavable x 5 Galones. Vinilo Tipo 1 a base de agua materilal vinil Acrilica color Blanco lavable x 5 Galones - UN	15.0	0.55 Metros	168.067,23	2.521.008,45
230	622 6224	mcf01 - Zapapico 5 libras con cabo, medidas: 93 cm x 49 cm, material hierro macizo, - unidad. Zapapico 5 libras con cabo, medidas: 93 cm x 49 cm, material hierro macizo, - unidad - UN	24.0	0.55 Metros	42.556,72	1.021.361,28
231	622 6224	mcf01 - IVA	1.0	0.55 Metros	35.276.878,40	35.276.878,40
					226.646.617,66	COP