SECRETARIA DE GOBIERNO
ALCALDIA LOCAL DE CUIDAD BOLIVAR
LISTA DE NECESIDADES A COTIZAR

Objeto: "Adquisición de los elementos necesarios para el funcionamiento de la entidad y los diferentes programas y proyectos a cargo del Fondo de Desarrollo Local de Ciudad Bolívar, lote 7 (Ferretería)"
CSU 1718 - 2024

PROVEEDOR:HIERROS RICAURTE SAS | **DIRECCIÓN:CR 28 6 70**
NIT:900348271-9 | **TELEFONO:310 3307741**

ITEM	ELEMENTO Y/O PRODUCTO	DESCRIPCIÓN / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD A COTIZAR	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
		INSUMOS				
1	PUNTO ECOLÓGICO 3 PUESTOS	Punto Ecológico 3 Puestos 53 Litros Blanco/ Negro/Verde Código 744363 HOMECENTER	UNIDAD	50	$ 585.000	$ 29.250.000
2	PAQUETEX3 DE BOLSA BLANCA, NEGRO Y VERDE	Bolsa Basura 70x90cm Rolla X10Und Mediana Blanco Negro Verde	PAQUETE	100	$ 23.000	$ 2.300.000
3	OVEROL	Overol Azul Poplin	UNIDAD	100	$ 88.000	$ 8.800.000
4	GUANTES DE VAQUETA	Guante Vaqueta Ingeniero Corto Sencillo Amarillo Set x 12 Pares	PAR	50	$ 205.000	$ 10.250.000
5	MALLA GALLINERA	Malla Gallinero 1.8x50Mts Sin Ttubo Código 477889 HOMECENTER	ROLLO DE MALLA DE 50 METROS	30	$ 145.000	$ 4.350.000
6	REGADERA PLÁSTICA DE 8 LITROS	Regadera plástica, con diseño ergonómico que permite un agarre controlado y de fácil manipulación. Su textura permite que se adapte al entorno. Código 319123 HOMECENTER	UNIDAD	100	$ 36.500	$ 3.650.000
7	KIT HIDROPONÍA TUBOPLEX 60 PLANTAS CON BOMBA	Material general Plástico tipo PVC en Tuboplex. Fundamenta en tres criterios específicos: la presencia de fugas, la contaminación del producto o su perforación. Capacidad de siembra: 60 unidades de plántulas. Sistema de irrigación: Por bombeo.	KIT	15	$ 882.000	$ 13.230.000
8	KIT PANEL SOLAR	Alto: 20 pulgadas. Ancho: 22 pulgadas. Grosor: 2 pulgadas. Caracteristica general: Kit de paneles solares Capacidad:250 wtt	UNIDAD	15	$ 2.220.000	$ 33.300.000
9	CERCA TIPO JARDÍN 150X50 ACABADO NATURAL	Color : Verde Grisáceo. Alto: 150cm Ancho: 60 cm, Material: Madera Plastica. Dimension: 150 cm	UNIDAD	60	$ 473.000	$ 28.380.000
10	CERCA MADERA 1.8X0.6 METROS CRUDO ROMBO	CERCA MADERA PARA JARDIN 1.8x0.6 m CRUDO ROMBO. Ancho : 60 cm. Alto : 180 cm. Espesor : 3 cm	UNIDAD	60	$ 165.000	$ 9.900.000
11	KIT COMPLETO DE RIEGO	Fácil de usar: el sistema de goteo todo en uno se instala en tan solo 15 minutos, por lo que puedes empezar a regar tus plantas de inmediato Ahorra hasta un 70% más de agua que los cabezales de pulverización tradicionales, lo que hace que tu sistema sea ideal para ahorrar agua en condiciones de sequía La colocación simple de estaca y microburbujeador permite el riego directo de tus plantas, no paisaje ni malas hierba	KIT	15	$ 605.000	$ 9.075.000
12	TABLA BURRA	TABLA BURRA CEPILLADA ORDINARIO 30 CMS ANCHO X 3 CMS GRUESO X 3 MTS LARGO	UNIDAD	60	$ 59.900	$ 3.594.000
13	TANQUE DE 250 LITROS	•Tanque 250 Litros • Ancho : 81 cm • Alto : 72 cm	UNIDAD	15	$ 245.000	$ 3.675.000
14	MALLA REJA 10 MM X 10 MM H100 CM ROLLO 30 M VERDE PLATESA	• Alto : 100 cm •Color : Verde •Espesor : 4 mm	UNIDAD	4	$ 295.000	$ 1.180.000
15	PINO 1X4 PULGADAS 3.2 MTS CEPILLADO 1.9X9CM	•Tipo : Pino cepillado •Largo madera : 3,2 m •Color : Madera Natural •Garantía : 1 año •Espesor : 1.9 cm	UNIDAD	120	$ 28.500	$ 3.420.000
16	HUERTA MADERA RECTANGULAR ESCALERA 9 PLANTAS 50X56X70CM NATURAL	•Tipo : Huerto • Ancho : 56 cm • Alto : 70 cm •Largo : 50 cm •Tipo de macetero/maceta : Huerto	UNIDAD	15	$ 505.000	$ 7.575.000
17	INVERNADERO DE ACERO CON ESTANTES PARA CULTIVO INTENSIVO	•Tipo : Accesorios para jardineria • Ancho : 56 pulgadas • Alto : 77 pulgadas •Largo : 56 pulgadas	UNIDAD	15	$ 1.505.900	$ 22.588.500
18	MALLA PLÁSTICA MULTIUSOS 4MMX4MM H100CM ROLLO 30 M NEGRA	•Tipo : Mallas •Garantía : 1 año • Alto : 100 cm •Color : NEGRO •Espesor : 3 mm	UNIDAD	2	$ 453.000	$ 906.000
19	REFLECTOR LED	200W de luz blanca	UNIDAD	10	$ 179.000	$ 1.790.000
20	BOLSA PARA VIVERO 9X18CM X100 UNIDADES	POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD CON PERFORACIONES, CALIBRE 1.5 CON FUELLE. PAQUETE DE 100 UNIDADES DE 9CMX18XM	PAQUETE	50	$ 5.800	$ 290.000
21	BOLSA PARA VIVERO 15X20CM X100 UNIDADES	POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD CON PERFORACIONES, CALIBRE 1.5 CON FUELLE. PAQUETE DE 100 UNIDADES DE 15CMX20XM	PAQUETE	50	$ 9.300	$ 465.000
22	ABRAZADERA	MATERIAL: PLÁSTICO DIAMETRO: 1" TIPO: DOBLE ALA	UNIDAD	1	$ 1.850	$ 1.850
23	ADAPTADOR	TIPO: COMPRESIÓN - MACHO USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 16 mm (1/2") MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 7.300	$ 7.300
24	ADAPTADOR	TIPO: COMPRESIÓN - HEMBRA USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 20 mm (1/2") MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 10.500	$ 10.500
25	ADAPTADOR	TIPO: COMPRESIÓN - MACHO USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 20 mm (1/2") MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 8.300	$ 8.300
26	ADAPTADOR	TIPO: COMPRESIÓN - HEMBRA USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 16 mm (1/2") MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 8.500	$ 8.500
27	ADAPTADOR+	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1/2" TIPO: MACHO SCH: 40	UNIDAD	1	$ 3.200	$ 3.200
28	ANTRACITA	PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG/	BULTO	1	$ 108.200	$ 108.200
29	ARENA 20 -30 SILICE	PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG -	BULTO	1	$ 85.000	$ 85.000
30	ARENA DE PEÑA	USO: PREPARACIÓN DE MORTERO MAMPOSTERIA Y REVOQUE PRESENTACIÓN: M3	UNIDAD	1	$ 315.000	$ 315.000
31	BRIDAS PVC ANSI 150	DIAMETRO: 2" MATERIAL: PVC TIPO: SOLDAR - BRIDA LOCA INCLUIR EMPAQUE DE NEOPRENO	UNIDAD	1	$ 59.200	$ 59.200
32	BRIDAS PVC ANSI 150.	DIAMETRO: 4" MATERIAL: PVC TIPO: SOLDAR - BRIDA LOCA	UNIDAD	1	$ 105.000	$ 105.000
33	BUSHING	MATERIAL: PVC DIÁMETRO: 2" * 1 1/4" SCH: 40 SOLDAR - SOLDAR	UNIDAD	1	$ 8.200	$ 8.200
34	BUSHING	MATERIAL: PVC DIÁMETRO: 2" * 1 1/2" SCH: 40 SOLDAR - SOLDAR	UNIDAD	1	$ 8.500	$ 8.500
35	BUSHING	MATERIAL: PVC DIÁMETRO: 1/2" * 1/4" SCH: 40	UNIDAD	1	$ 4.300	$ 4.300
36	BUSHING	MATERIAL: PVC DIÁMETRO: 1" * 1/2" SCH: 40	UNIDAD	1	$ 1.800	$ 1.800
37	CAJA PLÁSTICA PARA MEDIDOR	USO: PROTECCIÓN Y ACCESO AL MEDIDOR DE AGUA MATERIAL: PLÁSTICO	UNIDAD	1	$ 68.000	$ 68.000
38	CANDADOS,	TIPO: INTEMPERIE LONGITUD: 90 mm MARCA: YALE USO: AJUSTE DE TAPAS DE INSPECCIÓN	UNIDAD	1	$ 282.000	$ 282.000
39	CARBON ACTIVADO	PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG	BULTO	1	$ 570.000	$ 570.000
40	CODO	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1/2" TIPO: LISO SOLDAR - SOLDAR 90°	UNIDAD	1	$ 512	$ 512
41	CODO -	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/2" TIPO: LISO SOLDAR - SOLDAR 90° SCH: 40	UNIDAD	1	$ 11.000	$ 11.000
42	CODO,	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 2" TIPO: LISO SOLDAR - SOLDAR 90° SCH: 40	UNIDAD	1	$ 8.000	$ 8.000

43	**CODO.**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 3" TIPO: LISO SOLDAR - SOLDAR 90° SCH: 40	UNIDAD	1	$ 63.000	$ 63.000
44	**COLLARIN DE DERIVACIÓN**	MATERIAL: PLÁSTICO CON INSERTO METALICO DIAMETRO: 2" SALIDA: 1/2"	UNIDAD	1	$ 49.000	$ 49.000
45	**COLLARIN DE DERIVACIÓN**	MATERIAL: PLÁSTICO CON INSERTO METALICO DIAMETRO: 1 1/2" SALIDA: 1/2"	UNIDAD	1	$ 29.300	$ 29.300
46	**COLLARIN DE DERIVACIÓN.**	MATERIAL: PLÁSTICO CON INSERTO METALICO DIAMETRO: 1" SALIDA: 1/2"	UNIDAD	1	$ 24.200	$ 24.200
47	**COLLARIN DE DERIVACIÓN+**	MATERIAL: PLÁSTICO CON INSERTO METALICO DIAMETRO: 1 1/4" SALIDA: 1/2"	UNIDAD	1	$ 28.400	$ 28.400
48	**DOSIFICADORES EN LÍNEA**	MATERIAL: PLÁSTICO USO: DOSIFCACIÓN DE CLORO EN PASTILLA DIAMETRO DE CONEXIÓN: 2" CONEXIÓN: HEMBRA ROSCADA	UNIDAD	1	$ 460.000	$ 460.000
49	**ESPARRAGO O VARILLA ROSCADA**	DIAMETRO: 5/8" MATERIAL: ACERO ZINCADO LONGITUD: 1 m	UNIDAD	1	$ 28.800	$ 28.800
50	**ESPARRAGO O VARILLA ROSCADA.**	DIAMETRO: 3/4" MATERIAL: ACERO ZINCADO LONGITUD: 1 m	UNIDAD	1	$ 25.800	$ 25.800
51	**FILTRO EN YE**	MATERIAL: ACERO INOXIDABLE DIAMETRO: 1 1/4" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 95.900	$ 95.900
52	**FILTRO EN YE**	MATERIAL: ACERO INOXIDABLE DIAMETRO: 1 1/2" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 100.500	$ 100.500
53	**FILTRO EN YE**	MATERIAL: ACERO INOXIDABLE DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 155.000	$ 155.000
54	**FILTRO EN YE**	DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: BRIDADA ANSI 150	UNIDAD	1	$ 750.000	$ 750.000
55	**GALAPAGOS DE CONEXIÓN**	DIAMETRO: 1 1/4" * 1/2" MATERIAL: PLÁSTICO TIPO DE MONTAJE: 4 TORNILLOS INCLUIR TORNILLERÍA	UNIDAD	1	$ 25.400	$ 25.400
56	**GALAPAGOS DE CONEXIÓN ,**	DIAMETRO: 1" * 1/2" MATERIAL: PLÁSTICO TIPO DE MONTAJE: 4 TORNILLOS INCLUIR TORNILLERÍA	UNIDAD	1	$ 20.200	$ 20.200
57	**GALAPAGOS DE CONEXIÓN .**	DIAMETRO: 1 1/2" * 1/2" MATERIAL: PLÁSTICO TIPO DE MONTAJE: 4 TORNILLOS INCLUIR TORNILLERÍA	UNIDAD	1	$ 29.800	$ 29.800
58	**GALAPAGOS DE CONEXIÓN.**	DIAMETRO: 2" * 1/2" MATERIAL: PLÁSTICO TIPO DE MONTAJE: 4 TORNILLOS INCLUIR TORNILLERÍA	UNIDAD	1	$ 41.600	$ 41.600
59	**GRAVA**	TAMAÑO: 1/2 y 3/4 PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG	BULTO	1	$ 27.500	$ 27.500
60	**GRAVILLA MONA**	NUMERO: 3, 4 y 5 PRESENTACIÓN: BULTO 20 Kg	BULTO	1	$ 49.800	$ 49.800
61	**GUAZA**	DIAMETRO: 5/8" MATERIAL: ACERO ZINCADO	UNIDAD	1	$ 290	$ 290
62	**GUAZA .**	DIAMETRO: 3/4" MATERIAL: ACERO ZINCADO.	UNIDAD	1	$ 295	$ 295
63	**HIDROLAVADORA**	VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120 V PRESION MAX 1800PSI CAUDAL MINIMO 4.8L CAUDAL MAXIMO 5.8 L POTENCIA 1500W	UNIDAD	1	$ 1.670.000	$ 1.670.000
64	**HIPOCLORITO DE CALCIO**	TIPO: HIPOCLORITO DE CALCIO USO: DESINFECCIÓN DE AGUA PRESENTACIÓN: CANECA DE 50 KG CON PASTILLAS DE 200 GRAMOS	CANECA	1	$ 865.000	$ 865.000
65	**HOJAS DE SEGUETA**	TIPO: BIMETALICO LONGITUD: 12"	UNIDAD	1	$ 18.900	$ 18.900
66	**IMPERMEABILIZANTE**	TIPO: IMPERMEABILIZANTE USO: IMPERMEABILIZACIÓN PAREDES AGUA POTABLE PRESENTACIÓN: BULTO POR 50 KG	BULTO	1	$ 825.000	$ 825.000
67	**LADRILLO PARA MAMPOSTERIA**	TIPO: COMUN RECOCIDO DIMENSIONES: 20*10*6	UNIDAD	1	$ 1.750	$ 1.750
68	**LIMPIADOR PVC**	TIPO: LIMPIAMAX PRESENTACIÓN: 1/4 GAL MARCA: PAVCO	UNIDAD	1	$ 49.300	$ 49.300
69	**MACROMEDIDOR ULTRASONICO**	TIPO: ULTRASONICO CLAMP ON MONTAJE: PARED RANGO DE CLAMP ON: 1/2" - 4" MATERIAL TUBERÍA: PVC AÑOS DE USO TUBERÍA: 40 SIN PINTURA EXTERNA EN TUBERÍA CONTENIDO DE SOLIDOS O GAS: NULA	UNIDAD	1	$ 9.355.000	$ 9.355.000
70	**MACROMEDIDORES**	TIPO:MECANICO DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: BRIDADA ANSI 150	UNIDAD	1	$ 3.495.000	$ 3.495.000
71	**MALLA ESLABONADA**	MEDIDAS: 2 * 30 m CALIBRE: 10 MATERIAL: GALVANIZADO PRESENTACIÓN: ROLLO	UNIDAD	1	$ 1.550.000	$ 1.550.000
72	**MANOMETRO**	TIPO: GLICERINA RANGO: 0 - 200 PSI CARATULA: 2 1/2" CONEXIÓN: LATERAL MATERIAL: ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	1	$ 99.000	$ 99.000
73	**MICROMEDIDORES**	DIAMETRO: 1/2" CUADRANTE HUMEDO: GLICERINA ENTREGAR CON CERTIFICACIÓN DE CALIBRACIÓN INCLUIR ACOPLES MARCA: SIRIUS R315 WATER TECH	UNIDAD	1	$ 692.000	$ 692.000
74	**MIXTO (ARENA Y GRAVILLA)**	USO: PREPARACIÓN DE CONCRETO PRESENTACIÓN: M^3	UNIDAD	1	$ 325.000	$ 325.000
75	**MOTOBOMBA**	COMBUSTIBLE: GASOLINA POTENCIA: 5.5 HP 2X2	UNIDAD	1	$ 2.100.000	$ 2.100.000
76	**PALUSTRE,**	PULGADAS: 5 MANGO: MADERA	UNIDAD	1	$ 25.000	$ 25.000
77	**PINTURA**	TIPO: VINILO USO: EXTERNO COLOR: BLANCA PRESENTACIÓN: CANECA	CANECA	1	$ 805.000	$ 805.000
78	**PINTURA -**	TIPO: EPOXICA USO: EXTERNO COLOR: AZUL Y GRIS PRESENTACIÓN: GALÓN	UNIDAD	1	$ 315.000	$ 315.000
79	**PINTURA DE ACEITE**	TIPO: BASE DE ACEITE USO: EXTERNO COLOR: BLANCO, AZUL, AZUL CIELO, AZUL CLARO, VERDE ESMERALDA, VERDE MANZANA, PRESENTACIÓN: GALÓN	UNIDAD	1	$ 175.000	$ 175.000
80	**PINTURA TIPO ESMALTE**	TIPO: TIPO ESMALTE USO: PINTURA DE TAPAS DE VALVULAS Y ESTRUCTURAS MATERIAL: CON ANTICORROSIVO OTROS: CANECA DE CUATRO GALONES	CANECA	1	$ 145.000	$ 145.000
81	**PRENSA**	MONTAJE: PARA BANCO APERTURA: 3"	UNIDAD	1	$ 290.000	$ 290.000
82	**PULIDORA**	CONEXIÓN: ALAMBRICA DIAMETRO DISCO: 7 - 9" TIPO DE ARRANQUE: SUAVE VELOCIDAD: VARIABLE	UNIDAD	1	$ 3.650.000	$ 3.650.000
83	**RANA COMPACTADORA**	COMBUSTIBLE: DIESEL POTENCIA: 10 HP	UNIDAD	1	$ 7.349.000	$ 7.349.000
84	**REGISTRO**	TIPO: INCORPORACIÓN DIAMETRO: 1/2" MACHO - PEAD MATERIAL: PVC	UNIDAD	1	$ 33.900	$ 33.900
85	**RESMA DE PAPEL**	TIPO: TAMAÑO CARTA USO: IMPRESIÓN DE FACTURAS MATERIAL: BOND OTROS: PRESENTACIÓN POR 500 HOJAS	UNIDAD	1	$ 15.000	$ 15.000
86	**SOLDADURA PVC**	TIPO: SOLDAMAX PRESENTACIÓN: 1/8 GAL MARCA: PAVCO	UNIDAD	1	$ 81.500	$ 81.500
87	**TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 500 L**	MATERIAL: POLIETILENO PRESENTACIÓN: UNIDAD CON TAPA	UNIDAD	1	$ 422.000	$ 422.000

88	**TEE**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 1 1/2" TIPO: SOLDAR - PAVCO	UNIDAD	1	$ 14.900	$ 14.900
89	**TEE**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 1 1/4" TIPO: SOLDAR - PAVCO	UNIDAD	1	$ 11.800	$ 11.800
90	**TEE**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 2" TIPO: SOLDAR - PAVCO	UNIDAD	1	$ 12.000	$ 12.000
91	**TEE**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 1/2" TIPO: ROSCAR - ROSCAR	UNIDAD	1	$ 1.400	$ 1.400
92	**TEE**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 3/4" TIPO: SOLDAR - SOLDAR	UNIDAD	1	$ 2.500	$ 2.500
93	**TEE,**	MATERIAL: PVC SCH: 40 DIÁMETRO: 1/2" TIPO: SOLDAR - SOLDAR	UNIDAD	1	$ 1.300	$ 1.300
94	**TUBERÍA-**	MATERIAL: PEAD PRESIÓN: PN16 DIAMETRO: 32 mm (1") PRESENTACIÓN: ROLLO 100 m	UNIDAD	1	$ 653.000	$ 653.000
95	**TUBERIA**	MATERIAL: PVC RDE: 21 DIAMETRO: 2" TERMINACIÓN: ESPIGA - CAMPANA PRESENTACIÓN: TUBO 6 m	UNIDAD	1	$ 179.000	$ 179.000
96	**TUBERÍA**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/2" RDE: 21 PRESENTACIÓN: TUBO 6 m PAVCO	UNIDAD	1	$ 105.000	$ 105.000
97	**TUBERÍA**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/4" RDE: 21 PRESENTACIÓN: TUBO 6 m. PAVCO	UNIDAD	1	$ 79.000	$ 79.000
98	**TUBERÍA**	MATERIAL: PEAD DIAMETRO: 16 mm PRESIÓN: PN16 PRESENTACIÓN: ROLLO 100 m	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000
99	**TUBERÍA**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 3/4" RDE: 21 PRESENTACIÓN: TUBO 6 m	UNIDAD	1	$ 35.000	$ 35.000
100	**TUBERÍA**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1/2" RDE: 21 SCH: 40 PRESENTACIÓN: TUBO 6 m	UNIDAD	1	$ 20.500	$ 20.500
101	**TUBERÍA EN PEAD 1"**	PRESENTACIÓN: ROLLO * 100 m PRESIÓN DE TRABAJO: PN16	UNIDAD	1	$ 665.000	$ 665.000
102	**TUBERÍA EN PEAD 1/2" (16 mm)**	PRESENTACIÓN: ROLLO * 150 m PRESIÓN DE TRABAJO: PN16	UNIDAD	1	$ 254.000	$ 254.000
103	**TUBERIA,**	MATERIAL: PVC RDE: 21 DIAMETRO: 3" TERMINACIÓN: ESPIGA - CAMPANA PRESENTACIÓN: TUBO 6 m	UNIDAD	1	$ 413.000	$ 413.000
104	**TUBERÍA.**	MATERIAL: PEAD PRESIÓN: PN16 DIAMETRO: 16 mm (1/2") PRESENTACIÓN: ROLLO 100 m	UNIDAD	1	$ 263.000	$ 263.000
105	**TUBO**	MATERIAL: GALVANIZADO DIAMETRO: 3" CALIBRE: 16 LONGITUD: 2 m USO: CERRAMIENTO	UNIDAD	1	$ 415.000	$ 415.000
106	**TUERCA**	DIAMETRO: 5/8" MATERIAL: ACERO ZINCADO	UNIDAD	1	$ 2.200	$ 2.200
107	**TUERCA**	DIAMETRO: 3/4" MATERIAL: ACERO ZINCADO	UNIDAD	1	$ 1.500	$ 1.500
108	**UNIÓN-**	TIPO: COMPRESIÓN USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 20 mm (1/2") UNIVERSAL MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 71.200	$ 71.200
109	**UNIÓN**	TIPO: REPARACIÓN RÁPIDA MATERIAL: PVC DIAMETRO: 2" PAVCO	UNIDAD	1	$ 123.000	$ 123.000
110	**UNIÓN**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 2" TIPO: HEMBRA ROSCA - SOLDAR SCH: 40 PAVCO	UNIDAD	1	$ 8.900	$ 8.900
111	**UNIÓN**	TIPO: REPARACIÓN RÁPIDA MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/4" PAVCO	UNIDAD	1	$ 79.200	$ 79.200
112	**UNIÓN**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 2" TIPO: LISA SOLDAR - SOLDAR SCH: 40 PAVCO	UNIDAD	1	$ 7.900	$ 7.900
113	**UNIÓN**	TIPO: REPARACIÓN RÁPIDA MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/2" PAVCO	UNIDAD	1	$ 109.000	$ 109.000
114	**UNIÓN**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1 1/2" TIPO: LISA SOLDAR - SOLDAR SCH: 40	UNIDAD	1	$ 4.900	$ 4.900
115	**UNIÓN**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 3/4" TIPO: LISA SOLDAR - SOLDAR SCH: 40	UNIDAD	1	$ 1.550	$ 1.550
116	**UNIÓN**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1" TIPO: LISA SOLDAR - SOLDAR SCH: 40	UNIDAD	1	$ 2.200	$ 2.200
117	**UNIÓN ,**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 3" TIPO: UZ RÁPIDA (PLATINO) PLATINO - PLATINO MARCA: PAVCO ALTA PRESIÓN	UNIDAD	1	$ 97.000	$ 97.000
118	**UNIÓN .**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 2" TIPO: UZ RÁPIDA (PLATINO) PLATINO - PLATINO MARCA: PAVCO ALTA PRESIÓN	UNIDAD	1	$ 58.000	$ 58.000
119	**UNIÓN DE COMPRESIÓN POLIETILENO**	DIAMETRO: 1" * 1" CONEXIÓN: UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 165.000	$ 165.000
120	**UNIÓN DE COMPRESIÓN PVC A POLIETILENO**	DIAMETRO: 1" * 1" CONEXIÓN: UNIVERSAL	UNIDAD	1	$ 160.000	$ 160.000
121	**UNIÓN PVC**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 1/2" TIPO: LISA SOLDAR - SOLDAR SCH: 40	UNIDAD	1	$ 680	$ 680
122	**UNIÓN UNIVERSAL**	MATERIAL: PVC SCH: 80 DIAMETRO: 1"	UNIDAD	1	$ 65.000	$ 65.000
123	**UNIÓN UNIVERSAL**	MATERIAL: PVC SCH: 80 DIAMETRO: 2 1/2"	UNIDAD	1	$ 260.000	$ 260.000
124	**UNIÓN UNIVERSAL**	MATERIAL: PVC SCH: 80 DIAMETRO: 2"	UNIDAD	1	$ 190.000	$ 190.000

125	**UNIÓN UNIVERSAL**	MATERIAL: PVC SCH: 80 DIAMETRO: 1/2"	UNIDAD	1	$ 51.300	$ 51.300
126	**UNIÓN.**	MATERIAL: PVC DIAMETRO: 4" TIPO: UZ RÁPIDA (PLATINO) PLATINO - PLATINO MARCA: PAVCO ALTA PRESIÓN	UNIDAD	1	$ 135.000	$ 135.000
127	**UNIÓN´**	TIPO: COMPRESIÓN USO: TUBERÍA PEAD DIAMETRO: 16 mm (1/2") UNIVERSAL MATERIAL: PP PRESIÓN: PN 16	UNIDAD	1	$ 70.500	$ 70.500
128	**VALVULA**	TIPO: CORTINA DIAMETRO: 1" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 198.000	$ 198.000
129	**VALVULA**	TIPO: CORTINA DIAMETRO: 1/2" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 98.000	$ 98.000
130	**VALVULA**	TIPO: CORTINA DIAMETRO: 1 1/2" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 355.000	$ 355.000
131	**VALVULA**	TIPO: CORTINA DIAMETRO: 2" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 615.000	$ 615.000
132	**VÁLVULA**	TIPO: ANTIFRAUDE DIAMETRO: 1/2" MATERIAL: PVC MARIPOSA: VERDE ROSCA: ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 30.900	$ 30.900
133	**VÁLVULA**	TIPO: BOLA DIAMETRO: 1" MATERIAL: ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 108.900	$ 108.900
134	**VÁLVULA**	TIPO: BOLA DIAMETRO: 2" MATERIAL: BRONCE	UNIDAD	1	$ 538.000	$ 538.000
135	**VÁLVULA**	TIPO: COMPUERTA ELASTICA DIAMETRO: 2" MATERIAL: HD CONEXIÓN: BRIDADA ANSI 150	UNIDAD	1	$ 548.000	$ 548.000
136	**VÁLVULA**	TIPO: CONTROL ACOMETIDA DIAMETRO: 1/2" MATERIAL: PVC INCLUIR DOS LLAVES PARA LA VALVULA	UNIDAD	1	$ 33.700	$ 33.700
137	**VÁLVULA**	TIPO: COMPUERTA DIAMETRO: 1 1/4" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 302.000	$ 302.000
138	**VÁLVULA**	TIPO: COMPUERTA DIAMETRO: 2" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 605.000	$ 605.000
139	**VÁLVULA**	TIPO: ALIVIO DE PRESIÓN MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PROCEDENCIA: ITALIA DIAMETRO: 1 1/4" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 633.000	$ 633.000
140	**VÁLVULA**	TIPO: ALIVIO DE PRESIÓN MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PROCEDENCIA: ITALIA DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 2.108.000	$ 2.108.000
141	**VÁLVULA**	TIPO: ALIVIO DE PRESIÓN MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PROCEDENCIA: ITALIA DIAMETRO: 1 1/2" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 1.444.000	$ 1.444.000
142	**VÁLVULA**	TIPO: COMPUERTA DIAMETRO: 1 1/2" MATERIAL: BRONCE CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 405.000	$ 405.000
143	**VÁLVULA**	TIPO: ANTIFRAUDE DIAMETRO: 1/2" MATERIAL: PVC INCLUIR DOS LLAVES PARA LA VALVULA	UNIDAD	1	$ 31.900	$ 31.900
144	**VÁLVULA**	TIPO: ALIVIO DE PRESIÓN MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PROCEDENCIA: ITALIA DIAMETRO: 1" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 635.000	$ 635.000
145	**VÁLVULA**	TIPO: ALIVIO DE PRESIÓN MATERIAL: ACERO INOXIDABLE PROCEDENCIA: ITALIA DIAMETRO: 1/2" CONEXIÓN: ROSCADA	UNIDAD	1	$ 445.000	$ 445.000
146	**VALVULA**	TIPO: VENTOSA DIAMETRO: 1/2" MATERIAL: CONEXIÓN: BRIDA	UNIDAD	1	$ 599.000	$ 599.000
147	**VALVULA**	TIPO: VENTOSA DIAMETRO: 1" MATERIAL: CONEXIÓN: BRIDA	UNIDAD	1	$ 699.000	$ 699.000
148	**VÁLVULA ´**	TIPO: FLOTADOR DIAMETRO: 3" MATERIAL: BRONCE CON BOLA Y VARILLA DE CONEXIÓN	UNIDAD	1	$ 2.455.000	$ 2.455.000
149	**VÁLVULA BOLA PVC**	DIAMETRO: 1/2" CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 41.500	$ 41.500
150	**VÁLVULA BOLA PVC**	DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 159.000	$ 159.000
151	**VÁLVULA BOLA PVC**	DIAMETRO: 1" CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 72.000	$ 72.000
152	**VÁLVULA BOLA PVC**	DIAMETRO: 3/4" CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 53.500	$ 53.500
153	**VÁLVULA BOLA PVC**	DIAMETRO: 1 1/2" CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 114.000	$ 114.000
154	**VÁLVULA BOLA PVC -**	DIAMETRO: 1 1/4" CONEXIÓN: ROSCADA SCH: 40 MARCA: PCP	UNIDAD	1	$ 58.000	$ 58.000
155	**VÁLVULA BOLA PVC ,**	DIAMETRO: 1 1/4" CONEXIÓN: LISA SCH: 40 MARCA: PCP	UNIDAD	1	$ 39.000	$ 39.000
156	**VÁLVULA BOLA PVC ;**	DIAMETRO: 1 1/2" CONEXIÓN: LISA SCH: 40 MARCA: PCP	UNIDAD	1	$ 57.000	$ 57.000
157	**VÁLVULA BOLA PVC.**	DIAMETRO: 2" CONEXIÓN: LISA SCH: 40 MARCA: PCP	UNIDAD	1	$ 88.000	$ 88.000
158	**VÁLVULA DE BOLA UNIVERSAL**	DIAMETRO: 3" MATERIAL: PVC TIPO DE CONEXIÓN: UNIVERSAL - UNIVERSAL SCH: 80	UNIDAD	1	$ 1.239.000	$ 1.239.000
159	**VÁLVULA DE PIE**	TIPO: VALVULA DE PIE DIAMETRO: 1" MATERIAL: BRONCE	UNIDAD	1	$ 99.000	$ 99.000
160	**VALVULA ELECTROACTUADA TIPO MARIPOSA, MONTAJE WAFFER**	DIAMETRO: 2" ACTUADOR: ELECTRICO VOLTAJE: 110 VAC CONFIGURACIÓN DE ACTUADOR: NA (NORMALMENTE ABIERTO) CUERPO: HD PALETA: ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	1	$ 1.800.000	$ 1.800.000

161	**VALVULA ELECTROACTUADA TIPO MARIPOSA, MONTAJE WAFFER**	DIAMETRO: 4" ACTUADOR: ELECTRICO VOLTAJE: 110 VAC CONFIGURACIÓN DE ACTUADOR: NA (NORMALMENTE ABIERTO) CUERPO: HD PALETA: ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	1	$ 2.459.000	$ 2.459.000
162	**VÁLVULA,**	TIPO: ANTIFRAUDE DIAMETRO: 16 mm (1/2") MATERIAL: PVC HEMBRA - HEMBRA	UNIDAD	1	$ 43.700	$ 43.700
163	**VARILLA**	MATERIAL: HIERRO TIPO: CORRUGADA USO: CONSTRUCCIÓN DE FLEJES Y TAPAS DIAMETRO: 1/2"	UNIDAD	1	$ 31.200	$ 31.200
164	**VENTOSA**	MATERIAL: PLÁSTICO DIÁMETRO: 1/2"	UNIDAD	1	$ 33.000	$ 33.000
TOTAL					$ 205.000	$ 10.250.000

Nota: Señor Oferente, para la presentación de la cotización, usted deberá diligenciar los datos de la empresa que representa, con la respectiva firma que acredite la veracidad de la misma.

PROFESIONAL QUE REALIZO LA COTIZACION: HIERROS RICAURTE SAS
FECHA: OCTUBRE 09 DEL 2025