



ANALISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJ-R-002
FECHA VIG.: 12/10/2016
VERSION: 02
Pagina 1 de 1

CIUDAD Y FECHA: Ibagué, 5 ENE 2021
DEPENDENCIA: Almacén

OBJETO NECESIDAD:
SUMINISTRO DE HIERRO, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y DEMÁS INSUMOS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA NECESARIOS PARA LA ELABORACION Y REPOSICION DE REJILLAS Y PASACALLES Y DEMAS ACTIVIDADES PROPIAS DEL TALLER DE METALISTERIA, COMO INSUMO PARA LA REHABILITACION, RECUPERACION Y/O REPOSICION DE REDES DE ALCANTARILLADO DEL IBAL S.A. ESP OFICIAL

ITEM	DESCRIPCION	GRUPO FERRETERO AYC //		SOL NIYIRETH CUERVO		FERRETERIA GODOY SA		PROMEDIO	
		V/R UNIT CON IVA	V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT CON IVA	V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT CON IVA	V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT CON IVA	V/R UNIT SIN IVA
1	ALICATE UNIVERSAL GRANDE DE 8"	87,500.00	73,529.00	93,730.00	78,765.00	90,125.00	75,735.00	90,451.67	76,009.67
2	ANGULO DE 2X2 X 3/16	213,825.00	179,685.00	222,378.00	186,872.00	220,240.00	185,076.00	218,814.33	183,877.67
3	ANGULO DE 1 1/2 X 3/16	157,860.00	132,655.00	164,174.00	137,961.00	162,596.00	136,635.00	161,543.33	135,750.33
4	ANTICORROSIVO de uso industrial, tipo 1 para exteriores, NEGRO Y BLANCO GALON	92,500.00	77,731.00	96,200.00	80,840.00	95,275.00	80,063.00	94,658.33	79,544.67
5	ANTICORROSIVO GRIS GALON (hoja de seguridad)	67,803.00	56,977.00	70,515.00	59,256.00	69,837.00	58,687.00	69,385.00	58,306.67
6	BISAGRAS DE 3/4 REDONDAS LARGAS en hierro	12,000.00	10,084.00	12,480.00	10,487.00	12,360.00	10,387.00	12,280.00	10,319.33
7	BROCA ESCALONADA PARA METAL DEL 1 AL 10 1/4 Y 3/8	612,500.00	514,706.00	637,000.00	535,294.00	630,875.00	530,147.00	626,791.67	526,715.67
8	BROCA PARA METAL 5/16	26,250.00	22,059.00	27,300.00	22,941.00	27,038.00	22,721.00	26,862.67	22,573.67
9	BROQUERO DE TUSTENO medidas de 1/8" hasta 3/8" y 1/2" punta de carburo de tungsteno y zanco de acero alta velocidad juego brocas 25 piezas 1/16 hasta 1/2	847,500.00	712,185.00	881,400.00	740,672.00	872,925.00	733,550.00	867,275.00	728,802.33



ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJR-002

FECHA VIG.: 12/10/2016

VERSION: 02

Página 1 de 1

10	CARETA PARA SOLDAR Cabezal graduable tipo ratchet con freno que protege el mentón cuando se baja la careta por cabeceo. Resistente al impacto de chispas, partículas, cambios bruscos de temperatura, radiación calorífica y lumínica. Apropiada para ser utilizada en trabajos con eléctrica o de arco y corta con electrodo, soldadura especialmente en labores "sobre cabeza", en riesgos que presenten radiaciones caloríficas y lumínicas, infrarrojas, ultravioletas y chispas. Careta para soldar con portavídeo fijo en material termoplástico. Careta para soldar con portavídeo levantable en material termoplástico	750,000.00	630,252.00	780,000.00	655,462.00	772,500.00	649,160.00	767,500.00	644,958.00
11	El tamaño del lente transparente y el filtrante son normalizados de 122 mm por 50 mm (4 1/4" por 2"), de matices 10, 11 y 12. El vidrio debe ser reemplazado cuando aparezca dificultad para ver a través de él. Cabezal. En plástico, ajustable a los diferentes tipos de cabeza por el sistema de piñón y cremallera. Está provisto de un freno que garantiza la posición requerida según la actividad que se esté realizando. En la parte frontal cuenta con una banda que, además de absorber el sudor, proporciona mayor comodidad. Normas de Referencia: ANSI Z87-1"	112,500.00	94,538.00	117,000.00	98,319.00	115,875.00	97,374.00	115,125.00	96,743.67
12	CEPILLO DE ACERO O GRATA PARA PULIDORA PEQUEÑO PLANA	275,000.00	231,092.00	286,000.00	240,336.00	283,250.00	238,025.00	281,416.67	236,484.33
13	CIZALLA PARA VARILLA PEQUEÑA 18"	1,875,000.00	1,575,630.00	1,950,000.00	1,638,655.00	1,931,250.00	1,622,899.00	1,918,750.00	1,612,394.67
14	INDUSTRIAL 6"	112,500.00	94,538.00	117,000.00	98,319.00	115,875.00	97,374.00	115,125.00	96,743.67
15	CORTAFRIO 8"	37,500.00	31,513.00	39,000.00	32,773.00	38,625.00	32,458.00	38,375.00	32,248.00
16	DECAMETRO 10MTS DESTORNILLADORES DE IMPACTO Y CUADRANTE DE FUERZA DE ESTRELLA Y PALA. JUEGO DE 6 UNID	112,500.00	94,538.00	117,000.00	98,319.00	115,875.00	97,374.00	115,125.00	96,743.67
17	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA PEQUEÑA 4.1/2	11,250.00	9,454.00	11,700.00	9,832.00	11,588.00	9,738.00	11,512.67	9,674.67



ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJ-R-002
FECHA VIG.: 12/10/2016
VERSION: 02
Pagina 1 de 1

18	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA GRANDE 7"	35,000.00	29,412.00	36,400.00	30,588.00	36,050.00	30,294.00	35,816.67	30,098.00
19	DISCO DE CORTE Y DESVASTIE DE 7" PARA PULIDORA disco para pulidora grande - para metal	35,000.00	29,412.00	36,400.00	30,588.00	36,050.00	30,294.00	35,816.67	30,098.00
20	DISCO DE CORTE DE 14" PARA TRONZADORA Industrial	43,750.00	36,765.00	45,500.00	38,235.00	45,063.00	37,868.00	44,771.00	37,622.67
21	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INDUSTRIAL Regulador para Oxigeno: G350 Regulador para Acetileno: G350 Antorcha : WH411C Caña de corte 90° : CA4111 Boquilla para corte con acetileno Boquilla para soldar : 2UM350 Válvula check antiretroceso : SI Manguera gemela oxigeno gas : SI Gas de servicio : Acetileno Incluye : Gafas, chispero y manual.	6,500,000.00	5,462,185.00	6,760,000.00	5,680,672.00	6,695,000.00	5,626,050.00	6,651,666.67	5,589,635.67
22	ESCUADRA CARPINTERO TRIANGULAR 7"	164,750.00	138,445.00	171,340.00	143,983.00	169,693.00	142,599.00	168,594.33	141,675.67
23	ESCUADRA CARPINTERO NORMAL 60CM	100,000.00	84,034.00	104,000.00	87,395.00	103,000.00	86,555.00	102,333.33	85,994.67
24	ESCUADRA MAGNETICA GRANDE Imantada para soldadura	137,500.00	115,546.00	143,000.00	120,168.00	141,625.00	119,013.00	140,708.33	118,242.33

25	ESMERIL 1/2 Amperes 3.1 Amps. Watts 375 W Caballos de potencia 1/2 HP Velocidad sin carga 3,450 rpm Diámetro de disco 6" (152 mm) Diámetro del eje 1/2"	587,500.00	493,697.00	611,000.00	513,445.00	605,125.00	508,508.00	601,208.33	505,216.67
26	Flexómetro con graduación en ML y PULGADA, con recubrimiento de PVC para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer más fácil la lectura, manilla de rebobinado rápido, de uso profesional, de 5 mts	87,500.00	73,529.00	91,000.00	76,471.00	90,125.00	75,735.00	89,541.67	75,245.00
27	HOMBRE SOLO	87,500.00	73,529.00	91,000.00	76,471.00	90,125.00	75,735.00	89,541.67	75,245.00
28	LAMINA ALFAJOR DE 1/8 X 1X3 MTS - 3mm	900,000.00	756,303.00	936,000.00	786,555.00	927,000.00	778,992.00	921,000.00	773,950.00
29	LAMINA GALVANIZADA CL 20 DE 2X2.40x1.20	272,330.00	228,849.00	283,223.00	238,003.00	280,500.00	235,714.00	278,684.33	234,188.67
30	LIMA METALICA REDONDA CON MANGO DE 6" (150mm)	35,000.00	29,412.00	36,400.00	30,588.00	36,050.00	30,294.00	35,816.67	30,098.00
31	LIMA METALICA PLANA CON MANGO DE 6" (150mm)	40,000.00	33,613.00	41,600.00	34,958.00	41,200.00	34,622.00	40,933.33	34,397.67
32	LIMA METALICA CUADRADA CON MANGO DE 10" (150mm)	35,000.00	29,412.00	36,400.00	30,588.00	36,050.00	30,294.00	35,816.67	30,098.00
33	LIMA METALICA TRIANGULAR CON MANGO DE 6" (150mm)	20,000.00	16,807.00	20,800.00	17,479.00	20,600.00	17,311.00	20,466.67	17,199.00
34	Llaves Boca Corona Metricas 14 Pzas (7Mm-22Mm) Material: Aleación de acero Acabado: mate Medida (mm): 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm Medida (Pig): 14" Escala Metrica: Boca-Corona Numero de piezas: 14 piezas	475,000.00	399,160.00	494,000.00	415,126.00	489,250.00	411,134.00	486,083.33	408,473.33
35	LLAVE EXPANSIVA GRANDE 15"	125,000.00	105,042.00	130,000.00	109,244.00	128,750.00	108,193.00	127,916.67	107,493.00



ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJR-002

FECHA VIG.: 12/10/2016

VERSION: 02

Página 1 de 1

36	LLAVE DE TUBO GRANDE 18"	262,500.00	220,588.00	273,000.00	229,412.00	270,375.00	227,206.00	268,625.00	225,735.33
37	MANGUERA PARA COMPRESOR 25m CON ACOPLER RAPIDOS	159,000.00	133,613.00	165,360.00	138,958.00	163,770.00	137,622.00	162,710.00	136,731.00
38	MARTILLO DE 24K	47,500.00	39,916.00	49,400.00	41,513.00	48,925.00	41,113.00	48,608.33	40,847.33
39	NIVEL IMANTADO Tamaño: 17 pulgadas Material: aluminio Uno de sus lados es imantado Es un instrumento de gran precisión y resistencia. Tiene tres tipos de medidas: horizontal, vertical y oblicua.	62,500.00	52,521.00	65,000.00	54,622.00	64,375.00	54,097.00	63,958.33	53,746.67
40	PINTURA AZUL ESMALTE GALON	112,565.00	94,592.00	117,068.00	98,376.00	115,925.00	97,416.00	115,186.00	96,794.67
41	PISTOLA AEROGRAFO DE PINTAR 1000 CC wufu	262,500.00	220,588.00	273,000.00	229,412.00	270,375.00	227,206.00	268,625.00	225,735.33
42	PLATINA DE 1" X 1/8	40,698.00	34,200.00	42,325.00	35,567.00	41,918.00	35,225.00	41,647.00	34,997.33
43	PRENSA DE MANO GRANDE EN HIERRO DUCTIL DE BANCO DE 6" CLEMSON	945,000.00	794,118.00	982,800.00	825,882.00	973,350.00	817,941.00	967,050.00	812,647.00
44	PULIDORA Esmeril 4-1/2" / 5 Cambio rápido del disco Carbones con auto stop. -Velocidad 1 1000 rpm -Potencia 1700 W -Voltaje 110 v	937,500.00	787,815.00	975,000.00	819,328.00	965,625.00	811,450.00	959,375.00	806,197.67
45	PULIDORA PEQUEÑA	937,500.00	787,815.00	975,000.00	819,328.00	965,625.00	811,450.00	959,375.00	806,197.67
46	PULIDORA GRANDE TIPO INDUSTRIAL 2200 w 230mm - baja vibracion	1,812,500.00	1,523,109.00	1,885,000.00	1,584,034.00	1,866,875.00	1,568,803.00	1,854,791.67	1,558,648.67



ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CÓDIGO: GJ-R-002
FECHA VIG.: 12/10/2016
VERSION: 02
Página 1 de 1

47	SOLDADOR INVERSOR 110 VOLTIOS 220 — Volteje de entrada: 110/220V 1 ph Frecuencia: 50 - 60 Hz Volteje en Vacío: 85V Rango de Amperaje: 10 - 200 Amp Cíclo de Trabajo a 40°: 45% Fusible Mínimo Recomendado: 25A Corriente de Salida DC Clase de insulación: ICLH IP: 21 S Peso: 6.5 Kg Alta Portabilidad. Conectores rápidos 25/50. Turbo Ventilación Puede Soldar hasta 3/16" en electrodos revestidos. Uso profesional Display digital	1,482,500.00	1,228,992.00	1,521,000.00	1,278,151.00	1,506,375.00	1,265,861.00	1,496,625.00	1,257,668.00
48	SOLDADURA 60 13 DE 1/8 WEST X 20 KGS	619,395.00	520,500.00	644,171.00	541,320.00	637,977.00	536,115.00	633,847.67	532,645.00
49	TALADRO ARBOL MANDRIL 5/8 X 3/4 HP X 160 CMS INDUSTRIAL	3,000,000.00	2,521,008.00	3,120,000.00	2,621,849.00	3,090,000.00	2,596,639.00	3,070,000.00	2,579,832.00



ANÁLISIS DE PRECIO DE MERCADO

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJ-R-002

FECHA VIG.: 12/10/2016

VERSION: 02

Página 1 de 1

50	Taladro Rotomartillo de 3/4 Uso: Industria y Profesional Potencia: 780 W Peso : 2,9 kg Características Práctico posicionamiento del ángulo de cincel 40 posiciones deseadas sin necesidad de adaptador, 3 modos de operación: sólo percusión, percusión con rotación y sólo rotación, Mango cubierto de neopreno y de diseño ergonómico para un mejor control, Velocidad variable + rotación reversible, Con Diodo luminiscente integrado (LED), Doble Aislamiento, Velocidad Variable, Reversible, Velocidad Variable, Reversible, SDS PLUS, Limite de Torque, Recolector de Polvo, Estuche Mandril SDS-PLUS Capacidad perforación Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1 1/4")	1,750,000.00	1,470,588.00	1,820,000.00	1,529,412.00	1,802,500.00	1,514,706.00	1,790,833.33	1,504,902.00
51	Tijera De Corte circular para Lamina Profesional	137,500.00	115,546.00	143,000.00	120,168.00	141,625.00	119,013.00	140,708.33	118,242.33
52	Tijera De Corte recto para Lamina Profesional	137,500.00	115,546.00	143,000.00	120,168.00	141,625.00	119,013.00	140,708.33	118,242.33
53	Tubo aguas negras semipesado 1, 1/2" en 2,3	185,640.00	156,000.00	193,066.00	162,240.00	191,209.00	160,680.00	189,971.67	159,640.00
54	Tubo aguas negras semipesado 2" en 2,3	232,050.00	195,000.00	241,332.00	202,800.00	239,012.00	200,850.00	237,464.67	199,550.00
55	Varilla redonda corrugada de 1" x 6 mts	230,213.00	193,456.00	239,421.00	201,194.00	237,119.00	199,260.00	235,584.33	197,970.00



ANALISIS DE PRECIO DE MERCADO
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

CODIGO: GJR-002

FECHA VIG.: 12/10/2016

VERSION: 02

Página 1 de 1

56	Varilla redonda corrugada de 1/2" x 6 mts	57,530.00	48,345.00	59,831.00	50,278.00	59,256.00	49,795.00	58,872.33	49,472.67
57	Varilla redonda corrugada de 1/4" x 6 mts	15,293.00	12,851.00	15,904.00	13,365.00	15,751.00	13,236.00	15,649.33	13,150.67
58	Varilla redonda corrugada de 3/4" x 6 mts	128,885.00	108,307.00	134,040.00	112,639.00	132,752.00	111,556.00	131,892.33	110,834.00
SUBTOTAL		24,051,333.61	24,051,332.00	25,015,678.99	25,015,676.00	24,772,860.50	24,772,861.00	24,613,291.04	24,613,289.67
IVA 19%		4,569,753.39	4,569,753.00	4,752,979.01	4,752,978.00	4,706,843.50	4,706,844.00	4,676,525.30	4,676,525.00
TOTAL		28,621,087.00	28,621,085.00	29,768,658.00	29,768,654.00	29,479,704.00	29,479,705.00	29,289,816.33	29,289,814.67

MODALIDAD DE CONSULTA: las ofertas se solicitaron de manera personal a:

ADRIANA VARGAS CASTRO

Gerente Activa GRUPO FERRETERO AYC
Cra 48 sur No. 86-81 Ibague
Tel: 2693458 - 3158808155

LUZ ANGELA GODOY OSPINA

Gerente Comercial FERRETERIA GODOY
Calle 18A N° 1-45/55 Centro
Tel: 2610555 - 3118542561

SOL NIYIRETH CUERVO VARAGS

Proietaria FERRETRANS
Calle 27 N.4c 03 barrio Hipodromo Ibague
Tel. 2642074-2737462- 3144203881

ALVARO FRANCISCO USECHE PERDOMO
Almacenista General

Ibague 16 de Febrero de 2021

SEÑORES:

EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL

Ciudad,

Por medio de la presente me permito cotizar el siguiente material

ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
1	ALICATE UNIVERSAL GRANDE DE 8"	87.500
2	ANGULO DE 2X2 X 3/16	213.825
3	ANGULO DE 1 1/2 X 3/16	157.860
4	ANTICORROSIVO de uso industrial, tipo 1 para exteriores, NEGRO Y BLANCO GALON	92.500
5	ANTICORROSIVO GRIS GALON (hoja de seguridad)	67.803
6	BISAGRAS DE 3/4 REDONDAS LARGAS en hierro	12.000
7	BROCA ESCALONADA PARA METAL DEL 1 AL 10 1/4 1 y 3/8	612.500
8	BROCA PARA METAL 5/16	26.250
9	BROQUERO DE TUSTENO medidas de 1/8" hasta 3/8" y 1/2" punta de carburo de tungsteno y zanco de acero alta velocidad juego brocas 25 piezas 1/16 hasta 1/2	847.500
10	<p>CARETA PARA SOLDAR Cabezal graduable tipo ratchet, con freno que protege el mentón cuando se baje la careta por cabeceo. Resistente al impacto de chispas, partículas, cambios bruscos de temperatura, radiación calórica y lumínica. Aproporada para ser utilizada en trabajos con eléctrica o de arco y corte con electrodo, soldadura especialmente en labores "sobre cabeza", en riesgos que presenten radiaciones calóricas y lumínicas, infrarrojas, ultravioletas y chispas.</p> <p>Careta para soldar con portavidrio fijo en material termoplástico</p> <p>Careta para soldar con portavidrio levantara en material termoplástico</p> <p>El tamaño del lente transparente y el filtrante son normalizados de 122 mm por 50 mm (4 1/4" por 2"), de matices 10, 11 y 12. El vidrio debe ser reemplazado cuando aparezca dificultad para ver a través de él.</p> <p>Cabezal, En plástico, ajustable a los diferentes tipos de cabeza por el sistema de piñón y cremallera.</p> <p>Está provisto de un freno que garantiza la posición requerida según la actividad que se esté realizando. En la parte frontal cuenta con una banda que, además de absorber el sudor, proporciona mayor comodidad. Normas de Referencia: ANSI Z87-1 "</p>	750.000
11	CEPILLO DE ACERO O GRATA PARA PULIDORA PEQUEÑO	112.500

Carrera 48 Sur N° 86 - 81 Ibagué - Tolima Tel. 2 693458 - 315 880 8155
Calle 34 No 9 - 89 B/ Rosa blanca Girardot (Cundinamarca) Cel 317 585 9967
Correo electrónico: contabilidad@grupoayc.com.co

	PLANA	
12	CIZALLA PARA VARILLA PEQUEÑA 18"	275.000
13	CIZALLA PARA LAMINA INDUSTRIAL 6"	1.875.000
14	CORTAFRIO 8"	112.500
15	DECAMETRO 10 MTS	37.500
16	DESTORNILLADORES DE IMPACTO Y CUADRANTE DE FUERZA DE ESTRELLA Y PALA - JUEGO DE 6 UND	112.500
17	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA PEQUEÑA 4.1/2	11.250
18	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA GRANDE 7"	35.000
19	DISCO DE CORTE Y DESVASTE DE 7" PARA PULIDORA disco para pulidora grande - para metal dewalt	35.000
20	DISCO DE CORTE DE 14" PARA TRONZADORA industrial dewalt	43.750
21	ESCUADRA MAGNETICA GRANDE Imantada para soldadura	137.500
22	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INDUSTRIAL Regulador para Oxigeno: G350 Regulador para Acetileno: G350 Antorcha : WH411C Caña de corte 90° : CA4111 Boquilla para corte con acetileno Boquilla para soldar : 2UM350 Válvula check antiretroceso : Si Manguera gemela oxígeno gas : Si Gas de servicio : Acetileno Incluye : Gafas, chispero y manual. victor - journeynan	6.500.000
23	ESCUADRA CARPINTERO TRIANGULAR 7"	164.750
24	ESCUADRA CARPINTERO NORMAL 60CM	100.000
25	ESMERIL 1/2 Amperes 3.1 Amps.: Watts 375 W Caballos de potencia 1/2 HP Velocidad sin carga 3,450 rpm Diámetro de disco 6" (152 mm) Diámetro del eje 1/2" Tipo liviano	587.500
26	HOMBRE SOLO	87.500
27	LAMINA GALVANIZADA CL 20 DE 2X2.40x1.20	272.330
28	LIMA METALICA REDONDA CON MANGO DE 6" (150mm)	35.000
29	LIMA METALICA PLANA CON MANGO DE 6" (150mm)	40.000
30	LIMA METALICA CUADRADA CON MANGO DE 10" (150mm)	35.000
31	LIMA METALICA TRIANGULAR CON MANGO DE 6" (150mm)	20.000

32	Llaves Boca Corona Metricas 14 Pzas (7Mm-22Mm) Material: Aleacion de acero Acabado: mate Medida (mm): 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm Medida (Plg): 14" Escala Metrica: Boca-Corona Numero de piezas: 14 piezas	475.000
33	LLAVE EXPANSIVA GRANDE 15"	125.000
34	LLAVE DE TUBO GRANDE 18"	262.500
35	MANGUERA PARA COMPRESOR 25m CON ACOPLES RAPIDOS	159.000
36	MARTILLO DE 24K	47.500
37	NIVEL IMANTADO Tamaño: 17 pulgadas Material: aluminio Uno de sus lados es imantado Es un instrumento de gran precisión y resistencia. Tiene tres tipos de medidas: horizontal, vertical y oblicua.	62.500
38	PINTURA AZUL ESMALTE GALON	112.565
39	PLATINA DE 1" X 1/8	40.698
40	PULIDORA GRANDE TIPO INDUSTRIAL 2200 w 230mm - baja vibracion 9" dewolt	1.812.500
41	PRENSA DE MANO GRANDE EN HIERRO DUCTIL DE BANCO DE 6" CLEMSON	945.000
42	PULIDORA Esmeril 4-1/2" / 5 Cambio rápido del disco Carbones con auto stop. -Velocidad 11000 rpm -Potencia 1700 W -Voltaje 110 v MARCA MAKITA INDUSTRIAL	937.500
43	PULIDORA PEQUEÑA	937.500

44	SOLDADOR INVERSOR 110 VOLTIOS 220 --- Voltaje de entrada: 110/220V 1 ph Frecuencia: 50 - 60 Hz Voltaje en Vacío: 85V Rango de Amperaje: 10 - 200 Amp Ciclo de Trabajo a 40°: 45% Fusible Mínimo Recomendado: 25A Corriente de Salida DC Clase de insulación: I,CL,H IP: 21 S Peso: 6.5 Kg Alta Portabilidad. Conectores rápidos 25/50. Turbo Ventilación Puede Soldar hasta 3/16" en electrodos revestidos. Uso profesional Display digital	1.462.500
45	SOLDADURA 60 13 DE 1/8 WEST X 20 KGS	619.395
46	TALADRO ARBOL MANDRIL 5/8 X 3/4 HP X 160 CMS INDUSTRIAL	3.000.000
47	Taladro Rotomartillo de 3/4 Uso: Industria y Profesional Potencia: 780 W Peso : 2,9 kg Características Práctico posicionamiento del ángulo de cincel 40 posiciones deseadas sin necesidad de adaptador, 3 modos de operación: sólo percusión, percusión con rotación y sólo rotación, Mango cubierto de neopreno y de diseño ergonómico para un mejor control, Velocidad variable + rotación reversible, Con Diodo luminiscente integrado (LED), Doble Aislamiento, Velocidad Variable, Reversible, Velocidad Variable, Reversible, SDS PLUS, Limite de Torque, Recolector de Polvo, Estuche Mandril SDS-PLUS Capacidad perforación Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1 1/4")	1.750.000
48	Tijera De Corte circular para Lamina Profesional	137.500
49	Tijera De Corte recto para Lamina Profesional	137.500
50	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 1,1/2" EN 2,3	185.640
51	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 2" EN 2,3	232.050
52	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1" X 6 MTS	230.213
53	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/4" X 6 MTS	15.293
54	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/2" X 6 MTS	57.530
55	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 3/4" X 6 MTS	128.885
56	LAMINA ALFAJOR DE 1/8 X 1X3 MTS - 3mm	900.000

Carrera 48 Sur N° 86 – 81 Ibagué – Tolima Tel. 2 693458 – 315 880 8155
 Calle 34 No 9 – 89 B/ Rosa blanca Girardot (Cundinamarca) Cel 317 585 9967
 Correo electrónico: contabilidad@grupoayc.com.co

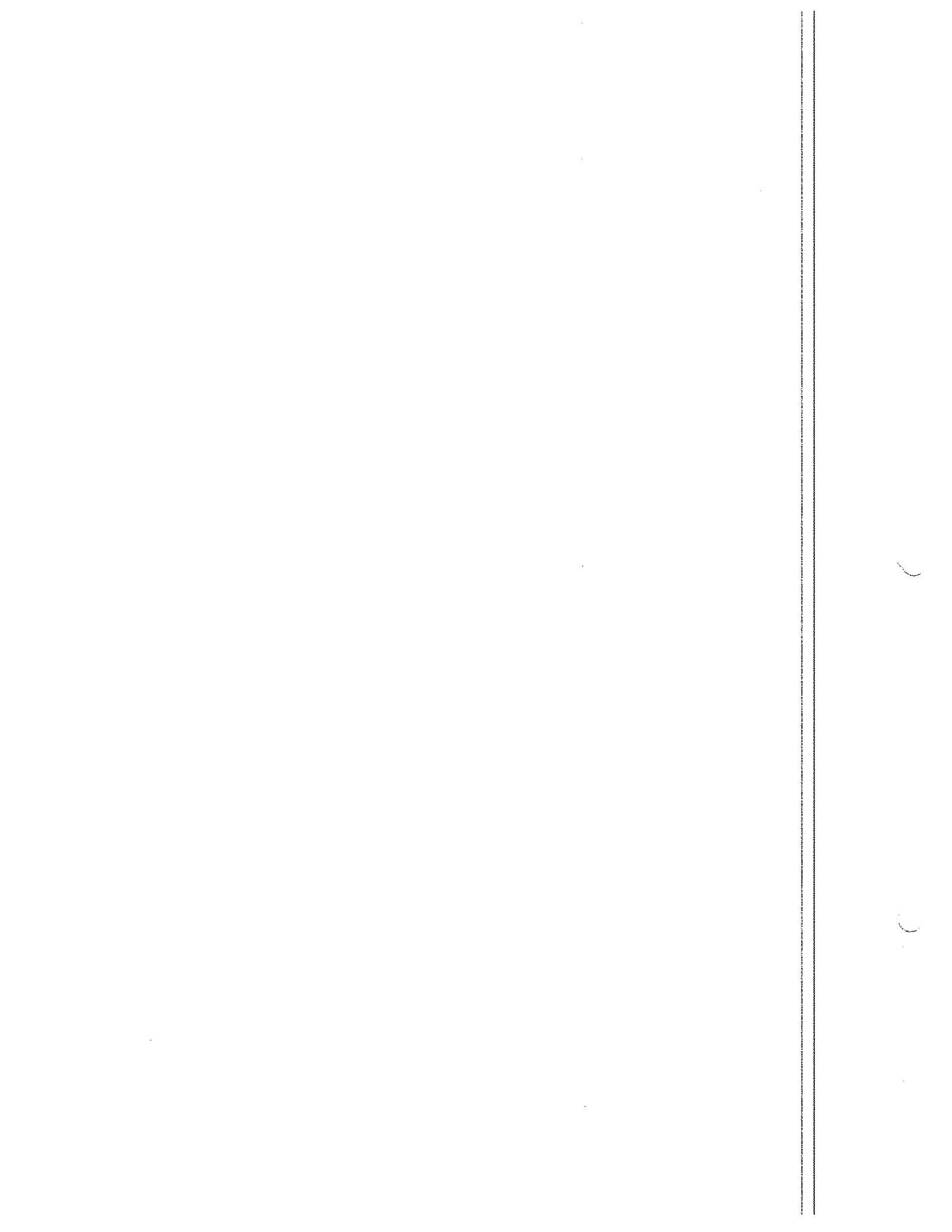
57	Flexometro con graduacion en ML y PULGADA, con recubrimiento de PVC para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer mas facil la lectura, manilla de rebobinado rapido, de uso profesional, de 5 mts	87.500
58	AEROGRAFO PISTOLA DE PINTAR 1000 CC wufu	262.500
SUBTOTAL		24.051.332
IVA 19%		4.569.753
TOTAL		28.621.085

ADRIANA VARGAS

ADRIANA VARGAS CASTRO

Gerente Administrativa

Carrera 48 Sur N° 86 - 81 Ibagué - Tolima Tel. 2 693458 - 315 880 8155
Calle 34 No 9 - 89 B/ Rosa blanca Girardot (Cundinamarca) Cel 317 585 9967
Correo electrónico: contabilidad@grupoayc.com.co



Ibague 15 de Febrero de 2021

SEÑORES:

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P OFICIAL

Ciudad,

Por medio de la presente me permito cotizar el siguiente material

ITEM	DESCRIPCION	PRECIO
1	ALICATE UNIVERSAL GRANDE DE 8"	93.730
2	ANGULO DE 2X2 X 3/16	222.378
3	ANGULO DE 1 1/2 X 3/16	164.174
4	ANTICORROSIVO de uso industrial, tipo 1 para exteriores, NEGRO Y BLANCO GALON	96.200
5	ANTICORROSIVO GRIS GALON (hoja de seguridad)	70.515
6	BISAGRAS DE 3/4 REDONDAS LARGAS en hierro	12.480
7	BROCA ESCALONADA PARA METAL DEL 1 AL 10 1/4 1 y 3/8	637.000
8	BROCA PARA METAL 5/16	27.300
9	BROQUERO DE TUSTENO medidas de 1/8" hasta 3/8" y 1/2" punta de carburo de tungsteno y zanco de acero alta velocidad juego brocas 25 piezas 1/16 hasta 1/2	881.400
10	CARETA PARA SOLDAR Cabezal graduable tipo ratchet, con freno que protege el mentón cuando se baje la careta por cabeceo. Resistente al impacto de chispas, partículas, cambios bruscos de temperatura, radiación calórica y luminica. Apropiaada para ser utilizada en trabajos con eléctrica o de arco y corte con electrodo, soldadura especialmente en labores "sobre cabeza", en riesgos que presenten radiaciones calóricas y luminicas, infrarrojas, ultravioletas y chispas. Caretta para soldar con portavidrio fijo en material termoplástico Caretta para soldar con portavidrio levantara en material termoplástico El tamaño del lente transparente y el filtrante son normalizados de 122 mm por 50 mm (4 1/4" por 2"), de matices 10, 11 y 12. El vidrio debe ser reemplazado cuando aparezca dificultad para ver a través de él. Cabezal. En plástico, ajustable a los diferentes tipos de cabeza por el sistema de piñón y cremallera. Está provisto de un freno que garantiza la posición requerida según la actividad que se esté realizando. En la parte frontal cuenta con una banda que, además de absorber el sudor, proporciona mayor comodidad. Normas de Referencia: ANSI Z87.1	780.000
11	CEPILLO DE ACERO O GRATA PARA PULIDORA PEQUEÑO PLANA	117.000

Calle 27 No. 4C-03 B/. Hipódromo
Ibague - Tolima

ferretranstol@gmail.com

Teléfonos.: (8) 264 2074 273 7462
Cels.: 314 420 3881-304 662 4125

NIT: 65768424-2

12	CIZALLA PARA VARILLA PEQUEÑA 18"	286.000
13	CIZALLA PARA LAMINA INDUSTRIAL 6"	1.950.000
14	CORTAFRIO 8"	117.000
15	DECAMETRO 10 MTS	39.000
16	DESTORNILLADORES DE IMPACTO Y CUADRANTE DE FUERZA DE ESTRELLA Y PALA - JUEGO DE 6 UND	117.000
17	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA PEQUEÑA 4.1/2	11.700
18	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA GRANDE 7"	36.400
19	DISCO DE CORTE Y DESVASTE DE 7" PARA PULIDORA disco para pulidora grande - para metal dewalt	36.400
20	DISCO DE CORTE DE 14" PARA TRONZADORA industrial dewalt	45.500
21	ESCUADRA MAGNETICA GRANDE imantada para soldadura	143.000
22	EQUIPO OXICORTE COMPLETO INDUSTRIAL Regulador para Oxigeno: G350 Regulador para Acetileno: G350 Antorcha : WH411C Caña de corte 90° : CA4111 Boquilla para corte con acetileno Boquilla para soldar : 2UM350 Válvula check antiretroceso : Si Manguera gemela oxigeno gas : Si Gas de servicio : Acetileno Incluye : Gafas, chispero y manual. victor - journeynan	6.760.000
23	ESCUADRA CARPINTERO TRIANGULAR 7"	171.340
24	ESCUADRA CARPINTERO NORMAL 60CM	104.000
25	ESMERIL 1/2 Amperes 3.1 Amps. Watts 375 W Caballos de potencia 1/2 HP Velocidad sin carga 3.450 rpm Diámetro de disco 6" (152 mm) Diámetro del eje 1/2" Tipo liviano	611.000
26	HOMBRE SOLO	91.000
27	LAMINA GALVANIZADA CL 20 DE 2X2.40x1.20	283.223
28	Lima metálica redonda con mango de 6" (150 mm)	36.400
29	LIMA METALICA PLANA CON MANGO DE 6" (150mm)	41.600
30	LIMA METALICA CUADRADA CON MANGO DE 10" (150mm)	36.400
31	LIMA METALICA TRIANGULAR CON MANGO DE 6" (150mm)	20.800

32	Llaves Boca Corona Metricas 14 Pzas (7Mm-22Mm) Material: Aleacion de acero Acabado: mate Medida (mm): 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm Medida (Plg): 14" Escala Metrica: Boca-Corona Numero de piezas: 14 piezas	494.000
33	LLAVE EXPANSIVA GRANDE 15"	130.000
34	LLAVE DE TUBO GRANDE 18"	273.000
35	MANGUERA PARA COMPRESOR 25m CON ACOPLER RAPIDOS	165.360
36	MARTILLO DE 24K	49.400
37	NIVEL IMANTADO Tamaño: 17 pulgadas Material: aluminio Uno de sus lados es imantado Es un instrumento de gran precisión y resistencia. Tiene tres tipos de medidas: horizontal, vertical y oblicua.	65.000
38	PINTURA AZUL ESMALTE GALON	117.068
39	PLATINA DE 1" X 1/8	42.325
40	PULIDORA GRANDE TIPO INDUSTRIAL 2200 w 230mm - baja vibracion 9" dewolt	1.885.000
41	PRENSA DE MANO GRANDE EN HIERRO DUCTIL DE BANCO DE 6" CLEMSON	982.800
42	PULIDORA Esmeril 4-1/2#34; / 5 Cambio rápido del disco Carbones con auto stop. -Velocidad 11000 rpm -Potencia 1700 W -Voltaje 110 v MARCA MAKITA INDUSTRIAL	975.000
43	PULIDORA PEQUEÑA	975.000

44	SOLDADOR INVERSOR 110 VOLTIOS 220 --- Voltaje de entrada: 110/220V 1 ph Frecuencia: 50 - 60 Hz Voltaje en Vacío: 85V Rango de Amperaje: 10 - 200 Amp Ciclo de Trabajo a 40°: 45% Fusible Mínimo-Recomendado: 25A Corriente de Salida DC Clase de Insulación: I.CL.H IP: 21 S Peso: 6.5 Kg Alta Portabilidad. Conectores rápidos 25/50. Turbo Ventilación Puede Soldar hasta 3/16" en electrodos revestidos. Uso profesional Display digital	1.521.000
45	SOLDADURA 60 13 DE 1/8 WEST X 20 KGS	644.171
46	TALADRO ARBOL MANDRIL 5/8 X 3/4 HP X 160 CMS INDUSTRIAL	3.120.000
47	Taladro Rotomartillo de 3/4 Use: Industria y Profesional Potencia: 780 W Peso : 2,9 kg Características Práctico posicionamiento del ángulo de cincel 40 posiciones deseadas sin necesidad de adaptador, 3 modos de operación: sólo percusión, percusión con rotación y sólo rotación, Mango cubierto de neopreno y de diseño ergonómico para un mejor control, Velocidad variable + rotación reversible, Con Diodo luminiscente integrado (LED), Doble Aislamiento, Velocidad Variable, Reversible, Velocidad Variable, Reversible, SDS PLUS, Limite de Torque, Recolector de Polvo, Estuche Mandril SDS-PLUS Capacidad perforación Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1 1/4")	1.820.000
48	Tijera De Corte circular para Lamina Profesional	143.000
49	Tijera De Corte recto para Lamina Profesional	143.000
50	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 1,1/2" EN 2,3	193.066
51	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 2" EN 2,3	241.332
52	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1" X 6 MTS	239.421
53	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/4" X 6 MTS	15.904
54	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/2" X 6 MTS	69.831
55	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 3/4" X 6 MTS	134.040



Materiales para Construcción
Bloque H4 - H5 • Flejes
Bloquelon • Bloque a la vista
Ferretería en general

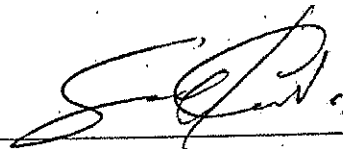


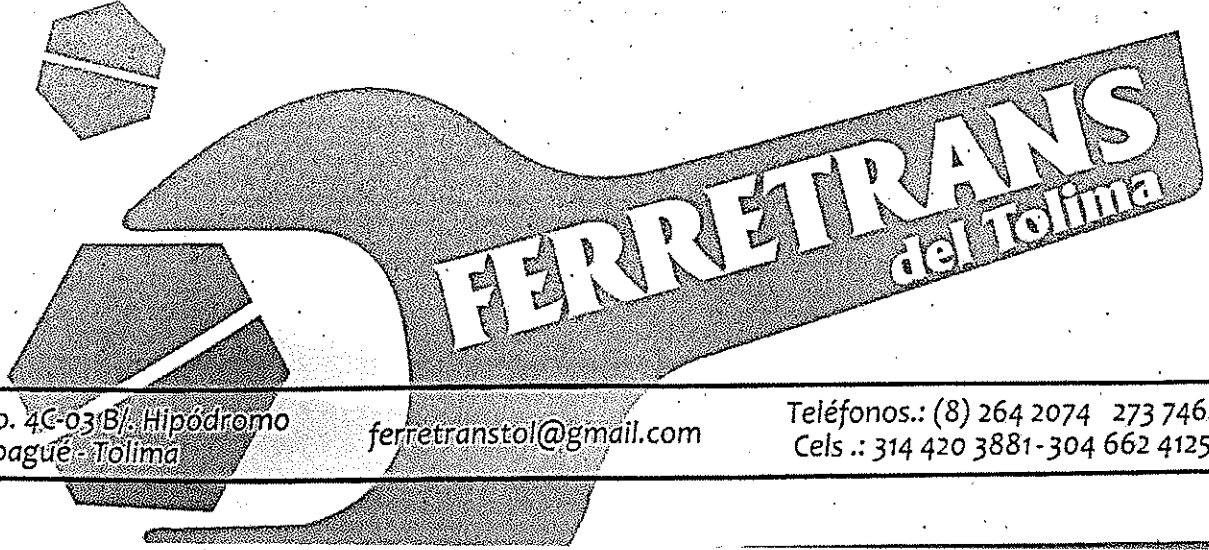
NIT: 65768424-2

56	LAMINA ALFAJOR DE 1/8 X 1X3 MTS - 3mm	936.000
57	Flexometro con graduacion en ML y PULGADA, con recubrimiento de PVC para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer mas facil la lectura, manilla de rebobinado rapido, de uso profesional, de 5 mts	91.000
58	AEROGRAFO PISTOLA DE PINTAR 1000 CC wufu	273.000
SUBTOTAL		25.015.680
IVA 19%		4.752.979
TOTAL		29.768.659

CONDICIONES COMERCIALES

- *TIEMPO DE ENTREGA A CONVENIR
- *TIEMPO PUESTO EN IBAGUE
- *PRECIOS CON IVA INCLUIDO
- *PRECIO SUJETO A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

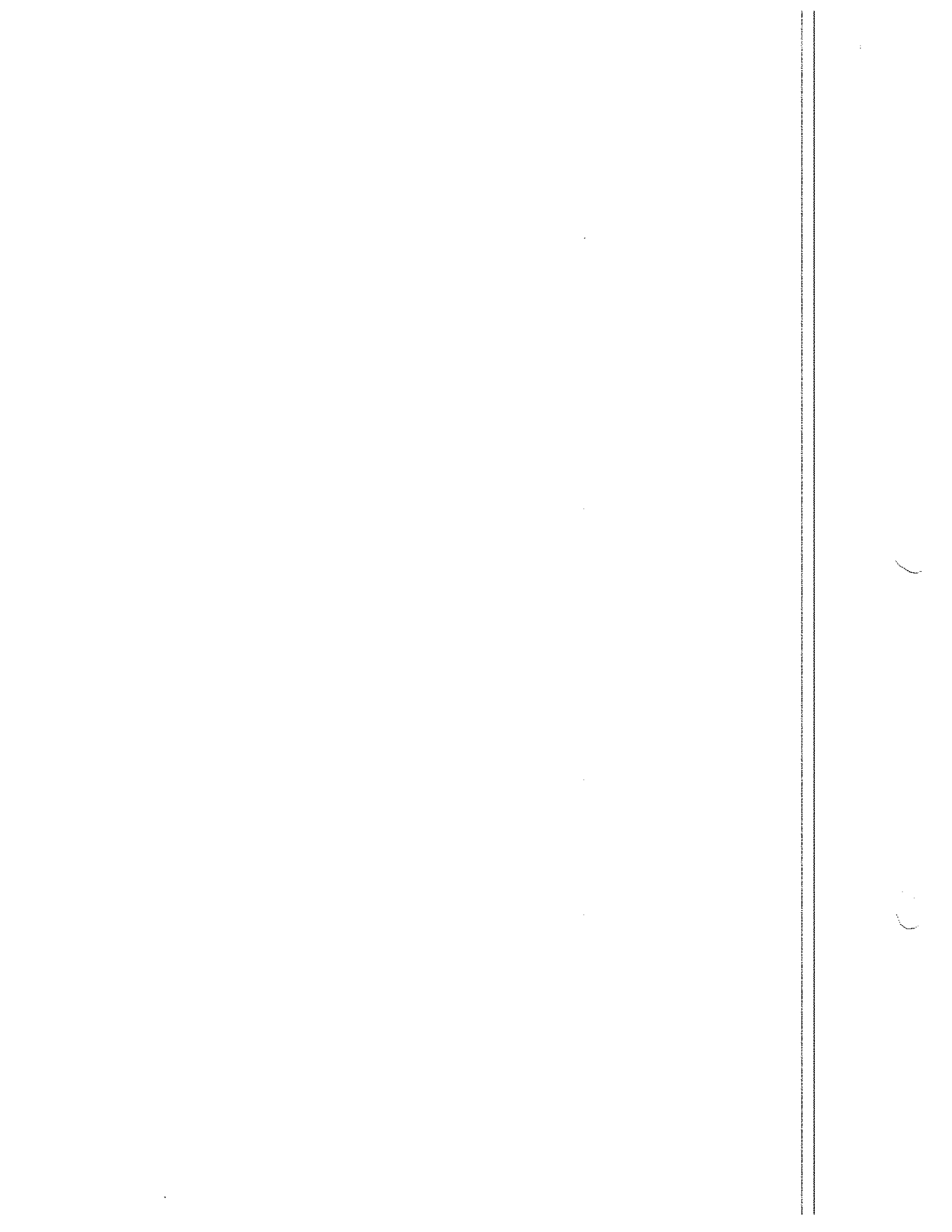

SOL CUERVO VARGAS

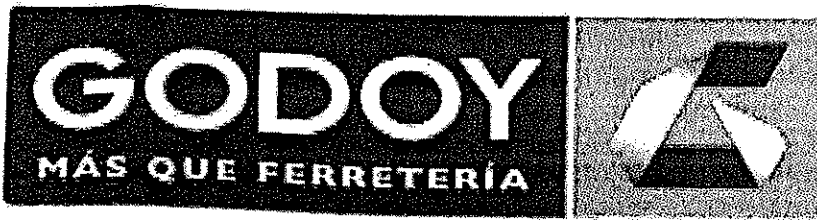


Calle 27 No. 4C-03B/ Hipódromo
Ibagué - Tolima

ferretranstol@gmail.com

Teléfonos.: (8) 264 2074 273 7462
Cels.: 314 420 3881-304 662 4125





Proveemos confianza desde 1954

Calle 18A N° 1-45/55 Centro

Ibague - Tolima

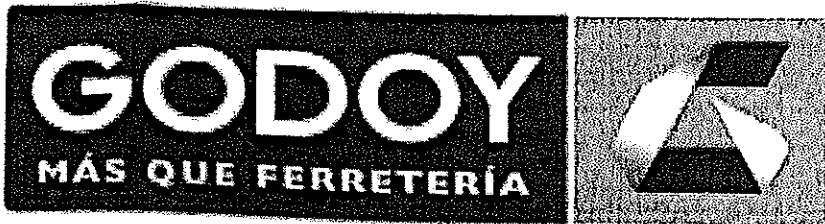
Tel. PBX: 2610555

FECHA	01/02/2021
COTIZACIÓN #	6814
CLIENTE ID	
VALIDO HASTA	31/06/2021

Nombre	IBAL
NIT	800089809-6

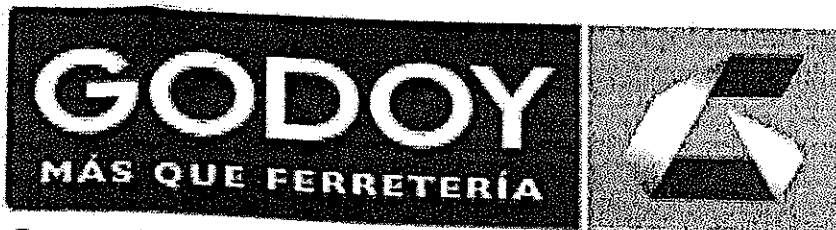
Tenemos el gusto de presentar la cotización de los productos que a continuación relacionamos.

Item	Descripción	%	Cant.	Valor Unit.	Valor Total
1	ALICATE UNIVERSAL GRANDE DE 8"	19%	1	75.735,00	75.735,00
2	ANGULO DE 2X2 X 3/16	19%	1	185.076,00	185.076,00
3	ANGULO DE 1 1/2 X 3/16	19%	1	136.635,00	136.635,00
4	ANTICORROSIVO de uso industrial, tipo 1 para exteriores, NEGRO Y BLANCO GALON	19%	1	80.063,00	80.063,00
5	ANTICORROSIVO GRIS GALON (hoja de seguridad)	19%	1	58.687,00	58.687,00
6	BISAGRAS DE 3/4 REDONDAS LARGAS en hierro	19%	1	10.387,00	10.387,00
7	BROCA ESCALONADA PARA METAL DEL 1 AL 10 1/4 1 Y 3/8	19%	1	530.147,00	530.147,00
8	BROCA PARA METAL 5/16	19%	1	22.721,00	22.721,00
9	BROQUERO DE TUSTENO medidas de 1/8" hasta 3/8" y 1/2" punta de carburo de tungsteno y zanco de acero alta velocidad juego brocas 25 piezas 1/16 hasta 1/2	19%	1	733.550,00	733.550,00



Proveemos confianza desde 1954

10	<p>CARETA PARA SOLDAR Cabezal graduable tipo ratchet, con freno que protege el mentón cuando se baje la careta por cabeceo. Resistente al impacto de chispas, partículas, cambios bruscos de temperatura, radiación calorífica y lumínica. Apropilada para ser utilizada en trabajos con eléctrica o de arco y corte con electrodo, soldadura especialmente en labores "sobre cabeza", en riesgos que presenten radiaciones caloríficas y lumínicas, infrarrojas, ultravioletas y chispas.</p> <p>Careta para soldar con portavidrio fijo en material termoplástico</p> <p>Careta para soldar con portavidrio levantara en material termoplástico</p> <p>El tamaño del lente transparente y el filtrante son normalizados de 122 mm por 50 mm (4 1/4" por 2"), de matices 10, 11 y 12. El vidrio debe ser reemplazado cuando aparezca dificultad para ver a través de él.</p> <p>Cabezal, En plástico, ajustable a los diferentes tipos de cabeza por el sistema de piñón y cremallera.</p> <p>Está provisto de un freno que garantiza la posición requerida según la actividad que se esté realizando. En lo</p>	19%	1	649.160,00	649.160,00
11	CEPILLO DE ACERO O GRATA PARA PULIDORA PEQUEÑO PLANA	19%	1	97.374,00	97.374,00
12	CIZALLA PARA VARILLA PEQUEÑA 18"	19%	1	238.025,00	238.025,00
13	CIZALLA PARA LAMINA INDUSTRIAL 6"	19%	1	1.622.899,00	1.622.899,00
14	CORTAFRIO 8"	19%	1	97.374,00	97.374,00
15	DECAMETRO 10MTS	19%	1	32.458,00	32.458,00
16	DESTORNILLADORES DE IMPACTO Y CUADRANTE DE FUERZA DE ESTRELLA Y PALA - JUEGO DE 6 UNID	19%	1	97.374,00	97.374,00
17	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA PEQUEÑA 4.1/2	19%	1	9.738,00	9.738,00
18	DISCO DE CORTE PARA PULIDORA GRANDE 7"	19%	1	30.294,00	30.294,00
19	DISCO DE CORTE Y DESVASTE DE 7" PARA PULIDORA disco para pulidora grande - para metal dewalt	19%	1	30.294,00	30.294,00
20	DISCO DE CORTE DE 14" PARA TRONZADORA Industrial dewalt	19%	1	37.868,00	37.868,00
21	<p>EQUIPO OXICORTE COMPLETO INDUSTRIAL</p> <p>Regulador para Oxígeno: G350</p> <p>Regulador para Acetileno: G350</p> <p>Antorcha : WH411C</p> <p>Caña de corte 90° : CA4111</p> <p>Boquilla para corte con acetileno</p> <p>Boquilla para soldar : 2UM350</p> <p>Válvula check antretroceso : SI</p> <p>Manguera gemela oxígeno gas : SI</p> <p>Gas de servicio : Acetileno</p> <p>Incluye : Gafas, chispero y manual.</p>	19%	1	5.626.050,00	5.626.050,00

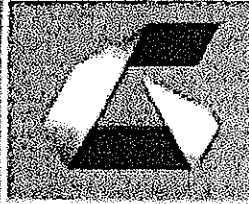


Proveemos confianza desde 1954

22	ESCUADRA CARPINTERO TRIANGULAR 7"	19%	1	142.599,00	142.599,00
23	ESCUADRA CARPINTERO NORMAL 60CM	19%	1	86.555,00	86.555,00
24	ESCUADRA MAGNETICA GRANDE Imantada para soldadura	19%	1	119.013,00	119.013,00
25	ESMERIL 1/2 Amperes 3.1 Amps. Watts 375 W Caballos de potencia 1/2 HP Velocidad sin carga 3,450 rpm Diámetro de disco 6" (152 mm) Diámetro del eje 1/2"	19%	1	508.508,00	508.508,00
26	Flexometro con graduacion en ML y PULGADA, con recubrimiento de PVC para resistir la humedad, marcas de 2 colores para hacer mas facil la lectura, manilla de rebobinado rapido, de uso profesional, de 5 mts	19%	1	75.735,00	75.735,00
27	HOMBRE SOLO	19%	1	75.735,00	75.735,00
28	LAMINA ALFAJOR DE 1/8 X 1X3 MTS - 3mm	19%	1	778.992,00	778.992,00
29	LAMINA GALVANIZADA CL 20 DE 2X2.40x1.20	19%	1	235.714,00	235.714,00
30	LIMA METALICA REDONDA CON MANGO DE 6" (150mm)	19%	1	30.294,00	30.294,00
31	LIMA METALICA PLANA CON MANGO DE 6" (150mm)	19%	1	34.622,00	34.622,00
32	LIMA METALICA CUADRADA CON MANGO DE 10" (150mm)	19%	1	30.294,00	30.294,00
33	LIMA METALICA TRIANGULAR CON MANGO DE 6" (150mm)	19%	1	17.311,00	17.311,00
34	Llaves Boca Corona Metricas 14 Pzas (7Mm-22Mm) Material: Aleacion de acero Acabado: mate Medida (mm): 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm Medida (Plg): 14" Escala Metrica: Boca-Corona Numero de piezas: 14 piezas	19%	1	411.134,00	411.134,00
35	LLAVE EXPANSIVA GRANDE 15"	19%	1	108.193,00	108.193,00
36	LLAVE DE TUBO GRANDE 18"	19%	1	227.206,00	227.206,00
37	MANGUERA PARA COMPRESOR 25m CON ACOPLES RAPIDOS	19%	1	137.622,00	137.622,00
38	MARTILLO DE 24K	19%	1	41.113,00	41.113,00

GODOY

MÁS QUE FERRETERÍA

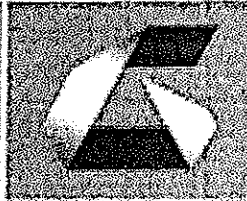


Proveamos confianza desde 1954

39	NIVEL IMANTADO Tamaño: 17 pulgadas Material: aluminio Uno de sus lados es imantado Es un Instrumento de gran precisión y resistencia. Tiene tres tipos de medidas: horizontal, vertical y oblicua.	19%	1	54.097,00	54.097,00
40	PINTURA AZUL ESMALTE GALON	19%	1	97.416,00	97.416,00
41	PISTOLA AEROGRAFO DE PINTAR 1000 CC wufu	19%	1	227.206,00	227.206,00
42	PLATINA DE 1" X 1/8	19%	1	35.225,00	35.225,00
43	PRENSA DE MANO GRANDE EN HIERRO DUCTIL DE BANCO DE 6" CLEMSON	19%	1	817.941,00	817.941,00
44	PULIDORA Esmeril 4-1/2" #34; / 5 Cambio rápido del disco Carbones con auto stop. -Velocidad 11000 rpm -Potencia 1700 W -Voltaje 110 v	19%	1	811.450,00	811.450,00
45	PULIDORA PEQUEÑA	19%	1	811.450,00	811.450,00
46	PULIDORA GRANDE TIPO INDUSTRIAL 2200 w 230mm - baja vibracion	19%	1	1.568.803,00	1.568.803,00
47	SOLDADOR INVERSOR 110 VOLTIOS 220 --- Voltaje de entrada: 110/220V 1 ph Frecuencia: 50 - 60 Hz Voltaje en Vacío: 85V Rango de Amperaje: 10 - 200 Amp Ciclo de Trabajo a 40°: 45% Fusible Mínimo Recomendado: 25A. Corriente de Salida DC Clase de Insulación: I.CL.H IP: 21 S Peso: 6.5 Kg Alta Portabilidad. Conectores rápidos 25/50. Turbo Ventilación Puede Soldar hasta 3/16" en electrodos revestidos. Uso profesional Display digital	19%	1	1.265.861,00	1.265.861,00
48	SOLDADURA 60 13 DE 1/8 WEST X 20 KGS	19%	1	536.115,00	536.115,00
49	TALADRO ARBOL MANDRIL 5/8 X 3/4 HP X 160 CMS INDUSTRIAL	19%	1	2.596.639,00	2.596.639,00

GODOY

MÁS QUE FERRETERÍA



Proveemos confianza desde 1954

50	Taladro Rotomartillo de 3/4 Uso: Industria y Profesional Potencia: 780 W Peso : 2,9 kg Características Práctico posicionamiento del ángulo de cincel 40 posiciones deseadas sin necesidad de adaptador, 3 modos de operación: sólo percusión, percusión con rotación y sólo rotación, Mango cubierto de neopreno y de diseño ergonómico para un mejor control, Velocidad variable + rotación reversible, Con Diodo luminescente integrado (LED), Doble Alisamiento, Velocidad Variable, Reversible, Velocidad Variable, Reversible, SDS PLUS, Limite de Torque, Recolector de Polvo, Estuche Mandril SDS-PLUS Capacidad perforación Concreto : 24mm (15/16") Acero : 13mm (1/2") Madera : 32mm (1 1/4")	19%	1	1.514.706,00	1.514.706,00
51	Tijera De Corte circular para Lamina Profesional	19%	1	119.013,00	119.013,00
52	Tijera De Corte recto para Lamina Profesional	19%	1	119.013,00	119.013,00
53	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 1,1/2" EN 2,3	19%	1	160.680,00	160.680,00
54	TUBO AGUAS NEGRAS SEMIPESADO 2" EN 2,3	19%	1	200.850,00	200.850,00
55	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1" X 6 MTS	19%	1	199.260,00	199.260,00
56	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/2" X 6 MTS	19%	1	49.795,00	49.795,00
57	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 1/4" X 6 MTS	19%	1	13.236,00	13.236,00
58	VARILLA REDONDA CORRUGADA DE 3/4" X 6 MTS	19%	1	111.556,00	111.556,00
SUBTOTAL					24.772.861,00
IVA 19%					4.706.844,00
TOTAL					29.479.705,00

TIEMPO DE ENTREGA : A CONVENIR

SITIO DE OBRA : EN OBRA

CONDICION DE PAGO : A CONVENIR



Proveemos confianza desde 1954

Agradecemos y nos complace ser parte de sus proveedores estratégicos. Atentos a cualquier inquietud

NOMBRE: ASESOR DIEGO FIERRO MORENO	GERENTE COMERCIAL: LUZ ANGELA GODOY OSPINA
Cel 3175131993	Cel 3118542561
CORREO ELECTRONICO: asesoratecnlicacomercial@ferreterlagodoy.com- asesorcomercial3@ferreterlagodoy.com	

FIRMA DE ASESOR

VºB GERENCIA