COTIZACIÓN No. 041-2026
ECO INGENIERÍA SOLUCIONES S.A.S.
NIT: 901.726.990-1

SENA - CFP 479118
RADICACIÓN RECIBIDA
No: 47-1-2026-000772
5/5/2026 11:05:01
Destinatario: _____

Santa Marta, 30 de abril de 2026

Señores:
Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira
Ciudad,

Asunto: *Cotización de suministros y materiales de formación, "Ambiente de Soldadura"*

Cordial saludo,

Por medio de la presente, la empresa ECO INGENIERÍA SOLUCIONES S.A.S. se permite presentar la cotización correspondiente al suministro de materiales de formación herramientas y equipos del ambiente de soldadura, en cumplimiento de los requerimientos establecidos por la entidad solicitante.

---

1. DETALLES DE LA COTIZACIÓN

La relación detallada de los bienes, equipos y/o elementos ofertados se encuentra incluida al final del presente documento, donde se especifican de manera organizada cada uno de los ítems, junto con sus respectivas características, unidades, cantidades y valores económicos.

VALOR TOTAL DE LA COTIZACIÓN:

Detallado al final del oficio

---

2. CONDICIONES COMERCIALES

- Validez de la oferta: 30 días calendario a partir de la fecha de emisión.
- Forma de pago: Según condiciones de contrato
- Tiempo de entrega: 15 a 30 días hábiles después de confirmación del pedido o según condiciones del contrato
- Garantía: Los productos cuentan con garantía por defectos de fabricación.
- IVA: Incluido
- Transporte: Incluido

---

3. OBSERVACIONES

- Los precios están sujetos a cambios según disponibilidad del mercado.
- Los equipos, herramientas y/o elementos cumplen con estándares de calidad.
- Se garantiza el cumplimiento en tiempos de entrega y calidad de los productos.

Agradecemos la oportunidad de presentar nuestra propuesta y quedamos atentos a cualquier inquietud o requerimiento adicional.

Cordialmente,



FIRMA:
Nombre o Razón Social del Proponente: ECO INGENIERÍA SOLUCIONE S.A.S NIT: 901.726.990-1
Nombre del Representante Legal: MARTHA PAOLA CANTILLO PACHECO
C.C. No. 1082889430
Dirección: Cra 49 # 30-94 Teléfonos: 3176394016
Correos Electrónicos: mcconsultoriasmr@gmail.com

ITEM	BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO	VALOR	VALOR + IVA
1	Lamina de acero al carbono serie SAE 1010 enrollada en caliente	Unidad	Lamina de acero al carbono de 2,40m x 1,20m x 1/4"	$ 925.000	$ 1.100.750
2	Platina de acero	Unidad	Platina de acero al carbono de 6m x 4" x 3/8"	$ 1.110.000	$ 1.320.900
3	Lámina de Acero al Carbono sae 1000 enrrollada en frio	Unidad	Lámina de Acero al Carbono CR A36 1/2"x1,20x2,40 metros	$ 647.500	$ 770.525
4	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E6011 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	$ 111.000	$ 132.090
5	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E7018 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	$ 120.250	$ 143.098
6	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E6013 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	$ 114.700	$ 136.493
7	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA 6010 de 1/8" caja POR 20 KILOS	$ 107.300	$ 127.687
8	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA E312 de 1/8" caja POR 20 KILOS	$ 111.000	$ 132.090
9	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA E4043 DE 1/8" caja POR 20 KILOS	$ 120.250	$ 143.098
10	Disco abrasivo	Unidad	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/8" x 7/8" A24R Tipo 27	$ 11.100	$ 13.209
11	Disco abrasivo	Unidad	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/16" x 7/8" A24R Tipo 27	$ 11.100	$ 13.209
12	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 60	Unidad	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 61	$ 18.500	$ 22.015
13	Piedras abrasivas	Unidad	Piedras abrasivas de 12" x 2" x 1/2" Grano 60	$ 148.000	$ 176.120
14	GRATA CIRCULAR ENTORCHADA 7" X 7/8	Unidad	Grata circular de acero inoxidable trenzado	$ 64.750	$ 77.053
15	Portaelectrodo	Unidad	Portaelectro de 300 amperios	$ 74.000	$ 88.060
16	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0 0	$ 46.250	$ 55.038
17	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0	$ 46.250	$ 55.038
18	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No.1	$ 46.250	$ 55.038
19	Esteatita	Unidad	Tiza industrial para metal	$ 9.250	$ 11.008
20	Marcadores	Unidad	Marcador borrable para tablero	$ 7.400	$ 8.806

21	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	Unidad	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	$ 92.500	$ 110.075
22	Escuadra	Unidad	Escuadra metálica de 10" (25 cm)	$ 37.000	$ 44.030
23	Marcadores Metálicos	Unidad	Marcadores Metálicos	$ 18.500	$ 22.015
24	Escuadra	Unidad	Escuadra magnética de 4"	$ 55.500	$ 66.045
25	Martillo de bola	Unidad	Martillo de bola de 8 oz de 1" de cara mango de madera de 12"	$ 83.250	$ 99.068
26	Cepillo de alambre	Unidad	Cepillo de alambre cerdas de acero	$ 27.750	$ 33.023
27	Pinza de presión	Unidad	Hombresolo presión soldador de 9"	$ 101.750	$ 121.083
28	Pinza de presión	Unidad	Hombresolo de 7"	$ 92.500	$ 110.075
29	Juego de destornilladores	Unidad	Juego de destornilladores magneticos de 9 piezas	$ 148.000	$ 176.120
30	Limpiador de boquillas	Unidad	Limpiador de boquillas soplete de corte	$ 37.000	$ 44.030
31	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	Unidad	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	$ 18.500	$ 22.015
32	Cinta metrica	Unidad	Cinta metrica o Flexómetro de 5 m	$ 46.250	$ 55.038
33	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica	Unidad	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica No. 11	$ 22.200	$ 26.418
34	Marco para segueta de 12"	Unidad	Marco para segueta de 12"	$ 64.750	$ 77.053
35	Hoja de segueta 12" x 24 TH	Unidad	Hoja de segueta 12" x 24 TH	$ 12.950	$ 15.411
36	Soldadura MIG AWS ER70S-6 de 0.035”	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	$ 277.500	$ 330.225
37	Soldadura MIG AWS E70C-6M de 0.035”	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	$ 296.000	$ 352.240
38	Electrodo tubular AWS E71T-11 de 0.068” Innershield NR-211MP	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	$ 314.500	$ 374.255

39	Electrodo tubular AWS E71T-8-H16 x 0.068" Innershield NR-232	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	$ 333.000	$ 396.270
40	Gel desmoldante para pistola MIG	Unidad	Protector de tobera y punta de contacto proceso GMAW	$ 46.250	$ 55.038
41	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 pro para alimentador LN25X antorcha Magnum pro	Unidad	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 Pro para alimentador LN25X antorcha Magnum Pro	$ 111.000	$ 132.090
42	Difusor antorcha Magnum pro	Unidad	Difusor antorcha Magnum pro	$ 55.500	$ 66.045
43	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	$ 18.500	$ 22.015
44	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	$ 22.200	$ 26.418
45	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	$ 37.000	$ 44.030
46	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	$ 40.700	$ 48.433
47	Encendedor	Unidad	Para proceso oxigas Encendedor chispero	$ 14.800	$ 17.612
48	Encendedor	Unidad	Piedras para encendedor chispero Para proceso oxigas; Kit por 20 Unidades	$ 27.750	$ 33.023
49	Goniómetro Transportador De Acero Inoxidable Regla De Metal	Unidad	Goniómetro Transportador De Acero Inoxidable Regla De Metal	$ 40.700	$ 48.433
50	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25')	Unidad	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25') TomaHawk 1000	$ 462.500	$ 550.375
51	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA	Unidad	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	$ 64.750	$ 77.053
52	SWIRL RING PARA PLASMA	Unidad	SWIRL RING PARA PLASMA TomaHawk 1000	$ 55.500	$ 66.045
53	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD	Unidad	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD TomaHawk 1000	$ 51.800	$ 61.642

54	RETAINING CAP. RETENEDOR	Unidad	RETAINING CAP. RETENEDOR TomaHawk 1000	$ 59.200	$ 70.448
55	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA	Unidad	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	$ 83.250	$ 99.068
56	Electrodo de Tungsteno	Unidad	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 3/32"	$ 22.200	$ 26.418
57	Electrodo de Tungsteno	Unidad	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 1/8"	$ 25.900	$ 30.821
58	Varilla de Aporte TIG	Kilogramo	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 3/32"	$ 37.000	$ 44.030
59	Varilla de Aporte TIG	Kilogramo	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 1/8"	$ 40.700	$ 48.433
60	Tapa Larga para Pistola TIG	Unidad	Tapa Larga para Pistola TIG	$ 22.200	$ 26.418
61	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Unidad	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 3/32 (2,4 mm) Pistola TIG	$ 19.425	$ 23.116
62	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body)	Unidad	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body) de 3/32" (2.4 mm)	$ 20.350	$ 24.217
63	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Unidad	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 1/8" (3.25 mm) Pistola TIG	$ 20.350	$ 24.217
64	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body)	Unidad	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body) de 1/8(3.2 mm)	$ 22.200	$ 26.418
65	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°5, Pistola TIG	$ 16.650	$ 19.814
66	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°6, Pistola TIG	$ 17.575	$ 20.914
67	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°8, Pistola TIG	$ 18.500	$ 22.015
68	Marcador de metal Tinta Opaca	Unidad	Marcador de tinta opaca para rotular y marcar de forma Permanente y con gran cobertura sobre materiales oscuros, transparentes y lisos, tales como vidrio, metal y plástico- • El grosor de trazo de la punta redonda es de 2-4 mm. • La tinta del marcador de tinta opaca es resistente a la acción de la luz, de secado rápido y resistente al agua	$ 12.950	$ 15.411

69	Cinceles para remover metal	Unidad	cinceles de acero templado de diametro de 3/4 por 8 pulgadas de lago	$ 25.900	$ 30.821
70	ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	Unidad	JUEGO DE ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	$ 74.000	$ 88.060
71	LLAVES EN JUEGO DE COPAS CON RACHE	Unidad	Copas Métricas 22 Piezas. 9 Copas cortas: 4 a 13 mm, cuadrante de 1/4".;7 Copas largas: 6 a 12 mm, cuadrante de 1/4".;1 Ratchet cabeza de pera, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Destornillador para dados, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;2 Extensiones de 2" (50.8 mm) y 6" (152.4 mm).;1 Nudo universal, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Disco giratorio. Piezas forjadas en acero al carbono. Acabado cromado para resistir la corrosión. Dureza: 54 HRc. Medidas: Milimétricas.	$ 222.000	$ 264.180
72	Llaves mixtas	Unidad	Llaves combinadas métricas. 14 Piezas: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22 y 24 mm. Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	$ 166.500	$ 198.135
73	Llaves mixtas	Unidad	Llaves combinadas en pulgadas. 14 Piezas: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4". Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	$ 175.750	$ 209.143
74	LLAVES ALLEN	Unidad	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1 MM HASTA 12 MM	$ 148.000	$ 176.120
75	LLAVES ALLEN	Unidad	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1/16" HASTA 1/2"	$ 157.250	$ 187.128
76	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 6 PULGADAS	$ 64.750	$ 77.053
77	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 10 PULGADAS	$ 120.250	$ 143.098
78	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 14 PULGADAS	$ 157.250	$ 187.128

79	Prenza de banco	Unidad	Prensa de banco, uso de herramienta profesional, cuerpo fundido de hierro gris, mordazas de acero moleteadas, base giratoria 360° para ajuste multi-posición del tornillo, ancho de mordaza: 5 pulgadas (13 cm), apertura máxima: 5 pulgadas (13 cm).	$ 462.500	$ 550.375
80	Destornilladores	Unidad	Destornilladores x 10 piezas. - barra en cromo-vanadio - punta imantada, facilitando el encaje de la punta en el tornillo - mango con diseño innovador, diferenciándose por la excelente ergonomía y óptimo manejo - punta endurecida para una vida útil más larga - identificación de la medida en la parte superior de la herramienta - orificio en el mango para facilitar el almacenaje especificaciones plano 3/16 x 6" (5 x 150 mm) plano 1/4 x 6" (6.5 x 150 mm) plano 1/4 x 4" (6.5 x 100 mm) plano 3/16 x 4 " (5 x 100 mm) plano 1/8 x 3" (3 x 75 mm) plano 1/4 x 1-1/2" (6.5 x 38 mm) cruz PH2 x 1-1/2" (PH2 x 38 mm) cruz PH0 x 3" (PH0 x 75 mm) cruz PH1 x 4" (PH1 x 100 mm) cruz PH2 x 4" (PH2 x 100 mm)	$ 129.500	$ 154.105
81	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	Unidad	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	$ 4.347.500	$ 5.173.525
VALOR TOTAL COTIZADO					**$ 16.264.682**

SURTIFERRETERIAS S.A.S
Nit: 800255589-2
DIRECCION: CALLE 11 No 11ª - 50
PBX : 4216883

SENA - CFP 479118
RADICACIÓN RECIBIDA
No: 47-1-2026-000769
5/5/2026 11:04:42
Destinatario: _____

COTIZACION N.
ODS 1225526

CLIENTE:	CONSUMIDOR FINAL	**ASESOR:**	MARGARITA QUIÑONES
CONTACTO	SENA	**TEL**	3124886716
NIT/C.C:	222222222222	**EMAIL ASESOR:**	ventas.corporativas@surtiferreterias.com
DIRECCIÓN:	CALLE 11 11A 50 SANTA MARTA	**COND. DE PAGO:**	**Contado**
TELÉFONO:	3103157231 **E-MAIL:** consumidorfinalsurti@gmail.com	**FECHA DE ELABORACION:**	16/04/26

CODIGO	ITEMS	CANT	U.M	ALMACEN	PRECIO.UNIT SIN IVA	IVA	PRECIO.UNIT CON IVA	TOTAL CON IVA
761	LAMINA HR 1/4 2X1 6 MM 94.20	30	UND	007	356.137	19 %	423.803	12.714.099
783	LAMINA HR 3/8 4X8 9 MM 203.5	50	UND	001	745.319	19 %	886.930	44.346.495
753	LAMINA HR 1/2 120 X 240 271.3 12MM	20	UND	007	993.637	19 %	1.182.428	23.648.560
2582	SOLDADURA 6011X1/8 WEST ARCO	600	LIB	001	6.393	19 %	7.607	4.564.359
2615	SOLDADURA 7018 1/8X7/8 WEST ARCO	600	LIB	001	11.908	19 %	14.171	8.502.319
2587	SOLDADURA 6013X1/8 WEST ARCO	600	LIB	001	10.905	19 %	12.977	7.786.434
5565	DISCO CORTE METAL 4 1/2X1/16 DEWALT	100	UND	001	4.316	19 %	5.136	513.604
5309	DISCO FLAT 41/2 X7/8 G-60 ABRACOL 2706	100	UND	001	6.049	19 %	7.198	719.836
627	GRATA COPA ENTOR 5 125mm X5/8 KANGARO(	40	UND	001	45.688	19 %	54.369	2.174.757
9262	PORTAELECTRODO 300 AMP BLACK PANTER/X	50	UND	001	49.338	19 %	58.712	2.935.593
2517	TIZA INDUSTRIAL	100	UND	001	1.051	19 %	1.250	125.043
1145	ESCUADRA STANLEY 10	30	UND	001	20.230	19 %	24.073	722.196
4213	MARTILLO CAUCHO 8 ONZ COLIMA/TRUPER	15	UND	001	7.228	19 %	8.602	129.028
3137	CEPILLO ACERO 104 M/MADERA MPTOOL 7445	60	UND	001	4.161	19 %	4.951	297.080
1213	HOMBRE SOLO 10 STANLEY 84371	20	UND	001	31.724	19 %	37.752	755.037
1198	FLEXOMETRO LUFKIN 5 MTS	15	UND	001	13.674	19 %	16.272	244.085
2310	VIDRIO RECTANGULAR No 10 Y 11 OSCURO	600	UND	001	883	19 %	1.051	630.506
2310	VIDRIO RECTANGULAR No 10 Y 11 OSCURO	300	UND	001	894	19 %	1.064	319.051
3526	CINCEL 3/4X10 TRUPER/CONTI	15	UND	001	13.886	19 %	16.524	247.863
1043	JUEGO LLAVE MIXTA STANLEY 3/8-11/4 14 PZ	2	UND	001	316.336	19 %	376.440	752.880
1061	JUEGO LLAVE HEXAG STANLEY 10PZMM	4	UND	001	33.388	19 %	39.731	158.925
1619	LLAVE TUBO 8"" STANLEY 87-621	3	UND	001	37.794	19 %	44.975	134.925
1608	LLAVE TUBO 14 STANLEY 87-624	2	UND	001	88.271	19 %	105.042	210.084
1001	JUEGO DESTORNILLADOR 10PZ 69172 STANLE	2	UND	001	126.279	19 %	150.271	300.543

VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN: Sujeto a cambio de precio

Observaciones:

-LOS PRECIOS INCLUIDOS EN ESTA COTIZACION PUEDEN VARIAR DE ACUERDO A LAS CANTIDADES COTIZADAS
-LA DISPONIBILIDAD DE LOS PRODUCTOS ESTARA SUJETA A LAS EXISTENCIAS EN ALMACEN AL MOMENTO DE LA VENTA

-AUTORRETENEDORES del ICA Acdo 014 del 14 Dic 2012 y AUTORETENEDORES RENTA Res 007719 del 14/08/12

TOTAL BRUTO	$	105.206.005
DESCUENTOS	$	
SUB-TOTAL	$	105.206.005
VALOR IVA	$	19.989.141
TOTAL	$	125.195.146

SURTIFERRETERIAS S.A.S
Nit: 800255589-2
DIRECCION: CALLE 11 No 11ª - 50
PBX : 4216883

COTIZACION N.
ODS 1225526

CLIENTE:	CONSUMIDOR FINAL	**ASESOR:**	MARGARITA QUIÑONES
CONTACTO	SENA	**TEL**	3124886716
NIT/C.C:	222222222222	**EMAIL ASESOR:**	ventas.corporativas@surtiferreterias.com
DIRECCIÓN:	CALLE 11 11A 50 SANTA MARTA	**COND. DE PAGO:**	**Contado**
TELÉFONO:	3103157231 **E-MAIL:** consumidorfinalsurti@gmail.com	**FECHA DE ELABORACION:**	16/04/26

CODIGO	ITEMS	CANT	U.M	ALMACEN	PRECIO.UNIT SIN IVA	IVA	PRECIO.UNIT CON IVA	TOTAL CON IVA
8426	DESTORNILLADOR STANLEY IND 1/4X4 ESTRIA	2	UND	001	10.878	19 %	12.945	25.890
7458	DESTORNILLADOR STANLEY IND 1/4X6 PALA	2	UND	001	17.564	19 %	20.902	41.803
4441	DELANTAL EN CARNAZA 60X90 ENTEROS	30	UND	001	16.837	19 %	20.035	601.065
2308	RESPIRADOR QUIMICOS DOS CARTUCHOS PM	80	UND	001	10.923	19 %	12.998	1.039.851
9906	CARETA SOLDADOR FOTOSENSIBLE FURIUS/F	80	UND	001	88.857	19 %	105.740	8.459.216
5718	CARETA ESMERILAR CON PROTEC/INF	30	UND	001	25.050	19 %	29.810	894.293
3643	GAFAS DE SEGURIDAD OSCUROS MPT	80	UND	001	2.759	19 %	3.283	262.649
5247	PROTECTOR AUDITIVO SILICONADO TIPO LLA\	2	UND	001	2.367	19 %	2.817	5.634
5236	GUANTE INGENIERO REFORZADO EN VAQUET	80	UND	001	9.784	19 %	11.643	931.441

VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN: Sujeto a cambio de precio

Observaciones:

-LOS PRECIOS INCLUIDOS EN ESTA COTIZACION PUEDEN VARIAR DE ACUERDO A LAS CANTIDADES COTIZADAS
-LA DISPONIBILIDAD DE LOS PRODUCTOS ESTARA SUJETA A LAS EXISTENCIAS EN ALMACEN AL MOMENTO DE LA VENTA

-AUTORRETENEDORES del ICA Acdo 014 del 14 Dic 2012 y AUTORETENEDORES RENTA Res 007719 del 14/08/12

TOTAL BRUTO	$	105.206.005
DESCUENTOS	$	
SUB-TOTAL	$	105.206.005
VALOR IVA	$	19.989.141
TOTAL	$	125.195.146

Santa Marta, 28 de abril de 2026

SENA - CFP 479118
RADICACIÓN RECIBIDA
No: 47-1-2026-000770
5/5/2026 11:04:51
Destinatario: _____

Señores

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

REF; COTIZACION SEGÚN SOLICITUD

En la presente damos a conocer Oferta Comercial para la necesidad requerida de parte del Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira SENA-AGROPECUARIO; a través de la empresa PROYECTA DESARROLLO GLOBAL S.A.S con NIT 901.676.259-1.

A continuación, descripción de la oferta comercial.

PROYECTA DESARROLLO GLOBAL S.A.S							
ÍTEM	**NECESIDAD**	**ESPECIFICACIONES**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**VALOR UNIDAD**	**VALOR UNIDAD + IVA**	**TOTAL**
1	Lamina de acero al carbono serie SAE 1010 enrollada en caliente	Lamina de acero al carbono de 2,40m x 1,20m x 1/4"	Unidad	1	$ 950.000	$ 1.130.500	$ 1.130.500
2	Platina de acero	Platina de acero al carbono de 6m x 4" x 3/8"	Unidad	1	$ 1.140.000	$ 1.356.600	$ 1.356.600
3	Lámina de Acero al Carbono sae 1000 enrrollada en frio	Lámina de Acero al Carbono CR A36 1/2"x1,20x2,40 metros	Unidad	1	$ 665.000	$ 791.350	$ 791.350
4	Electrodo de soldadura	Electrodo revestido E6011 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 114.000	$ 135.660	$ 135.660
5	Electrodo de soldadura	Electrodo revestido E7018 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 123.500	$ 146.965	$ 146.965
6	Electrodo de soldadura	Electrodo revestido E6013 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 117.800	$ 140.182	$ 140.182
7	Electrodo de soldadura	ELECTRODOS DE SOLDADURA 6010 de 1/8" caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 110.200	$ 131.138	$ 131.138
8	Electrodo de soldadura	ELECTRODOS DE SOLDADURA E312 de 1/8" caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 114.000	$ 135.660	$ 135.660
9	Electrodo de soldadura	ELECTRODOS DE SOLDADURA E4043 DE 1/8" caja POR 20 KILOS	Unidad	1	$ 123.500	$ 146.965	$ 146.965
10	Disco abrasivo	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/8" x 7/8" A24R Tipo 27	Unidad	1	$ 11.400	$ 13.566	$ 13.566
11	Disco abrasivo	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/16" x 7/8" A24R Tipo 27	Unidad	1	$ 11.400	$ 13.566	$ 13.566
12	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 60	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 61	Unidad	1	$ 19.000	$ 22.610	$ 22.610
13	Piedras abrasivas	Piedras abrasivas de 12" x 2" x 1/2" Grano 60	Unidad	1	$ 152.000	$ 180.880	$ 180.880
14	GRATA CIRCULAR ENTORCHADA 7" X 7/8	Grata circular de acero inoxidable trenzado	Unidad	1	$ 66.500	$ 79.135	$ 79.135
15	Portaelectrodo	Portaelectro de 300 amperios	Unidad	1	$ 76.000	$ 90.440	$ 90.440

CL 29 1D 06
SANTA MARTA - COLOMBIA
gerencia.ycgringsoluciones@gmail.com - CEL. 3014454435

16	Boquilla	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0 0	Unidad	1	$ 47.500	$ 56.525	$ 56.525
17	Boquilla	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0	Unidad	1	$ 47.500	$ 56.525	$ 56.525
18	Boquilla	Boquilla de oxicorte (Victor) No.1	Unidad	1	$ 47.500	$ 56.525	$ 56.525
19	Esteatita	Tiza industrial para metal	Unidad	1	$ 9.500	$ 11.305	$ 11.305
20	Marcadores	Marcador borrable para tablero	Unidad	1	$ 7.600	$ 9.044	$ 9.044
21	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	Unidad	1	$ 95.000	$ 113.050	$ 113.050
22	Escuadra	Escuadra metálica de 10" (25 cm)	Unidad	1	$ 38.000	$ 45.220	$ 45.220
23	Marcadores Metálicos	Marcadores Metálicos	Unidad	1	$ 19.000	$ 22.610	$ 22.610
24	Escuadra	Escuadra magnética de 4"	Unidad	1	$ 57.000	$ 67.830	$ 67.830
25	Martillo de bola	Martillo de bola de 8 oz de 1" de cara mango de madera de 12"	Unidad	1	$ 85.500	$ 101.745	$ 101.745

26	Cepillo de alambre	Cepillo de alambre cerdas de acero	Unidad	1	$ 28.500	$ 33.915	$ 33.915
27	Pinza de presión	Hombresolo presión soldador de 9"	Unidad	1	$ 104.500	$ 124.355	$ 124.355
28	Pinza de presión	Hombresolo de 7"	Unidad	1	$ 95.000	$ 113.050	$ 113.050
29	Juego de destornilladores	Juego de destornilladores magneticos de 9 piezas	Unidad	1	$ 152.000	$ 180.880	$ 180.880
30	Limpiador de boquillas	Limpiador de boquillas soplete de corte	Unidad	1	$ 38.000	$ 45.220	$ 45.220
31	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	Unidad	1	$ 19.000	$ 22.610	$ 22.610
32	Cinta metrica	Cinta metrica o Flexómetro de 5 m	Unidad	1	$ 47.500	$ 56.525	$ 56.525
33	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica No. 11	Unidad	1	$ 22.800	$ 27.132	$ 27.132
34	Marco para segueta de 12"	Marco para segueta de 12"	Unidad	1	$ 66.500	$ 79.135	$ 79.135
35	Hoja de segueta 12" x 24 TH	Hoja de segueta 12" x 24 TH	Unidad	1	$ 13.300	$ 15.827	$ 15.827
36	Soldadura MIG AWS ER70S-6 de 0.035"	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	Kilogramo	1	$ 285.000	$ 339.150	$ 339.150
37	Soldadura MIG AWS E70C-6M de 0.035"	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	Kilogramo	1	$ 304.000	$ 361.760	$ 361.760
38	Electrodo tubular AWS E71T-11 de 0.068" Innershield NR 211MP	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	Libra	1	$ 323.000	$ 384.370	$ 384.370
39	Electrodo tubular AWS E71T-8-H16 x 0.068" Innershield NR 232	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	Libra	1	$ 342.000	$ 406.980	$ 406.980
40	Gel desmoldante para pistola MIG	Protector de tobera y punta de contacto proceso GMAW	Libra	1	$ 47.500	$ 56.525	$ 56.525

41	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 pro para alimentador LN25X antorcha Magnum pro	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 Pro para alimentador LN25X antorcha Magnum Pro	Unidad	1	$ 114.000	$ 135.660	$ 135.660
42	Difusor antorcha Magnum pro	Difusor antorcha Magnum pro	Unidad	1	$ 57.000	$ 67.830	$ 67.830
43	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	1	$ 19.000	$ 22.610	$ 22.610
44	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	1	$ 22.800	$ 27.132	$ 27.132
45	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	1	$ 38.000	$ 45.220	$ 45.220
46	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	1	$ 41.800	$ 49.742	$ 49.742
47	Encendedor	Para proceso oxigas Encendedor chispero	Unidad	1	$ 15.200	$ 18.088	$ 18.088
48	Encendedor	Piedras para encendedor chispero Para proceso oxigas; Kit por 20 Unidades	Unidad	1	$ 28.500	$ 33.915	$ 33.915

50	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25')	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25') TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 475.000	$ 565.250	$ 565.250
51	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 66.500	$ 79.135	$ 79.135
52	SWIRL RING PARA PLASMA	SWIRL RING PARA PLASMA TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 57.000	$ 67.830	$ 67.830
53	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 53.200	$ 63.308	$ 63.308
54	RETAINING CAP. RETENEDOR	RETAINING CAP. RETENEDOR TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 60.800	$ 72.352	$ 72.352
55	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	Unidad	1	$ 85.500	$ 101.745	$ 101.745
56	Electrodo de Tungsteno	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 3/32"	Unidad	1	$ 22.800	$ 27.132	$ 27.132
57	Electrodo de Tungsteno	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 1/8"	Unidad	1	$ 26.600	$ 31.654	$ 31.654
58	Varilla de Aporte TIG	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 3/32"	Kilogramo	1	$ 38.000	$ 45.220	$ 45.220
59	Varilla de Aporte TIG	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 1/8"	Kilogramo	1	$ 41.800	$ 49.742	$ 49.742
60	Tapa Larga para Pistola TIG	Tapa Larga para Pistola TIG	Unidad	1	$ 22.800	$ 27.132	$ 27.132
61	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 3/32 (2,4 mm) Pistola TIG	Unidad	1	$ 19.950	$ 23.741	$ 23.741
62	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body)	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body) de 3/32" (2.4 mm)	Unidad	1	$ 20.900	$ 24.871	$ 24.871
63	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 1/8" (3.25 mm) Pistola TIG	Unidad	1	$ 20.900	$ 24.871	$ 24.871
64	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body)	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body) de 1/8(3.2 mm)	Unidad	1	$ 22.800	$ 27.132	$ 27.132
65	Copa Cerámica Pistola TIG	Copa Cerámica N°5, Pistola TIG	Unidad	1	$ 17.100	$ 20.349	$ 20.349
66	Copa Cerámica Pistola TIG	Copa Cerámica N°6, Pistola TIG	Unidad	1	$ 18.050	$ 21.480	$ 21.480
67	Copa Cerámica Pistola TIG	Copa Cerámica N°8, Pistola TIG	Unidad	1	$ 19.000	$ 22.610	$ 22.610
68	Marcador de metal Tinta Opaca	Marcador de tinta opaca para rotular y marcar de forma Permanente y con gran cobertura sobre materiales oscuros, transparentes y lisos, tales como vidrio, metal y plástico- • El grosor de trazo de la punta redonda es de 2-4 mm. • La tinta del marcador de tinta opaca es resistente a la acción de la luz, de secado rápido y resistente al agua	Unidad	1	$ 13.300	$ 15.827	$ 15.827
69	Cinceles para remover metal	cinceles de acero templado de diametro de 3/4 por 8 pulgadas de lago	Unidad	1	$ 26.600	$ 31.654	$ 31.654
70	ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	JUEGO DE ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	Unidad	1	$ 76.000	$ 90.440	$ 90.440

71	LLAVES EN JUEGO DE COPAS CON RACHE	Copas Métricas 22 Piezas. 9 Copas cortas: 4 a 13 mm, cuadrante de 1/4".;7 Copas largas: 6 a 12 mm, cuadrante de 1/4".;1 Ratchet cabeza de pera, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Destornillador para dados, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;2 Extensiones de 2" (50.8 mm) y 6" (152.4 mm).;1 Nudo universal, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Disco giratorio. Piezas forjadas en acero al carbono. Acabado cromado para resistir la corrosión. Dureza: 54 HRc. Medidas: Milimétricas.	Unidad	1	$ 228.000	$ 271.320	$ 271.320
72	Llaves mixtas	Llaves combinadas métricas. 14 Piezas: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22 y 24 mm. Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	Unidad	1	$ 171.000	$ 203.490	$ 203.490
73	Llaves mixtas	Llaves combinadas en pulgadas. 14 Piezas: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4". Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	Unidad	1	$ 180.500	$ 214.795	$ 214.795
74	LLAVES ALLEN	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1 MM HASTA 12 MM	Unidad	1	$ 152.000	$ 180.880	$ 180.880
75	LLAVES ALLEN	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1/16" HASTA 1/2"	Unidad	1	$ 161.500	$ 192.185	$ 192.185
76	LLAVES TUBOS	LLAVE TUBOS DE 6 PULGADAS	Unidad	1	$ 66.500	$ 79.135	$ 79.135
77	LLAVES TUBOS	LLAVE TUBOS DE 10 PULGADAS	Unidad	1	$ 123.500	$ 146.965	$ 146.965
78	LLAVES TUBOS	LLAVE TUBOS DE 14 PULGADAS	Unidad	1	$ 161.500	$ 192.185	$ 192.185
79	Prenza de banco	Prensa de banco, uso de herramienta profesional, cuerpo fundido de hierro gris, mordazas de acero moleteadas, base giratoria 360° para ajuste multi- posición del tornillo, ancho de mordaza: 5 pulgadas (13 cm), apertura máxima: 5 pulgadas (13 cm).	Unidad	1	$ 475.000	$ 565.250	$ 565.250

80	Destornilladores	Destornilladores x 10 piezas. - barra en cromo-vanadio - punta imantada, facilitando el encaje de la punta en el tornillo - mango con diseño innovador, diferenciándose por la excelente ergonomía y óptimo manejo - punta endurecida para una vida útil más larga - identificación de la medida en la parte superior de la herramienta - orificio en el mango para facilitar el almacenaje especificaciones plano 3/16 x 6" (5 x 150 mm) plano 1/4 x 6" (6.5 x 150 mm) plano 1/4 x 4" (6.5 x 100 mm) plano 3/16 x 4 " (5 x 100 mm) plano 1/8 x 3" (3 x 75 mm) plano 1/4 x 1-1/2" (6.5 x 38 mm) cruz PH2 x 1-1/2" (PH2 x 38 mm) cruz PH0 x 3" (PH0 x 75 mm) cruz PH1 x 4" (PH1 x 100 mm) cruz PH2 x 4" (PH2 x 100 mm)	Unidad	1	$ 133.000	$ 158.270	$ 158.270
81	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	Unidad	1	$ 4.465.000	$ 5.313.350	$ 5.313.350
VALOR TOTAL DE LOS MATERIALES							$ 16.704.268

Cordialmente,



YISED LOPEZ CONTRERAS
C.C. 1.082.948.858
COORDINADORA OPERATIVA
PROYECTA DESARROLLO GLOBAL S.A.S

LEUS INTEGRAL SAS

NIT 901.365.230-2

SENA - CFP 479118
RADICACIÓN RECIBIDA
No: 47-1-2026-000771
5/5/2026 11:04:56
Destinatario: _____

Cotización No. 134 Fecha: 29 de abril de 2026.
Santa Marta, Magdalena

Señores
CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
ASUNTO: **COTIZACION DE MATERIALES Y/O ELEMENTOS DE FORMACION AMBIENTE DE SOLDADURA**

ITEM	NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	VALOR	TOTAL
1	Lamina de acero al carbono serie SAE 1010 enrollada en caliente	Unidad	Lamina de acero al carbono de 2,40m x 1,20m x 1/4"	1	$ 900.000	**$ 900.000**
2	Platina de acero	Unidad	Platina de acero al carbono de 6m x 4" x 3/8"	1	$ 1.080.000	**$ 1.080.000**
3	Lámina de Acero al Carbono sae 1000 enrrollada en frio	Unidad	Lámina de Acero al Carbono CR A36 1/2"x1,20x2,40 metros	1	$ 630.000	**$ 630.000**
4	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E6011 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	1	$ 108.000	**$ 108.000**
5	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E7018 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	1	$ 117.000	**$ 117.000**
6	Electrodo de soldadura	Unidad	Electrodo revestido E6013 de 1/8" x 350 mm caja POR 20 KILOS	1	$ 111.600	**$ 111.600**
7	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA 6010 de 1/8" caja POR 20 KILOS	1	$ 104.400	**$ 104.400**
8	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA E312 de 1/8" caja POR 20 KILOS	1	$ 108.000	**$ 108.000**
9	Electrodo de soldadura	Unidad	ELECTRODOS DE SOLDADURA E4043 DE 1/8" caja POR 20 KILOS	1	$ 117.000	**$ 117.000**
10	Disco abrasivo	Unidad	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/8" x 7/8" A24R Tipo 27	1	$ 10.800	**$ 10.800**
11	Disco abrasivo	Unidad	Disco abrasivo de 4 1/2" x 1/16" x 7/8" A24R Tipo 27	1	$ 10.800	**$ 10.800**
12	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 60	Unidad	DISCO PULIDORA 4 1/2"X7/8x FLAP No 61	1	$ 18.000	**$ 18.000**
13	Piedras abrasivas	Unidad	Piedras abrasivas de 12" x 2" x 1/2" Grano 60	1	$ 144.000	**$ 144.000**
14	GRATA CIRCULAR ENTORCHADA 7" X 7/8	Unidad	Grata circular de acero inoxidable trenzado	1	$ 63.000	**$ 63.000**
15	Portaelectrodo	Unidad	Portaelectro de 300 amperios	1	$ 72.000	**$ 72.000**
16	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0 0	1	$ 45.000	**$ 45.000**
17	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No. 0	1	$ 45.000	**$ 45.000**
18	Boquilla	Unidad	Boquilla de oxicorte (Victor) No.1	1	$ 45.000	**$ 45.000**
19	Esteatita	Unidad	Tiza industrial para metal	1	$ 9.000	**$ 9.000**
20	Marcadores	Unidad	Marcador borrable para tablero	1	$ 7.200	**$ 7.200**

21	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	Unidad	Alicate de articulación movible o de ranura 15"	1	$ 90.000	**$ 90.000**
22	Escuadra	Unidad	Escuadra metálica de 10" (25 cm)	1	$ 36.000	**$ 36.000**
23	Marcadores Metálicos	Unidad	Marcadores Metálicos	1	$ 18.000	**$ 18.000**
24	Escuadra	Unidad	Escuadra magnética de 4"	1	$ 54.000	**$ 54.000**
25	Martillo de bola	Unidad	Martillo de bola de 8 oz de 1" de cara mango de madera de 12"	1	$ 81.000	**$ 81.000**
26	Cepillo de alambre	Unidad	Cepillo de alambre cerdas de acero	1	$ 27.000	**$ 27.000**
27	Pinza de presión	Unidad	Hombresolo presión soldador de 9"	1	$ 99.000	**$ 99.000**
28	Pinza de presión	Unidad	Hombresolo de 7"	1	$ 90.000	**$ 90.000**
29	Juego de destornilladores	Unidad	Juego de destornilladores magneticos de 9 piezas	1	$ 144.000	**$ 144.000**
30	Limpiador de boquillas	Unidad	Limpiador de boquillas soplete de corte	1	$ 36.000	**$ 36.000**
31	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	Unidad	Vidrios Transparente para careta de soldadura electrica	1	$ 18.000	**$ 18.000**
32	Cinta metrica	Unidad	Cinta metrica o Flexómetro de 5 m	1	$ 45.000	**$ 45.000**
33	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica	Unidad	Vidrios Inactinico para careta de soldadura electrica No. 11	1	$ 21.600	**$ 21.600**
34	Marco para segueta de 12"	Unidad	Marco para segueta de 12"	1	$ 63.000	**$ 63.000**
35	Hoja de segueta 12" x 24 TH	Unidad	Hoja de segueta 12" x 24 TH	1	$ 12.600	**$ 12.600**
36	Soldadura MIG AWS ER70S-6 de 0.035”	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	1	$ 270.000	**$ 270.000**
37	Soldadura MIG AWS E70C-6M de 0.035”	Kilogramo	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	1	$ 288.000	**$ 288.000**
38	Electrodo tubular AWS E71T-11 de 0.068” Innershield NR-211MP	Libra	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	1	$ 306.000	**$ 306.000**
39	Electrodo tubular AWS E71T-8-H16 x 0.068" Innershield NR-232	Libra	metal de aporte para proceso de soldeo POR 15 KILOS	1	$ 324.000	**$ 324.000**
40	Gel desmoldante para pistola MIG	Libra	Protector de tobera y punta de contacto proceso GMAW	1	$ 45.000	**$ 45.000**
41	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 pro para alimentador LN25X antorcha Magnum pro	Unidad	Tobera de Gas para equipo Lincoln V350 Pro para alimentador LN25X antorcha Magnum Pro	1	$ 108.000	**$ 108.000**
42	Difusor antorcha Magnum pro	Unidad	Difusor antorcha Magnum pro	1	$ 54.000	**$ 54.000**
43	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	Contact Tip 0,035" antorcha Magnum pro	1	$ 18.000	**$ 18.000**
44	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	Contact Tip 0,068" antorcha Magnum pro	1	$ 21.600	**$ 21.600**
45	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	Unidad	Linner 0,035" antorcha Magnum pro	1	$ 36.000	**$ 36.000**

46	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	Unidad	Linner 0,068" antorcha Magnum pro	1	$ 39.600	**$ 39.600**
47	Encendedor	Unidad	Para proceso oxigas Encendedor chispero	1	$ 14.400	**$ 14.400**
48	Encendedor	Unidad	Piedras para encendedor chispero Para proceso oxigas; Kit por 20 Unidades	1	$ 27.000	**$ 27.000**
49	Goniómetro Transportador De Acero Inoxidable Regla De Metal	Unidad	Goniómetro Transportador De Acero Inoxidable Regla De Metal	1	$ 39.600	**$ 39.600**
50	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25')	Unidad	K2848-1 LC65 Antorcha de Plasma Manual 7.5m (25') TomaHawk 1000	1	$ 450.000	**$ 450.000**
51	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA	Unidad	BOQUILLA PARA CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	1	$ 63.000	**$ 63.000**
52	SWIRL RING PARA PLASMA	Unidad	SWIRL RING PARA PLASMA TomaHawk 1000	1	$ 54.000	**$ 54.000**
53	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD	Unidad	ESCUDO PROTECTOR. SHIELD TomaHawk 1000	1	$ 50.400	**$ 50.400**
54	RETAINING CAP. RETENEDOR	Unidad	RETAINING CAP. RETENEDOR TomaHawk 1000	1	$ 57.600	**$ 57.600**
55	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA	Unidad	ELECTRODO DE PARA EQUIPO DE CORTE CON PLASMA TomaHawk 1000	1	$ 81.000	**$ 81.000**
56	Electrodo de Tungsteno	Unidad	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 3/32"	1	$ 21.600	**$ 21.600**
57	Electrodo de Tungsteno	Unidad	Electrodo de Tungsteno AWS EWCe-2 (2% Cerio - Gris) de 1/8"	1	$ 25.200	**$ 25.200**
58	Varilla de Aporte TIG	Kilogramo	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 3/32"	1	$ 36.000	**$ 36.000**
59	Varilla de Aporte TIG	Kilogramo	Varilla de Aporte TIG de acero al carbono AWS ER70S-6 de 1/8"	1	$ 39.600	**$ 39.600**
60	Tapa Larga para Pistola TIG	Unidad	Tapa Larga para Pistola TIG	1	$ 21.600	**$ 21.600**
61	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Unidad	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 3/32 (2,4 mm) Pistola TIG	1	$ 18.900	**$ 18.900**
62	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body)	Unidad	Porta Mandril (difusor de gas TIG - Collet Body) de 3/32" (2.4 mm)	1	$ 19.800	**$ 19.800**
63	Mandril (fija tungsteno - Collet)	Unidad	Mandril (fija tungsteno - Collet) de 1/8" (3.25 mm) Pistola TIG	1	$ 19.800	**$ 19.800**
64	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body)	Unidad	Porta Mandril (difusor de gas PistolaTIG - Collet Body) de 1/8(3.2 mm)	1	$ 21.600	**$ 21.600**
65	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°5, Pistola TIG	1	$ 16.200	**$ 16.200**
66	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°6, Pistola TIG	1	$ 17.100	**$ 17.100**
67	Copa Cerámica Pistola TIG	Unidad	Copa Cerámica N°8, Pistola TIG	1	$ 18.000	**$ 18.000**
68	Marcador de metal Tinta Opaca	Unidad	Marcador de tinta opaca para rotular y marcar de forma Permanente y con gran cobertura sobre materiales oscuros, transparentes y lisos, tales como vidrio, metal y plástico- • El grosor de trazo de la punta redonda es de 2-4 mm. • La tinta del marcador de tinta opaca es resistente a la acción de la luz, de secado rápido y resistente al agua	1	$ 12.600	**$ 12.600**
69	Cinceles para remover metal	Unidad	cinceles de acero templado de diametro de 3/4 por 8 pulgadas de lago	1	$ 25.200	**$ 25.200**

70	ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	Unidad	JUEGO DE ALICATES DE ARTICULACION MOVIBLE O DE RANURA	1	$ 72.000	**$ 72.000**
71	LLAVES EN JUEGO DE COPAS CON RACHE	Unidad	Copas Métricas 22 Piezas. 9 Copas cortas: 4 a 13 mm, cuadrante de 1/4".;7 Copas largas: 6 a 12 mm, cuadrante de 1/4".;1 Ratchet cabeza de pera, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Destornillador para dados, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;2 Extensiones de 2" (50.8 mm) y 6" (152.4 mm).;1 Nudo universal, cuadrante de 6.3 mm (1/4").;1 Disco giratorio. Piezas forjadas en acero al carbono. Acabado cromado para resistir la corrosión. Dureza: 54 HRc. Medidas: Milimétricas.	1	$ 216.000	**$ 216.000**
72	Llaves mixtas	Unidad	Llaves combinadas métricas. 14 Piezas: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22 y 24 mm. Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	1	$ 162.000	**$ 162.000**
73	Llaves mixtas	Unidad	Llaves combinadas en pulgadas. 14 Piezas: 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-1/4". Presentación en bolsa de nylon. Acabado Cromo Mate Cabeza poligonal inclinada a 15°.	1	$ 171.000	**$ 171.000**
74	LLAVES ALLEN	Unidad	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1 MM HASTA 12 MM	1	$ 144.000	**$ 144.000**
75	LLAVES ALLEN	Unidad	JUEGO DE LLEVES ALLEN DESDE 1/16" HASTA 1/2"	1	$ 153.000	**$ 153.000**
76	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 6 PULGADAS	1	$ 63.000	**$ 63.000**
77	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 10 PULGADAS	1	$ 117.000	**$ 117.000**
78	LLAVES TUBOS	Unidad	LLAVE TUBOS DE 14 PULGADAS	1	$ 153.000	**$ 153.000**
79	Prenza de banco	Unidad	Prensa de banco, uso de herramienta profesional, cuerpo fundido de hierro gris, mordazas de acero moleteadas, base giratoria 360° para ajuste multi-posición del tornillo, ancho de mordaza: 5 pulgadas (13 cm), apertura máxima: 5 pulgadas (13 cm).	1	$ 450.000	**$ 450.000**
80	Destornilladores	Unidad	Destornilladores x 10 piezas. - barra en cromo-vanadio - punta imantada, facilitando el encaje de la punta en el tornillo - mango con diseño innovador, diferenciándose por la excelente ergonomía y óptimo manejo - punta endurecida para una vida útil más larga - identificación de la medida en la parte superior de la herramienta - orificio en el mango para facilitar el almacenaje especificaciones plano 3/16 x 6" (5 x 150 mm) plano 1/4 x 6" (6.5 x 150 mm) plano 1/4 x 4" (6.5 x 100 mm) plano 3/16 x 4 " (5 x 100 mm) plano 1/8 x 3" (3 x 75 mm) plano 1/4 x 1-1/2" (6.5 x 38 mm) cruz PH2 x 1-1/2" (PH2 x 38 mm) cruz PH0 x 3" (PH0 x 75 mm) cruz PH1 x 4" (PH1 x 100 mm) cruz PH2 x 4" (PH2 x 100 mm)	1	$ 126.000	**$ 126.000**

81	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	Unidad	Cabezal de Antorcha de Plasma LC65 S28175-2	1	$ 4.230.000	**$ 4.230.000**
SOMOS LEUS				**SUBTOTAL**		**$ 13.298.400**
				IVA		**$ 2.526.696**
				TOTAL		**$ 15.825.096**

LEUS INTEGRAL SAS

NIT 901.365.230-2

Esta cotización tiene una validez de 60 días.

Estamos para serviles, somos LEUS.

LESLI JULIETH BENJUMEA HERNANDEZ
CC. 1.221.975.262 DE CIENAGA
GERENTE COMERCIAL
LEUS INTEGRAL S.A.S.
NIT. 901.365.230-2