SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
VERIFICACION ARITMENTICA Y DETERMINACION DE MENOR PRE
PROCESO DE CONTRATACION DE MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-(

PRESUPUESTO OFICIAL						TOOLS & SERVICES S.A.S			PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGIA					EDUARD YESID MORENO VELASCO			
Ref. Artíc	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA
1	PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITA	1	UN	349.860,00	349.860,00	241.400,00	241.400,00	31	SI	280.000,00	280.000,00	20	SI	180.000,00	180.000,00	49
2	PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITA	1	UN	874.650,00	874.650,00	603.500,00	603.500,00	31	SI	720.000,00	720.000,00	18	SI	450.000,00	450.000,00	49
3	PLANCHA DE CALENTAMIENTO DE TRES P	1	UN	399.840,00	399.840,00	275.800,00	275.800,00	31	SI	280.000,00	280.000,00	30	SI	250.000,00	250.000,00	37
4	PLANCHA DE CALENTAMIENTO DE TRES P	1	UN	874.650,00	874.650,00	603.500,00	603.500,00	31	SI	720.000,00	720.000,00	18	SI	560.000,00	560.000,00	36
5	INCUBADORA marca BINDER. Placa inven	1	UN	437.325,00	437.325,00	301.700,00	301.700,00	31	SI	380.000,00	380.000,00	13	SI	250.000,00	250.000,00	43
6	INCUBADORA marca BINDER. Placa inven	1	UN	1.567.500,00	1.567.500,00	1.081.500,00	1.081.500,00	31	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	33	SI	1.500.000,00	1.500.000,00	4
7	HORNO DE SECADO, MARCA RED LINE, PI	1	UN	337.365,00	337.365,00	232.700,00	232.700,00	31	SI	280.000,00	280.000,00	17	SI	250.000,00	250.000,00	26
8	AUTOCLAVE HORIZONTAL SEMI-AUTOMÁ	1	UN	981.325,00	981.325,00	677.100,00	677.100,00	31	SI	420.000,00	420.000,00	57	SI	700.000,00	700.000,00	29
9	BAÑO MARIA MARCA MEMMERT. Placa inv	1	UN	374.850,00	374.850,00	258.600,00	258.600,00	31	SI	280.000,00	280.000,00	25	SI	230.000,00	230.000,00	39
10	BAÑO MARIA MARCA MEMMERT. Placa inv	1	UN	1.499.400,00	1.499.400,00	1.034.500,00	1.034.500,00	31	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	30	SI	1.300.000,00	1.300.000,00	13
11	AUTOCLAVE HORIZONTAL AUTOMÁTICA 3	1	UN	991.383,00	991.383,00	684.000,00	684.000,00	31	SI	420.000,00	420.000,00	58	SI	800.000,00	800.000,00	19
12	AUTOCLAVE HORIZONTAL AUTOMÁTICA 3	1	UN	11.745.300,00	11.745.300,00	8.104.200,00	8.104.200,00	31	SI	10.500.000,00	10.500.000,00	11	SI	11.500.000,00	11.500.000,00	2
13	CABINA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL. M	1	UN	783.133,00	783.133,00	540.300,00	540.300,00	31	SI	450.000,00	450.000,00	43	SI	600.000,00	600.000,00	23
14	FLOCULADOR; MODELO 3000914. PLACA	1	UN	749.700,00	749.700,00	517.300,00	517.300,00	31	SI	340.000,00	340.000,00	55	SI	600.000,00	600.000,00	20
15	MUFLA; MARCA NABERTHERM; MODELO L	1	UN	608.183,00	608.183,00	419.600,00	419.600,00	31	SI	380.000,00	380.000,00	38	SI	500.000,00	500.000,00	18
16	HORNO DE SECADO; MARCA THERMO SCI	1	UN	464.883,00	464.883,00	320.700,00	320.700,00	31	SI	380.000,00	380.000,00	18	SI	230.000,00	230.000,00	51
17	HORNO DE SECADO; MARCA THERMO SCI	1	UN	1.699.500,00	1.699.500,00	1.172.600,00	1.172.600,00	31	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	38	SI	1.400.000,00	1.400.000,00	18
18	INCUBADORA FRIO CALOR; MARCA BINDE	1	UN	464.883,00	464.883,00	320.700,00	320.700,00	31	SI	285.000,00	285.000,00	39	SI	280.000,00	280.000,00	40
19	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO; MARC	1	UN	418.217,00	418.217,00	288.500,00	288.500,00	31	SI	250.000,00	250.000,00	40	SI	280.000,00	280.000,00	33
20	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO; MARC	1	UN	474.810,00	474.810,00	327.600,00	327.600,00	31	SI	269.800,00	269.800,00	43	SI	280.000,00	280.000,00	41
21	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO; MARC	1	UN	418.217,00	418.217,00	288.500,00	288.500,00	31	SI	250.000,00	250.000,00	40	SI	280.000,00	280.000,00	33
22	MEDIDOR DE OXIGENO DISUELTO; MARC	1	UN	474.810,00	474.810,00	327.600,00	327.600,00	31	SI	269.800,00	269.800,00	43	SI	280.000,00	280.000,00	41
23	Balanza analítica "Marca: DAIHAN ". "Mod	1	UN	366.567,00	366.567,00	252.900,00	252.900,00	31	SI	250.000,00	250.000,00	32	SI	280.000,00	280.000,00	24
24	Cámara de crecimiento de plantas; Marca	1	UN	548.183,00	548.183,00	378.200,00	378.200,00	31	SI	380.000,00	380.000,00	31	SI	280.000,00	280.000,00	49
25	Cabina de flujo laminar (Bioseguridad) ma	1	UN	783.133,00	783.133,00	540.300,00	540.300,00	31	SI	450.000,00	450.000,00	43	SI	400.000,00	400.000,00	49
26	Cabina de flujo laminar (Bioseguridad) ma	1	UN	6.372.450,00	6.372.450,00	4.400.000,00	4.400.000,00	31	SI	4.960.000,00	4.960.000,00	22	SI	6.200.000,00	6.200.000,00	3
27	Estereoscopio Marca ZEISS, modelo Stem	1	UN	349.900,00	349.900,00	241.400,00	241.400,00	31	SI	295.000,00	295.000,00	16	SI	240.000,00	240.000,00	31
28	Estereoscopio Marca ZEISS, modelo Stem	1	UN	349.900,00	349.900,00	241.400,00	241.400,00	31	SI	295.000,00	295.000,00	16	SI	240.000,00	240.000,00	31
29	Estereoscopio Marca ZEISS, modelo Stem	1	UN	349.900,00	349.900,00	241.400,00	241.400,00	31	SI	295.000,00	295.000,00	16	SI	240.000,00	240.000,00	31
30	DETERMINADOR DE HUMEDAD EN GRANO	4	UN	249.900,00	999.600,00	241.400,00	965.600,00	3	SI	240.000,00	960.000,00	4	SI	230.000,00	920.000,00	8
31	BALANZA GRAMERA MARCA JAVAR ; MOD	1	UN	374.850,00	374.850,00	258.600,00	258.600,00	31	SI	295.000,00	295.000,00	21	SI	140.000,00	140.000,00	63
32	BALANZA GRAMERA MARCA DAHIAN, WIS	1	UN	499.800,00	499.800,00	344.800,00	344.800,00	31	SI	400.000,00	400.000,00	20	SI	230.000,00	230.000,00	54
33	BALANZA ANALITICA, WISD 620. PLACA I	3	UN	499.800,00	1.499.400,00	344.800,00	1.034.400,00	31	SI	400.000,00	1.200.000,00	20	SI	230.000,00	690.000,00	54
34	MOLINO PARA GRANOS PORTATIL. MARCA	1	UN	386.567,00	386.567,00	266.700,00	266.700,00	31	SI	290.000,00	290.000,00	25	SI	180.000,00	180.000,00	53
35	DETERMINADOR DE PROTEINA KJELDAHL	1	UN	1.124.550,00	1.124.550,00	775.900,00	775.900,00	31	SI	760.000,00	760.000,00	32	SI	1.100.000,00	1.100.000,00	2
36	DETERMINADOR DE FIBRA CRUDA, MARC	1	UN	623.183,00	623.183,00	430.000,00	430.000,00	31	SI	600.000,00	600.000,00	4	SI	350.000,00	350.000,00	44
37	BURETA DIGITAL "MARCA: BRAND"; "MOI	2	UN	783.100,00	1.566.200,00	540.300,00	1.080.600,00	31	SI	320.000,00	640.000,00	59	SI	450.000,00	900.000,00	43
38	REFRACTOMETRO DIGITAL MARCA ATAGO	2	UN	266.600,00	533.200,00	183.900,00	367.800,00	31	SI	235.000,00	470.000,00	12	SI	130.000,00	260.000,00	51
39	REFRACTOMETRO DIGITAL" MARCA ATAG	2	UN	266.600,00	533.200,00	183.900,00	367.800,00	31	SI	235.000,00	470.000,00	12	SI	220.000,00	440.000,00	17
40	REFRACTOMETRO ANALOGO" MARCA BRIX	1	UN	266.600,00	266.600,00	183.900,00	183.900,00	31	SI	235.000,00	235.000,00	12	SI	220.000,00	220.000,00	17
41	REFRACTOMETRO DIGITAL" MARCA ATAG	1	UN	266.600,00	266.600,00	183.900,00	183.900,00	31	SI	235.000,00	235.000,00	12	SI	220.000,00	220.000,00	17
42	REFRACTOMETRO ANALOGO" MARCA BRIX	1	UN	266.600,00	266.600,00	183.900,00	183.900,00	31	SI	235.000,00	235.000,00	12	SI	220.000,00	220.000,00	17
43	REFRACTOMETRO ANALOGO" MARCA ATA	1	UN	266.600,00	266.600,00	183.900,00	183.900,00	31	SI	235.000,00	235.000,00	12	SI	220.000,00	220.000,00	17
44	DETERMINADOR DE ACTIVIDAD ACUOSA	1	UN	999.600,00	999.600,00	689.700,00	689.700,00	31	SI	610.000,00	610.000,00	39	SI	800.000,00	800.000,00	20
45	CABINA DE EXTRACCION DE GASES "INVI	1	UN	6.497.400,00	6.497.400,00	4.483.200,00	4.483.200,00	31	SI	5.500.000,00	5.500.000,00	15	SI	6.400.000,00	6.400.000,00	1
46	HORNO DE SECADO MARCA: MEMMER"; "	1	UN	562.275,00	562.275,00	388.000,00	388.000,00	31	SI	560.000,00	560.000,00	0	SI	500.000,00	500.000,00	11
47	BALANZA HALOGENA; MARCA: METTER T	1	UN	459.867,00	459.867,00	317.300,00	317.300,00	31	SI	380.000,00	380.000,00	17	SI	400.000,00	400.000,00	13
48	PENETROMETRO MARCA: FORCE GAUGE;	1	UN	499.800,00	499.800,00	344.800,00	344.800,00	31	SI	390.000,00	390.000,00	22	SI	400.000,00	400.000,00	20
49	LACTOSCAM MARCA: SCOPE ELECTRIC; M	1	UN	5.622.750,00	5.622.750,00	3.879.700,00	3.879.700,00	31	SI	5.300.000,00	5.300.000,00	6	SI	5.600.000,00	5.600.000,00	0
TOTAL				**56.892.859,00**	**59.958.459,00**	**39.326.100,00**	**41.648.000,00**	31	SI	**44.684.600,00**	**46.994.600,00**	21	SI	**48.820.000,00**	**50.770.000,00**	14

Valor oferta	$ 41.648.000,00	$ 46.994.600,00	$ 50.770.000,00
VALOR DE LA OFERTA - SECOP II	$ 41.648.000,00	$ 46.994.600,00	$ 50.770.000,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. OFERTA	$ -	$ -	$ -
VALOR PRESUPUESTO	$ 59.958.459,00	$ 59.958.459,00	$ 59.958.459,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. PRESUPUESTO	$ 18.310.459,00	$ 12.963.859,00	$ 9.188.459,00
FOLIO	SECOP II	SECOP II	SECOP II
	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto
	30,54%	21,62%	15,32%

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros

CIO
)023-2026

PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	ALFA Y OMEGA			PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	C.I GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S			PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	ADVANCED INSTRUMENTS SAS			PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?
	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA		Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA		Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	
SI	340.700,00	340.700,00	3	SI	339.150,00	339.150,00	3	SI	297.381,00	297.381,00	15	SI
SI	870.000,00	870.000,00	1	SI	844.900,00	844.900,00	3	SI	874.000,00	874.000,00	0	SI
SI	390.000,00	390.000,00	2	SI	380.800,00	380.800,00	5	SI	339.864,00	339.864,00	15	SI
SI	874.000,00	874.000,00	0	SI	844.900,00	844.900,00	3	SI	874.000,00	874.000,00	0	SI
SI	400.000,00	400.000,00	9	SI	416.500,00	416.500,00	5	SI	371.726,00	371.726,00	15	SI
SI	1.560.000,00	1.560.000,00	0	SI	1.547.000,00	1.547.000,00	1	SI	1.567.000,00	1.567.000,00	0	SI
SI	330.000,00	330.000,00	2	SI	327.250,00	327.250,00	3	SI	286.760,00	286.760,00	15	SI
SI	980.000,00	980.000,00	0	SI	952.000,00	952.000,00	3	SI	883.192,00	883.192,00	10	SI
SI	370.000,00	370.000,00	1	SI	362.950,00	362.950,00	3	SI	318.622,00	318.622,00	15	SI
SI	1.480.000,00	1.480.000,00	1	SI	1.463.700,00	1.463.700,00	2	SI	1.499.000,00	1.499.000,00	0	SI
SI	990.000,00	990.000,00	0	SI	957.950,00	957.950,00	3	SI	892.244,00	892.244,00	10	SI
SI	10.745.000,00	10.745.000,00	9	SI	11.700.000,00	11.700.000,00	0	SI	11.745.000,00	11.745.000,00	0	SI
SI	780.000,00	780.000,00	0	SI	761.600,00	761.600,00	3	SI	704.819,00	704.819,00	10	SI
SI	748.000,00	748.000,00	0	SI	725.900,00	725.900,00	3	SI	637.245,00	637.245,00	15	SI
SI	600.000,00	600.000,00	1	SI	583.100,00	583.100,00	4	SI	547.365,00	547.365,00	10	SI
SI	460.000,00	460.000,00	1	SI	452.200,00	452.200,00	3	SI	418.395,00	418.395,00	10	SI
SI	1.680.000,00	1.680.000,00	1	SI	1.654.100,00	1.654.100,00	3	SI	1.699.000,00	1.699.000,00	0	SI
SI	463.000,00	463.000,00	0	SI	452.200,00	452.200,00	3	SI	395.150,00	395.150,00	15	SI
SI	418.000,00	418.000,00	0	SI	404.600,00	404.600,00	3	SI	355.484,00	355.484,00	15	SI
SI	470.000,00	470.000,00	1	SI	464.100,00	464.100,00	2	SI	403.588,00	403.588,00	15	SI
SI	418.000,00	418.000,00	0	SI	404.600,00	404.600,00	3	SI	355.484,00	355.484,00	15	SI
SI	470.000,00	470.000,00	1	SI	464.100,00	464.100,00	2	SI	403.588,00	403.588,00	15	SI
SI	360.000,00	360.000,00	2	SI	357.000,00	357.000,00	3	SI	329.910,00	329.910,00	10	SI
SI	548.000,00	548.000,00	0	SI	535.500,00	535.500,00	2	SI	548.000,00	548.000,00	0	SI
SI	782.000,00	782.000,00	0	SI	761.600,00	761.600,00	3	SI	704.819,00	704.819,00	10	SI
SI	6.200.000,00	6.200.000,00	3	SI	6.188.000,00	6.188.000,00	3	SI	6.372.000,00	6.372.000,00	0	SI
SI	340.000,00	340.000,00	3	SI	345.100,00	345.100,00	1	SI	297.415,00	297.415,00	15	SI
SI	340.000,00	340.000,00	3	SI	345.100,00	345.100,00	1	SI	297.415,00	297.415,00	15	SI
SI	340.000,00	340.000,00	3	SI	345.100,00	345.100,00	1	SI	297.415,00	297.415,00	15	SI
SI	200.000,00	800.000,00	20	SI	238.000,00	952.000,00	76	SI	212.415,00	849.660,00	15	SI
SI	370.000,00	370.000,00	1	SI	362.950,00	362.950,00	3	SI	318.622,00	318.622,00	15	SI
SI	370.000,00	370.000,00	26	SI	487.900,00	487.900,00	2	SI	449.820,00	449.820,00	10	SI
SI	370.000,00	1.110.000,00	26	SI	487.900,00	1.463.700,00	67	SI	449.820,00	1.349.460,00	10	SI
SI	380.000,00	380.000,00	2	SI	368.900,00	368.900,00	5	SI	386.000,00	386.000,00	0	SI
SI	1.100.000,00	1.100.000,00	2	SI	1.094.800,00	1.094.800,00	3	SI	1.124.500,00	1.124.500,00	0	SI
SI	620.000,00	620.000,00	1	SI	606.900,00	606.900,00	3	SI	623.100,00	623.100,00	0	SI
SI	780.000,00	1.560.000,00	0	SI	761.600,00	1.523.200,00	51	SI	665.635,00	1.331.270,00	15	SI
SI	260.000,00	520.000,00	2	SI	249.900,00	499.800,00	53	SI	226.600,00	453.200,00	15	SI
SI	260.000,00	520.000,00	2	SI	249.900,00	499.800,00	53	SI	226.600,00	453.200,00	15	SI
SI	260.000,00	260.000,00	2	SI	249.900,00	249.900,00	6	SI	226.600,00	226.600,00	15	SI
SI	260.000,00	260.000,00	2	SI	249.900,00	249.900,00	6	SI	226.600,00	226.600,00	15	SI
SI	260.000,00	260.000,00	2	SI	249.900,00	249.900,00	6	SI	226.600,00	226.600,00	15	SI
SI	260.000,00	260.000,00	2	SI	249.900,00	249.900,00	6	SI	226.600,00	226.600,00	15	SI
SI	990.000,00	990.000,00	1	SI	963.900,00	963.900,00	4	SI	999.000,00	999.000,00	0	SI
SI	6.400.000,00	6.400.000,00	1	SI	6.307.000,00	6.307.000,00	3	SI	6.497.000,00	6.497.000,00	0	SI
SI	560.000,00	560.000,00	0	SI	547.400,00	547.400,00	3	SI	477.900,00	477.900,00	15	SI
SI	450.000,00	450.000,00	2	SI	446.250,00	446.250,00	3	SI	390.886,00	390.886,00	15	SI
SI	450.000,00	450.000,00	10	SI	476.000,00	476.000,00	5	SI	424.830,00	424.830,00	15	SI
SI	5.600.000,00	5.600.000,00	0	SI	5.462.100,00	5.462.100,00	3	SI	5.622.000,00	5.622.000,00	0	SI
SI	**54.946.700,00**	**57.586.700,00**	3	SI	**55.492.000,00**	**58.443.200,00**	7	SI	**54.717.009,00**	**57.372.729,00**	4	SI

$ 57.586.700,00	**$ 58.443.200,00**	**$ 57.372.729,00**
$ 57.586.700,00	**$ 58.443.200,00**	**$ 57.372.729,00**
$ -	**$ -**	**$ -**
$ 59.958.459,00	**$ 59.958.459,00**	**$ 59.958.459,00**
$ 2.371.759,00	**$ 1.515.259,00**	**$ 2.585.730,00**
SECOP II	**SECOP II**	**SECOP II**

	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto
	3,96%	**2,53%**	**4,31%**

CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL REGIONAL HUILA
INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA
PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-023-2026

PROPONENTE	TOOLS & SERVICES S.A.S			PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGIA			EDUARD YESID MORENO VELASCO			ALFA Y OMEGA			C.I GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S			ADVANCED INSTRUMENTS SAS		
VALOR VERIFICADO DE LA OFERTA	$ 41.648.000,00			$ 46.994.600,00			$ 50.770.000,00			$ 57.586.700,00			$ 58.443.200,00			$ 57.372.729,00		
REQUISITO - SE VALIDA LA OFERTA ECONOMICA REGISTRADA EN SECOP II	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	SI	NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO
El oferente deberá presentar su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, discriminando precios unitarios con IVA (en los casos que aplique), costos directos e indirectos y tanto los precios unitarios como el valor total de la oferta, no podrán superar el presupuesto oficial establecido en el estudio previo. so pena de rechazo.	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Ofertar la totalidad de los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta no debe omitir, variar, eliminar o modificar ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas, so pena de rechazo.	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del análisis del mercado.		X	Revisada la oferta económica presentada por TOOLS & SERVICES S.A.S., se evidencia una diferencia del 30,54% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad, porcentaje superior al 20% establecido como criterio de revisión. En consecuencia, se solicita al proponente aclarar y justificar los precios ofertados, indicando las condiciones económicas, técnicas y comerciales que soportan los valores presentados, con el fin de verificar la viabilidad de la oferta y determinar que no corresponde a un valor artificialmente bajo.		X	Revisada la oferta económica presentada por PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGÍA, se evidencia una diferencia del 21,62% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad, porcentaje superior al 20%. Por lo anterior, se solicita al proponente presentar aclaración y justificación de los precios ofertados, indicando los factores que permiten establecer dichos valores económicos, garantizando el cumplimiento de las obligaciones contractuales y la adecuada ejecución del servicio.	X		Revisada la oferta económica presentada por EDUARD YESID MORENO VELASCO, se evidencia una diferencia del 15,32% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad. De acuerdo con el análisis realizado, la diferencia presentada no supera el 20% establecido como parámetro de revisión, por lo cual no se requiere aclaración por posible precio artificialmente bajo.	X		Revisada la oferta económica presentada por ALFA Y OMEGA, se evidencia una diferencia del 3,96% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad. La diferencia económica presentada no supera el 20%, por lo cual no requiere aclaración adicional.	X		Revisada la oferta económica presentada por C.I. GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S., se evidencia una diferencia del 2,53% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad. La diferencia presentada no supera el 20%, por lo cual no se requiere solicitud de aclaración económica.	X		Revisada la oferta económica presentada por ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S., se evidencia una diferencia del 4,31% frente al presupuesto oficial estimado por la Entidad. La diferencia presentada no supera el 20%, por lo cual no se requiere aclaración por posible precio artificialmente bajo.
CALIFICACIÓN	DEBE SUBSANAR			DEBE SUBSANAR			CUMPLE			CUMPLE			CUMPLE			CUMPLE		

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
VERIFICACION ARITMENTICA Y DETERMINACION DE MENOR PRECIO
PROCESO DE CONTRATACION DE MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-0023-2026

PRESUPUESTO OFICIAL						TOOLS & SERVICES S.A.S				ALFA Y OMEGA				C.I GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S				ADVANCED INSTRUMENTS SAS				PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGIA				EDUARD YESID MORENO VELASCO			
Ref. Art	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO ?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?
1	Balanza digital Marca: Metler Toledo; Modelo	1	UN	1.272.434,00	1.272.434,00	954.300,00	954.300,00	25	SI	1.000.000,00	1.000.000,00	21	SI	1.190.000,00	1.190.000,00	6	SI	1.270.000,00	1.270.000,00	0	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	17	SI	800.000,00	800.000,00	37	SI
2	Balanza Analítica Marca: OHAUS; Modelo: PX	1	UN	2.224.862,00	2.224.862,00	1.668.600,00	1.668.600,00	25	SI	1.800.000,00	1.800.000,00	19	SI	2.118.200,00	2.118.200,00	5	SI	1.900.000,00	1.900.000,00	15	SI	1.250.000,00	1.250.000,00	44	SI	2.200.000,00	2.200.000,00	1	SI
3	Balanza Gramera Marca: Javar; Serial 15064	1	UN	1.272.434,00	1.272.434,00	954.300,00	954.300,00	25	SI	1.000.000,00	1.000.000,00	21	SI	1.201.900,00	1.201.900,00	6	SI	1.270.000,00	1.270.000,00	0	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	17	SI	1.110.000,00	1.110.000,00	13	SI
4	Buretas digitales Marca: BRAND; Modelo: TI	2	UN	828.031,00	1.656.062,00	621.000,00	1.242.000,00	25	SI	600.000,00	1.200.000,00	28	SI	797.300,00	1.594.600,00	4	SI	700.000,00	1.400.000,00	15	SI	450.000,00	900.000,00	73	SI	600.000,00	1.200.000,00	28	SI
5	Micropipetas volumen variable 100u La1000u	2	UN	793.744,00	1.587.488,00	595.300,00	1.190.600,00	25	SI	700.000,00	1.400.000,00	12	SI	749.700,00	1.499.400,00	6	SI	675.000,00	1.350.000,00	15	SI	400.000,00	800.000,00	76	SI	793.000,00	1.586.000,00	0	SI
6	Micropipeta volumen variable 500u La 500 0	1	UN	793.744,00	793.744,00	595.300,00	595.300,00	25	SI	700.000,00	700.000,00	12	SI	749.700,00	749.700,00	6	SI	675.000,00	675.000,00	15	SI	400.000,00	400.000,00	50	SI	600.000,00	600.000,00	24	SI
7	Bombas de Vacio Marca: GAST; Modelo: DOA	3	UN	1.004.419,00	3.013.257,00	753.300,00	2.259.900,00	25	SI	900.000,00	2.700.000,00	10	SI	952.000,00	2.856.000,00	5	SI	855.000,00	2.565.000,00	15	SI	380.000,00	1.140.000,00	87	SI	1.000.000,00	3.000.000,00	0	SI
8	Destiladores de Agua Marca: SCHOTT; Model	2	UN	1.032.361,00	2.064.722,00	774.200,00	1.548.400,00	25	SI	900.000,00	1.800.000,00	13	SI	975.800,00	1.951.600,00	5	SI	1.030.000,00	2.060.000,00	0	SI	310.000,00	620.000,00	85	SI	1.000.000,00	2.000.000,00	3	SI
9	Camioana de extracción de oases ubicada en	1	UN	1.824.881,00	1.824.881,00	1.368.600,00	1.368.600,00	25	SI	1.500.000,00	1.500.000,00	18	SI	1.725.500,00	1.725.500,00	5	SI	1.820.000,00	1.820.000,00	0	SI	800.000,00	800.000,00	56	SI	1.800.000,00	1.800.000,00	1	SI
10	Termohigrómetros con datalogger de temper	4	UN	528.987,00	2.107.948,00	396.200,00	1.580.800,00	25	SI	500.000,00	2.000.000,00	9	SI	499.800,00	1.999.200,00	5	SI	450.000,00	1.800.000,00	15	SI	380.000,00	1.520.000,00	82	SI	520.000,00	2.080.000,00	1	SI
11	Temporizador digital marca traceable X12 pa	1	UN	1.237.715,00	1.237.715,00	928.200,00	928.200,00	25	SI	1.000.000,00	1.000.000,00	19	SI	1.178.100,00	1.178.100,00	5	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	15	SI	700.000,00	700.000,00	43	SI	1.230.000,00	1.230.000,00	1	SI
12	Deshumidificadores: de humificador 9116103	3	UN	192.748,00	578.244,00	144.500,00	433.500,00	25	SI	190.000,00	570.000,00	1	SI	178.500,00	535.500,00	7	SI	163.836,00	491.508,00	15	SI	160.000,00	480.000,00	72	SI	180.000,00	540.000,00	7	SI
13	Conductímetro portátil multirango Hanna con	1	UN	565.601,00	565.601,00	424.200,00	424.200,00	25	SI	500.000,00	500.000,00	12	SI	535.500,00	535.500,00	5	SI	480.700,00	480.700,00	15	SI	280.000,00	280.000,00	50	SI	560.000,00	560.000,00	1	SI
14	Set de masas patrón clase E2, serial 3288 Ca	1	UN	1.070.250,00	1.070.250,00	802.600,00	802.600,00	25	SI	800.000,00	800.000,00	25	SI	1.011.500,00	1.011.500,00	5	SI	1.070.000,00	1.070.000,00	0	SI	1.050.000,00	1.050.000,00	2	SI	1.000.000,00	1.000.000,00	7	SI
15	Compresor marca SCHUIZ, serial 3204045 ca	1	UN	442.317,00	442.317,00	331.700,00	331.700,00	25	SI	400.000,00	400.000,00	10	SI	416.500,00	416.500,00	6	SI	375.900,00	375.900,00	15	SI	390.000,00	390.000,00	12	SI	440.000,00	440.000,00	1	SI
16	Estufa universal marca MEMMERT; SERIAL: B	1	UN	1.910.177,00	1.910.177,00	1.432.600,00	1.432.600,00	25	SI	1.800.000,00	1.800.000,00	6	SI	1.844.500,00	1.844.500,00	3	SI	1.800.000,00	1.800.000,00	6	SI	1.250.000,00	1.250.000,00	35	SI	1.900.000,00	1.900.000,00	1	SI
17	Destilador de agua marca Quimitrónica SAS:	1	UN	1.032.361,00	1.032.361,00	774.200,00	774.200,00	25	SI	1.032.000,00	1.032.000,00	0	SI	975.800,00	975.800,00	5	SI	1.030.000,00	1.030.000,00	0	SI	700.000,00	700.000,00	32	SI	1.000.000,00	1.000.000,00	3	SI
TOTAL				**18.025.866,00**	**24.654.497,00**	**13.518.100,00**	**18.489.800,00**			**15.322.000,00**	**21.202.000,00**	15	SI	**17.100.300,00**	**23.383.500,00**	5	SI	**16.615.436,00**	**22.408.108,00**	8	SI	**11.000.000,00**	**14.380.000,00**	55	SI	**16.733.000,00**	**23.046.000,00**	7	SI

Valor oferta	$ 18.489.800,00	$ 21.202.000,00	$ 23.383.500,00	$ 22.408.108,00	$ 14.380.000,00	$ 23.046.000,00
VALOR DE LA OFERTA - SECOP II	$ 18.489.800,00	$ 21.202.000,00	$ 23.383.500,00	$ 22.408.108,00	$ 14.380.000,00	$ 23.046.000,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. OFERTA	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
VALOR PRESUPUESTO	$ 24.654.497,00	$ 24.654.497,00	$ 24.654.497,00	$ 24.654.497,00	$ 24.654.497,00	$ 24.654.497,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. PRESUPUESTO	$ 6.164.697,00	$ 3.452.497,00	$ 1.270.997,00	$ 2.246.389,00	$ 10.274.497,00	$ 1.608.497,00
FOLIO	SECOP II	SECOP II	SECOP II	SECOP II	SECOP II	SECOP II
	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto
	25,00%	14,00%	5,16%	9,11%	41,67%	6,52%

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Financieros

CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL REGIONAL HUILA
INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA
PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-023-2026

PROPONENTE	TOOLS & SERVICES S.A.S			ALFA Y OMEGA			C.I GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S			ADVANCED INSTRUMENTS SAS			PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGIA			EDUARD YESID MORENO VELASCO		
VALOR VERIFICADO DE LA OFERTA	$ 18.489.800,00			$ 21.202.000,00			$ 23.383.500,00			$ 22.408.108,00			$ 14.380.000,00			$ 23.046.000,00		
REQUISITO - SE VALIDA LA OFERTA ECONOMICA REGISTRADA EN SECOP II	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	SI	NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO
El oferente deberá presentar su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, discriminando precios unitarios con IVA (en los casos que aplique), costos directos e indirectos y tanto los precios unitarios como el valor total de la oferta, no podrán superar el presupuesto oficial establecido en el estudio previo. so pena de rechazo.	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Ofertar la totalidad de los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta no debe omitir, variar, eliminar o modificar ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas, so pena de rechazo.	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elmina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del análisis del mercado.		X	Se evidencia que la oferta económica presentada por TOOLS & SERVICES S.A.S. registra una diferencia del 25% frente al presupuesto oficial, superando el umbral del 20% establecido para considerar un posible precio artificialmente bajo. Por lo anterior, se solicita al oferente subsanar mediante justificación detallada de los precios ofertados, indicando las condiciones técnicas, económicas y operativas que permiten ejecutar el contrato bajo dichos valores, garantizando el cumplimiento integral del objeto contractual.		X	Se evidencia que la oferta económica presentada por ALFA Y OMEGA registra una diferencia del 21% frente al presupuesto oficial, superando el umbral del 20%. Aunque el valor total de la oferta presenta una diferencia del 14% frente al presupuesto oficial, se evidencian precios unitarios con diferencias superiores al 20% en algunos ítems. Por lo anterior, se solicita aclarar y justificar dichos valores, indicando las condiciones económicas que permiten su ejecución conforme a las especificaciones técnicas requeridas.	X		La oferta presentada por C.I. GLOBAL SCIENTIFIC S.A.S. presenta una diferencia del 5,16% frente al presupuesto oficial, por lo cual no supera el umbral del 20%. No obstante, se verificó la consistencia aritmética y económica de la propuesta conforme a los valores presentados.	X		La oferta presentada por ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S. presenta una diferencia del 9,11% frente al presupuesto oficial, valor que no supera el umbral del 20%, por lo cual no requiere justificación por precio artificialmente bajo. Se deja constancia de la verificación económica realizada..		X	Se evidencia que la oferta económica presentada por PROFESIONALES EN MANTENIMIENTO Y TECNOLOGÍA registra una diferencia del 41,67% frente al presupuesto oficial, situación que supera ampliamente el umbral del 20%. Por lo anterior, se solicita subsanar mediante la presentación de una justificación técnica y económica del precio ofertado, detallando los factores que permiten ejecutar las actividades requeridas, incluyendo mantenimiento, calibraciones, suministros y demás obligaciones contractuales.		X	Aunque el valor total de la oferta presentada por EDUARD YESID MORENO VELASCO presenta una diferencia del 6,52% frente al presupuesto oficial, se evidencian algunos ítems individuales con descuentos superiores al 20%. Por lo anterior, se solicita aclarar y justificar los valores correspondientes a dichos ítems, indicando las razones económicas que soportan estos precios y garantizando que no afectan la calidad ni el cumplimiento de las obligaciones contractuales.
CALIFICACIÓN	DEBE SUBSANAR			DEBE SUBSANAR			CUMPLE			CUMPLE			DEBE SUBSANAR			DEBE SUBSANAR		

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
VERIFICACION ARITMENTICA Y DETERMINACIÓN DE MENOR PRECIO
PROCESO DE CONTRATACION DE MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-0023-2026

						TOOLS & SERVICES S.A.S				EDUARD YESID MORENO VELASCO			
Ref. Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio total estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	% PRESUPUESTO DIFERENCIA	PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?
1	Centrífuga refriger	1	UN	6.542.677,00	6.542.677,00	5.561.200,00	5.561.200,00	15	SI	6.500.000,00	6.500.000,00	1	SI
2	Secador por pulve	1	UN	8.150.654,00	8.150.654,00	6.928.000,00	6.928.000,00	15	SI	8.000.000,00	8.000.000,00	2	SI
3	Liofilizador Freeze	1	UN	1.499.317,00	1.499.317,00	1.274.400,00	1.274.400,00	15	SI	1.400.000,00	1.400.000,00	7	SI
4	Lector de micropla	1	UN	3.793.639,00	3.793.639,00	3.224.500,00	3.224.500,00	15	SI	3.580.000,00	3.580.000,00	6	SI
TOTAL				**19.986.287,00**	**19.986.287,00**	**16.988.100,00**	**16.988.100,00**	15	SI	**19.480.000,00**	**19.480.000,00**	3	SI

Valor oferta	$ 16.988.100,00	$ 19.480.000,00
VALOR DE LA OFERTA - SECOP II	$ 16.988.100,00	$ 19.480.000,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. OFERTA	$ -	$ -
VALOR PRESUPUESTO	$ 19.986.287,00	$ 19.986.287,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. PRESUPUESTO	$ 2.998.187,00	$ 506.287,00
FOLIO	SECOP II	SECOP II
	% frente Presupuesto	% frente Presupuesto
	15,00%	2,53%

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros

CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL REGIONAL HUILA
INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA
PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-023-2026

PROPONENTE	TOOLS & SERVICES S.A.S			EDUARD YESID MORENO VELASCO		
VALOR VERIFICADO DE LA OFERTA	$ 16.988.100,00			$ 19.480.000,00		
REQUISITO - SE VALIDA LA OFERTA ECONOMICA REGISTRADA EN SECOP II	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO
El oferente deberá presentar su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, discriminando precios unitarios con IVA (en los casos que aplique), costos directos e indirectos y tanto los precios unitarios como el valor total de la oferta, no podrán superar el presupuesto oficial establecido en el estudio previo. so pena de rechazo.	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la platafoma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la platafoma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Ofertar la totalidad de los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta no debe omitir, variar, eliminar o modificar ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas, so pena de rechazo.	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del análisis del mercado.	X		La oferta se encuentra dentro del rango permitido. La diferencia frente al presupuesto oficial no supera el 20%, por lo tanto no requiere justificación de precio artificialmente bajo.	X		La oferta se encuentra dentro del rango permitido. La diferencia frente al presupuesto oficial no supera el 20%, por lo tanto no requiere justificación de precio artificialmente bajo.
CALIFICACIÓN	CUMPLE			CUMPLE		

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros

SERVICIO NACIONAL DE AP
VERIFICACION ARITMENTICA Y DETERI
PROCESO DE CONTRATACION DE MINIMA CU

						TOOLS & S
Ref. Artículo	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio total estimado**	**Precio unitario**
1	Ruteadora CNC (120x115), Mar	1	UN	3.681.398,00	3.681.398,00	2.540.000,00
2	Torno mecánico paralelo univers	1	UN	2.301.146,00	2.301.146,00	1.587.800,00
3	Máquina de corte láser, Marca: G	1	UN	2.945.263,00	2.945.263,00	2.032.200,00
4	Prensa Hidráulica, Marca: HIDRO	1	UN	1.841.062,00	1.841.062,00	1.270.300,00
5	Termoformadora, Marca: FORMT	1	UN	1.380.978,00	1.380.978,00	952.800,00
6	Prototipadora 3D, Marca: Prusa,	1	UN	1.841.062,00	1.841.062,00	1.270.300,00
7	Prototipadora 3D, Marca: Crealit	1	UN	1.841.062,00	1.841.062,00	1.270.300,00
8	Impresora, Marca: Epson, Model	1	UN	920.894,00	920.894,00	635.400,00
9	Soldador, Marca: SKYARC, Model	1	UN	920.894,00	920.894,00	635.400,00
10	Impresora 3D de resina Modelo:	1	UN	1.565.011,00	1.565.011,00	1.079.800,00
11	Plotter Marca HP,Modelo Desing	1	UN	1.841.062,00	1.841.062,00	1.270.300,00
TOTAL				**21.079.832,00**	**21.079.832,00**	**14.544.600,00**

Valor oferta	
VALOR DE LA OFERTA - SECOP II	
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. OFERTA	
VALOR PRESUPUESTO	
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. PRESUPUESTO	
FOLIO	

Campoalegre, 31 de jul

Damary Sanchez L
Contratista Gestión de Recu

RENDIZAJE - SENA
MINACIÓN DE MENOR PRECIO
UANTIA No. MC-HIL-CEFA-0023-2026

SERVICES S.A.S			EDUARD YESID MORENO VELASCO			
Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	**% PRESUPUESTO DIFERENCIA**	**PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?**	**Precio unitario**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**	**% PRESUPUESTO DIFERENCIA**	**PRECIO UNITARIO INFERIOR AL PRESUPUESTO?**
2.540.000,00	31	SI	3.400.000,00	3.400.000,00	8	SI
1.587.800,00	31	SI	2.100.000,00	2.100.000,00	9	SI
2.032.200,00	31	SI	2.780.000,00	2.780.000,00	6	SI
1.270.300,00	31	SI	1.680.000,00	1.680.000,00	9	SI
952.800,00	31	SI	1.200.000,00	1.200.000,00	13	SI
1.270.300,00	31	SI	1.740.000,00	1.740.000,00	5	SI
1.270.300,00	31	SI	1.760.000,00	1.760.000,00	4	SI
635.400,00	31	SI	740.000,00	740.000,00	20	SI
635.400,00	31	SI	740.000,00	740.000,00	20	SI
1.079.800,00	31	SI	1.400.000,00	1.400.000,00	11	SI
1.270.300,00	31	SI	1.650.000,00	1.650.000,00	10	SI
14.544.600,00	31	SI	**19.190.000,00**	**19.190.000,00**	9	SI

$	**14.544.600,00**
$	**14.544.600,00**
$	-
$	**21.079.832,00**
$	**6.535.232,00**
SECOP II	

$	**19.190.000,00**
$	**19.190.000,00**
$	-
$	**21.079.832,00**
$	**1.889.832,00**
SECOP II	

% frente Presupuesto	% frente Presupuesto
31,00%	**8,97%**

lio de 2026

ozano
rsos Finanacieros

CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL REGIONAL HUILA
INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA
PROCESO DE CONTRATACION MINIMA CUANTIA No. MC-HIL-CEFA-023-2026

PROPONENTE	TOOLS & SERVICES S.A.S			EDUARD YESID MORENO VELASCO		
VALOR VERIFICADO DE LA OFERTA	$ 14.544.600,00			$ 19.190.000,00		
REQUISITO - SE VALIDA LA OFERTA ECONOMICA REGISTRADA EN SECOP II	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO	ANEXA SI	ANEXA NO	OBSERVACIONES Y RESULTADO
El oferente deberá presentar su oferta económica a través de la plataforma SECOP II, discriminando precios unitarios con IVA (en los casos que aplique), costos directos e indirectos y tanto los precios unitarios como el valor total de la oferta, no podrán superar el presupuesto oficial establecido en el estudio previo. so pena de rechazo.	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la platafoma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente presentó su oferta económica a través de la platafoma SECOP II, y tanto el valor total de la oferta como los precios unitarios no exceden el presupuesto designado para el presente proceso de contratación de conformidad con el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Ofertar la totalidad de los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades requeridas. La oferta no debe omitir, variar, eliminar o modificar ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas, so pena de rechazo.	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE	X		El proponente ofertó los ítems requeridos, en las unidades, medidas y cantidades. La oferta no omite, varia, elimina o modifica ningún ítem ni las cantidades o unidades de medida establecidas en el estudio previo. Resultado: CUMPLE
Se verificarán los valores contenidos en las ofertas, teniendo en cuenta los precios del análisis del mercado.	X		Realizada la verificación aritmética de la oferta económica presentada por el proponente, se evidencia que la información registrada requiere subsanación, con el fin de aclarar y/o corregir los aspectos identificados durante la revisión económica de la propuesta. Por lo anterior, se solicita al proponente allegar la información correspondiente dentro del término establecido por la Entidad, garantizando la consistencia entre los valores ofertados y los documentos que soportan la propuesta económica.	X		La oferta se encuentra dentro del rango permitido. La diferencia frente al presupuesto oficial no supera el 20%, por lo tanto no requiere justificación de precio artificialmente bajo.
CALIFICACIÓN	DEBE SUBSANAR			CUMPLE		

Campoalegre, 31 de julio de 2026

Damary Sanchez Lozano
Contratista Gestión de Recursos Finanacieros