CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS REGIONAL HUILA

VERIFICACION ARITMETICA

SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. No. SASI-HIL-CIES-003-2026

OBJETO:41_9527_329 Suministro de materiales de formación, herramientas y equipos destinados a la ejecución del proyecto "Energías fotovoltaicas en el territorio" del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA

ITEM	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL	UT FOTOVOLTAICA HUILA 2026	
				VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL
1	UN	332	2.374.989,00	2.060.911,44	684.222.598,08
2	UN	83	1.220.447,00	1.058.983,39	87.895.621,37
3	UN	83	2.682.285,00	2.327.648,63	193.194.836,29
4	M	2490	7.882,00	6.715,67	16.722.018,30
5	M	2490	7.878,00	6.715,67	16.722.018,30
6	M	830	11.807,00	10.041,93	8.334.801,90
7	M	830	11.640,00	10.041,93	8.334.801,90
8	M	830	11.816,00	10.041,93	8.334.801,90
9	UN	332	25.606,00	22.129,29	7.346.924,28
10	UN	332	9.928,00	8.571,51	2.845.741,32
11	UN	249	96.350,00	83.392,96	20.764.847,04
12	UN	83	92.256,00	79.519,31	6.600.102,73
13	UN	84	138.309,00	119.684,41	10.053.490,44
14	UN	83	145.991,00	125.835,79	10.444.370,57
15	UN	249	8.145,00	6.994,27	1.741.573,23
16	UN	166	2.857,00	2.277,71	378.099,86
17	UN	249	11.748,00	10.018,78	2.494.676,22
18	UN	166	8.080,00	6.886,57	1.143.170,62
19	UN	996	29.128,00	24.965,98	24.866.116,08
20	UN	415	14.953,00	12.925,80	5.364.207,00
21	UN	1660	1.077,00	858,02	1.424.313,20
22	UN	249	26.313,00	22.619,72	5.632.310,28
23	UN	300	24.022,00	20.822,63	6.246.789,00
24	ROL	83	198.515,00	171.856,75	14.264.110,25
25	ROL	83	199.071,00	172.455,79	14.313.830,57
26	ROL	83	199.099,00	172.689,88	14.333.260,04
27	UN	83	286.496,00	248.526,93	20.627.735,19
28	UN	83	50.112,00	43.257,23	3.590.350,09
29	UN	83	21.628,00	18.740,73	1.555.480,59
30	UN	166	21.683,00	18.605,43	3.088.501,38
31	UN	1660	6.481,00	5.619,09	9.327.689,40
32	UN	834	7.422,00	6.348,95	5.295.024,30
33	UN	996	42.532,00	36.686,63	36.539.883,48
34	UN	1660	1.192,00	838,43	1.391.793,80
35	UN	415	1.693,00	1.346,67	558.868,05
36	UN	249	5.635,00	4.775,28	1.189.044,72
37	M	415	56.492,00	48.841,62	20.269.272,30
38	UN	2490	8.858,00	7.656,50	19.064.685,00
39	M	415	56.756,00	49.131,80	20.389.697,00
40	M	2490	6.654,00	5.273,75	13.131.637,50
41	UN	1660	357,00	279,46	463.903,60
42	UN	100	93.317,00	80.801,03	8.080.103,00
43	UN	498	1.904,00	1.603,03	798.308,94
44	UN	498	596,00	482,40	240.235,20
45	UN	830	358,00	303,50	251.905,00
46	UN	1245	1.551,00	1.074,31	1.337.515,95
47	UN	166	213.280,00	185.091,43	30.725.177,38
48	UN	4980	1.313,00	1.076,09	5.358.928,20
49	UN	4980	835,00	686,24	3.417.475,20
50	UN	664	21.551,00	18.384,69	12.207.434,16
51	UN	166	2.626,00	2.235,87	371.154,42

52	M	830	13.804,00	11.773,15	9.771.714,50
53	UN	166	8.989,00	7.153,59	1.187.495,94
54	UN	166	17.244,00	14.514,60	2.409.423,60
55	UN	1660	5.881,00	4.973,78	8.256.474,80
56	UN	83	14.731,00	12.417,57	1.030.658,31
57	UN	83	68.608,00	59.209,34	4.914.375,22
58	UN	83	9.269,00	7.948,45	659.721,35
59	UN	83	481.486,00	417.666,26	34.666.299,58
60	UN	166	20.816,00	17.575,60	2.917.549,60
61	UN	166	18.982,00	16.454,10	2.731.380,60
62	UN	664	11.169,00	9.685,00	6.430.840,00
63	UN	83	168.615,00	145.903,65	12.110.002,95
64	UN	83	35.210,00	30.279,79	2.513.222,57
65	UN	87	119,00	103,23	8.981,01
66	UN	1	1.302.356,00	1.129.983,70	1.129.983,70
67	UN	3	207.254,00	170.555,45	511.666,35
68	UN	3	179.097,00	147.795,96	443.387,88
69	UN	3	200.163,00	173.171,41	519.514,23
70	UN	3	7.189,00	5.837,16	17.511,48
71	UN	1	132.626,00	114.527,24	114.527,24
72	UN	1	2.023.244,00	1.713.258,38	1.713.258,38
73	UN	1	583.864,00	502.839,42	502.839,42
74	UN	1	1.201.919,00	1.042.215,07	1.042.215,07
75	UN	1	5.959.679,00	5.164.977,90	5.164.977,90
76	UN	2	1.045.810,00	907.190,02	1.814.380,04
77	UN	2	3.447.154,00	2.991.316,69	5.982.633,38
78	UN	2	358.653,00	272.658,92	545.317,84
79	UN	2	272.996,00	236.067,51	472.135,02
80	UN	2	44.410,00	38.375,12	76.750,24
81	UN	2	762.950,00	638.725,18	1.277.450,36
82	UN	2	908.796,00	741.412,54	1.482.825,08
83	UN	3	444.485,00	382.408,21	1.147.224,63
84	UN	3	367.188,00	315.765,74	947.297,22
85	UN	2	125.894,00	108.687,40	217.374,80
86	UN	2	1.631.218,00	1.415.088,70	2.830.177,40
87	UN	1	370.729,00	317.014,54	317.014,54
88	UN	1	35.103,00	28.616,23	28.616,23
89	UN	1	3.512.446,00	3.036.460,92	3.036.460,92
90	UN	2	287.660,00	236.374,58	472.749,16
91	UN	2	594.591,00	488.468,10	976.936,20
92	UN	2	44.875,00	30.517,45	61.034,90
93	UN	3	226.417,00	195.262,45	585.787,35
94	UN	3	162.139,00	131.996,96	395.990,88
95	UN	1	1.086.677,00	942.622,54	942.622,54
96	UN	43800	6.008,00	5.201,63	227.831.394,00
97	KG	102	457.305,00	396.707,43	40.464.157,86
98	KG	18	419.439,00	363.177,03	6.537.186,54
99	UN	300	222.244,00	192.643,81	57.793.143,00
100	UN	300	22.260,00	19.317,50	5.795.250,00
101	UN	300	22.752,00	19.682,44	5.904.732,00
102	UN	300	22.796,00	19.317,50	5.795.250,00
103	M2	3	88.711,00	76.846,38	230.539,14
104	UN	900	238,00	204,71	184.239,00
105	UN	600	131.125,00	113.503,65	68.102.190,00
106	UN	600	130.966,00	113.503,65	68.102.190,00
107	UN	300	39.962,00	34.496,13	10.348.839,00
108	KG	120	39.955,00	34.496,13	4.139.535,60
109	KG	12	72.675,00	62.093,23	745.118,76
110	UN	1200	478,00	413,87	496.644,00
111	UN	12	948.134,00	822.275,88	9.867.310,56
112	UN	4	567.638,00	489.847,73	1.959.390,92

TOTAL VALOR VERIFICADO		$ 2.031.967.145,41
VALOR DE LA OFERTA EN SECOP		$ 2.031.967.145,41
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. OFERTA		$ -
VALOR PRESUPUESTO		$ 2.350.555.244,00
DIF. VR. VERIFICADO Y VR. PRESUPUESTO		$ 318.588.098,59

% frente Presupuesto
14%

Como resultado de la subasta inversa electrónica, la oferta económica final presentada por el proponente adjudicatario registró una disminución aproximada del catorce por ciento (14 %) frente a los valores de referencia determinados por la Entidad en el análisis del sector y estudio de mercado. No obstante, dicha variación se considera razonable y acorde con la dinámica competitiva propia del mecanismo de subasta, sin que se evidencien circunstancias que afecten la viabilidad económica de la propuesta o comprometan la adecuada ejecución del contrato. En consecuencia, la oferta económica se considera válida y procedente.

Neiva, 22 de Junio de 2026

LIZ STELLA ORTIZ PALADINES
Evaluador Requisito Económico y Financiero