REGIONAL SANTANDER
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - MATERIALES DE FORMACIÓN
ESTUDIO DE MERCADOS - FORMATO DE APOYO

ÁREA/LOTE:	LOTE 25 - SOLDADURA

ELEMENTO / PRODUCTO							PROVEED. 1	PROVEED. 2	PROVEED. 3	PROVEED. 4	PÁG. WEB	VALOR HISTORICO 2022+IPC	CANT. COTIZ.	Valor cotizado Promedio por ítem	%Dispersión de Datos	SI LA COTIZACIÓN SE EFECTUÓ POR PÁGINA WEB, PEGAR LA CAPTURA DE PANTALLA Evidenciar que es una página de proveedor en Colombia, fecha de la consulta, que el elemento corresponda al requerido	
							HERRAMIENTAS INDUSTRIALES	FERRETOOLS	SOLDIN	CRYOGAS						ENLACE	CAPTURA DE PANTALLA
ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÒN	CLASIFICACION CODIGO UNSPSC	CANTIDAD	VR. UNITARIO (CON IVA)	VR. UNITARIO (CON IVA)	VR. UNITARIO (CON IVA)	V VR. UNITARIO (CON IVA)	VR. UNITARIO (CON IVA) Más 10%	VR. UNITARIO (CON IVA)					
1	Aporte de soldadura E 71 T-1	Proceso Flux Cored 0.045".	KG	Rollo x 15 kilos	23271800	1	$428.400,00	$450.000,00	13172 VLR BAJO	$209.150,00			3	**$ 362.516,67**	37%		
2	Aporte de soldadura E R 70S-6	Proceso Mig-Mag 0.035".	KG	Rollo x 15 kilos	23271800	1	$440.300,00	$462.350,00	11876 VLR BAJO	$240.342,00			3	**$ 380.997,33**	32%		
3	Aporte de soldadura E R 70S-6	Proceso Mig-Mag 0.045".	KG	Rollo x 15 kilos	23271800	1	$440.300,00	$462.350,00	10472 VLR BAJO	$248.421,00			3	**$ 383.690,33**	31%		
4	Caretas de soldadura	tipo FOTOSENSIBLE. equipada con una unidad de ajuste de sombra continua, que oscila entre el grado de sombra No. 9 hasta el No. 13.	UN	Unidad	46181700	1	$285.600,00	$300.000,00	$238.000,00				3	**$ 274.533,33**	12%		
5	ELECTRODO DE TUNGSTENO	BANDA ROJA. 2% THORIO DE 3/32"	UN	Unidad	23271800	1	$14.280,00	$15.000,00	9127 VLR BAJO				2	**$ 14.640,00**	3%		
6	PLATINA DE ACERO CARBONO	2"X3/8"X6m.fabricada según la norma ASTM A 36	UN	Unidad	30265600	1	$297.500,00	$312.350,00	85000 VLR BAJO				2	**$ 304.925,00**	3%		
7	PLATINA DE ACERO CARBONO	2"X1/4"X6m.fabricada según la norma ASTM A 36	UN	Unidad	30265600	1	$190.400,00		60000 VLR BAJO		$98.000,00		2	**$ 144.200,00**	45%	https://panelconstructor.com.co/producto/platinas/	
8	LAMINA DE ACERO CARBONO	DE 1.20X2.40X3/8".fabricada según la norma ASTM A 36	UN	Unidad	30265600	1	$2.142.000,00	$2.250.000,00					2	**$ 2.196.000,00**	3%		
9	PORTAELECTRODO.	DE 300 AMP AWS	UN	Unidad	32141100	1	$142.800,00	$150.000,00	30940 VLR BAJO	66372 VLR BAJO			2	**$ 146.400,00**	3%		
10	SOLDADURA	Electródo revestido. E 6010 DE 1/8".	KG	Kilogramo	23271800	1	$32.130,00	$33.750,00	19985 VLR BAJO	382187 VLR ALTO			2	**$ 32.940,00**	3%		
11	SOLDADURA	Electródo revestido. .E 6013 DE 1/8".	KG	Kilogramo	23271800	1	$27.370,00	$28.750,00	17905 VLR BAJO	382187 VLR ALTO			2	**$ 28.060,00**	3%		
12	SOLDADURA	Electródo revestido. E 6013 DE 3/32".	KG	Kilogramo	23271800	1	$28.560,00	$30.000,00	19057 VLR BAJO	382187 VLR ALTO			2	**$ 29.280,00**	3%		
13	SOLDADURA	Electródo revestido. E 7018 DE 1/8".	KG	Kilogramo	23271800	1	$29.750,00		$17.883,00	382187 VLR ALTO			2	**$ 23.816,50**	35%		
14	Vidrios oscuros	Tonalidad N 10 para careta de soldadura	UN	Unidad	46181700	1	$1.428,00		$1.200,00				2	**$ 1.314,00**	12%		
15	DISCO CORTE DE METALES	De 7" X 1/16"X 7/8" disco para cortar metales.	UN	Unidad	27112800	1	$12.971,00	$13.650,00	7800 VLR BAJO				2	**$ 13.310,50**	4%		

16	CHISPERO PARA EQUIPO OXICORTE	N/A	UN	Unidad	32141100	1	$15.470,00	$16.250,00	11900 VLR BAJO				2	**$ 15.860,00**	3%		
17	GRATA CIRCULAR	para pulidora de 4 1/2"	UN	Unidad	27111500	1	$67.830,00	$71.250,00	28500 VLR BAJO				2	**$ 69.540,00**	3%		
18	CARETA PARA SOLDADOR	DE FIBRA DE VIDRIO. ALTO 335mm , ANCHO 230mm AREAR DE VISUALIZACION :50.8mm x108 mm ,PESO TOTAL 580 GRAMOS, MATERIAL SOPORTE DE LA CARETA PROPILENO + NYLON CUMPLIMIENTO CON NORMAS :CE EN175, EN 166, EN 169	UN	Unidad	46181700	1	$321.300,00	$337.350,00	54000 VLR BAJO				2	**$ 329.325,00**	3%		
19	DISCO DE CORTE TRONZADORA	de 14" X 3/32" X1"	UN	Unidad	27112800	1	$43.078,00	$45.250,00	22600 VLR BAJO				2	**$ 44.164,00**	3%		
20	Hierro en Angulo	de 1 1/2" x 1/4" x 6 m ASTM A 36	UN	Unidad	30101500	1	$194.208,00	$203.900,00	$160.000,00				3	**$ 186.036,00**	12%		
21	Hierro en varilla	redonda, lisa de 1/2" x 6 m ASTM A 36	UN	Unidad	30102400	1	$557.931,50	$585.850,00	43000 VLR BAJO				2	**$ 571.890,75**	3%		



FIRMA
NOMBRE EVILSON GOMEZ MARIN
Rol INSTRUCTOR
Celular 3177517981
Correo electrónico egomezm@sena.edu.co