

INVITACIÓN PÚBLICA A NEGOCIAR N° DYCE 04 DE 2026
"Suministro de elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial para el personal operativo de Pereira y Cartago, Para la vigencia 2026."

RAZON SOCIAL:	CENTRAL DE SOLDADURAS Y PROTECCION INDUSTRIAL S.A
NIT:	890.110.294 - 1
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL:	Alexandra Margarita Hernandez Gomez
CEDULA:	52.002.009
LUGAR DE EXPEDICIÓN:	Bogotá
NOMBRE CONTACTO COMERCIAL PROPUESTA:	Elizabeth Munzon Montaño
CORREO ELECTRONICO (del contacto comercial):	licitaciones@centraldesoldaduras.com
DIRECCIÓN EMPRESA:	CL 42 No 46 - 26
CIUDAD:	Barranquilla
TELEFONO:	3145811122- (605) 3671515



LISTADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

ITEM	ELEMENTO	MEDIDA	PEREIRA CREG 015	PEREIRA OYM	CARTAGO CREG 015	CARTAGO OYM	TOTAL	MARCA/REFERENCIA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
9162	CANILLERA EN CUERO REFORZADA	PAR		70		0	70	GENÉRICO	\$ 90.772,50	\$ 17.246,78	\$ 7.561.349,25
9249	PAD MOUSE	UND		40		0	40			\$ 0,00	\$ 0,00
9571	CINTA ADHESIVA PARA DEMARCAACION DE AREAS, COLOR NEGRO - AMARILLO - BLANCA	UND	20	10		0	30	GENÉRICO	\$ 305.135,25	\$ 57.975,70	\$ 10.893.328,43
9950	VISOR EN ACRILICO CALIBRE 25, CUATRO PERFORACIONES Y CANAL CENTRAL	UND		0	10	10	20	GENÉRICO	\$ 50.274,00	\$ 9.552,06	\$ 1.196.521,20
10681	ROLLO WYPALL X 70 REGULAR	UND	60	130	20	49	259	PROWPPER INDUSTRIAL	\$ 25.800,00	\$ 4.902,00	\$ 7.951.818,00
12318	CASCO DIELECTRICO SE SEGURIDAD MARCADOS CON LOGO CLASE 2 BLANCOS	UND	15	25		0	40	EPI PERSA II CA-P-D31	\$ 56.000,00	\$ 10.640,00	\$ 2.665.600,00
12550	GUANTES DE VAQUETA (CUERO DE BADANA) TIPO INGENIERO	PAR		200		0	200	Nacional TIPO ING. REFORZADO EN VAQ-	\$ 5.500,00	\$ 1.045,00	\$ 1.309.000,00
12614	ARNES DIELECTRICO PARA ESLINGA CON ESLINGA DE ABSORCION	UND	15	25		0	40	ARNES IN-8009-1M-ARC ESLINGA IN-8042-D	\$ 1.675.800,00	\$ 318.402,00	\$ 79.768.080,00
12665	PIEZA FACIAL DOBLE CARTUCHO CONFORT	UND		20		0	20	NORTH Media Cara North Serie 5500	\$ 81.000,00	\$ 15.390,00	\$ 1.927.800,00
12920	BOTAS DE CAUCHO CON PUNTERA	PAR	60	70		0	130	Ats 703 amarilla con puntera (3025)	\$ 55.700,00	\$ 10.583,00	\$ 8.616.790,00
12931	GUANTES DE SOLDAR	PAR		20		0	20	HERGO GOLIATH AA238 / 2232	\$ 27.000,00	\$ 5.130,00	\$ 642.600,00
12936	MOSQUETON DE SEGURIDAD EN ACERO EN FORMA OVALADO RESISTENCIA 5.000 LIBRAS 25 KN AUTOMATICO	UND	30	40	7	10	87			\$ 0,00	\$ 0,00
12978	PROTECTOR AUDITIVO PARA CASCO	PAR	10	10	2	5	27	HERGO HG-1370P	\$ 17.500,00	\$ 3.325,00	\$ 562.275,00
12979	CINTA SEÑALIZACION AMARILLA X 500 M	UND	30	45	5	15	95	MARCA NACIONAL CINTA PREVENTIVA	\$ 22.400,00	\$ 4.256,00	\$ 2.532.320,00
12996	CARETA PARA SOLDAR	UND		10		0	10	BLACK PANTHER SE-2720	\$ 23.600,00	\$ 4.484,00	\$ 280.840,00
12997	CONECTOR DE ANCLAJE 1.80 MTS. REGULABLE TIE OFF	UND	25	50	6	15	96	INSAFE IN 8051	\$ 74.300,00	\$ 14.117,00	\$ 8.488.032,00
13007	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO CON MANOSTOP	UND	20	35	5	15	75	IN-8042-D	\$ 692.664,00	\$ 131.606,16	\$ 61.820.262,00
13008	LINTERNA RECARGABLE PARA CASCO TIPO MINERO	UND	15	20	4	12	51	Milwaukee	\$ 404.985,00	\$ 76.947,15	\$ 24.578.539,65
13010	GAFAS DE SEGURIDAD ALTO IMPACTO LENTE OSCURO DE POLICARBONATO	UND	250	150	90	186	676	BLACK PANTHER GB-9381 AF	\$ 6.500,00	\$ 1.235,00	\$ 5.228.860,00
13012	BOLSA DE LONA Y RODILLOS PARA PROTECCION Y TRANSPORTE DE GUANTES DIELECTRICOS.	UND	10	25	5	10	50	GENÉRICO	\$ 90.772,50	\$ 17.246,78	\$ 5.400.963,75
13023	IMPERMEABLE (EN P.V.C. CHAQUETA Y PANTALON)	UND		60	10	50	120	Impermeable 3 piezas referencia 1002	\$ 35.000,00	\$ 6.650,00	\$ 4.998.000,00
13026	PROTECTOR AUDITIVO DE SILICONA CON ESTUCHE	PAR	183	189	20	60	452	HERGO HG1380C	\$ 1.200,00	\$ 228,00	\$ 645.456,00
13028	PALETA DE SEÑALIZACIÓN PARE-SIGA	UND	20	0		0	20	Fabricación nacional	\$ 17.100,00	\$ 3.249,00	\$ 406.980,00
13582	GUANTES HYCROM	PAR		40		0	40	X-FIT GLADIO 12-PA	\$ 10.000,00	\$ 1.900,00	\$ 476.000,00
13589	CONO DE SEÑALIZACION DE 75 CM	UND	120	40		20	180	Black panther	\$ 45.000,00	\$ 8.550,00	\$ 9.639.000,00
13600	PROTECTORES PARA GUANTES DIELECTRICOS TALLAS 10 Y 11 (LARGOS).	PAR		10	4	15	29	GENÉRICO	\$ 25.555,95	\$ 4.855,63	\$ 881.935,83
13610	TULAS PARA TRANSPORTE DE EQUIPOS DE TRABAJO EN ALTURAS	UND	50	36	7	20	113	Insafe	\$ 16.758,00	\$ 3.184,02	\$ 2.253.448,26
14232	APOYAPIES	UND	10	10		0	20	GENÉRICO	\$ 93.882,51	\$ 17.837,68	\$ 2.234.403,63
14554	TRAJE APICULTURA TALLA XL	UND	5	8		0	13	GENÉRICO	\$ 322.875,00	\$ 61.346,25	\$ 4.994.876,25
14585	CHALECO SALVAVIDAS	UND	1	5		0	6	DOLPHIN SV-103	\$ 130.000,00	\$ 24.700,00	\$ 928.200,00
14749	RODILLERA EN PLASTICO DIELECTRICA	PAR	30	20		0	50	GENÉRICO	\$ 45.525,90	\$ 8.649,92	\$ 2.708.791,05
14753	ARRESTADOR DE CAIDA CUERDA 16MM (MARCA EPI)	UND		2		0	2			\$ 0,00	\$ 0,00
14788	AVISOS, PELIGRO TRABAJANDO CON ELECTRICIDAD EMPRESA DE ENERGIA	UND	20	0		0	20			\$ 0,00	\$ 0,00
14887	GORRA MONJA CON LOGO BORDADO DE LA EMPRESA	UND	250	250	40	60	600	GENÉRICO	\$ 18.154,50	\$ 3.449,36	\$ 12.962.313,00
14962	ESLINGA EN Y	UND		15	8	10	33	IN-8042-D	\$ 692.664,00	\$ 131.606,16	\$ 27.200.915,28
15211	TRAJE PARA CARCAMOS TIVEK TALLA XL	UND	50	80	20	25	175	DuPont	\$ 18.200,00	\$ 3.458,00	\$ 3.790.150,00

15212	CASCOS PARA CARCAMOS	UND		10		0	10	EPI PERSA II CA-P-D31	\$ 55.900,00	\$ 10.621,00	\$ 665.210,00
15295	CAPUCHA IGNIFUGA 12 CAL/CM2	UND		60		0	60	GENÉRICO	\$ 34.912,50	\$ 6.633,38	\$ 2.492.752,50
15296	GUANTES DE CAUCHO CLASE 2 TIPO I, TALLA 9-10 REF:E216YB	PAR		0	1	4	5	GENÉRICO		\$ 0,00	\$ 0,00
15297	GUANTES DE CAUCHO CLASE 4, TIPO II, TALLA 9-10 REF:E416YB	PAR		0	1	4	5	GENÉRICO	\$ 1.156.860,60	\$ 219.803,51	\$ 6.883.320,57
15299	BOLSAS PARA GUANTES Y MANGAS DIELECTRICAS	UND		30		0	30	GENÉRICO	\$ 169.522,50	\$ 32.209,28	\$ 6.051.953,25
15300	JUEGO DE PARES DE MANGAS CURVAS CLASE 2, TIPO I	PAR		0	1	3	4	GENÉRICO	\$ 1.785.000,00	\$ 339.150,00	\$ 8.496.600,00
15301	JUEGO DE PARES DE MANGAS CURVAS CLASE 4, TIPO II	UND		4	1	3	8	GENÉRICO	\$ 2.932.650,00	\$ 557.203,50	\$ 27.918.828,00
15324	PRETAL DE BANDA	UND	30	40	8	15	93	IN8091-E INSAFE	\$ 139.650,00	\$ 26.533,50	\$ 15.455.065,50
15325	GUANTES DE POLIURETANO	PAR	220	250	120	200	790	X-Fit OVID Light	\$ 2.900,00	\$ 551,00	\$ 2.726.290,00
15466	ESLINGA ABSORSION	UND		0	5	5	10	INSAFE IN8042-D	\$ 692.664,00	\$ 131.606,16	\$ 8.242.701,60
15470	PETO DE CARNAZA PARA GUADAÑAR	UND	11	0		0	11	Marca nacional Delantal Carnaza - Vaqueta	\$ 15.500,00	\$ 2.945,00	\$ 202.895,00
15519	CARETA SENCILLA GUADAÑAR ACRILICA	UND		10		0	10	GENÉRICO	\$ 23.740,50	\$ 4.510,70	\$ 282.511,95
15837	GUANTES NITRILO STEELCRO CORRUGADO	PAR		80		0	80	MCR SAFETY - PREDATOR976IR PA	\$ 21.600,00	\$ 4.104,00	\$ 2.056.320,00
16077	ARNES PARA GUADAÑA	UND		6		0	6	GENÉRICO	\$ 101.385,90	\$ 19.263,32	\$ 723.895,33
16078	PROTECTOR AUDITIVO INSERCIÓN DESECHABLE	PAR		0	10	50	60	HERGO HG1380C	\$ 1.200,00	\$ 228,00	\$ 85.680,00
16130	MALETIN PORTA HERRAMIENTA	UND	20	25	4	30	79	Maletín Porta Herramientas Uebermann	\$ 237.405,00	\$ 45.106,95	\$ 22.318.444,05
16197	KIT CARETA DE ARCO ELECTRICO 12 CL/CM2 CON BARBILLA + CASCO DE SEGURIDAD TIPO II DE 4 PUNTOS - PUNTO	UND	2	11	1	2	16	GENÉRICO	\$ 434.311,50	\$ 82.519,19	\$ 8.269.290,96
16327	PROTECTOR SOLAR SPF 100	UND	300	375	90	50	815			\$ 0,00	\$ 0,00
16510	CAPA IMPERMEABLE TIPO RUANA CON CAPOTA	UND		55		0	55	Cal 16 de línea referencia 240-20	\$ 34.772,85	\$ 6.606,84	\$ 2.275.883,03
16689	PAVA CON LOGO BORDADO DE LA EMPRESA	UND	30	100	20	30	180			\$ 0,00	\$ 0,00
17038	KIT GUANTES DIELECTRICOS CLASE 00	KIT	15	10	1	2	28	ELECTROSOFT	\$ 138.532,80	\$ 26.321,23	\$ 4.615.912,90
17039	KIT GUANTES DIELECTRICOS CLASE 2	KIT	9	6		0	15	ELECTROSOFT	\$ 371.469,00	\$ 70.579,11	\$ 6.630.721,65
17040	KIT GUANTES DIELECTRICOS CLASE 4	KIT		7	1	2	10	ELECTROSOFT	\$ 1.156.302,00	\$ 219.697,38	\$ 13.759.993,80
17153	VISOR PARA ARCO ELECTRICO ESPECIFICANDO RESISTENCIA EN CALORIAS	UND		8	1	15	24	GENÉRICO	\$ 33.236,70	\$ 6.314,97	\$ 949.240,15
17362	KIT DE RESCATE PARA TRABAJO EN ALTURAS CON SISTEMA ROLLGLISS R550 DE 30.5 M REF. 3327100	UND	4	4	1	4	13	GENÉRICO	\$ 10.479.336,00	\$ 1.991.073,84	\$ 162.115.327,92
17377	FILTRO PARA PARTICULAS MARCA 3M 2097 - P 100	UND	15	10	5	5	35	Honeywell Filtro de partículas 5FFP100 WORKIT BY HONEYWELL	\$ 12.628,29	\$ 2.399,37	\$ 525.968,10
17379	RESPIRADOR MEDIA CARA EN SILICONA SERIE 7502	UND	20	20		0	40	RESPIRADOR SILICONA 7700/205	\$ 69.700,00	\$ 13.243,00	\$ 3.317.720,00
17412	MESA PARAPORTATIL GRADUABLE SIN VENTILADOR	UND	5	20		0	25	GENÉRICO	\$ 145.518,09	\$ 27.648,44	\$ 4.329.163,27
17460	CARETA DE ESNERILAR VISOR EN PET	UND	80	0		0	80			\$ 0,00	\$ 0,00
17510	TAMBOR DE 200 LT DE ALCOHOL AL 70%	UND	1	1		1	3			\$ 0,00	\$ 0,00
17511	REPELENTE EN SPRAY ADULTO DE 120 ML	UND	150	175	60	60	445			\$ 0,00	\$ 0,00
17544	BARBUQUEJO P/CASCO 4 PUNTOS	UND	20	0		0	20	INSAFE IN-8099-MP	\$ 4.600,00	\$ 874,00	\$ 109.480,00
17643	BOTAS AISLANTES MV-137 TALLA 38 A 44	PAR		2		0	2	Ats 703 amarilla con puntera (3025)	\$ 55.700,00	\$ 10.583,00	\$ 132.566,00
17801	ELECTRODO PARA DESFIBRILADOR ADULTO	UND	1	1	1	1	4			\$ 0,00	\$ 0,00
17836	FILTRO 7093C P100	UND	10	10		0	20			\$ 0,00	\$ 0,00
17845	ARNES IGNIFUGO PARA PERSONAL DE LINEA ENERGIZADA	UND		10		0	10	IN-8009-1M-ARC	\$ 983.136,00	\$ 186.795,84	\$ 11.699.318,40
18091	SEÑAL S/REFLECTIVO 80X45 CM POLIMERO	UND		0	20	50	70			\$ 0,00	\$ 0,00
18121	CINTA REFLECTIVA BLANCA 1M X 60CM	UND	2	5	3	10	20	Cinta Conspicuity 2X 45mts Blanco 983-10	\$ 482.559,18	\$ 91.686,24	\$ 11.484.908,45
18462	POLAINA CONTRA MORDEDURA DE SERPIENTE	UND		30		0	30	GENÉRICO	\$ 202.492,50	\$ 38.473,58	\$ 7.228.982,25
18467	LINEA DE SERVICIO REF TENDON DE 6,5MM 100% POLIAMIDA	UND	300	350	210	200	1060	Tendon	\$ 9.579,99	\$ 1.820,20	\$ 12.084.199,39
18470	TRAJE IMPERMEABLE TIPO GABAN TALLA XL	UND	25	20		0	45	SOBRETUDO EN PVC 1003 CON CAPUCHA	\$ 28.600,00	\$ 5.434,00	\$ 1.531.530,00
18589	ELECTRODO PARA DESFIBRILADOR NIÑO	UND	1	1	1	1	4			\$ 0,00	\$ 0,00
18628	MOSQUETON DE SEGURIDAD EN ACERO EN FORMA DE D RESISTENCIA 10.000 LIBRAS 45 KN AUTOMATICO	UND	30	36		0	66	IN-244g	\$ 53.625,60	\$ 10.188,86	\$ 4.211.754,62
18636	CORDINO DE 8 MM EN NYLON CON RESISTENCIA 17.9 KN	UND	200	400		0	600		\$ 4.161,57	\$ 790,70	\$ 2.971.360,98
18638	KIT LINEA DE VIDA VERTICAL(CUERDA 16MM ANCLAJE PORTATIL,ESLINGA ABSORBEDOR ENERGIA CONTRAFRENO	UND		0	1	3	4			\$ 0,00	\$ 0,00
18639	REATA CON HEBILLAS PLASTICAS	UND	60	100	20	50	230	IN 8041-RD	\$ 513.912,00	\$ 97.643,28	\$ 140.657.714,40
18641	CASCO DIELECTRICO SE SEGURIDAD MARCADOS CON LOGO CLASE 2 NARANJA	UND	50	80		0	130	EPI PERSA II CA-P-D31	\$ 53.765,25	\$ 10.215,40	\$ 8.317.484,18
18642	BUZO REDONDO TALLA L	UND		24		0	24			\$ 0,00	\$ 0,00
18644	REATA IGNIFUGA CLASE 2	UND		40		0	40	IN-8041-R-ARC	\$ 703.836,00	\$ 133.728,84	\$ 33.502.593,60
18887	GUANTES ANTICORTE	PAR	420	250	120	151	941	X-FIT TAURUS 00-N	\$ 11.000,00	\$ 2.090,00	\$ 12.317.690,00
19001	GAFAS LENTE OSCURO MILWAUKEE	UND	40	178		0	218	HERGO GAFAS DIMOND HG1209AR/AF	\$ 2.800,00	\$ 532,00	\$ 726.376,00
19030	ARNES DE CUERPO COMPLETO DE 5 ARGOLLAS, PARA PODAS	UND		9		0	9	IN 8009-1M	\$ 318.402,00	\$ 60.496,38	\$ 3.410.085,42

19043	CORDINO TENDON DE 3MM PARA HONDILLA	METRO	300	500		0	800	GENÉRICO	\$ 160.066,83	\$ 30.412,70	\$ 152.383.622,16
19578	CASCO DIELECTRICO DE SEGURIDAD V-GARD	UND		38		0	38	EPI PERSA II CA-P-D31	\$ 56.000,00	\$ 10.640,00	\$ 2.532.320,00
20043	PROTECTORES AUDITIVOS MOLDEABLES	PAR		0		2	2	HERGO HG1380C		\$ 0,00	\$ 0,00
20596	KIT LINEA VIDA DIELECTRICO CUERDA 13MM CON ARRESTADOR, CONTRAPEO Y ESILINGA CON ABSORBEDOR	UND	6	30	1	3	40			\$ 0,00	\$ 0,00
20805	ARRESTADOR DE CAIDA PARA CUERDA (12.7 A 14MM)	UND	15	40		0	55	IN-616	\$ 234.612,00	\$ 44.576,28	\$ 15.355.355,40
20866	GUANTES DE CAUCHO CLASE 4 TIPO II TALLA 8	PAR		1		0	1	GENÉRICO	\$ 1.156.860,60	\$ 219.803,51	\$ 1.376.664,11
20867	KIT DE RESCATE PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS.	KIT		1		1	2	TRIPODE Y CABRESTANTE EPI REF HD-240	\$ 8.309.691,71	\$ 1.578.841,42	\$ 19.777.066,26
20868	CAJA RECEPTORA PARA LINEA DE VIDA EN ESCALERA	UND	12	12	5	15	44	REF: IN 8104	\$ 67.032,00	\$ 12.736,08	\$ 3.509.795,52
20869	CARETA PARA GUADAÑAR CON VISOR EN MALLA	UND		20		0	20	PROSEC	\$ 23.700,00	\$ 4.503,00	\$ 564.060,00
20870	CINTA DE ANCLAJE PARA LINEA DE VIDA ESCALERA ANILLO EN REATA ESTROBO 120 CM	UND	30	36	5	15	86	GENÉRICO	\$ 50.274,00	\$ 9.552,06	\$ 5.145.041,16
20871	VISOR MALLA PARA CARETA GUADAÑA	UND		50		0	50	GENÉRICO	\$ 12.568,50	\$ 2.388,02	\$ 747.825,75
20872	VISOR CLARO EN PET PARA CARETA DE ESMERILAR	UND	60	0		0	60	BLACK PANTHER SE-173A	\$ 13.300,00	\$ 2.527,00	\$ 949.620,00
20873	VISOR OSCURO EN PET PARA CARETA DE ESMERILAR	UND	60	0		0	60	BLACK PANTHER SE-174A	\$ 9.000,00	\$ 1.710,00	\$ 642.600,00
										Valor Total IVA incluido	\$ 1.070.307.152,15

CONDICIONES COMERCIALES:

FORMA DE PAGO EN DÍAS (30, 45, 60)	60 días
VALIDEZ DE LA OFERTA (EN DÍAS)	180
TIEMPO DE GARANTÍA DE LOS ARTÍCULOS (si aplica)	1 año
VALOR TOTAL DE LA OFERTA IVA INCLUIDO	\$ 1.070.307.152,15

Disponibilidad de entrega: a convenir

Cordialmente,



Alexandra Margarita Hernandez Gomez
Representante Legal