INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

"Construyendo Futuro con Confianza"

DNCP DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas Nº 16/2021 - ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y MATERIALES VARIOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA EMBOLSADORA DE LA FABRICA VALLEMI - LCO Nº 06/2021 ID Nº 394969 - CONTRATO ABIERTO

		FERRETERIA INDUSTRIAL SAE									ELECTROPAR S.A.								
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Minmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Minmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
Lote Nº 1 - Materiales Metalicos y de Ferreteria					87.509.837	175.019.674								87.509.837	175.019.674				
1	PERFIL TIPO U 125X55X3MM 6 MTS DE LARGO Con dimensiones 125 (± 5) x 55 (± 5) x 3 mm, 6 metros. SAE 1020	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**364.000**	364.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
2	CHAPA GALVANIZADA 1,1M X 12M Chapas onduladas Nº 24, con dimensiones 1.1 x 12 m, para cobertura superior. Color a elección de la convocante.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**650.000**	650.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
3	ANGULO METALICO 50X50X4MM 6 MTS DE LARGO Con dimensiones 2 x 3/16, 6 metros. SAE 1010	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**160.000**	160.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
4	GRAMPA M8 200X70X30MM C/TUERCA Y ARANDE Con dimensiones 21/2 x 12 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**12.000**	12.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
5	CHAPA GALVANIZADA 1,1M X 12M Chapas onduladas Nº 26, con dimensiones 1.1 x 12 m, para coberturas laterales. Color a elección de la convocante.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**540.000**	540.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
6	TORNILLO CAB HEXAGONAL C/TUER 8.8 M12X40 Con tuerca y arandela lisa / arandela de presión, dimensiones 12 x 40 mm.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ciser	Brasil	**1.425**	1.425	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
7	CORDON DE AMIANTO SECCION CIRCULAR D 6MM Cordón de amianto, con dimensión Ø 6 mm	Metros	ROLLO	1	-	-	LGT	Brasil	**17.200**	17.200	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
8	ELECTRODO AWS 7018 DIAMETRO 3,25 MM Básico AWS 7018 Ø 3,25 mm	Kilogramos	CAJA	1	-	-	Itarendy	Nacional	**16.500**	16.500	Kilogramos	CAJA	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
9	ELECTRODO AWS 7018 DIAMETRO 2,5MM Básico AWS 7018 Ø 2,5 mm	Kilogramos	CAJA	1	-	-	Itarendy	Nacional	**16.750**	16.750	Kilogramos	CAJA	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
10	ELECTRODO DE CARBON DE ¼ 6mm De carbón Ø ¼ 6mm	Kilogramos	CAJA	1	-	-	Carbografite	Brasil	**3.850**	3.850	Kilogramos	CAJA	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
11	CHAPA SAE 1045 DE 1500X3000X4MM SAE 1045 de 2000*1000*4 mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**1.300.000**	1.300.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
12	CHAPA SAE 1045 DE 1500X3000X6MM SAE 1045 de 2000*1000*6 mm²²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**2.000.000**	2.000.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
13	CHAPA SAE 1045 DE 1500X3000X8MM SAE 1045 de 2000*1000*8 mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Acindar	Argentina	**2.300.000**	2.300.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
14	CAÑO MANNESMANN 3X6MX5,5MM Mannesmann de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**750.000**	750.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
15	CAÑO MANNESMANN 4X6MX6MM Mannesmann de 4	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**950.000**	950.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
16	CODO 90º SOLDABLE DE 3 A 90º, Soldable, con dimensión de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**34.500**	34.500	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
17	LLAVE DE PASO DE 3 PARA ALTA PRESION De media vuelta, P: 12 bar, con dimensión 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Italy	Italia	**1.000.000**	1.000.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
18	BRIDA DE 3 Para caño de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**95.000**	95.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
19	VALVULA ANTIRETORNO DE 3 Para caño de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Italy	Italia	**1.000.000**	1.000.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
20	REDUCCION DE 4 A 3 SOLDABLE Soldable, con dimensión de 3 a 4	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**25.000**	25.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C

Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Lic. Edgar M. Colman M.
Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores
I.N.C.

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Minmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
21	UNION DOBLE DE 3 PARA ALTA PRESION Para P:12 bar, con dimensión de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**25.000**	25.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
22	NIPLE TEE DE 3 Con dimensión de 3	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Alas	China	**75.800**	75.800	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
23	ELECTRODO A CARBON 5/16 Grafitado 5/16 mm de Ø	Kilogramos	CAJA	1	-	-	Carbografite	Brasil	**390.000**	390.000	Kilogramos	CAJA	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
24	ELECTRODO AWS 7018 DIAMETRO 3,25 MM Básico AWS 7018 3,25 mm de Ø	Kilogramos	CAJA	1	-	-	Itarendy	Nacional	**16.750**	16.750	Kilogramos	CAJA	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
25	ALAMBRE SOLDAR 1,2 57018 MAQ INVERM 500E Para soldar 1,2 mm. 57018 maquina Invermie 500E	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Swek	China	**17.500**	17.500	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
26	DISCO DE CORTE DE 4 Con diámetro de 4 espesor 1mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Norton	Brasil	**7.800**	7.800	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
27	DISCO DE CORTE DE 9 Con diámetro de 9 espesor 2mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Norton	Brasil	**23.000**	23.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
28	JUEGO MECHA SALOMO HSS 1MM A 13MM D 25PZ Con dimensiones de 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 13, 14 mm.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Tramontina	Brasil	**160.000**	160.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
29	CEPILLO DE ACERO Con mango de plastico o madera	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Max	Brasil	**5.000**	5.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
30	PIOLA DE SEDA DE 19 MM Con dimensión de 3/4	Kilogramos	ROLLO	1	-	-	Masaferro	Brasil	**60.000**	60.000	Kilogramos	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
31	ELECTRODO/CORT.PLASMA PT 32 Para corte plasma PT-32 PC-1500-875 Cod. EB 0558001969	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Esab	Brasil	**75.000**	75.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
32	CINTA IZAJE PARA 8TON 240MMX6M ESLINGA Para 10 Toneladas de 8 metros	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Levtec	Brasil	**1.500.000**	1.500.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
33	CINTA IZAJE PARA 5TON 150MMX4M ESLINGA Para 03 Toneladas de 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Levtec	Brasil	**400.000**	400.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
34	CINTA IZAJE PARA 2TON 600MMX2M ESLINGA Para 02 Toneladas de 2 metros	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Levtec	Brasil	**140.000**	140.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
35	PIOLA DE SEDA DE 12 MM Con dimensión de 1/2	Kilogramos	ROLLO	1	-	-	Masaferro	Brasil	**60.000**	60.000	Kilogramos	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
					-	-		**Precio Total Lote Nº 1**		**14.192.075**				-	-		**Precio Total Lote Nº 1**		-
	Lote Nº 2 - Herramientas Accesorios y Equipos Menores				**120.782.970**	**241.565.940**								**120.782.970**	**241.565.940**				
36	PULMON DE 6000 LITROS POTENCIA MAX 11BAR De 6000 litros. Presión máxima = 11 bar	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Denair	China	**67.500.000**	67.500.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
37	REGULADOR DE PRESION Y CARGA IND.P/OXIG. Reguladora de presión para oxigeno	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Condor	China	**425.000**	425.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
38	REGULADOR DE PRESION Y CARGA IND.P/ACET. Reguladora de presión para acetileno	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Condor	China	**415.000**	415.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
39	MANOPLA DE CORTE OXIACETILENO Que incluya los accesorios completos para corte y soldadura (pico de 4 a 10 mm)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Condor	China	**490.000**	490.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
40	MAQUINA DE SOLDAR PORTATIL HASTA 200AMP Con 220V de tensión, para electrodo revestido de hasta 3.25 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	MSA	China	**1.248.000**	1.248.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
41	LIMA ROTATIVO PARA RECTIFICADOR Rotativo para rectificador	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Norton	Brasil	**22.000**	22.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
42	MANGUERA DUPLO OXIGENO/ACETILENO Para oxicorte	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ibira	Brasil	**11.500**	11.500	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
43	CABLE DE 70MM PARA MAQUINA SOLDADURA Con 70 mm² de sección	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	USA	**67.000**	67.000	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
44	CABLE DE 50MM PARA MAQUINA SOLDADURA Con 50 mm² de sección	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	USA	**55.000**	55.000	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
45	EQUIPO DE REFLECTOR DE 400W Tipo Led	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Fly	China	**570.000**	570.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
46	BOQUILLA 90-A PT-32 PC 1500 Cód. EB 558002837	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Esab	Brasil	**110.000**	110.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C

Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Lic. Edgar M. Colmán M.
Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Minmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Minmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
47	AMOLADORA MANU DE 9 220V 2300W 8500RPM Tipo manual de 9	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Gamma	Argentina	**550.000**	550.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
48	AMOLADORA MANU DE 4 220V 2300W 6500RPM Tipo manual de 4,5	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Gamma	Argentina	**258.750**	258.750	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
49	TALADRO ELECTRICO Taladro para hormigón	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Gamma	Argentina	**450.000**	450.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
50	APAREJO MANUAL A CADENA PARA 2 TON De 2 Toneladas	Unidad	UNIDAD	1	-	-	MSA	China	**835.000**	835.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
51	APAREJO MANUAL A CADENA PARA 5 TON De 5 Toneladas	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Truper	China	**2.088.000**	2.088.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
52	LLAVE DE IMPACTO NEUMATICA ENCAS DE 1/2 Neumática de impacto de 1/2 , incluye los accesorios	Unidad	UNIDAD	1	-	-	MSA	China	**537.500**	537.500	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
53	LLAVE DE IMPACTO NEUMATICA ENCAS DE 3/4 Neumática de impacto de 3/4 , incluye los accesorios	Unidad	UNIDAD	1	-	-	MSA	China	**1.110.000**	1.110.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
54	LLAVE DE IMPACTO NEUMATICA ENCASTR DE 1 Neumática de impacto de 1, incluye los accesorios	Unidad	UNIDAD	1	-	-	MSA	China	**2.225.000**	2.225.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
55	MANIJA DE FUERZA DE 1 Con dimensión de 1	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Gedore	Brasil	**262.500**	262.500	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
56	GRILLETE CORAZON DE 1 Con dimensión de 1	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Biehl	Brasil	**400.000**	400.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
57	GRILLETE CORAZON DE 5/8 Con dimensión de 5/8	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Biehl	Brasil	**130.000**	130.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
58	GRILLETE CORAZON DE 1/2 Con dimensión de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Biehl	Brasil	**95.000**	95.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
59	CORTE PLASMA IP1037/380T ELECTRODO/TOBER	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Neo	China	**1.650.000**	1.650.000	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C
					-	-		**Precio Total Lote Nº 2**		**81.505.250**				-	-		**Precio Total Lote Nº 2**		-
	Lote Nº 3 - Materiales Electricos				**148.821.157**	**297.642.314**								**148.821.157**	**297.642.314**				
60	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 30 KW Tripolar para 30kw - LC1-D6511M7	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**588.000**	588.000
61	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 15 KW Tripolar para 15KW - LC1-D3210M7	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**247.080**	247.080
62	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 5,5 KW Tripolar para 5.5KW - LC1-D1210M7	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**114.405**	114.405
63	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 7,5 KW Tripolar para 7.5KW - LC1-D2510M8	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**192.705**	192.705
64	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 3 KW Tripolar para 3KW - LC1-D12M7	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**192.705**	192.705
65	CONTACTOR TRIPOLAR P/ 2 KW Tripolar para 2KW - LC1-D09M7	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**108.750**	108.750
66	CONTACTOR AUXILIAR 2NA/2NC Auxiliar (2NA+2NC) - DN-22M5	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**137.000**	137.000
67	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 35A-45ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (35A a 45A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**422.625**	422.625
68	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 15A-25ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (15A a 25A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**315.000**	315.000
69	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 12A-18ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (12A a 18ª)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**249.000**	249.000
70	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 06A-10ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (6A a 10ª)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**249.000**	249.000
71	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 3A-6ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (3A a 6A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**249.000**	249.000
72	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 2A-4ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (2A a 4A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**249.000**	249.000

Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Lic. Lugar M. Colmán M.
Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
73	GUARDAMOTOR C CONTAC AUX 1NA+1NC 1A-3ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (1A a 3A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**249.000**	249.000
74	GUARDAMOTOR C CONT AUX 1NA+1NC 0,1A-1,5ª Con contacto auxiliar (1NA+1NC) de (0.1A a 1.5A)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**251.000**	251.000
75	CONTACTOR AUXILIAR PARA MANDO 3NA+1NC Auxiliar (3NA+1NC) DN-31M5	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**327.978**	327.978
76	RELE TEMPORIZADOR NEUMA FALTA DE TENSION Neumático a falta de tensión OFF DELAY(0-180s)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**359.100**	359.100
77	RELE TEMPORIZADOR NEUMA EMISI DE TENSION Neumático a emisión de tensión ON DELAY(0-30s)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**478.800**	478.800
78	RELE TEMPORIZADOR ELECT EMISI DE TENSION Electrónico a emisión de tensión ON DELAY(0-300s)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**478.800**	478.800
79	LAMPARA INDICADOR COLOR VERDE 220V Indicadoras color verde 220V	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**17.955**	17.955
80	LAMPARA INDICADOR COLOR ROJO 220V Indicadoras color rojo 220V	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**17.955**	17.955
81	LAMPARA INDICADOR COLOR BLANCO 220V Indicadoras color blanco 220V	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**17.955**	17.955
82	LAMPARA INDICADOR COLOR NARANJA 220V Indicadoras color naranja 220V	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**70.000**	70.000
83	CONMUTADOR 3 POSICIONES 2 TERMINALES 10ª De tres posiciones	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**55.282**	55.282
84	PULSADOR MARCHA 2NO 20MM SIN LUZ INDICAD De marcha	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**34.398**	34.398
85	PULSADOR PARADA 2NO 20MM SIN LUZ INDICAD De parada	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**34.398**	34.398
86	INTERRUPTOR DE 400A CAP DE INTERRUP 80KA De 400 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hyundai	Corea	**2.105.428**	2.105.428
87	ARMARIO GABINETE 4 PUERTAS 4MX2MX0,8M Compartido de 4 puertas con barras trifásica superior 4000x2000x80mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Cominsa	Paraguay	**10.000.000**	10.000.000
88	TRANSFORMADOR BIFASICO 380V/220V 2000VA Bifásico 380V/220V 2000VA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**7.250.000**	7.250.000
89	CABLE UNIPOLAR DE 120MM2 De 120mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**114.912**	114.912
90	CABLE UNIPOLAR DE 16MM2 De 16mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**12.348**	12.348
91	CABLE UNIPOLAR DE 10MM2 De 10mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**8.190**	8.190
92	CABLE UNIPOLAR DE 6MM2 De 6mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**4.284**	4.284
93	CABLE UNIPOLAR DE 1,5MM2 De 1,5mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	INPACO	Paraguay	**2.550**	2.550
94	RIEL SIMETRICO DIN 32MM GALVANIZADO 32mm galvanizado	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Argo	China	**71.500**	71.500
95	RIEL ASIMETRICO GALVANIZADO	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Phoenix Contac	Brasil	**102.500**	102.500
96	BORNERA P CABLE DE 2,5MM2 P PERFIL ASIME Para cable de 2,5mm² para perfil asimétrico	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Phoenix Contac	Brasil	**4.914**	4.914
97	BORNERA P CABLE DE 10MM2 P PERFIL ASIMET Para cable de 10mm² p/ perfil asimétrico	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Phoenix Contac	Brasil	**8.500**	8.500
98	BANDEJA PORTACABLE PLASTICA 7CM CON TAPA De plástico con tapa de 7cm de ancho	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Hellermann Tyton	Brasil	**309.000**	309.000
99	BANDEJA PORTACABLE PLASTIC 10CM CON TAPA De plástico con tapa de 10cm de ancho	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Hellermann Tyton	Brasil	**449.000**	449.000
100	CAJA PULSADOR DE MARCHA Y PARADA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**26.544**	26.544

Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
101	CABLE MULTIFILAR TRIFA TETRA NYY 4X10MM2 Trifásico tetrapolar NYY - 4x10mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**42.500**	42.500
102	CABLE MULTIFILAR TRIFA TETRA NYY 4X6MM2 Trifásico tetrapolar NYY-4x6mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**28.000**	28.000
103	CABLE MULTIFILAR TRIFA TETRA NYY 4X4MM2 Trifásico tetrapolar NYY-4x4mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**16.500**	16.500
104	CABLE MULTIFILAR TRIFA TETRA NYY 4X2MM2 Trifásico tetrapolar NYY-4x2mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**10.500**	10.500
105	CABLE MULTIFILAR TRIFA TETRA NYY 5X2MM2 Trifásico tetrapolar NYY-5x2mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**21.152**	21.152
106	CABLE MULTIFILAR DE MANDO NY 4X1,5MM2 Para mando NY-4x1,5mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Belden	Brasil	**11.568**	11.568
107	TERMI OJAL SC 120MM²-14MMØ OJAL-65MM LON De cobre de 120mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**13.860**	13.860
108	TERMI OJAL SC 16MM²-6MMØ OJAL-20MM LONG De cobre de 16mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**1.559**	1.559
109	TERMI OJAL SC 10MM²-4MMØ OJAL-15MM LONG De cobre de 10mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**1.134**	1.134
110	TERMI OJAL SC 6MM²-3.5MMØ OJAL-15MM LONG De cobre de 6mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**850**	850
111	TERMINA OJAL SC 4MM²-3MMØ OJAL-12MM LONG De cobre de 4mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**850**	850
112	TERMINA OJAL DE COBRE SC DE 2MM² De cobre de 2mm²	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**822**	822
113	CAÑO METALICO PARA ELECTRODUCTO DE 1 Para electroducto de 1	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Elecon	Argentina	**72.000**	72.000
114	CAÑO METALICO PARA ELECTRODUCTO DE 3/4 Para electroducto de 3/4	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Elecon	Argentina	**54.290**	54.290
115	CAÑO METALICO PARA ELECTRODUCTO DE 1/2 Para electroducto de 1/2	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Elecon	Argentina	**43.425**	43.425
116	BANDEJA PORTACABLE METAL 30CM L=3M ESCAL Metálica de 30cm de ancho	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Cominsa	Paraguay	**205.000**	205.000
117	BANDEJA PORTACABLE METAL 15CM L=3M ESCAL Metálica de 15cm de ancho	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Cominsa	Paraguay	**130.000**	130.000
118	SOPORTE BANDEJA PORTACABLE METAL SUSPENS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Cominsa	Paraguay	**32.574**	32.574
119	CAÑO ALUMINIO PARA ELECTRODUCTO DE 1/2 Para electroducto de 1/2	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Elecon	Argentina	**33.434**	33.434
120	EQUIPO ILUM COLGANTE P LAMPARA ROSCA E40 Led tipo colgantes, lámparas led	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Argo	China	**198.000**	198.000
121	LAMPARA LED DE 50W ROSCA E40 Led de 50W	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Argo	China	**95.000**	95.000
122	CONTACTOR TETRAPOLAR PARA 700W Tetrapolar p/ 700W	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**950.000**	950.000
123	PULSADOR DE MARCHA 20MM SIN LUZ INDICADO De marcha	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**33.513**	33.513
124	PULSADOR DE PARADA 20MM SIN LUZ INDICADO De parada	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Sassin	China	**33.513**	33.513
125	DISYUNTOR DE 4X16A De 4x16A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**413.988**	413.988
126	CAJA DE CONEXION METALICA REDONDA Redonda	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Tramontina	Argentina	**5.914**	5.914
127	CABLE MULTIFILAR NY 4X4MM2 NY-4x4mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**17.719**	17.719
128	CABLE MULTIFILAR NY 2X2MM2 NY-2x2mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**6.407**	6.407

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
Lic. Edgar H. Colmán M.
Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínmo	Monto Maximo	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
129	SENSOR DE NIVEL CONTINUO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**13.200.000**	13.200.000
130	INDICADOR DIGITAL ENTRADA 4A20mA 4DIGITO Con entrada de 4 a 20 mA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**3.440.000**	3.440.000
131	CABLE DE SEÑAL MALLADO DE 3X2,5MM² De señal mallado 3x2,5mm²	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Belden	Brasil	**15.038**	15.038
132	CONTACTOR P/ CAPACITOR DE 50KVAR Para 50 KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**1.209.600**	1.209.600
133	CONTACTOR P/ CAPACITOR DE 25KVAR Para 25 KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**691.875**	691.875
134	CONTACTOR P/ CAPACITOR DE 15KVAR Para 15 KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**349.125**	349.125
135	MODULO CAPACITOR TRI 220V 50HZ PR 50KVAR De 50KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**1.197.000**	1.197.000
136	MODULO CAPACITOR TRI 220V 50HZ PR 25KVAR De 25KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**539.516**	539.516
137	MODULO CAPACITOR TRI 220V 50HZ PR 15KVAR De 15KVAR	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**450.702**	450.702
138	SECCIONAD PORTAFUSIB 125A 22X58MM EK1 FK De 22x58 de 125A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	ABB	Europa	**287.100**	287.100
139	FUSIBLE 80A aM22 22X58MM 500V C PERCU De 22x58 de 80A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Argo	China	**84.750**	84.750
140	FUSIBLE 50A aM22 22X58MM 500V C PERCU De 22x58 de 50A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Argo	China	**84.750**	84.750
141	FUSIBLE AM22 30P 22X58MM De 22x58 de 30A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Argo	China	**90.000**	90.000
142	CONTROLADOR REACTIVO DE 12 SALIDAS De 12 salidas	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Ducati	Europa	**2.461.402**	2.461.402
143	JABALINA DE COBRE DE 16MM2 1,5M C ABRAZA De cobre de 16mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Unidad	UNIDAD	1	-	-	Olivo	Brasil	**80.850**	80.850
144	CABLE DESNUDO DE COBRE DE 70MM2 Desnudo de cobre	Metros	ROLLO	1	-	-	N/C	N/C	N/C	N/C	Metros	ROLLO	1	-	-	Nexans	Brasil	**66.000**	66.000
								Precio Total Lote N° 2		-							**Precio Total Lote N° 2**		**52.898.341**

Responsable de la UOC

Pablo D. Rojas González
Jefe de División de Compras Mayores
Dpto. Licitaciones - U.O.C.

Lic. Edgar M. Colmán M.
Jefe Dpto. de Licitaciones
y Compras Menores
I.N.C.