

ACTA DE APERTURA DE OFERTA

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, a los 17 días del mes de Mayo de 2018, siendo las 12:00 horas, se hacen presentes en la sede de la OPERADORA FERROVIARIA SOCIEDAD DEL ESTADO (SOF S.E.), los Dres. Fernando MENDOZA y María Victoria CERONO en representación de la Gerencia de Compras y Licitaciones, ambos pertenecientes a la Sociedad mencionada, quienes manifiestan.-----

Que en este acto se procede a realizar la apertura de las ofertas sobre la Licitación Privada Nro. 4/2018 que tramita en el *Expediente TRE SOF SOFS N° 00000403/2018 "ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE CABLES 2018"* -----

En tal sentido, se constata la presentación de NUEVE (9) Ofertas, recepcionadas por la "Mesa de Entradas de SOFSE", con indicación de fecha y hora, debidamente cerrados, por lo que se procede a la identificación y apertura de las mismas.-----

Oferente N° 1: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 10:55 hs. Firma: ENLUZ S.A. presenta UN (1) sobre conteniendo UN (1) cuadernillo sin identificar, foliado del 1 al 114. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Póliza de Seguro de Caucción N° 460.071 de AFIANZADORA LATINOAMERICANA CIA. DE SEGUROS S.A. por la suma de PESOS UN MILLON CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL (\$ 1.185.000.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de DOLARES ESTADOUNIDENSES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y TRES CON 40/00 (US\$ 654.133,40) más IVA.-----

Oferente N° 2: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:00 hs. Firma: INDUSTRIAS ERPLA S.A. presenta UNA (1) Sobre conteniendo UNA (1) carpeta, sin identificar y sin foliar. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Póliza de Seguro de Caucción N° 1098552 de ASEGURADORES DE CAUCIONES SOCIEDAD ANONIMA COMPAÑIA DE SEGUROS por la suma de DOLARES ESTADOUNIDENSES VEINTIUN MIL QUINIENTOS (US\$ 21.500.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de DOLARES ESTADOUNIDENSES TRESCIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO SIETE CON 50/00 (US\$ 318.107,50.-) más IVA.-----

Oferente N° 3: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:06 hs. Firma: Del sello inserto en la Documentación se desprende que la oferta es presentada por MARCELO MUSMANN, presenta UN (1) Sobre conteniendo Documentación sin identificar y sin foliar y la respectiva Oferta económica que se adjunta e integra la presente como Anexo I en cuatro fojas.-----

Oferente N° 4: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:08 hs. Firma: CEARCA S.A. presenta UN (1) Sobre conteniendo DOS (2) Carpetas, identificadas como Original y Duplicado, el original foliada del 1 al 239 y el duplicado con foliatura discontinua. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Póliza de Seguro de Caucción N° 194526 de BERKLEY INTERNATIONAL SEGUROS S.A. por la suma de DOLARES ESTADOUNIDENSES VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS

TREINTA Y CUATRO CON 16/00 (U\$S 23.834,16.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de DOLARES ESTADOUNIDENSES TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA CON 70/00 (U\$S 368.640,70.-) más IVA.-----

Oferente N° 5: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:10 hs. Firma: PRYSMIAN ENERGIA, CABLES Y SISTEMAS DE ARGENTINA S.A. presenta UN (1) Sobre conteniendo DOS (2) Sobres, identificados como Sobre 1 de 2 Original y Sobre 2 de 2 Copia, ambos conteniendo ambos UNA (1) Carpeta. La Carpeta 1 de 2 Original foliada del 1 al 467 y la Carpeta 2 de 2 Copia foliada del 1 al 315. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Póliza de Seguro de Caucción N° 002279779 de CHUBB SEGUROS ARGENTINA S.A. por la suma de DOLARES ESTADOUNIDENSES VEINTICINCO MIL (U\$S 25.000.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de DOLARES ESTADOUNIDENSES CUATROCIENTOS CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO (U\$S 405.375.-) más IVA.-----

Oferente N° 6: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:14 hs. Firma: REGGIO MARCELO FERNANDO presenta UN (1) Sobre conteniendo Documentación sin identificar y sin foliar y la respectiva oferta económica por la suma total de PESOS (\$ 1.230.983,09.-).-----

Oferente N° 7: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:20 hs. Firma: PINTURERIA ROSMAR S.A. presenta UNA (1) Sobre conteniendo Documentación sin identificar y sin foliar. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Pagaré sin Protesto por la suma de PESOS OCHO MIL SEISCIENTOS (\$ 8.600.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de PESOS CIENTO CUARENTA Y UN MIL QUINIENTOS (\$ 141.500.-) más IVA.-----


Oferente N° 8: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:23 hs. Firma: MARLEW S.A. presenta DOS (2) Sobre, identificados como Original y Copia. El sobre Original conteniendo UNA (1) Capeta identificada como Carpeta Original sin foliar y el Sobre Copia conteniendo UNA (1) Carpeta identificada como Carpeta Duplicado sin foliar. Se deja constancia de la presentación de la Garantía de Mantenimiento de Oferta, constituida mediante Póliza de Seguro de Caucción N° 002280647 de CHUBB SEGUROS ARGENTINA S.A. por la suma de DOLARES ESTADOUNIDENSES NOVENTA MIL OCHOCIENTOS VEINTISEIS CON 11/00 (U\$S 90.826,11.-) y la respectiva oferta económica por la suma total de DOLARES ESTADOUNIDENSES UN MILLON QUINIENTOS UN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO (U\$S 1.501.258.-) más IVA.-----

Oferente N° 9: fecha 17 de Mayo de 2018, horario 11:30 hs. Firma: RESOR-PLAST S.A. presenta DOS (2) Sobre, identificados como Oferta Técnica y Oferta Económica, ambos conteniendo Documentación sin identificar y sin foliar y la respectiva oferta económica que se adjunta e integra la presente como Anexo II en una foja. -----

Presencian el acto los Sres. Juan Manuel CASTRO O'GRADY DNI 26.671.304 quien dice representar a la firma MARLEW S.A.; Carlos Luis CORVATTA DNI 11.018.645 quien dice representar a la firma INDUSTRIAS ERPLA S.A., Graciela Alicia OTERO DNI 10.403.334 quien dice representar a la firma ENLUZ S.A., Marcelo Oscar ANCHUVIDART DNI 20.201.971 quien dice representar a la firma CEARCA

S.A. y Ricardo Alfonso ANDRADE GUTIERREZ DNI 95.805.387 quien dice representar a la firma PRYSMIAN ENERGIA, CABLES Y SISTEMAS DE ARGENTINA S.A.-----


Dichas ofertas, pasan para su análisis, siendo las 13:10 horas, se cierra el presente acto de apertura, firmando los presentes de conformidad.-----



Fernando Lugoza
GCYL



Fernando Lugoza
GCYL


CARLOS CORVATTO
INDUSTRIAS ERPLD


Marcelo Muchnik
CEARCA SA


RICARDO ANDRADE
PRYSMIAN ENERGIA CABLES
Y SISTEMAS.


Graciela Otero
Enluz SA


CASTRO O'GRADY JUAN MANUEL
MAR LEW S. A.

Anexo I (1/4)

ELECTRICIDAD GALLARDO NEORED

Av Angel Gallardo N° 983
C1405DJJ - Ciudad Aut. Bs.As
Tel./fax 4856 7000 / 4854 0148

CUIT: 20-18287327-7
ventas@egallardo.com.ar

Capital Federal, 15 de Mayo de 2018

PRESUPUESTO

NUMERO: P 0001-00098191

FECHA: 15/05/2018

CLIENTE: OPERADORA FERROVIARIA SOC. DEL ESTAD

I.V.A.: IVA RESPONSABLE INSCRIPTO

TEL.:

COTIZADO POR: Marcelo Musmanno

CONDICION DE VENTA: Cuenta Corriente 60 dias

REF.: LICITACION PRIVADA N 4/2018

***** DOCUMENTO NO VALIDO COMO FACTURA *****

N°	COD	CANT	UNID	MATERIAL	IVA	UNITARIO	SUBTOTAL
1	8GBT	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 NEG TREFILCON N1150 N1150	21.00%	4.0171	4,820.52
2	8GBV	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 CEL TREFILCON C1150 C1150	21.00%	4.0171	4,820.52
3	8GBX	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 VER-AMA TREFILCON V1150 V1150	21.00%	4.0171	4,820.52
4	8GCD	5,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 VER-AMA TREFILCON V1250 V1250	21.00%	6.3285	31,642.50
5	8GBZ	5,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 NEG TREFILCON N1250 N1250	21.00%	6.3285	31,642.50
6	8GBZ	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 NEG TREFILCON N1250 N1250	21.00%	6.3285	7,594.20
7	8GCA	5,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 ROJ TREFILCON R1250 R1250	21.00%	6.3285	31,642.50
8	8GCB	5,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 CEL TREFILCON C1250 C1250	21.00%	6.3285	31,642.50
9	8GCC	5,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 MRR TREFILCON M1250 M1250	21.00%	6.3285	31,642.50
10	8GCC	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 MRR TREFILCON M1250 M1250	21.00%	6.3285	7,594.20
11	8GCJ	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 VER-AMA TREFILCON V1400 V1400	21.00%	10.0195	12,023.40
12	8GCF	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 NEG TREFILCON N1400 N1400	21.00%	10.0195	12,023.40
13	8GCG	2,400.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 ROJ TREFILCON R1400 R1400	21.00%	10.0195	24,046.80
14	EM53	1,500.00	m.	Cable taller 3x 2,5mm2 NEG ARGENPLAS T3250 Cable envainado redond	21.00%	26.2483	39,372.45
15	EN32	1,500.00	m.	Cable subter 1kV Cu 3x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S3250F TF	21.00%	29.3153	43,972.95
16	A9VC	1,500.00	m.	Cable subter 1kV Cu 5x 6mm2 PVC flexible ARGENPLAS S56F TF	21.00%	95.8111	143,716.65
17	JE1N	4,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 16mm2 PVC flexible ARGENPLAS S416F TF	21.00%	192.6759	770,703.60
18	ACJP	500.00	m.	Cable subter 1kV Cu 1x185mm2 PVC flexible ARGENPLAS S1185F TF	21.00%	529.8586	264,929.30
19	L8T9	300.00	m.	Cable subter 1kV Cu 1x400mm2 PVC WENTINCK 1x400 Cable subteraneo	21.00%	1,288.9746	386,692.38
20	8GBU	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 ROJ TREFILCON R1150 R1150	21.00%	4.0171	4,820.52

P 0001-00098191

Generado con Electrobase - Banco de Datos del Mercado Eléctrico

Hoja 1 de 5

[Handwritten signatures and stamps]

MARCA REGISTRADA

Anexo I (2/4)

21	8GBP	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1 mm2 CEL TREFILCON C1100 C1100	21.00%	2.8149	3,377.88
22	8GBO	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1 mm2 ROJ TREFILCON R1100 R1100	21.00%	2.8149	3,377.88
23	8GBN	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1 mm2 NEG TREFILCON N1100 N1100	21.00%	2.8149	3,377.88
24	EM42	2,000.00	m.	Cable taller 2x 1,0mm2 NEG ARGENPLAS T21 Cable envainado redond	21.00%	8.5801	17,160.20
25	EM42	1,200.00	m.	Cable taller 2x 1,0mm2 NEG ARGENPLAS T21 Cable envainado redond	21.00%	8.5801	10,296.12
26	8GBU	5,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 ROJ TREFILCON R1150 R1150	21.00%	4.0171	20,888.92
27	8GBT	4,800.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 NEG TREFILCON N1150 N1150	21.00%	4.0171	19,282.08
28	8GBT	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 NEG TREFILCON N1150 N1150	21.00%	4.0171	8,034.20
29	8GBT	5,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 NEG TREFILCON N1150 N1150	21.00%	4.0171	20,888.92
30	8GBX	2,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 VER-AMA TREFILCON V1150 V1150	21.00%	4.0171	8,837.62
31	8GBV	5,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 CEL TREFILCON C1150 C1150	21.00%	4.0171	20,888.92
32	8GBW	4,000.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 MRR TREFILCON M1150 M1150	21.00%	4.0171	16,068.40
33	8GBS	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 BLA TREFILCON B1150 B1150	21.00%	4.0171	4,820.52
34	8GCD	4,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 VER-AMA TREFILCON V1250 V1250	21.00%	6.3285	26,579.70
35	8GCD	3,400.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 VER-AMA TREFILCON V1250 V1250	21.00%	6.3285	21,516.90
36	8GBZ	4,800.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 NEG TREFILCON N1250 N1250	21.00%	6.3285	30,376.80
37	8GBZ	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 NEG TREFILCON N1250 N1250	21.00%	6.3285	18,985.50
38	8GBZ	6,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 NEG TREFILCON N1250 N1250	21.00%	6.3285	39,236.70
39	8GCA	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 ROJ TREFILCON R1250 R1250	21.00%	6.3285	18,985.50
40	8GCA	5,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 ROJ TREFILCON R1250 R1250	21.00%	6.3285	32,908.20
41	8GCB	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 CEL TREFILCON C1250 C1250	21.00%	6.3285	12,657.00
42	8GCB	5,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 CEL TREFILCON C1250 C1250	21.00%	6.3285	32,908.20
43	8GBY	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 BLA TREFILCON B1250 B1250	21.00%	6.3285	7,594.20
44	8GCC	2,400.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 MRR TREFILCON M1250 M1250	21.00%	6.3285	15,188.40
45	8GBY	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 BLA TREFILCON B1250 B1250	21.00%	6.3285	7,594.20
46	EM43	1,200.00	m.	Cable taller 2x 1,5mm2 NEG ARGENPLAS T2150 Cable envainado redond	21.00%	11.5831	13,899.72
47	8GCB	1,200.00	m.	Cable normalizado 1x 2,5 mm2 CEL TREFILCON C1250 C1250	21.00%	6.3285	7,594.20

Handwritten signatures and initials:
 - Top left: A large blue signature.
 - Middle left: "MLC" in blue ink.
 - Bottom left: Multiple blue signatures and initials.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

Anexo I (3/4)

48	8GCG	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 ROJ TREFILCON R1400 R1400	21.00%	10.0195	30,058.50
49	8GCF	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 NEG TREFILCON N1400 N1400	21.00%	10.0195	30,058.50
50	8GCF	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 NEG TREFILCON N1400 N1400	21.00%	10.0195	30,058.50
51	8GCI	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 MRR TREFILCON M1400 M1400	21.00%	10.0195	30,058.50
52	8GCH	3,000.00	m.	Cable normalizado 1x 4 mm2 CEL TREFILCON C1400 C1400	21.00%	10.0195	30,058.50
53	EM45	3,000.00	m.	Cable taller 2x 2,5mm2 NEG ARGENPLAS T2250 Cable envainado rond	21.00%	18.5902	55,770.60
54	EM45	1,200.00	m.	Cable taller 2x 2,5mm2 NEG ARGENPLAS T2250 Cable envainado rond	21.00%	18.5902	22,308.24
55	8GCM	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 6 mm2 ROJ TREFILCON R1600 R1600	21.00%	14.8504	29,700.80
56	8GCL	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 6 mm2 NEG TREFILCON N1600 N1600	21.00%	14.8504	29,700.80
57	8GCN	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 6 mm2 CEL TREFILCON C1600 C1600	21.00%	14.8504	29,700.80
58	8GCO	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 6 mm2 MRR TREFILCON M1600 M1600	21.00%	14.8504	29,700.80
59	EM53	500.00	m.	Cable taller 3x 2,5mm2 NEG ARGENPLAS T3250 Cable envainado rond	21.00%	26.5983	13,299.15
60	A895	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 10 mm2 NEG TREFILCON N11000 N11000	21.00%	26.0431	52,086.20
61	A894	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 10 mm2 CEL TREFILCON C11000 C11000	21.00%	26.0431	52,086.20
62	A897	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 10 mm2 MRR TREFILCON M11000 M11000	21.00%	26.0431	52,086.20
63	A896	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 10 mm2 ROJ TREFILCON R11000 R11000	21.00%	26.0431	52,086.20
64	EN40	2,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S4250F TF	21.00%	38.8362	77,672.40
65	EN40	2,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S4250F TF	21.00%	38.8362	77,672.40
66	EN40	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S4250F TF	21.00%	38.8362	116,508.60
67	EM54	500.00	m.	Cable taller 3x 4mm2 NEG ARGENPLAS T34 Cable envainado rond	21.00%	37.8955	18,947.75
68	EN50	2,000.00	m.	Cable comando 7x 1,5mm2 PVC VIO Cu 1kV ARGENPLAS CS7150 CF Subter flexible 1kV	21.00%	45.1584	90,316.80
69	EN50	3,000.00	m.	Cable comando 7x 1,5mm2 PVC VIO Cu 1kV ARGENPLAS CS7150 CF Subter flexible 1kV	21.00%	45.1584	135,475.20
70	EN41	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 4mm2 PVC flexible ARGENPLAS S44F TF	21.00%	57.2007	171,602.10
71	EN41	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 4mm2 PVC flexible ARGENPLAS S44F TF	21.00%	57.2007	171,602.10
72	EN29	4,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x10mm2 PVC flexible ARGENPLAS S210F TF	21.00%	72.2535	289,014.00
73	EN29	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x10mm2 PVC flexible ARGENPLAS S210F TF	21.00%	72.2535	216,760.50
74	EN29	5,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x10mm2 PVC flexible ARGENPLAS S210F TF	21.00%	72.2535	361,267.50

Anexo I (4/4)

75	EN54	3,000.00	m.	Cable comando 12x 1,5mm2 PVC VIO Cu 1kV ARGENPLAS CS12150 CF Subter flexible 1kV	21.00%	75.2640	225,792.00
76	EN35	4,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 3x 10mm2 PVC flexible ARGENPLAS S310F TF	21.00%	97.8432	391,372.80
77	5E61	1,000.00	m.	Cable normalizado 1x 35 mm2 NEG ARGENPLAS U35 Cable unipolar flexibl	21.00%	100.1012	100,101.20
78	EN0D	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x16mm2 PVC flexible ARGENPLAS S216F TF	21.00%	113.6487	340,946.10
79	EN0D	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x16mm2 PVC flexible ARGENPLAS S216F TF	21.00%	113.6487	340,946.10
80	L8T6	3,000.00	m.	Cable comando 24x 1,5mm2 PVC WENTINCK CCF24X1,5 Cable comando	21.00%	152.5495	457,648.50
81	DEJ9	3,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x25mm2 PVC flexible ARGENPLAS S225F TF	21.00%	170.0966	510,289.80
82	JE1N	1,350.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 16mm2 PVC flexible ARGENPLAS S416F TF	21.00%	192.6759	260,112.47
83	JE1N	1,650.00	m.	Cable subter 1kV Cu 4x 16mm2 PVC flexible ARGENPLAS S416F TF	21.00%	192.6759	317,915.24
84	DEW1	1,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x35mm2 PVC flexible ARGENPLAS S235F TF	21.00%	230.3079	230,307.90
85	5E55	1,500.00	m.	Cable normalizado 1x120 mm2 NEG ARGENPLAS U120 Cable unipolar flexibl	21.00%	338.6880	508,032.00
86	EN26	2,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S2250F TF	21.00%	23.3318	46,663.60
87	EN26	4,000.00	m.	Cable subter 1kV Cu 2x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S2250F TF	21.00%	23.3318	93,327.20
88	ACJQ	1,500.00	m.	Cable normalizado 1x185 mm2 NEG ARGENPLAS U185 Cable unipolar flexibl	21.00%	534.3744	801,561.60
89	DTA0	1,830.00	m.	Cable PC UTP Cat 5e CMX 24x4p PVC GRI HELLERMANN 014300408 C4PUTP5ECMX 305	21.00%	9.8347	17,997.50
90	EM41	1,200.00	m.	Cable taller 2x 0,75mm2 NEG ARGENPLAS T275 Cable envainado redond	21.00%	8.4296	10,115.52
91	5E15	2,200.00	m.	Cable normalizado 1x 0,75 mm2 NEG ARGENPLAS U075 Cable unipolar flexibl	21.00%	3.0388	6,685.36
92	5E10	1,000.00	m.	Cable normalizado 1x 0,75 mm2 CEL ARGENPLAS U075 Cable unipolar flexibl	21.00%	3.0388	3,038.80
93	5E16	1,000.00	m.	Cable normalizado 1x 0,75 mm2 ROJ ARGENPLAS U075 Cable unipolar flexibl	21.00%	3.0388	3,038.80
94	5E13	1,000.00	m.	Cable normalizado 1x 0,75 mm2 MRR ARGENPLAS U075 Cable unipolar flexibl	21.00%	3.0388	3,038.80
95	8GBU	2,000.00	m.	Cable normalizado 1x 1,5 mm2 ROJ TREFILCON R1150 R1150	21.00%	4.0171	8,034.20
96	X4X0	1,500.00	m.	Cable subter 1kV Cu 5x 2,5mm2 PVC flexible ARGENPLAS S5250F TF	21.00%	48.1689	72,253.35

PARCIAL	DTO	0.00 %	SUBTOTAL	I.V.A. 1	I.V.A. 2	TOTAL
9,378,365.35		0.00	9,378,365.35	1,969,456.78	0.00	\$ 11,347,822.13

Importe Estimado a Incrementar de Percepciones a la Fecha de Emisión de este Presupuesto: **46,891.83**

MARCELO BLUMANN
ma

Anexo II (1/1)

TRENES ARGENTINOS
OPERACIONES

ANEXO 1
PLANILLA DE COTIZACIÓN
COMPRA CENTRALIZADA DE CABLES 2018

Fecha:

Item	Área	Destino	Línea	Cable	Unidad	Cantidad	Precio por Metro (US\$)	Precio Total
80	Señalamiento	LGR		CABLE UNIPOLAR VN 2000 (IRAM 2183) 35MM2 COLOR NEGRO	MTS	1000		
81	Señalamiento	LMT		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 1.1 KV 2 X 16 MM2	MTS	3000		
82	Señalamiento	LSA		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 1.1 KV 2 X 16 MM2	MTS	3000		
83	Señalamiento	LSA		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 1.1 KV 2 X 16 MM2	MTS	3000		
84	Señalamiento	LSA		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 2 X 25 MM2	MTS	3000		
85	Señalamiento	LMT		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 1.1 KV 4 X 16 MM2	MTS	1650		
86	Señalamiento	LSM		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV 4 X 16 MM2	MTS	1650		
87	Señalamiento	LMT		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV 4 X 16 MM2	MTS	1650		
88	Señalamiento	LGR		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV 37 X 2.5 MM2 ANTIROEDOR IRAM 2268	MTS	1000		
89	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 20 MM2 NEGRO	MTS	1500		
90	Señalamiento	LGR		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV 2 X 2.5 MM2 SIN ARMADURA AISL. PVC	MTS	2000		
91	Señalamiento	LMT		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV 2 X 2.5 MM2 SIN ARMADURA AISL. PVC	MTS	2000		
92	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 185 MM2 NEGRO	MTS	1500		
93	Señalamiento	LMT		CABLE DE ACERO CINCADO 6 X 19 + 1 CONSTRUCCION COMUN 4 MM ALMA TEXTIL	MTS	2000	140	2800
94	Señalamiento	LBS		CABLE DE ACERO CINCADO 6 X 19 + 1 CONSTRUCCION COMUN 4 MM ALMA TEXTIL	MTS	6000	121	7260
95	Señalamiento	LMT		CABLE DE ACERO CINCADO 6 X 19 + 1 CONSTRUCCION COMUN 4 MM ALMA TEXTIL BARNER 7	MTS	2000	190	3800
96	Señalamiento	LMT		CABLE 4UTP CATEGORIA 5 - INTERIOR GRIS CON VAINA	MTS	1830		
97	Señalamiento	LMT		CABLE PLANO 47 CONDUCTORES GRIS	MTS	360		
98	Señalamiento	LMT		CABLE PLANO 64 CONDUCTORES GRIS	MTS	360		
99	Señalamiento	LMT		CABLE PLANO 64 CONDUCTORES GRIS	MTS	360		
100	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE TIPO TALLER 2 X 0.75 MM2 - IRAM NM 247-5	MTS	1200		
101	Señalamiento	LMT		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE PARA 1.1 KV MULTIFILAR DE 207 X 2.5 MM2	MTS	1500		
102	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 0.75 MM2 NEGRO	MTS	2200		
103	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 0.75 MM2 NEGRO	MTS	1000		
104	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 0.75 MM2 ROJO	MTS	1000		
105	Señalamiento	LMT		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 0.75 MM2 ROJO	MTS	1000		
106	Señalamiento	LGR		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 1.5 MM2 ROJO	MTS	2000		
107	Señalamiento	LMT		CABLE MULTICADRETE	MTS	1500		
108	Señalamiento	LGR		CABLE MULTICADRETE BLINDADO 3 X 4 X 1.4 MM	MTS	5000		
109	Señalamiento	LMT		CABLE ANTIVANDALICO PARA CIRCUITO DE RETORNO DE TRACCION	MTS	1000		
110	Señalamiento	LMT		CABLE ANTIVANDALICO PARA CIRCUITO DE RETORNO DE TRACCION	MTS	5000		
111	Señalamiento	LMT		CABLE ANTIVANDALICO PARA CIRCUITO DE RETORNO DE TRACCION	MTS	24000		
112	Eléctrica	LSM		CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 1.1 KV 5 X 2.5 MM2	MTS	1500		
113	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE SUTANADO PVC 0.5MM2 NEGRO	MTS	1200		
114	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 MARRON	MTS	1200		
115	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 NARANJA	MTS	1200		
116	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 NARANJA	MTS	1200		
117	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 VERDE	MTS	1200		
118	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 VIOLETA	MTS	1200		
119	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 VIOLETA	MTS	1200		
120	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 BLANCO	MTS	1200		
121	Señalamiento	LMT		CABLE COBRE ESTANADO PVC 0.5MM2 BLANCO	MTS	1200		
122	Señalamiento	LMT		CABLE UNIPOLAR 0.75MM2 COLOR ROJO, (NORMA IRAM NM 247-3)	MTS	1200		
123	Señalamiento	LMT		CABLE UNIPOLAR 0.75MM2 COLOR ROJO, (NORMA IRAM NM 247-3)	MTS	1200		
124	Señalamiento	LGR		CABLE MULTICADRETE BLINDADO 6 X 4 X 1.4 MM	MTS	4000		
125	Señalamiento	LMT		CABLE MULTICADRETE BLINDADO 6 X 4 X 1.4 MM	MTS	4000		
126	Señalamiento	LMT		CABLE 4UTP CATEGORIA 5 P/EXTERIORES	MTS	1890		

13860

fu

[Handwritten signature]
FERNANDO
MORALES
O.C.L.

[Handwritten signature]
Antonio S. Trapani
RESOR-PLAST S.A.
PRESIDENTE
TEL: 501 0945137-8

[Handwritten signature]
CARLOS COSTA

[Handwritten signature]

Ing. Miguel Eduardo
GERENTE DE INGENIERIA
OPERADORA FERROVIARIA
SOCIEDAD DEL ESTADO

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Cristian Victor
O.C.L.