

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

Tel. Fax : 4959-6884/5

FECHA

PLANILLA Nro.

NUMERO

02/01/2019

12776

A

12505

SEÑOR/ES

Vto. OFERTA

10/01/2019

**SIRVANSE ENVIARNOS A LA BREVEDAD
POSIBLE UNA COTIZACION POR ESCRITO DE
LOS MATERIALES DETALLADOS EN ESTE
FORMULARIO**

Sr. PROVEEDOR (9999)
CIUDAD DE BUENOS AIRES C.P.:
PTO ARGENTINO(I.MALVINAS) ARGENTINA
C.U.I.T.: 00000000000 Teléfono:
ING. BTOS.:
COND. I.V.A.: RESPONSABLE INSCRIPTO

lt.	Código de Insumo	Catálogo de Proveedor	Descripción	U. M.	Cantidad	Fecha Neces.	RC-Item	Observaciones
1	NUM85302223400N		CABLE DE COBRE TIPO TALLER 3 X 2.5 MM2 300/500 V IRAM NM 247-5	MTS	4.000.00		31679 1	
2	NUM85306312900N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 2,5 MM2 CELESTE 450/750 V	MTS	2.000.00		31679 2	
3	NUM85302010200N		CABLE DE COBRE FLEXIBLE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 2,5 MM2 - 0,6/1 KV MARRON	MTS	2.000.00		31679 3	
4	NUM85306311550N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 1,5 MM2 CELESTE 450/750 V	MTS	2.000.00		31679 4	
5	NUM85302010010N		CABLE DE COBRE FLEXIBLE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 1,5 MM2 450/750 V MARRON	MTS	2.000.00		31679 5	
6	NUM85301311100N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC BIPOLAR 1.5 MM2 NEGRO	MTS	2.000.00		31679 6	
7	NUM85306311540N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 1,5 MM2 VERDE/AMARILLO	MTS	2.000.00		31679 7	
8	NUM85306311500N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 1.5 MM2 ROJO 450/750 V	MTS	2.000.00		31679 8	
9	NUM85306312850N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 2,5 MM2 ROJO 450/750 V	MTS	2.000.00		31679 9	
10	NUM85301430060N		CABLE DE COBRE FLEXIBLE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 2,5 MM2 - 0,6/1 KV NEGRO	MTS	2.000.00		31679 10	
11	NUM85306312800N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 2,5 MM2 VERDE/AMARILLO 450/750 V	MTS	2.000.00		31679 11	
12	NUM85306314300N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 4 MM2 CELESTE 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 12	
13	NUM85306314030N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 4 MM2 MARRON 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 13	
14	NUM85306314000N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 4 MM2 ROJO 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 14	
15	NUM85305610040N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 4 MM2 VERDE/AMARILLO 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 15	
16	NUM85302010400N		CABLE DE COBRE FLEXIBLE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 4 MM2 - 1.5 KV NEGRO	MTS	1.000.00		31679 16	
17	NUM85306316030N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 6 MM2 CELESTE 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 17	
18	NUM85306316040N		CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 6 MM2 MARRON 450/750 V	MTS	1.000.00		31679 18	

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

19	NUM85306316000N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 6 MM2 ROJO 450/750 V	MTS	1.000.00		31679	19
20	NUM85305610060N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 6 MM2 VERDE/AMARILLO - IRAM 62267	MTS	1.000.00		31679	20
21	NUM85306316020N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 6 MM2 NEGRO 450/750 V	MTS	1.000.00		31679	21
22	NUM85306317060N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 10 MM2 CELESTE 450/750 V	MTS	600.00		31679	22
23	NUM85306317100N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 10 MM2 ROJO 450/750 V	MTS	600.00		31679	23
24	NUM85306317070N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 10 MM2 MARRON 450/750 V	MTS	600.00		31679	24
25	NUM85305610100N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 10 MM2 VERDE/AMARILLO	MTS	600.00		31679	25
26	NUM85306317050N	CABLE DE COBRE AISLADO EN PVC UNIPOLAR 10 MM2 NEGRO 450/750 V	MTS	600.00		31679	26
27	NUM85305411050N	CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 0,6/1,1 KV 3 X 2.5 MM2	MTS	5.000.00		31679	27
28	NUM85308211500N	CABLE SUBTERRANEO CON CONDUCTOR DE COBRE 0,6/1,1 KV 3 X 25 MM2 + 1 X 16 MM2	MTS	2.000.00		31679	28

Lugar de Entrega	Observaciones(Forma de pago, etc.)
Av. 29 de septiembre 3501 - Remedios de Escalada -	

10000624 Amador, Eleonora

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
1	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito.</p> <p>Tensión de servicio: 300 / 500 V.</p> <p>El AISLANTE será de PVC ecológico, Colores de aislamiento: Ma/Ce/Ve-Am.</p> <p>Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>El cable deberá poseer en toda su longitud: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
2	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Celeste. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
3	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Marrón. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
4	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Celeste. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
5	

--

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
6	450/750 V
7	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Verde/Amarillo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
8	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Rojo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
9	<p>El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Rojo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>Cubierta en PVC.</p> <p>//</p>
10	<p>450/750 V</p> <p>CABLE AISLADO UNIPOLAR FLEXIBLE 2,5 mm2. Conductor de cobre estañado. Tensión de trabajo: 0,6/1 KV. Aislación con EPR reticulado, cacuho según EN 50264-1. Fabricación bajo normas NF F 63-827, EN 60228, CLASE 5 y norma EN 50264-3-1.</p>
11	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p>

--

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
12	<p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Verde / Amarillo.</p> <p>Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
13	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Celeste. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
14	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Marrón. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
15	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Rojo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
16	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: verde / Amarillo.</p> <p>Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.// .</p>

--

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
17	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Celeste. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
18	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Marrón. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
19	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Rojo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
20	<p>..</p>
21	<p>//El cable deberá cumplir con las siguientes características:</p> <p>El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Negro. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
22	

--

Expediente

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
23	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Celeste. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
24	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Rojo. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.</p> <p>//</p>
25	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Marrón. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
26	<p>//El conductor será de cobre electrolítico de máxima pureza, como mínimo de 99,5% de cobre recocido, Tensión de servicio 450/750V categoría II. Flexibilidad: clase 5; según IRAM NM-280 e IEC 60228. Deberá soportar Temperaturas máximas de: 70° C en servicio continuo, 160° C en cortocircuito. El AISLANTE será de PVC ecológico, Color de aislamiento: Negro. Deberá cumplir con Norma IRAM NM 247-3, IEC 60227-3 Ensayos de fuego, no propagación de la llama: IRAM NM IEC 60332-1.</p> <p>La marcación del cable deberá poseer: marca-tensión admisible-composición-normas.//</p>
27	<p>//Cables para energía (hasta 4 conductores)</p> <p>NORMA IRAM 2178 - 1,1 KV Cat II - 70 °C</p> <p>Cobre clase 4, aislación en PVC.</p> <p>Secciones entre 1,50 hasta 300,00 mm2.</p> <p>Identificación por colores o números.</p>

--

RESPONSABLE INSCRIPTO
OPERADORA FERROVIARIA S.E.
Av. Dr Ramos Mejia 1302 C.P.1104 CABA
CUIT : 30-71068177-1
Ing.Brutos : 307-106817-71

Expediente

PLANILLA Nro.	NUMERO
12776	A 12505

DOCUMENTO AL QUE SE ANEXA

PEDIDO DE COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION
28	<p>Relleno de PVC natural y cubierta de PVC violeta con línea de color de identificación por sección.</p> <p>Resistente a la propagación de la llama.</p> <p>IRAM - NM - IEC 60332 - 1</p> <p>//</p> <p>CABLE COBRE SUBTERRANEO PVC 3X25+1X16MM2//CABLE DE COBRE TETRAPOLAR PARA USO SUBTERRANEO, AISLACION //Y VAINA EXTERIOR DE PVC, PARA 1100 V DE TENSION NOMINAL DE //SERVICIO.SIN ARMAR.TIPO SINTENAX O SIMILAR. //SECCION: 3X25 MM2 /1X16 MM2. //REF. IRAM 2178.</p>

CONFECCIONAR IGUAL CANTIDAD DE COPIAS
COMO TENGA EL FORMULARIO AL QUE SE ANEXA.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.