



GOBIERNO DE  
TUCUMÁN

G. COORDINAC.

## EXPEDIENTE

NÚMERO	CÓDIGO	LETRA	AÑO
<b>7139</b>	<b>390</b>	<b>E</b>	<b>2025</b>

FECHA INICIO: 2025-11-27 09:44

FOJAS INICIO: 1

## CAUSANTE

EDET SA .

## ASUNTO

(ENERGIA - Otros)  
CONVOCATORIA A AUDIENCIA PÚBLICA- REVISIÓN  
TARIFARIA INTEGRAL 2025- 2030

9º CUERPO

UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000320	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635304-2	3	PIEZA



Firmado digitalmente por MARTÍNEZ RODOLFO LUIS  
 Fecha: 14/11/2025 13:32:30  
 Razón: SET Aerea 33



Firmado digitalmente por SAN MIGUEL ERNESTO  
 Fecha: 17/11/2025 08:40:36  
 Razón: Ernesto San Miguel

*[Handwritten signature]*  
 21.09.15



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 120/20 MM2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: MG-E304

GRAFO / CU 101947 / 1401

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019

REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO: 1311 - SET AÉREA DE 33 KV

GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03200 - SET AÉREAS DE 33 KV

*[Handwritten signature]*



# MANUAL DE ESTRUCTURAS

Clase de Activo: SET Aérea de 13,2 kV.

Grupo de Estructuras: SET Aéreas de 13,2 kV.

Vigencia: 01 de Julio de 2020

Preparado por:  
NORMALIZACIÓN

Visto por:  
GESTIÓN PREVENTIVA  
MEDIO AMBIENTE

Revisado por:  
GC, CT, CO.

Aprobado por:  
GG

Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

## 1. OBJETIVO

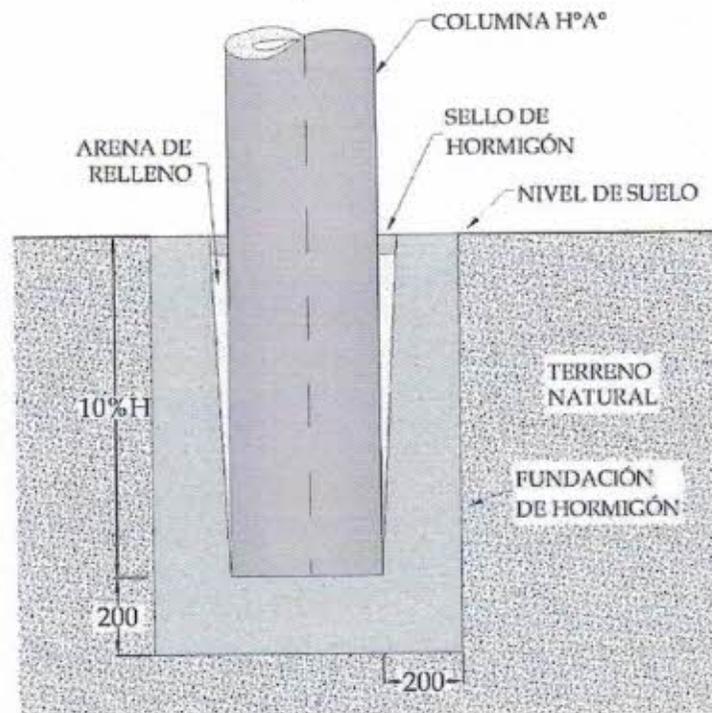
Definir las estructuras para la construcción de Subestaciones Transformadoras Aéreas de 13,2/0,4 kV y 13,2/0,231 kV ("Diseño Constructivo") en una nueva versión, que reemplace a la anterior versión vigente desde el 01 de octubre de 2018.

## 2. CONSIDERACIONES TÉCNICAS GENERALES

El presente Manual de Diseño Constructivo tratará las Estructuras necesarias para proyectos de Subestaciones Transformadoras Aéreas que se incluyan en proyectos de Líneas de Media Tensión nuevas. Se considerará dentro del diseño el caso particular de SET Biposte a proyectar sobre LMT existente.

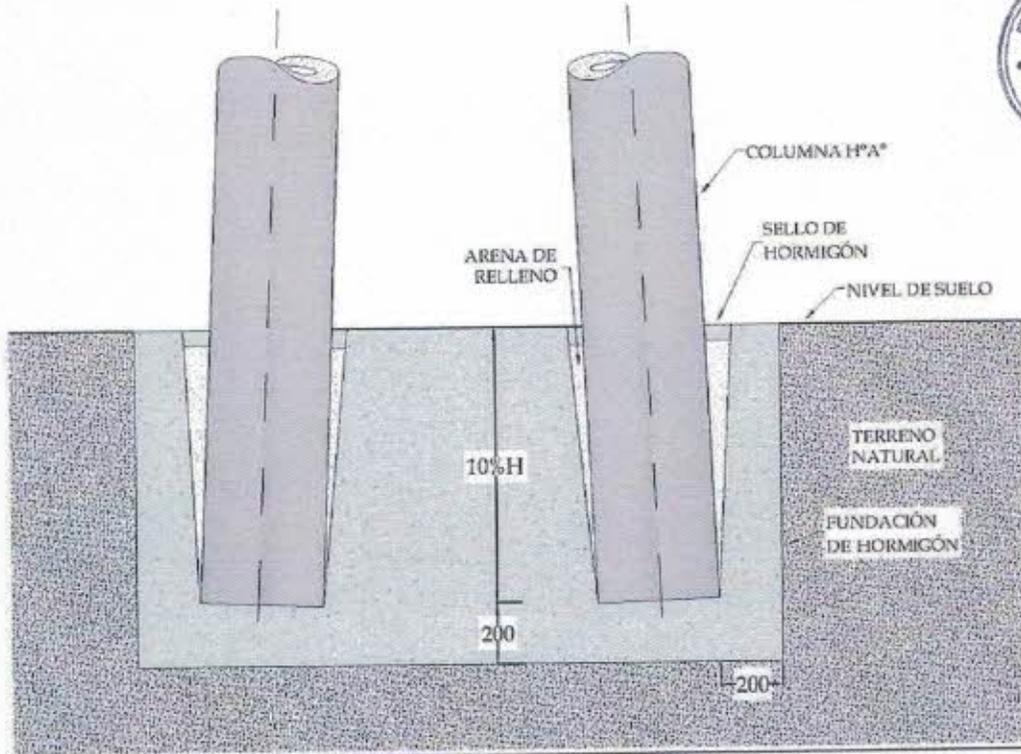
### 2.1 Soportes

En todos los casos, las subestaciones se construirán con soportes H°A°, que serán empotrados el 10 % de su altura en fundaciones de hormigón simple (H-17) de sección cuadrada o rectangular según corresponda. El hueco de la fundación será un cono truncado invertido para alojar la columna, cuya conicidad será del 2 % de la longitud empotrada. El espesor mínimo para pared de fondo será de 20 cm y para las paredes laterales será de 20 cm medidos en la base del cono.



Fundación de Hormigón en Columna simple

Preparado por: NORMALIZACIÓN	Visto por: GESTIÓN PREVENTIVA MEDIO AMBIENTE	Revisado por: GC, GT, GO.	Aprobado por: GG
Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.			



Fundación de Hormigón en Estructura Doble

## 2.2 Protecciones

Los transformadores llevarán una protección en Media Tensión por sobrecarga y cortocircuito, constituida por seccionadores portafusibles autodesconectores unipolares (comúnmente denominados "XS").

En todos los casos en las SET aéreas, se instalarán descargadores de sobretensión con deslizador en bornes de los transformadores, para la protección contra sobretensiones de origen atmosférico, debidamente conectados a la PAT de protección que se realiza en el lugar.

Los circuitos de salidas en Baja Tensión llevarán una protección por sobrecarga y cortocircuito, constituida por seccionadores APR hasta 630 A.

## 2.3 Puesta a Tierra

Todas las masas metálicas de las subestaciones y equipos de protección, se conectarán a la tierra de protección, la cual deberá tener un valor menor a 10 ohm.

La puesta a tierra de los descargadores y cuba de transformador se unificará a la altura de la plataforma, empleando un único conductor de bajada de Cu de 35 mm<sup>2</sup>, en el caso de las SET Biposte se utilizarán los bloquetes de PAT de la columna de H<sup>o</sup>A<sup>o</sup> de 11 m.

La puesta a tierra de servicio (neutro de baja tensión), se realizará en los piquetes próximos a la SET, en forma separada de la PAT de protección. Para aquellos casos

Preparado por: NORMALIZACIÓN	Visto por: GESTIÓN PREVENTIVA MEDIO AMBIENTE	Revisado por: GC, GT, GO.	Aprobado por: GG
Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.			

particulares, donde esto último no fuese posible, se unificará ambas PAT, siempre que se asegure un valor de  $R_{pat}$  menor o igual a 2 ohm.



01 JUL 2020

### 3. VIGENCIA

Tiene vigencia a partir del

### 4. DEFINICIONES

N/A.

### 5. EXCEPCIONES

N/A.

### 6. PLANOS DE ESTRUCTURAS

#### 6.1 Planos Generales o Estructuras Básicas

La organización de los planos, tiene la siguiente lógica: se muestra un plano general o estructura genérica, y posteriormente se realiza un desglose en estructuras o grafos que conforman dicho plano general.

Se realiza la siguiente clasificación:

- A. SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV.
- B. SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV.
- C. SET MOCHILA 13,2/0,231 kV.

Los planos generales correspondientes a los casos A y B tienen sus variantes de acuerdo al tipo de LMT, ya sea del tipo convencional (conductores desnudos) o del tipo compacta protegida; como así también si el proyecto de SET se realiza sobre piquete de suspensión o en piquete terminal de fin de línea. El caso C, es excepcional y se plantea en redes bifásicas de MT. De acuerdo a lo descrito precedentemente, para cada caso contemplado en este Manual de Estructuras, se tienen los siguientes planos generales o estructuras básicas:

- Plano General N° 1: SET Biposte 13,2/0,4 kV (LMT Convencional - Columna de Suspensión).
- Plano General N° 2: SET Biposte 13,2/0,4 kV (LMT Convencional - Estructura Terminal).
- Plano General N° 3: SET Biposte 13,2/0,4 kV (LMT Protegida - Columna de Suspensión).
- Plano General N° 4: SET Biposte 13,2/0,4 kV (LMT Protegida - Estructura Terminal).
- Plano General N° 5: SET Monoposte 13,2/0,4kV (LMT Convencional - Columna de Suspensión).
- Plano General N° 6: SET Monoposte 13,2/0,4 kV (LMT Convencional - Estructura Terminal).

Preparado por: NORMALIZACIÓN 	Visto por: GESTIÓN PREVENTIVA MEDIO AMBIENTE 	Revisado por: GC, GT, GO. 	Aprobado por: GG  15.06.20
Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.			

- Plano General N° 7: SET Monoposte 13,2/0,4 kV (LMT Protegida - Columna de Suspensión).
- Plano General N° 8: SET Monoposte 13,2/0,4 kV (LMT Protegida - Estructura Terminal).
- Plano General N° 9: SET Mochila 13,2/0,231 kV (LMT Convencional - Columna de Suspensión).
- Plano General N° 10: SET Mochila 13,2/0,231 kV (LMT Convencional - Estructura Terminal).



## 6.2 Planos de Estructuras o Grafos individuales.

Cada Estructura Básica, está compuesto por un conjunto de estructuras o grafos, que se mencionan en el plano general correspondiente y se publicarán separadamente. Cabe aclarar que algunos grafos, son comunes a distintos planos generales.

Para el caso de los Planos Generales N° 1, 2, 3 y 4 correspondiente a una SET Biposte, se considerará un grafo particular cuando el proyecto se desarrolla sobre una LMT existente.

Dependiendo el tipo de LMT considerado en el proyecto, según sea de conductor desnudo o protegido, se considerará una conexión (derivación o bajada a SET Aérea) con conjunto estribo grampa-cuña y grampa-cuña aislada según corresponda, para ello se muestran los grafos correspondientes.

Preparado por: NORMALIZACIÓN	Visto por: GESTIÓN PREVENTIVA MEDIO AMBIENTE	Revisado por: GC, GT, GO.	Aprobado por: GG
Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.			

**7. LISTA DE ESTRUCTURAS**

Ítem	Grafo N°	Código de Digitalización	Descripción Grafo	Reemplaza Grafo N°
1	101895	M2-SETB	Plataforma p/ SET Biposte 13,2/0,4 kV.	101678
2	101896	M2-3SXSBLC	Seccionador XS P/SET 13,2 kV Biposte LMT Conv.	101873
3	101897	M2-3D10KA	Descargador P/SET 13,2/0,4 kV.	101674
4	101898	BT-SAPRB	Seccionador APR P/SET Biposte.	101676
5	101899	MT-PATM4B	PAT P/SET Biposte.	101675
6	101900	BT-TOT500/5	Totalizador de Medición P/SET Biposte.	100942
7	101901	M2-3SXSBLP	Seccionador XS P/SET 13,2/0,4 kV Biposte LMT Prot.	---
8	101902	M2-SETBLE	Plataforma p/ SET Biposte 13,2/0,4 kV Sobre LMT Existente.	101678
9	101903	M2-SETMP	Plataforma H°A° p/ SET Monoposte 13,2/0,4 kV.	101679
10	101904	M2-3SXSMLC	Seccionador XS P/SET 13,2/0,4 kV Monoposte LMT Conv.	---
11	101905	M2-2D10KA	Descargador P/SET 13,2/0,4 kV Monoposte.	---
12	101906	BT-SAPRM	Seccionador APR P/SET Monoposte.	---
13	101907	MT-PATM4M	PAT P/SET Monoposte.	---
14	101908	BT-TOT500/5	Totalizador de Medición P/SET Monoposte.	---
15	101909	M2-3SXSMLP	Seccionador XS P/SET 13,2/0,4 kV Monoposte LMT Prot.	---
16	101910	M2-SETMO	Estructura p/SET Mochila 13,2/0,231 kV.	101706
17	101911	M2-2SXSMO	Seccionador XS P/SET Mochila 13,2/0,231 kV.	---
18	101912	M2-2D10KA	Descargador P/SET 13,2/0,231 kV.	101702
19	101913	BT-INT	Caja intemperie p/int. termomag. p/SET.	101703
20	101914	MT-PATM4M	PAT P/SET Mochila	---
21	101915	BT-TOTMDI	Totalizador Medición Directa	100743
22	101916	BT-SAPRCPA1	Seccionador APR C/Cruceta Partida Agregado 1	---
23	101917	BT-SAPRA2	Seccionador APR S/Cruceta Agregado 2	---
24	101918	MC-GC50P	Grampa Cuña Conductor 50Al Protegido	---
25	101919	MC-GC120P	Grampa Cuña Conductor 120Al Protegido	---
26	100453	MG-E292	Estribo Conjunto 635292 p/Cond. 25 - 25/4 - 35 - 35/6.	---
27	100454	MG-E294	Estribo Conjunto 635294 p/ Cond. 50 - 50/8 - 70 - 70/12.	---
28	100455	MG-E297	Estribo Conjunto 635297 p/ Cond. 95 - 95/15 - 120.	---
29	101947	MG-E304	Estribo Conjunto 635304 p/ Cond. 120/20.	---
30	101920	MG-E292LB	Estribo Conjunto 635292 p/Cond. 25 - 25/4 - 35 - 35/6 (LMT Bifásica).	---

 Preparado por:  
 NORMALIZACIÓN

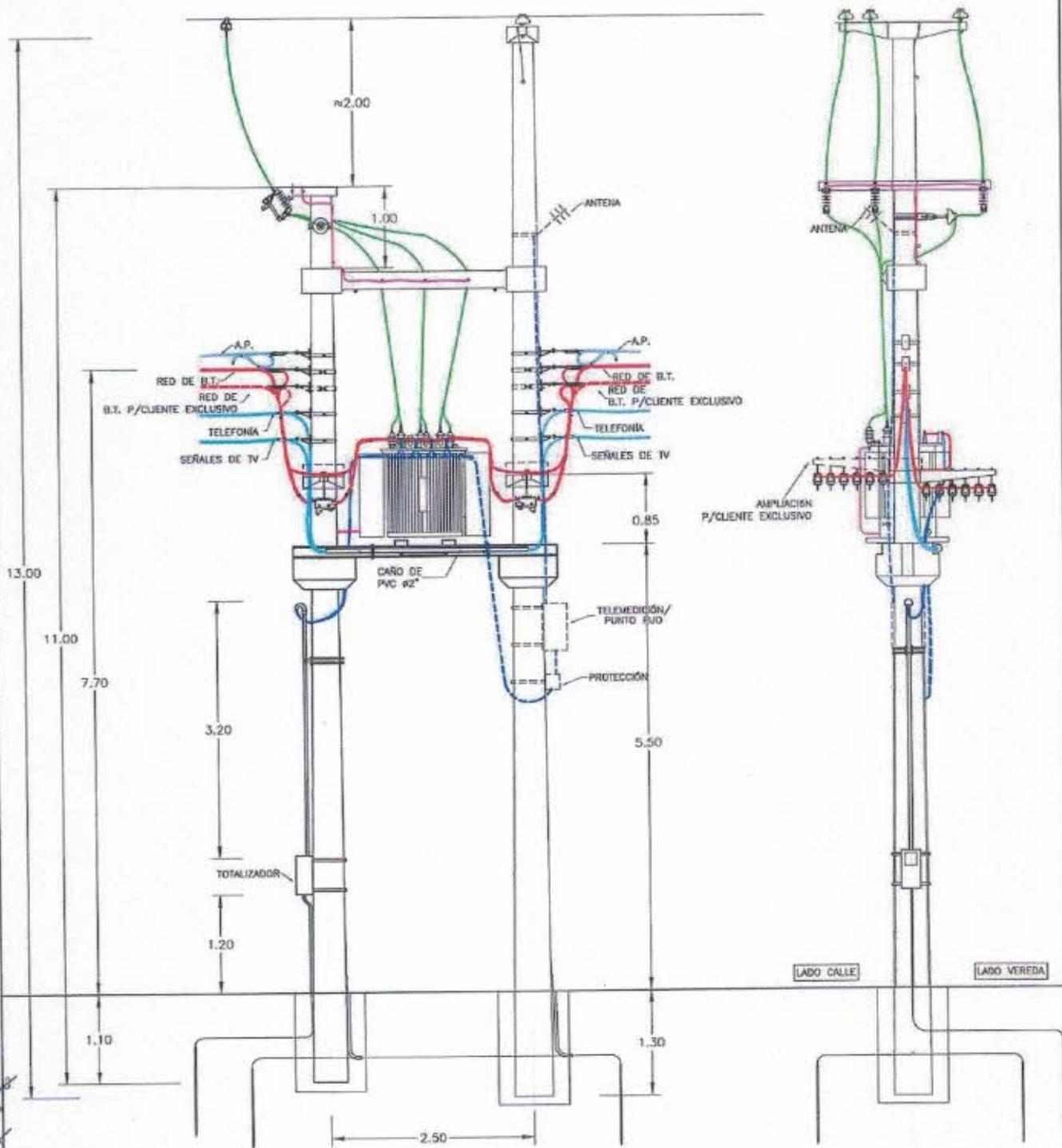
 Visto por:  
 GESTIÓN PREVENTIVA  
 MEDIO AMBIENTE

 Revisado por:  
 GC, GT, GO.

 Aprobado por:  
 GG

Destinatario: TODO PERSONAL DE EDET S.A., EMPRESAS CONTRATISTAS DE OBRAS, ERSEPT Y ORGANISMOS NACIONALES Y PROVINCIALES RELACIONADOS CON OBRAS DE INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA.

PLANO GENERAL N°1  
SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101895, 101896, 101897, 101898, 101899 Y 101900. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°100453, 100454, 100455 Y 101947 SEGÚN CORRESPONDA. SI EL PROYECTO SE REALIZA SOBRE LMT EXISTENTE, EL GRAFO N°101895 SERÁ REEMPLAZADO POR EL GRAFO N°101902.



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - COLUMNA DE  
SUSPENSIÓN)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:

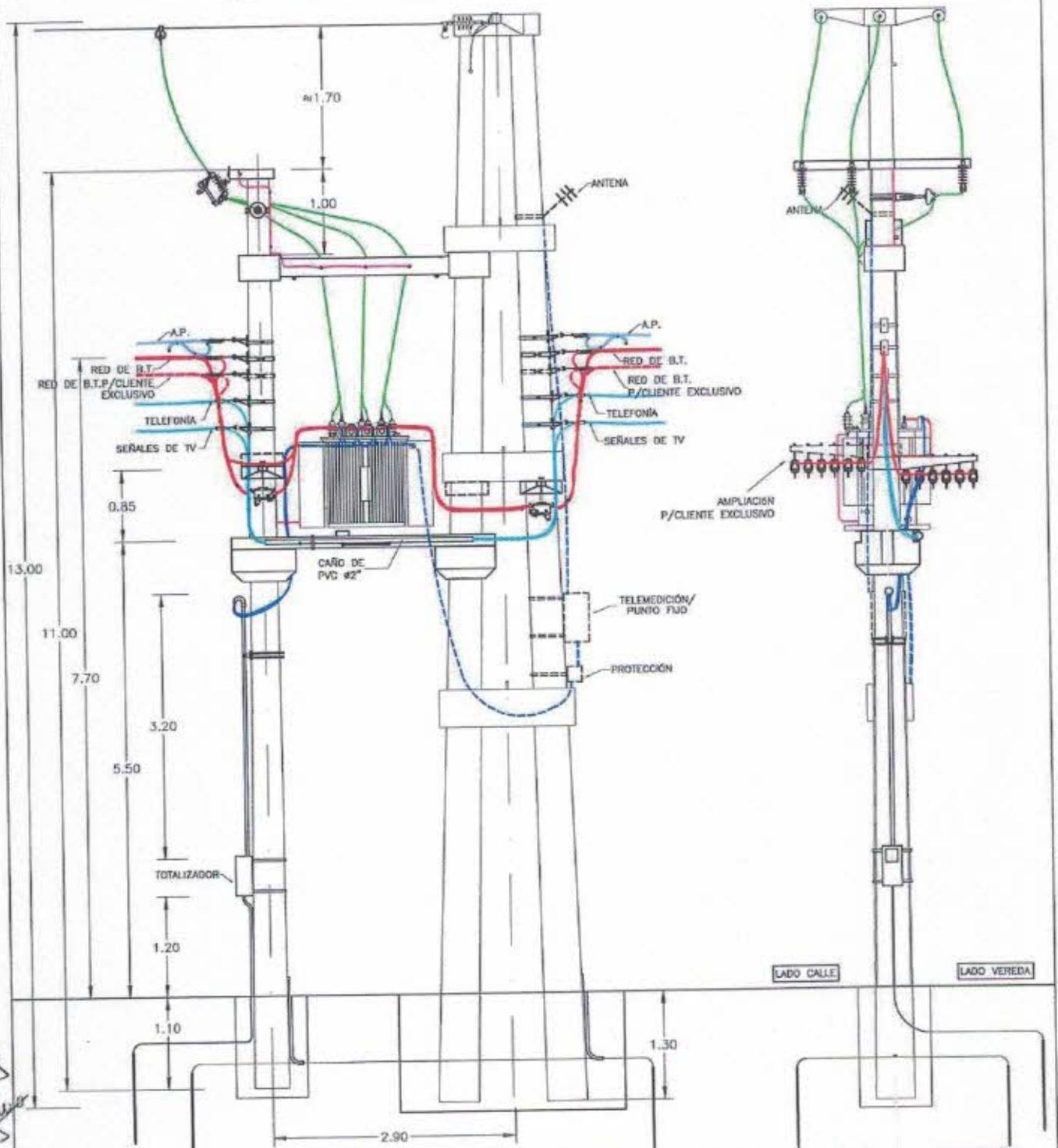
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

19.06.20

PLANO GENERAL N°2  
SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - ESTRUCTURA TERMINAL)

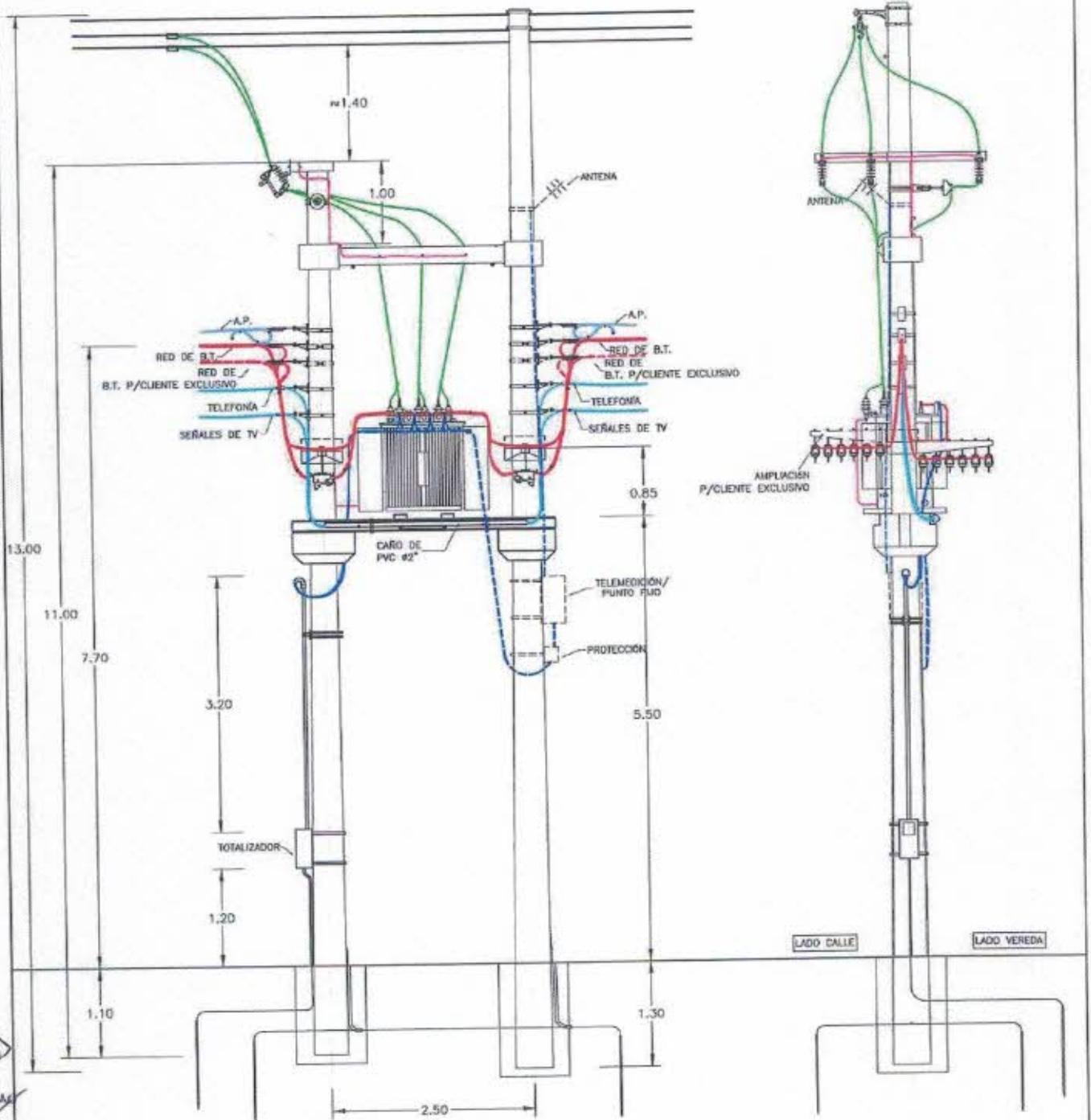


NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101895, 101896, 101897, 101898, 101899 Y 101900. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°100453, 100454, 100455 Ó 101947 SEGÚN CORRESPONDA. SI EL PROYECTO SE REALIZA SOBRE LMT EXISTENTE, EL GRAFO N°101895 SERÁ REEMPLAZADO POR EL GRAFO N°101902.

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>	<b>SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV (LMT CONVENCIONAL- ESTRUCTURA TERMINAL)</b>		
	REFERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS	CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:	GRAFO/CU
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and initials]*

PLANO GENERAL N°3  
SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)



NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101895, 101901, 101897, 101898, 101899 Y 101900. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO GRAMPA CUÑA, GRAFO N°101918 Ó 101919 SEGÚN CORRESPONDA. SI EL PROYECTO SE REALIZA SOBRE LMT EXISTENTE, EL GRAFO N°101895 SERÁ REEMPLAZADO POR EL GRAFO N°101902.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

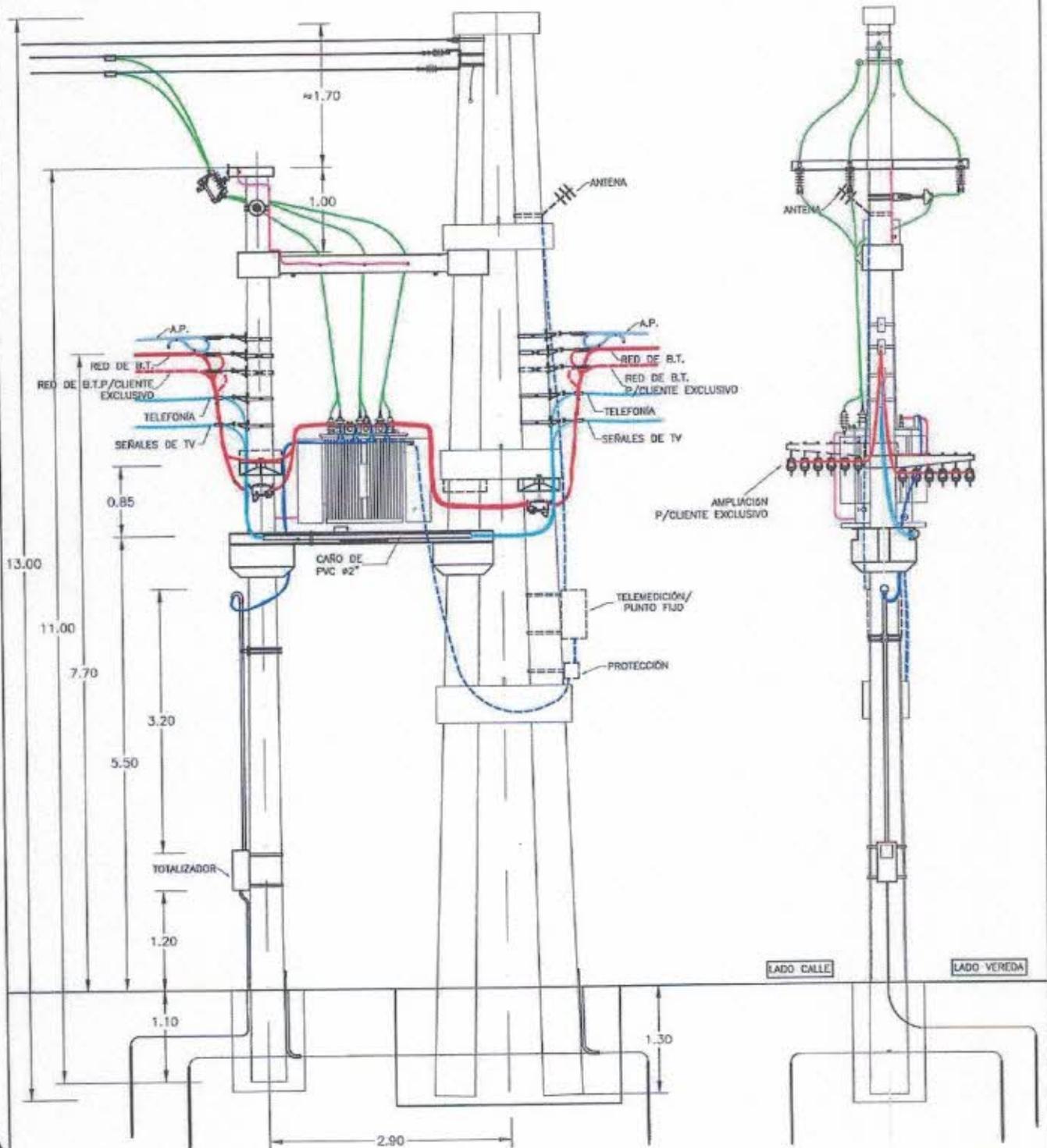
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

15.01.20

PLANO GENERAL N°4  
SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - ESTRUCTURA TERMINAL)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101895, 101901, 101897, 101898, 101899 Y 101900. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO GRAMPA CUÑA AISLADA, GRAFO N°101918 Ó 101919 SEGÚN CORRESPONDA. SI EL PROYECTO SE REALIZA SOBRE LMT EXISTENTE, EL GRAFO N°101895 SERÁ REEMPLAZADO POR EL GRAFO N°101902.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA- ESTRUCTURA TERMINAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:

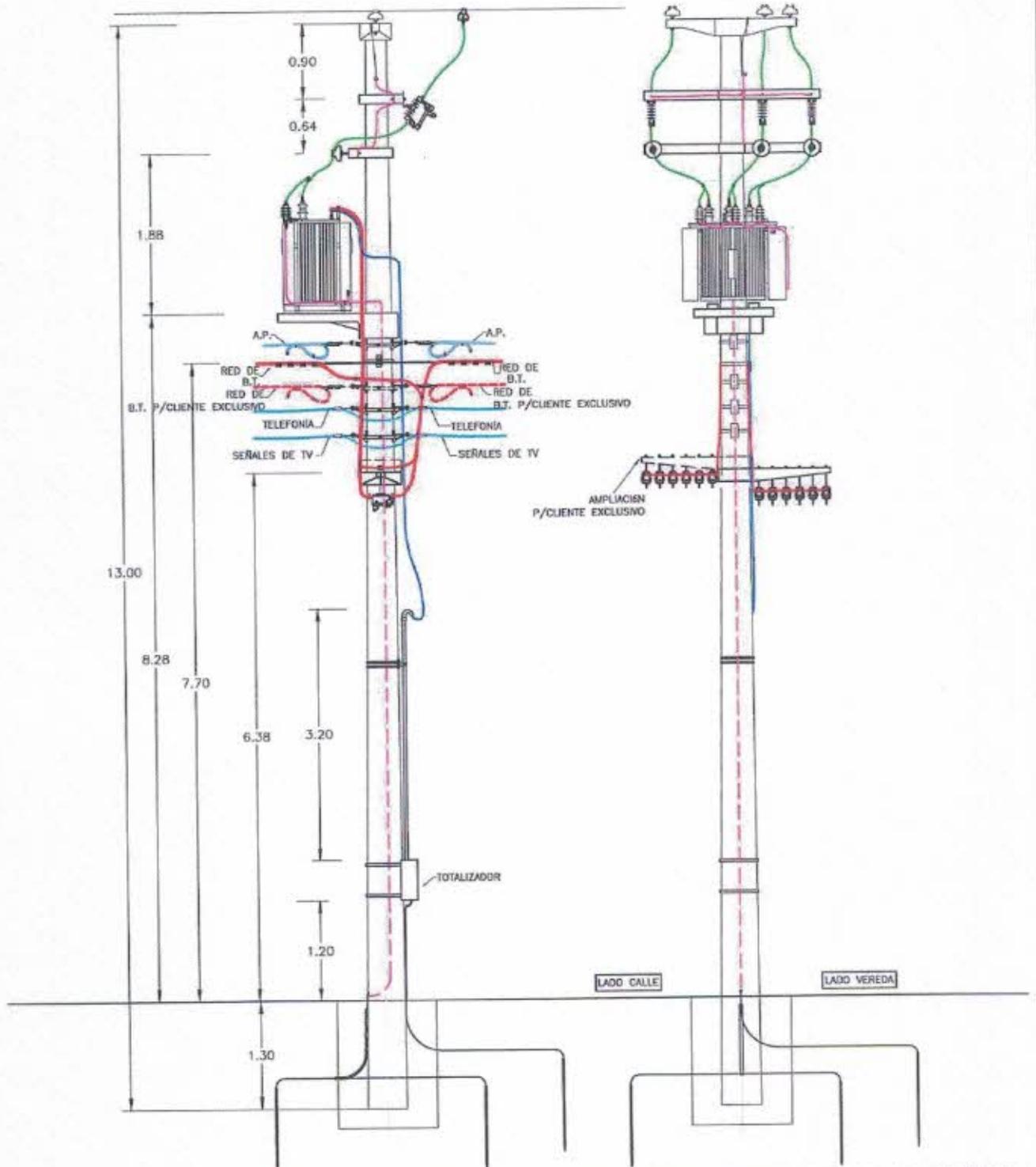
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten signature and date: 19.08.20*

PLANO N° 5  
SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR RAFO N°101903, 101904, 101905, 101906, 101907 Y 101908. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°100453, 100454, 100455 Ó 101947 SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

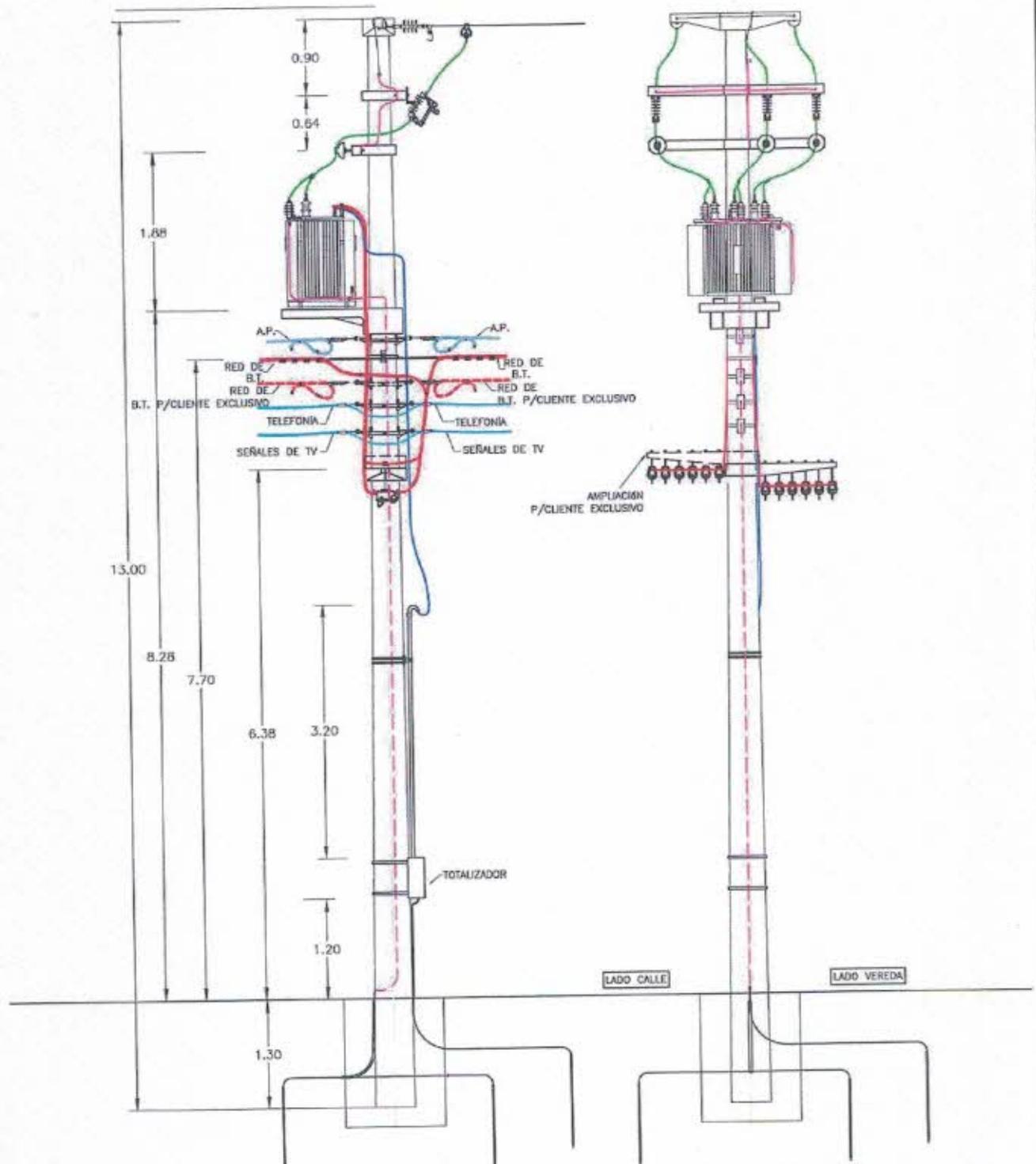
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
16/06/20

PLANO GENERAL N°6  
SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - ESTRUCTURA TERMINAL)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101903, 101904, 101905, 101906, 101907 Y 101908. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°100453, 100454, 100455 Ó 101947 SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL - ESTRUCTURA TERMINAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:

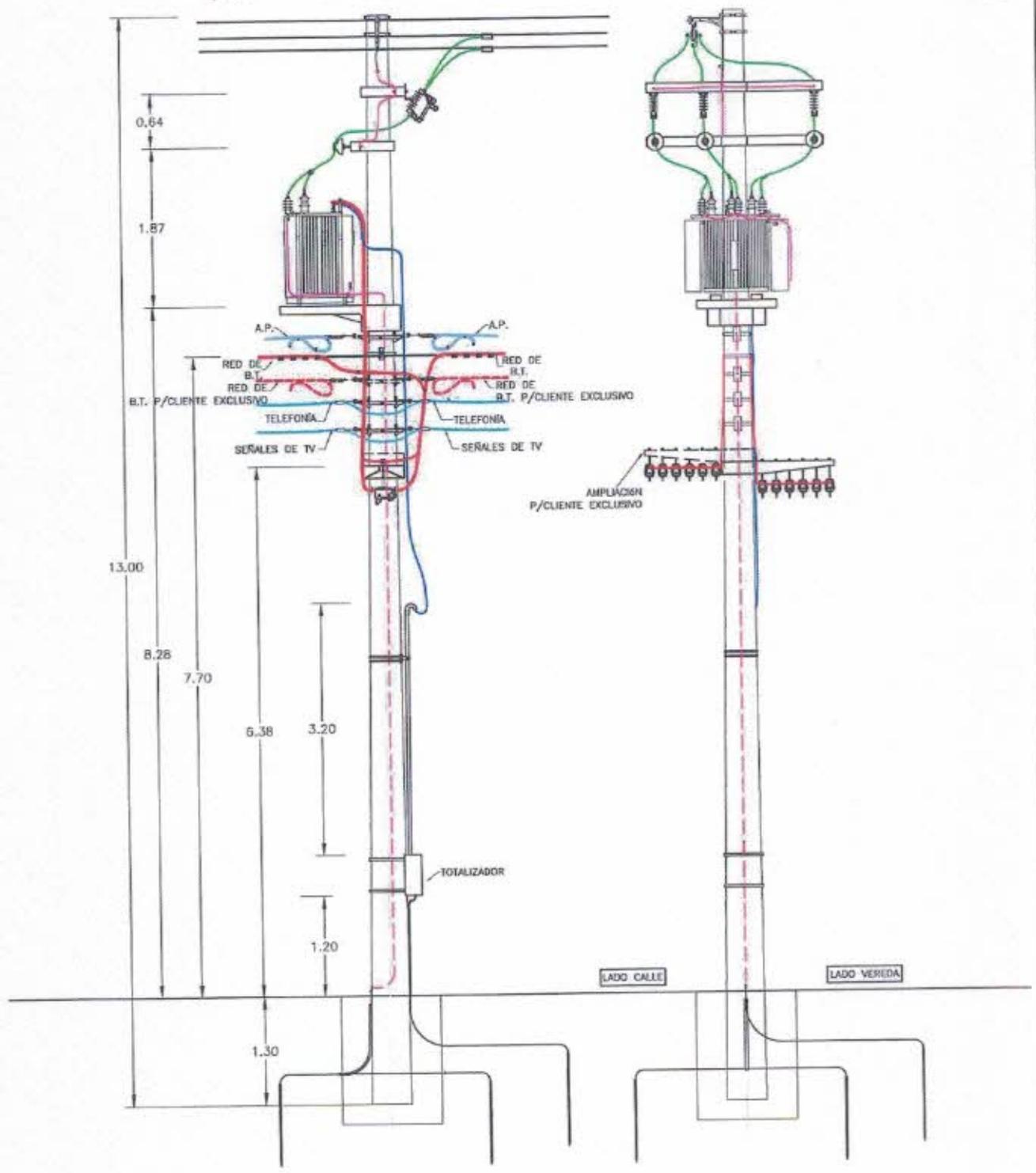
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten signature and date: 1 de Oct. 2019*

PLANO GENERAL N°7  
SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - COLUMNA SUSPENSIÓN)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101903, 101909, 101905, 101906, 101907 Y 101908. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO GRAMPA CUÑA AISLADA N°101918 Ó 101919 SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - COLUMNA DE SUSPENSIÓN)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

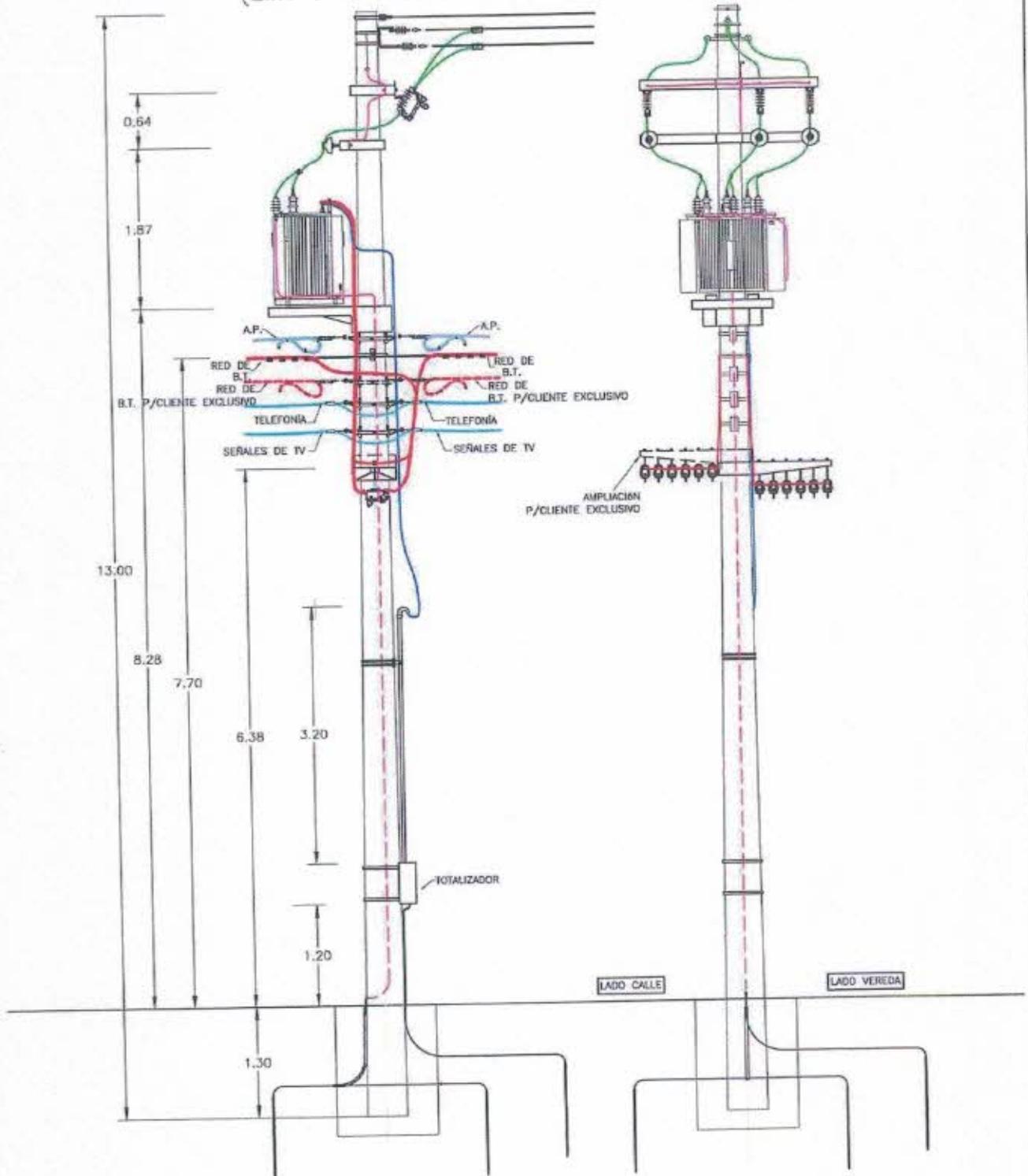
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten signatures and dates:*  
Zajano  
15/06/20

PLANO GENERAL N° 8  
SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - ESTRUCTURA TERMINAL)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101903, 101909, 101905, 101906, 101907 Y 101908. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO GRAMPA CUÑA AISLADA N°101918 Ó 101919 SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA - ESTRUCTURA TERMINAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

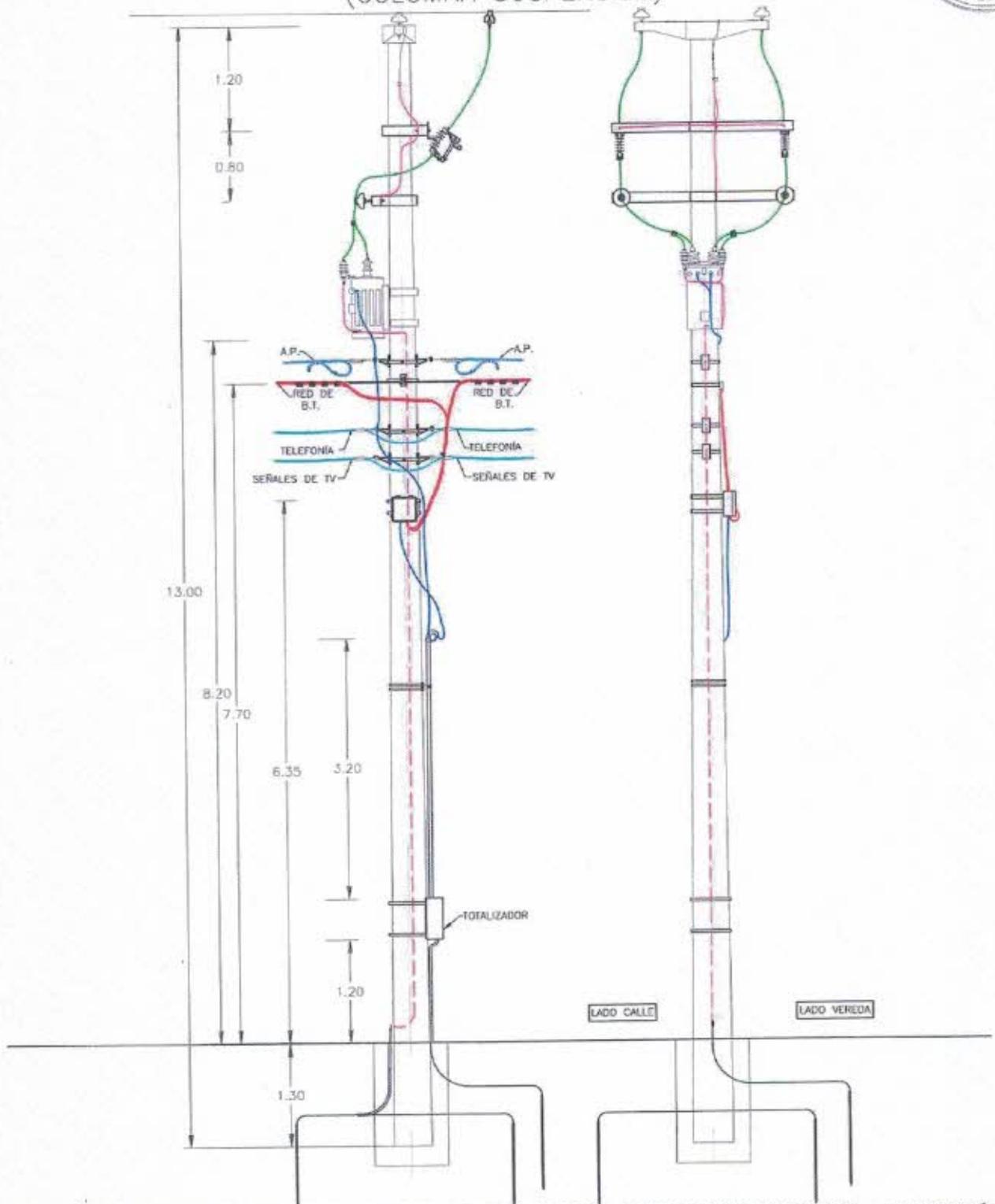
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and initials]*

PLANO GENERAL N°9  
SET MOCHILA 13,2/0,231 kV  
(COLUMNA SUSPENSIÓN)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101910, 101911, 101912, 101913, 101914 Y 101915. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°101920.



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MOCHILA  
13,2/0,231 kV  
(COLUMNA DE SUSPENSIÓN)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:

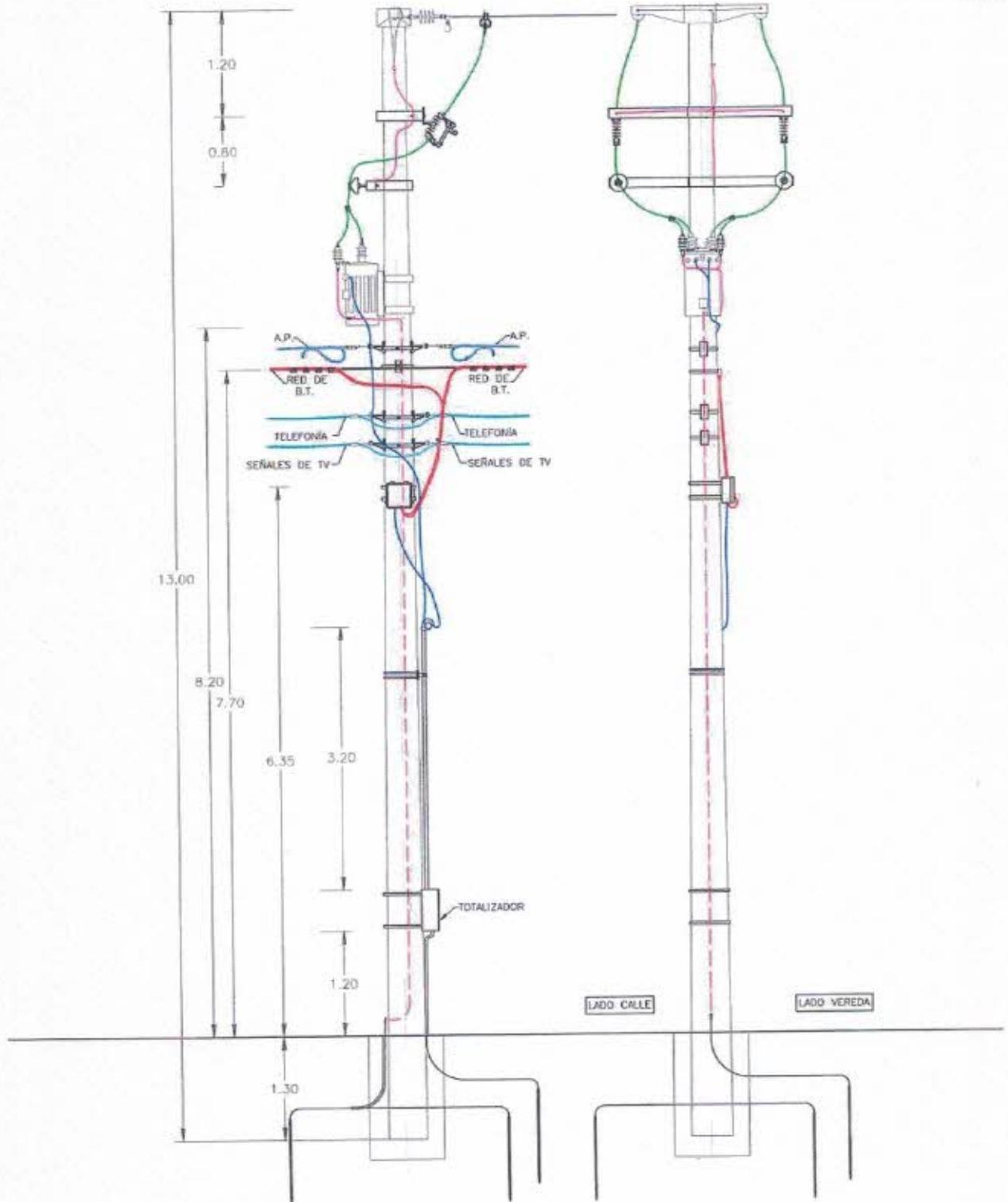
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

*[Handwritten signatures and notes in the bottom left corner]*

PLANO GENERAL N°10  
 SET MOCHILA 13,2/0,231 kV  
 (ESTRUCTURA TERMINAL)



\* NOTA: PLANO COMPUESTO POR GRAFO N°101910, 101911, 101912, 101913, 101914 Y 101915. LA CONEXIÓN A LA LMT SE REALIZARÁ CON CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA, GRAFO N°101920.



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
 ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SET MOCHILA  
 13,2/0,231 kV  
 (ESTRUCTURA TERMINAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DE DIGITALIZACIÓN:

GRAFO/CU

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

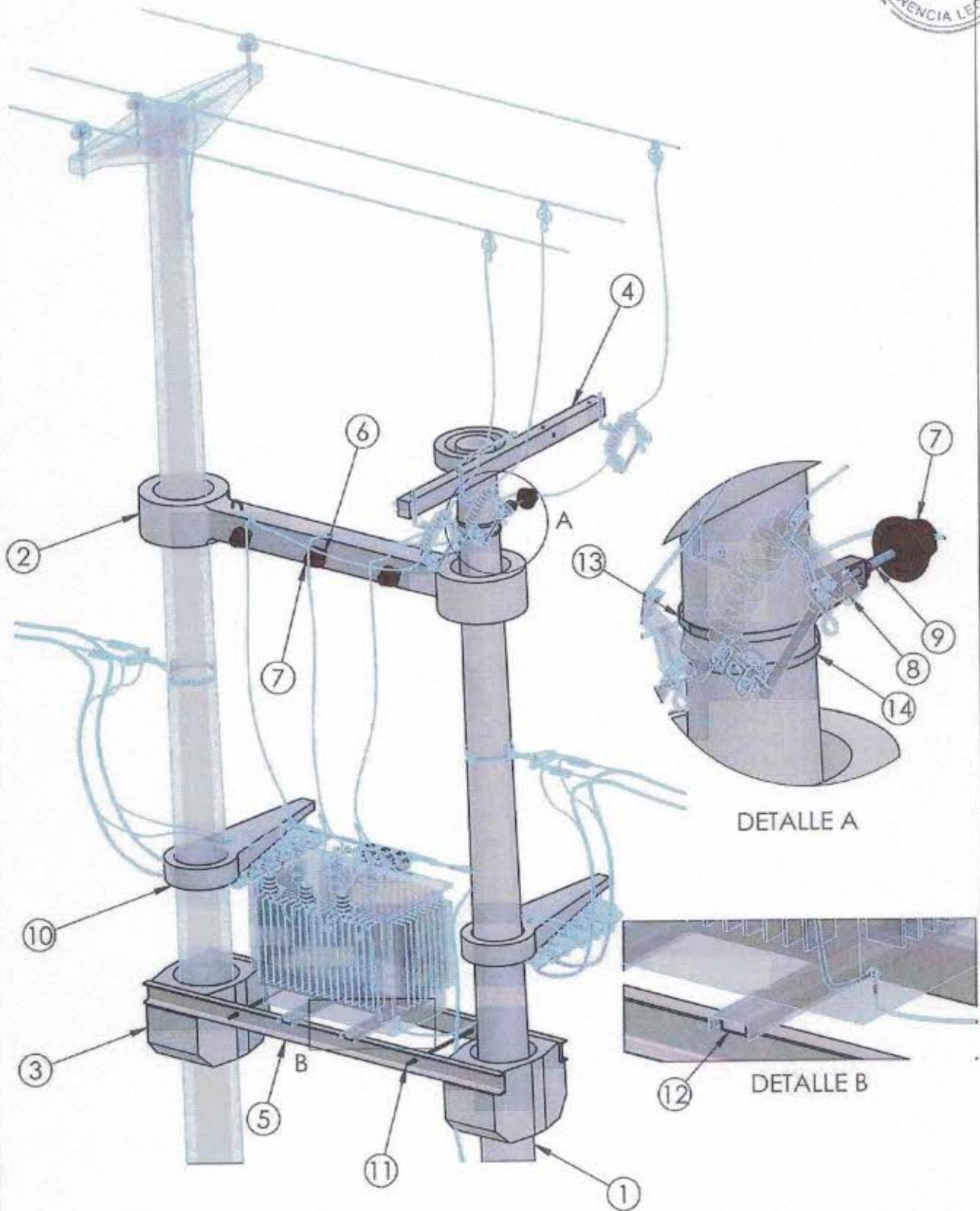
CLASE DE ACTIVO:

1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
 14.06.20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PLATAFORMA P/SET BIPOSTE  
13,2/0,4 kV

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-SETB**

GRAFO/CU  
101895 / 1351

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101678

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten notes and signatures:*  
B  
14.06.20

UC INST	13,22
UC RET	13,22
UC MAC	0,26

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30200000770	COLUMNA 11/500/3 P/SET	1	UN
2	30200000055	BIELA DE H°A° DE 2,50 M (ENTERA) MN 172a	1	UN
3*	30200000195	DADO DE H°A° ENTERO MN 540	2	UN
4	30200000197	SEPARADOR H°A° PARA 13,2 kV	1	UN
5**	30190000694	PERFIL PNU N° 14 POR 3 M GALVANIZADO	2	UN
6	30190000662	PERNO RECTO MN 411 EXTRA LARGO	3	PIEZA
7	30020000031	AISLADOR PORCELANA MN 3A	4	UN
8	30190000672	CABALLETE PARA AISLADOR (PERNO MN411 LARGO)	1	PIEZA
9	30190000083	PERNO RECTO MN 411 LARGO	1	PIEZA
10*	30200000176	CRUCETA DE H°A° MN 112A	2	UN
11	30190000580	TILLA 5/8 80CM LARGO 4 TUERCAS GALVANIZADAS	2	PIEZA
12	30190000710	PERFIL PNU N° 8 POR 0.8 M	2	UN

MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
13	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	2	UN
14	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	2	METRO

(\*) MATERIAL QUE DEPENDE DEL DIÁMETRO DE LA COLUMNA DE H°A° INCLUYE LAS COLUMNAS DE 11/500/3; 13/500/3 HASTA 13/1000/3 OTRO CASO DEBERÁ INDICARSE EXPRESAMENTE AL FABRICANTE.

(\*\*) MATERIAL CINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PLATAFORMA P/SET BIPOSTE  
13,2/0,4 kV

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-SETB**

GRAFO/CU  
101895 / 1351

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

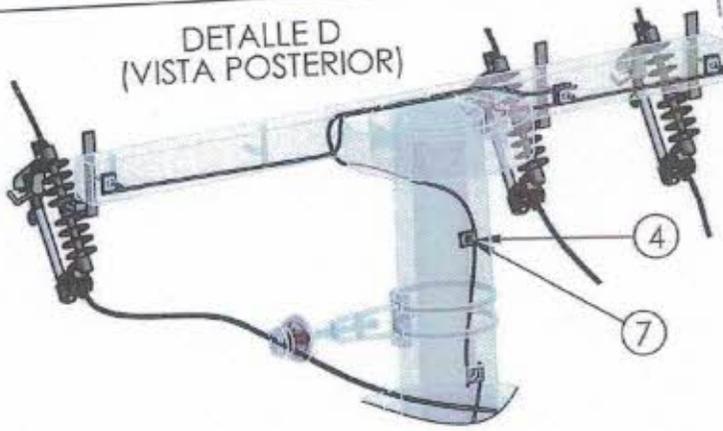
FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101678

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

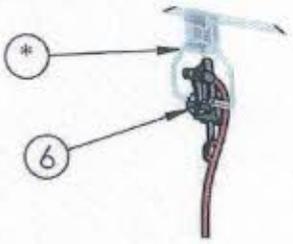
B

15/06/20

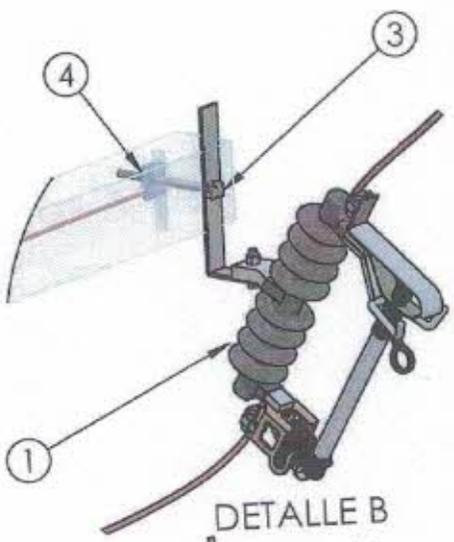
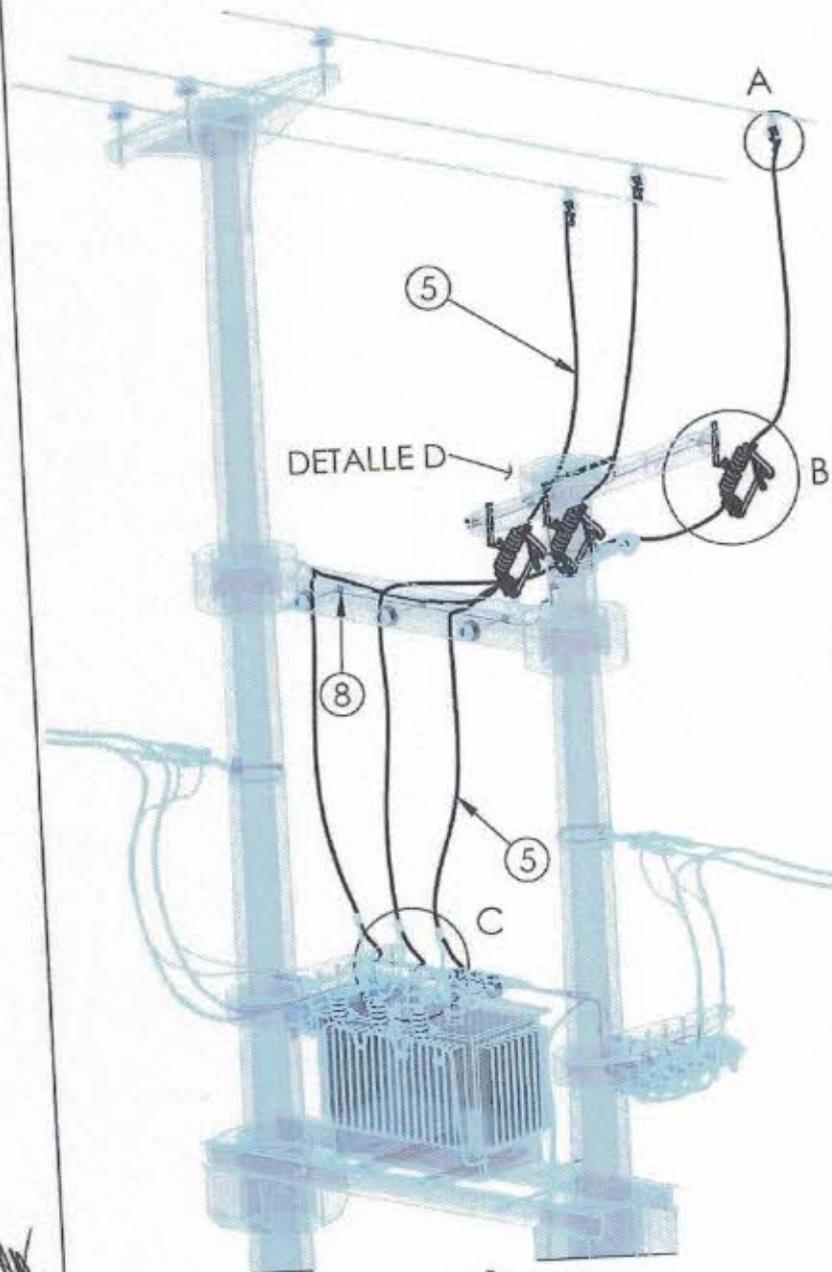
DETALLE D  
(VISTA POSTERIOR)



DETALLE A



DETALLE D



DETALLE B



DETALLE C

(\*) CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A SECCION DEL CONDUCTOR DE LA LMT.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR XS P/SET BIPOSTE  
13,2-0,4 KV  
(LMT CONVENCIONAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-3SXSBLC**

GRAFO/CU  
101896 / 1352

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101873

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET ÁEREA DE 13,2 KV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET ÁEREA DE 13,2 KV

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000036	SECC. XS PORTAF. AUTODESC. UNIP. 13,2 kV 100A	3	PIEZA
2	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
3	30190000062	BULON HºGº MN 50 13x178 MM	3	PIEZA
4	30330000007	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3A ØA7 ØB13	7	UN
5	30050000097	CABLE COBRE DESNUDODE 35 MM2	25	METRO
6	30270000043	GRAMPA PARA TCT 25-70 MM2 -(PICO DE PATO)	3	PIEZA
7	30190000081	ESPARRAGO DE BRONCE C/2 TUERCAS MN1101B	2	PIEZA
8	30330000431	GRAMPA CONEX P-PUESTA A TIERRA NC3B ØA7 ØB20	3	UN



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR XS P/SET BIPOSTE  
13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
M2-3SXSBLC

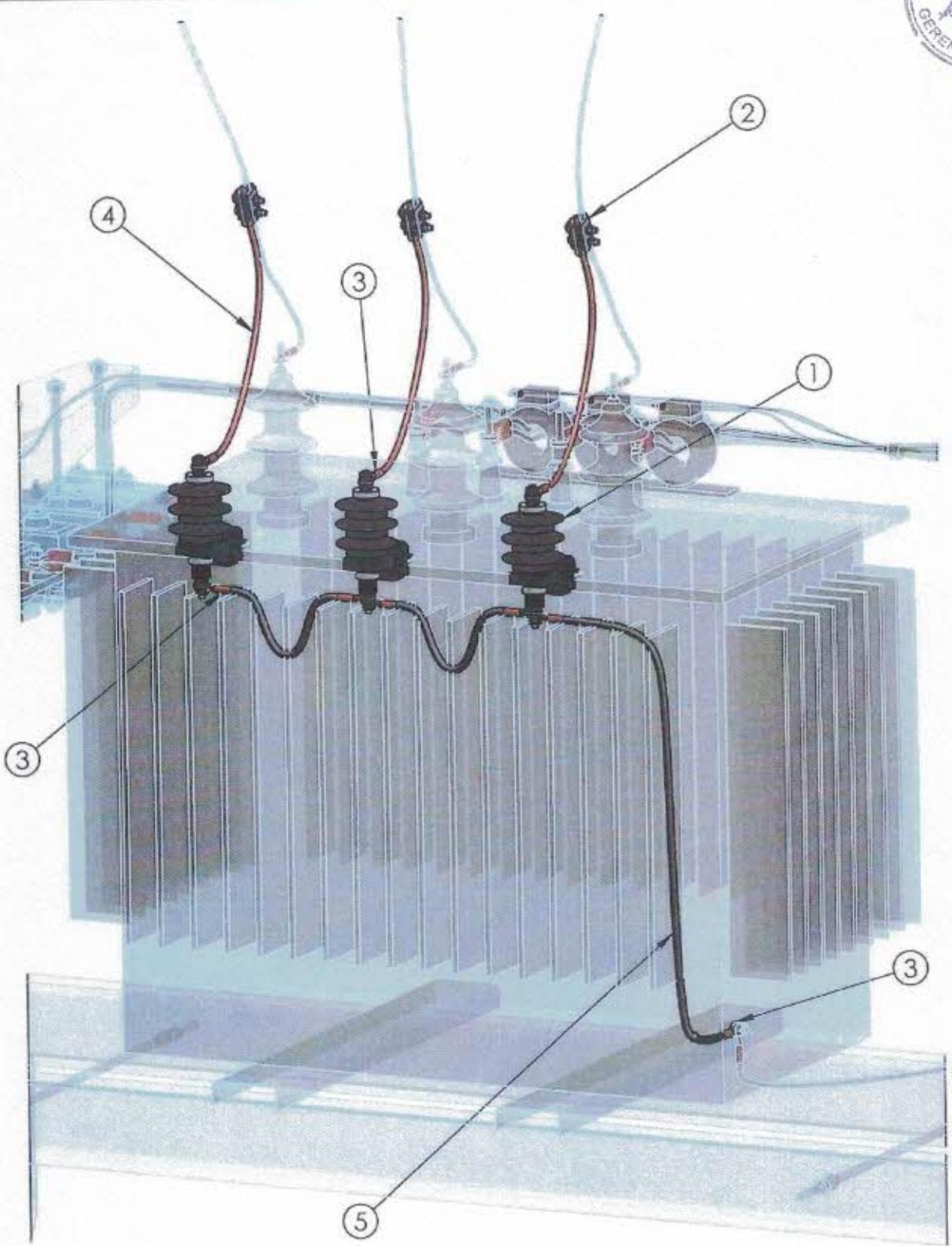
GRAFO/CU  
101896 / 1352

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101873

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

15.04.20



 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>DESCARGADOR P/SET BIPOSTE                  13,2/0,4 kV</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-3D10KA</b>	GRAFO/CU 101897 / 1354
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 101674	CLASE DE ACTIVO: I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

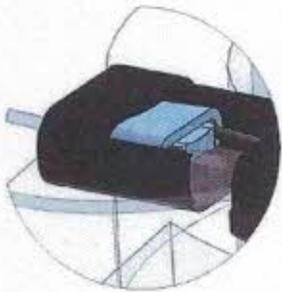
*[Handwritten signatures and dates]*  
 14.06.20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

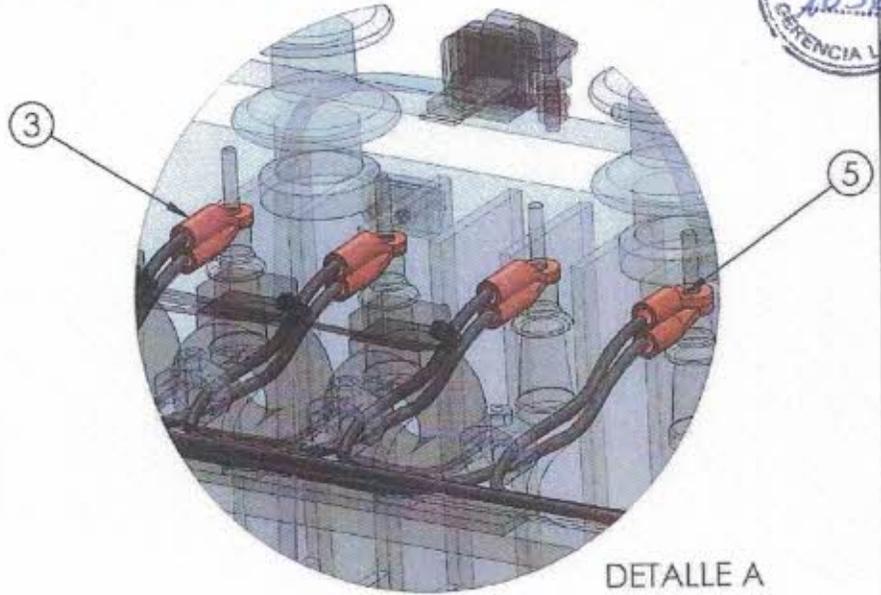
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	3014000001	DESCARGADOR SOBRE 15KV 10KA CL1	3	UN
2	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2-70MM2	3	PIEZA
3	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	9	UN
4	30050000097	CABLE COBRE DESNUDODE 35 MM2	1.5	METRO
5	30050000124	CABLE CU AISL-PVC FLEX 35 MM2	4	METRO

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>DESCARGADOR P/SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-3D10KA</b>	GRAFO/CU 101897 / 1354
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 101674	CLASE DE ACTIVO: I3I2 - SET AÉREA DE 13.2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03I00 - SET AÉREAS DE 13.2 kV	

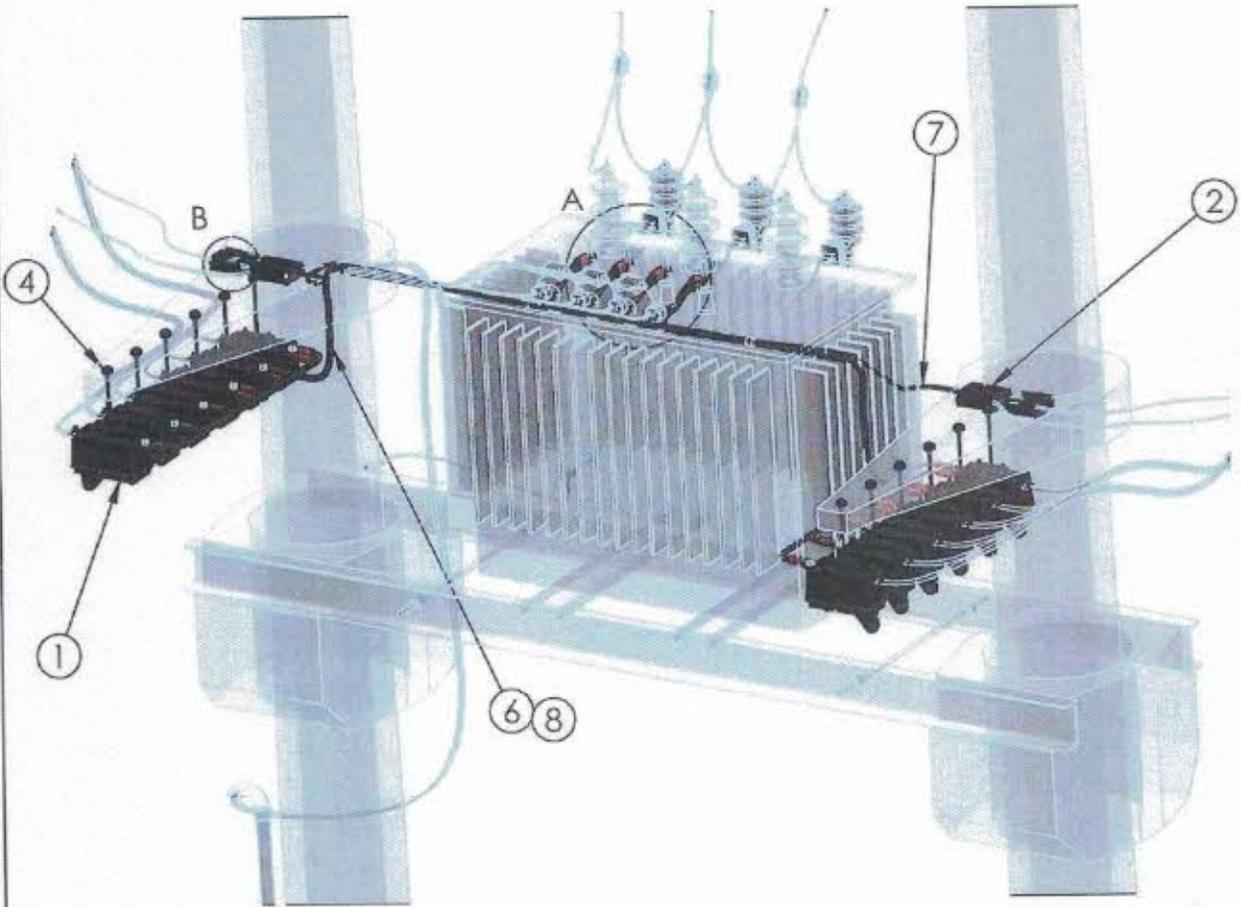
*[Handwritten signatures and notes]*  
 1/19 06/20



DETALLE B



DETALLE A



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**SECCIONADOR APR  
P/SET BIPOSTE**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT-SAPRB**

GRAFO/CU  
101898 / 1355

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101676

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
4/12/20

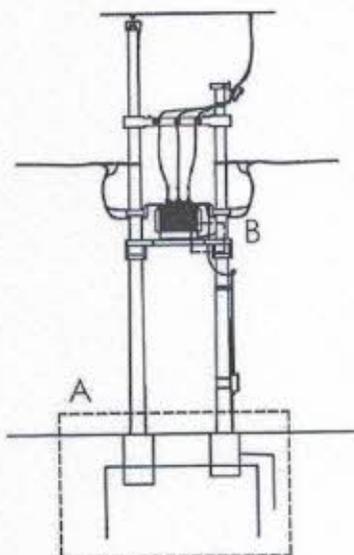
UC INST	6.00
UC RET	5.20
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000010	SECCIONADOR APR 630A P/NH	12	PIEZA
2	30270000200	GRAMPA CUÑA 635253 PREENS 50-50 95-50	4	PIEZA
3	30380000141	TERMINAL DE CU DE 120 MM2 FORJADO	24	UN
4	30190000062	BULON HºGº MN 50 13x178 MM	12	PIEZA
5	30380000140	TERMINAL DE CU DE 70 MM2 FORJADO	2	UN
6	30050000128	CABLE CU AISL/PVC FLEX 120 MM2	30	METRO
7	30050000126	CABLE CU AISL/PVC FLEX 70 MM2	10	METRO
8	30310000016	PRECINTOS PLASTICO ALT 8	12	UN

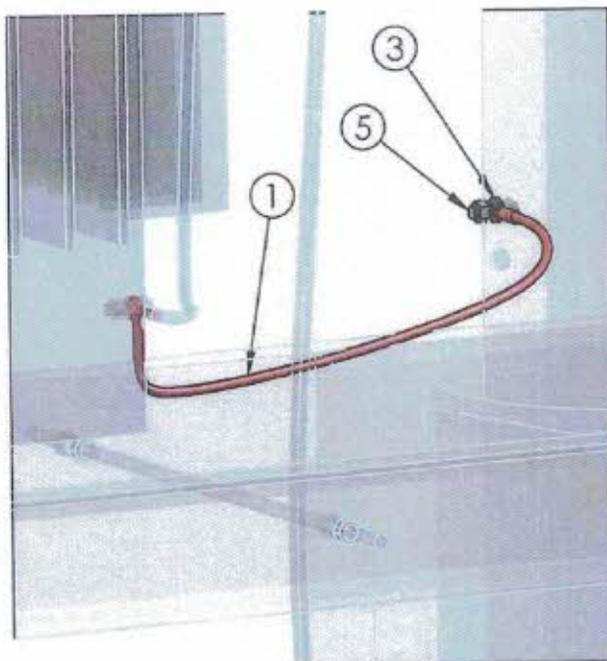
 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR APR P/SET BIPOSTE</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT-SAPRB</b>	GRAFO/CU 101898 / 1355
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 101676	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and notes]*  
19.06.20

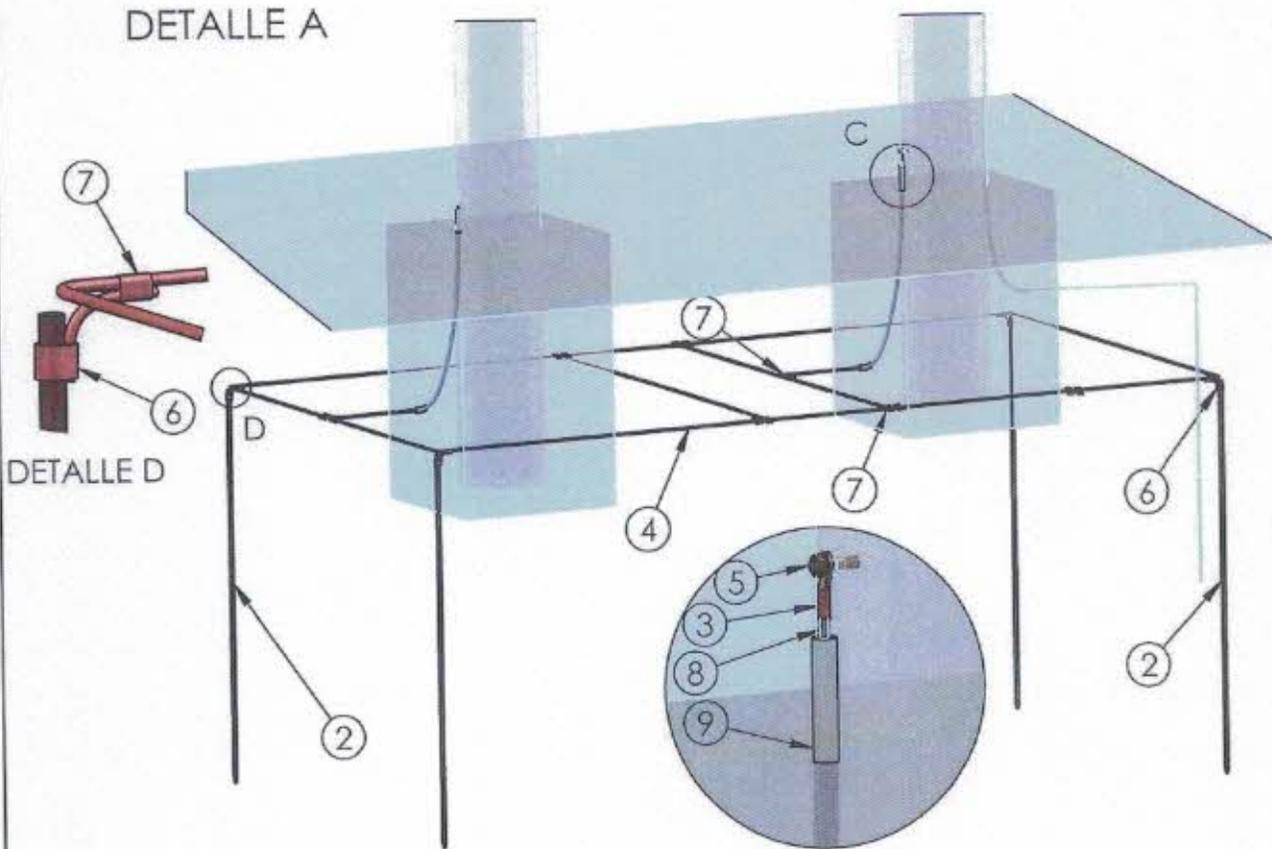
VISTA DESDE CALLE



DETALLE B



DETALLE A



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PAT PARA SET BIPOSTE

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MT-PATM4B**

GRAFO/CU  
101899 / 1356

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101675

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

*[Handwritten signature and date]*  
19.06.20

UC INST	5.59
UC RET	2.79
UC MAC	0,05

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	3005000097	CABLE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	2	METRO
2	3033000022	JABALINA AC-CU L1820x2000MM (3/4")	4	UN
3	3038000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
4	3005000098	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2	30	METRO
5	3019000081	ESPARRAGO DE BRONCE C/2 TUERCAS MN1101B	2	PIEZA
6	30330000334	CONEC. GROUND G-SACG 5834-70 50	4	UN
7	30330000476	CONEC. GROUND C-TCC 70-35	10	UN
8	30050000460	CABLE ACERO - COBRE 35 MM2	3	METRO

MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
9	30410000004	TUBO DE PVC DE 5/8"	1	METRO

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PAT PARA SET BIPOSTE

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MT-PATM4B**

GRAFO/CU  
101899 / 1356

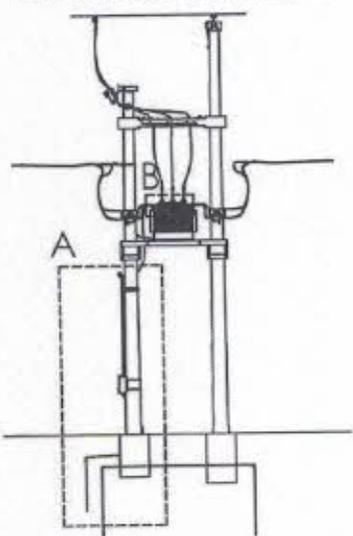
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101675

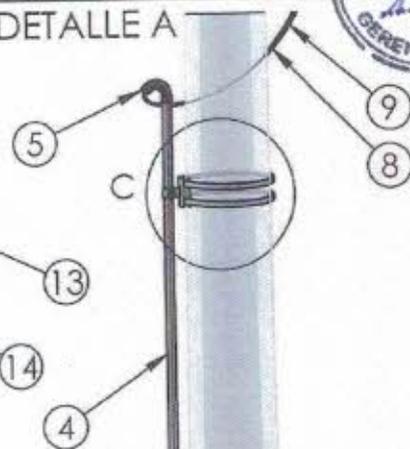
CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

*[Handwritten signatures and marks]*

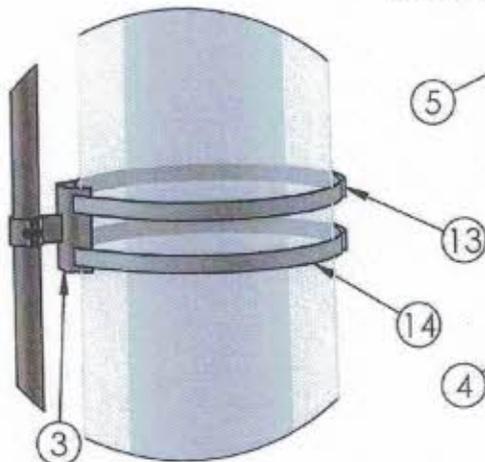
VISTA DESDE ACERA



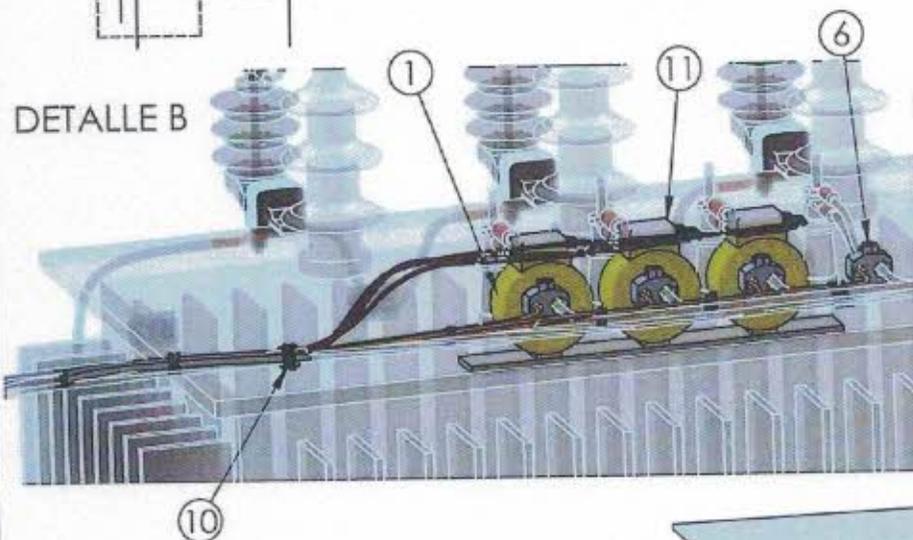
DETALLE A



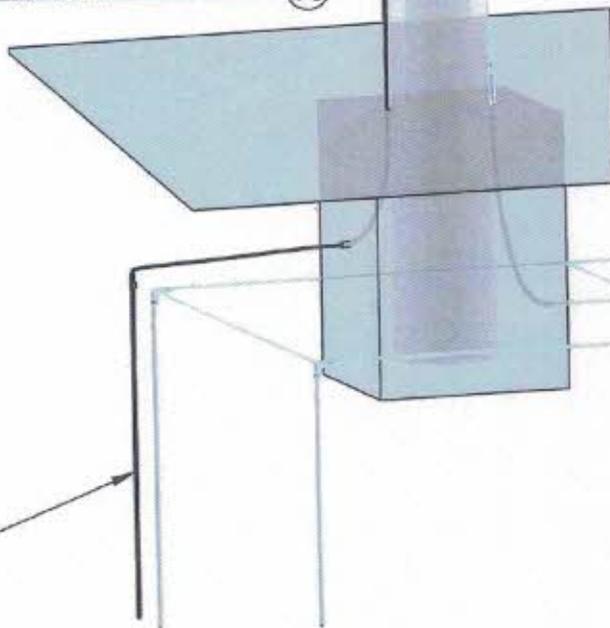
DETALLE C



DETALLE B



7



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TOTALIZADOR DE MEDICIÓN  
P/SET BIPOSTE

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
BT-TOT500/5

GRAFO/CU  
101900 / 1357

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:



FECHA DE EMISIÓN: 23-10-2019  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
100942

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
16/06/20

UC INST	3,42
UC RET	3,42
UC MAC	0,30

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30390000031	TRASNF CTE EXT REL 500-5A AC1 10 VA 380 V	3	PIEZA
2	30060000064	CAJA PARA TOTALIZADOR 48X23X20CM P/CUPLA	1	PIEZA
3	30190000670	SOPORTE DE H°G° PARA CAÑO DIAM 1,5"	1	PIEZA
4	30070000007	CAÑO H°G° 1 1/2" X 3,20 MTS	1	UN
5	30220000736	PIPETA PARTIDA ACOM CAÑO S/ROSCA 1 1/2"	1	UN
6	30010000004	CONECTOR DERIV DENT 10-120 A 1.5-10 MM2	4	PIEZA
7	30330000502	JABALINA AC-CU JL 14x1500 (1/2)" CABLE 16MM2 5M	1	UN
8	30050001337	CABLE CU T-TALLER AISL/PVC 4x2.5	10	METRO
9	30050001326	CABLE CU T-TALLER AISL/PVC 4X4	10	METRO
10	30310000016	PRECINTO PLASTICO ALT 8	15	UN
11	30380000121	TERMINAL DE COBRE DE 6MM2 Ø 3/16"	10	UN
12	30380000456	TERMINAL DE COBRE 16MM2 Ø 1/4" SCC 16/1	1	UN

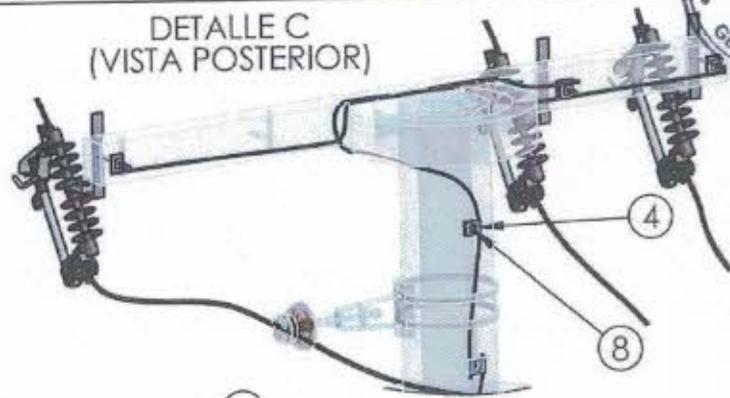
MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
13	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	4	UN
14	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	4	METRO
15	30070000001	CAÑO H°G° 1/2"	1.5	METRO

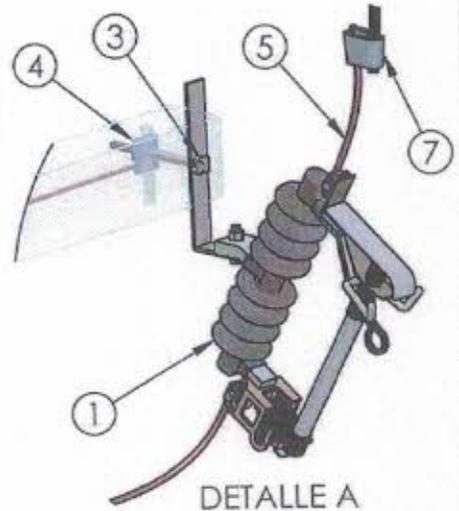
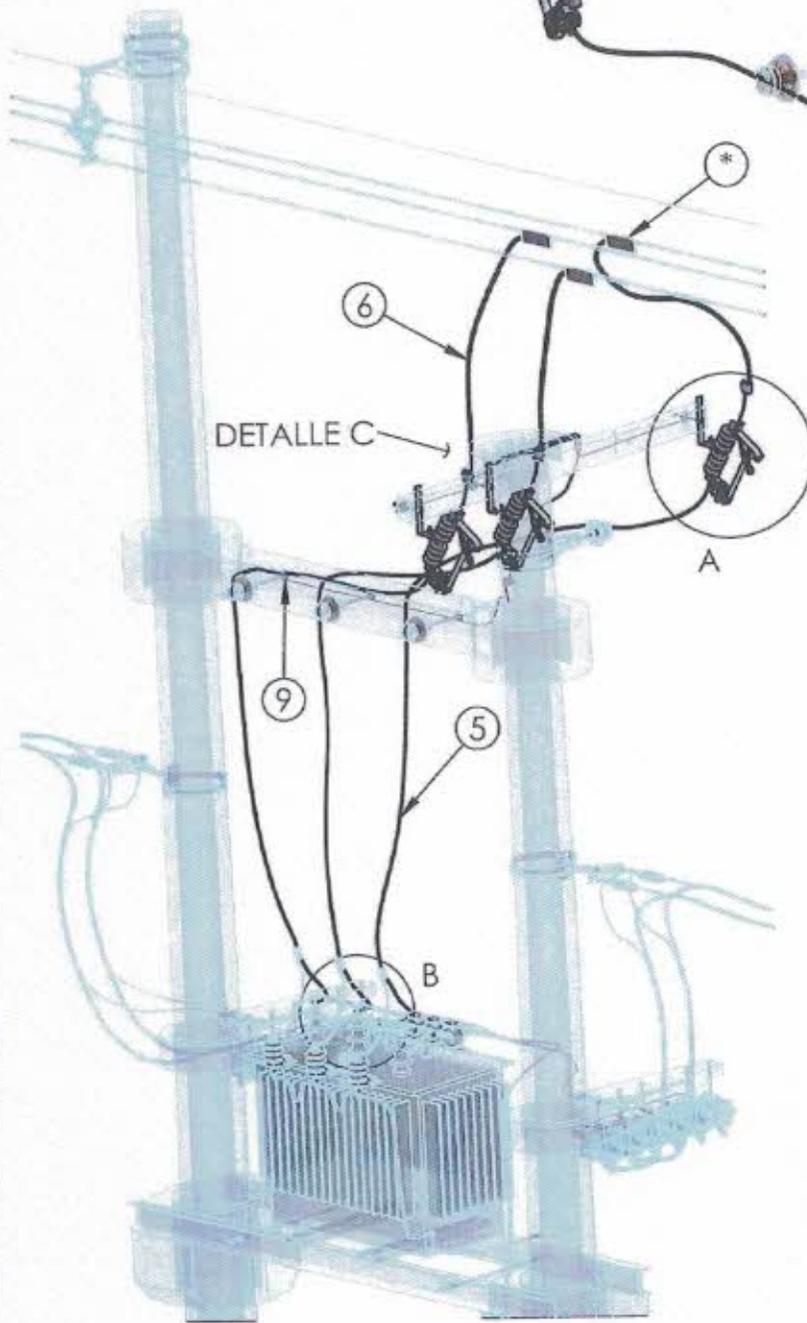
 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>TOTALIZADOR DE MEDICIÓN P/SET BIPOSTE</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT-TOT500/5</b>	GRAFO/CU 101900 / 1357
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN: 	FECHA DE EMISIÓN: 05-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 100942	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV	

Handwritten signatures and initials on the left side of the page, including a large signature at the top and several smaller ones below.

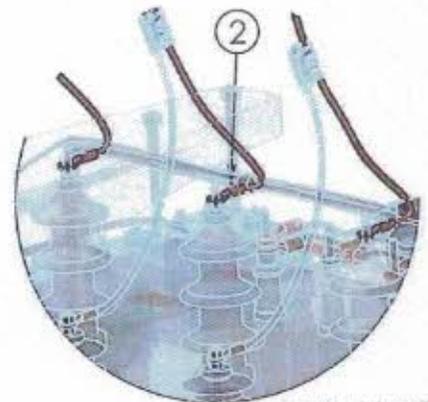
DETALLE C  
(VISTA POSTERIOR)



DETALLE C



DETALLE A



DETALLE B

(\*) GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A LA SECCIÓN DEL CONDUCTOR DE LA LMT.  
ESTA CONEXIÓN LLEVARÁ UNA RESTITUCIÓN DE LA AISLACIÓN CON CINTA MASTIC PAD 2230.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR XS P/SET BIPOSTE  
13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA)

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-3SXSBLP**

GRAFO/CU  
101901 / 1358

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

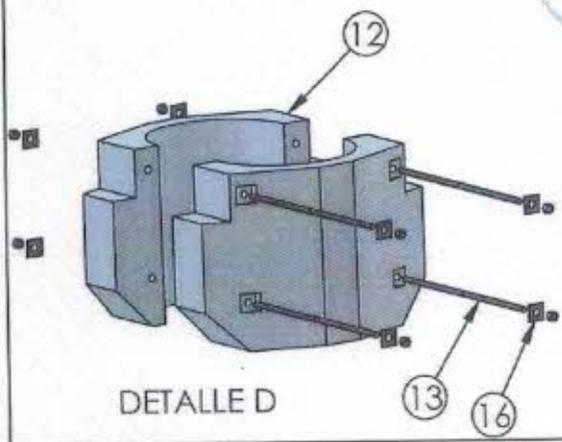
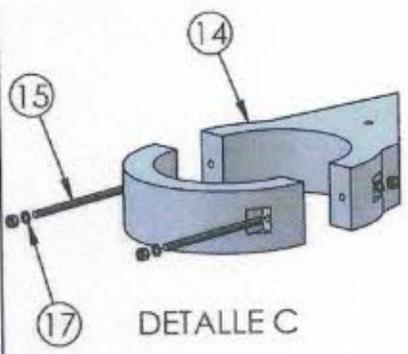
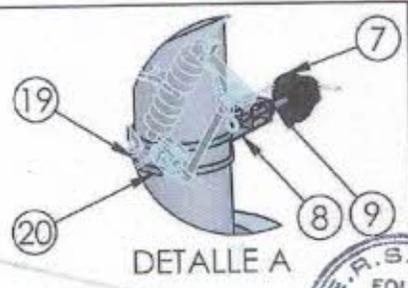
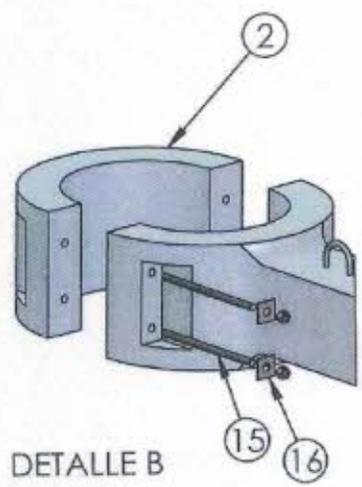
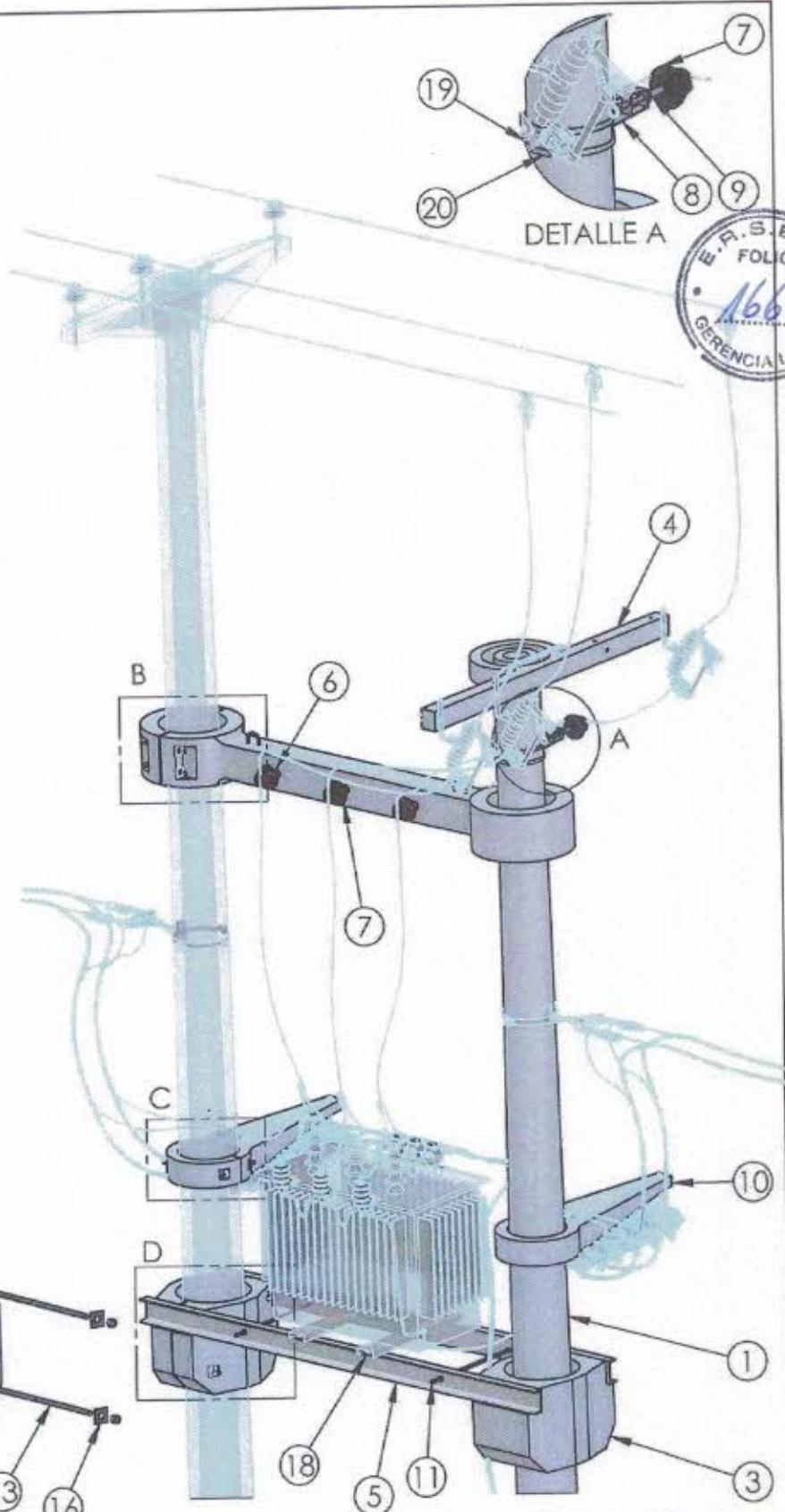
14.10.20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000036	SECC. XS PORTAF. AUTODESC. UNIP. 13,2 kV 100 A	3	PIEZA
2	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
3	30190000062	BULON H°G° MN 50 13x178 MM	3	PIEZA
4	30330000007	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3A ØA7 ØB13	7	UN
5	30050000097	CABLE COBRE DESNUDODE 35 MM2	23	METRO
6	30050000164	CABLE PROTEGIDO AL/PURO 15 kV 50 MM2	9	METRO
7	30270000006	GRAMPA CUÑA 635241 50/25 - 50/35 - 35/25	3	PIEZA
8	30190000081	ESPARRAGO DE BRONCE C/2 TUERCAS MN 1101B	2	PIEZA
9	30330000431	GRAMPA CONEX P-PUESTA A TIERRA NC3B ØA7 ØB20	3	UN

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR XS P/SET BIPOSTE 13,2/0,4 kV (LMT PROTEGIDA)</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-3SXSBLP</b>	GRAFO/CU 101901 / 1358
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and dates]*  
 15/04.20



<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>PLATAFORMA P/SET BIPOSTE</b> <b>13,2/0,4 kV</b> <b>SOBRE LMT EXISTENTE</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-SETBLE</b>	GRAFO/CU 101902 / 1359
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN: 	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 101678	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV	

14/10/20

UC INST	13,22
UC RET	13,22
UC MAC	0,26

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30200000770	COLUMNA 11/500/3 P/SET	1	UN
2	30200000746	BIELA DE H°A° DE 2.50 M (PARTIDA) MN 172B	1	PIEZA
3*	30200000195	DADO DE H°A° ENTERO MN 540	1	UN
4	30200000197	SEPARADOR H°A° PARA 13,2 kV	1	UN
5**	30190000694	PERFIL PNU N° 14 POR 3 M GALVANIZADO	2	UN
6	30190000662	PERNO RECTO MN 411 EXTRA LARGO	3	PIEZA
7	30020000031	AISLADOR PORCELANA MN 3A	4	UN
8	30190000672	CABALLETE PARA AISLADOR (PERNO MN411 LARGO)	1	PIEZA
9	30190000083	PERNO RECTO MN 411 LARGO	1	PIEZA
10*	30200000176	CRUCETA DE H°A° MN 112A	1	UN
11	30190000580	TILLA 5/8 80 CM LARGO 4 TUERCAS GALVANIZADAS	2	PIEZA
12*	30200000196	DADO DE H°A° PARTIDO MN 541	1	PIEZA
13	30190000318	TILLA H°G° MN 513L 5/8x600 MM 4 TUERCAS	4	PIEZA
14*	30200000390	CRUCETA DE H°A° MN 112A PARTIDA	1	PIEZA
15	30190000093	TILLA H°G° MN 510 16X304 MM 4 TUERCAS	6	PIEZA
16	30190000108	CHAPA CUADRADA MN 84	16	UN
17	30190000033	ARANDELA GALVANIZADA MN 31	4	UN
18	30190000710	PERFIL PNU N° 8 POR 0.8 M	2	UN

**MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:**

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
19	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	2	UN
20	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	2	METRO

(\*) MATERIAL QUE DEPENDE DEL DIÁMETRO DE LA COLUMNA DE H°A° INCLUYE LAS COLUMNAS DE 11/500/3; 13/500/3 HASTA 13/1000/3 OTRO CASO DEBERÁ INDICARSE EXPRESAMENTE AL FABRICANTE.

(\*\*) MATERIAL CINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**PLATAFORMA P/SET BIPOSTE  
13,2/0,4 kV  
SOBRE LMT EXISTENTE**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-SETBLE**

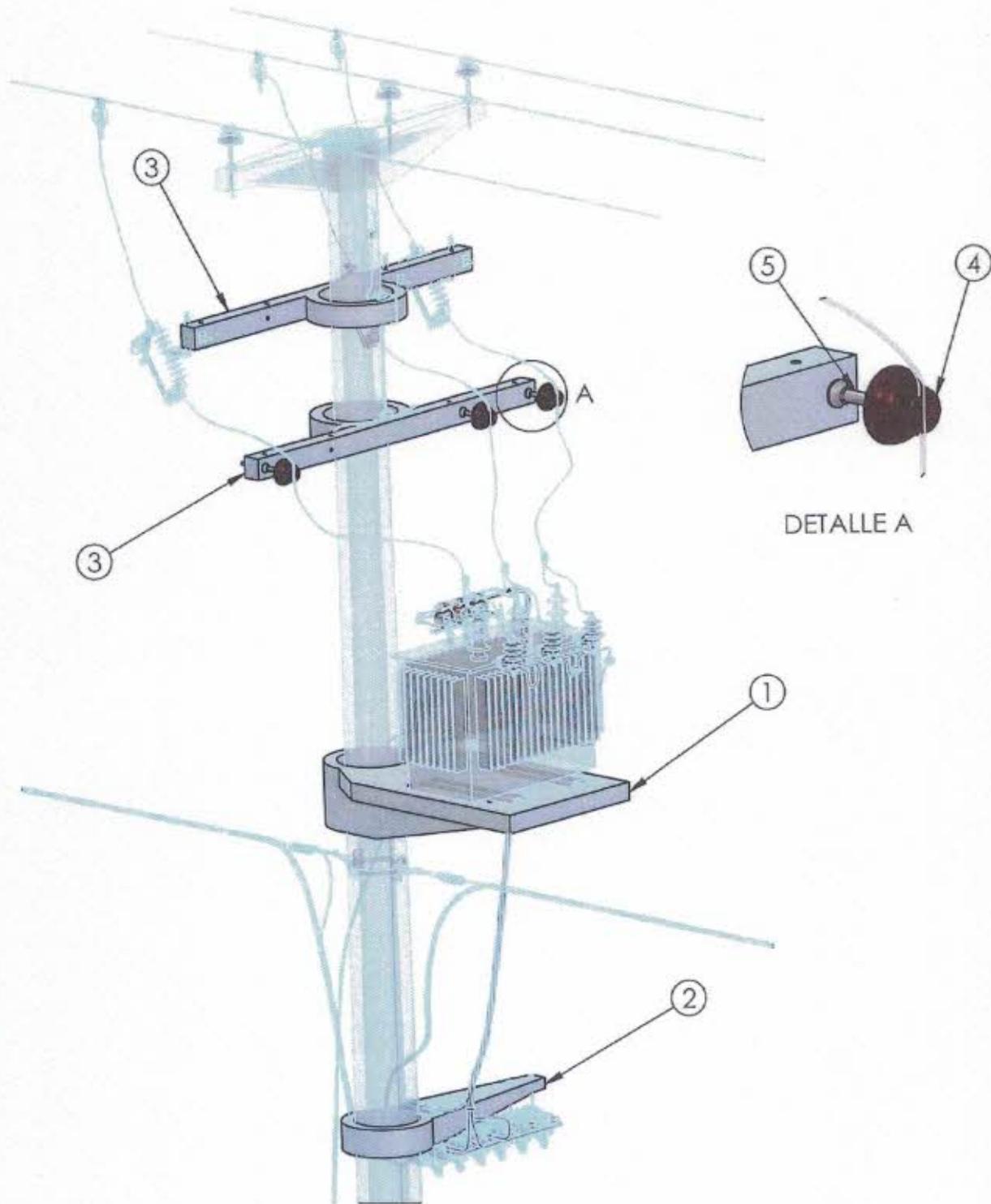
GRAFO/CU  
101902 / 1359

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101678

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signature and date]*  
14/06/20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PLATAFORMA H°A° P/SET MONOPOSTE  
13,2/0,4 kV

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-SETMP</b>	GRAFO/CU 101903 / 1360
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 101679	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV.	

*[Handwritten signatures and dates]*  
10.01.20

UC INST	8,00
UC RET	8,00
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1*	30200000051	PLATAFORMA H°A° MN 165c	1	UN
2*	30200000176	CRUCETA DE H°A° MN 112A	1	UN
3	30200000197	SEPARADOR H°A° PARA 13,2 kV	2	UN
4	30020000031	AISLADOR PORCELANA MN 3A	3	UN
5	30190000083	PERNO RECTO MN 411 LARGO	3	PIEZA

(\*) MATERIAL QUE DEPENDE DEL DIÁMETRO DE LA COLUMNA DE H°A°  
INCLUYE LAS COLUMNAS DE 11/500/3; 13/500/3 HASTA 13/1000/3  
OTRO CASO DEBERÁ INDICARSE EXPRESAMENTE AL FABRICANTE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PLATAFORMA H°A° P/SET MONOPOSTE  
13,2/0,4 kV

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-SETMP**

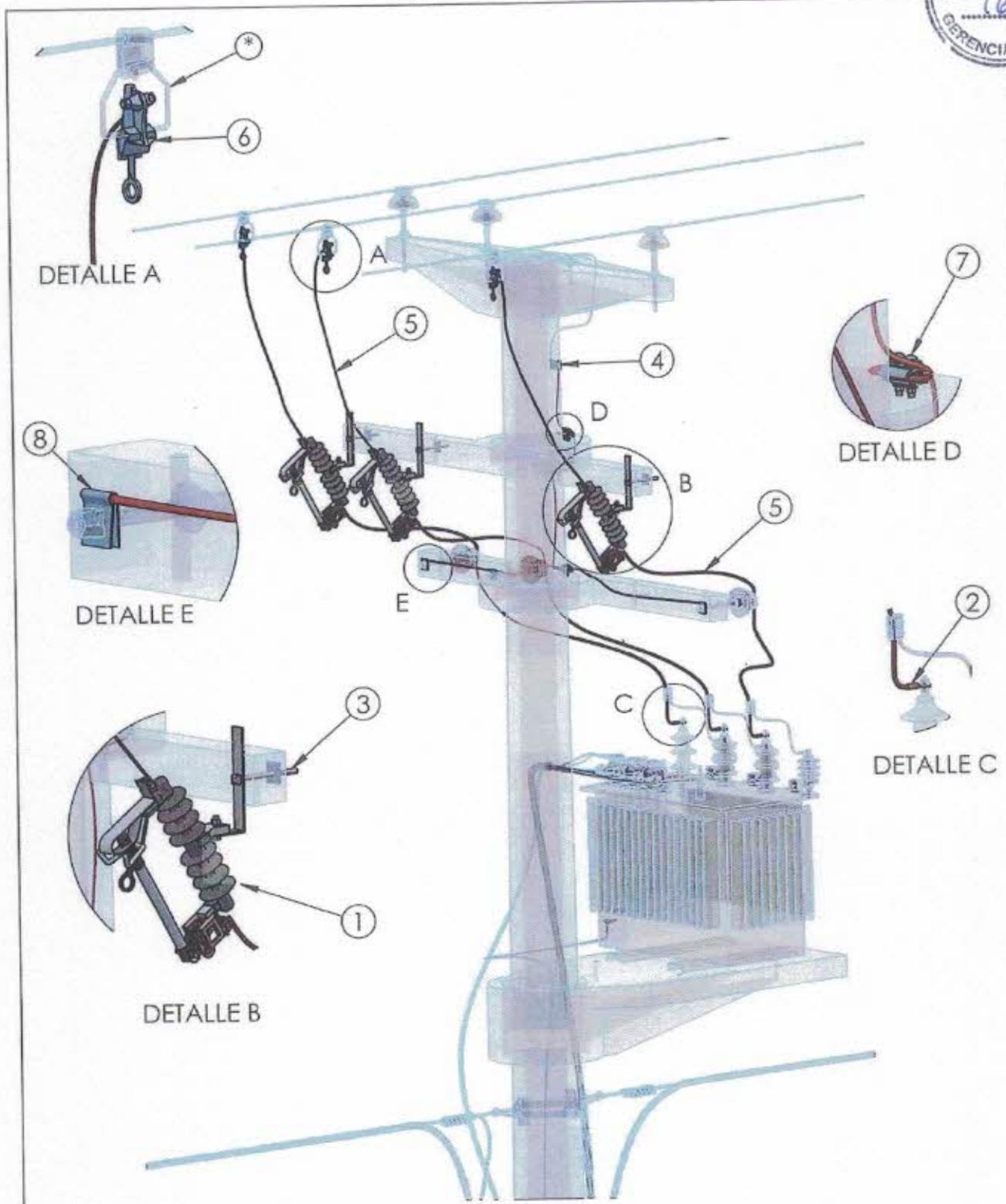
GRAFO/CU  
101903 / 1360

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 05-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101679

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signature and date]*  
14/06/20



(\*) CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A SECCIÓN DEL CONDUCTOR.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**SECCIONADOR XS P/SET MONOPOSTE  
13,2/0,4 kV  
(LMT CONVENCIONAL)**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-3SXSMLC**

GRAFO/CU  
101904 / 1361

BOLETO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

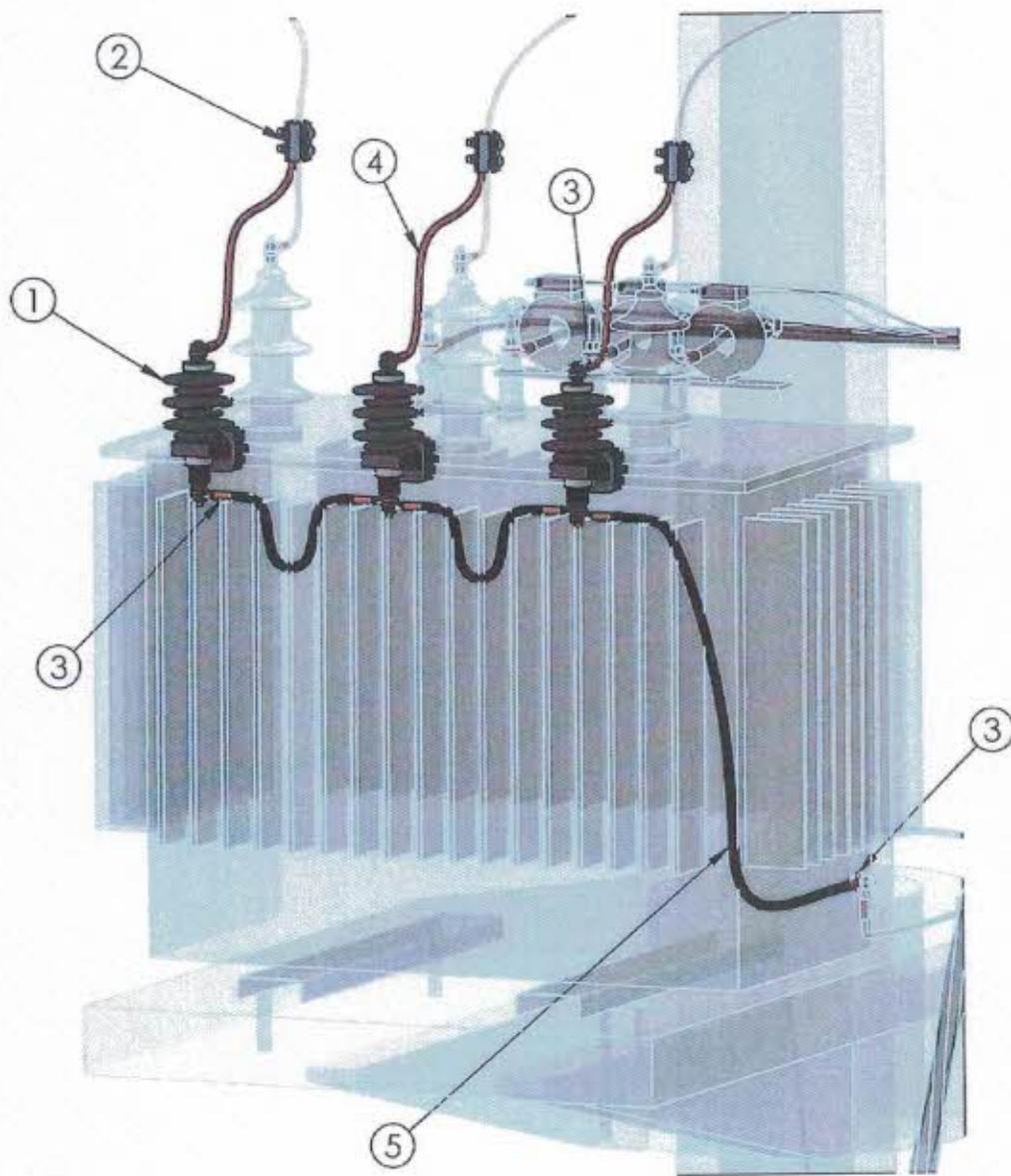
*[Handwritten signatures and dates]*  
20/01/20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000036	SECC. XS PORTAF. AUTODESC. UNIP. 13,2 kV 100 A	3	PIEZA
2	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
3	30190000062	BULON H°G° MN 50 13x178 MM	3	PIEZA
4	30330000007	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3A ØA7 ØB13	4	UN
5	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	27	METRO
6	30270000043	GRAMPA PARA TCT 25-70 MM2 -(PICO DE PATO)	3	UN
7	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2-70MM2	2	PIEZA
8	303300000431	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3B ØA7 ØB20	3	UN

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR XS P/SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV (LMT CONVENCIONAL)</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-3XSMLC</b>	GRAFO/CU 101904 / 1361
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and date]*  
 06.06.20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**DESCARGADOR P/SET MONOPOSTE 13,2/0,4 KV**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-3D10KA**

GRAFO/CU  
101905 / 1362

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101674

CLASE DE ACTIVO:  
I3I2 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

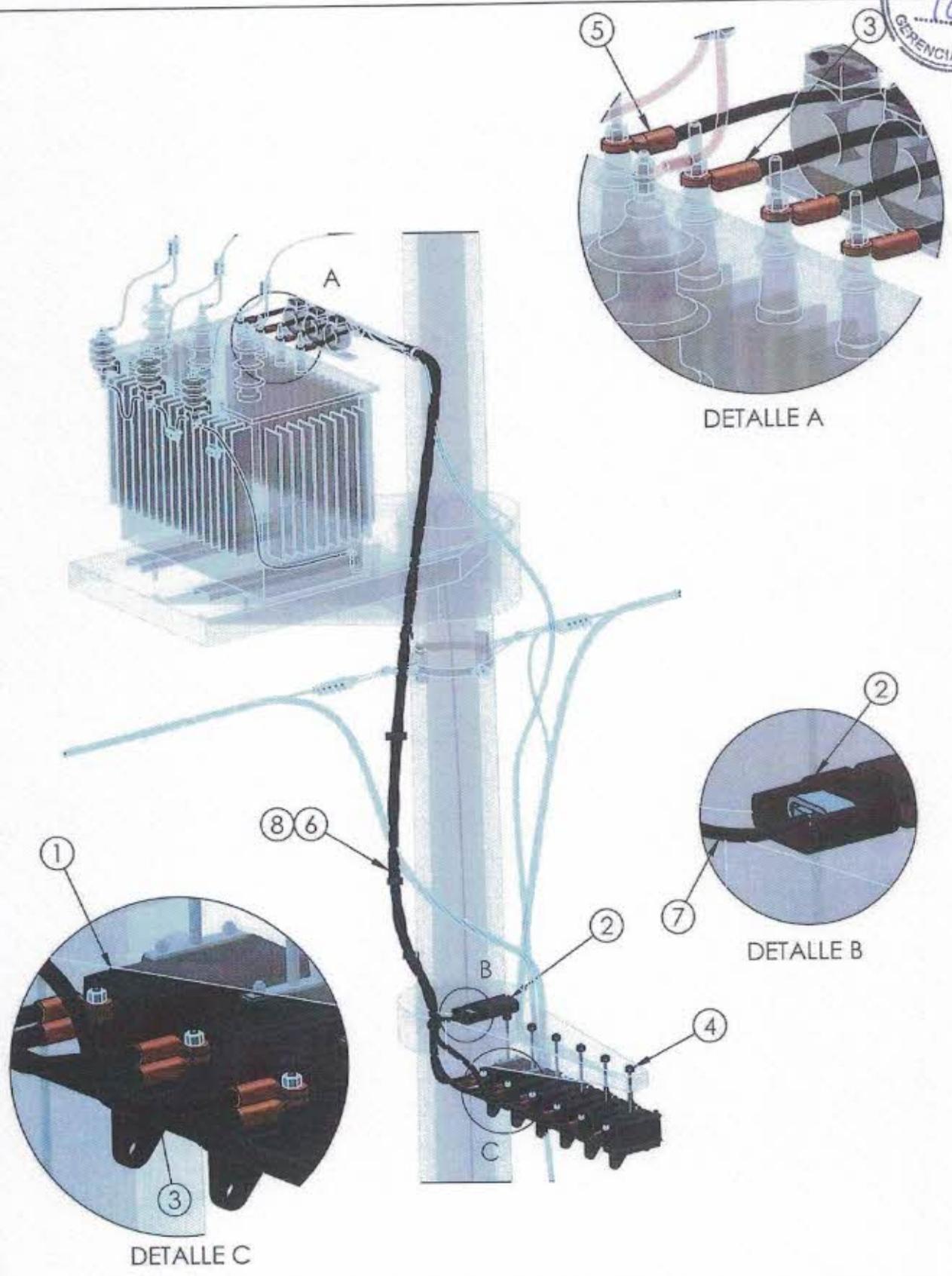
1/19.04.20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	3014000001	DESCARGADOR SOBRE 15KV 10KA CLI	3	UN
2	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2-70MM2	3	PIEZA
3	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	9	UN
4	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	1,5	METRO
5	30270000043	CABLE CU AISL-PVC FLEX 35 MM2	4	METRO

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>DESCARGADOR P/SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		<b>CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: M2-3D10KA</b>	<b>GRAFO/CU 101905 / 1362</b>
<b>SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:</b>	<b>FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018</b> <b>FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019</b> <b>REEMPLAZA GRAFO: 101674</b>	<b>CLASE DE ACTIVO: 13/2 - SET AÉREA DE 13,2 kV</b> <b>GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV</b>	

*[Handwritten signatures and notes]*  
10/06/20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**SECCIONADOR APR P/SET MONOPOSTE**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: BT-SAPRM

GRAFO/CU 101906 / 1363

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten signatures and dates:*  
17/12/19  
11/01/20  
11/01/20

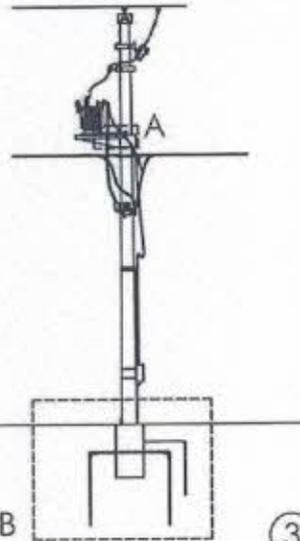
UC INST	3,00
UC RET	2,60
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000010	SECCIONADOR APR 630A P-NH	6	PIEZA
2	30270000200	GRAMPA CUÑA 635253 PREENS 50-50 95-50	2	PIEZA
3	30380000141	TERMINAL DE CU DE 120 MM2 FORJADO	12	UN
4	30190000062	BULON H°G° MN 50 13x178 MM	6	PIEZA
5	30380000140	TERMINAL DE CU DE 70 MM2 FORJADO	1	UN
6	30050000128	CABLE CU AISL-PVC FLEX 120 MM2	20	METRO
7	30050000126	CABLE CU AISL-PVC FLEX. 70 MM2	7	METRO
8	30310000016	PRECINTO PLASTICO ALT 8	6	UN

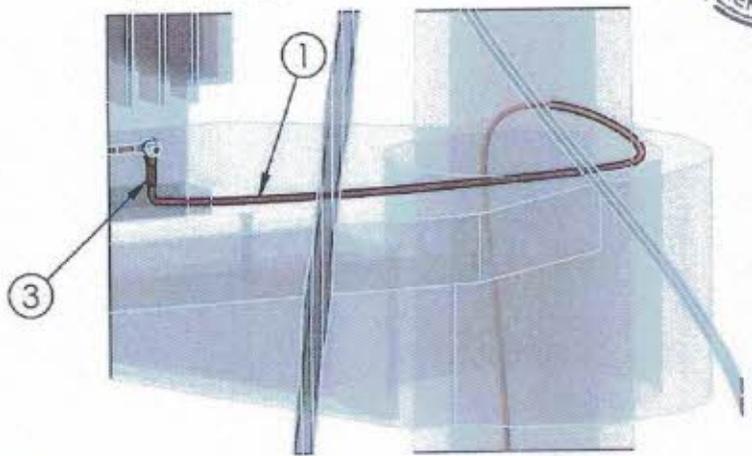
 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR APR P/SET MONOPOSTE</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT-SAPRM</b>	GRAFO/CU 101906 / 1363
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

Handwritten signatures and dates: 19.06.20

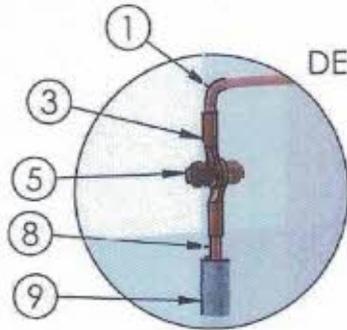
VISTA DESDE ACERA



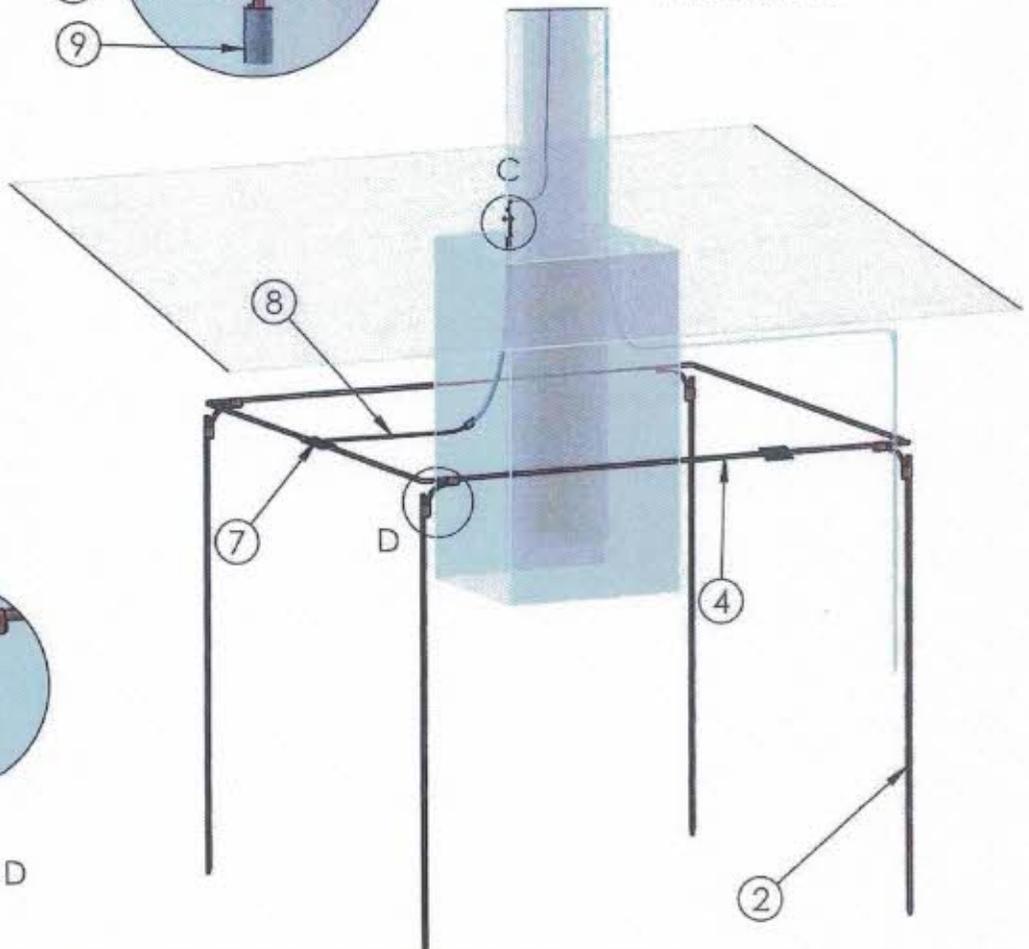
DETALLE A



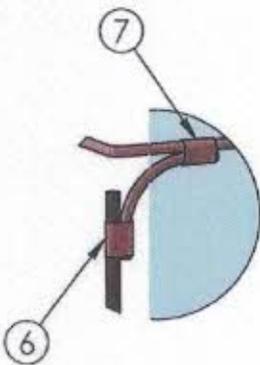
DETALLE C



DETALLE B



DETALLE D



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PAT PARA SET MONOPOSTE

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MT-PATM4M**

GRAFO/CU  
 101907 / 1364

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
 REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
 GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signature and date]*  
 04.20

UC INST	5,59
UC RET	2,71
UC MAC	0,05

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	9	METRO
2	30330000022	JABALINA AC-CU L1820x2000MM 3/4"	4	UN
3	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
4	30050000098	CABLE DE CU DESNUDO DE 50 MM2	20	METRO
5	30190000081	ESPARRAGO DE BRONCE C/2 TUERCAS MN1101B	1	PIEZA
6	30330000334	CONEC. GROUND G-SACG 5834-70 50	4	UN
7	30330000476	CONEC. GROUND C-TCC 70-35	6	UN
8	30050000460	CABLE ACERO-COBRE 35 MM2	3	METRO

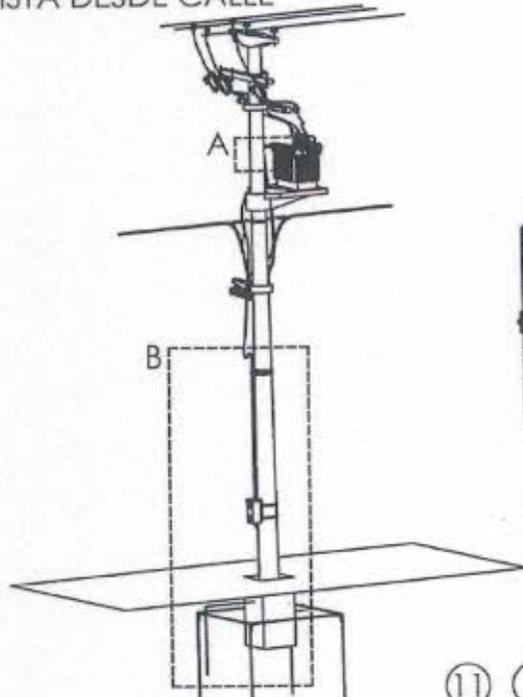
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
9	30410000004	TUBO DE PVC DE 5/8"	1	METRO

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>PAT PARA SET MONOPOSTE</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		<b>CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:</b> <b>MT-PATM4M</b>	<b>GRAFO/CU</b> 101907 / 1364
<b>SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:</b>	<b>FECHA DE EMISIÓN:</b> 03-09-2018 <b>FECHA DE REVISIÓN:</b> 02-12-2019 <b>REEMPLAZA GRAFO:</b>	<b>CLASE DE ACTIVO:</b> 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV <b>GRUPO DE ESTRUCTURAS:</b> 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

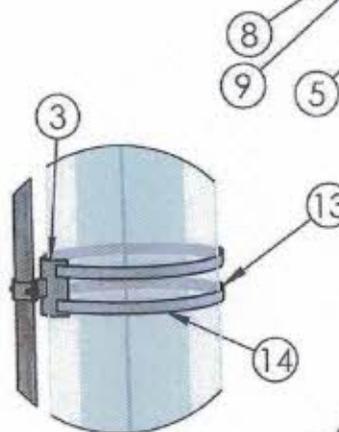
*[Handwritten signatures and marks]*

19/08.20

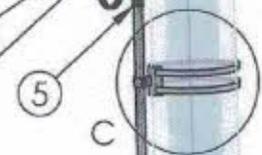
VISTA DESDE CALLE



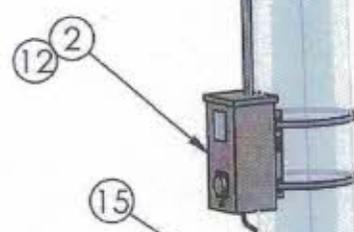
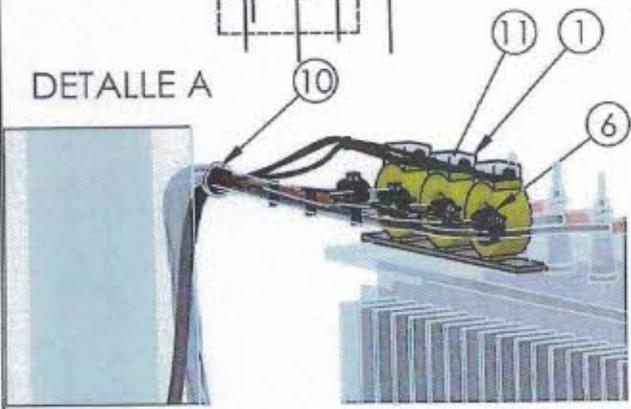
DETALLE B



DETALLE C



DETALLE A



NOTA: EL GRAFO N°101897 VALE PARA SET BIPOSTE Y MONOPOSTE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TOTALIZADOR DE MEDICIÓN P/SET MONOPOSTE

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: BT-TOT500/5

GRAFO/CU 101908 / 1365

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO: 100942

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV



*[Handwritten signatures and dates]*  
104.04.20

UC INST	3,42
UC RET	3,42
UC MAC	0,30

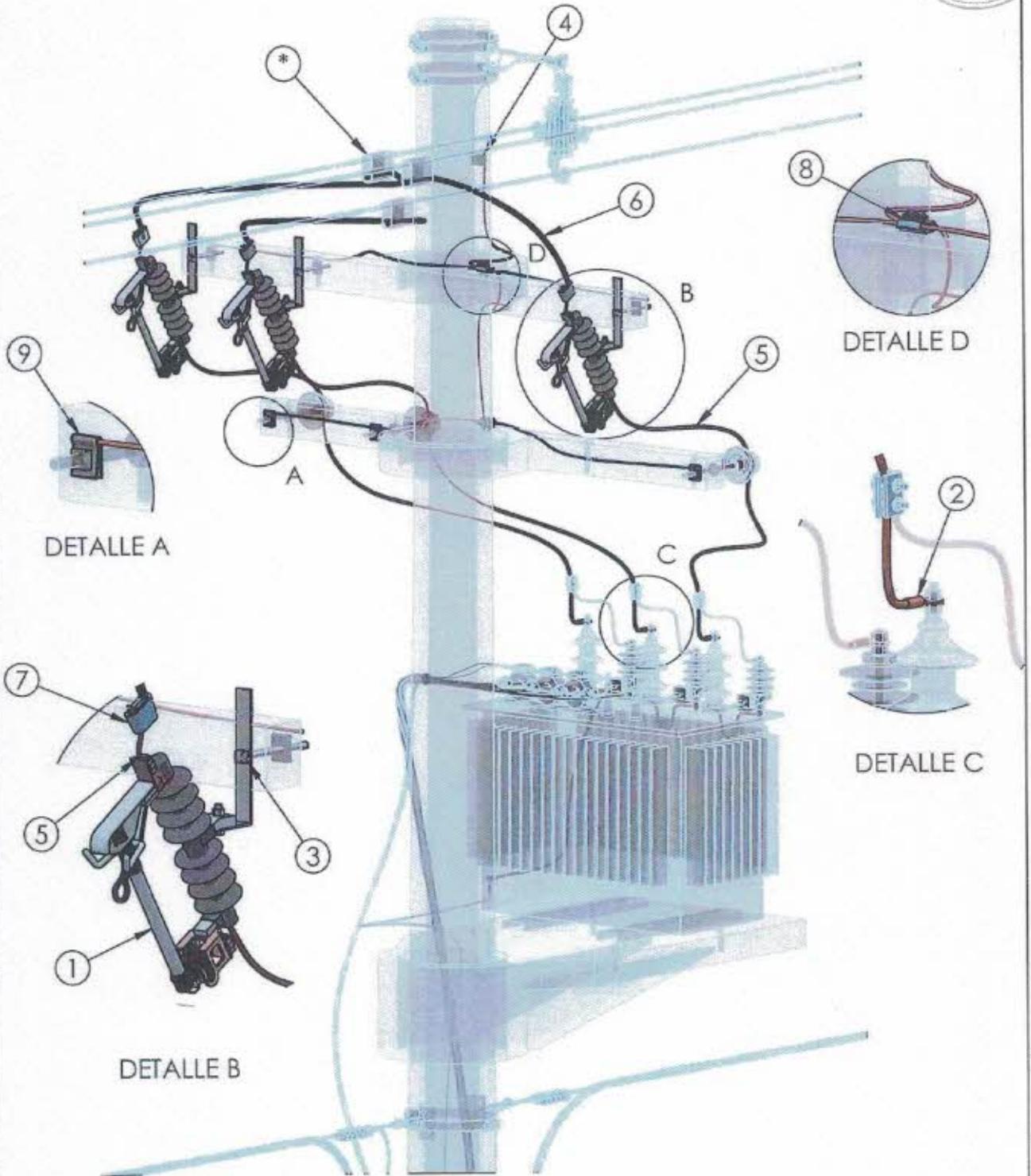
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30390000031	TRASNF CTE EXT REL 500-5A AC1 10 VA 380 V	3	PIEZA
2	30060000064	CAJA PARA TOTALIZADOR 48X23X20CM P/CUPLA	1	PIEZA
3	30190000670	SOPORTE DE H°G° PARA CAÑO DIAM 1,5"	1	PIEZA
4	30070000007	CAÑO H°G° 1 1/2" X 3,20 MTS	1	UN
5	30220000736	PIPETA PARTIDA ACOM CAÑO S/ROSCA 1 1/2"	1	UN
6	30010000004	CONECTOR DERIV DENT 10-120 A 1.5-10 MM2	4	PIEZA
7	30330000502	JABALINA AC-CU JL 14x1500 (1/2) CABLE 16MM2 5M	1	UN
8	30050001337	CABLE CU T-TALLER AISL-PVC 4X2,5	10	METRO
9	30050001326	CABLE CU T-TALLER AISL-PVC 4X4	10	METRO
10	30310000016	PRECINTO PLASTICO ALT 8	15	UN
11	30380000121	TERMINAL DE COBRE DE 6 MM2 Ø 5/16"	10	UN
12	30380000456	TERMINAL DE COBRE 16 MM2 Ø 1/4" SCC 16/1	1	UN

MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
13	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	4	UN
14	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	4	METRO
15	30070000001	CAÑO H°G° 1/2"	1.5	METRO

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>	<b>TOTALIZADOR DE MEDICIÓN P/SET MONOPOSTE</b>	
	GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS	CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT-TOT500/S</b>
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN: 	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 100942	GRAFO/CU 101908 / 1365
	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and dates]*  
14.01.20



(\*) GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A LA SECCIÓN DEL CONDUCTOR DE LA LMT.  
ESTA CONEXIÓN LLEVARÁ UNA RESTITUCIÓN DE LA AISLACIÓN CON CINTA MASTIC PAD 2230.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**SECCIONADOR XS P/SET MONOPOSTE  
13,2/0,4 kV  
(LMT PROTEGIDA)**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-3SXSMLP**

GRAFO/CU  
101909 / 1366

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

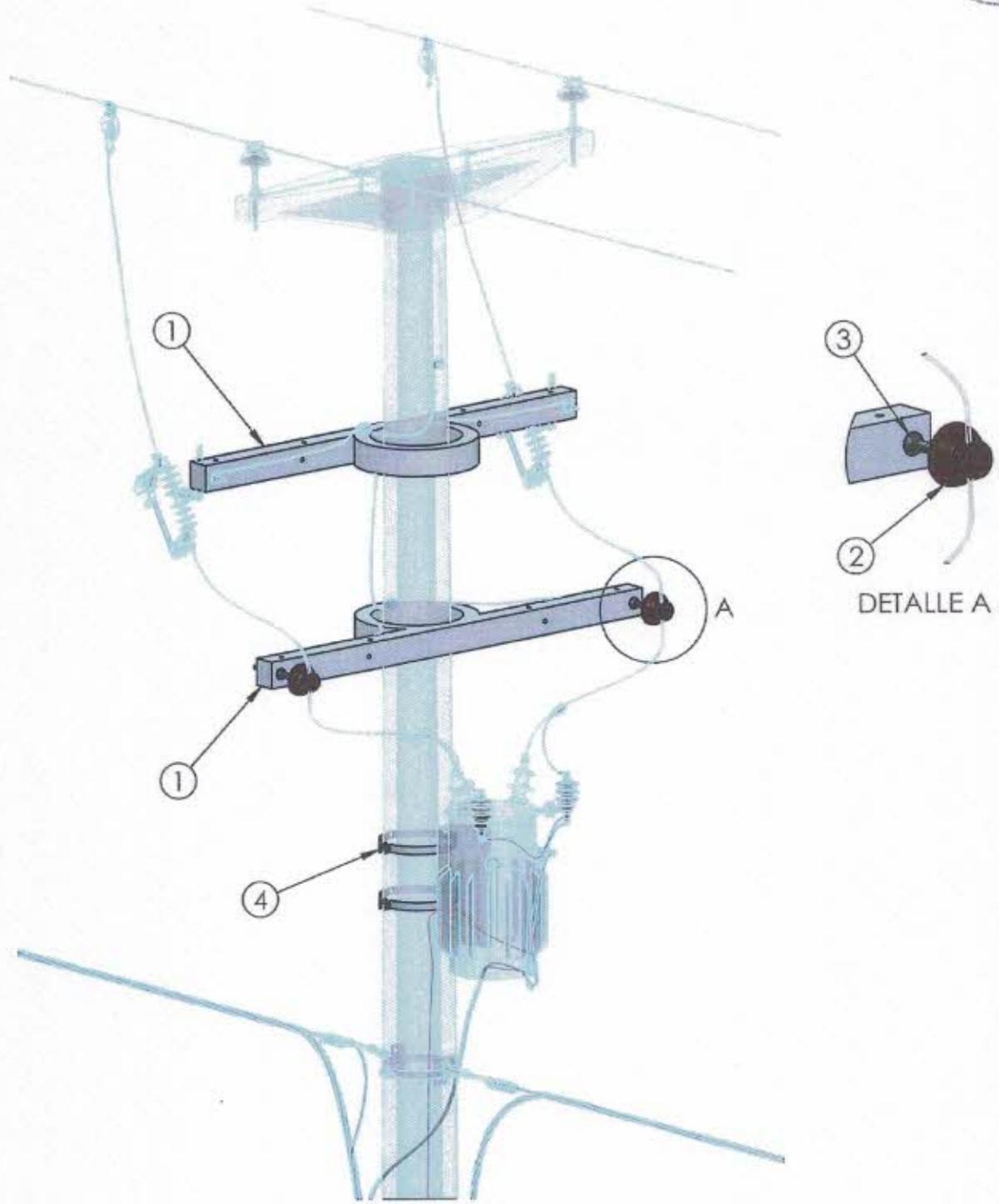
*[Handwritten signatures and dates]*  
14.06.22

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000036	SECC. XS PORTAF. AUTODESC. UNIP. 13,2 kV 100 A	3	PIEZA
2	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
3	30190000062	BULON H°G° MN 50 13x178 MM	3	PIEZA
4	30330000007	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3A Ø A7 Ø B13	4	UN
5	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	21	METRO
6	30050000164	CABLE PROTEGIDO AL-PURO 15 KV 50 MM2	9	METRO
7	30270000006	GRAMPA CUÑA 635241 50/25 - 50/35 - 35/25	3	PIEZA
8	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2- 70MM2	2	PIEZA
9	303300000431	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3B Ø A7 Ø B20	3	UN

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR XS P/SET MONOPOSTE 13,2/0,4 kV (LMT PROTEGIDA)</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>M2-3SXSMLP</b>	GRAFO/CU 101909 / 1366
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and notes]*  
15.06.20



DETALLE A

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>ESTRUCTURA P/SET MOCHILA</b> <b>13,2/0,231 kV</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		<b>CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:</b> <b>M2-SETMO</b>	<b>GRAFO/CU</b> <b>101910 / 1367</b>
<b>SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:</b>  MO	<b>FECHA DE EMISIÓN:</b> 03-09-2018 <b>FECHA DE REVISIÓN:</b> 02-12-2019 <b>REEMPLAZA GRAFO:</b> 101706	<b>CLASE DE ACTIVO:</b> 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV <b>GRUPO DE ESTRUCTURAS:</b> 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and initials]*  
 1/15.06.20

UC INST	8,00
UC RET	8,00
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30200000197	SEPARADOR H°A° 13,2kV	2	UN
2	30020000031	AISLADOR PORCELANA MN 3A	2	UN
3	30190000083	PERNO RECTO MN 411 LARGO	2	PIEZA
4	30190000542	ABRAZADERA C/SOPORTE PARA TRANSFORMADOR	2	KIT

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**ESTRUCTURA P/SET MOCHILA  
13,2/0,231 kV**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-SETMO**

GRAFO/CU  
101910 / 1367

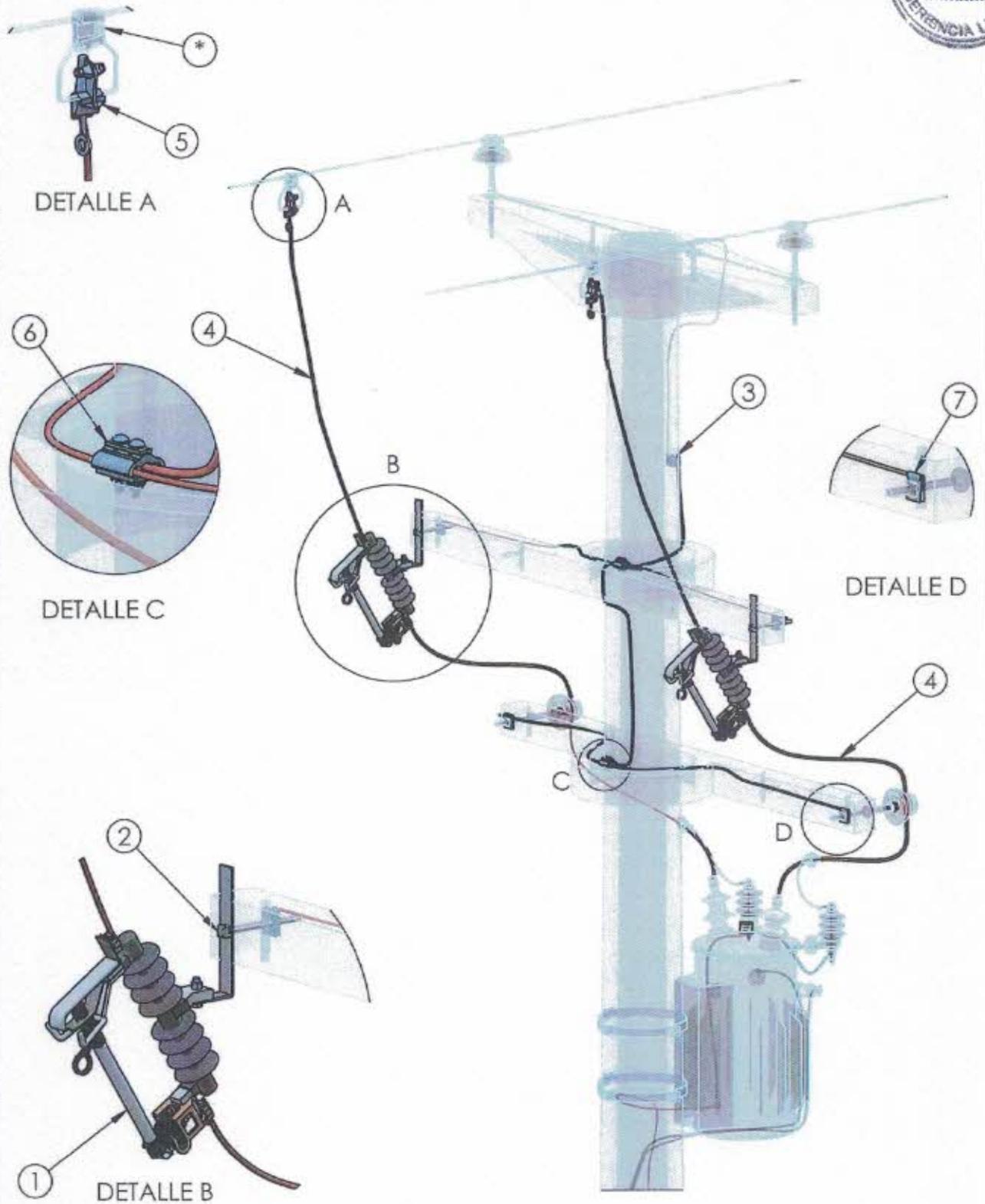
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101706

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV



14.06.20



(\*) CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A SECCIÓN DEL CONDUCTOR.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR XS P/SET MOCHILA

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-2SXSMO**

GRAFO/CU  
101911 / 1368

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13.2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13.2 kV

1/14.04.20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000036	SECC. XS PORTAF. AUTODESC. UNIP. 13,2 kV 100 A	2	PIEZA
2	30190000062	BULON H°G° MN 50 13x178 MM	2	PIEZA
3	30330000007	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3A Ø A7 Ø B13	3	UN
4	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	16	METRO
5	30270000043	GRAMPA PARA TCT 25/70 MM2 (PICO DE PATO)	2	PIEZA
6	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2- 70MM2	2	PIEZA
7	303300000431	GRAMPA CONEX P/PUESTA A TIERRA NC3B Ø A7 Ø B20	2	UN

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR XS P/SET MOCHILA

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-2SXSMO**

GRAFO/CU  
101911 / 1368

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

REEMPLAZA GRAFO:

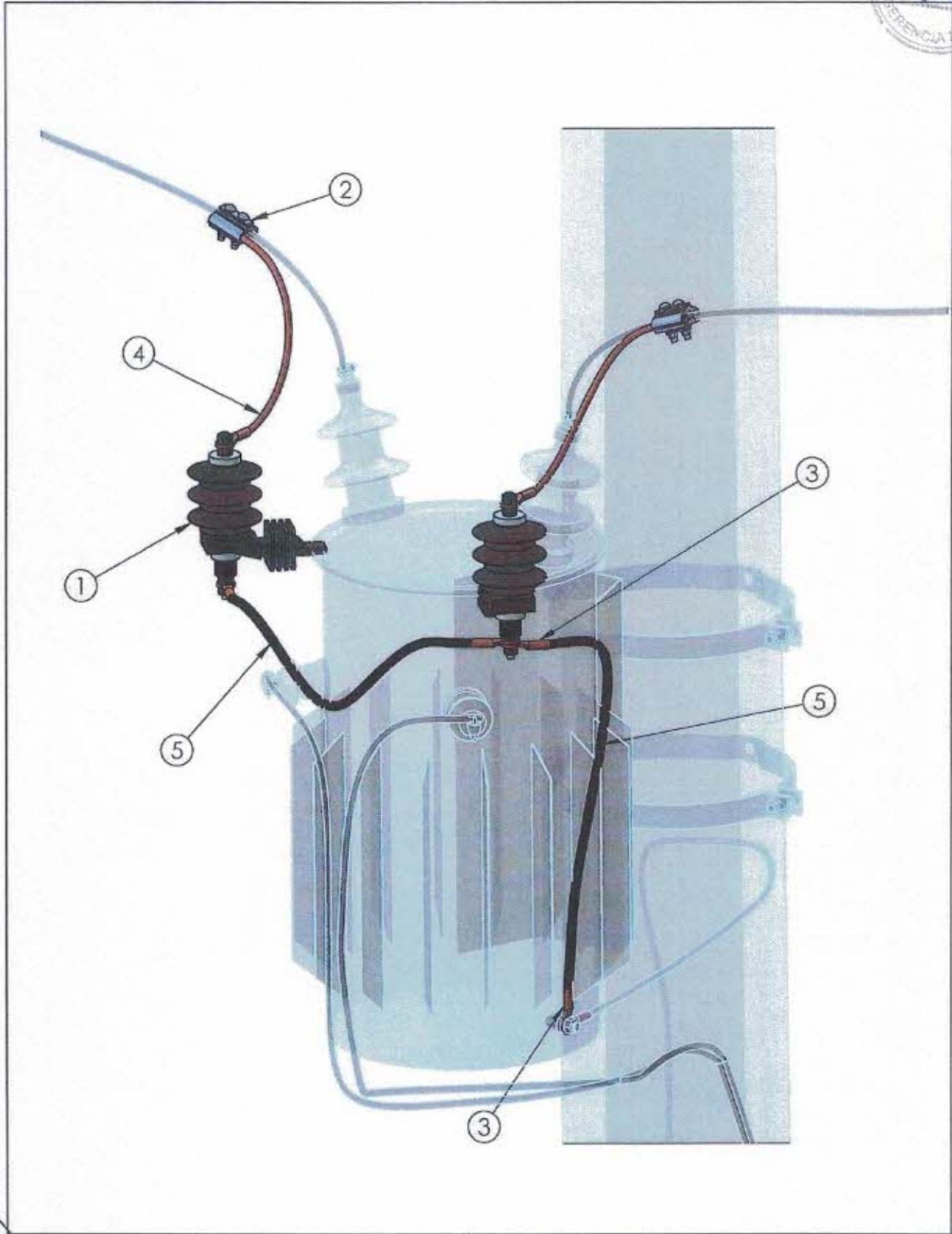
CLASE DE ACTIVO:

1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

U.A. 04-20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**DESCARGADOR  
P/SET 13,2 KV  
MOCHILA**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-2D10KA**

GRAFO/CU  
101912 / 1369

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101702

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 KV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 KV

*[Handwritten signatures and dates]*  
09.04.20

UC INST	2,38
UC RET	0,71
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	3014000001	DESCARGADOR SOBRE 15KV 10KA CL1	2	UN
2	30270000041	GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2-70MM2	2	PIEZA
3	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	6	UN
4	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	1.5	METRO
5	30050000124	CABLE DE CU AISLADO/PVC FLEX 35MM	3	METRO

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

DESCARGADOR P/SET 13,2 kV MOCHILA

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**M2-2D10KA**

GRAFO/CU  
101912 / 1369

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

CLASE DE ACTIVO:

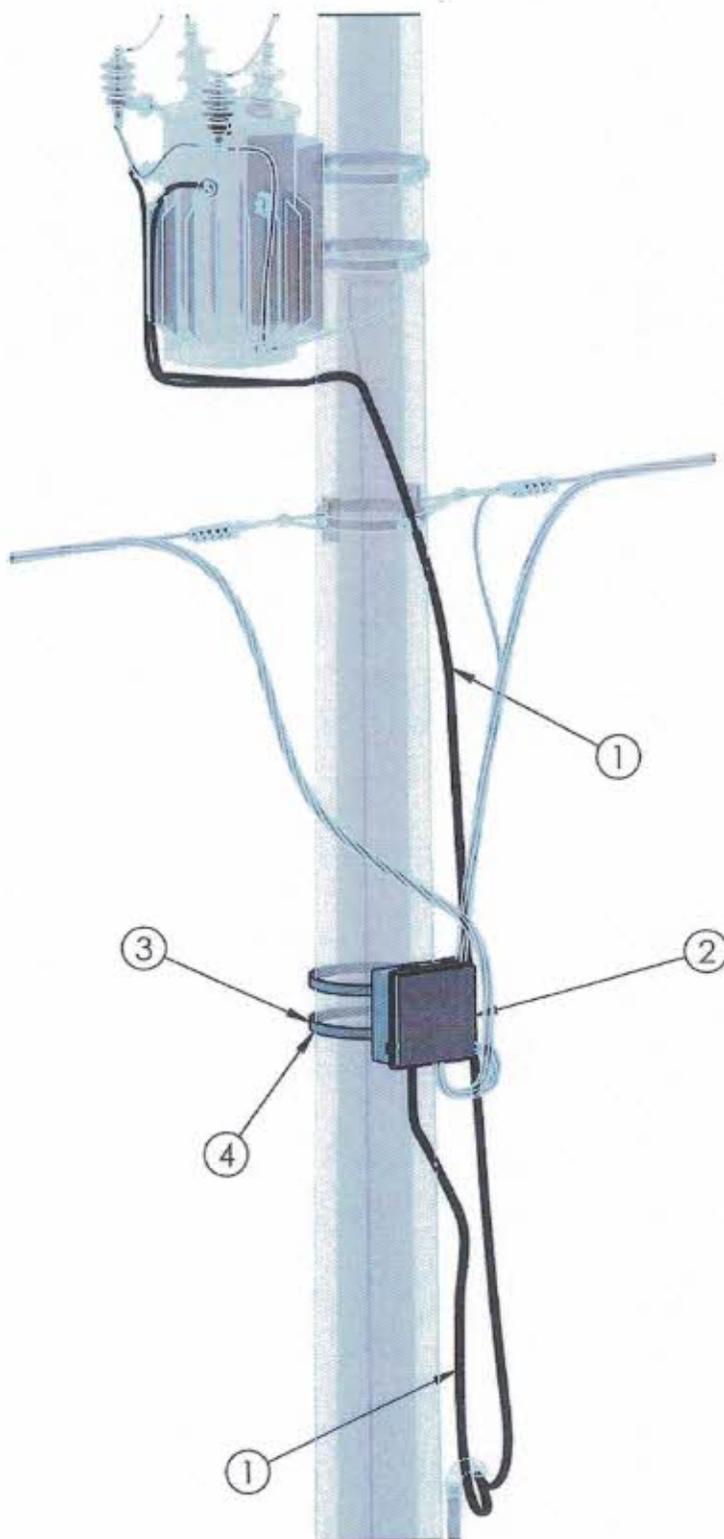
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

REEMPLAZA GRAFO:  
101702

GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
19.01.20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CAJA INTEMPERIE  
P/INT TERMOGANÉTICO P/SET

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT-INT**

GRAFO/CU  
101913 / 1370

FECHA DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

CLASE DE ACTIVO:

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

REEMPLAZA GRAFO:  
101703

GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
6/5/06.22

UC INST	2,00
UC RET	1,80
UC MAC	0,26

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30050000148	CABLE PREENSAMB CU 2X16 MM2 1,1KV	14	METRO
2	30060000750	CAJA INTERPERIE P-INT TERMOMAGNÉTICO	1	PIEZA

MATERIAL PROVISTOPOR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
3	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	2	UN
4	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	2	METRO

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CAJA INTEMPERIE P/INT TERMOGANÉTICO P/SET

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT-INT**

GRAFO/CU  
101913 / 1370

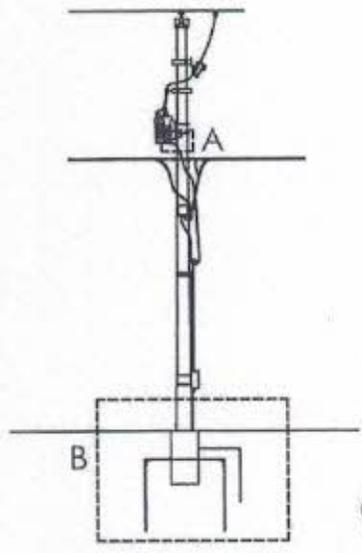
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
101703

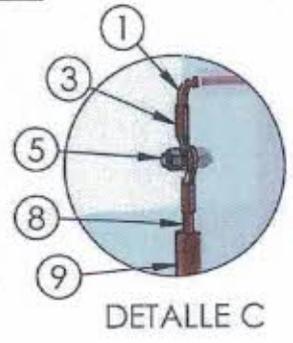
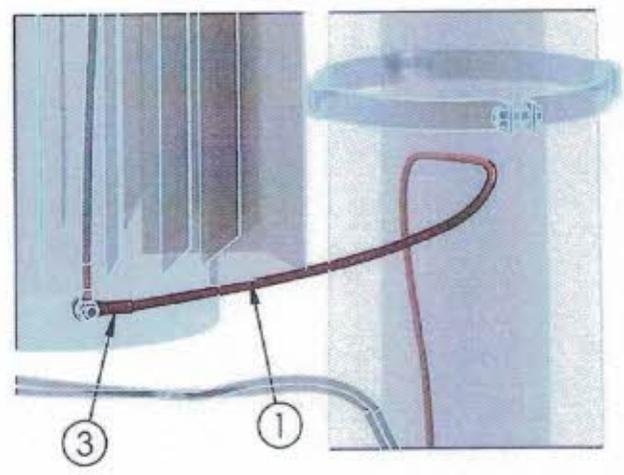
CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and initials]*

VISTA DESDE ACERA

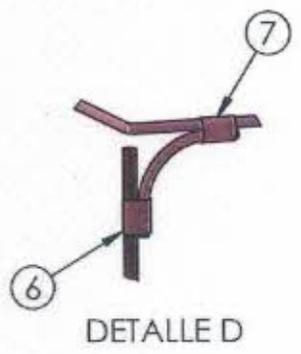
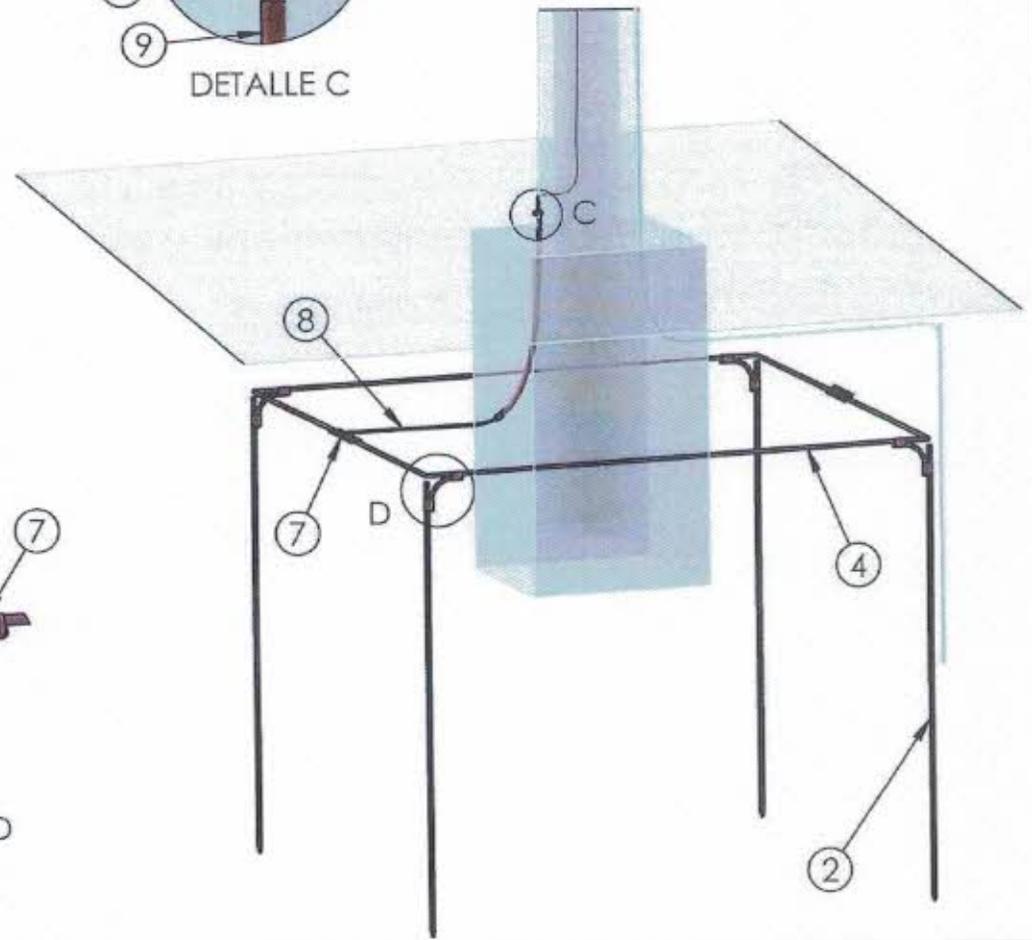


DETALLE A



DETALLE C

DETALLE B



DETALLE D

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PAT PARA SET MOCHILA

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MT-PATM4M**

GRAFO/CU  
101914 / 1371

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
14.06.20

UC INST	5,59
UC RET	2,71
UC MAC	0,05

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30050000097	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2	9	METRO
2	30330000021	JABALINA AC-CU L1820x2000MM 3/4"	4	UN
3	30380000138	TERMINAL DE CU DE 35 MM2 FORJADO	3	UN
4	30050000098	CABLE DE CU DESNUDO DE 50 MM2	20	METRO
5	30190000081	ESPARRAGO DE BRONCE C/2 TUERCAS MN1101B	1	PIEZA
6	30330000334	CONEC. GROUND G-SACG 5834-70 50	4	UN
7	30330000476	CONEC. GROUND C-TCC 70-35	6	UN
8	30050000460	CABLE ACERO-COBRE 35 MM2	3	METRO

MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
9	30410000004	TUBO DE PVC DE 5/8"	1	METRO

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PAT PARA SET MOCHILA

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MT-PATM4M**

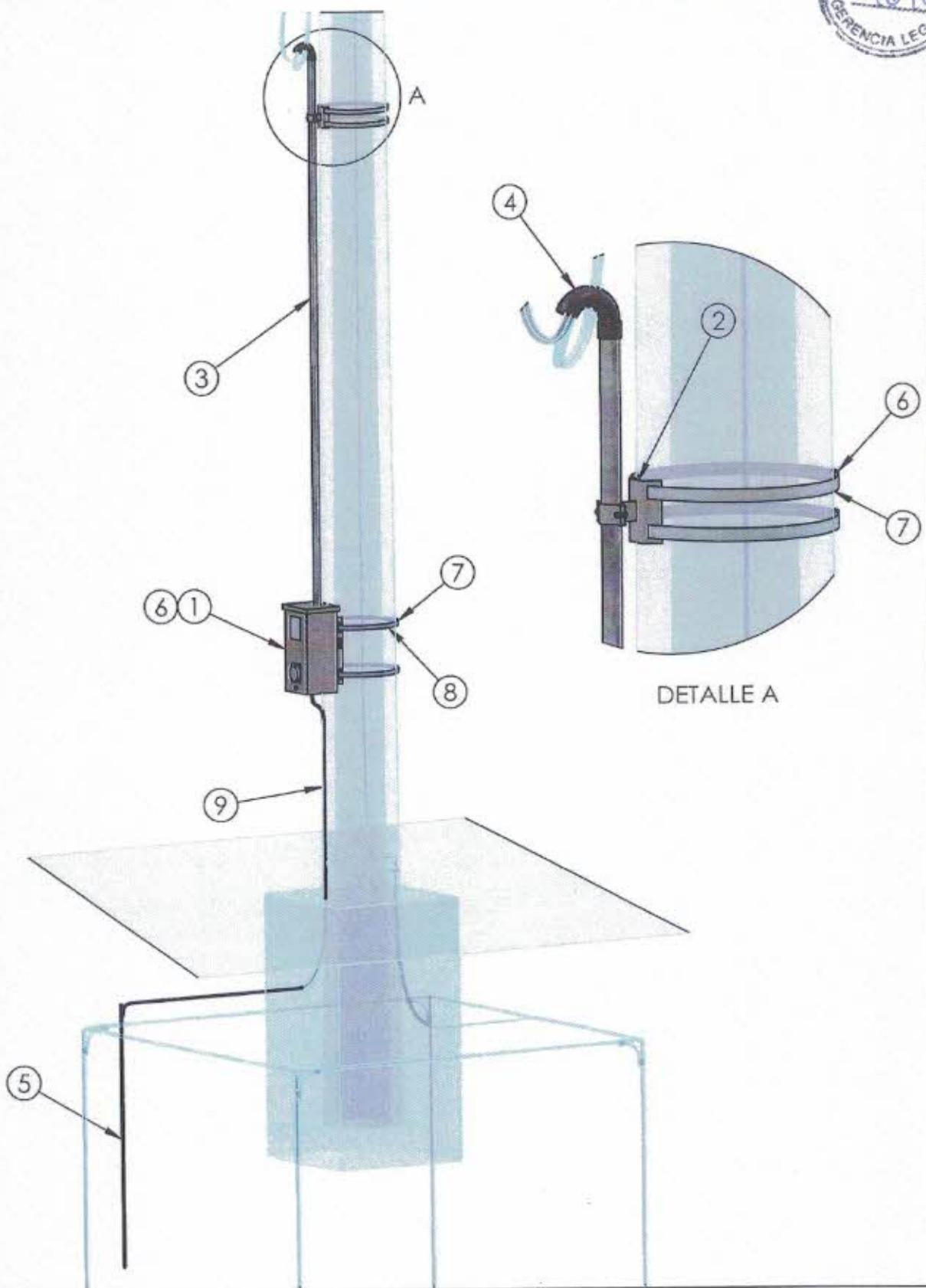
GRAFO/CU  
101914 / 1371

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signature and date]*  
14/06/20



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**TOTALIZADOR DE MEDICIÓN DIRECTA**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT-TOTMDI**

GRAFO/CU  
101915 / 1372

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:  
100743

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET ÁREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET ÁREAS DE 13,2 kV



*Handwritten signature and date: 14.06.22*

UC INST	3,42
UC RET	3,42
UC MAC	0,30

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30060000064	CAJA PARA TOTALIZADOR 48X23X20CM P/CUPLA	1	UN
2	30190000670	SOORTE DE H°G° PARA CAÑO DIAM 1,5"	1	PIEZA
3	30070000007	CAÑO H°G° 1 1/2" X 3,20 MTS	1	UN
4	30220000736	PIPETA PARTIDA ACOM CAÑO S/ROSCA 1 1/2"	1	UN
5	30330000502	JABALINA AC-CU JL 14x1500 (1/2) CABLE 16MM2 5M	1	UN
6	30380000456	TERMINAL DE COBRE 16MM2 Ø 1/4" SCC 16/1	1	UN

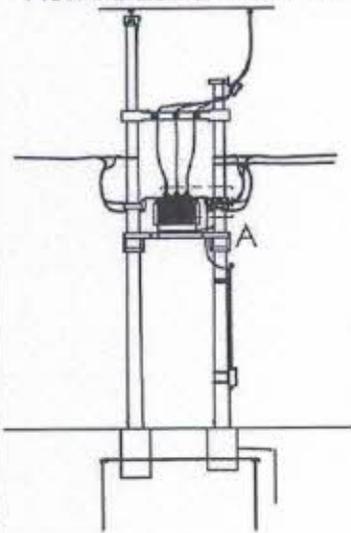
**MATERIAL PROVISTO POR LA CONTRATISTA:**

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
7	30410000027	HEBILLAS P/FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8"	4	UN
8	30410001856	FLEJE ACERO INOXIDABLE 5/8" X MT	4	METRO
9	30070000001	CAÑO H°G° 1/2"	1.5	METRO

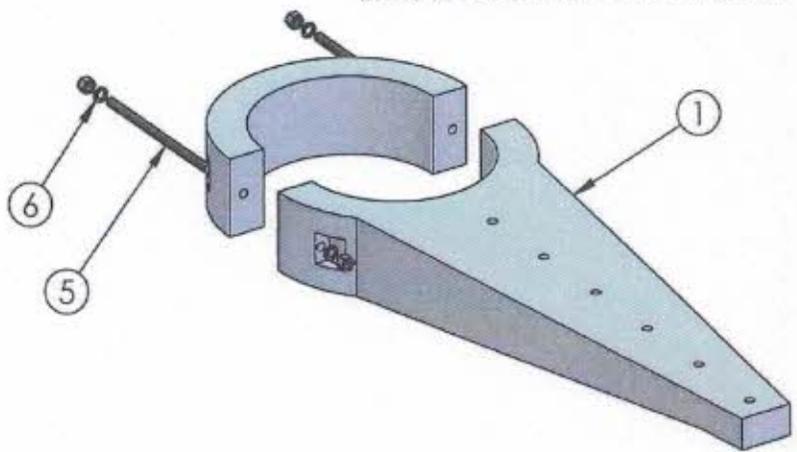
 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>	<b>TOTALIZADOR DE MEDICIÓN DIRECTA</b>	
	<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>	CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT-TOTMDI</b>
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN: 	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO: 100743	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
 15/06.20

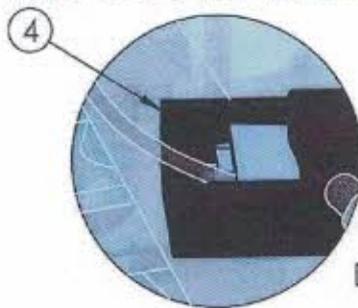
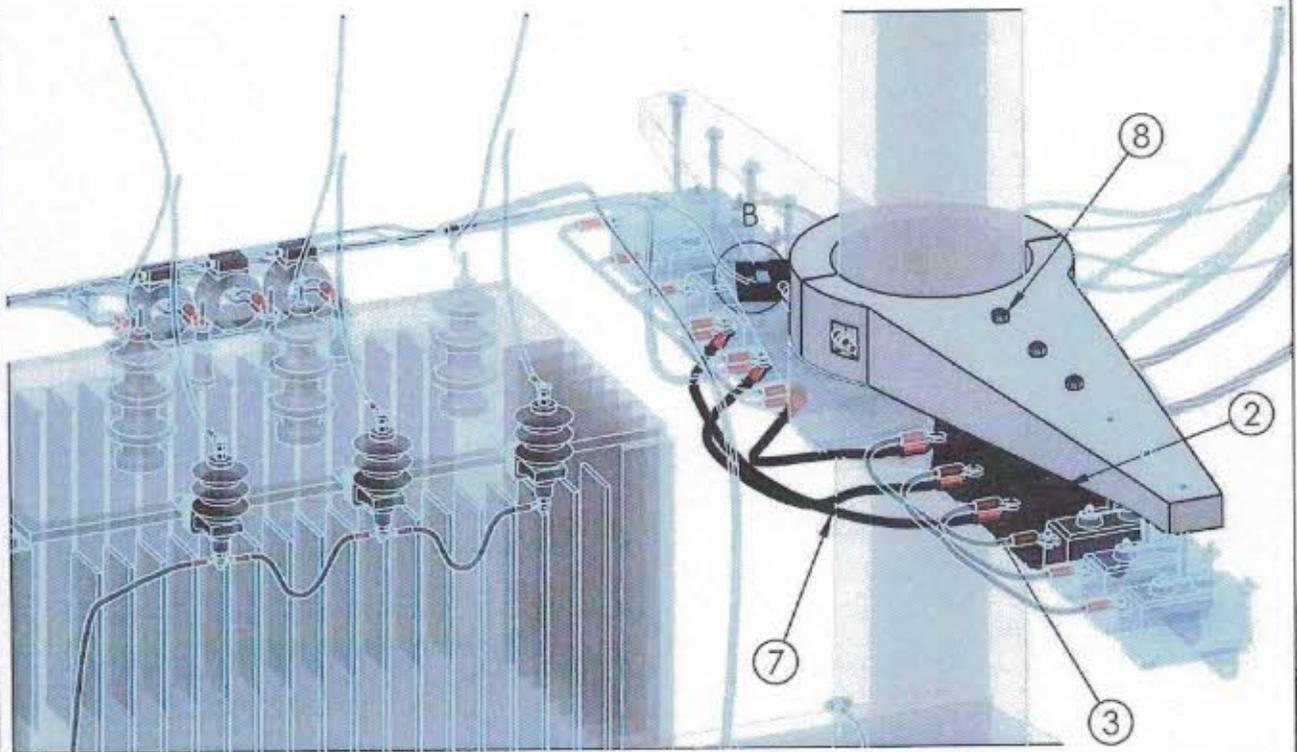
VISTA DESDE VEREDA



DETALLE: CRUCETA PARTIDA



DETALLE A



DETALLE B



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR APR  
C/CRUCETA PARTIDA  
AGREGADO 1

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
BT - SAPRCPA1

GRAFO/CU  
101916 / 1373

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET ÁREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET ÁREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
18.06.20

UC INST	4,00
UC RET	2,00
UC MAC	0,00

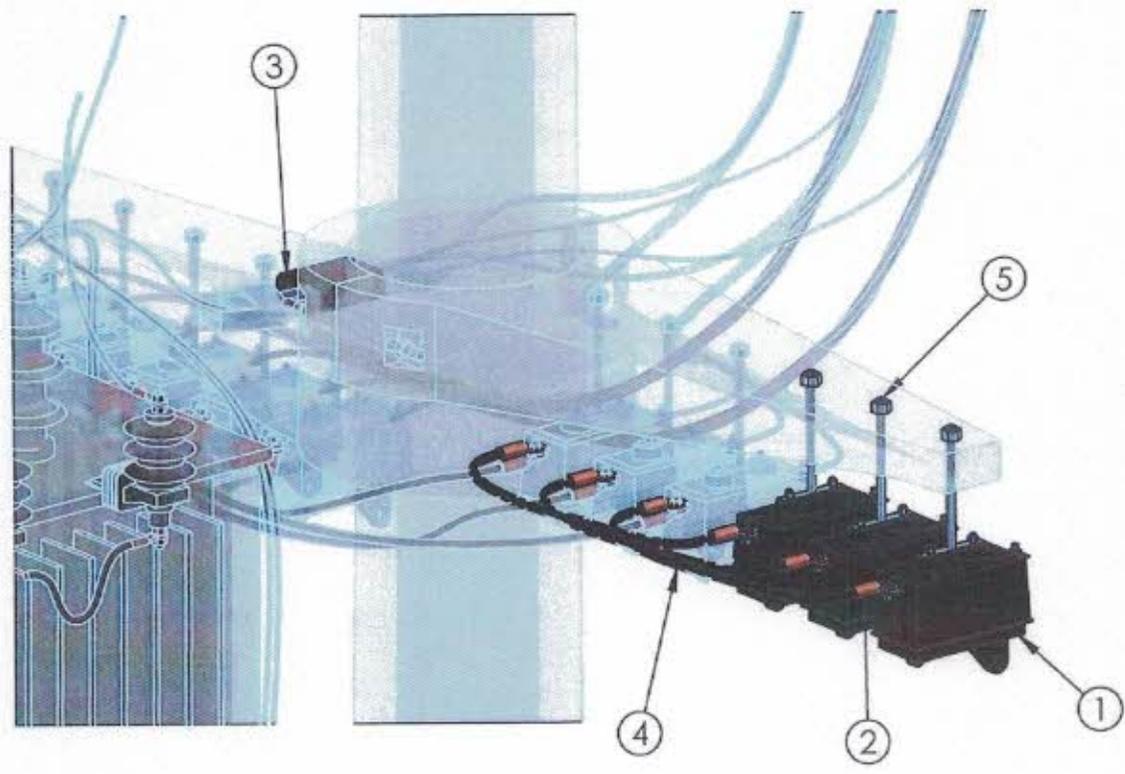
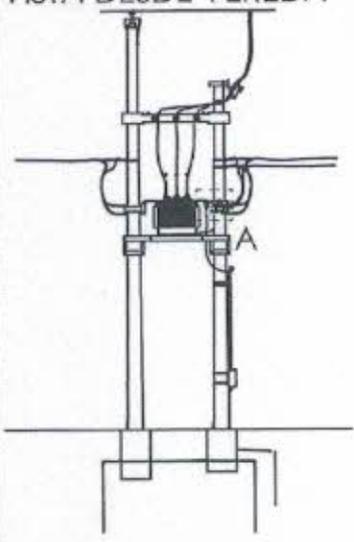
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1*	30200000390	CRUCETA DE H°A° MN 112A PARTIDA	1	PIEZA
2	30360000010	SECCIONADOR APR 630A P-NH	3	PIEZA
3	30380000141	TERMINAL DE CU DE 120 MM2 FORJADO	6	UN
4	30270000200	GRAMPA CUÑA 635253 PREENS 50-50 95-50	1	PIEZA
5	30190000093	TILLA H°G° MN 510 16X304 MM 4 TUERCAS	2	PIEZA
6	30190000033	ARANDELA GALVANIZADA MN 31	4	UN
7	30050000128	CABLE CU AISL/PVC FLEX. 120 MM2	6	METRO
8	30190000062	BULÓN DE H°G° MN 50 13x178 MM	3	PIEZA

(\* ) MATERIAL QUE DEPENDE DEL DIÁMETRO DE LA COLUMNA DE H°A°  
INCLUYE LAS COLUMNAS DE 11/500/3; 13/500/3 HASTA 13/1000/3 OTRO CASO DEBERÁ INDICARSE  
EXPRESAMENTE AL FABRICANTE.

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUGUMÁN S.A.</b>		<b>SECCIONADOR APR C/CRUCETA PARTIDA AGREGADO 1</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>BT - SAPRCPA1</b>	GRAFO/CU 101916 / 1373
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and dates]*  
19.01.20

VISTA DESDE VEREDA



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR APR  
S/CRUCETA PARTIDA  
AGREGADO 2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT - SAPRA2**

GRAFO/CU  
101917 / 1374

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
19.04.20

UC INST	2,00
UC RET	1,00
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30360000010	SECCIONADOR APR 630A P-NH	3	PIEZA
2	30380000141	TERMINAL DE CU DE 120 MM2 FORJADO	6	UN
3	30270000200	GRAMPA CUÑA 635253 PREENS 50-50 95-50	1	PIEZA
4	30050000128	CABLE CU AISL/PVC FLEX. 120 MM2	3	METRO
5	30190000062	BULÓN H°G° MN 50 13x178 MM	3	PIEZA

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR APR  
S/CRUCETA PARTIDA  
AGREGADO 2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**BT - SAPRA2**

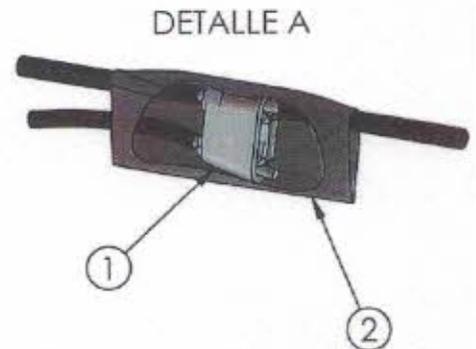
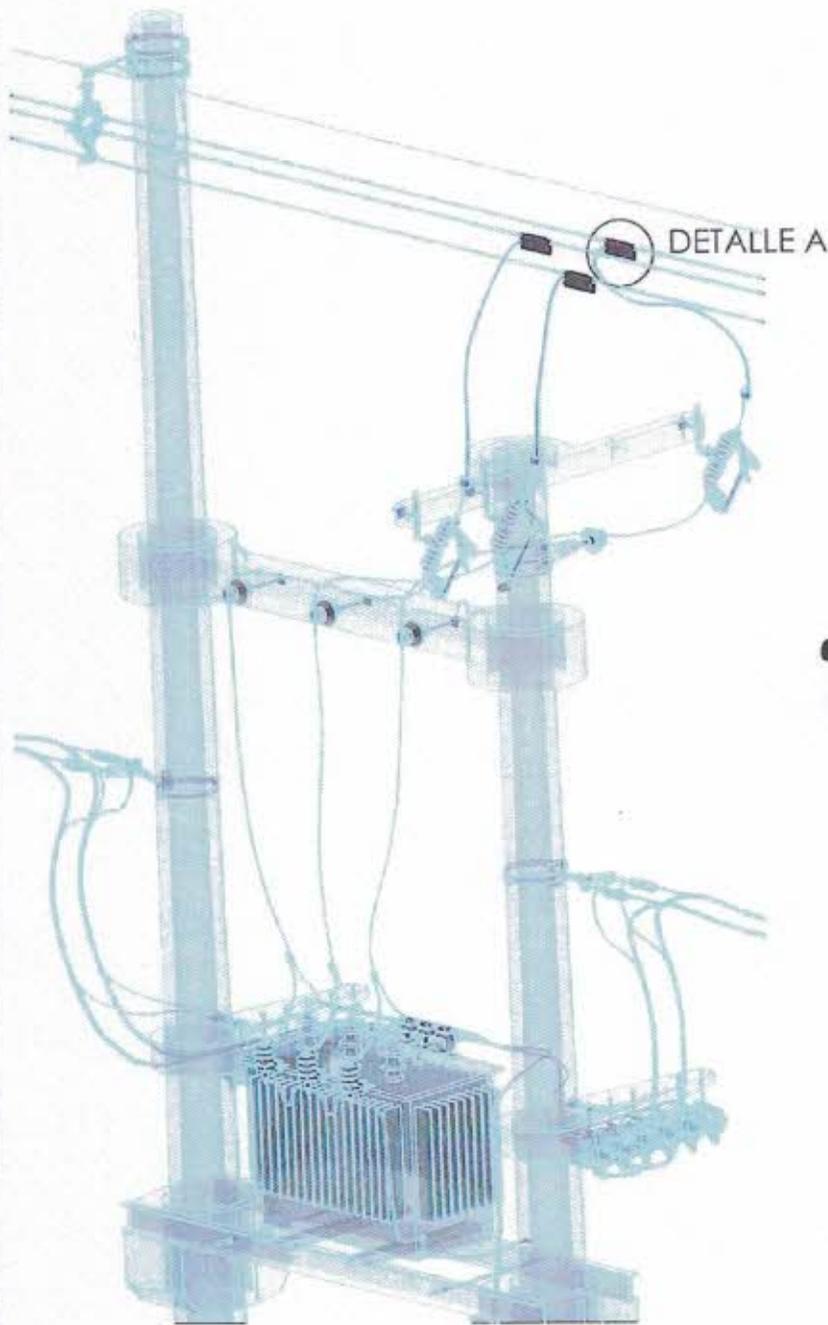
GRAFO/CU  
101917 / 1374

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and notes]*  
18.06.20



(\*) GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A LA SECCIÓN DEL CONDUCTOR DE LA LMT.  
 ESTA CONEXIÓN LLEVARÁ UNA RESTITUCIÓN DE LA AISLACIÓN CON CINTA MASTIC PAD 2230.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
 ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR  
 PROTEGIDO 50 AL**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MC - GC50P**

GRAFO/CU  
 101918 / 1375

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
 REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
 GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and dates]*  
 15.06.20



UC INST	1,00
UC RET	0,60
UC MAC	0,00

ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000007	GRAMPA CUÑA 635244 70/25 - 70/35 - 70/50	3	PIEZA
2	30110000200	CINTA MASTIC PAD 2230 30x35CM	3	UN

 **EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.**

**GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR PROTEGIDO 50 AL**

**GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS**

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MC - GC50P**

GRAFO/CU  
101918 / 1375

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

CLASE DE ACTIVO:

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

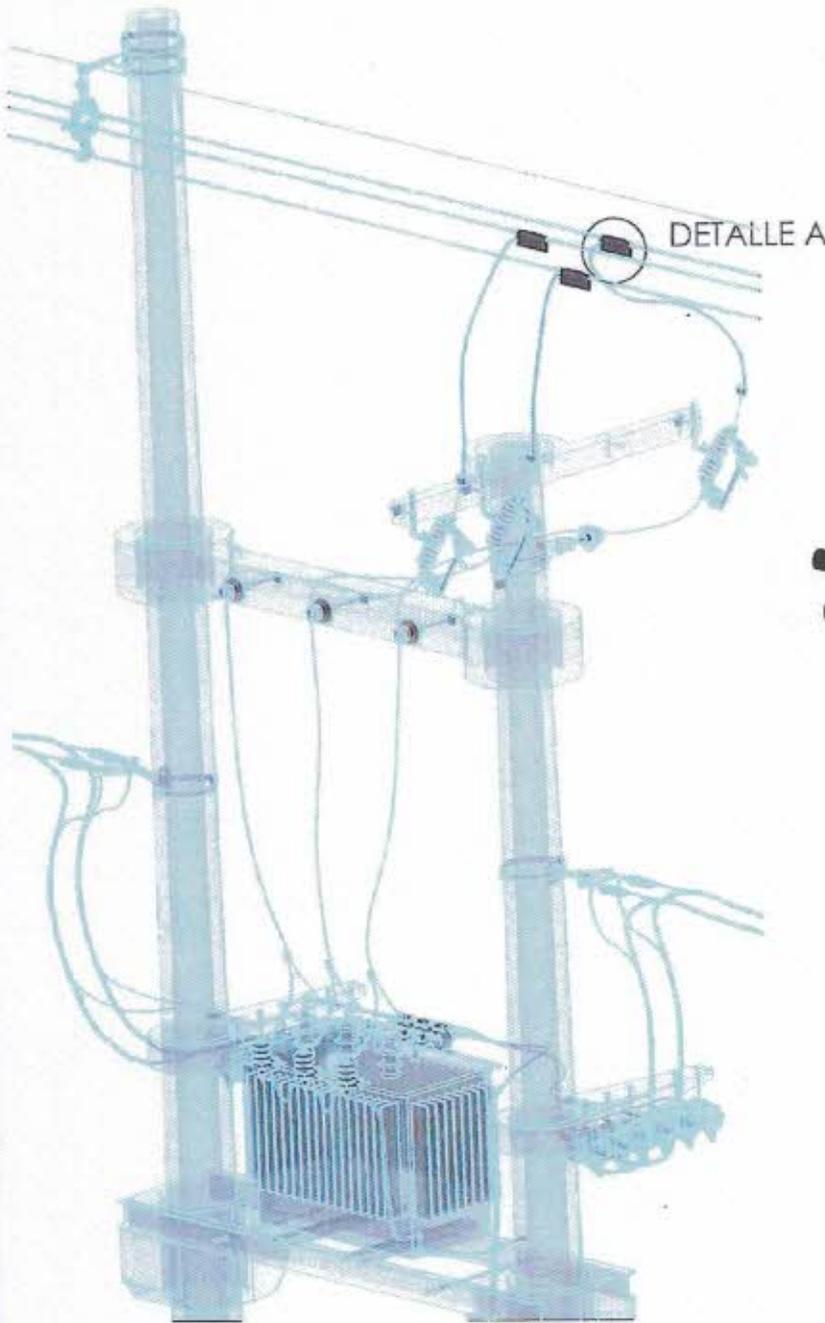
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

REEMPLAZA GRAFO:

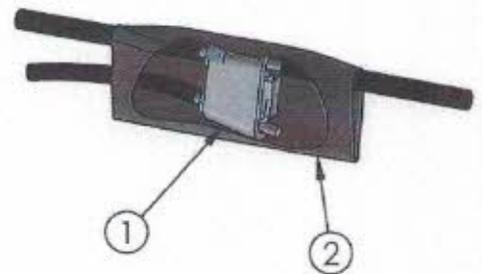
GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*Handwritten signature and date: 06.20*



DETALLE A



(\*) GRAMPA CUÑA DE ACUERDO A LA SECCIÓN DEL CONDUCTOR DE LA LMT.  
 ESTA CONEXIÓN LLEVARÁ UNA RESTITUCIÓN DE LA AISLACIÓN CON CINTA MASTIC PAD 2230.



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
 ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR  
 PROTEGIDO 120 AL

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MC - GC120P**

GRAFO/CU  
 101919 / 1376

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
 REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
 GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

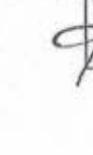
*[Handwritten signatures and dates]*  
 19.06.20

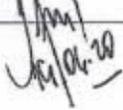
UC INST	1,00
UC RET	0,60
UC MAC	0,00



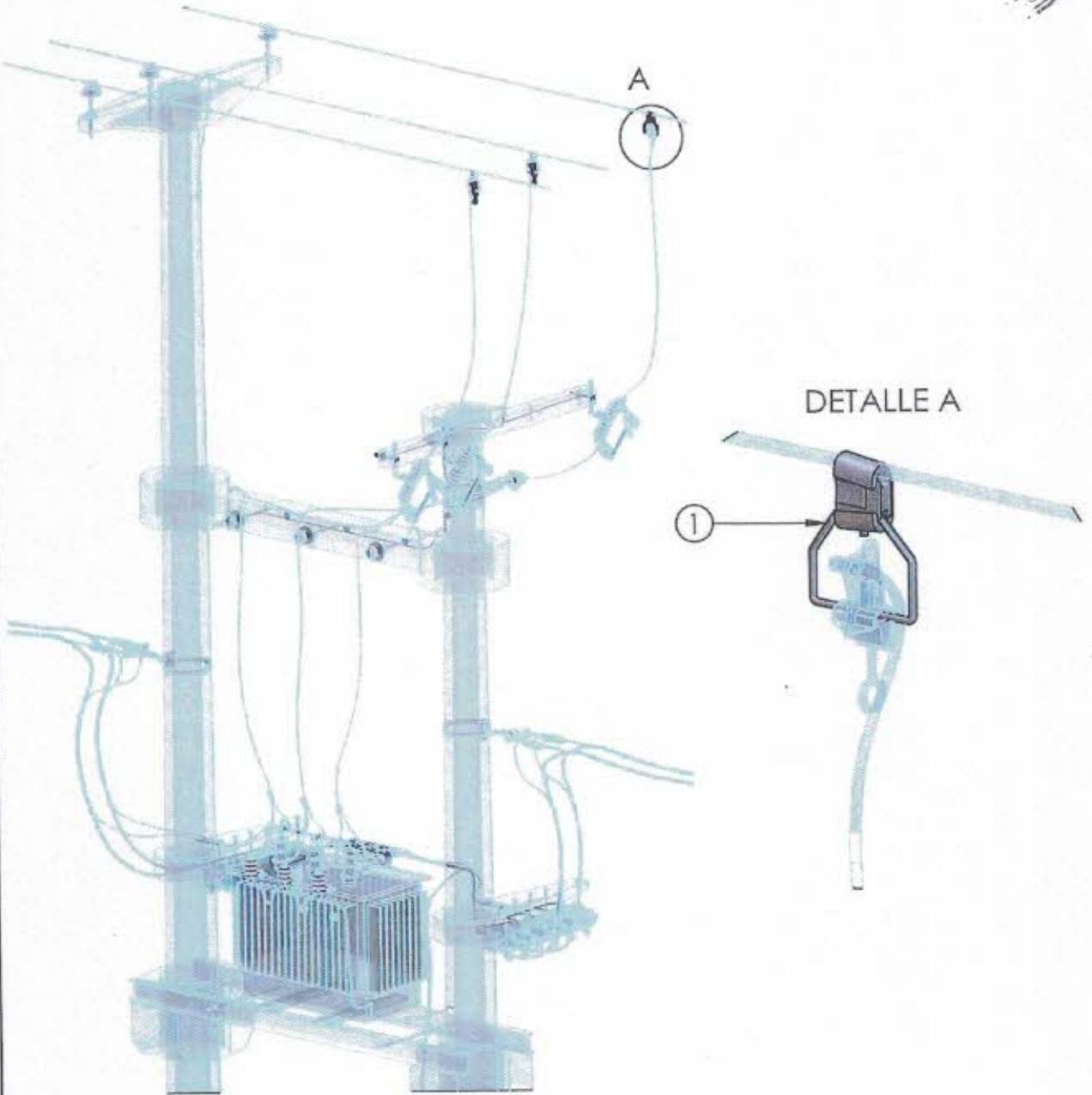
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000009	GRAMPA CUÑA 635248 120/95 95/70	3	PIEZA
2	30110000200	CINTA MASTIC PAD 2230 30x35CM	3	UN

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR PROTEGIDO 120 AL</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MC - GC120P</b>	GRAFO/CU 101919 / 1376
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	







EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA  
P/CONDUCTOR 25 - 25/4 - 35 - 35/6 MM2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MG - E292**

GRAFO/CU  
100453

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

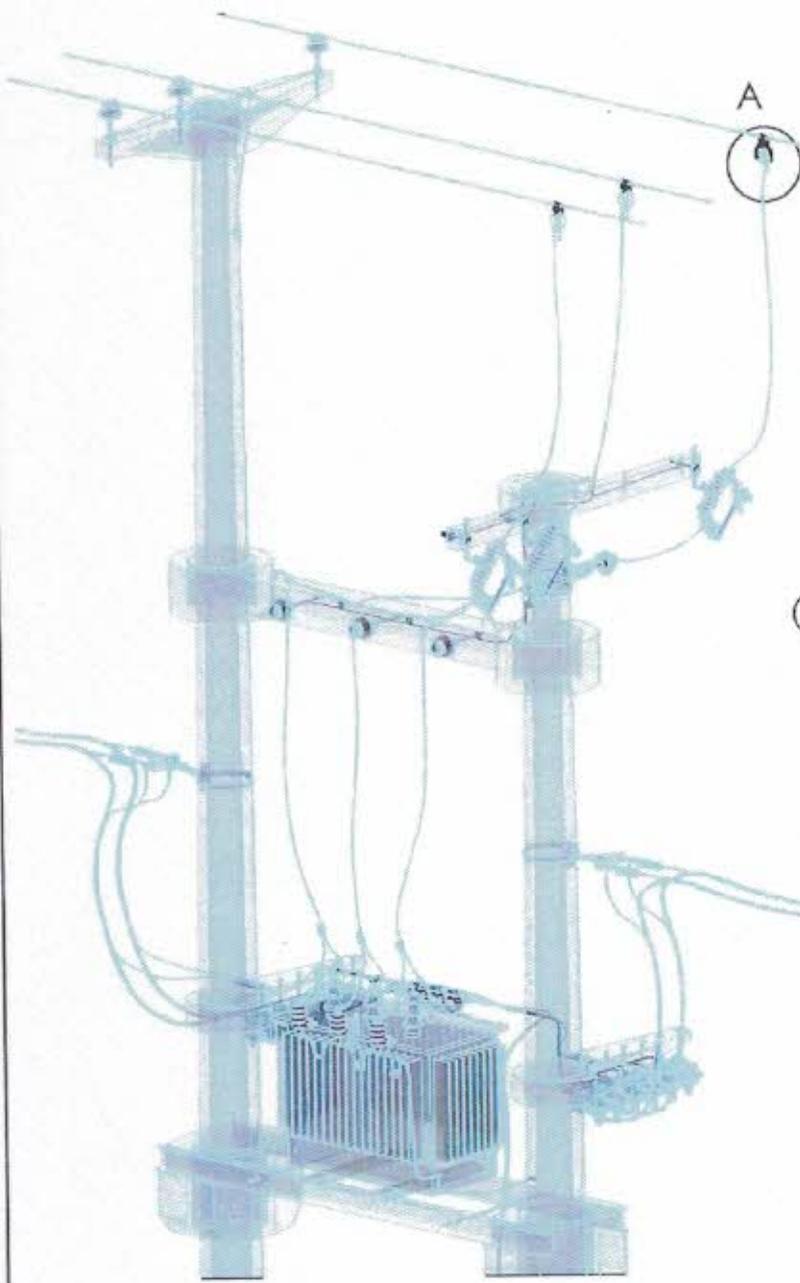
*Handwritten signature and date:*  
16/06.20

UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00

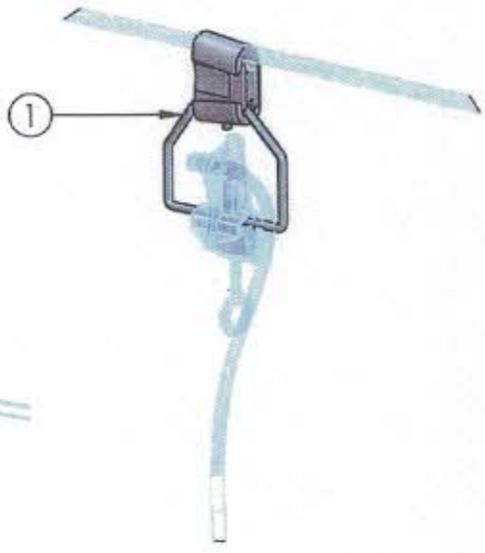


ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000012	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635301-1	3	PIEZA

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 25 - 25/4 - 35 - 35/6 MM2</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MG - E292</b>	GRAFO/CU 100453
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN: 	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	



DETALLE A



 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 50 - 50/8 - 70 - 70/12 MM<sup>2</sup></b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MG - E294</b>	GRAFO/CU 100454
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and dates]*  
 09/06/20

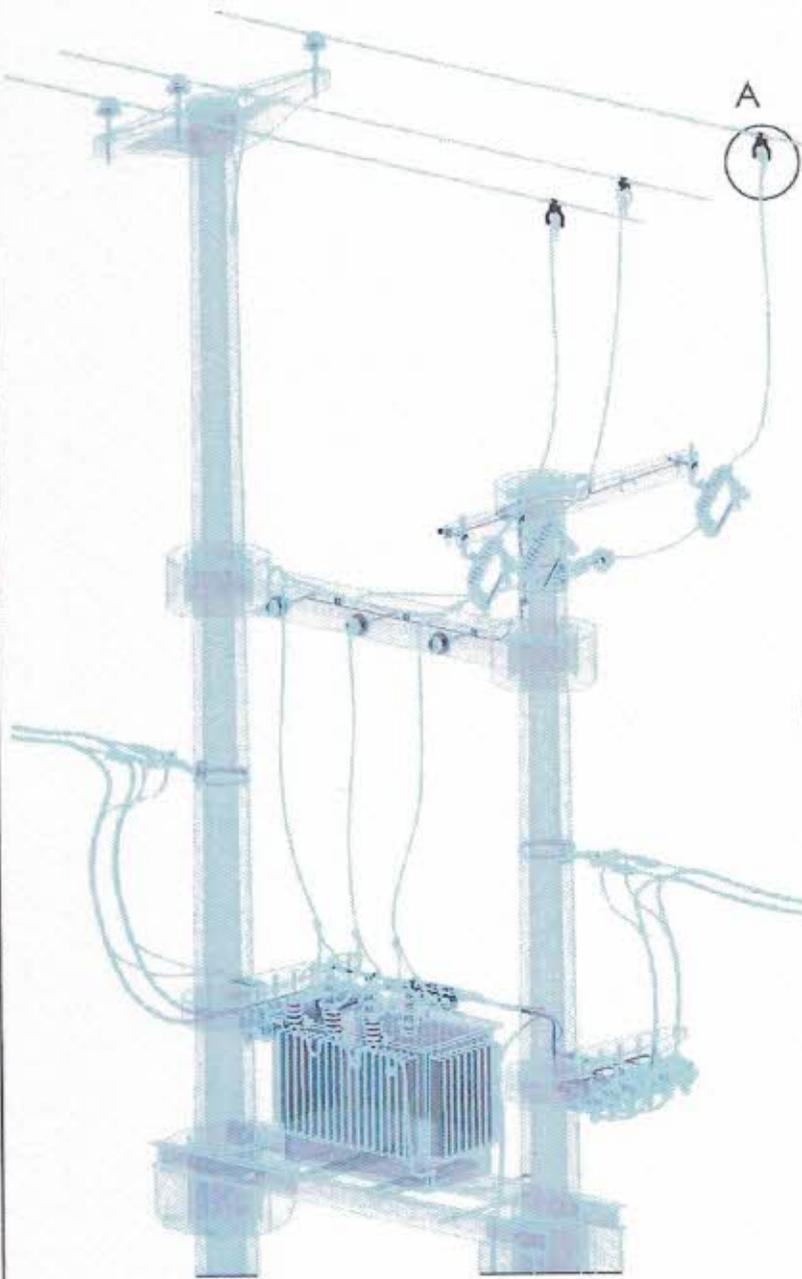
UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00



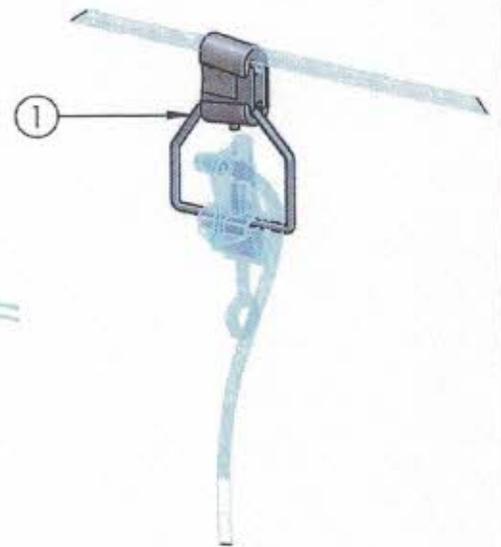
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000013	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635302-1	3	PIEZA

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 50 - 50/8 - 70 - 70/12 MM2</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MG - E294</b>	GRAFO/CU 100454
SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	


  
 U.S. P.B. 20



DETALLE A



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA  
P/CONDUCTOR 95 -95/15 - 120 MM2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MG - E297**

GRAFO/CU  
100455

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and initials]*

UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00



ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000014	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635303-1	3	PIEZA

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA  
P/CONDUCTOR 95 -95/15 - 120 MM2

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MG - E297**

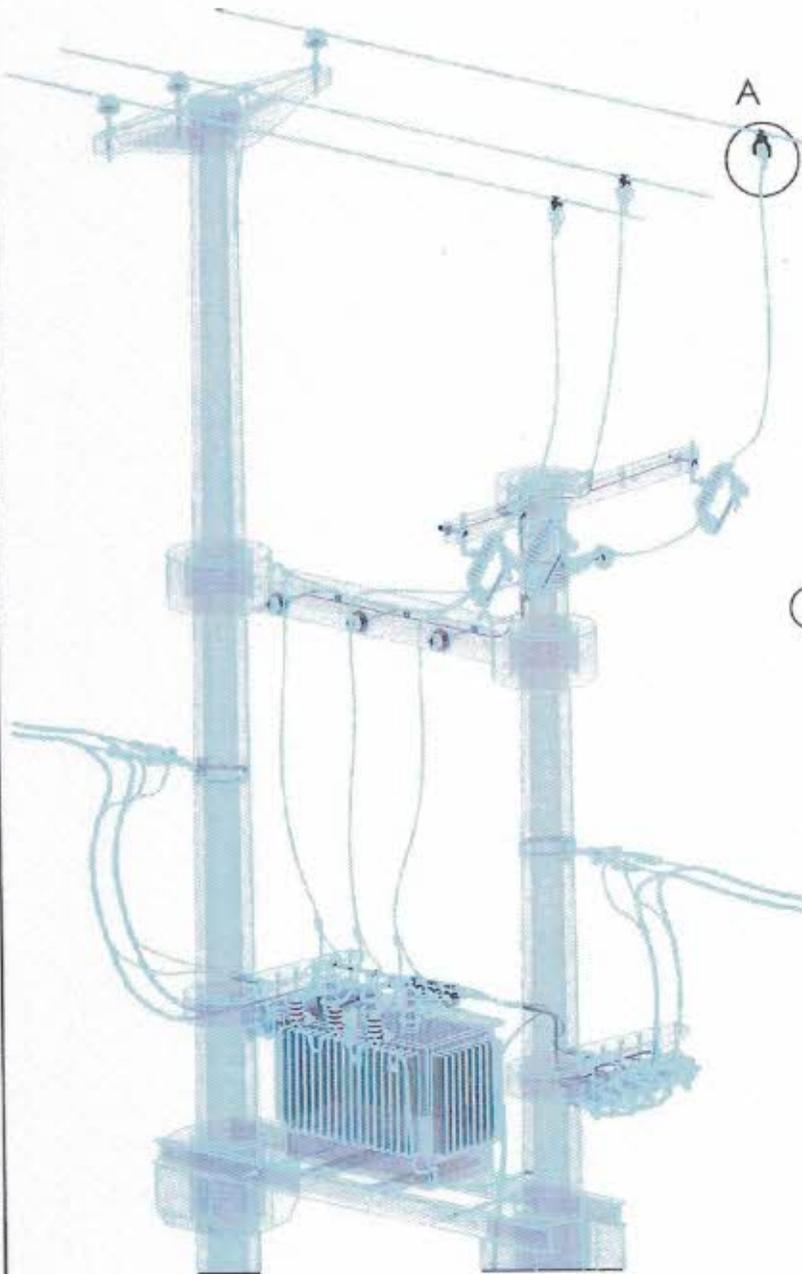
GRAFO/CU  
100455

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

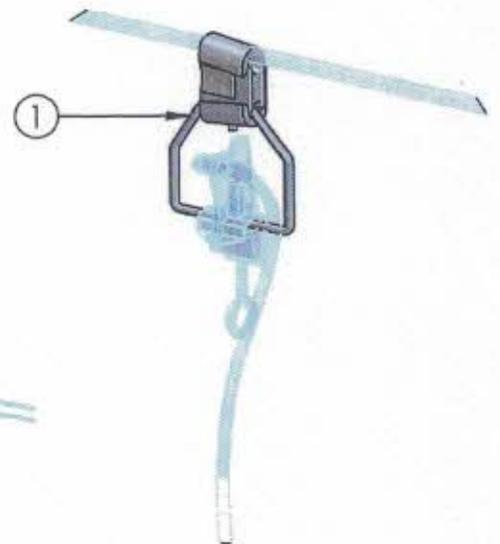
FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018  
FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019  
REEMPLAZA GRAFO:

CLASE DE ACTIVO:  
1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV  
GRUPO DE ESTRUCTURAS:  
03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

*[Handwritten signatures and initials]*  
10.01.20



DETALLE A



 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 120/20 MM2</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MG - E304</b>	GRAFO/CU 101947 / 1401
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	


  
 14.04.20

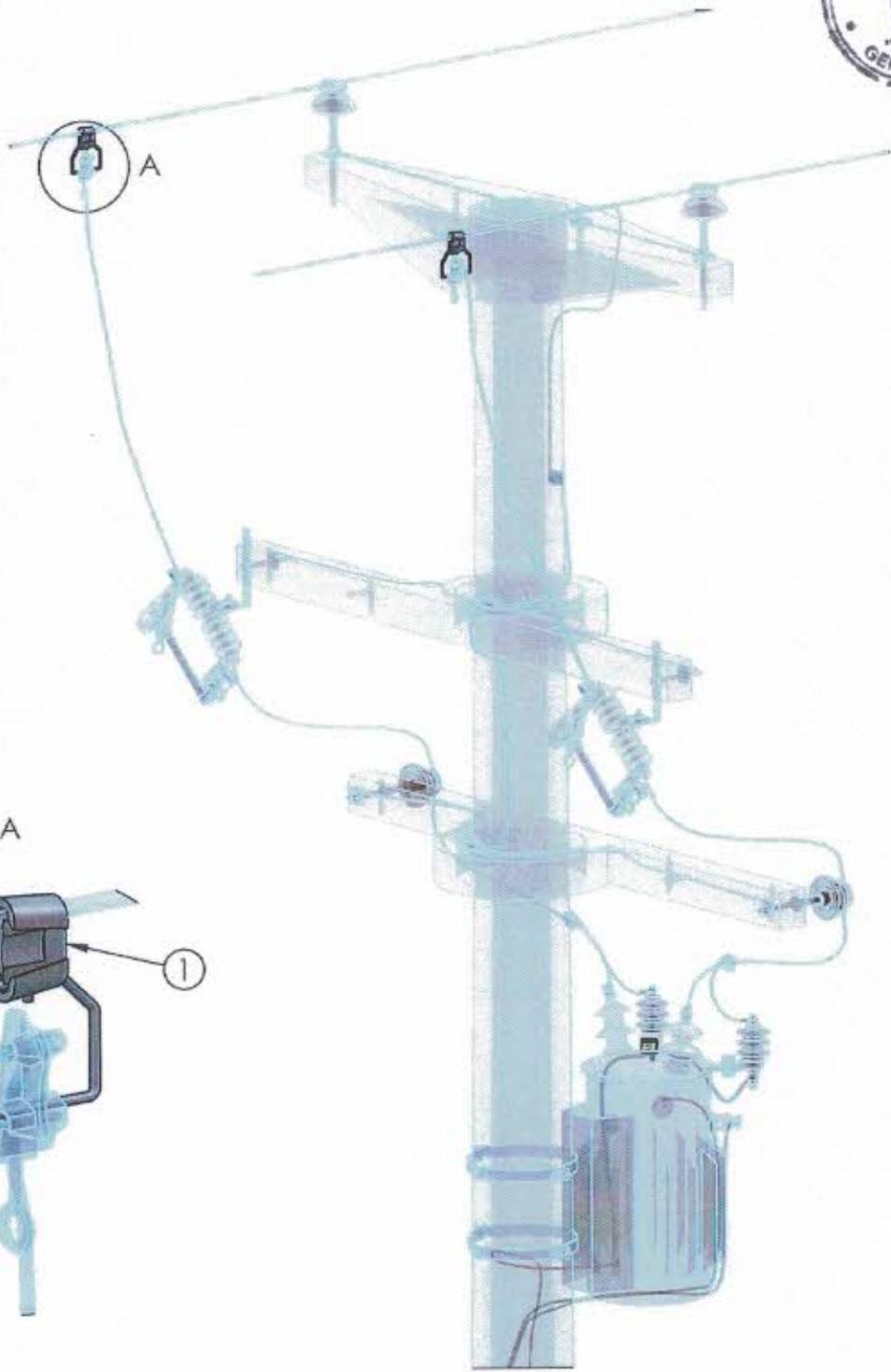
UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00



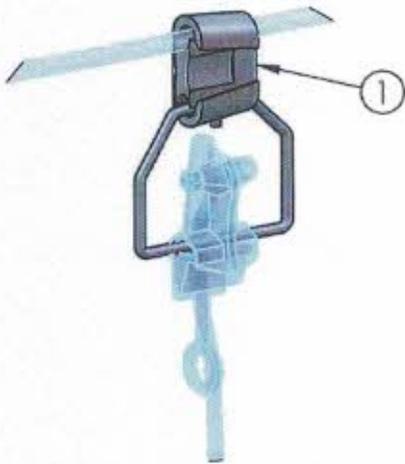
ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000320	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635304-2	3	PIEZA

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 120/20 MM2</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>		CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: <b>MG - E304</b>	GRAFO/CU 101947 / 1401
SIMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:	FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:	CLASE DE ACTIVO: I312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV	

*[Handwritten signatures and marks on the left margin]*



DETALLE A



**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 25 - 25/4 - 35 - 35/6 MM2 (LMT BIFÁSICA)**

GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS

CÓDIGO DIGITALIZACIÓN:  
**MG - E292LB**

GRAFO/CU  
101920 / 1377

SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:

FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018

CLASE DE ACTIVO:

FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019

1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV

REEMPLAZA GRAFO:

GRUPO DE ESTRUCTURAS:

03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV

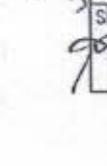
*[Handwritten signatures and dates]*  
25/06/20

UC INST	0,95
UC RET	0,54
UC MAC	0,00



ÍTEM	MATRÍCULA	MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD
1	30270000012	CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA - 635301-1	2	PIEZA

 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>	<b>CONJUNTO ESTRIBO - GRAMPA CUÑA P/CONDUCTOR 25 - 25/4 - 35 - 35/6 MM2 (LMT BIFÁSICA)</b>	
	<b>GERENCIA TÉCNICA - MANUAL DE ESTRUCTURAS</b>	<b>CÓDIGO DIGITALIZACIÓN: MG - E292LB</b>
<b>SÍMBOLO DE DIGITALIZACIÓN:</b>	<b>FECHA DE EMISIÓN: 03-09-2018 FECHA DE REVISIÓN: 02-12-2019 REEMPLAZA GRAFO:</b>	<b>CLASE DE ACTIVO: 1312 - SET AÉREA DE 13,2 kV GRUPO DE ESTRUCTURAS: 03100 - SET AÉREAS DE 13,2 kV</b>

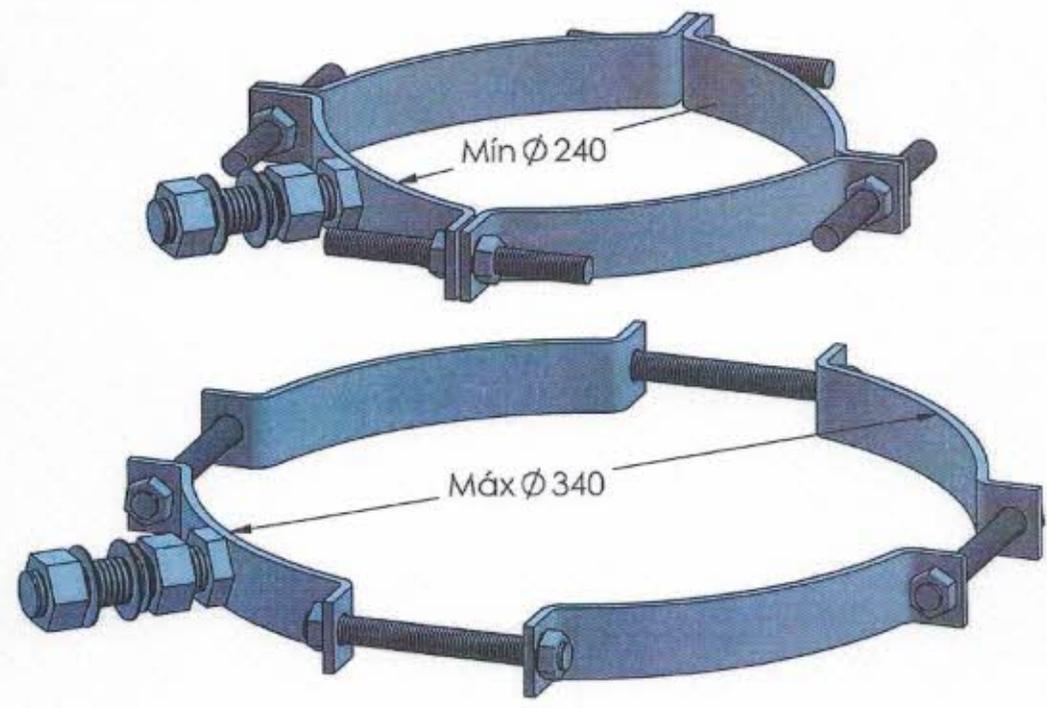
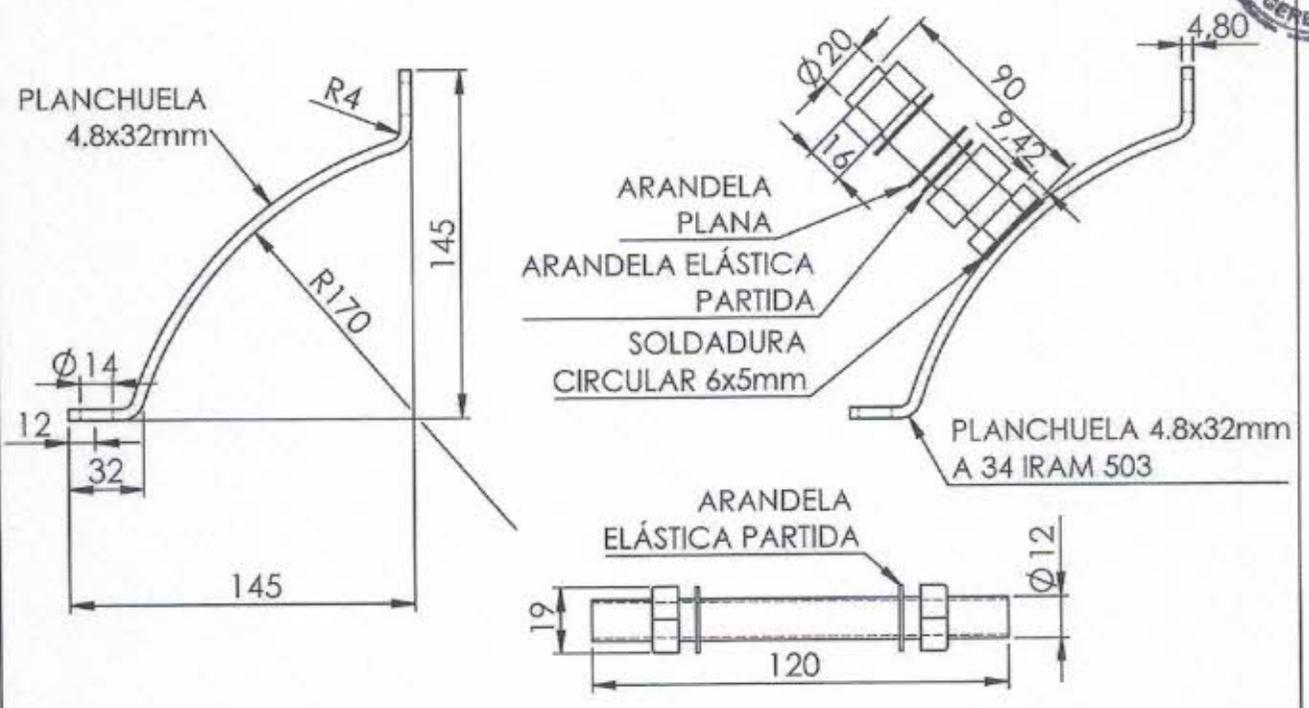
  
  
  
 17.04.20



# PLANOS DE MATERIALES

*[Handwritten signature]*  
20. 06. 20

X



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
ABRAZADERA C/SOPORTE PARA TRANSFORMADOR	30190000542	...

NOTA: TERMINACIÓN CINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE, SEGÚN E.T. N°13

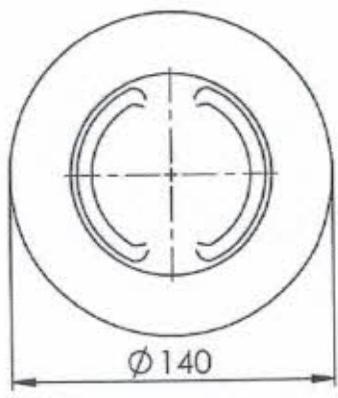
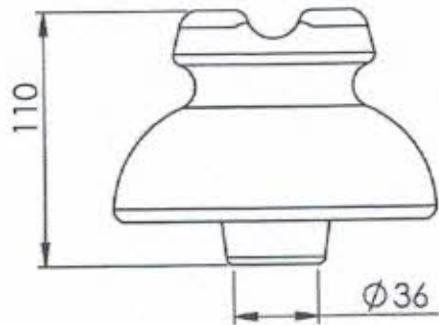
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

ABRAZADERA C/SOPORTE PARA TRANSFORMADOR

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-007
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: 15-MNMT-14-007	

*Handwritten signature and date: 06/06/20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
AISLADOR DE PORCELANA MN 3A	30200000031	...

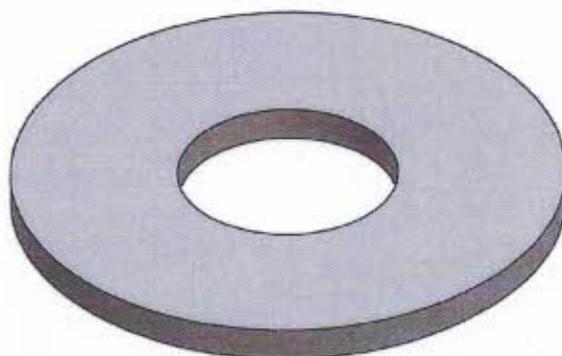
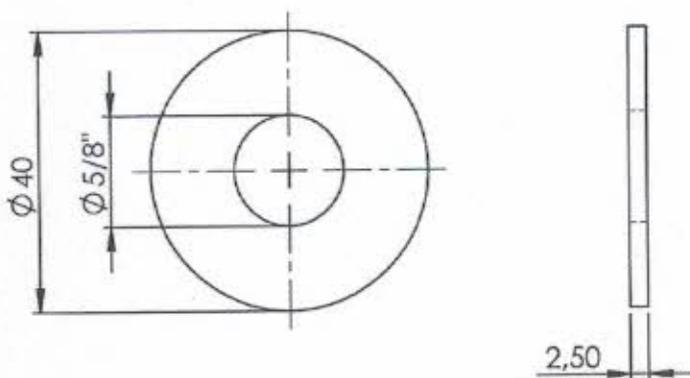
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**AISLADOR DE PORCELANA MN 3A**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNMT-19-46
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO Nº: .....	

*Handwritten signatures and dates:*  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 02.01.20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
ARANDELA GALVANIZADA MN 31	30190000033	.....

MATERIAL: ACERO F 22 - IRAM IAS U 500 - 503  
TERMINACIÓN: CINCAO POR INMERSIÓN EN CALIENTE

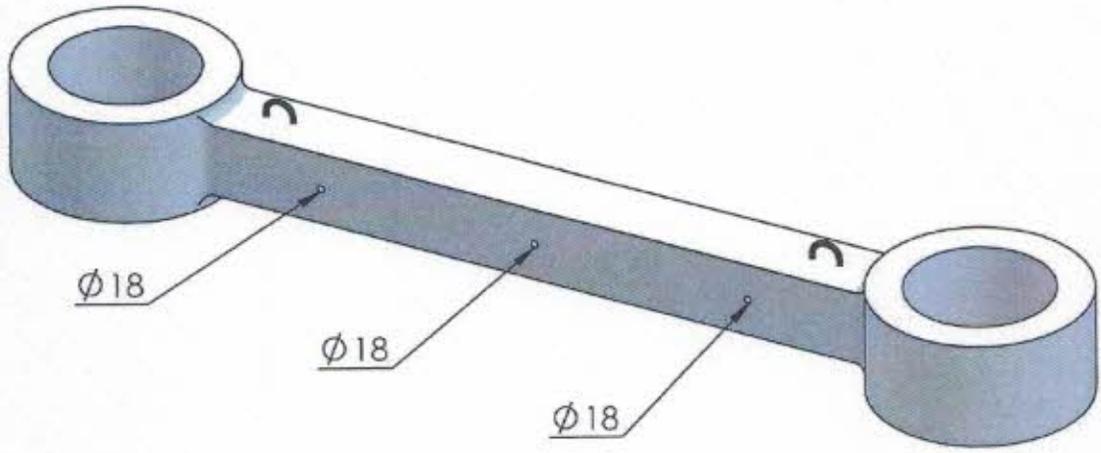
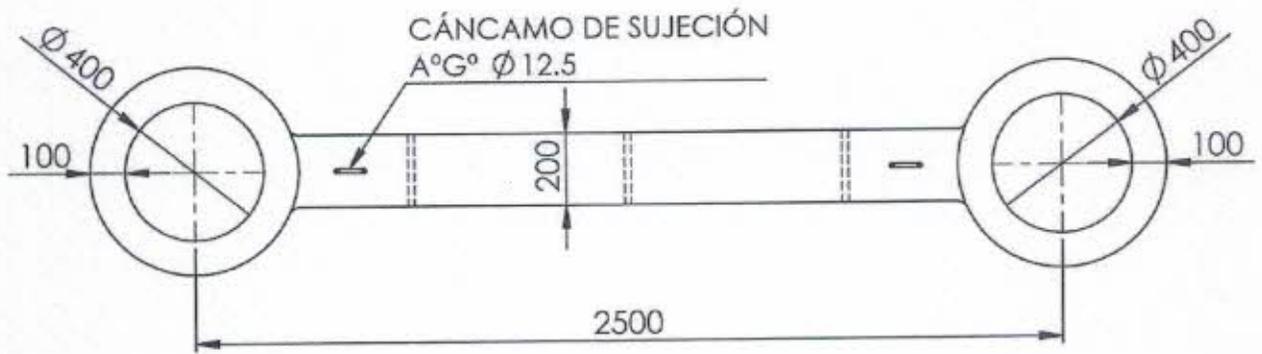
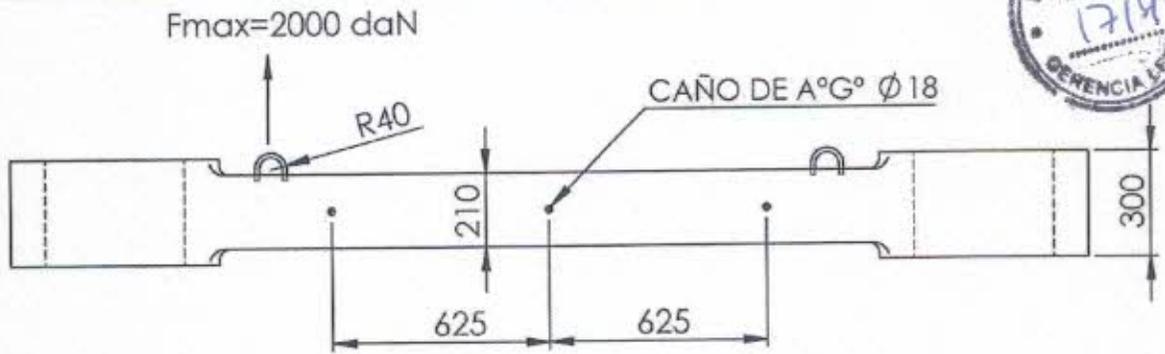
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

ARANDELA GALVANIZADA  
MN 31

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-016
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 09.06.20*

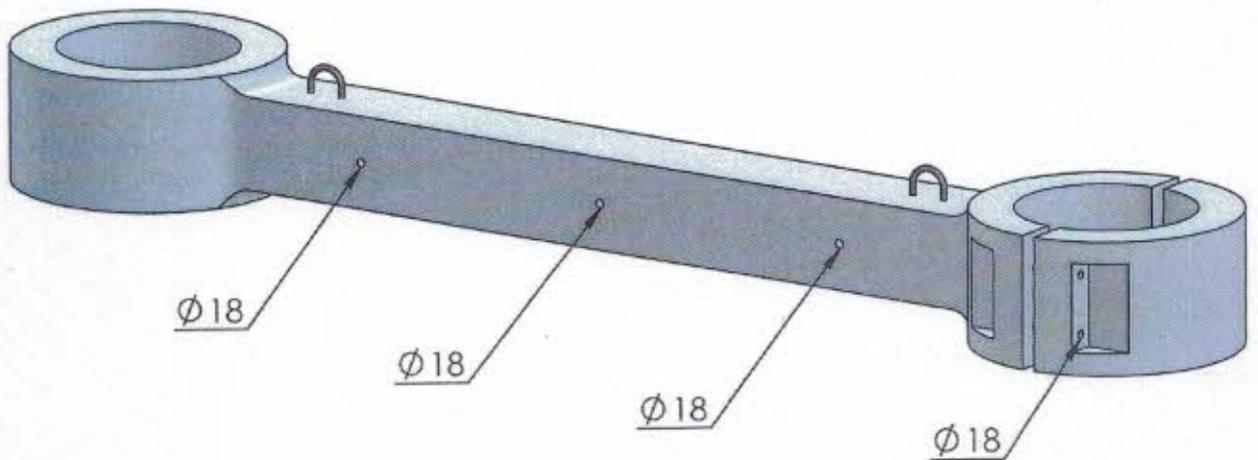
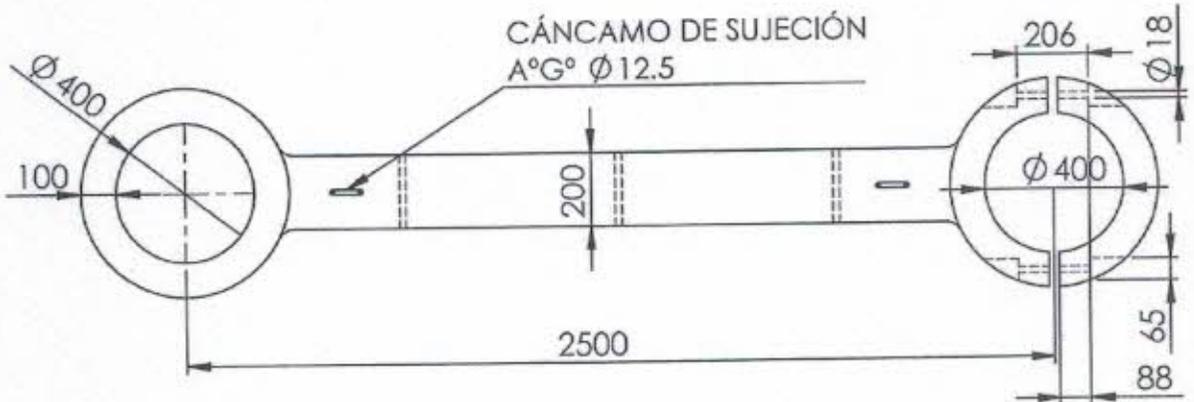
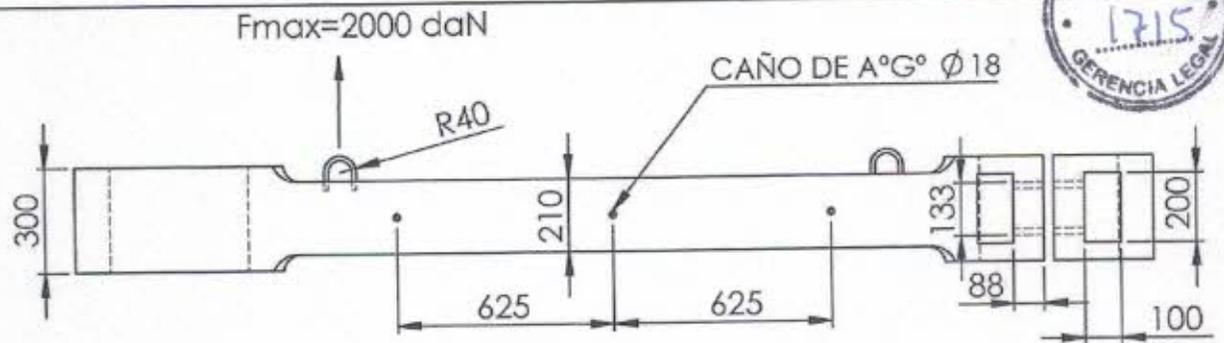


MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
BIELA DE H°A° 2.5m (ENTERA)	30200000055	450

NOTA: CARACTERÍSTICAS Y CONSTRUCCIÓN SEGÚN IRAM-NIME 1723.  
TIPO DE HORMIGÓN: H25

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>BIELA DE H°A° DE 2.5M (ENTERA) MN 172A</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNMT-17-004
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO Nº: 15-MNMT-16-001	

Handwritten signatures and dates: *2018.10.01*



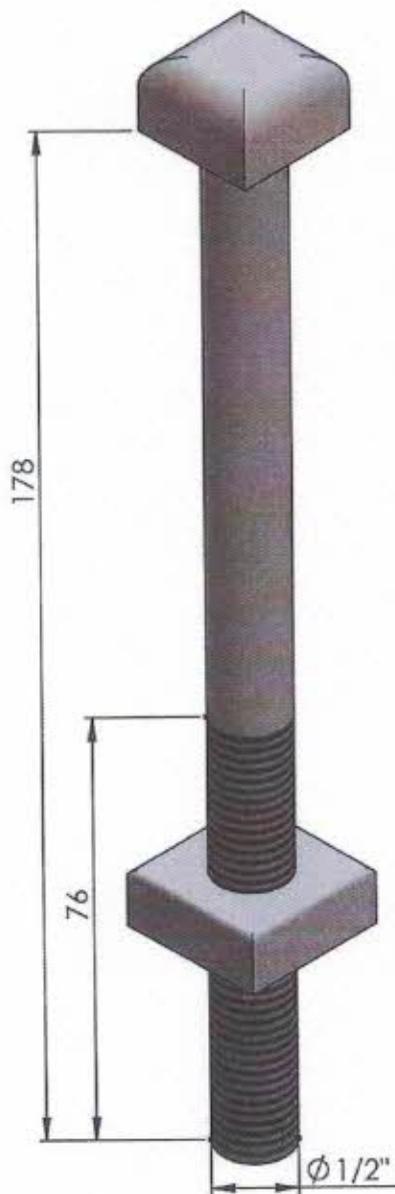
MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
BIELA DE H°A° 2.5m (PARTIDA)	30200000746	450

NOTA: CARACTERÍSTICAS Y CONSTRUCCIÓN SEGÚN IRAM-NIME 1723  
 LA UNIÓN DE LA BIELA PARTIDA SE REALIZARÁ CON 4 TILLAS MN 510 (16x305MM)  
 GALVANIZADAS. TIPO DE HORMIGÓN: H25

ÚLTIMA REVISIÓN: 18/10/2019

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>BIELA DE H°A° DE 2.5M (PARTIDA)          MN 172B</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO: .....	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-17-006
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and initials:*  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
BULÓN H°G° MN50 13x178 MM	30190000062	.....

NOTA:

- 1) MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-512
- 2) PROTECCION SUPERFICIAL: CINCADO POR INMERSION EN CALIENTE SEGÚN E.T. N° 13
- 3) LAS ROSCAS SERAN WHITWORTH, SEGÚN IRAM 5036 - BASTA
- 4) PROVISTO DE TUERCA Y CABEZA CUADRADAS.

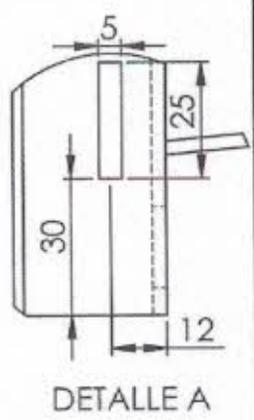
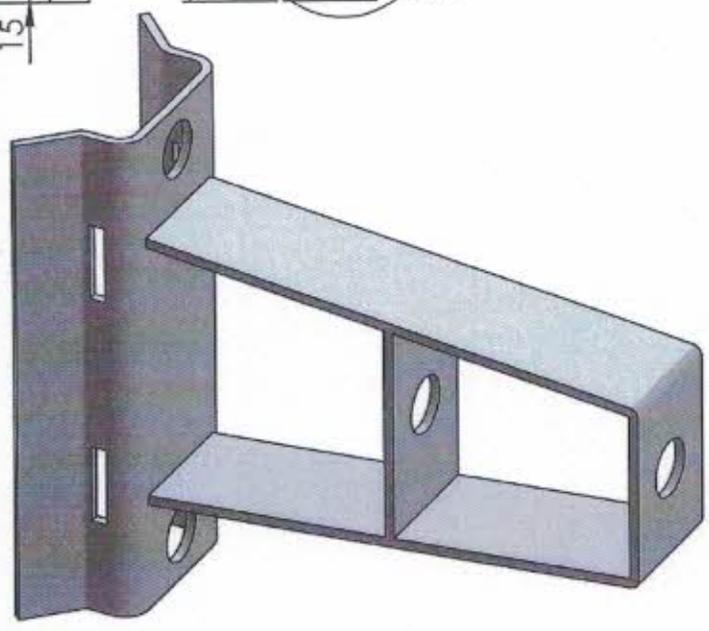
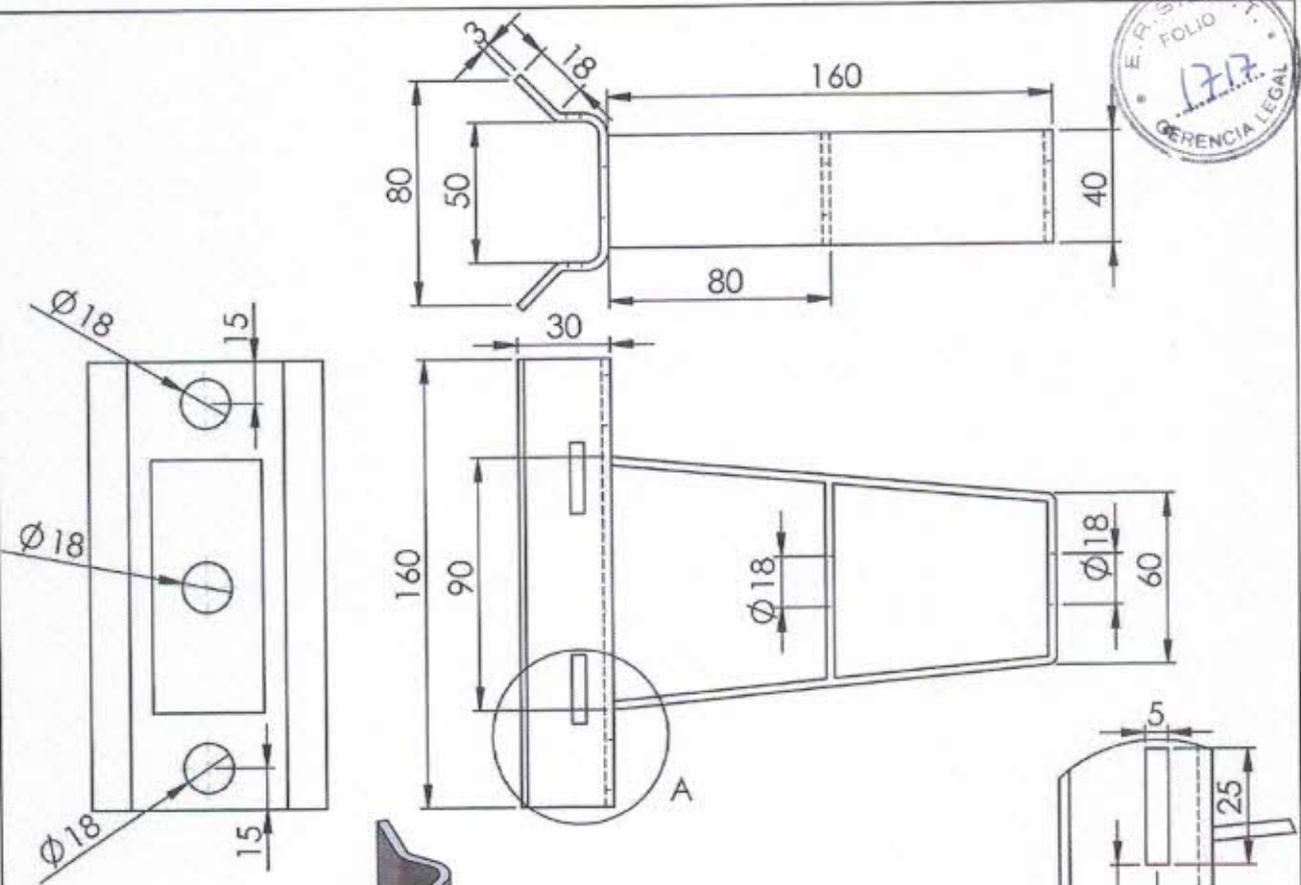
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

BULÓN H°G° MN 50  
13x178 MM

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-13
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 10/06/20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CABALLETE PARA AISLADOR (PERNO MN 411 LARGO)	30190000672	...

NOTA:  
MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-503  
TERMINACIÓN CINCADO POR INMERSIÓN CALIENTE.

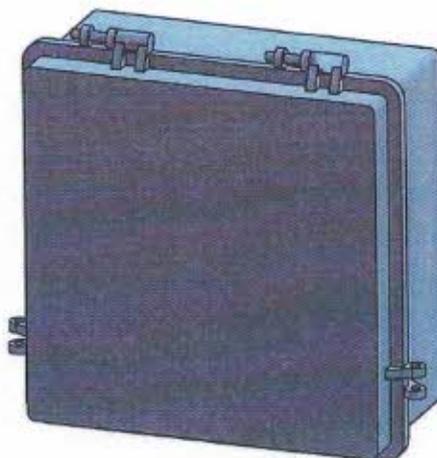
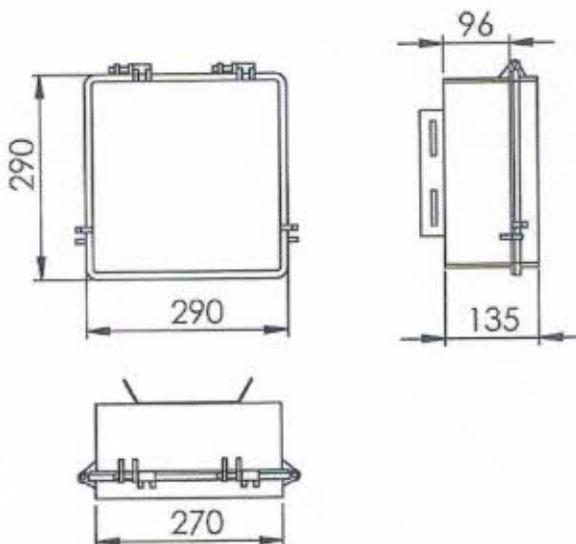
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CABELLETE PARA AISLADOR  
(PERNO MN 411 LARGO)**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNMT-19-047
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO Nº: 15-MNMT-17-008	

*Handwritten signatures and dates:*  
11/06/20  
12/06/20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CAJA INTERPERIE P/INT TERMOMAGNETICO	30060000750	...

NOTA: CAJA PROVISTA EN SU INTERIOR CON RIEL DIN PARA INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO

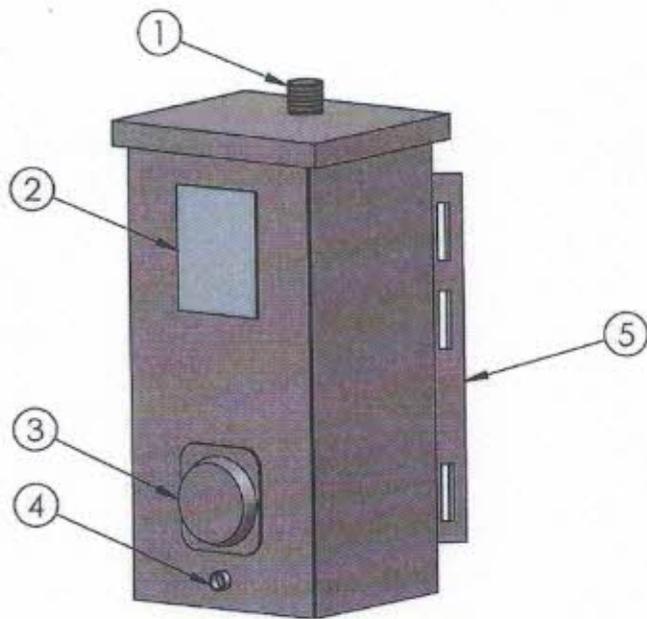
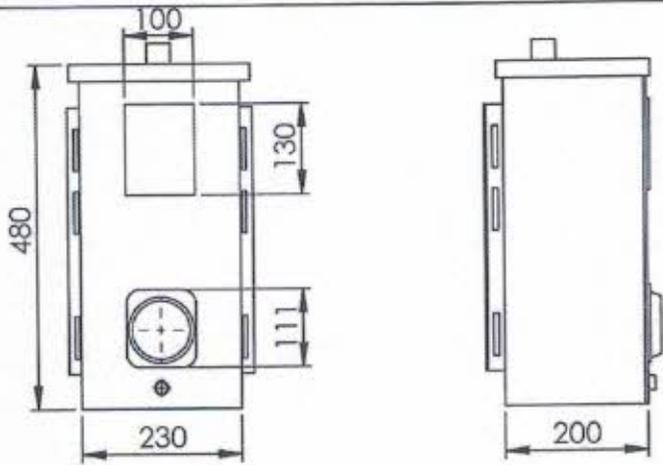
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CAJA INTERPERIE P/INT TERMOMAGNETICO

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNBT-19-014
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO Nº: .....	

*Handwritten signatures and dates:*  
 14.06.20



- REFERENCIAS: 1- NIPLE  $\varnothing$  1 1/2"  
 2- MIRILLA DE POLICARBONATO  
 3- PUERTA DE ACCESO AL ACCIONAMINETO DEL INTERRUPTOR  
 4- TORNILLO DE CIERRE  
 5- SOPORTE PARA FLEJE

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CAJA PARA TOTALIZADOR 48x23x20CM P/CUPLA	30060000064	...

NOTA: EL CUERPO DE LA CAJA SERÁ DE CHAPA GALVANIZADA Nº18.  
 LA TAPA DE LA CAJA SERÁ DE CHAPA GALVANIZADA Nº16.  
 EL CUERPO Y TAPA SERÁN PINTADOS CON ESMALTE TEXTURADO HORNEABLE  
 Nº 265/8004.

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CAJA PARA TOTALIZADOR 48x24x20CM P/CUPLA</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO: FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019	APROBADO: ING. DANIEL CANO REEMPLAZA PLANO Nº: .....	PLANO G.T. Nº: 15-MNBT-19-010

*[Handwritten signatures and notes]*  
 06.20



Ø 1 1/2"



CUPLA DE H°G°

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CAÑO DE H°G° 1 1/2"x3.2M	30070000007	...

ALMA: ACERO TREFILADO  
COBERTURA: CAPA DE COBRE

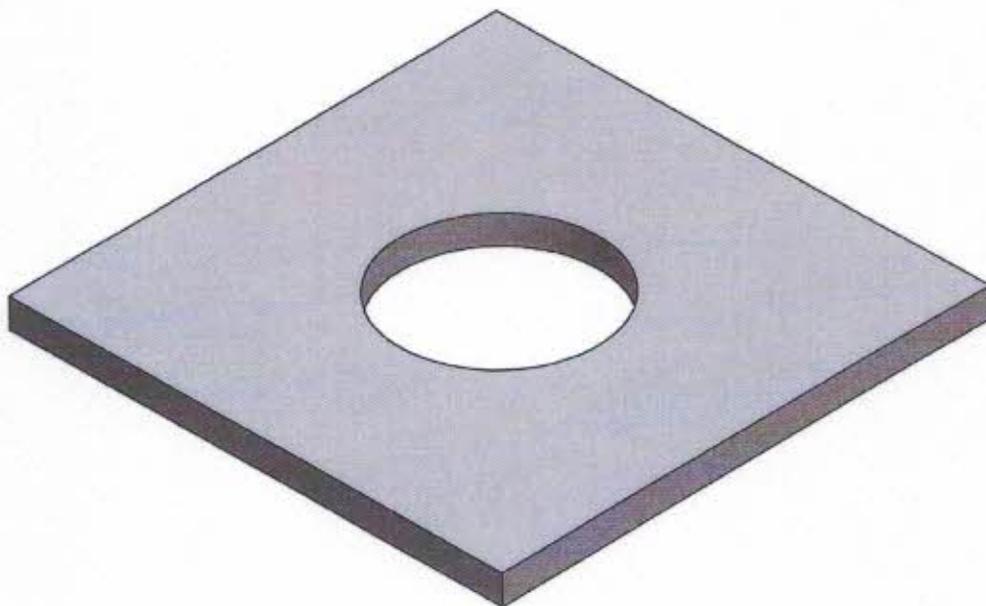
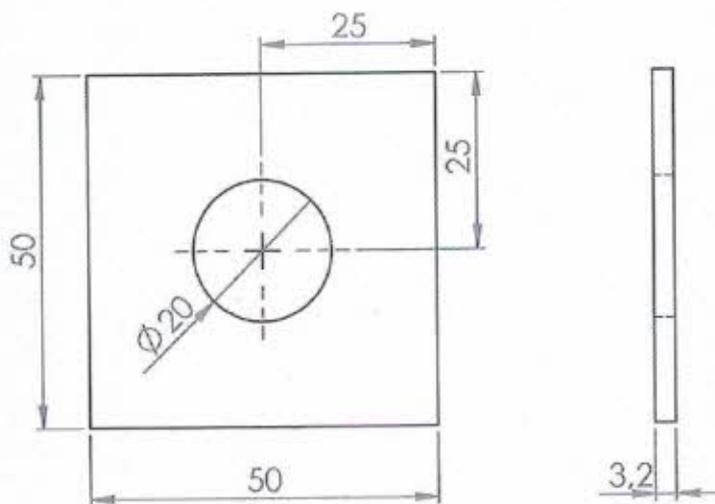
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CAÑO DE H°G° DE 1 1/2" x 3.2 M

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNBT-19-011
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 06.20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CHAPA CUADRADA MN 84	30190000108	...

MATERIAL: IRAM 525  
 TERMINACIÓN: CINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

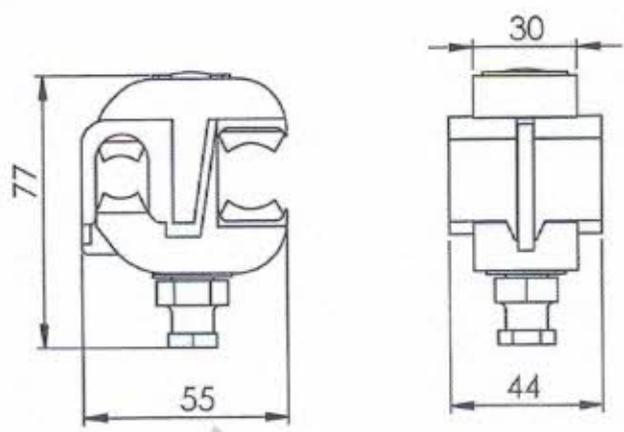
CHAPA CUADRADA  
 MN 84

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-035
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 06/06/20*





MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONECTOR DERIV DENT 10-120A 1.5-10 MM2	30010000004	...

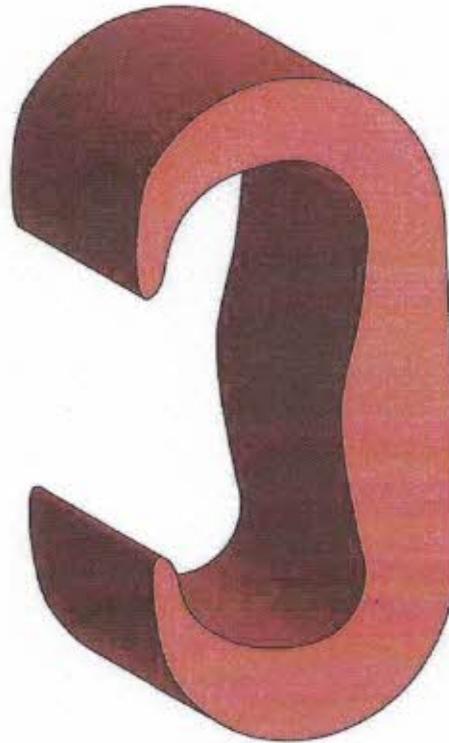
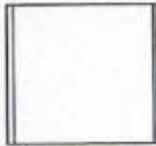
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONECTOR DERIV. DENT. 10-120A  
1.5-10 MM2

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNBT-19-012
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and dates:*  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]  
 01.09.20



CONECTOR	CONDUCTOR PRINCIPAL MM2	DERIVACIÓN MM2
CONECTOR GROUND C-TCC 70-35	70	35
	70	50
	50	35
	50	50

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONECTOR GROUND C-TCC 70-35	30330000476	....

MATERIAL: COBRE FORJADO.

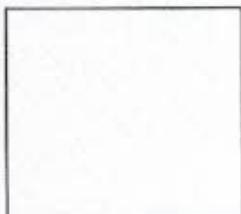
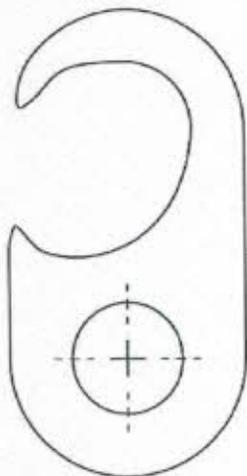
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CONECTOR GROUND  
C-TCC 70-35**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-022
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 21/06/20*



CONECTOR	CONECTOR GROUND G-SACG5834-70 50
JABALINA S/IRAM 2309	JABALINA AC-CU L1820x2000 MM 3/4"
DERIVACIÓN MM2	50 A 70

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONECTOR GROUND G-SACG 5834-70 50	30330000334	....

MATERIAL: COBRE FORJADO.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CONECTOR GROUND G-SACG 5834-70 50**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO: ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

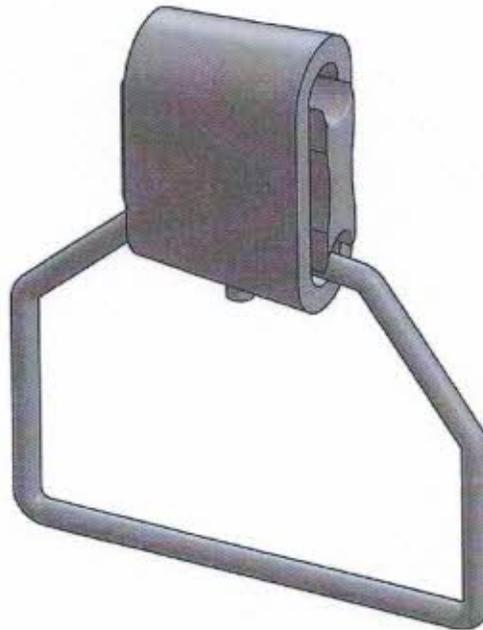
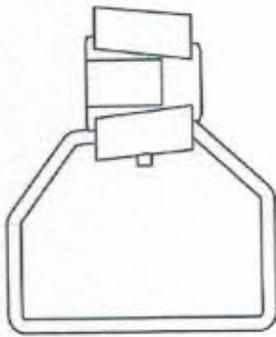
PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-024

ESCALA: S/E

FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019

.....

*[Handwritten signatures and notes]*  
19.06.20



CONJUNTO ESTRIBO GRAMPA CUÑA	635301-1
SECCIÓN DEL CONDUCTOR MM2	25 - 25/4 - 35 - 35/6
ESTRIBO COBRE MM2	35

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA	30270000012	...

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA  
635301-1**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

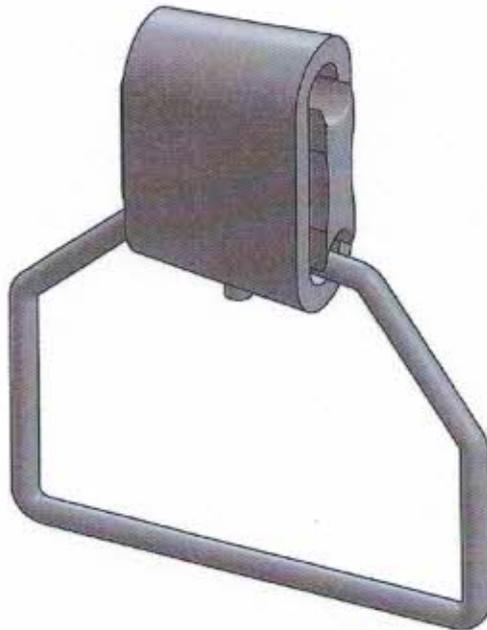
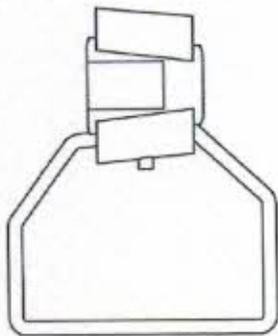
DIBUJADO:  
FECHA DE EMISIÓN:  
02-09-2019

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:  
.....

PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-025

ESCALA:  
S/E

*[Handwritten signature]*  
15/09/20



CONJUNTO ESTRIBO GRAMPA CUÑA	635302-1
SECCIÓN DEL CONDUCTOR MM2	50 - 50/8 - 70 - 70/12
ESTRIBO COBRE MM2	35

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA	30270000013	...

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA  
635302-1**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

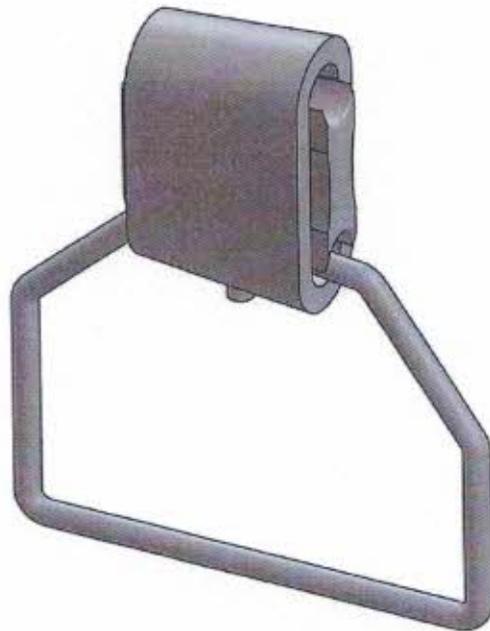
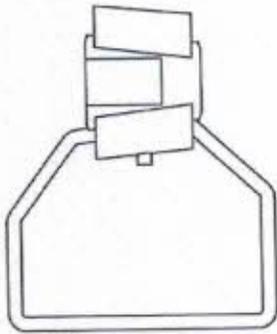
DIBUJADO:  
FECHA DE EMISIÓN:  
02-09-2019

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:  
.....

PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-026

ESCALA:  
S/E

*Handwritten signatures and dates:*  
Vot. 06.20



CONJUNTO ESTRIBO GRAMPA CUÑA	635303-1
SECCIÓN DEL CONDUCTOR MM2	95 - 95/15 - 120
ESTRIBO COBRE MM2	35

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA	30270000014	...

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA  
635303-1

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

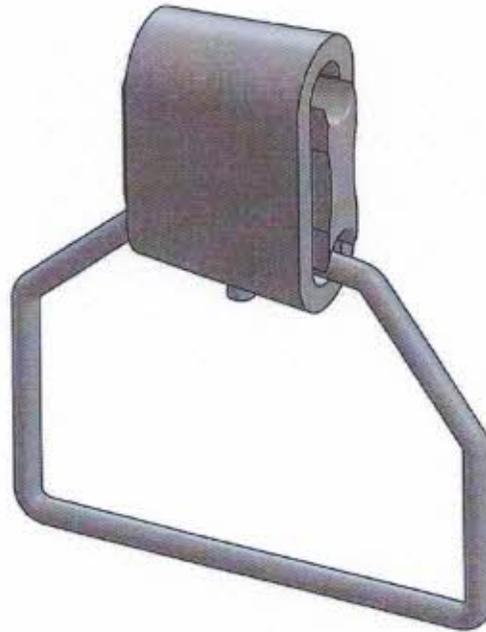
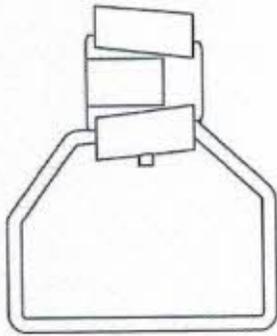
PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-027

ESCALA:  
S/E

FECHA DE EMISIÓN:  
02-09-2019

.....

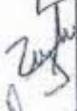
*Handwritten signature and date: 04.06.20*



CONJUNTO ESTRIBO GRAMPA CUÑA	635304-2
SECCIÓN DEL CONDUCTOR MM2	120/20
ESTRIBO COBRE MM2	35

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA	30270000320	...

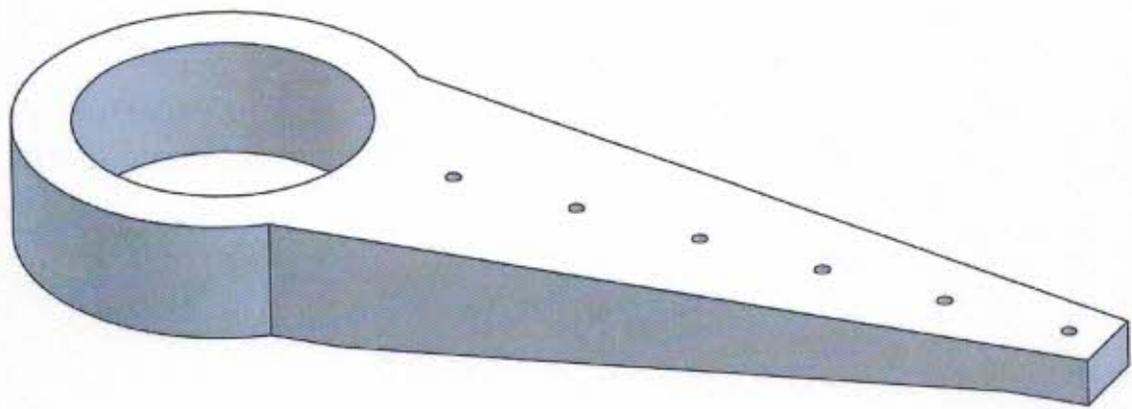
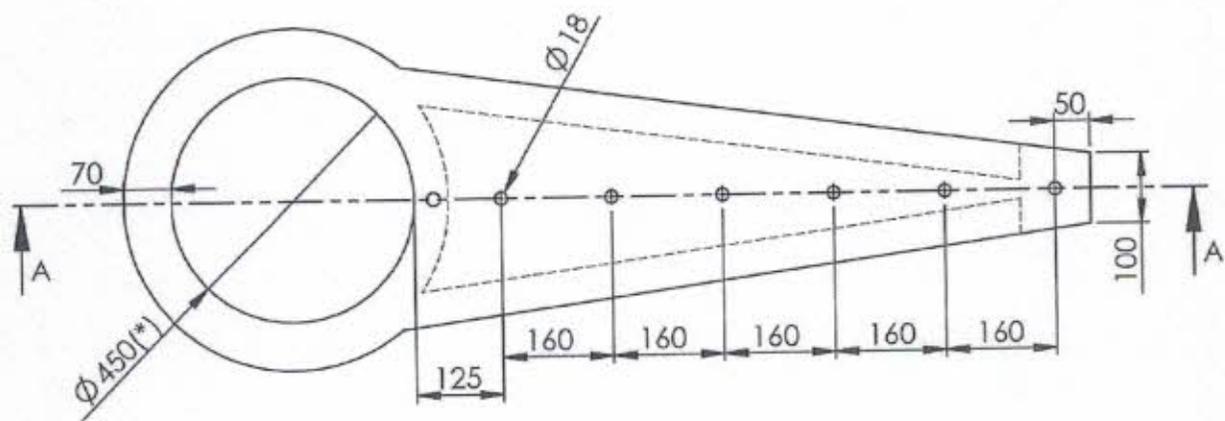
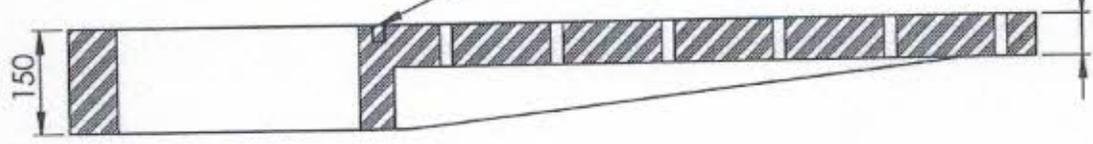
 <b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CONJUNTO ESTRIBO-GRAMPA CUÑA 635304-2</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-028
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

  
  
  
  
 19.06.20



SECCIÓN A-A

BLOQUETE IRAM - NIME 1585



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
CRUCETA DE H°A° MN 112A	30200000176	75

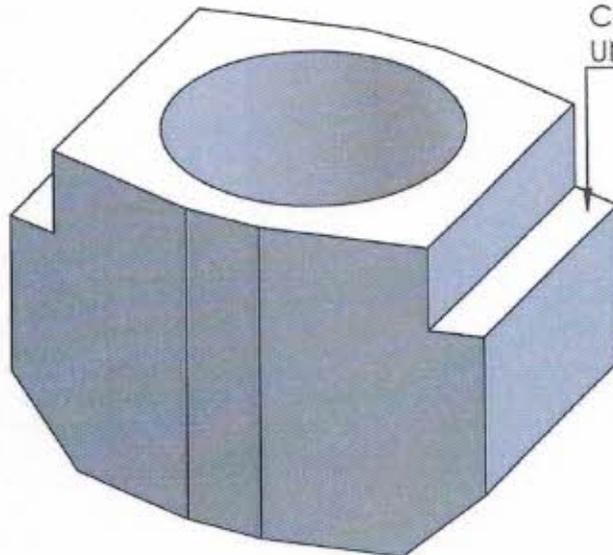
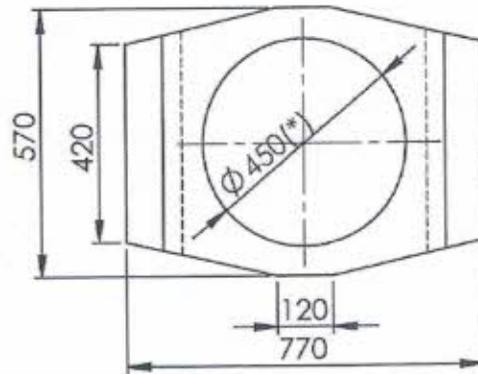
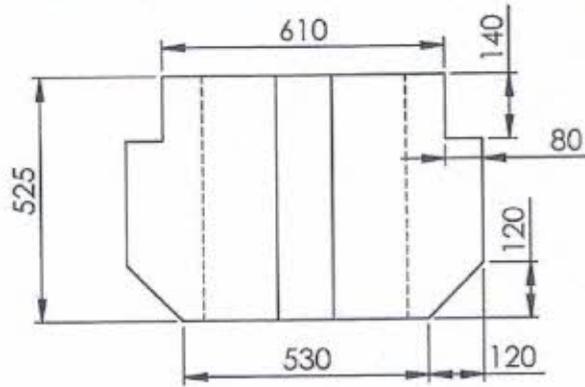
(\*): ESTE DIÁMETRO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA COLUMNA DE H°A°.  
TIPO DE HORMIGÓN: H25

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>CRUCETA DE H°A° MN 112A</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNBT-18-001
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: 15-MNBT-14-002	

*Handwritten signatures and initials on the left margin.*

*Handwritten date: 14.04.20*





CARGA A SOPORTAR 3000KG  
UNIFORMEMENTE REPARTIDA

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
DADO DE H°A° ENTERO MN 540	30200000195	....

(\*): ESTE DIÁMETRO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA COLUMNA DE H°A°.  
TIPO DE HORMIGÓN: H25.

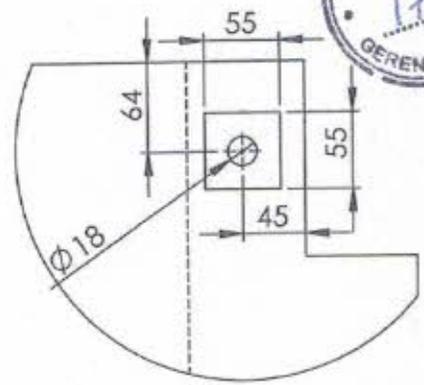
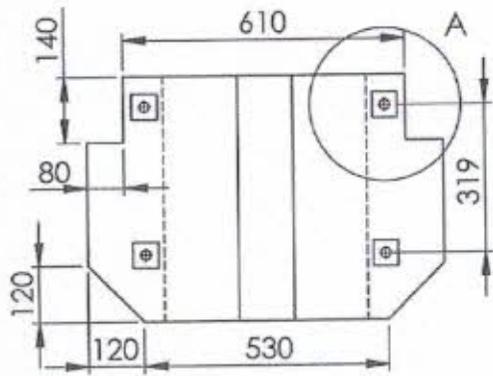
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

DADO DE H°A° ENTERO  
MN 540

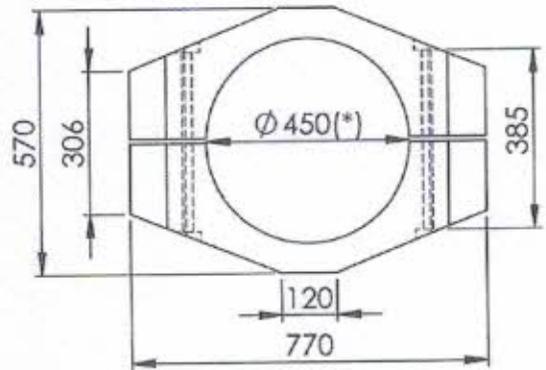
GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-003
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

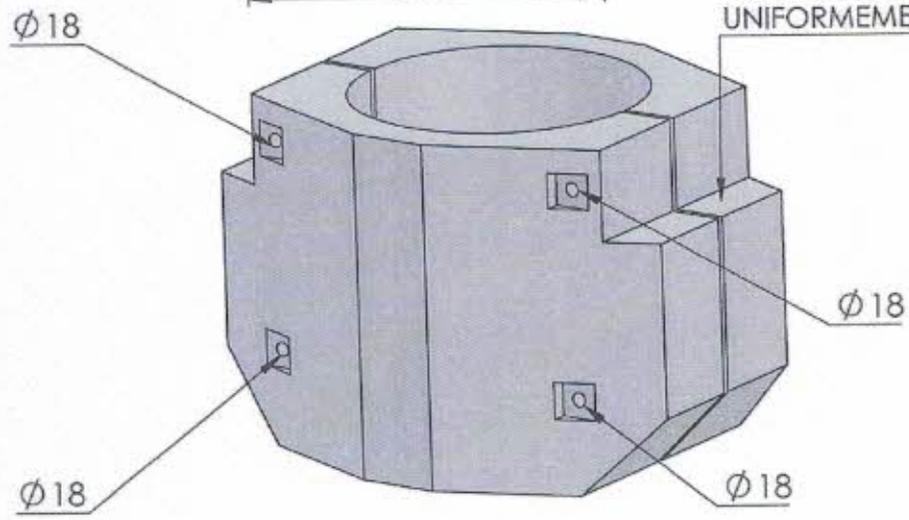
*Handwritten signature and date: 06.20*



DETALLE A



CARGA A SOPORTAR 3000KG  
UNIFORMEMENTE REPARTIDA



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
DADO DE HºAº PARTIDO MN 541	30200000196	.....

(\*): ESTE DIÁMETRO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA COLUMNA DE HºAº.  
LA UNIÓN DEL DADO PARTIDO SE REALIZARÁ CON 4 TILLAS MN 513L (16x600MM)  
GALVANIZADAS. TIPO DE HORMIGÓN: H25.

ÚLTIMA REVISIÓN: 18/10/2019

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

DADO DE HºAº PARTIDO  
MN 541

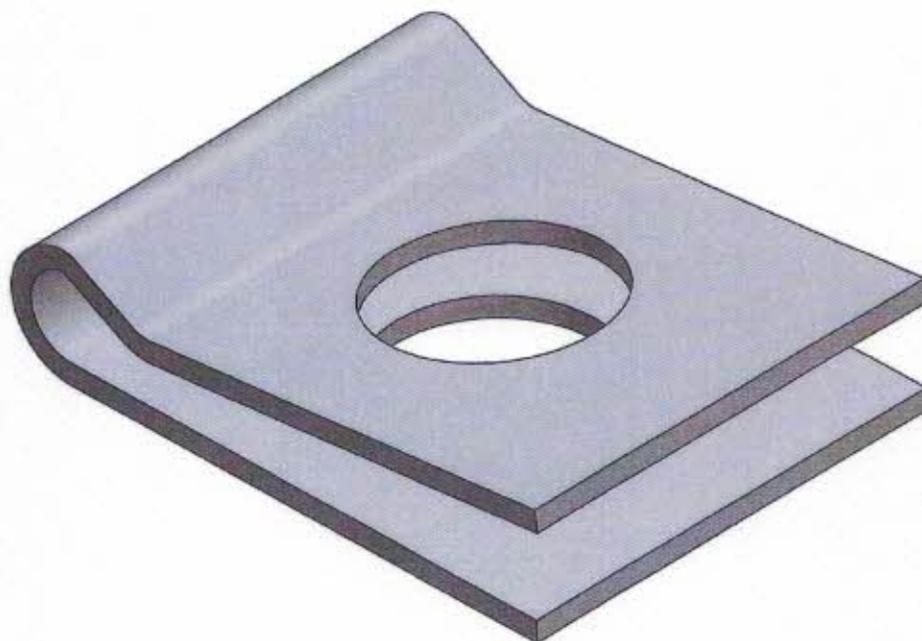
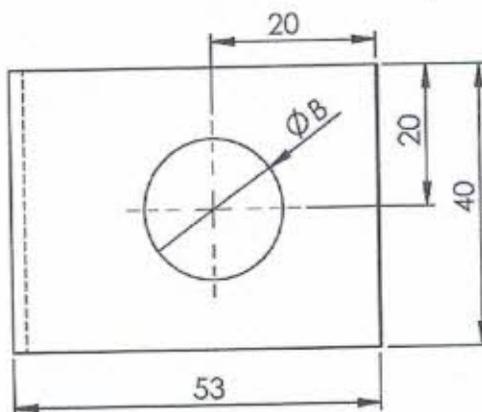
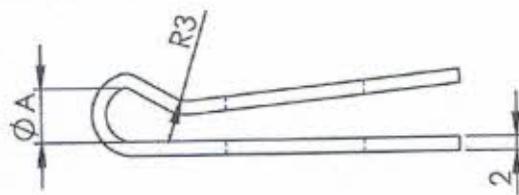
GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-004
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and dates:*  
18/10/2019







MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CONEX. P-PUESTA A TIERRA NC3A $\phi A 7 - \phi B 13$	30330000007	.....

NOTA:

MATERIAL: CHAPA DE ACERO SEGÚN MAN-IAS U 500-231  
 TERMINACION: CINCADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE



EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
 ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CONEXIÓN P-PUESTA A TIERRA  
 NC3A  $\phi A 7 - \phi B 13$

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

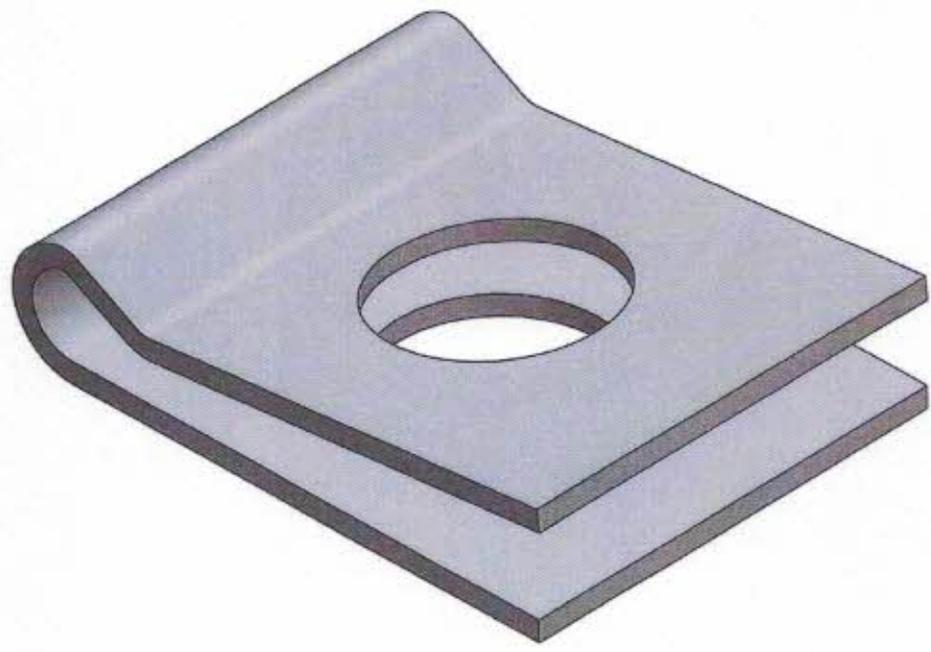
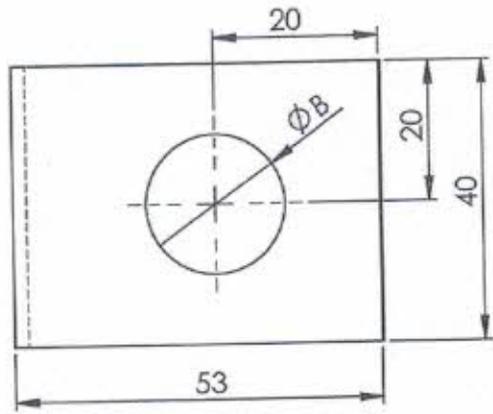
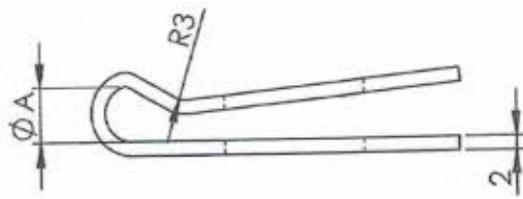
PROYECTADO:  
 ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:  
 FECHA DE EMISIÓN:  
 02-09-2019

APROBADO:  
 ING. DANIEL CANO  
 REEMPLAZA PLANO N°:  
 .....

PLANO G.T. N°:  
 15-MNMT-19-033

*Handwritten signatures and initials:*  
 (15.09.20)



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CONEX. P-PUESTA A TIERRA NC3B $\phi A7 - \phi B20$	30330000431	.....

NOTA:  
 MATERIAL: CHAPA DE ACERO SEGÚN MAN-IAS U 500-231  
 TERMINACION: CINCATO POR INMERSIÓN EN CALIENTE

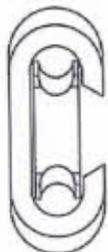
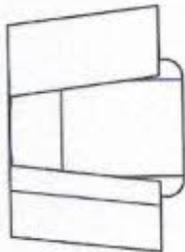
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
 ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**GRAMPA CONEXIÓN P-PUESTA A TIERRA  
 NC3B  $\phi A7 - \phi B20$**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-034
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and dates:*  
 S/E  
 06.20



GRAMPA CUÑA	635241
(*) CONDUCTOR PRINCIPAL MM2	50/8 - 50 - 35/6 - 35 - 25
(*) CONDUCTOR DERIVADO MM2	25/4 - 25 - 35

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CUÑA 635241	30270000006	...

(\*): CONDUCTOR AL/AC, AL O CU SEGÚN CORRESPONDA.

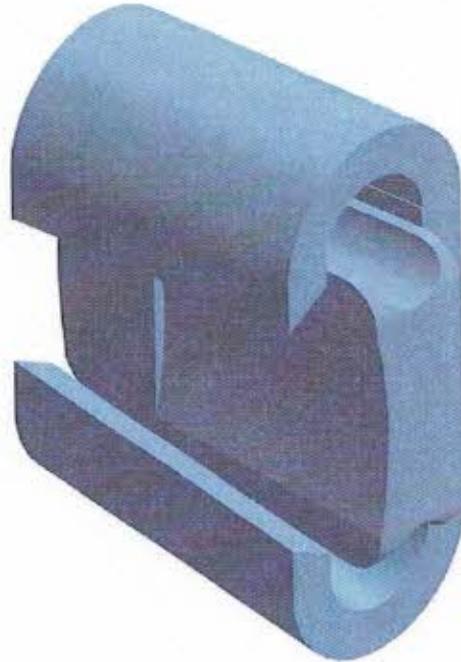
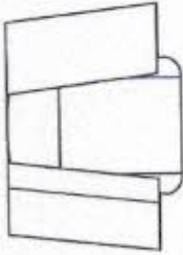
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CUÑA 635241

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-050
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

16/06.20



GRAMPA CUÑA	635244
(*) CONDUCTOR PRINCIPAL MM2	95 - 70/12 - 70 - 50/8 - 50
(*) CONDUCTOR DERIVIADO MM2	25 - 25/4 - 35 - 35/6 - 50 - 50/8

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CUÑA 635244	30270000007	...

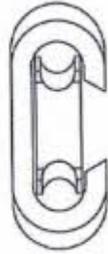
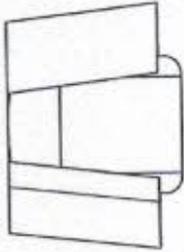
(\*): CONDUCTOR AL/AC, AL O CU SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CUÑA 635244

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-051
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	



GRAMPA CUÑA	635247
(*) CONDUCTOR PRINCIPAL MM2	120 - 95/15 - 95 - 70/12 - 70
(*) CONDUCTOR DERIVIADO MM2	35 - 35/6 - 50 - 50/8 - 70

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CUÑA 635247	30270000008	...

(\*): CONDUCTOR AL/AC, AL O CU SEGÚN CORRESPONDA.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CUÑA 635247

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

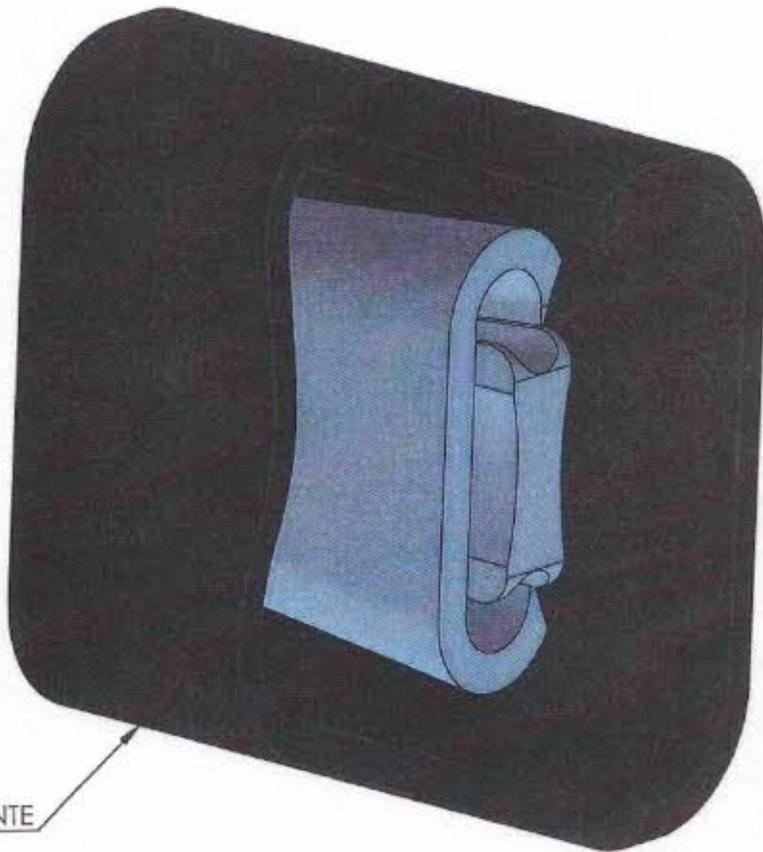
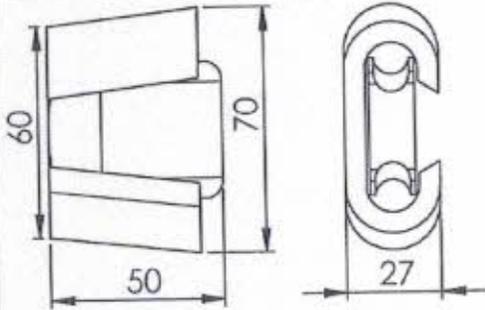
PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-052

ESCALA:  
S/E

FECHA DE EMISIÓN:  
02-12-2019

.....

*Handwritten signature and date: 06.20*



CUBIERTA AISLANTE

GRAMPA CUÑA C/CUBIERTA AISLANTE P/CABLE PRENSAMBLADO	635253
CONDUCTOR PRINCIPAL MM2 AL	95 - 50
CONDUCTOR DERIVIADO MM2 AL	95 - 50

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA CUÑA 635253 PREENS 50-50 95-50	30270000200	...

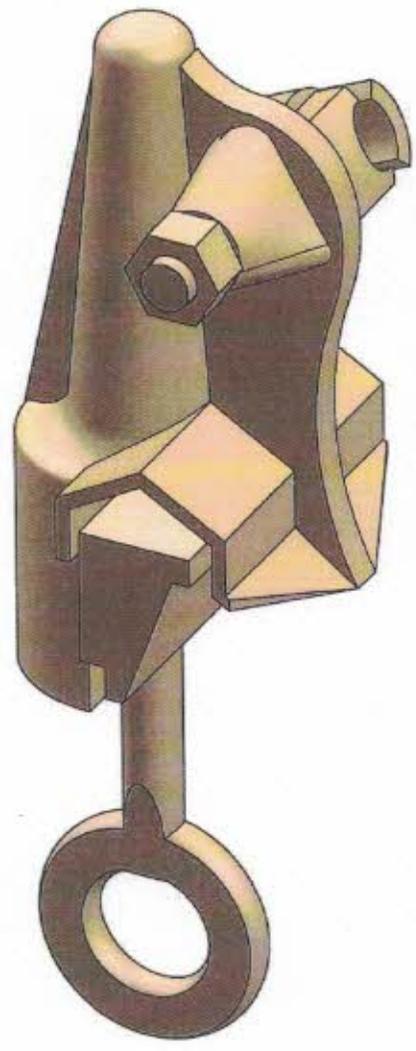
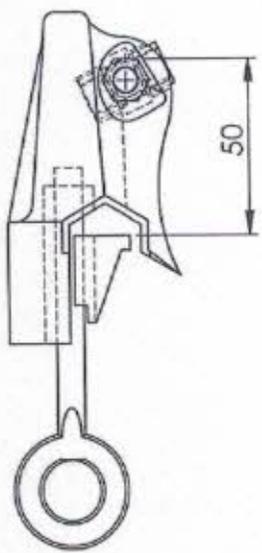
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA CUÑA 635253  
PREENS 50-50 95-50

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNBT-19-007
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO Nº:	

Handwritten signature and date: 06.20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
GRAMPA PARA TCT 25-70MM2 PICO DE PATO	30270000043	...

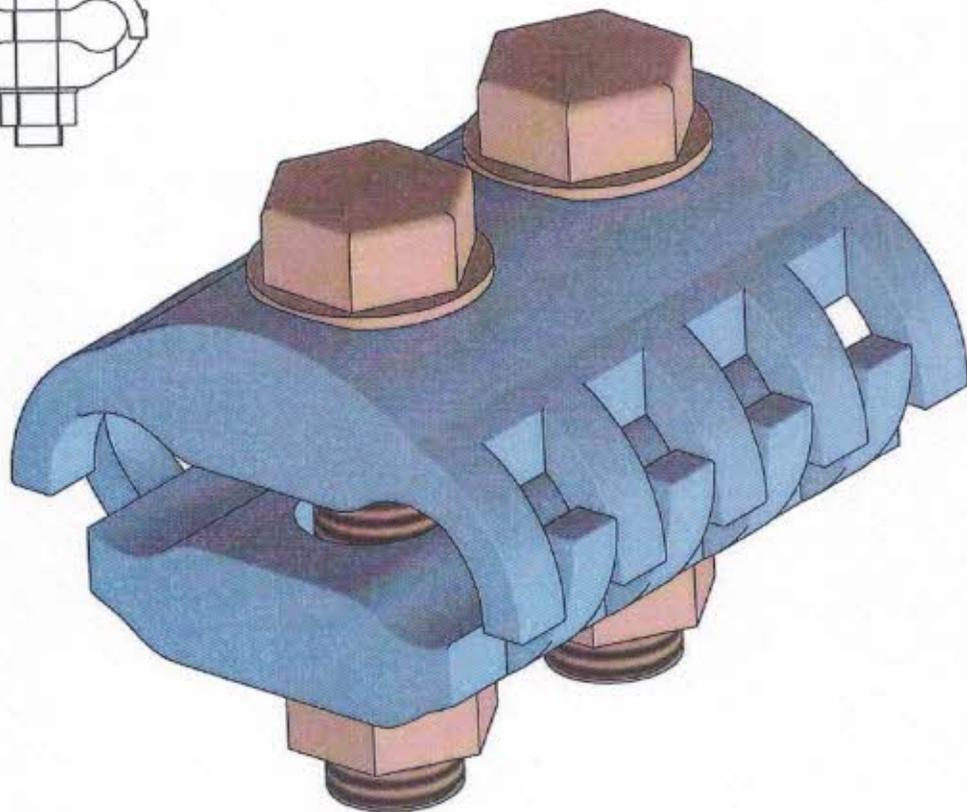
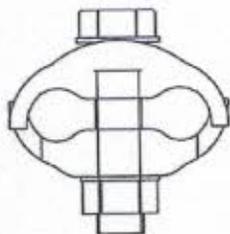
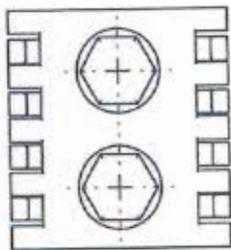
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**GRAMPA PARA TCT 25-70MM2 (PICO DE PATO)**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-031
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISION: 21-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and initials:*  
 - Top left: *[Signature]*  
 - Middle left: *[Signature]*  
 - Bottom left: *[Signature]*  
 - Bottom center: *[Signature]*  
 - Bottom right: *[Signature]*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (G)
GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4 25MM2-70MM2	3027000041	...

CUERPO DE BRONCE ESTAÑADO.  
BULONES DE BRONCE.

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

GRAMPA PARALELA PEINE 1986-4  
25-70MM2

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:  
FECHA DE EMISIÓN:  
01-09-2019

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:  
.....

PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-032

ESCALA:  
S/E

*Handwritten signature and date: 14/09.20*

CABLE DE CU DESNUDO  
DE 16 MM2 POR 5 M.



SOLDADURA  
CUPROALUMINOTÉRMICA

JABALINA AC-CU  
L14 x 1500 MM 1/2"

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
JABALINA AC-CU L14 x 1500 MM (1/2") IRAM 2309 - CABLE CU 16MM2 X 5M	30330000502	...

ALMA: ACERO TREFILADO  
COBERTURA: CAPA DE COBRE  
DENOMINACIÓN IRAM 2309: L1415

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

JABALINA AC-CU L14 x1500 MM (1/2")  
IRAM 2309 - CABLE CU 16MM2 X 5 M.

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

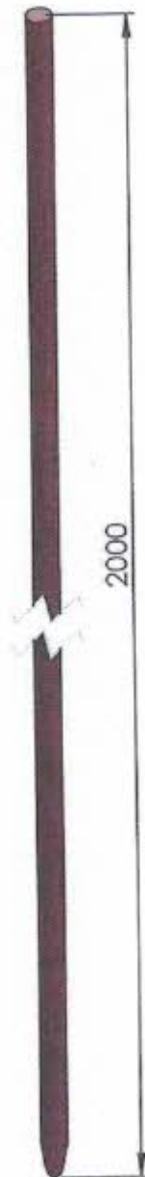
DIBUJADO:  
FECHA DE EMISIÓN:  
02-09-2019

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

PLANO G.T. N°:  
15-MNBT-19-009

ESCALA:  
S/E

4/06.20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
JABALINA AC-CU L18 x 2000 MM 3/4" IRAM 2309	30330000022	...

ALMA: ACERO TREFILADO  
COBERTURA: CAPA DE COBRE  
REQUISITOS: DE ACUERDO CON E.T. N°45.  
DENOMINACIÓN IRAM 2309: L1820

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

JABALINA AC-CU L18 x 2000 MM  
3/4" IRAM 2309

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

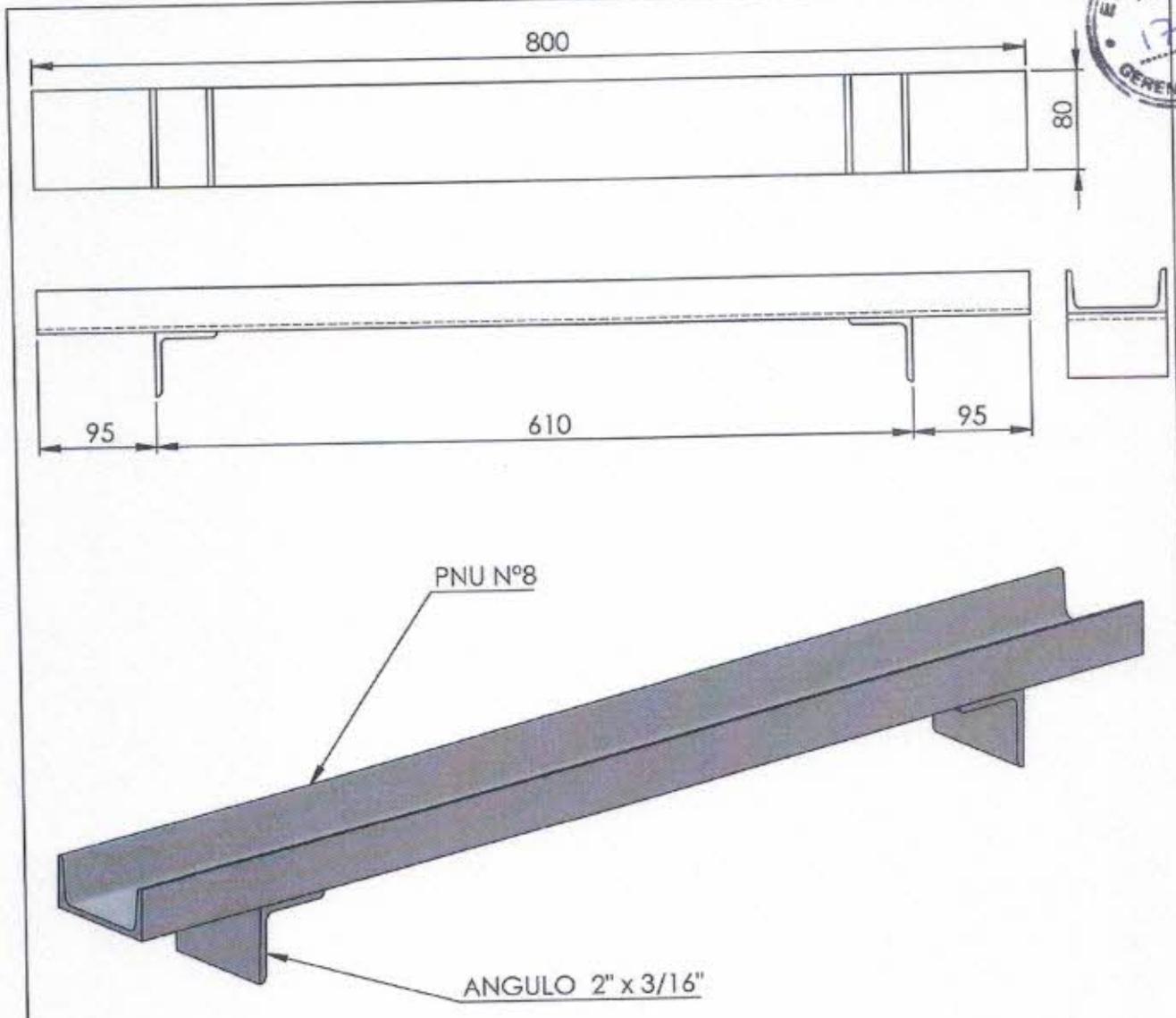
PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-030

ESCALA:  
S/E

FECHA DE EMISIÓN:  
02-09-2019

.....

*[Handwritten signature]*  
15/06/20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
PERFIL PNU N° 8 P/SOPORTE TRAF0 0.80 M	30190000710	.....

**MATERIAL:**

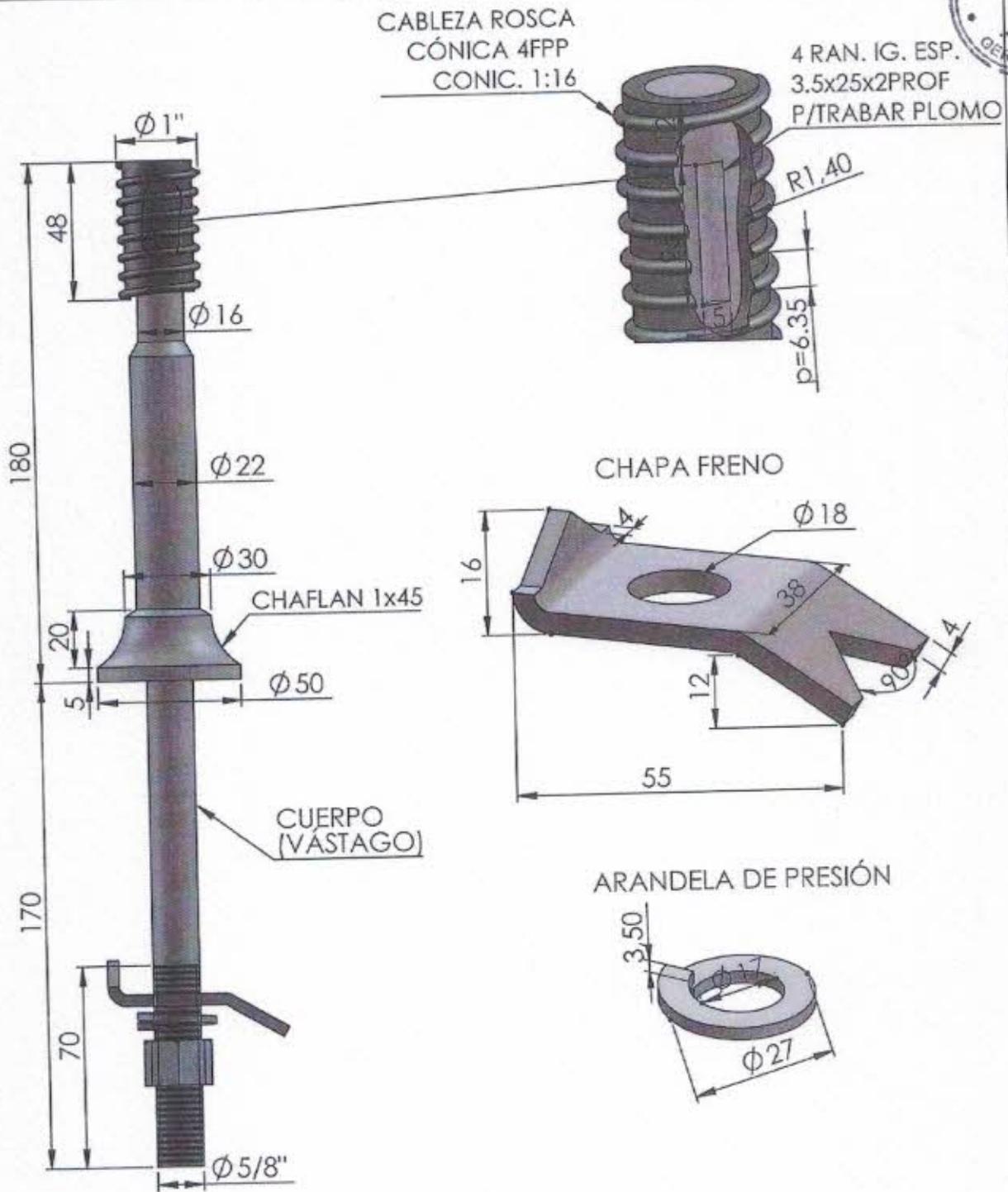
- GRADO DE ACERO IRAM F24
- DIMENSIONES SEGÚN IRAM IAS U 500-509
- RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL C/PINTURA RESISTENTE A LA INTERPERIE COLOR GRIS (CÓDIGO 09-1-20 DE IRAM DEF 1054). ALTERNATIVAMENTE CINCO EN CALIENTE.

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>	<b>PERFIL PNU N°8 P/SOPORTE DE TRAF0 0.80 METROS</b>	
	<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>	
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:  FECHA DE EMISION: 01-09-2019	APROBADO: ING. DANIEL CANO REEMPLAZA PLANO N°: .....
ESCALA: S/E	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-013	

*[Handwritten signatures and dates]*  
 06.20







MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
PERNO RECTO MN 411 LARGO	30190000083	1.00

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PERNO RECTO MN 411 LARGO

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

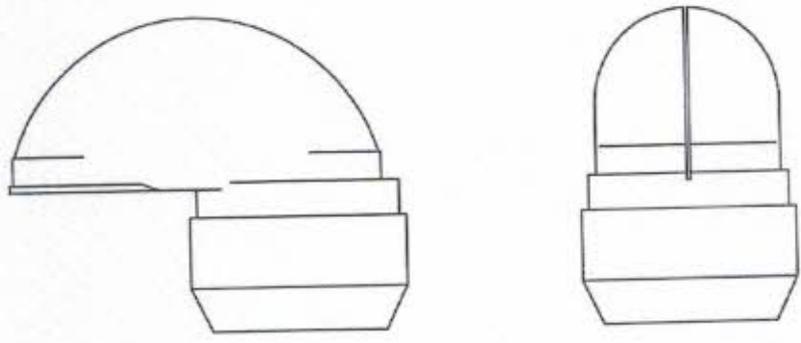
PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA  
ESCALA: S/E

DIBUJADO:  
FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018

APROBADO: ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-09

*[Handwritten signatures and dates]*  
19.06.20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
PIPETA PARTIDA ACOM CAÑO S/ROSCA 1 1/2"	30220000736	...

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

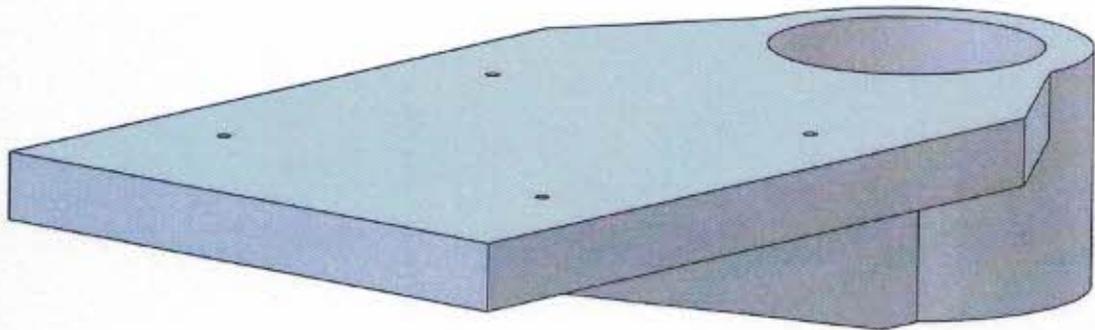
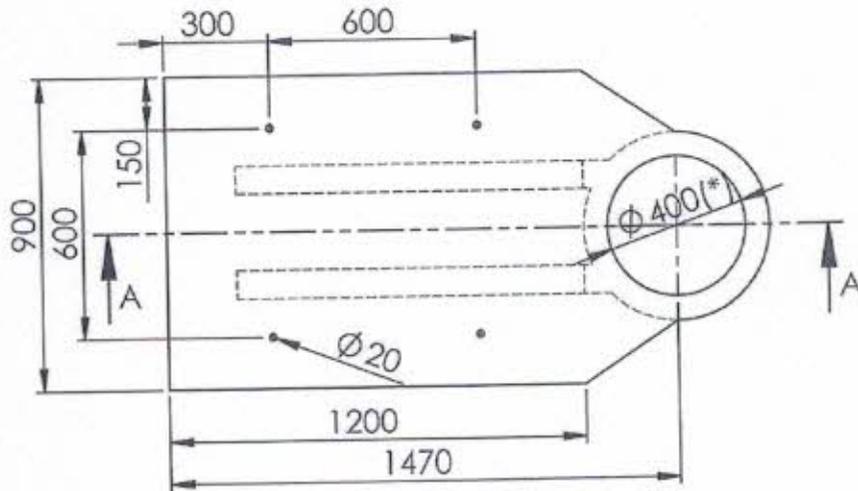
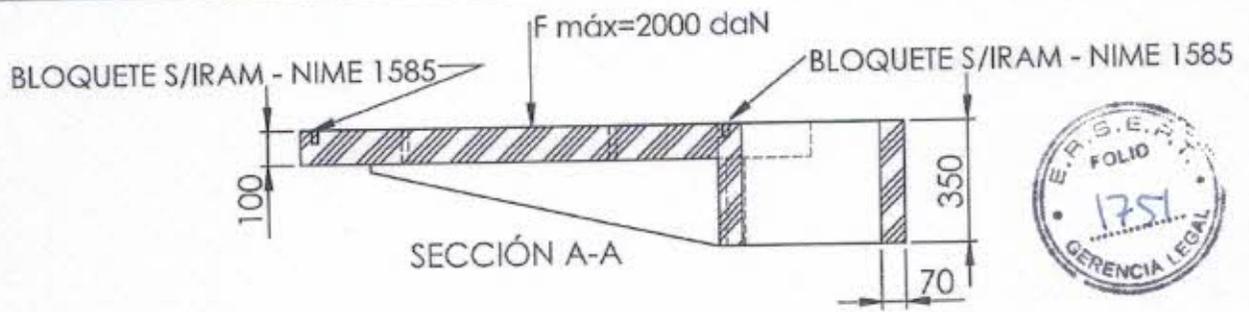
PIPETA PARTIDA ACOM CAÑO S/ROSCA 1 1/2"

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNBT-19-013
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 02-12-2019	REEMPLAZA PLANO Nº: .....	

*Handwritten marks and signatures on the left margin.*

*Handwritten signature and date: 19.06.20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
PLATAFORMA DE HºAº MN 165c	30200000051	216

(\*): ESTE DIÁMETRO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA COLUMNA DE HºAº.  
TIPO DE HORMIGÓN: H25

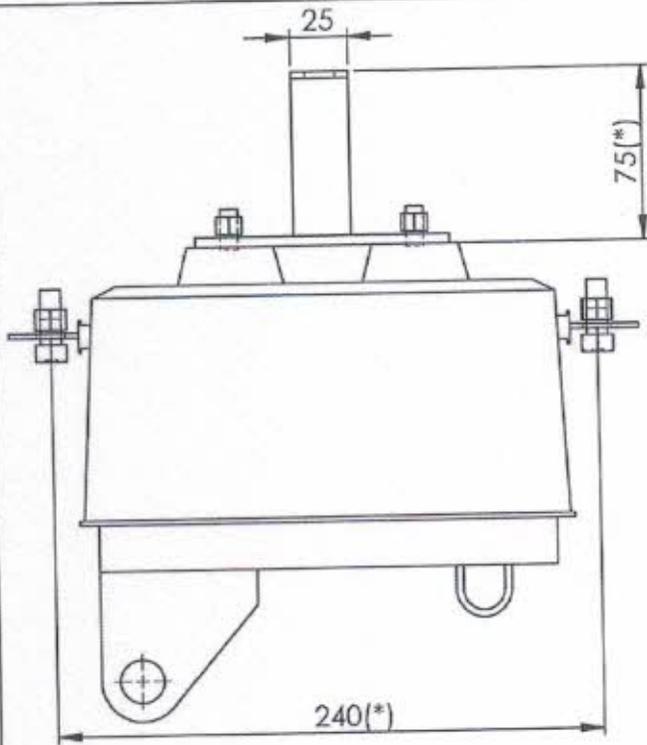
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

PLATAFORMA DE HºAº MN 165c

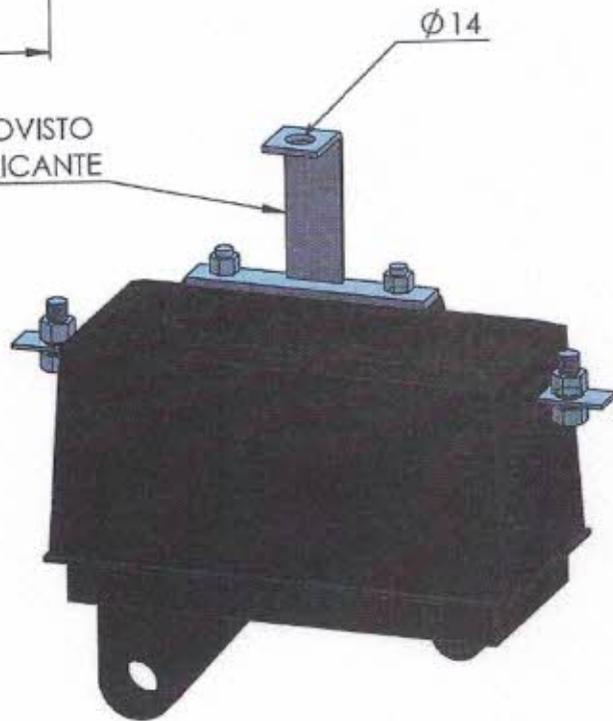
GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. Nº: 15-MNBT-18-005
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO Nº: 15-MNBT-14-006	

*Handwritten signature and date: 05/06/20*



HERRAJE PROVISTO POR EL FABRICANTE



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
SECCIONADOR APR 630A P/NH	30360000010	...

REQUISITOS: DE ACUERDO CON E.T. N° 54.  
(\*) VALORES APROXIMADOS.

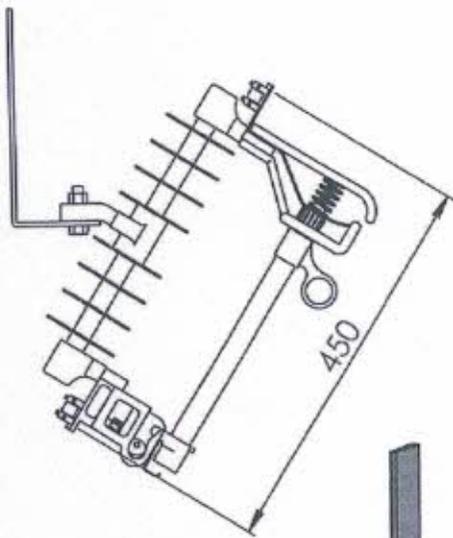
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECCIONADOR APR 630A P/NH

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNBT-19-008
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signatures and initials:*  
 - Top left: *[Signature]*  
 - Middle left: *[Signature]*  
 - Bottom left: *[Signature]*  
 - Bottom center: *Un. Pl. 70*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
SECC. XS POLIMÉRICO 15 KV 110 KV BIL 100A	30360000036	....

REQUISITOS: DE ACUERDO CON E.T. N°52

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN  
ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SECC. XS PORTAF. AUTODESC.  
UNIP. 13,2 KV 100 A

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO:  
ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO:  
ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

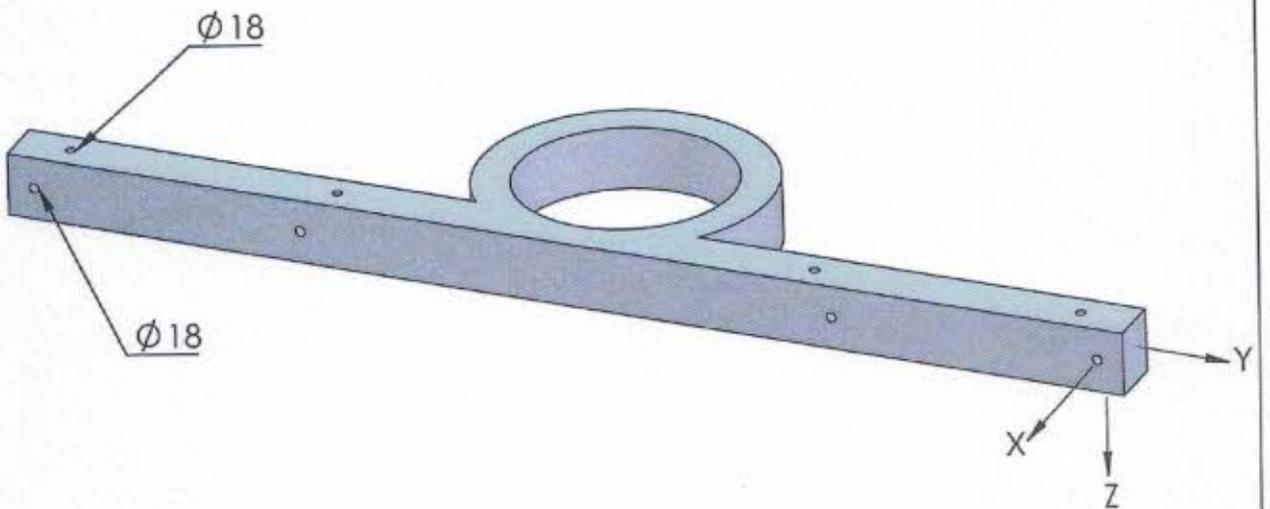
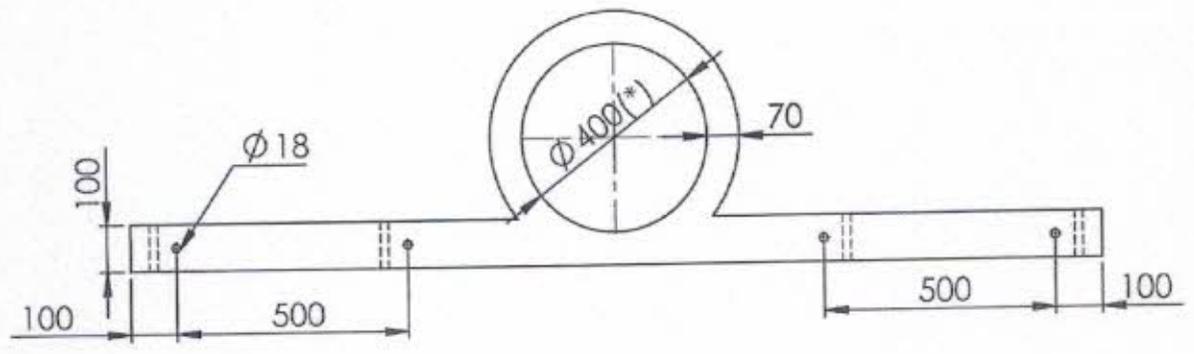
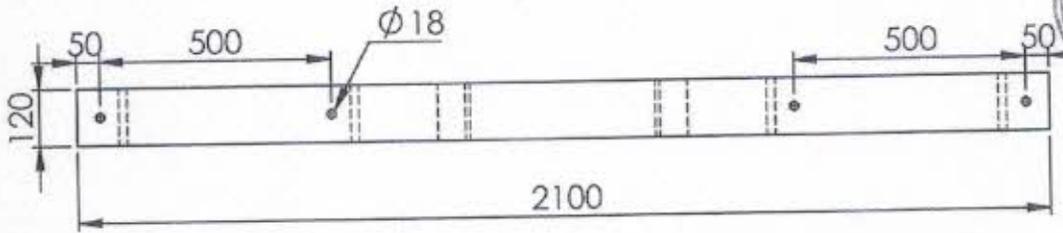
PLANO G.T. N°:  
15-MNMT-19-048

ESCALA:  
S/E

FECHA DE EMISIÓN:  
02-12-2019

.....

*Handwritten signature and date: 06.06.20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
SEPARADOR DE H°A° PARA 13,2kV	30200000197	80

Rx= 100 Kg  
 Ry= 50 Kg  
 Rz= 150 Kg

RX, RY, RZ: CARGA DE ROTURA  
 (\*): ESTE DIÁMETRO PUEDE VARIAR DE ACUERDO A LA COLUMNA DE H°A°.  
 TIPO DE HORMIGÓN: H25.

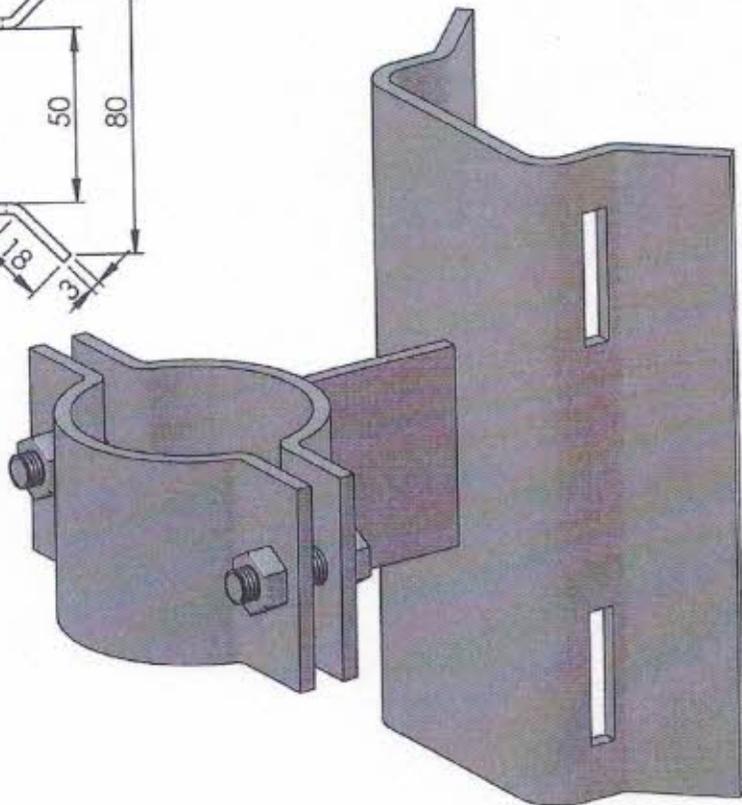
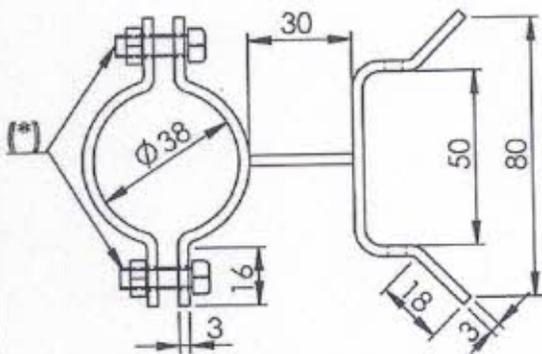
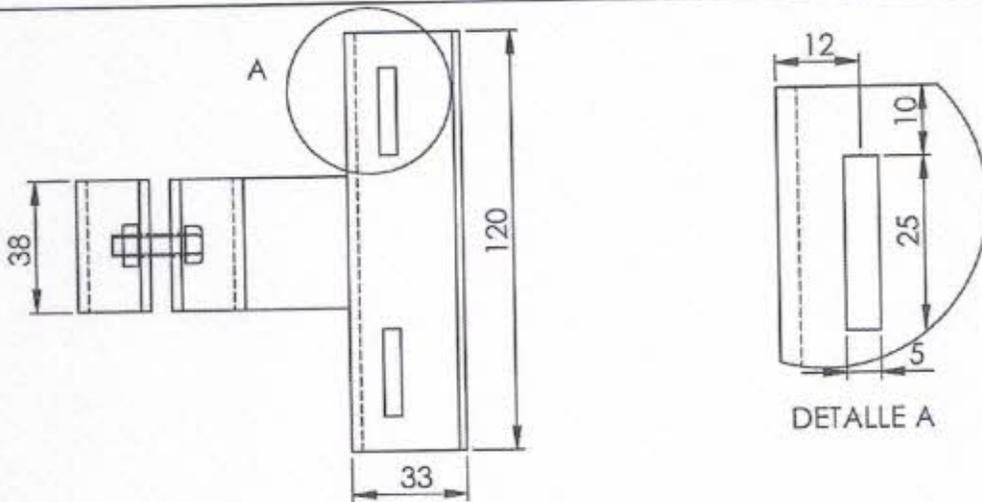
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

SEPARADOR DE H°A° PARA 13 KV

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-006
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: 15-MNMT-14-001	

*Handwritten signatures and initials:*  
 22/3  
 [Signature]  
 [Signature]



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
SOPORTE H°G° P/CAÑO DIAM 1.5"	30190000670	....

(\*) BULÓN H°G° 1/4"x1,5" C/TUERCA Y ARANDELA A PRESIÓN.  
 MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-503  
 TERMINACIÓN CINCADO POR INMERSIÓN CALIENTE

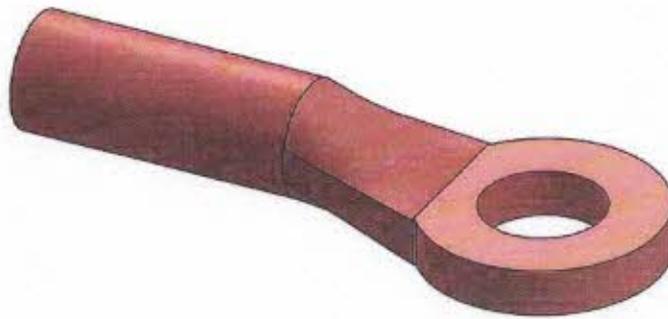
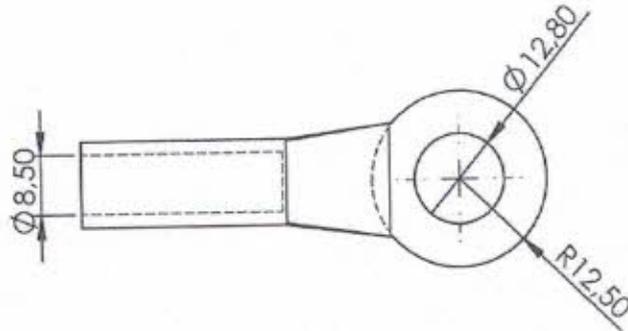
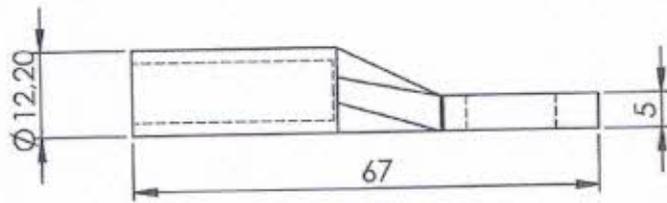
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**SOPORTE H°G° PARA CAÑO DIAMETRO DE 1,5"**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNBT-18-003
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: 15-MNBT-17-004	

09.06.20



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (G)
TERMINAL DE CU DE 35 MM <sup>2</sup> FORJADO	30380000138	.....

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

**TERMINAL DE CU DE 35MM<sup>2</sup> FORJADO**

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA

DIBUJADO:

APROBADO: ING. DANIEL CANO  
REEMPLAZA PLANO N°:

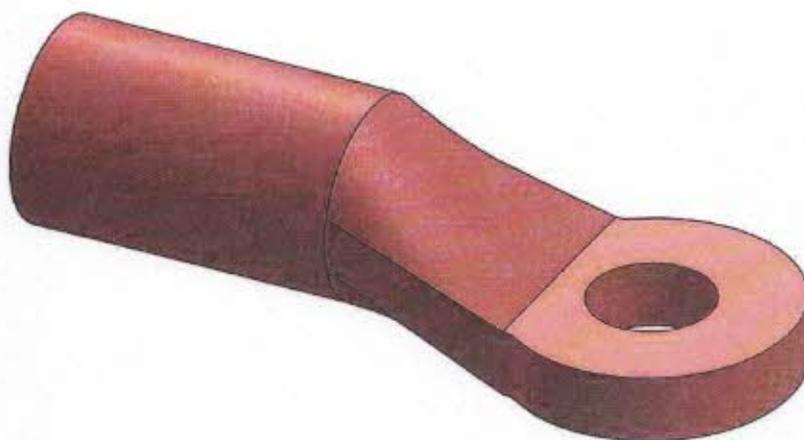
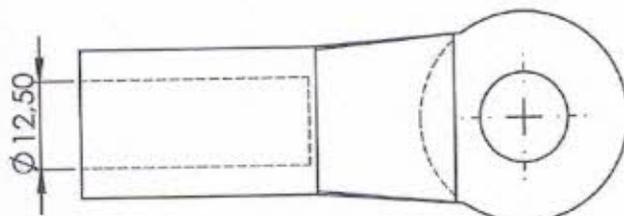
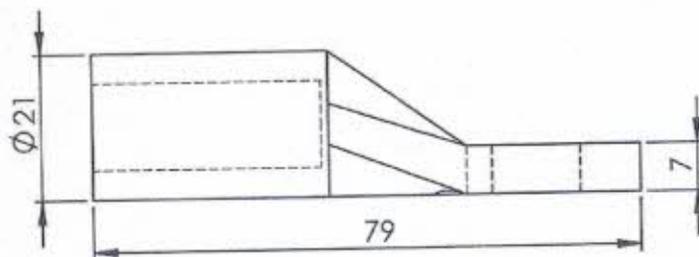
PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-041

ESCALA: S/E

FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019

.....

*[Handwritten signatures and initials]*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (G)
TERMINAL DE CU DE 70 MM <sup>2</sup> FORJADO	30380000140	...

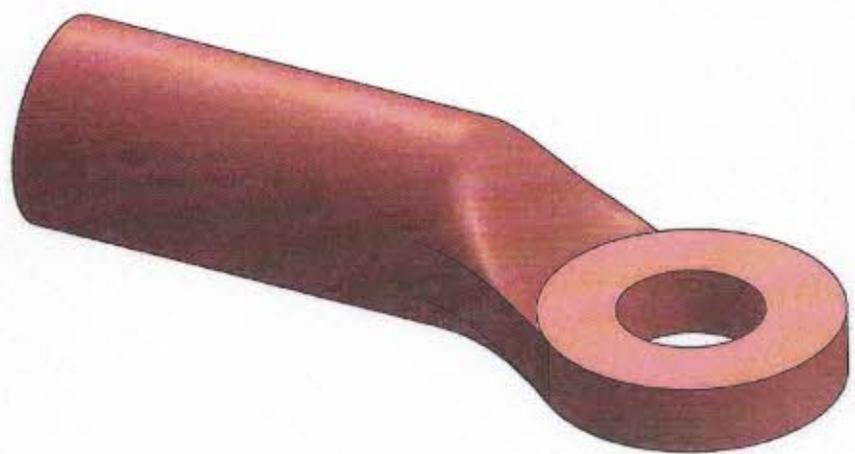
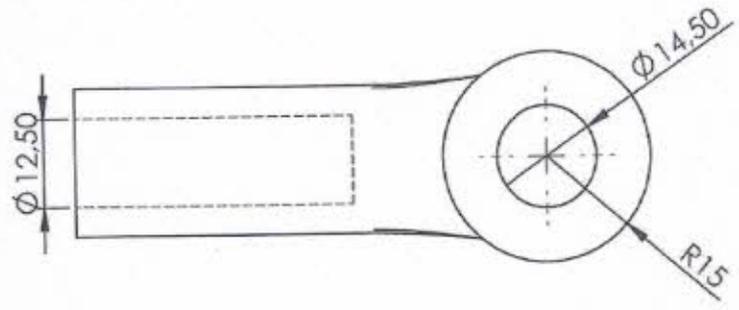
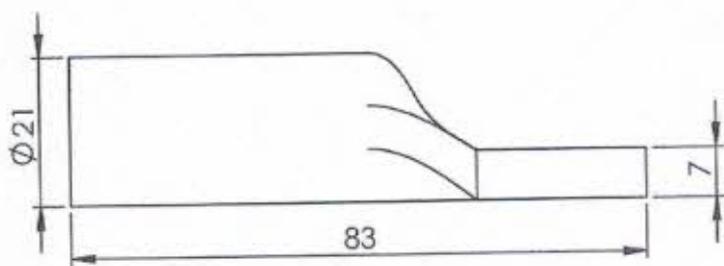
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TERMINAL DE CU DE 70MM<sup>2</sup> FORJADO

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-042
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

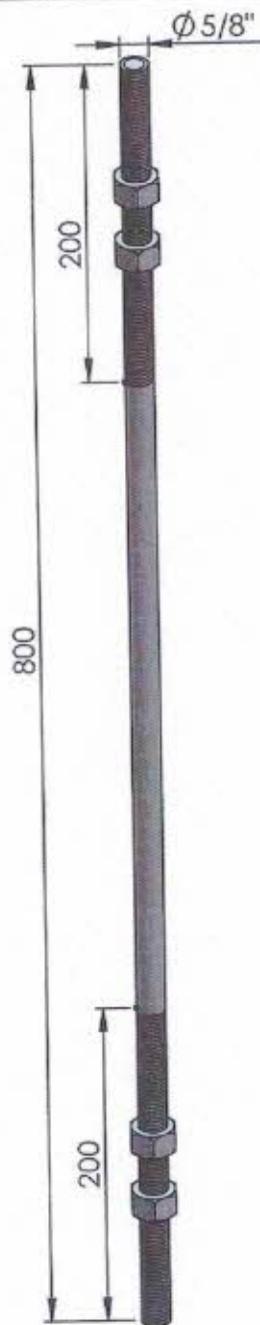
*[Handwritten signatures and initials]*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (G)
TERMINAL DE CU DE 120 MM2 FORJADO	30380000141	...

<b>EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.</b>		<b>TERMINAL DE CU DE 120MM2 FORJADO</b>	
<b>GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL</b>			
PROYECTADO: ING. RAFAEL GJENA	DIBUJADO: FECHA DE EMISIÓN: 01-09-2019	APROBADO: ING. DANIEL CANO REEMPLAZA PLANO N°: .....	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-19-043

Handwritten signatures and initials on the left margin, including a date '01/04.20'.



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
TILLA 5/8 80cm LARGO 4 TUERCAS GALVANIZADAS	30190000580	.....

NOTA:

- 1) MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-512
- 2) PROTECCION SUPERFICIAL: CINCADOS POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN E.T. N° 13
- 3) LAS ROSCAS SERAN WHITWORTH, SEGUN IRAM 5036 - BASTA
- 4) PROVISTA DE CUATRO TUERCAS

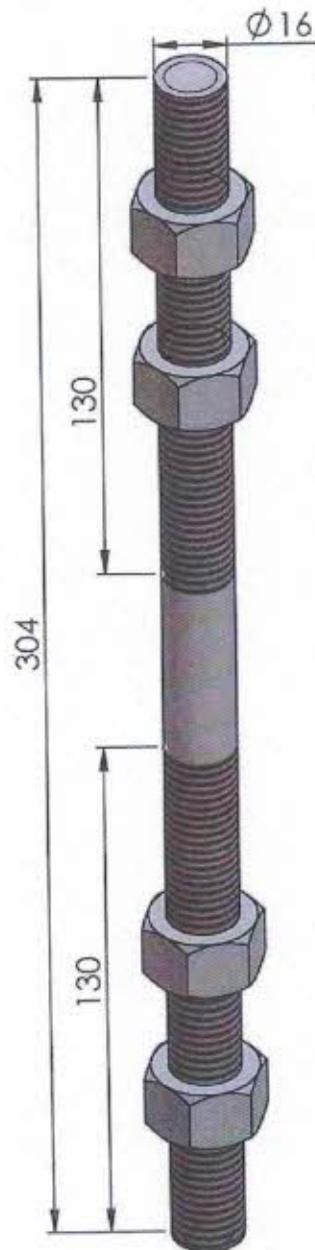
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TILLA 5/8 80CM DE LARGO 4 TUERCAS GALVANIZADAS

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-10
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 06.20*



MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
TILLA H°G° MN 510 16X304MM 4 TUERCAS	30190000093	...

NOTA:

- 1) MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-512
- 2) PROTECCION SUPERFICIAL: CINCADOS POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN E.T. N° 13
- 3) LAS ROSCAS SERAN WHITWORTH, SEGUN IRAM 5036 - BASTA
- 4) PROVISTA DE CUATRO TUERCAS

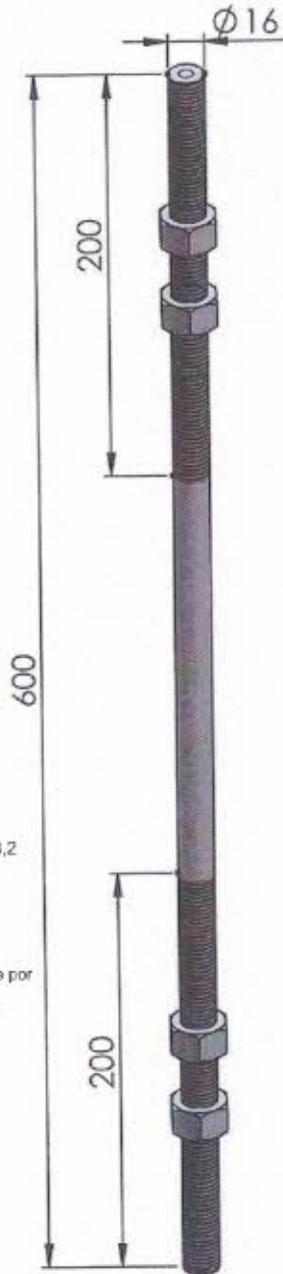
**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TILLA H°G° MN 510  
16X304MM 4 TUERCAS

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-II
ESCALA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 04.01.20*



Firmado digitalmente por MARTINEZ RODOLFO LUIS  
 Fecha: 14/11/2025 13:33:28  
 Razón: SET aerea 13,2

Firmado digitalmente por SAN MIGUEL ERNESTO  
 Fecha: 17/11/2025 08:41:21  
 Razón: Ernesto San Miguel

MATERIAL	MATRÍCULA	PESO ESTIMADO (KG)
TILLA H°G° MN 513L 5/8x600 MM 4 TUERCAS	30190000318	.....

NOTA:

- 1) MATERIAL: ACERO F24 IRAM IAS U 500-512
- 2) PROTECCION SUPERFICIAL: CINCADOS POR INMERSION EN CALIENTE SEGUN E.T. N° 13
- 3) LAS ROSCAS SERAN WHITWORTH, SEGUN IRAM 5036 - BASTA
- 4) PROVISTA DE CUATRO TUERCAS

**EDET** EMPRESA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA DE TUCUMÁN S.A.

TILLA H°G° MN 513L 5/8x600 MM  
4 TUERCAS GALVANIZADAS

GERENCIA TÉCNICA - MATERIAL NORMAL

PROYECTADO: ING. RAFAEL GIJENA	DIBUJADO:	APROBADO: ING. DANIEL CANO	PLANO G.T. N°: 15-MNMT-18-12
FECHA: S/E	FECHA DE EMISIÓN: 01-10-2018	REEMPLAZA PLANO N°: .....	

*Handwritten signature and date: 06.20*



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° 01-

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

- 1. NOMBRE Y APELLIDO: Lopez Silvia ELENA
- 2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 20057787
- 3. FECHA DE NACIMIENTO: 11/10/69
- 4. LUGAR DE NACIMIENTO: Villa Guinteros
- 5. NACIONALIDAD: ARGENTINA
- 6. DOMICILIO: JARDIN DE LA REPUBLICA S/N
- 7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 3863 514649
- 8. TELEFONO LABORAL: -
- 9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: SILVIA ELENA Lopez
- 10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)
- Representante de Persona Física (1)
- Representante de Persona Jurídica (2)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes



datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
CUI/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZÓN SOCIAL:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUI/CUIL:

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marque la opción correspondiente (2)

.....

.....

.....

.....

(2)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....



.....  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

*Silvia E. Lopez*

ACLARACIÓN:

*Silvia E. Lopez*



*Podex Ejecutivo*  
Tucumán

*San Miguel de Tucumán, 7 de Agosto de 2025.-*

**DECRETO N° 2.222 /8 (MOySP).-  
EXPEDIENTE N° 3956/390-C-2023 y Agdos.-**

**VISTO** que se hace necesario designar al Representante del Usuario en el ámbito del Ente Único de Control y Regulación de los Servicios Públicos Provinciales de Tucumán (ERSEPT), y

**CONSIDERANDO:**

Que el Representante del Usuario tendrá a su cargo velar por el cumplimiento de los servicios de asesoramiento y tutela previstos en la Ley N° 8.479, durará dos años en su cargo y podrá ser reelecto de acuerdo a lo normado en el inciso 2° del artículo 16 del mencionado texto legal.

Que mediante Resolución N° 717/23-ERSEPT de fecha 03/10/2023 (fs. 39/40) se invitó y convocó a las Asociaciones de Defensa de los Usuarios y Consumidores para su inscripción y actuaciones en el ámbito del ERSEPT, dentro de las prescripciones establecidas en el Artículo 19 de la Ley N° 8.479 y demás normativa vigente, atento a lo expuesto en los considerandos precedentes.

Que a fs. 51 se agrega publicación de la citada Resolución en el diario de mayor circulación de la Provincia y a fs. 52/53 se adjunta constancia de publicación en el boletín oficial de la Provincia.

Que a fs. 59/88 se adjuntan antecedentes y documentación personal necesaria de los postulantes para proceder a la designación gestionada; y a fs. 89/90 el Gerente de atención al usuario informa la nómina de las Asociaciones que se encuentran en condiciones de realizar las antes citadas sugerencias.

Que a fs. 93 mediante Resolución N° 998/23-ERSEPT de fecha 26/12/2023 el Directorio del Ente integra la terna propuesta con las siguientes personas: Silvia Elena López, D.N.I. N° 20.857.787; Atilio Roque Godoy, D.N.I. N° 17.217.033 y Graciela Beatriz García, D.N.I. N° 30.817.496.

Que a fs. 106 Fiscalía de Estado se expide mediante Dictamen Fiscal N° 0392 de fecha 08/03/2024.

Por ello y de conformidad con lo dispuesto por el inciso 1°) del artículo 16 de la Ley N° 8.479;

**EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA  
DECRETA:**

**ARTÍCULO 1°:** Designase como Representante del Usuario en el ámbito del Ente Único de Control y Regulación de los Servicios Públicos Provinciales de Tucumán (ERSEPT) desde la fecha del presente acto administrativo a la señora Silvia Elena López (DNI N° 20.857.787), en virtud del considerando precedente.

**ARTÍCULO 2°:** El presente Decreto será refrendado por el señor Ministro de Obras y Servicios Público.

**ARTÍCULO 3°:** Dése al Registro Oficial de Leyes y Decretos, comuníquese, publíquese en el Boletín oficial y archívese.

*Martin González Nieva*  
Dr. MARTIN GÓNZALO NIEVA  
DIRECTOR DEL REGISTRO  
OFICIAL DE LEYES Y DECRETOS  
SEC. GRAL. DE LA GOBERNACION

*Marcelo A. Nazur*  
Ing. Civil MARCELO A. NAZUR  
MINISTRO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

*Francisco Aróz*  
C.P.N. FRANCISCO ARÓZ  
GOBERNADOR DE TUCUMÁN

2024 Año de Conmemoración del fallecimiento del General Dn. Bernebé Aróz\*

"FOTOCOPIA FIEL DE SU ORIGINAL"



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° 08.-

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIADEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: Jorge Alejandro Espain
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 13.296.946
3. FECHA DE NACIMIENTO: 5 de julio de 1959
4. LUGAR DE NACIMIENTO: Ciudad de Buenos Aires
5. NACIONALIDAD: Argentino
6. DOMICILIO: Av. Rivadavia 4485 - CABA
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 11 6303 4200
8. TELEFONO LABORAL: 11 6303 4200
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: jorge.espain@baenergysolutions.com
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (1)  
 Representante de Persona Jurídica (2)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes

datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:



NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL: BA Energy Solutions  
DOMICILIO: Av. del Libertador 218 3 piso CABA  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA: Poder Amplio de Administración  
CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUIT/CUIL: 30 71156902 9

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- ( X ) Presencial
- ( ) Virtual Recursos Propios
- ( ) Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - ( ) Lules,
  - ( ) Trancas,
  - ( ) Leales,
  - ( ) Tafí del Valle,
  - ( ) Monteros,
  - ( ) Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (²)

.....  
.....  
.....

(²)  ( ) Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

.....

ACLARACIÓN:

Jorge Alejandro Espain





**FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)**

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° .09) =

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: Juan Francisco Lopez Meyer
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 33623373
3. FECHA DE NACIMIENTO: 05/10/19881
4. LUGAR DE NACIMIENTO: Concepción del Uruguay (Entre Ríos)
5. NACIONALIDAD: Argentina
6. DOMICILIO: Urquiza 216
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 1127218273
8. TELEFONO LABORAL: 1127218273
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: [juan.lopezmeyer@baenergysolutions.com](mailto:juan.lopezmeyer@baenergysolutions.com)
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (¹)  
 Representante de Persona Jurídica (²)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes

datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:



NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL: BA ENERGY SOLUTIONS  
DOMICILIO: Av. Del Libertador 218 piso 3  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUIT/CUIL: 30-71156902-9

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (²)

.....  
.....  
.....

(²)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
.....  
.....

FIRMA:

ACLARACIÓN:

Juan F. López Meyer



E. R. S. FOLIO 1773  
AGENCIA LEGAL



ACTUACION NOTARIAL



LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4949  
C. B. 31100 - A

N 013158444

CECIBR - LEY 14044 G23R  
LEGALIZACION  
11024 576041



89-32-15  
24/10/2011

1 FOLIO 962.- PRIMERA COPIA.- PODER GENERAL AMPLIO DE ADMINISTRA-  
 2 CIÓN: BA ENERGY SOLUTIONS S.A a favor de Claudio Silvano Guidi y Otros.-  
 3 ESCRITURA NÚMERO TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE.- En la Ciudad de  
 4 Buenos Aires, Capital de la República Argentina, a los Veintidos días del mes de  
 5 Diciembre del año dos mil diez, ante mi Escribana Autorizante, comparece: Clau-  
 6 dio Silvano GUIDI, argentino, mayor de edad, de estado civil casado, titular del  
 7 Documento Nacional de Identidad número 12.673.913, vecino de esta Ciudad.-  
 8 Persona de mi conocimiento en los términos del artículo 1002 inciso a) del Código  
 9 Civil.- Interviene en nombre y representación y en su carácter de Presidente de la  
 10 sociedad BA ENERGY SOLUTIONS S.A. conforme se relacionará asegurando la  
 11 vigencia de la representación que invoca.- Y en dicho carácter, manifiesta: Que  
 12 confiere PODER GENERAL AMPLIO DE ADMINISTRACIÓN, a favor de Claudio  
 13 Silvano GUIDI, titular del D.N.I 12.673.913 y/o Eduardo BERNARDOTTI, titular  
 14 del D.N.I 17.333.423; y/o Jorge Adrian GARCIA, titular del D.N.I 20.242.167, y/o  
 15 Jorge Alejandro ESPAIN, titular del D.N.I 13.296.946, para que en nombre y re-  
 16 presentación de la sociedad pueda realizar los siguientes actos: I.- Administra-  
 17 ción: Administrar todos los bienes muebles, inmuebles y semovientes que actual-  
 18 mente posea la sociedad o ingresaren a su patrimonio por cualquier razón, causa  
 19 o título, con facultad para efectuar en ellos las reparaciones que fueren neces-  
 20 rias para su conservación, pagar los gastos propios de la administración y los que  
 21 originen las refacciones de los bienes, tasas o impuestos de toda índole, cobrar  
 22 cuentas, alquileres, arrendamiento y créditos de cualquier naturaleza y origen, an-  
 23 teriores o posteriores a este mandato, hacer o aceptar cesiones de derechos, cré-  
 24 ditos, valores, daciones en pago y otras garantías, obligaciones y derechos, acep-  
 25 tar, impugnar o verificar pagos por consignaciones, aceptar toda clase de pagos,

LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4949



N 013158444

aun cuando no sean los propios de la administración, hacer novaciones que extingan obligaciones anteriores o posteriores al mandato, delegaciones, amortizaciones, subrogaciones, renunciaciones, remisiones o quitas de deudas, extinguir obligaciones por cualquier causa legal, renunciar o aceptar renunciaciones de derechos, contratar locaciones de servicios como locadora o locataria y seguros contra incendio, y otros accidentes, pagar y cobrar las primas, celebrar toda clase de contratos relacionados con la administración, bajo cualquier forma o condición, adquirir y probar posesiones de bienes, transigir o rescindir transacciones, prestar o exigir fianzas, avales o cauciones, reconocer o impugnar obligaciones preexistentes, abrir y clausurar cuentas, fijar sus saldos activos, pedir extractos y resúmenes de cuenta; retirar la correspondencia epistolar y telegráfica y los valores, giros, certificados, cargas y encomiendas terrestres, aéreas o marítimas, del interior o exterior del país, consignadas a su nombre y suscribir y dar recibos y cartas de pago, hacer y firmar manifestaciones de bienes, solicitar patentes de invención y registro de marcas de comercio o de otra naturaleza y despachos de aduana; verificar arreglos privados, constituir a la mandante en la obligación de prestar algún servicio como locador; administrar bienes o probar su posición; suscribir pólizas de fletamentos y hacer contratos a la gruesa y percibir y dar o exigir recibos y cartas de pago.- II.

**Gestiones Administrativas:** Gestionar ante terceras personas físicas o jurídicas, de existencia posible o necesaria dentro del país o en el exterior, incluyendo el Gobierno de la Nación, Gobiernos de Provincia, Municipalidades, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, entes descentralizados y autárquicos, Organismos de regulación de la Energía Eléctrica y Gas, incluyendo pero no limitando al ENRE, el OCEBA, la Secretaría de Energía de la Nación, ante la Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP), y las direcciones de rentas provinciales, municipales y



LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4349  
ESCRIBANA

N 013158445

1 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (AGIP), Administración Nacional de A-  
2 duanas, Banco Central de la República Argentina, Comisión Nacional de Valores,  
3 Dirección Nacional de los Registros Nacionales de la Propiedad Automotor y de  
4 Créditos Prendarios, Administración Nacional de Medicamentos Alimentos y Tec-  
5 nología Médica (ANMAT), Comisión Nacional de Valores, Dirección Nacional de  
6 los Registros Nacionales de la Propiedad Automotor y de Créditos Prendarios,  
7 Inspección General de Justicia, Instituto Nacional de la Propiedad Industrial (IN-  
8 PI), bancos nacionales, provinciales y privados, empresas de servicios y demás  
9 empresas, sociedades y particulares en general y cualesquiera otras reparticiones  
10 o entidades, públicas o privadas, como así también para representar a la socie-  
11 dad en el desempeño por ésta de mandatos de terceros, pudiendo formular peti-  
12 ciones y solicitudes, firmar toda clase de documentos, recibos, órdenes, boletas  
13 de control; firmar manifiestos, efectuar protestos y reclamos, solicitar desgloses:  
14 notificarse de las resoluciones y providencias que recaigan y apelar de ellas ante  
15 la autoridad que corresponda. III. Locación y Contratos: Dar o tomar en arren-  
16 damiento o subarrendos, bienes muebles o inmuebles aun por mayor plazo que  
17 el legal con o sin contrato, ajustando en cada caso los precios, plazos y condicio-  
18 nes de locación o sublocación, con facultad para otorgar, aceptar, rescindir, modi-  
19 ficar, renovar o prorrogar los contratos respectivos, ceder o aceptar cesiones de  
20 locación, cobrar, percibir y pagar los alquileres o arrendamientos, prestar o exigir  
21 fianzas o depósitos o requerir de los locatarios o sublocatarios el pago de los im-  
22 puestos y reparaciones a su cargo. También podrán celebrar toda clase de contra-  
23 tos nominados e innominados acordando sus términos y condiciones, relativos a  
24 la administración de los bienes que pertenecen a la sociedad; y, en general, res-  
25 cindir, renovar, prorrogar, ceder, transferir, modificar o cancelar tales contratos, a-

LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4349  
ESCRIBANA



N 013158445

sí como los que hubieran sido celebrados anteriormente por la Sociedad, suscribiendo los instrumentos públicos o privados que fueren menester. **IV. Licitaciones:** intervenir, tanto en esta República como en cualquier país del exterior, en llamados de licitación y precalificaciones de Ofertas presentando toda la documentación pública o privada que le sea requerida, impugnar y contestar impugnaciones, firmar solicitudes y todo tipo de documentaciones, traslados; presentarse ante las reparticiones que corresponda y realizar todo acto que se les requiera con el fin de que la mandante pueda intervenir en el llamado a licitación y/o precalificación de ofertas y en general para que realicen cuantos mas actos, gestiones y diligencias fueran conducentes al mejor desempeño del mandato. **V. Facultades Judiciales:** inicie, prosiga e intervenga hasta su total terminación, en todas las cuestiones, juicios, causas o pleitos que al presente tenga, o se le susciten en adelante, ya sea como parte actora, demandada, interesada o en cualquier otro carácter y ante cualquier fuero o jurisdicción, ya sean civiles, comerciales, penales, penal económico, laborales, correccionales, contencioso administrativo, o criminales del Tribunal Municipal de Faltas del Gobierno Autónomo de la Ciudad de Buenos Aires, o de los Tribunales del Trabajo, Justicia Especial en lo Civil y Comercial y ante el Servicio de Conciliación Laboral Obligatoria establecido por la ley 24.635 y Decreto Reglamentario 1169/96, y asimismo ante el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social y sus Delegaciones Regionales, ejercitando al efecto las acciones o gestiones pertinentes, con facultad para presentar escritos, documentos, testigos u cuantos mas justificativos fueran menester, pudiendo recusar, prorrogar o declinar jurisdicciones, entablar y/o contestar demandas por cobro de pesos, desalajos, despidos o de cualquier naturaleza o reconvenir, asistir a juicios verbales, al cotejo de documentos y firmas o a exámenes periciales, interpelar, declinar o pro-

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



LORENA V. MOSCA DOLAY  
N.º 4949  
ESCRIBANA

N 013158446

1 rrogar jurisdicciones, poner o absolver posiciones y producir todo género de prue-  
2 bas e informaciones asistir a audiencias, interponer o renunciar recursos legales o  
3 derechos adquiridos en virtud de prescripciones u otras causas, oponer tercerías,  
4 comprometer las causas en árbitros o arbitradores, amigables componedores, y  
5 someter a mediación, requerir la nulidad de los mismos; transigir y rescindir tran-  
6 sacciones, prestar o diferir juramentos, pedir embargos preventivos o definitivos e  
7 inhibiciones y sus levantamientos, solicitar desalojos y desahucias, conceder qui-  
8 tas o esperas, y acordar términos solicitar la apertura de juicios universales, inter-  
9 venir en juicios de medianería, nombrar y consentir el nombramiento de adminis-  
10 tradores de bienes, tasadores, rematadores, escribanos, tutores, curadores, parti-  
11 dores y peritos de toda índole; solicitar plazos ordinarios y extraordinarios, y la pró-  
12 rroga de los mismos; hacer, aceptar o rechazar consignaciones en pago y colacio-  
13 nes; prestar o exigir fianzas, cauciones o arraigo y demás garantías; diligenciar  
14 exhortos, oficios, mandamientos, intimaciones, y citaciones; adoptar o solicitar  
15 medidas conservatorias, testimonios, inscripciones, devolución de documentos y  
16 compulsas de libros; solicitar la venta y remates de bienes, solicitar la quiebra o  
17 concurso de deudores morosos con facultad para asistir a la junta de acreedores,  
18 verificar u observar créditos y su graduación, nombrar liquidadores y comisiones  
19 de vigilancia, aceptar sindicaturas, aceptar, rechazar o renovar concordatos, adju-  
20 dicaciones o cesiones de bienes u otros convenios, pedir y tramitar el concordato  
21 de acreedores, pedir la propia quiebra o allanarse a un pedido en trámite, pedir re-  
22 habilitaciones, pagar créditos pasivos legítimos abono, cobrar y percibir judicial o  
23 extrajudicialmente la suma de dinero que se le adeuden o lleguen a adeudarse.-  
24 Asimismo podrán los apoderados ejercer la representación de su poderdante, en  
25 todo procedimiento de mediación y conciliación obligatoria con las más amplias fa-

LORENA V. MOSCA DOLAY  
N.º 4949  
ESCRIBANA



N 013158446

cultades, pudiendo incluso suscribir toda la documentación necesaria a fin de perfeccionar los acuerdos que por razón de la mediación se arriben.- **VI. Asuntos laborales:** Contratar empleados, imponer correcciones disciplinarias, suspender y despedir al personal de cualquier jerarquía que se desempeñe en relación de dependencia con la Sociedad, fijar condiciones de trabajo y de salarios, así como sus modificaciones, firmar Convenios Colectivos de Trabajo, representar a la Sociedad en toda clase de negociaciones colectivas, y ante el Ministerio de Trabajo y cualquiera de sus dependencias, especialmente la Dirección Nacional de Relaciones del Trabajo, Servicio de Conciliación Laboral Obligatoria (SECLO), Dirección Nacional de Higiene y Seguridad del Trabajo, Dirección Nacional de Recaudación Previsional, Cajas Nacionales de Jubilaciones y Subsidios Familiares, Ministerio de Acción Social y sus dependencias, Administración Nacional de la Seguridad Social, Administración Federal de Ingresos Públicos, Tribunales de Trabajo, Organismos de Conciliación y Paritarias, Delegaciones Regionales de Trabajo y Administración Nacional de la Seguridad Social (ANSES) y en toda clase de cuestiones laborales. **VII. Otorgamiento de Escrituras:** Otorgar y firmar las escrituras e instrumentos públicos y privados que fueren necesarios para ejecutar los actos enumerados, con los requisitos propios de la naturaleza de cada acto o contrato y las cláusulas o condiciones especiales que el mandatario pactare con arreglo a derecho y constituir domicilios especiales. **VIII.- Otorgamiento de poderes:** sustituir total o parcialmente este mandato, pudiendo otorgar poderes especiales y revocar tales sustituciones y poderes, así como firmar y otorgar los instrumentos públicos o privados y escrituras públicas que sean necesarias o convenientes, para el mejor cumplimiento de este mandato. Se deja constancia que las facultades enumeradas son meramente ejemplificativas y no limitativas de otras facultades im-

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



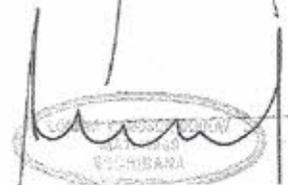
ACTUACIÓN NOTARIAL



N 013158447

1 plicas, por cuyo motivo el mandatario queda autorizado para realizar todos los ac-  
2 tos y diligencias necesarias que directa o indirectamente se relaciones con este  
3 mandato. El compareciente solicita expida Primera Copia de la presente para el a-  
4 poderado.- **Y YO LA ESCRIBANA AUTORIZANTE HAGO CONSTAR:** Que el  
5 compareciente acredita la existencia de la sociedad y el carácter invocado con el  
6 estatuto social otorgado por escritura de fecha 11 de junio de 2010, y su escritura  
7 complementaria de fecha 29 de julio de 2010, pasadas por ante el escribano de  
8 esta Ciudad, C. Guyot, al folio 583 y 779 respectivamente, del registro 1729, a su  
9 cargo las que se inscribieron conjuntamente en la IGJ el 12 de Agosto de 2010 ba-  
10 jo el número 14546 del libro 50 tomo de sociedades por acciones; y con el Acta  
11 de Directorio Número 2 de fecha 26 de noviembre de 2010, labrada a fojas 4 del  
12 Libro de actas de Directorio número 1 rubricado en IGJ el 24/09/2010 bajo el nú-  
13 mero 76876-10 que autoriza el presente otorgamiento.- La documentación relacio-  
14 nada en sus originales tengo a la vista y en fotocopia certificada agrego a la pre-  
15 sente, de la que surgen facultades bastantes y suficientes.- LEO a el comparecien-  
16 te, quien la otorga y firma, por ante mi, doy fe. **FIRMADO: Claudio Silvano GUI-**  
17 **DI.- Ante mí: Lorena V. Mosca Doulay. Esta mi sello notarial. CONCUERDA**  
18 **con su escritura matriz que bajo el número expresado pasó por ante mi al fo-**  
19 **lio 962, del Registro 1940 de mi adscripción. Para el Apoderado expido esta**  
20 **PRIMERA COPIA en cuatro fojas de Actuación Notarial numeradas correlati-**  
21 **vamente desde la número N 013158444 a la presente inclusive, que firmo y**  
22 **sello en la Ciudad de Buenos Aires, a los Treinta días del mes de Diciembre**  
23 **del año dos mil diez.- RASPADO: SOLUTIONS. SOLUTIONS URGENTE.**

LORENA V. MOSCA DOULAY  
MA. 1974  
ESCRIBANA





N 013158447

COLECCION  
DE  
LIBROS  
DE  
DIPLOMAS

- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50

REPUBLICA  
DE  
PERU  
SECRETARIA  
DE  
EDUCACION  
SUPERIOR



LEGALIZACION



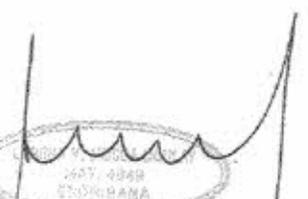
L 010440282

EL COLEGIO DE ESCRIBANOS de la Ciudad de Buenos Aires, Capital Federal de la República Argentina, en virtud de las facultades que le confiere la ley orgánica vigente, LEGALIZA la firma y sello del escribano LORENA VANESA MOSCA DOULAY obrantes en el documento anexo, presentado en el día de la fecha bajo el N° 111024576041/2. La presente legalización no juzga sobre el contenido y forma del documento.

Buenos Aires, Lunes 24 de Octubre de 2011.



ESC. JUAN MANUEL SANCIEMENTE  
COLEGIO DE ESCRIBANOS  
CONSEJERO

  
267.4868  
ESCRIBANA



---

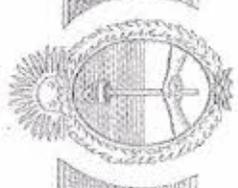




LOS FOTOCOPIAS QUE ANTECEDEN SE  
CERTIFICAN EN FORMA DE ACTUACION NOTARIAL.  
Nro. 20.200.88888  
Bs. As. 02/05/2018.....CONSTE.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Lorena Bosch Boulay". The signature is written over a circular notary stamp.

LORENA BOSCH BOULAY  
NAT. 1949  
ESCRIBANA



CERTIFICACION DE REPRODUCCIONES  
LEY 2004



T 020098888

Buenos Aires, 02 de mayo de 2019

En mi carácter de escribano Titular del Registro Notarial N° 1970

CERTIFICO que la reproducción anexa, extendida en 6

foja/s, que sello y firmo, es COPIA FIEL de su original, que tengo a la vista, doy fe.

La presente se anexa a documentación de BA ENERGY SOLUTIONS S.A.

LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4949  
ESCRIBANA

LORENA V. MOSCA DOULAY  
MAT. 4949  
ESCRIBANA





# ARCA

AGENCIA DE RECAUDACION Y CONTROL ADUANERO  
**CONSTANCIA DE INSCRIPCION**

BA ENERGY SOLUTIONS S. A. CUIT: 36-7156903-8

Forma Jurídica: SOC. ANONIMA

Fecha Contrato Social: 11-06-2019

### IMPUESTOS/REGIMENES NACIONALES REGISTRADOS Y FECHA DE ALTA

REG. SEG. SOCIAL EMPLEADOR	04-2019
REG. INF. - PARTICIPACIONES SOCIETARIAS	11-2019
REG. INF. - PRESENTACION DE ESTADOS CONTABLES EN FORMATO PDF	11-2019
REG. INF. - OPERACIONES INTERNACIONALES	01-2024
OPERACIONES O PARTICIPACIONES	01-2019
GANANCIAS SOCIEDADES	11-2019
IVA	11-2019
RETENCIONES CONTRIB. SEG. SOCIAL - 748	03-2019

Contribuyente no inscripto en los beneficios promocionales INDUSTRIALES establecidos por Ley 22921 y sus modificatorias 22702 y 22873, a la fecha de emisión de la presente constancia.

Esta constancia no da cuenta de la inscripción en:

- Impuesto Bienes Personales y Exteriorización - Ley 25470: de corresponder, deberán solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.
- Impuesto a las Ganancias: la condición de exenta, para las entidades enunciadas en los incisos b), d), e), f), g), h) y i) del Art. 20 de la ley, se acredita mediante el "Certificado de exención en el Impuesto a las Ganancias" - Resolución General 2481.
- Aporte Solidario: de corresponder, deberá solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.
- Responsable Deuda Ajena Aporte Solidario: de corresponder, deberá solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.

### ACTIVIDADES NACIONALES REGISTRADAS Y FECHA DE ALTA

Actividad principal: 711009 (7-802) SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA Y SERVICIOS CONEXOS DE ASESORAMIENTO TECNICO N.C.P.	Mes de Inicio: 11/2013
Secundario(s):	
Mes de cierre ejercicio comercial: 12	

### DOMICILIO FISCAL - ARCA

LIBERTADOR DEL N° 218 PISO 3 - BARRIO - MICROCENTRO  
1001-CIUDAD AUTONOMA BUENOS AIRES

Vigencia de la presente constancia: 16-12-2025 a 15-01-2026

Hora: 10:01:16 Verificador: 105727842290

ARCA ARCA ARCA ARCA ARCA

Los datos contenidos en la presente constancia deberán ser validados por el receptor de la misma en la página institucional de ARCA <https://www.arca.afip.gov.ar>

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)



NÚMERO DE INSCRIPCIÓN N° 10 =

- AUDIENCIA PÚBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCIÓN N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISIÓN TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PÚBLICO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR REDES PARA EL PERÍODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA TUCUMÁN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCIÓN TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCIÓN TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMÁN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGÍMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PÚBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL RÉGIMEN DE EXTENSIÓN DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL RÉGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGÍA RENOVABLE Y GENERACIÓN DISTRIBUIDA; IX) RÉGIMEN DE TRANSICIÓN ENERGÉTICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMÁN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMÁN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: HECTOR GERARDO GALVÁN
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 25.373.658
3. FECHA DE NACIMIENTO: 04/08/1976
4. LUGAR DE NACIMIENTO: PROVINCIA DE TUCUMÁN
5. NACIONALIDAD: ARGENTINO
6. DOMICILIO: CORRIENTES 3290 – SAN MIGUEL DE TUCUMÁN
7. TELÉFONO PARTICULAR / CELULAR: 3816136071
8. TELÉFONO LABORAL:
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: sindluzyfuerzatuc@hotmail.com.ar
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (1)  
 Representante de Persona Jurídica (2)  
(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FÍSICA, indique los siguientes datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNJ (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:

LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL: **SINDICATO LUZ Y FUERZA TUCUMAN**  
DOMICILIO: **9 DE JULIO 219 - SAN MIGUEL DE TUCUMAN**  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
**ESCRITURA N° 355 - POSESIÓN DE CARGOS NUEVA COMISIÓN DIRECTIVA PERIODO 2025-2029**  
CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
**PERSONERÍA GREMIAL**  
CUIT/CUIL: **30-56764266-2**

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial  
 Virtual Recursos Propios  
 Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:  
     Lules,  
     Trancas,  
     Leales,  
     Tafi del Valle,  
     Monteros,  
     Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (?)

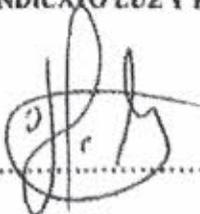
**EL INFORME DE LA EXPOSICION SERÁ PRESENTADO POR INSTRUMENTO SEPARADO DENTRO DEL PLAZO PREVISTO.**

(?)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

**SE ADJUNTA ESCRITURA N° 355 - POSESIÓN DE CARGOS NUEVA COMISIÓN DIRECTIVA PERIODO 2025-2029, CERTIFICADO DE PERSONERÍA GREMIAL, CUIT SINDICATO LUZ Y FUERZA TUCUMAN Y DNI REPRESENTANTE.-**

FIRMA:



ACLARACIÓN:

HECTOR GERARDO GALVAN  
SECRETARIO GENERAL  
SINDICATO LUZ Y FUERZA TUCUMAN







# ARCA

AGENCIA DE RECAUDACION Y CONTROL ADUANERO  
**CONSTANCIA DE INSCRIPCION**

SINDICATO LUZ Y FUERZA DE TUCUMAN CUIT: 30-56764266-2

Forma Jurídica: **ASOCIACION**

Fecha Contrato Social: 13-09-1988

### IMPUESTOS/REGIMENES NACIONALES REGISTRADOS Y FECHA DE ALTA

IVA EXENTO	08-1995
REG. SEG. SOCIAL EMPLEADOR	
REG. INF. - PARTICIPACIONES SOCIETARIAS	01-2012
REG. INF. - PRESENTACION DE ESTADOS CONTABLES EN FORMATO PDF	12-2009

Contribuyente no amparado en los beneficios promocionales INDUSTRIALES establecidos por Ley 22021 y sus modificatorias 22702 y 22973, a la fecha de emisión de la presente constancia.

Esta constancia no da cuenta de la inscripción en:

- Impuesto Bienes Personales y Exteriorización - Ley 26476: de corresponder, deberán solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.
- Impuesto a las Ganancias: la condición de exenta, para las entidades enunciadas en los incisos b), d), e), f), g), m) y r) del Art. 20 de la ley, se acredita mediante el "Certificado de exención en el Impuesto a las Ganancias" - Resolución General 2681.
- Aporte Solidario: de corresponder, deberá solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.
- Responsable Deuda Ajena Aporte Solidario: de corresponder, deberá solicitarse en la dependencia donde se encuentra inscripto.

### ACTIVIDADES NACIONALES REGISTRADAS Y FECHA DE ALTA

Actividad principal: 942000 (F-883) SERVICIOS DE SINDICATOS Mes de Inicio: 11/2013  
 Secundaria(s):  
 Mes de cierre ejercicio comercial: 12

### DOMICILIO FISCAL - ARCA

9 DE JULIO 219  
 SAN MIGUEL DE TUCUMAN  
 4000-TUCUMAN

Vigencia de la presente constancia: 15-12-2025 a 14-01-2026

Hora 11:54:05 Verificador 101588039214

ARCA

ARCA

ARCA

ARCA

ARCA

Los datos contenidos en la presente constancia deberán ser validados por el receptor de la misma en la página institucional de ARCA <http://www.arca.gob.ar>.



**NOTARIA  
BENEDICTO & WYNGAARD**

---

**ACTA DE CONSTATAACION**

---

**SOLICITA: DIEGO MARTIN COSTILLA, SINDICATO LUZ Y FUERZA TUCUMAN**

---

**ESCRITURA N° 355**

---

**Fecha: 03/12/2025.-**

---

**Registro Notarial Nro. 43**

**ESCRIBANOS:**

**Titular: Alejandra Maria Pía Wyngaard**

**Adscripto: María Pia Benedicto**

**San Lorenzo 752 ~ (T4000CVR) San Miguel De Tucumán - Provincia de Tucumán -  
Argentina**

**Tel/Fax: (0381) 4211215 - E-mail: estudio@escribaniabenedicto.com.ar**



ACTUACION NOTARIAL

Alejandra M. P. Wyngaard  
ESCRIBANA PÚBLICA  
S. M. de TUCUMAN

N 0185317  
CE UN OC CI TR UN SI UN



1 ACTA DE CONSTATAACION: Solicitada por DIEGO MARTIN COSTILLA. SINDICATO LUZ Y  
 2 FUERZA TUCUMAN.- ESCRITURA NÚMERO: TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO (355).- En la  
 3 Ciudad de San Miguel de Tucumán, Capital de la Provincia de Tucumán, República Argentina, a los  
 4 tres días del mes de diciembre de dos mil VEINTICINCO, ante mí: ALEJANDRA MARIA PIA  
 5 WYNGAARD, Escribana Pública Autorizante, Titular del Registro número cuarenta y tres de ésta  
 6 Provincia, comparece el señor DIEGO MARTIN COSTILLA, Documento Nacional de Identidad  
 7 Número: 26.797.733, argentino, casado, fecha de nacimiento 28/10/1978, domiciliado en calle 9 de  
 8 Julio 219 de ésta Ciudad, y lo hace en su condición de Secretario de Organización e Interior del  
 9 Sindicato de Luz y Fuerza Tucumán, justificando su condición de tal con la nómina de la actual  
 10 Comisión Directiva y demás autoridades electas, que en fotocopia agrego a la presente, persona de mí  
 11 conocida en los términos del artículo 306, inciso b) del Código Civil y Comercial de la Nación, doy fe. -  
 12 Y el compareciente EXPONE: "Que viene a solicitar mi actuación profesional a fin de realizar un acta  
 13 de constatación del Acto de Asunción de Autoridades del Sindicato de Luz y Fuerza Tucumán que se  
 14 realizará en el día de la fecha a horas 18.30 minutos en el inmueble sito en calle 9 de Julio 219 de  
 15 esta ciudad, sede del Sindicato de Luz y Fuerza Tucumán". continúa diciendo: "En el Acto de Toma de  
 16 Posesión de los cargos de los miembros electos para la conducción del Sindicato de Luz y Fuerza  
 17 Tucumán para el período 03/12/2025 al 03/12/2029 y se despedirá a la comisión directiva saliente.  
 18 Oído lo cual, yo la Autorizante acepto el requerimiento formulado por el compareciente y leído que le  
 19 es lo firma de conformidad ante mí, de lo que doy fe. Sello Notarial :M01672710.Firmado ilegible. A.  
 20 WYNGAARD.Está mi sello.-Siendo la hora 19.00 del día de la fecha, suben al estrado los miembros del  
 21 Secretariado de Luz y Fuerza y toma la palabra el señor Abel Carrizo DNI número 23.931.812  
 22 expresando que se da apertura al acto donde se establece la finalización de las funciones de la  
 23 Comisión Directiva Actual y se realizará la Asunción de las Nuevas Autoridades Electas para el  
 24 período 2025/2029. A continuación se entona la Marcha Sindical. Aplausos. Toma la palabra el señor  
 25 José Manuel Avellaneda,DNI número 12.596.395 y expresa: "Agradezco la presencia de los





compañeros Federación Argentina de Trabajadores de Luz y Fuerza: Secretario General el compañero  
Guillermo Mosset, el Subsecretario General compañero Lauro José paz, y la visita del Secretario  
General del Sindicato de Luz y Fuerza de La Rioja compañero Fernando Córdoba y de mis  
compañeros de conducción que me acompañaron durante estos doce años y me apoyaron en todas  
las dificultades que se nos presentaron. Hemos crecido permanentemente como gremio; y eso es el  
fruto de mucho trabajo. Seguramente los que nos dieron su voto esperaban un mayor crecimiento...  
Debo agradecer también a una compañera periodista que estuvo cuando nadie estaba a la par nuestra  
y nos hizo aparecer cuando no teníamos voz. Pero el agradecimiento no es sólo mío sino de todo el  
secretariado y se lleva de nuestra parte un gran abrazo. La compañera tuvo la actitud de estar a la par  
nuestra en los momentos más difíciles. También hago extensivo a nuestros asesores, que cuando no  
teníamos ni un peso nos atendieron. Logramos restablecer a Luz y fuerza como una familia, hay orden  
en nuestro gremio y los afiliados recuperaron libertad. Se trató de darle a todos los afiliados todo lo que  
se merecen. Crecimos en afiliaciones. Adquirimos los predios de Concepción, de Ayacucho y  
Larrea...y logramos llegar acá a nuestra sede con mucho esfuerzo. Cuando comenzamos no teníamos  
sillas ni focos y trabajábamos con una computadora prestada. Con las tierras de Los pocitos  
realizamos una permuta por terrenos sobre la ruta 9 donde se levantaron construcciones organizando  
un lugar para la recreación de la familia de Luz y Fuerza. Se hizo lo mejor de todo lo que estaba a  
nuestro alcance. Hay una parte de esos terrenos, 11 hectáreas, y está proyectado un barrio. Se  
celebraron y se acompañó a los compañeros en los días de la madre, del niño, el inicio de clases y así  
debe seguir siendo. Abrazos grandes para todos y ahora estaré sentado como uno más entre ustedes  
para seguir trabajando por Luz y fuerza". Aplausos. A continuación bajan los miembros del  
secretariado y sube al estrado la Junta Electoral. Toma la palabra el señor Gerardo Hugo Ponce, DNI  
11.463.771 y expresa: "Se proclamaron a los compañeros elegidos en una de las mejores elecciones  
de Luz y Fuerza. Fue masiva ya que votaron el 94,40% de los compañeros. Se desarrolló con absoluta  
normalidad conforme lo dispuesto en el Estatuto Sindical y la normativa vigente". A continuación suben

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



Alejandra M. E. Wyngaard  
ESCRIBANO PUBLICO  
S. M. de TUCUMAN

N 01853172  
CE UN OC CI TR UN SI DO



1 a estrado los nuevos miembros de la conducción del Sindicato de Luz y Fuerza Tucumán: Secretario  
2 General: Héctor Gerardo Galvan, Sub secretario General: Armando Ignacio Garbero, Secretario  
3 Gremial: Cristián Marcelo Castro, Sub Secretario Gremial (A) José Ángel Toledo, Sub Secretario  
4 Gremial (B): Diego Antonio Tonetti, Secretario de Administración y Finanzas: Hugo Renán Molina, Sub  
5 Secretario de Administración y Finanzas: Hugo Daniel Ocaranza, Secretario de Organización e Interior:  
6 Diego Martín Costilla, Secretario de Política Energética: Miguel Ángel Díaz, Secretario de Servicios  
7 Sociales: David Armando Nuñez, Sub Secretario de Servicios Sociales (A): Alfredo Maximiliano  
8 Herrera, Sub Secretario de Servicios Sociales (B), Jorge Mariano Ponce, Secretario de Prensa, Cultura  
9 y RR PP Silvio Esteban Roldán, Secretario de Turismo: Raul Alberto Lobo, Secretario de Deportes:  
10 Pedro Florentino García, Secretario de Viviendas y Obras: Pedro Germán Acevedo, Secretario de  
11 Previsión Social: Mario Ruben Dantur, Secretaria de Actas: Gabriela Fernanda Leal, Secretaria de la  
12 Mujer y la Familia: Mónica Patricia Olivera, Sub Secretaria de la Mujer y la Familia: Romina Giselle  
13 Ribet. Miembros Suplentes: 1º: Alfredo Horacio Amaya, 2º: Abel Alejandro Carrizo, 3º: Cecilia Verónica  
14 Celiz, 4º: Juan Manuel Juarez, 5º Silvio Ariel Zelarayán, 6º: Sergio De Felice, 7º: Juan José Lazarte, 8º:  
15 Julio Sixto López, 9º: Leandro Martín Campos, 10º: Walter Fabian Carrizo, 11º: Carlos Darío Laparra,  
16 12º: Juan Angel Maidana, 13º: Marcelo Antonio Sosa, 14º: Olea Fernando Francisco. Comisión  
17 Revisora de Cuentas Titulares: Eleonora Susana Gimenez, Erica Marina Córdoba, Sebastián Eduardo  
18 Aranda. Comisión Revisora de Cuentas Suplentes: 1º: Rubén Antonio Lazarte, 2º Lauro Francisco  
19 Mercado, 3º: José Augustin Valdiviezo. A continuación toma la palabra el requirente y dice:  
20 "Compañeros, buenas tardes, queremos agradecer especialmente la militancia de los compañeros que  
21 nos acompañaron durante estos 12 años y hacerles entrega de medallas y presentes a los miembros  
22 de la Junta Electoral que hoy nos acompañan: Compañero Héctor Eduardo Osoreo y al Compañero  
23 Gerardo Hugo Ponce quienes se han destacado por su militancia". Acto seguido se procede a  
24 reconocer a los miembros de la Junta Electoral compañeros y compañeras: Hugo Gerardo Ponce,  
25 Sergio Alejandro Álvarez, Pablo Matías Fernández, Jenifer Daliana Galindez, Lucas German Herrera,



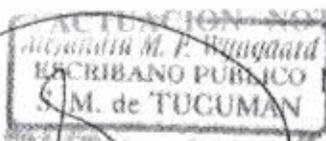
# ACTUACION NOTARIAL

N 01853172  
CE UN DC CI TR UN SI 00



Pedro Manuel Bulacio, Carlos Nahuel Budeguer, Hugo Antonio Juarez, Claudia Ines Trujillo Corrales y Mariela del Valle Yiyi". Seguidamente, el requirente llama a los señores: Jose Manuel Avellaneda, Ramon Matias Robles y a Claudio Angel Manzano a quienes, se les hace entrega de un presente recordatorio. El requirente les expresa, en nombre de la nueva comisión directiva, el reconocimiento por la labor desarrollada y la trayectoria institucional aportada durante los periodos de gestión cumplidos. A continuación toma la palabra el señor Secretario General: Héctor Gerardo Galvan, DNI número 25.373.658 y expresa: "Antes de pasarle el uso de la palabra al compañero Guillermo Moser, presidente de FATLyF quiero agradecer en su nombre a todo el Consejo Nacional, a nuestro asesor legal Dr. Ignacio Reibestein. También un saludo afectuoso a los compañeros de La Rioja, a todos los afiliados y militantes que activamente dieron su apoyo por la Lista Verde el 29 de Agosto del corriente; a todos los compañeros que dejan la Comisión Directiva y especialmente a José Manuel Avellaneda. Todo lo que hicieron y gestionaron hizo posible de lo que hoy estamos gozando. También agradecer a mi familia y a cada uno de ustedes, de nosotros todos; a los abogados, escribanos, contadores, empleados y asesores legales que nos acompañaron hasta aquí. En nombre de todos los que trabajamos fuimos electos como Lista Verde. No debemos dejar de mirar el retrovisor para seguir el camino correcto: ¿Qué teníamos? ¿Qué perdimos? Y ¿Qué conseguimos trabajando juntos? Junto con José M. Avellaneda y la conducción nos dedicamos a capacitar a los compañeros y a trabajar por esta entidad gremial. Es una pelea que se hace día a día y debemos convencernos que todos somos Luz y Fuerza. Hay gente que está trabajando, otros que están enfermos, otros compañeros fallecieron pero todos somos parte de Luz y Fuerza. Pedimos que nos acompañen a esta conducción ya que hay muchos sueños por cumplir como por ejemplo terminar el complejo, trabajar por la salud nuestra y de toda la familia. Somos más de 1500 afiliados y estamos bajo el paraguas protector de Federación que está conducida por el compañero Guillermo Moser. Entonces difícilmente nos van a poder avasallar los empresarios, los políticos. Somos una comunidad gremial organizada y debemos estar todos unidos. Viva Luz y Fuerza". Aplausos. Luego el señor Héctor Gerardo Galván le sede la palabra al señor

26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50



01853173  
DE UN OC CI TR UN SI TR



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25

Guillermo Moser, quien expresa: "Compañeros y compañeras presentes y a los compañeros de La Rioja. Debo agradecer las palabras de Héctor y el trabajo de José Avellaneda ya que durante estos 12 años formó una importante camada de nuevos dirigentes. Este gremio había perdido la confianza de la gente y había que recuperarla. Gran parte se debió a la creación de la Bolsa de Trabajo. También costó muchísimo para que la sociedad nos vuelva a confiar y con trabajo se volvió a creer en la institución, en la bolsa de trabajo. Esto se ve en Tucumán. Se transformó en una institución que eligió estar al lado del trabajador, aunque desgraciadamente se perdió el sanatorio Luz Médica que se hizo con el aporte de los 41 gremios del país. Nos propusimos discutir los convenios colectivos de trabajo, discutir paritarias, recuperar el salario. Fue durísimo pero elegimos estar del lado del trabajador. En general hay un 80% de aumento, es decir una recuperación del salario pero aun falta. Queremos continuar con esta política y dejar de lado el modelo empresarial que prendió en el NOA, NEA y también en la Capital Federal. Para eso recorrimos el país y fuimos cambiando la mentalidad e ideología trabajador por trabajador. En Federación la mayoría de sus miembros son del interior, en el secretariado hay 15,16 provincias representadas. Así logramos defender a los trabajadores en los convenios colectivos de trabajo. Les pedimos que se acerquen a militar y que discutan los temas. Hay que estar unidos porque el gobierno viene por nosotros. Desde Federación les mandamos un fuerte abrazo a todos". Aplausos. El requirente invita a los presentes a un brindis. Acto seguido, siendo horas veinte y cuarente minutos, yo la escribana autorizante doy por finalizada esta actuación. Leída que le es, el compareciente la firma de conformidad, doy fe. Sellos Número: M01672710, M01672711 y M01672712. HAY UNA FIRMA ILEGIBLE.- A. WYNGAARD.- Está mi sello.- CONCUERDA CON SU MATRIZ que paso por ante mí, en este Registro Notarial a mi cargo, la que ha sido repuesta conforme a la Ley, doy fe.- Para El Interesado, expido este **PRIMER TESTIMONIO** que firmo y sello en el lugar y fecha de su otorgamiento.-

*Alejandra M. P. Wyngaard*  
ALEJANDRA M. P. WYNGAARD  
-ESCRIBANA PÚBLICA  
S. M. de TUCUMÁN





ACTUACION NOTARIAL

N 01853173  
CE UN OC CE TR UN SI TR



26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

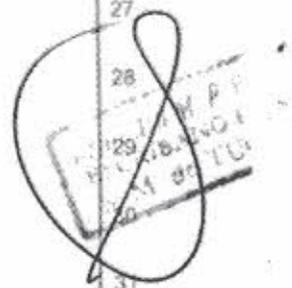
46

47

48

49

50



Armando M. P. Wyngaard  
 ESCRIBANO PÚBLICO  
 S. M. de TUCUMAN



SECRETARÍA  
 DE GOBIERNO  
 TUCUMAN

	CARGO	APELLIDO Y NOMBRE
1	Secretario General	GALVAN, Héctor Gerardo
2	Sub Secretario General	GARBERO, Armando Ignacio
3	Secretario Gremial	CASTRO, Cristian Marcelo
4	Sub Secretario Gremial (A)	TOLEDO, José Ángel
5	Sub Secretario Gremial (B)	TONETTI, Diego Antonio
6	Secretario de Administración y Finanzas	MOLINA, Hugo Renán
7	Sub Secretario de Administración y Finanzas	OCARANZA, Hugo Daniel
8	Secretario de Organización e Interior	COSTILLA, Diego Martin
9	Secretario de Política Energética	DIAZ, Miguel Ángel
10	Secretario de Servicios Sociales	NUÑEZ, David Armando
11	Sub Secretario de Servicios Sociales (A)	HERRERA, Alfredo Maximiliano
12	Sub Secretario de Servicios Sociales (B)	PONCE, Jorge Mariano
13	Secretario de Prensa Cultura y RR PP	ROLDAN, Silvio Esteban
14	Secretario de Turismo	LOBO, Raúl Alberto
15	Secretario de Deportes	GARCIA, Pedro Florentino
16	Secretario de Viviendas y Obras	ACEVEDO, Pedro Germán
17	Secretario de Previsión Social	DANTUR, Mario Rubén
18	Secretaria de Actas	LEAL, Gabriela Fernanda
19	Secretaria de La Mujer y la Familia	OLIVERA, Mónica Patricia
20	Sub - Secretaria de La Mujer y la Familia	RIBET, Romina Giselle
21	Miembro Suplente 1°	AMAYA, Alfredo Horacio
22	Miembro Suplente 2°	CARRIZO, Abel Alejandro
23	Miembro Suplente 3°	CELIZ, Cecilia Verónica
24	Miembro Suplente 4°	JUAREZ, Juan Manuel
25	Miembro Suplente 5°	ZELARAYAN, Silvio Ariel
26	Miembro Suplente 6°	DE FELICE, Sergio
27	Miembro Suplente 7°	LAZARTE, Juan José
28	Miembro Suplente 8°	LOPEZ, Julio Sixto
29	Miembro Suplente 9°	CAMPOS, Leandro Martín
30	Miembro Suplente 10°	CARRIZO, Walter Fabián
31	Miembro Suplente 11°	LAPARRA, Carlos Darío
32	Miembro Suplente 12°	MAIDANA, Juan Ángel
33	Miembro Suplente 13°	SOSA, Marcelo Antonio
34	Miembro Suplente 14°	OLEA, Fernando Francisco
35	Comisión Revisora de Cuentas Titular	GIMENEZ, Eleonora Susana
36	Comisión Revisora de Cuentas Titular	CORDOBA, Erica Marina
37	Comisión Revisora de Cuentas Titular	ARANDA, Sebastián Eduardo
38	Comisión Revisora de Cuentas Suplente 1°	LAZARTE, Rubén Antonio
39	Comisión Revisora de Cuentas Suplente 2°	MERCADO; Lauro Francisco
40	Comisión Revisora de Cuentas Suplente 3°	VALDIVIEZO, José Agustín



Alcibinda M. P. Wungand  
ESCRIBANO PUBLICO  
S. M. DE TUCUMAN

EXPEDIENTE N° EX-2025-30708272- -APN-DGDYD#JGM  
Dirección Nacional de Asociaciones Sindicales (DNAS)



La Dirección Nacional de Asociaciones del Trabajo, de la SECRETARIA DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL, dependiente del MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO, CERTIFICA que la entidad denominada **SINDICATO DE LUZ Y FUERZA DE TUCUMAN** – Legajo N° 2470 con domicilio en la Calle 9 DE JULIO 219, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, Provincia de Tucumán, posee Personería Gremial N° 229, otorgada por Res. N° 135 de fecha 07/07/1953, con carácter de entidad gremial de Primer Grado. Se deja constancia que dicha Personería Gremial se encuentra vigente al día de la fecha.-----

A pedido de la entidad, se extiende la presente certificación, para ser presentado ante Organismos Nacionales, Provinciales, Municipales, Judiciales y/o entidades Bancarias y Seguros. En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en fecha 27 de Marzo de 2025. Vigencia Ciento Ochenta (180) días.-----

*[Faint, illegible text]*

CE-2025-32462392-APN-DNAT#MCH

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° ...11 =

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: Fernando Claudio Antognazza
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 14.100.696
3. FECHA DE NACIMIENTO: 02/07/1960
4. LUGAR DE NACIMIENTO: Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina
5. NACIONALIDAD: Argentina
6. DOMICILIO: Av. Tomás A. Edison 2151 - Dársena "E" Puerto de Buenos Aires CAF
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 11 4499 8126
8. TELEFONO LABORAL: 4313 6050
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: gerencia@ageera.com.ar
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (\*)  
 Representante de Persona Jurídica (\*)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FÍSICA, indique los siguientes datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
CUI/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZÓN SOCIAL: AGEERA - Asociación de Generadores de Energía Eléctrica de la República Argentina  
DOMICILIO: Av. Tomás A. Edison 2151 - Dársena "E" Puerto de Bs As - C.A  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:

ESCRITURA N° 108 - PODER GENERAL ADMINISTRATIVO Y JUD

CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUIT/CUIL: 30-65669374-2

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (\*)

.....  
.....  
.....

(\*)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

ACLARACIÓN:

.....  
Fernando Claudio Antognazza  
.....





N° 022507865



1 FOLIO 377. PRIMER TESTIMONIO. PODER GENERAL ADMINISTRATI-  
2 VO Y JUDICIAL. "ASOCIACIÓN DE GENERADORES DE ENERGÍA ELÉC-  
3 TRICA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA" a Fernando ANTOGNAZZA.-  
4 ESCRITURA NUMERO CIENTO OCHO.- En la Ciudad de Buenos Aires, a  
5 los doce días del mes de abril del año dos mil dieciocho, ante mí, Escribano  
6 Autorizante, comparece el señor Emiliano CHAPARRO, argentino, nacido el  
7 3 de agosto de 1984, documento nacional de identidad número 31.160.292,  
8 soltero, domiciliado legalmente en esta Ciudad, en la Avenida Tomas A. Edi-  
9 son 2151, Dársena E, Puerto de Buenos Aires, persona de mi conocimiento,  
10 quien concurre al acto en nombre y representación y en su carácter de PRE-  
11 SIDENTE de la sociedad que gira esta plaza bajo la denominación de "ASO-  
12 CIACIÓN DE GENERADORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA REPÚ-  
13 BLICA ARGENTINA" (AGEERA), con igual domicilio, cuya personería justifi-  
14 caré al final de la presente. Y el compareciente, por la representación invo-  
15 cada, que manifiesta permanece vigente, solicita de mí, el Autorizante la  
16 transcripción del acta labrada a fojas 69/73 del Libro de Actas de Comisión  
17 Directiva número 8, rubricado por la Inspección General de Justicia, con fe-  
18 cha 20 de octubre de 2017, bajo el número 70093-17, la que para este acto  
19 tengo a la vista, y transcripta en lo pertinente, dice: "ACTA N° 823 DE REU-  
20 NION DE COMISION DIRECTIVA Martes 5 de Diciembre de 2017, 09:  
21 30hs. Asistentes: Se encontraban presentes los siguientes miembros titula-  
22 res y/o suplentes de Comisión Directiva: E. Chaparro / M. Souto / L. Pinchiro-  
23 li / A. Salvatore / S. Camps / J. Mc Loughlin / G. Giraudo / M. Donovan / S.  
24 Barredo / N. Sampayo. Asimismo, estaban presentes los siguientes represen-  
25 tantes de las empresas asociadas y de AGEERA: R. López / R. Pignatelli A-



N 022504865

guer / M. Groba / P. Romano / D. Quarleri / J. Álvarez / R. Iannini / J.C. Don- 26  
cel Jones / J. Dell'Oro / F. Antognazza. Preside la reunión el Ing. Chaparro 27  
quien, luego de verificar que se cuenta con quórum suficiente, da comienzo 28  
a la misma poniendo a consideración los siguientes temas:... 3.2 Poderes.- 29  
El Cdor. Antognazza pone a consideración los siguientes asuntos: PODER 30  
GENERAL ADMINISTRATIVO Y JUDICIAL. Señala que en la actualidad e- 31  
xisten dos (2) Poderes vigentes: (a) Poder General Administrativo y Judicial, 32  
otorgado el 14/04/2009 por Escritura número ochenta y dos, pasada por an- 33  
te el Escribano Cristian GUYOT, a favor de Juan Carlos Doncel Jones y/o 34  
Esteban J. Conte-Grand, con facultades principalmente administrativas, para 35  
realizar trámites en Organismos Públicos, al igual que facultades judiciales. 36  
b) Poder General Administrativo y Judicial, otorgado el 21/10/2015 por Escri- 37  
tura número doscientos cincuenta y seis pasada por ante el Escribano Alfre- 38  
do B. Novaro Hueyo, a favor Carlos E. Balzarotti, con las mismas facultades 39  
expresadas en el punto anterior. Luego de un breve intercambio de opinio- 40  
nes, la Comisión Directiva resuelve por unanimidad otorgar un Poder con fa- 41  
cultades administrativas y judiciales a favor del Contador Fernando Antog- 42  
nazza, en idénticos términos y condiciones que los mencionados preceden- 43  
temente. ... No habiendo más asuntos que considerar y siendo las 12.00 ho- 44  
ras, se levanta la reunión. (Siguen las firmas)". Es copia fiel. Y el compare- 45  
ciente, en virtud del acta precedentemente transcrita dice: Que otorga PO- 46  
DER GENERAL ADMINISTRATIVO Y JUDICIAL a favor del señor Fernan- 47  
do ANTOGNAZZA, documento nacional de identidad número 14.100.696, 48  
para que en nombre y representación de "ASOCIACIÓN DE GENERADO- 49  
RES DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA" (AGE- 50



N 022504866



1 ERA), la represente ante las autoridades administrativas nacionales, provin-  
2 ciales y municipales, ministerios, secretarías, reparticiones autárquicas, des-  
3 centralizadas o autónomas y además ante la Administración Nacional de A-  
4 duanas, Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP), Registros de la  
5 Propiedad Inmueble, de la Propiedad Intelectual, del Estado Civil y Capaci-  
6 dad de las Personas, empresas de ferrocarriles, gas, electricidad, teléfonos,  
7 correos, aguas, petróleo, etcétera; policías, Gobierno Autónomo de la ciudad  
8 de Buenos Aires, municipalidades de las provincias, Cajas Nacionales de  
9 Previsión, Instituto Nacional de Obras sociales (INOS), obras sociales en ge-  
10 neral, Direcciones de Rentas, etcétera, facultándolo para que concurra ante  
11 las respectivas entidades con escritos, escrituras, peticiones, documentos,  
12 testigos y demás justificativos; reclame ante quien corresponda por resolu-  
13 ciones adversas; interponga toda clase de reclamos y recursos; abone los  
14 impuestos que procedan: se opongan y proteste de toda exacción ilegal; soli-  
15 cite reconsideraciones y permisos; recoja de las oficinas de correos o de  
16 cualquier otra repartición pública o privada, los documentos, corresponden-  
17 cia epistolar o telegráfica, encomiendas, valores declarados o de otra clase  
18 que se reciban a nombre de la poderdante, dando los recibos que correspon-  
19 da. Asimismo, en defensa de los intereses de la otorgante recurra ante los  
20 señores Jueces y Tribunales Superiores e inferiores, Cámara Legislativas,  
21 Gobiernos Provinciales o Nacional y demás autoridades judiciales que co-  
22 rresponda, presentando escritos, escrituras, documentos y todo genero de  
23 pruebas, pudiendo interponer los recursos legales y desistirlos; jurar y absol-  
24 ver posiciones; iniciar demandas; contestar las que se le promuevan; desis-  
25 tir, apelar, tachar, recusar, cobrar, percibir, dar recibos, otorgar protestos y



N 022504866

protestas; pedir embargos preventivos y definitivos e inhabilitaciones y sus le- 26  
vantamientos y desahucios, la venta y remate de los bienes de los deudores; 27  
la quiebra o el concurso civil de los mismos; asistir a juicios verbales, suma- 28  
rios e in voce, a audiencias de mediación y comparendos verbales y al cotejo 29  
y exámenes periciales; proponer toda clase de peritos, aceptando o recha- 30  
zando sus peritajes; dar y exigir cauciones y arraigos; reclamar daños y per- 31  
juicios e indemnizaciones; intervenir en incidentes que se susciten. Se deja 32  
constancia que las facultades, organismos y/o empresas enumerados son 33  
meramente ejemplificativos y no limitativos de otras atribuciones implícitas, 34  
entes, instituciones y/o compañías que correspondan, por cuyo motivo el 35  
mandatario queda autorizado para realizar todos los actos y diligencias neces- 36  
sarias, que directa o indirectamente se relacionen con este mandato, ya sea 37  
ello en razón de las leyes actuales y sus reformas o por las leyes que en el 38  
futuro se dicten. *El compareciente, en el carácter invocado, declara bajo ju- 39  
ramento que el presente mandato es de carácter gratuito.* El apoderado po- 40  
drá actuar en forma conjunta, separada o indistinta, con relación a los apode- 41  
rados designados en el Poder General Administrativo y Judicial otorgado por 42  
escritura de fecha 14 de abril de 2009, pasada ante el escribano de esta Ciu- 43  
dad, don Cristian Guyot, al folio 512 del Registro 1729 a su cargo, señores 44  
Juan Carlos DONCEL JONES, documento nacional de identidad número 16. 45  
711.479 y Esteban Javier CONTE-GRAND, documento nacional de identi- 46  
dad número 21.953.713. Consiente el compareciente que de la presente se 47  
expidan las copias que sean necesarias. **DEJO CONSTANCIA:** El compare- 48  
ciente justifica la existencia legal de la sociedad y su personería con los si- 49  
guientes elementos: (i) El Contrato constitutivo otorgado por escritura de fe- 50



N 022504867



1 cha 29 de julio de 1992, pasada ante el escribano don Eduardo J. Carranza  
2 Velez, al folio 614 del Registro Notarial del Estado Nacional, de su adscrip-  
3 ción, inscrita en la Inspección General de Justicia, por Resolución número  
4 000754, de fecha 26 de agosto de 1992. (ii) Reformas de Estatuto formaliza-  
5 das por escrituras de fecha 24 de mayo de 2001 y de fecha 21 de septiem-  
6 bre de 2001, pasadas ante el Escribano de esta Ciudad, don Román Qui-  
7 nos, a los folios 218 y 383, respectivamente, del Registro 555 a su cargo,  
8 inscritas en la Inspección General de Justicia por Resolución número  
9 000949, de fecha 22 de noviembre de 2001. La documentación relacionada,  
10 en sus originales la he tenido a la vista y en fotocopias autenticadas corren  
11 agregadas al folio 1.246, protocolo del año 2014, de este Registro. (iii) Acta  
12 de Asamblea de designación de autoridades y de distribución de cargos, de  
13 fecha 30 de mayo de 2017, obrante a fojas 77/83 del libro de Actas de A-  
14 samblea número 1, rubricada en la Inspección General de Justicia con fecha  
15 15 de septiembre de 1993, bajo el número B 36967, que en fotocopia auten-  
16 ticada obra agregada al folio 669 protocolo del año 2017 de este Registro.-  
17 LEO esta escritura al compareciente, quien la otorga ante mí, de todo lo que  
18 doy fe.- Firmado: Emiliano CHAPARRO.- Hay un sello: "Dr. Alfredo B. Nova-  
19 ro Hueyo. Escribano. Mat. 3093". Firmado: Alfredo B. NOVARO HUEYO.  
20 CONCUERDA con su escritura matriz, que pasó ante mí, al folio 377 del Re-  
21 gistro 34 a mi cargo. Para EL APODERADO expido el presente PRIMER  
22 TESTIMONIO, en tres sellos de Actuación notarial numerados correlativa-  
23 mente del N 022504865 al presente, que sello y firmo, en el lugar y fecha de  
24 su otorgamiento.-  
25



N 022504867



*Alfredo B. Hueyo*



FOTOCOPIA/S CERTIFICADA/S  
EN SELLO N° 799318602  
BUENOS AIRES 04/03/2018

*[Large signature]*



- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 33
- 34
- 35
- 36
- 37
- 38
- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49
- 50



CERTIFICACION DE REPRODUCCIONES  
LEY 104



T 019318602



Buenos Aires, 07 de

Mayo de 2018

En mi carácter de escribano

**Titular del Registro 1267, Lasalvia Caro María B**

CERTIFICO que la reproducción anexa, extendida en

fojas (3) -

foja/s, que sello y firmo, es COPIA FIEL de su original, que tengo a la vista, doy fe.





ERSEPT

AUDIENCIA PÚBLICA

Res. ERSEPT N° 1167 /25 y Res. ERSEPT N° 1168/25. Expte. ERSEPT N° 7139-390-E-2025

**Objeto de la Audiencia Pública:** Considerar I) La Revisión Tarifaria Integral (RTI) Ordinaria de EDET S.A. correspondiente al servicio público de distribución de energía eléctrica por redes para el periodo tarifario quinquenal comprendido entre el 30 de diciembre de 2025 y el 04 de agosto de 2030. II) Plan de Obras Obligatorio. Y Plan de obras de transporte de energía eléctrica para Tucumán, para agregar al transporte de electricidad por distribución troncal a los Planes Obligatorios de Inversiones de la Concesionaria (art 9 Ley 8342, a la fecha vigente por Ley N° 9924 s/Emergencia del Sistema Eléctrico de Transporte por Distribución Troncal en la Provincia de Tucumán). III) Tratamiento del Régimen de Calidad de Servicio Público y Sanciones; IV) Tratamiento del Régimen de Extensión de Redes. V) Tratamiento del Régimen y Cuadro Tarifario. VI) Programa de Eficiencia Energética. VII) Manual de Contabilidad Regulatoria. VIII) Energía Renovable y Generación Distribuida. IX) Régimen de Transición Energética.-

**Fecha y hora:** lunes 5 de enero de 2026 a las 9:00 hs.-

**Modalidad:** mixta. Presencial: en el Sheraton Hotel Tucumán, Av. Soldati N° 440, San Miguel de Tucumán y, virtual: el link de acceso a la plataforma virtual será remitido por el Ente Regulador al correo electrónico que hubiere constituido la parte. Asimismo, cualquier persona podrá requerir el acceso al link de la transmisión por streaming por correo electrónico a la casilla audienciertiedet@ersept.gob.ar, hasta el día 22 de diciembre de 2025 a horas 12:00, previa acreditación de su identidad, la constitución de domicilio especial, e identificación de un correo electrónico donde serán válidas las notificaciones del procedimiento. EDETS.A. deberá disponer en las localidades de Lules, Trancas, Leales, Tafi del Valle, Monteros y Alberdi de un punto de acceso al acto de la audiencia pública para todas aquellas partes constituidas en el procedimiento.-

**Procedimiento aplicable:** El Procedimiento se regirá por el Reglamento de Audiencias Públicas del EPRET (Resolución EPRET N° 574/06). Las partes dispondrán de un tiempo de 20 minutos para representantes de instituciones y 15 minutos para particulares. Concluido el acto, la grabación de la misma, estará a disposición del público en general en la página web del Ente Regulador por un plazo de 5 días hábiles administrativos. Las partes del procedimiento, quienes hayan participado del acto de la audiencia pública y quienes no pudieron participar del mismo, podrán formular todas las observaciones a las que se considerasen con derecho dentro del plazo de 5 días hábiles de concluido el procedimiento, para lo cual dispondrán de la grabación del acto de la audiencia pública. Se pondrá a disposición de los usuarios en la página web del ERSEPT [www.ersept.gob.ar](http://www.ersept.gob.ar) y en la página web de EDET S.A. [www.edetsa.com](http://www.edetsa.com), un tutorial que explique cómo se efectúa la inscripción al procedimiento participativo, la toma de vista, las presentaciones y/o escritos, entre otros.-

**Correo electrónico para inscripción y presentaciones:** [audienciertiedet@ersept.gob.ar](mailto:audienciertiedet@ersept.gob.ar).-

**Presentaciones:** Quienes decidan constituirse como partes del procedimiento de Audiencia Pública, en ejercicio de un derecho subjetivo, interés legítimo o difuso, o de incidencia colectiva, relacionado con el objeto de la Audiencia Pública, podrán inscribirse como partes, desde el día 10 de diciembre de 2025 al día 22 de diciembre de 2025 a través de un formulario online que estará disponible en la página web del ERSEPT, o a través del correo electrónico [audienciertiedet@ersept.gob.ar](mailto:audienciertiedet@ersept.gob.ar) adjuntando el formulario de inscripción completo y firmado cuyo modelo estará disponible en la página web del ERSEPT [www.ersept.gob.ar](http://www.ersept.gob.ar), haciendo saber sus pretensiones, ofreciendo las correspondientes pruebas adjuntando las copias pertinentes y donde podrán tomar vista de las actuaciones de las presentaciones efectuadas por otras partes como de toda documentación obrante en el expediente cabecera. Las pruebas deberán producirse desde el comienzo del periodo de registro y hasta el día 26 de diciembre de 2025 inclusive.-

**Autoridades:** Presidirá como Autoridad de la Audiencia Pública, el Sr. Interventor del ERSEPT Ing. José Ricardo Ascárate y/o quien designe ante cualquier eventualidad, y/o la Sra. Gerente de Coordinación Ejecutiva del ERSEPT Dra. Laura María Duarte, y/o el Sr. Gerente Legal del ERSEPT Dr. Ricardo Santoro.-

**Instructores y/o Coordinadores:** Abog. Leonardo Von Büren, Abog. Elena María Peluffo y Abog. Gonzalo Luchini, para actuar conjunta o indistintamente.-

**Representante del Usuario:** la Sra. Silvia Elena López, Defensora del Usuario en el ámbito del ERSEPT, cumplirá las funciones establecidas en el Art. 24 de la Resolución ERSEPT N° 574/06.-

INTERVENTOR DEL ERSEPT





FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN(ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° 12.-

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: **JOSÉ NICOLAS SELEME**
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): **20.391.940**
3. FECHA DE NACIMIENTO: **24/03/1969**
4. LUGAR DE NACIMIENTO: **TUCUMAN**
5. NACIONALIDAD: **ARGENTINO**
6. DOMICILIO: **SAN MIGUEL DE TUCUMAN**
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: **3815124318**
8. TELEFONO LABORAL:
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: **PEPESELEME@GMAIL.COM**
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- (X) Particular interesado (persona física) -**LEGISLADOR PROVINCIAL**  
 ( ) Representante de Persona Física (¹)  
 ( ) Representante de Persona Jurídica (²)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:

CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUIT/CUIL:

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (?)

.....  
.....  
.....  
.....

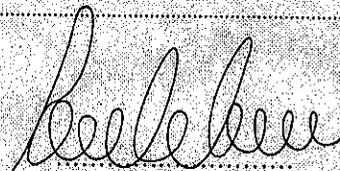
(?)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
COPIA DNI  
.....  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

ACLARACIÓN:

  
José Nicolás Seleme  
LEGISLADOR PROVINCIAL  
H. LEGISLATURA DE TUCUMÁN

REPUBLICA ARGENTINA - MERCOSUR  
REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS  
MINISTERIO DEL INTERIOR

Apellido / Surname  
**SELEME**

Nombre / Name  
**JOSE NICOLAS**

Sexo / Sex  
**M**

Nacionalidad / Nationality  
**ARGENTINA**

Ejemplar  
**B**

Fecha de nacimiento / Date of birth  
**24 MAR / MAR 1969**

Fecha de emisión / Date of issue  
**26 OCT / OCT 2021**

Fecha de vencimiento / Date of expiry  
**26 OCT / OCT 2036**

Trámite N° / Of. Ident.  
**00680660364  
7025**

Documento / Document  
**20.391.940**



*Jose Seleme*

FIRMA IDENTIFICADO/ SIGNATURE



20.391.940







FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN (ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° 13-

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: Ricardo Pablo Palleiro
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): 24.125.963
3. FECHA DE NACIMIENTO: 22 de Octubre de 1974
4. LUGAR DE NACIMIENTO: Cnel Bogado – Rosario - Santa Fe
5. NACIONALIDAD: Argentino
6. DOMICILIO: Bv Eleuterio Varela 1140 – Cnel Bogado – Santa Fe
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 341 613 2640
8. TELEFONO LABORAL: 011 4 383-4359
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: [pablo.palleiro@fatlyf.org](mailto:pablo.palleiro@fatlyf.org)
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (1)  
 Representante de Persona Jurídica (2)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes

datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:

DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):

FECHA DE NACIMIENTO:



LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL: FEDERACION ARG. DE  
TRABAJADORES DE LUZ Y FUERZA  
DOMICILIO: LIMA 163- CABA  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:  
CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO:  
CUIT/CUIL:30-54572320-0

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente <sup>(3)</sup>

.....  
.....  
.....

<sup>(3)</sup>  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
.....  
.....  
.....



FIRMA: .....

ACLARACIÓN: .....



FIRMA:

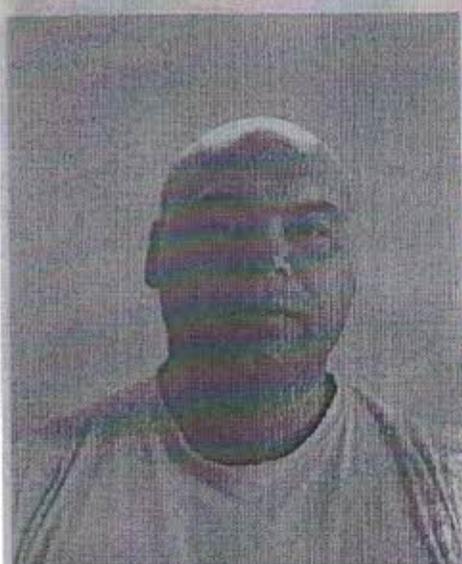
*[Handwritten signature]*

ACLARACIÓN:

*[Handwritten name: Salgado]*

FOLIO  
1820  
GERENCIA LEGAL

REPUBLICA ARGENTINA - MERCOSUR  
REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS  
MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE



Apellido / Surname  
**PALLEIRO**

Nombre / Name  
**RICARDO PABLO GABINO**

Sexo / Sex      Nacionalidad / Nationality      Ejemplar  
**M**                      **ARGENTINA**                      **A**

Fecha de nacimiento / Date of birth  
**22 OCT / -OCT 1974**

Fecha de emisión / Date of issue  
**28 FEB / FEB 2014**

FIRMA IDENTIFICADO / SIGNATURE

Fecha de vencimiento / Date of expiry  
**28 FEB / FEB 2029**

Documento / Document

**24.125.963**

Trámite N° / Of. Ident  
**00250131774**  
**8035**







Buenos Aires, 14 de Junio de 2022

Dejo constancia en mi caracter de **DIRECTORA NACIONAL DE ASOCIACIONES SINDICALES** que la Entidad denominada: **FEDERACION ARGENTINA DE TRABAJADORES DE LUZ Y FUERZA** con domicilio en **LIMA 163** Piso - Dpto - Localidad **CIUDAD AUTONOMA BUENOS AIRES** goza de **Personería Gremial** otorgada por Resolución número **241** de fecha **26/08/1949** e inscrita en el registro respectivo bajo el número **130**, Legajo **1765**, con carácter de entidad gremial de **Segundo Grado**.

La actual Comisión Directiva y demás autoridades electas tienen la composición y mandatos que a continuación se detallan:

Cargo	Apellido y Nombre	Cuil/Dni	Desde	Hasta
SECRETARIO GENERAL	MOSER GUILLERMO ROBERTO	23126873719	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO GENERAL	ROMERO JUAN ALFREDO	20118878486	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO GREMIAL	PAZ LAURO JOSE	20164586147	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO GREMIAL 1°	SANCHEZ GUILLERMO FABIO	20181290766	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO GREMIAL 2°	GALVAN HECTOR GERARDO	20253736586	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE ORGANIZACION E INTERIOR	ROJAS MARIO ISAAC	20143053432	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO DE ORGANIZACION E INTERIOR	SANCHEZ RICARDO DANIEL	20142208408	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE HACIENDA Y FINANZAS	FAURET DARDO OSCAR	20142953316	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO DE HACIENDA Y FINANZAS	RUPPEN ENRIQUE JOSE	20148260819	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE POLITICA ENERGETICA	PALLEIRO RICARDO PABLO GABINO	20241259634	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO DE POLITICA ENERGETICA	RIVADA OSCAR ENRIQUE	20112447483	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE PRENSA Y RELACIONES PUBLICAS	VERGARA SERGIO MARIO	20169495182	06/06/2022	05/06/2026

CE-2022-60157809-APN-DNAS#MT



SUBSECRETARIO DE PRENSA Y RELACIONES PUBLICAS	ROLDAN PALOMO MARIA ALEJANDRA	27163091742	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE TURISMO SOCIAL	MENENDEZ SERGIO ALEJANDRO	20148303011	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE SERVICIOS SOCIALES	VITTON HERNAN MARCELO	20206874644	06/06/2022	05/06/2026
SUBSECRETARIO DE SERVICIOS SOCIALES	BERTOIA WALTER DANIEL	20166271364	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE VIVIENDA Y OBRAS	KOROPESKI EUGENIO JORGE	20235478057	06/06/2022	05/06/2026
SECRETARIO DE PREVISION Y ACTAS	BATTISTINI WALTER ARTURO	20131927038	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 1RO.	FERNANDEZ PEDRO ORLANDO	20144022387	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 2DO.	BOTTO ALBERTO RAMON	23144403959	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 3RO.	BRIZUELA MAXIMO HUMBERTO	20166508747	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 4TO.	BARTHOU CLAUDIO JESUS	20229883454	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 5TO.	CHAVEZ JULIO CESAR	20126599677	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 6TO.	BETTINOTTI RUBEN DARIO	20085279689	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 7MO.	BOBADILLA ANDRES BENJAMIN	20122502326	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 8VO.	MANSILLA GUILLERMO RAUL	20115337891	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 9NO.	GOMEZ JOSE EDGARDO	20161912078	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 10MO.	RODRIGUEZ PABLO DANIEL	20271398949	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 11RO.	MIGUELES MARIANO RUBEN	20163284485	06/06/2022	05/06/2026
VOCAL SUPLENTE 12DO.	CORDOBA RAUL FERNANDO	20136945549	06/06/2022	05/06/2026

A pedido de la entidad y al sólo efecto de ser presentado ante organismos nacionales, provinciales, municipales, judiciales y/o entidades bancarias y/o de seguros, se extiende el presente por única vez en **Buenos Aires, a los 14 días del mes de Junio de 2022.**



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas  
Certificado**

**Número:** CE-2022-60157809-APN-DNAS#MT

CIUDAD DE BUENOS AIRES  
Martes 14 de Junio de 2022

**Referencia:** CERTIFICADO CD FEDERACION ARGENTINA DE TRABAJADORES DE LUZ Y FUERZA  
LEGAJO 1765 REF EX-2022-05836858- -APN-DGDYD#JGM

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by RISSOTTO Monica Flora  
Date: 2022.06.14 13:29:11 ART  
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Monica Flora Rissotto  
Directora Nacional  
Dirección Nacional de Asociaciones Sindicales  
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social

Digitally signed by Gestion Documental  
Electronica  
Date: 2022.06.14 13:29:15 -03:00

Buenos Aires, 14 de Junio de 2022

Dejo constancia en mi carácter de **DIRECTORA NACIONAL DE ASOCIACIONES SINDICALES** que la Entidad denominada: **FEDERACION ARGENTINA DE TRABAJADORES DE LUZ Y FUERZA** con domicilio en **LIMA 163** Piso - Dpto - Localidad **CIUDAD AUTONOMA BUENOS AIRES** goza de **Personería Gremial** otorgada por Resolución número **241** de fecha **26/08/1949** e inscripta en el registro respectivo bajo el número **130**, Legajo **1765**, con carácter de entidad gremial de **Segundo Grado**.

La **COMISIÓN REVISORA DE CUENTAS** tiene la composición y mandatos que a continuación se detallan:

Cargo	Apellido y Nombre	Cuil/Dni	Desde	Hasta
REVISOR DE CUENTAS TITULAR 1RO.	SANCHEZ NORA NOEMI	27172482886	06/06/2022	05/06/2026
REVISOR DE CUENTAS TITULAR 2DO.	NAVARRO MARIO PABLO	20167879668	06/06/2022	05/06/2026
REVISOR DE CUENTAS TITULAR 3RO.	NATELLI ALFONSO ANTONIO	20120286073	06/06/2022	05/06/2026
REVISOR DE CUENTAS SUPLENTE 1RO.	BELIZAN PEDRO HORACIO	20234301064	06/06/2022	05/06/2026
REVISOR DE CUENTAS SUPLENTE 2DO.	MARTIN LILIA GRACIELA	27163517081	06/06/2022	05/06/2026
REVISOR DE CUENTAS SUPLENTE 3RO.	ROMANO DANIEL HIGINIO	23177805939	06/06/2022	05/06/2026

A pedido de la entidad y al sólo efecto de ser presentado ante organismos nacionales, provinciales, municipales, judiciales y/o entidades bancarias y/o de seguros, se extiende el presente por única vez en **Buenos Aires, a los 14 días del mes de Junio de 2022.**



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
Las Malvinas son argentinas

**Hoja Adicional de Firmas  
Certificado**

**Número:** CE-2022-60157287-APN-DNAS#MT

CIUDAD DE BUENOS AIRES

Martes 14 de Junio de 2022

**Referencia:** CERTIFICADO CRC FEDERACION ARGENTINA DE TRABAJADORES DE LUZ Y FUERZA  
LEGAJO 1765 REF EX-2022-05836858- -APN-DGDYD#JGM

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by RISSOTTO Monica Flora  
Date: 2022.06.14 13:28:32 ART  
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Monica Flora Rissotto  
Directora Nacional  
Dirección Nacional de Asociaciones Sindicales  
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social



FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE TUCUMÁN(ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° 14-.....

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART. 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIADEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

• DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: **MIGUEL FRANCISCO PAZ**
2. DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail): **32.775.662**
3. FECHA DE NACIMIENTO: **17/04/1987**
4. LUGAR DE NACIMIENTO: **TUCUMAN**
5. NACIONALIDAD: **ARGENTINO**
6. DOMICILIO: **TAFI VIEJO**
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: **3814022205**
8. TELEFONO LABORAL:
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: **MIGUELPAZ470@GMAIL.COM**
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (\*)  
 Representante de Persona Jurídica (\*) **“UNION DE USUARIOS Y CONSUMIDORES - FILIAL REGIONAL NOA” DPJ 68/2020**

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FISICA, indique los siguientes

datos de su representada:  
NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluir foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL: **UNION DE USUARIOS Y CONSUMIDORES FILIAL REGIONAL NOA**  
DOMICILIO: **B° SAN JAVIER MZA D CASA 6 - VILLA CARMELA**  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERÍA INVOCADA:

CERTIFICADO DE LEGAL FUNCIONAMIENTO: SI  
CUI/CUIL:

11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Leales,
  - Tañ del Valle,
  - Monteros,
  - Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (\*)

.....  
.....  
.....  
.....

(\*)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
COPIA DNI - COPIA ACTA DE DESIGNACION  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

ACLARACIÓN:

  
DR. MIGUEL FRANCISCO PAZ  
ABOGADO  
M.P. 9384 - L. O. F. 883  
M.F. T° 130 - F. 820







### ACTA DE COMISIÓN DIRECTIVA N° 6

En la localidad de Cevil Redondo, en la sede social sita en Barrio San Javier, Manzana D, Casa 6, Villa Carmela, Departamento Yerba Buena, a los dieciséis (16) días del mes de diciembre del año dos mil veinticinco (2025), siendo las 20:00 horas, se reúnen los miembros integrantes de la Comisión Directiva de la Unión de Usuarios y Consumidores – Filial Regional NOA.

Preside la reunión su señora Presidenta, Dra. Natalia López Marnero, quien, luego de verificar la presencia de miembros suficientes para sesionar válidamente, declara formalmente iniciada la sesión.

Seguidamente, se pasa a tratar el tema único del orden del día, conforme a lo siguiente:

**PUNTO 1:** Designación de representante legal ante Audiencia Pública del ERSEPT

La Comisión Directiva resuelve designar al **Dr. Miguel Francisco Paz, D.N.I. N.º 32.775.662, MP 9384**, quien se desempeña actualmente como Vocal Primero de la Comisión Directiva, como representante legal de la Unión de Usuarios y Consumidores – Filial Regional NOA en la Audiencia Pública convocada por el ERSEPT mediante Resoluciones N.º 1167/25 y 1168/25, correspondiente al procedimiento de Revisión Tarifaria Integral Ordinaria de la empresa EDET S.A., a realizarse el día 5 de enero de 2026, a las 09:00 horas.

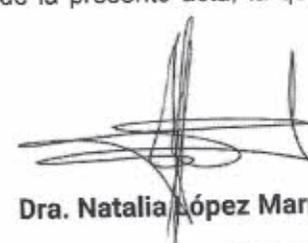
Asimismo, se lo faculta expresamente para:

- Realizar presentaciones por escrito;
- Acompañar y presentar documentación;
- Formular observaciones, impugnaciones y recursos administrativos;
- Ejercer la participación oral en la audiencia pública;
- Realizar todas aquellas actuaciones necesarias para la adecuada defensa de los derechos e intereses de los usuarios y consumidores, en el marco del procedimiento administrativo respectivo.

No siendo para más, y habiéndose agotado el tratamiento del único punto del orden del día, se da por finalizada la sesión, previa lectura y ratificación de la presente acta, la que se firma en prueba de conformidad por los miembros presentes.



**Dr. José Sánchez Martínez**  
Secretario



**Dra. Natalia López Marnero**  
Presidenta



**CERTIFICADO DE NORMAL FUNCIONAMIENTO**

CERTIFICADO N° 1125 /24 -D.P.J. – Expte. N° 6416 / 211 -A- 2024

**CERTIFICO:**

Que la ASOCIACION CIVIL-----

**“UNION DE USUARIOS Y CONSUMIDORES FILIAL REGIONAL NOA”**

LEGAJO N°: 7722

CON SEDE EN:

**CALLE: B° San Javier, Mza D, casa 6, (200 Viviendas) Villa Carmela**

Localidad de YERBA BUENA, Provincia de Tucumán, obtuvo personería jurídica mediante Resolución N°: 68/2020-DPJ de fecha 02/06/20 la misma se encuentra bajo control de esta Dirección de Personas Jurídicas, siendo su estado de

**NORMAL FUNCIONAMIENTO.**

Sus autoridades, con mandato vigente hasta el 13/09/26 son:

PRESIDENTE/A: NATALIA LOPEZ MARNERO	DNI:28.476.604
SECRETARIO/A:JOSE EMANUEL SANCHEZ MARTINEZ	DNI:28.339.173
TESORERO/A:SEBASTIAN ALBERTO PAZ	DNI:36.867.641

Último ejercicio contable al 31/12/2023 registrado en exp. 3258/211-2024.

----- Se expide el presente certificado a los efectos de ser presentado a las autoridades que así lo requieran.

San Miguel de Tucumán.

S.M.S.



1832

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN PARA AUDIENCIA PÚBLICA DEL ENTE ÚNICO DE  
CONTROL Y REGULACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS PROVINCIALES DE  
TUCUMÁN (ERSEPT)

NUMERO DE INSCRIPCIÓN N° ...15=

- AUDIENCIA PUBLICA CONVOCADA POR EL ERSEPT MEDIANTE RESOLUCION N°1167/25 Y RECTIFICATORIA N°1168/25 PARA CONSIDERAR: I) LA REVISION TARIFARIA INTEGRAL (RTI) ORDINARIA DE EDET SA CORRESPONDIENTE AL SERVICIO PUBLICO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA POR REDES PARA EL PERIODO QUINQUENAL COMPRENDIDO ENTRE EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025 Y EL 04 DE AGOSTO DE 2030; II) PLAN DE OBRAS OBLIGATORIO Y PLAN DE OBRAS DE TRANSPORTE DE ENERGIA ELECTRICA PARA TUCUMAN, PARA AGREGAR AL TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD POR DISTRIBUCION TRONCAL A LOS PLANES OBLIGATORIOS DE INVERSIONES DE LA CONCESIONARIA (ART 9 LEY 8342, A LA FECHA VIGENTE POR LEY N°9924 S/EMERGENCIA DEL SISTEMA ELECTRICO DE TRANSPORTE POR DISTRIBUCION TRONCAL EN LA PROVINCIA DE TUCUMAN); III) TRATAMIENTO DE LOS REGIMENES DE CALIDAD DE SERVICIO PUBLICO Y SANCIONES; IV) TRATAMIENTO DEL REGIMEN DE EXTENSION DE REDES; V) TRATAMIENTO DEL REGIMEN Y CUADRO TARIFARIO; VI) PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA; VII) MANUAL DE CONTABILIDAD REGULATORIA; VIII) ENERGIA RENOVABLE Y GENERACION DISTRIBUIDA; IX) REGIMEN DE TRANSICION ENERGETICA.

- FECHA Y LUGAR: 05 DE ENERO 2026 A LAS 9:00 HORAS EN SHERATON HOTEL TUCUMAN, AVENIDA SOLDATI N°440, SAN MIGUEL DE TUCUMAN, MEDIANTE MODALIDAD MIXTA PRESENCIAL Y VIRTUAL (EN ESTE CASO EL LINK DE ACCESO SERÁ REMITIDO AL CORREO ELECTRÓNICO QUE HUBIESE CONSTITUIDO LA PARTE).

DATOS DEL SOLICITANTE:

1. NOMBRE Y APELLIDO: Autei Mónica Mónica
2. DNI (incluirla foto de frente y dorso en e-mail):
3. FECHA DE NACIMIENTO: 02/03/1970
4. LUGAR DE NACIMIENTO: San Miguel de Tucumán
5. NACIONALIDAD: Argentina
6. DOMICILIO: Batalla de Chacabuco 1465
7. TELEFONO PARTICULAR / CELULAR: 3815356240
8. TELEFONO LABORAL: -
9. DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: maeisamonicasutei@gmail.com
10. CARÁCTER EN QUE PARTICIPA (marcar con una cruz lo que corresponde)

- Particular interesado (persona física)  
 Representante de Persona Física (F)  
 Representante de Persona Jurídica (F)

(1) En caso de actuar como representante de PERSONA FÍSICA, indique los siguientes

datos de su representada:

NOMBRE Y APELLIDO:  
DNI (incluirla foto de frente y dorso en e-mail):  
FECHA DE NACIMIENTO:  
LUGAR DE NACIMIENTO:  
NACIONALIDAD:  
DOMICILIO:  
INSTRUMENTO QUE ACREDITA LA PERSONERIA INVOCADA:  
CUIT/CUIL:

(2) En caso de actuar como representante de PERSONA JURÍDICA, indique los

siguientes datos de su representada:

DENOMINACIÓN / RAZON SOCIAL:  
DOMICILIO:



11. ¿DESDE DÓNDE PARTICIPARÁ EN LA AUDIENCIA PÚBLICA?:

- Presencial
- Virtual Recursos Propios
- Virtual Centro de Acceso EDET, indique localidad:
  - Lules,
  - Trancas,
  - Lenas,
  - Tafi del Valle,
  - Monteros,  Alberdi.

12. INFORME DE LA EXPOSICIÓN A REALIZAR:

En caso de adjuntarlo por instrumento separado, marcar la opción correspondiente (\*)

.....  
.....  
.....  
.....

(\*)  Se adjunta informe por separado.

13. DETALLE DE LA DOCUMENTACIÓN ACOMPAÑADA Y PRUEBA OFRECIDA:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

FIRMA:

*Asteri Mariso*

ACLARACIÓN:

*Asteri Mariso Mónica*




**REPUBLICA ARGENTINA - MERCOSUR**  
 REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS  
 MINISTERIO DEL INTERIOR Y TRANSPORTE

Apellido / Surname  
**AUTERI**

Nombre / Name  
**MARISA MONICA**

Sexo / Sex      Nacionalidad / Nationality      Ejemplar  
**F**                      **ARGENTINA**                      **A**

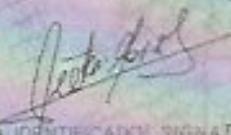
Fecha de nacimiento / Date of birth  
**02 MAR/ MAR 1970**

Fecha de emision / Date of issue  
**24 JUL/ JUL 2014**

Fecha de vencimiento / Date of expiry  
**24 JUL/ JUL 2029**

Documento / Document  
**21.328.013**

Trámite Nº / Of ident.  
**00282730557**  
**7025**

  
 FIRMA IDENTIFICADOR SIGNATURE



21328013

