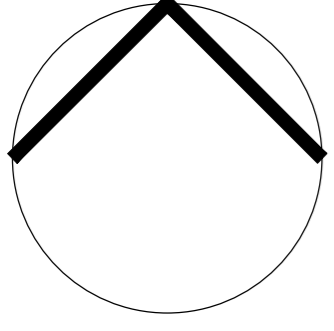


NORTE



A AVELLANEDA

Calle Patricio Diez

ASSA

39mts IGM

RUTA 40S

Bulevar Lovato

Casa del BICENTENARIO

RUTA NACIONAL N° 11

BARRIO ISLAS MALVINAS

A SANTA FE

A PUERTO RQTA

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
PROMESA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

SECTOR LA CORTADA-OMBUSAL
UBICACION

HOJA

01

RELEVÓ:

DIBUJÓ:

ESCALA:

FECHA:

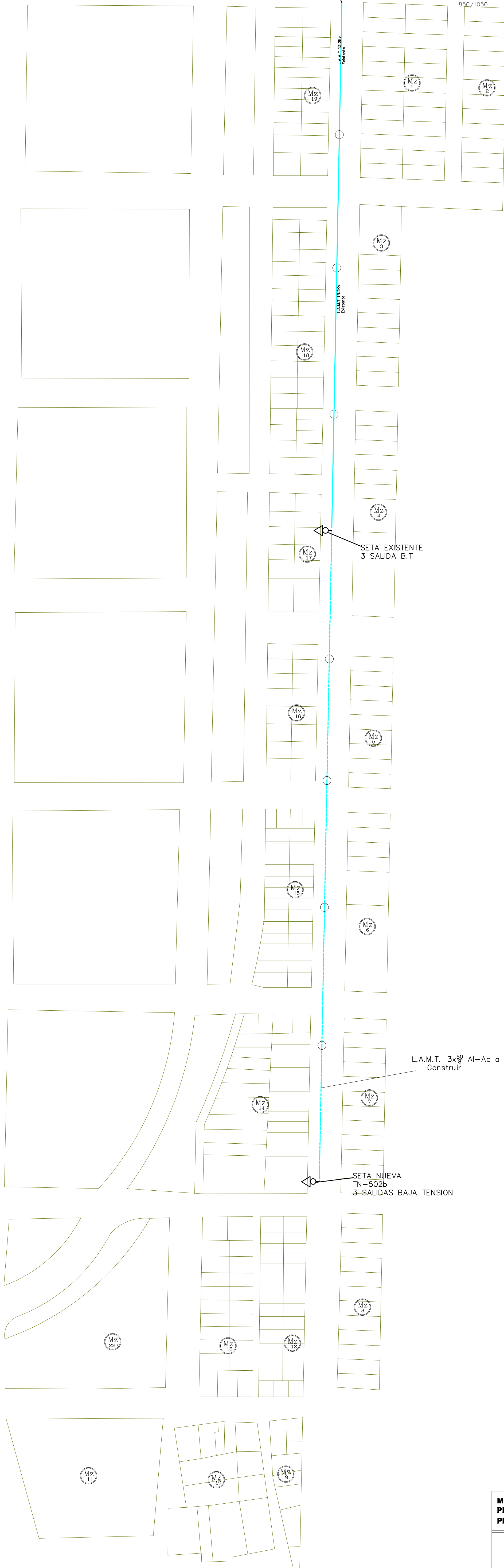
CAMBIA
COLUMNA
por 850/1050

COLOCAR
COLUMNA
850/1050

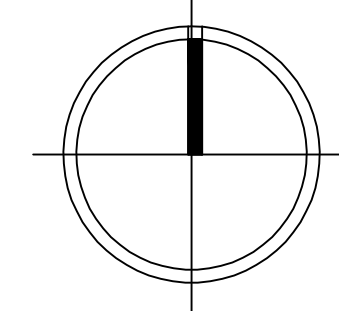
COLOCAR
COLUMNA
850/1050

CAMBIA
POSTE





COLOCAR
COLUMNA
850/1050



NORTE



REFERENCIAS

-  POSTES NUEVOS A COLOCAR
-  CABLEADO A EJECUTAR
-  CABLEADO EXISTENTES
-  SETA EXISTENTE / NUEVA

L.A.M.T. 3x50 Al-Ac a Construir

SETA NUEVA TN-502b 3-SALIDAS BAJA TENSION

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
PROMEBA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

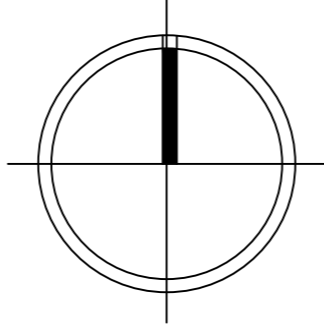
SECTOR OMBUSAL
RED PRIMARIA MEDIA TENSION

HOJA

2

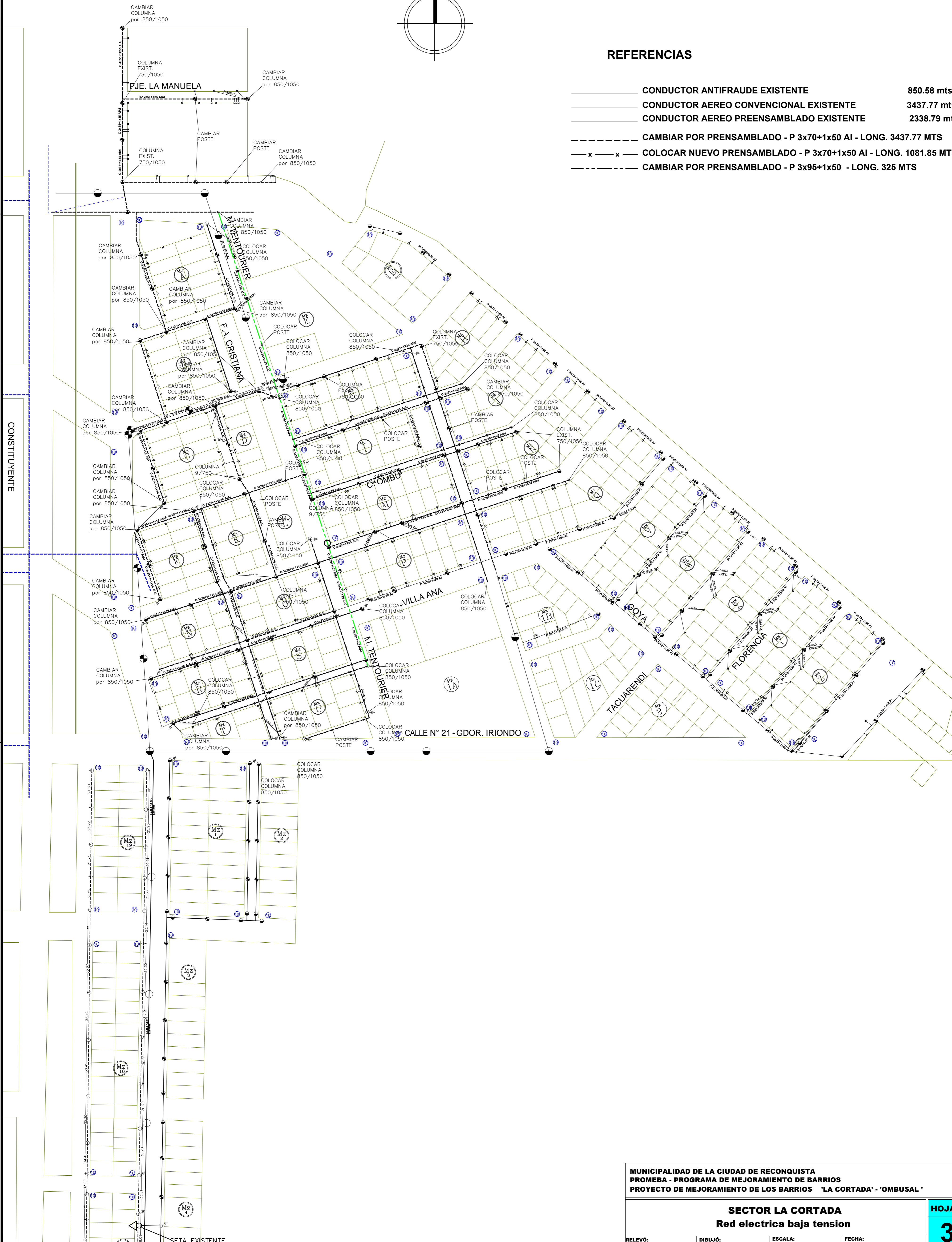
RELEVÓ: DIBUJÓ: ESCALA: 1:1200 FECHA:

NORTE



REFERENCIAS

	CONDUCTOR ANTIFRAUDE EXISTENTE	850.58 mts
	CONDUCTOR AEREO CONVENCIONAL EXISTENTE	3437.77 mts
	CONDUCTOR AEREO PRENSAMBLADO EXISTENTE	2338.79 mts
	CAMBIAR POR PRENSAMBLADO - P 3x70+1x50 AI - LONG. 3437.77 MTS	
	COLOCAR NUEVO PRENSAMBLADO - P 3x70+1x50 AI - LONG. 1081.85 MTS	
	CAMBIAR POR PRENSAMBLADO - P 3x95+1x50 - LONG. 325 MTS	



MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
 PROMEBA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
 PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

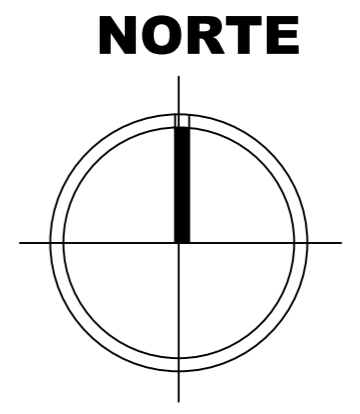
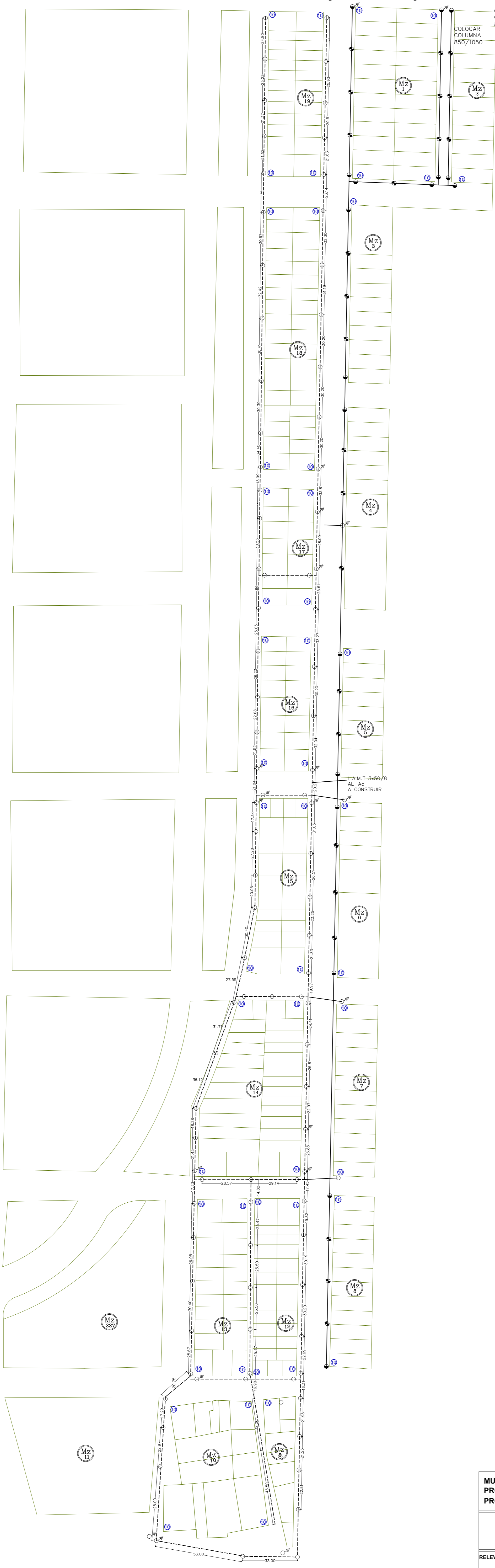
SECTOR LA CORTADA
Red electrica baja tension

HOJA

3

RELEVO: DIBUJO: ESCALA: 1:1200 FECHA:

SETA EXISTENTE 3 SALIDA B.T



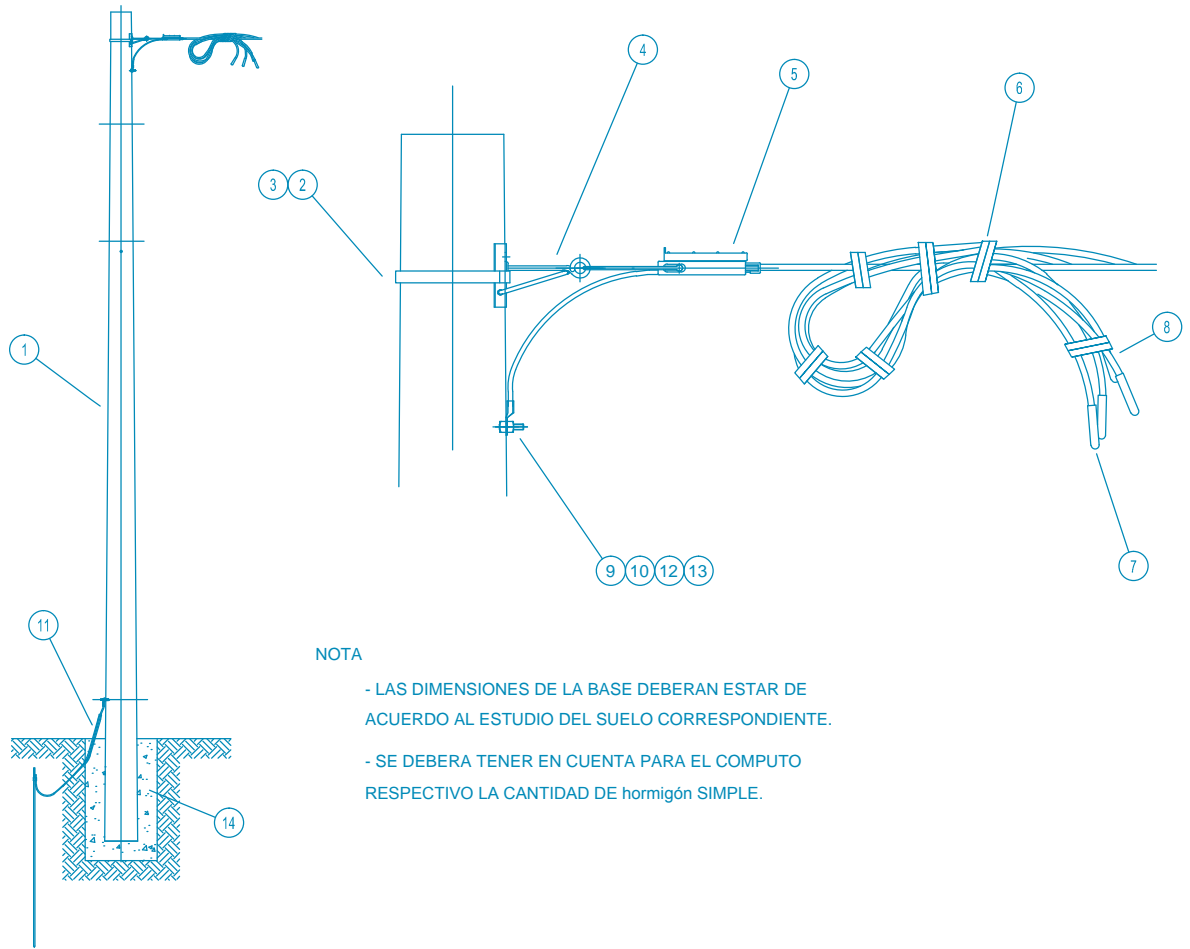
REFERENCIAS

-  POSTES NUEVOS A COLOCAR
-  PUESTA A TIERRA
-  POSTES EXISTENTES
-  POSTES EXISTENTES
-  CABLEADO NUEVO
-  CABLEADO EXISTENTES

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
 PROMEBA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
 PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

SECTOR OMBUSAL
Red eléctrica baja tensión

Detalle Terminal Simple Preensamblado



NOTA

- LAS DIMENSIONES DE LA BASE DEBERAN ESTAR DE ACUERDO AL ESTUDIO DEL SUELO CORRESPONDIENTE.

- SE DEBERA TENER EN CUENTA PARA EL COMPUTO RESPECTIVO LA CANTIDAD DE hormigón SIMPLE.

ITEM	CODIGO	MATRIC.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.
1	MN 463	14001016	Poste de hormigón Armado 8,50/1050 - MN 463	Pza	1
2		40060505	Fleje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m)	pza	0.02
3		40060506	Hebilla Acero Inoxidable Ancho p/ Fleje Acero Inoxidable	pza	0.01
4	MN 153b	11140042	Ménsula de Suspensión p/ Preensamblado s/ NIME 1007 - MN 153b	pza	1
5	MN 1023	11140024	Grampa de Retención MN 1023	Pza	1
6	MN 99a	25120108	Precinto Plástico Autocerrante - MN 99a	pza	6
7	MN 990c	11140038	Capuchón de cierre de 70 mm2 - MN 990c	Pza	3
8	MN 990a	11140035	Capuchón de Cierre de 25 mm2 - MN 990a	Pza	1
9	MN 1101b	11120220	Espárrago de conexión de Bce o Latón Laminado - MN 1101b	Pza	1
10	MN 74a	11111043	Terminal Al Forjado Estañado p/Identar s= 50mm2 - MN 74a	Pza	1
11		47120030	Manguera Flexible 1"	mts	1
12	MN 32a	11120199	Arandela Elástica Partida 1/2" - MN 32a	Pza	1
13		11120474	Arandela Plana H°G° 1/2" e= 2,5mm	kg	0.01
14		21040014	hormigón H17	m3	0.62

**BARRIO LA CORTADA
BARRIO OMBUSAL**

P R O . M E . B A .

MUNICIPALIDAD DE RECONQUISTA - Pcia. Santa Fe

**PLANO DE: DETALLE TERMINAL SIMPLE
PREENSAMBLADO**

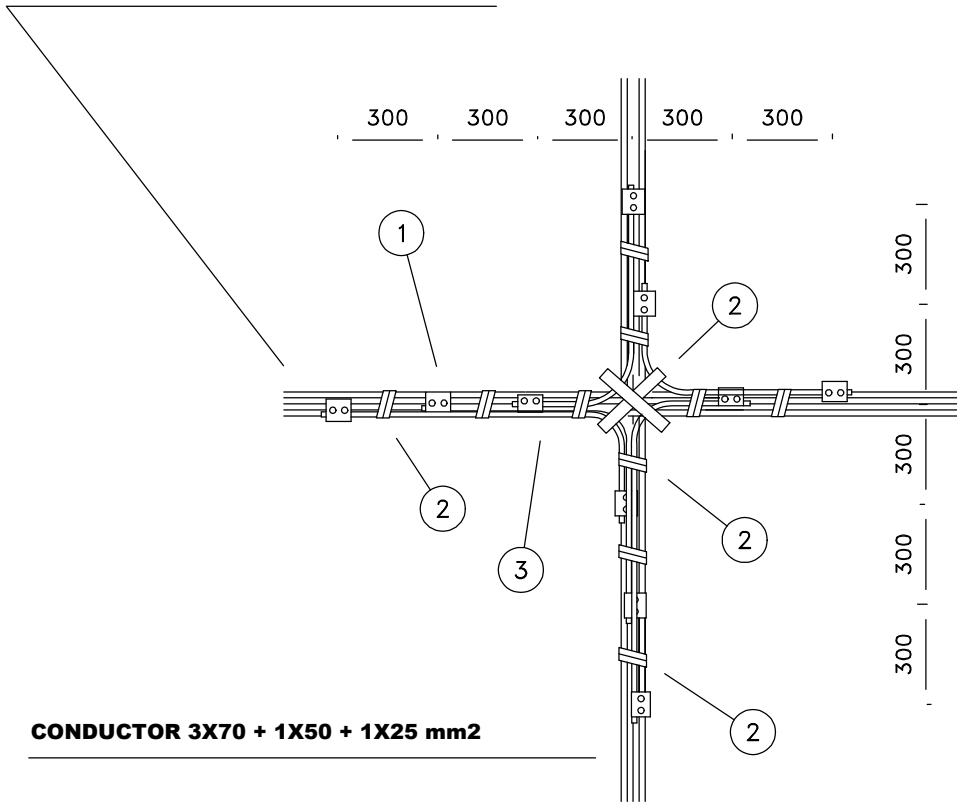
**CONSULTOR:
Ing. NARDELLI Emilio
Arq. MORZAN Andrea**

Plano N°

5a

Conexión Línea a Línea

CONDUCTOR 3X70 + 1X50 + 1X25 mm²



CONDUCTOR 3X70 + 1X50 + 1X25 mm²

CONDUCTOR PREENSAMBLADO 3X70 + 1X50 + 1X25 mm²

	CONEXION LINEA A LINEA
SIMBOLO SITE	DESCRIPCION

ITEM	CODIGO	MATIC.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.
1	MN 207F	11140071	GRAMPA DERIVACIÓN A DIENTES -MN 207F	pza	10
2	MN 99a	25120108	Precinto Plastico Autocerrante - MN 99a (x100 unidades)	pza	0.12 (12 Pza)
3		16040036	Conductor Preensamblado de Al s=3x70+1x50+1x25mm ² s/ETN38 EPE	Mts	1
		71020080	BT_MONTAJE conexionado línea a línea en preensamblado	Gbal	1

**BARRIO LA CORTADA
BARRIO OMBUSAL**

P R O . M E . B A .

MUNICIPALIDAD DE RECONQUISTA - Pcia. Santa Fe

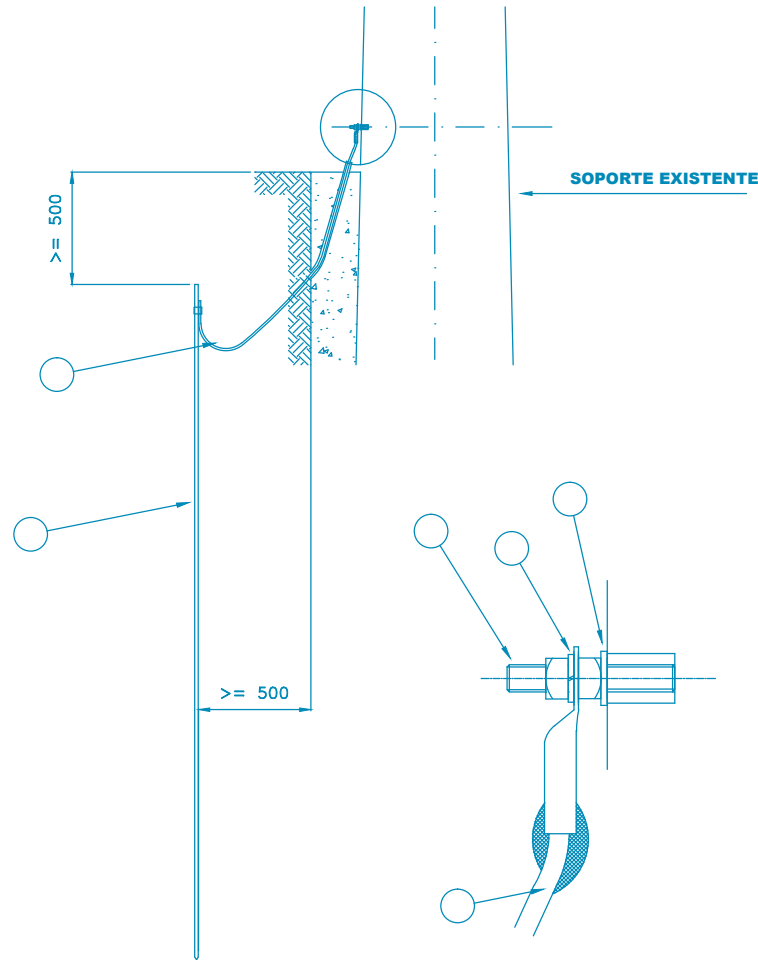
PLANO DE:
CONEXIÓN LÍNEA a LÍNEA

CONSULTOR:
Ing. NARDELLI Emilio
Arq. MORZAN Andrea

Plano N°

5b

Detalle Puesta a tierra



ITEM	CODIGO	MATRIC.	DESCRIPCION
1	MN 551d	11120774	Conjunto Armado Jabalina Lisa Ac-Cu - MN 551d
2	MN 1101b	11120220	Espárrago de conexión de Bce o Latón Laminado
3	MN 32a	11120199	Arandela Elástica Partida 1/2" - MN 32a
4	MN 30	11120197	Arandela Plana - MN 30
5			Cable desnudo Cobre 3,5 mm.

**BARRIO LA CORTADA
BARRIO OMBUSAL**

P R O. M E. B A.
MUNICIPALIDAD DE RECONQUISTA - Pcia. Santa Fe

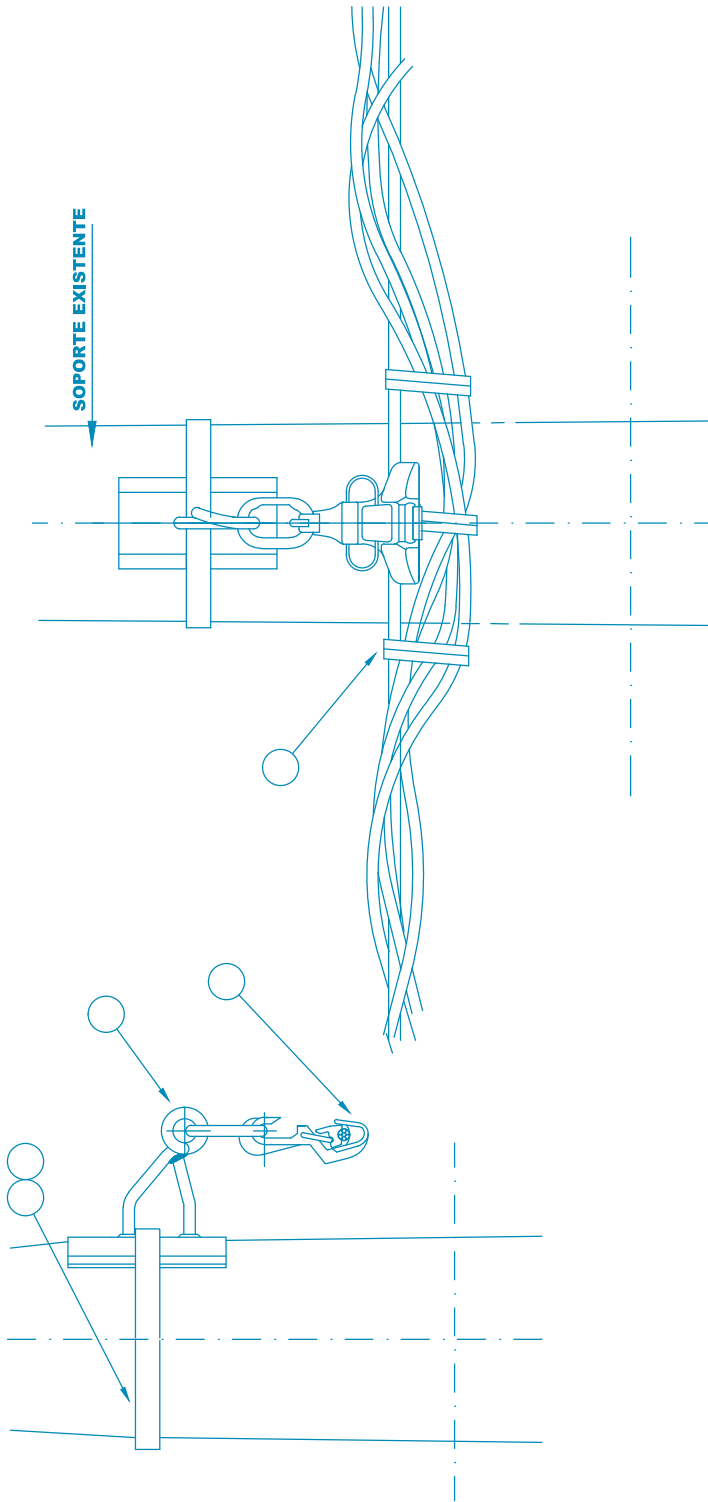
PLANO DE:
DETALLE PUESTA A TIERRA

CONSULTOR:
Ing. NARDELLI Emilio
Arq. MORZAN Andrea

Plano N°

5c

Detalle Suspensión preensamblado



ITEM	CODIGO	MATRIC.	DESCRIPCION
------	--------	---------	-------------

- | | | | |
|---|----------|----------|---|
| 1 | 40060505 | | Fleje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m) |
| 2 | 40060506 | | Hebilla Acero Inoxidable Ancho= 20 mm p/ Fleje Acero Inoxidable |
| 3 | MN 153b | 11140042 | Ménsula de Suspensión p/ Preensamblado s/ NIME 1007 |
| 4 | MN 1011a | 11140020 | Morsa de Alineación (Preensamblado) - MN 1011a |
| 5 | MN 99a | 25120108 | Precinto Plástico Autocerrante - MN 99a |
| | 71020090 | | BT_MONTAJE Suspensión simple sobre existente |

**BARRIO LA CORTADA
BARRIO OMBUSAL**

P R O . M E . B A .

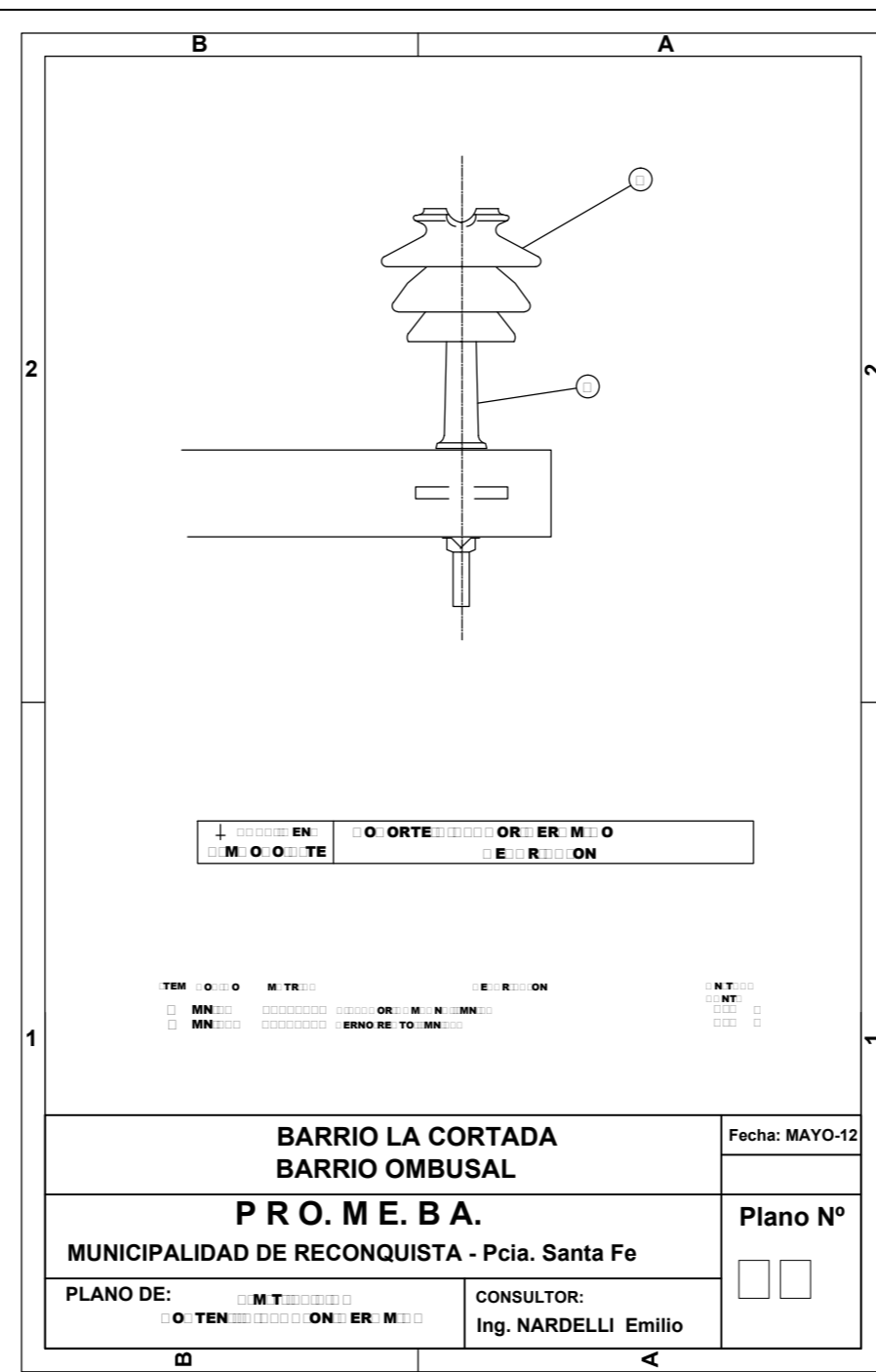
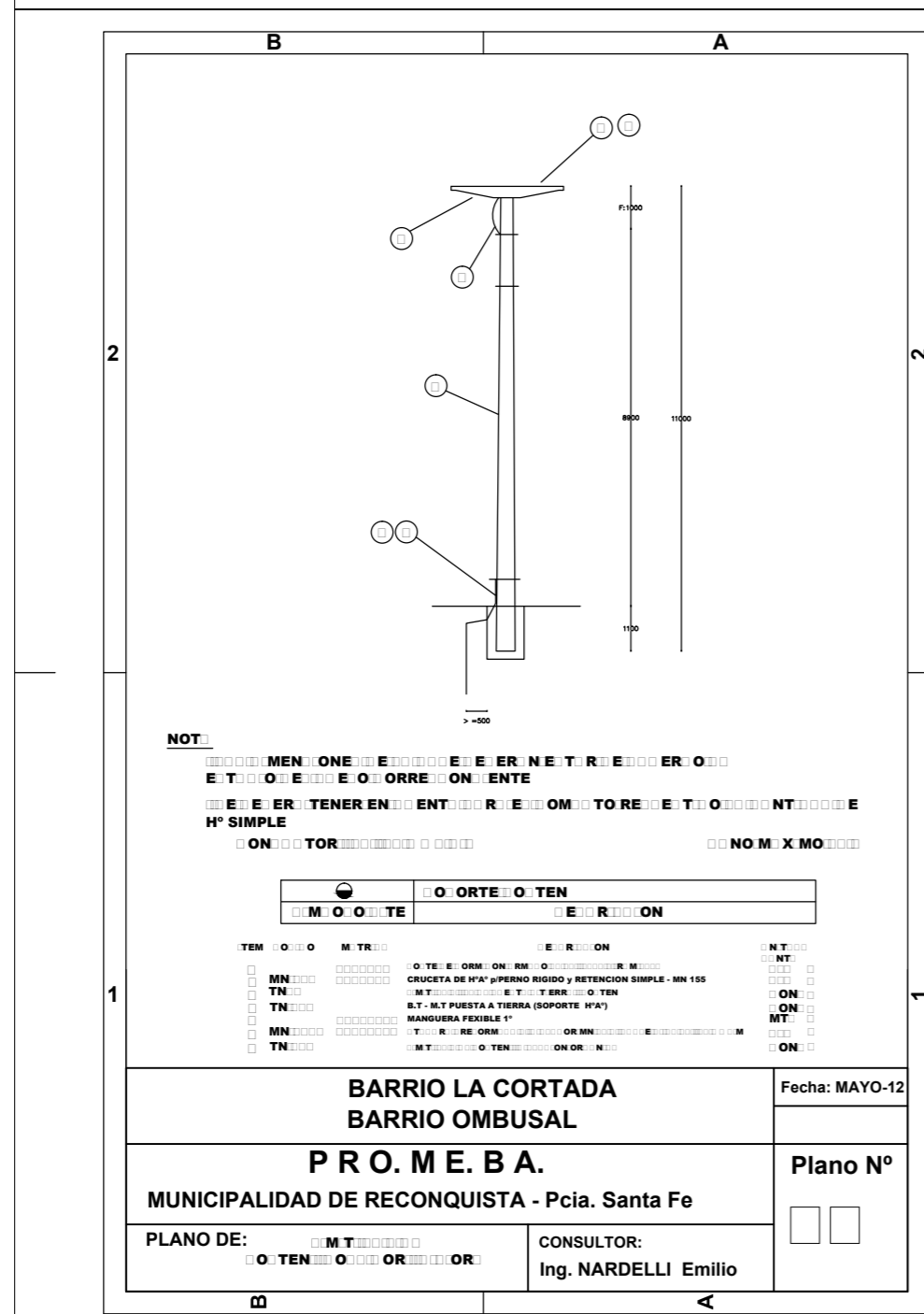
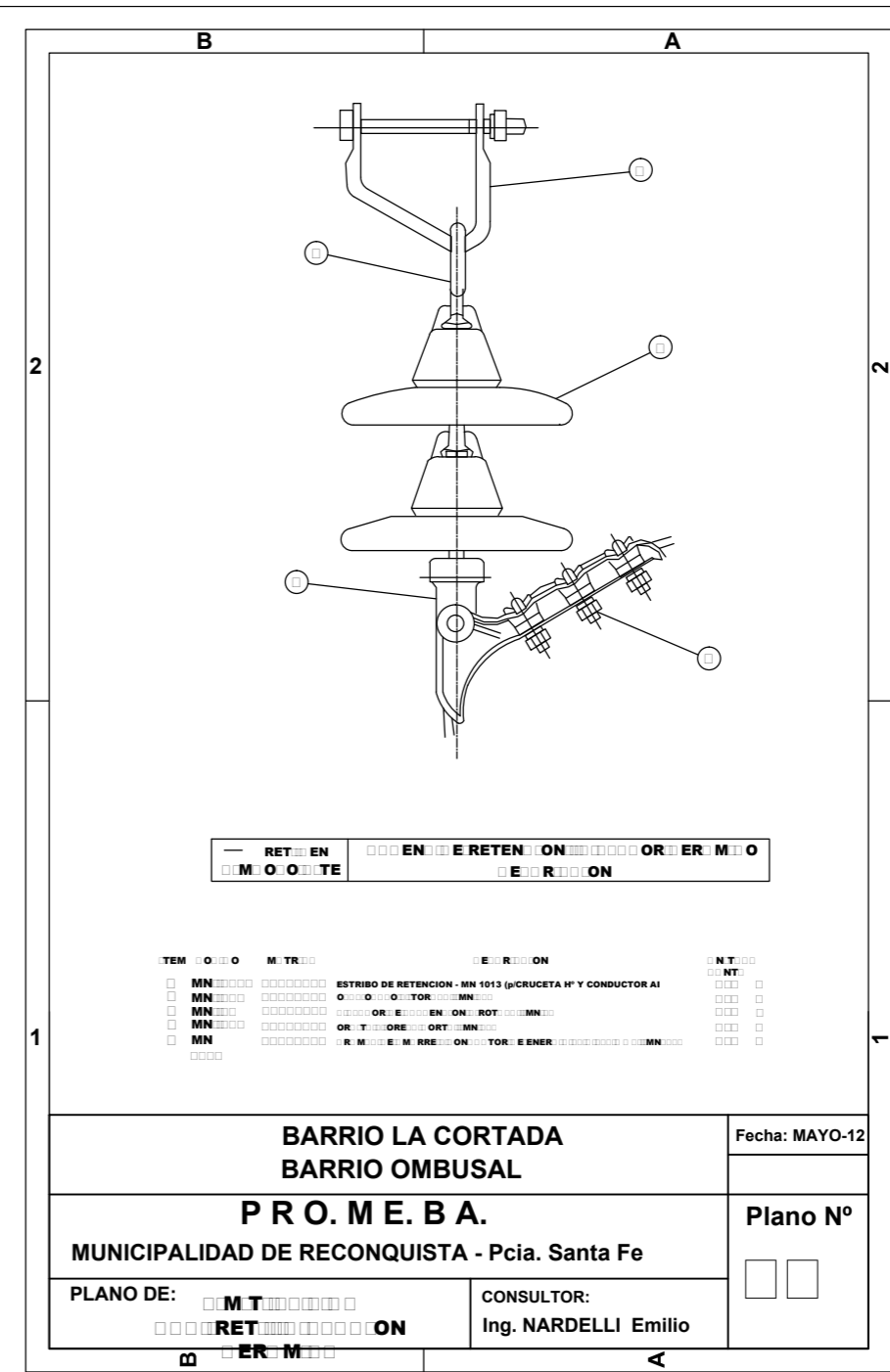
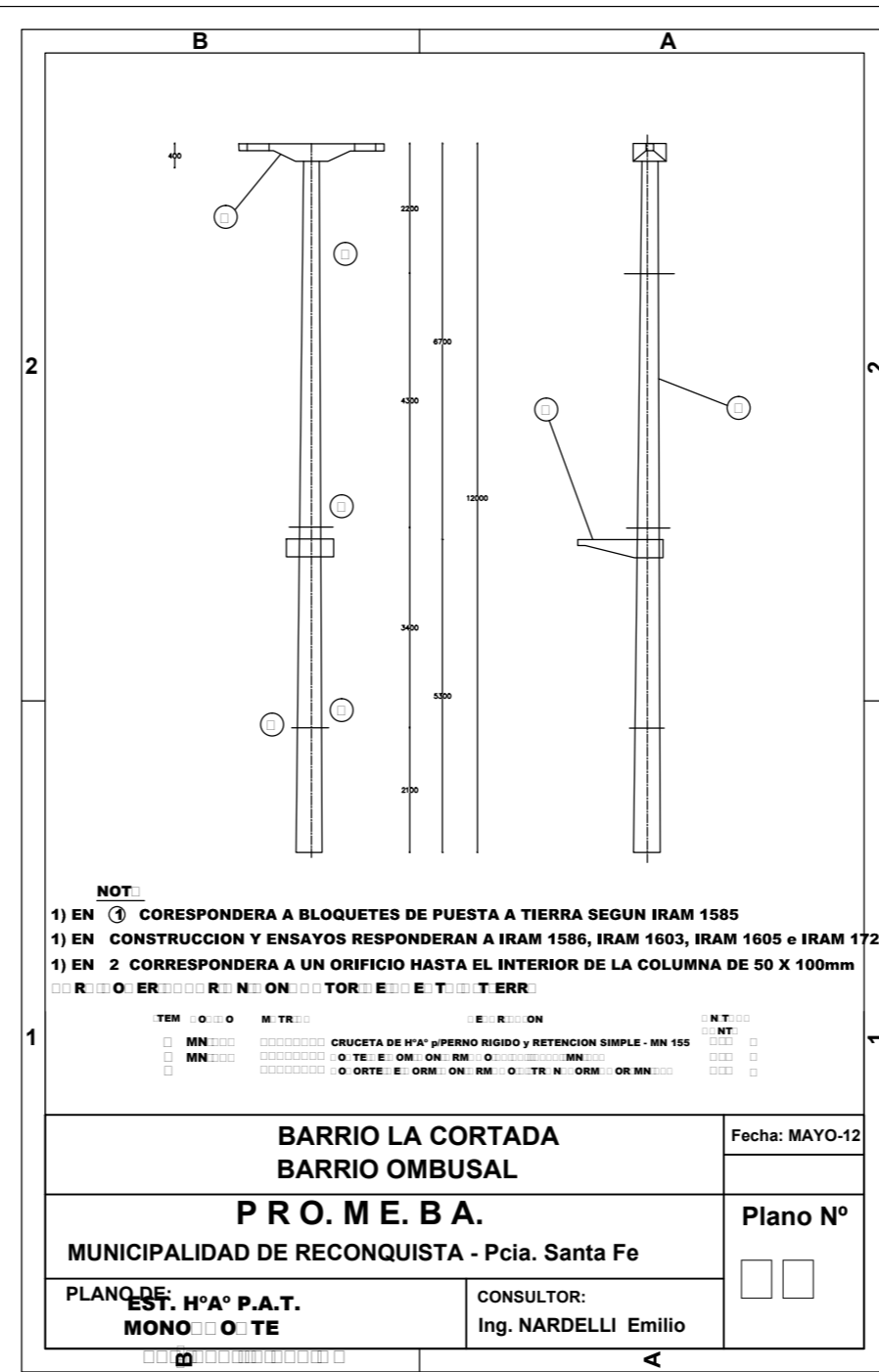
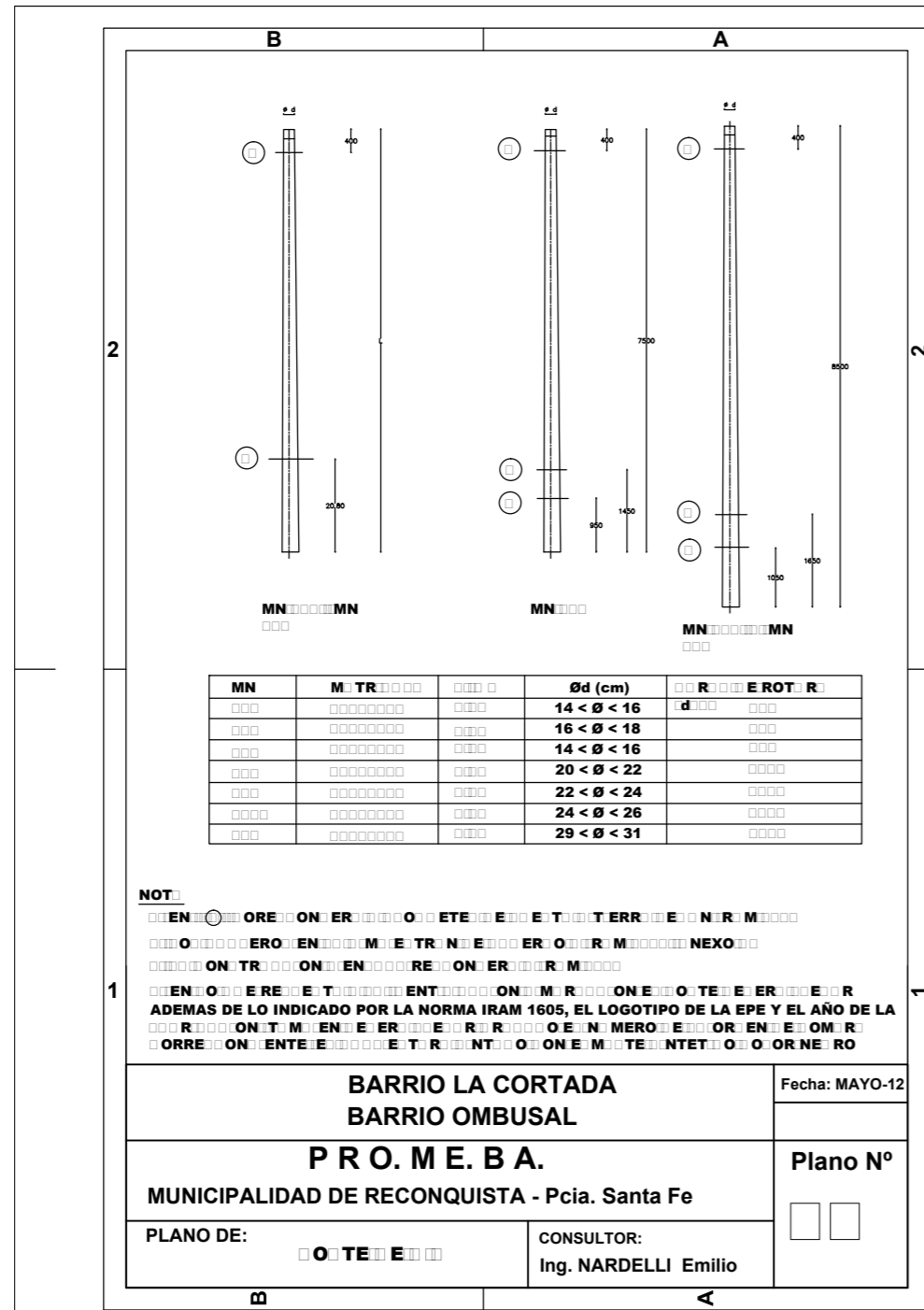
MUNICIPALIDAD DE RECONQUISTA - Pcia. Santa Fe

PLANO DE:
DETALLE SUSPENSION PREENSAMBLADO

CONSULTOR:
**Ing. NARDELLI Emilio
Arq. MORZAN Andrea**

Plano N°

5d

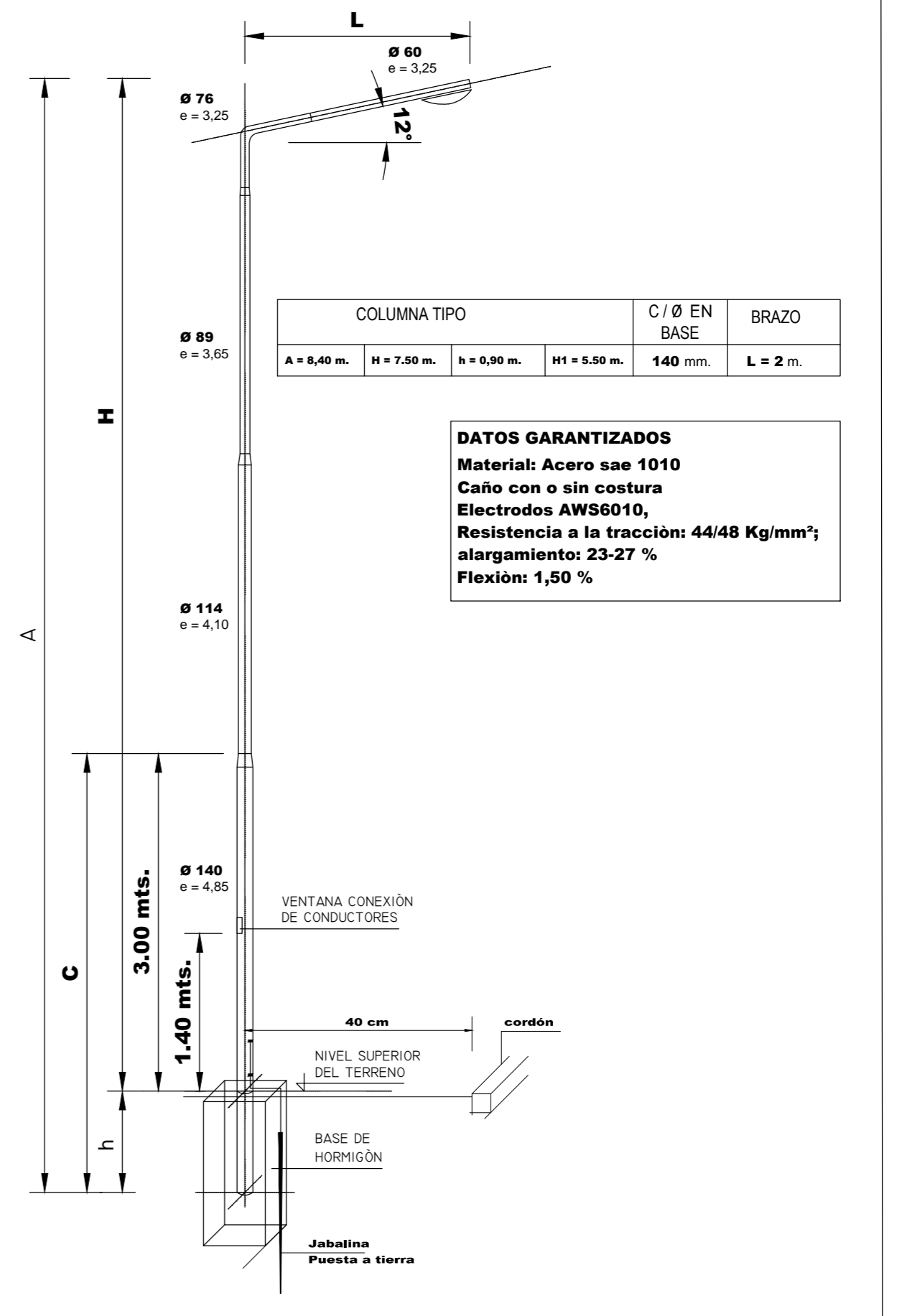
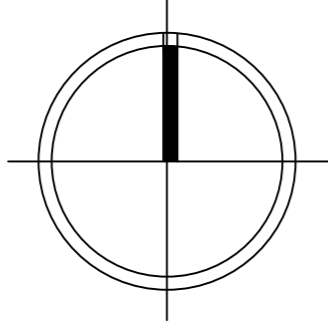


DETALLE DE ALUMBRADO

REFERENCIAS

- ALUMBRADO EXISTENTE
- ⊕ ALUMBRADO A COLOCAR
- ▬ CAJA CIRCUITO TRES FASES
- CIRCUITO FASE 1
- CIRCUITO FASE 2
- CIRCUITO FASE 3

NORTE



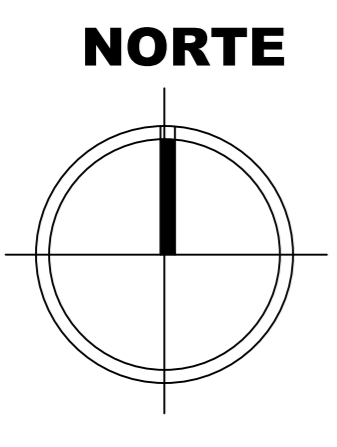
MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
 PROMEBA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
 PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

SECTOR LA CORTADA
ALUMBRADO PUBLICO

HOJA

6

RELEVO: DIBUJO: ESCALA: 1:1200 FECHA:



CALLE Nro. 21 - GDOR. IRIONDO

CALLE Nro. 23 - GRAL. LOPEZ

CALLE Nro. 25 - RIVADAVIA

CALLE Nro. 27 - FREYRE

CALLE Nro. 29 - BROWN

CALLE Nro. 31 - NEWBERY

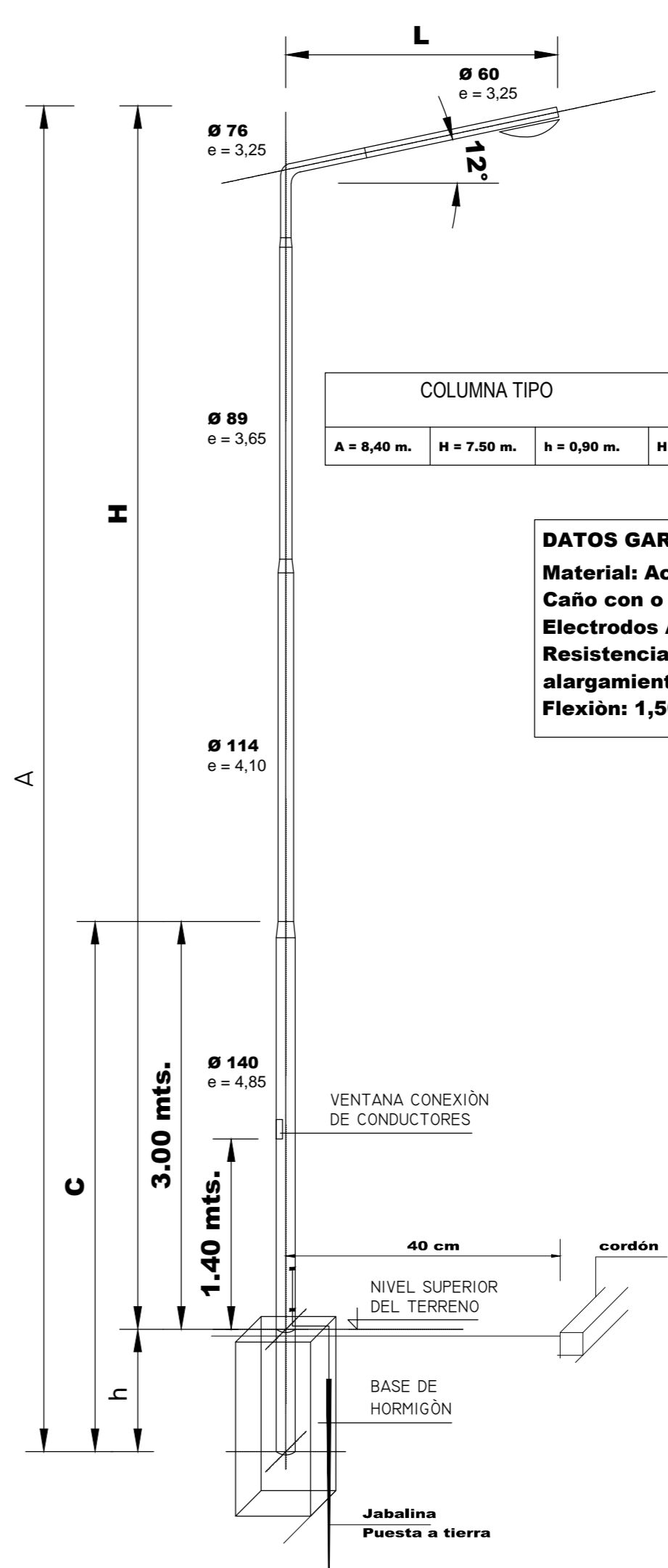
CALLE Nro. 33 - PUEYRREDON

CALLE Nro. 35 - ESPAÑA

CALLE Nro. 37 - LOVATO

CALLE PABLO FRIGERY

DETALLE DE COLUMNA TIPO PESCANTE



COLUMNA TIPO				C / Ø EN BASE	BRAZO
A = 6,40 m.	H = 7,50 m.	h = 0,90 m.	H1 = 5,50 m.	140 mm.	L = 2 m.

DATOS GARANTIZADOS
 Material: Acero sae 1010
 Caño con o sin costura
 Electrodo AWS6010,
 Resistencia a la tracción: 44/48 Kg/mm²;
 alargamiento: 23-27 %
 Flexión: 1,50 %

REFERENCIAS

- ALUMBRADO EXISTENTE
- ⊕ ALUMBRADO A COLOCAR
- ▴ CAJA CIRCUITO TRES FASES
- - - CIRCUITO FASE 1
- - - CIRCUITO FASE 2
- - - CIRCUITO FASE 3

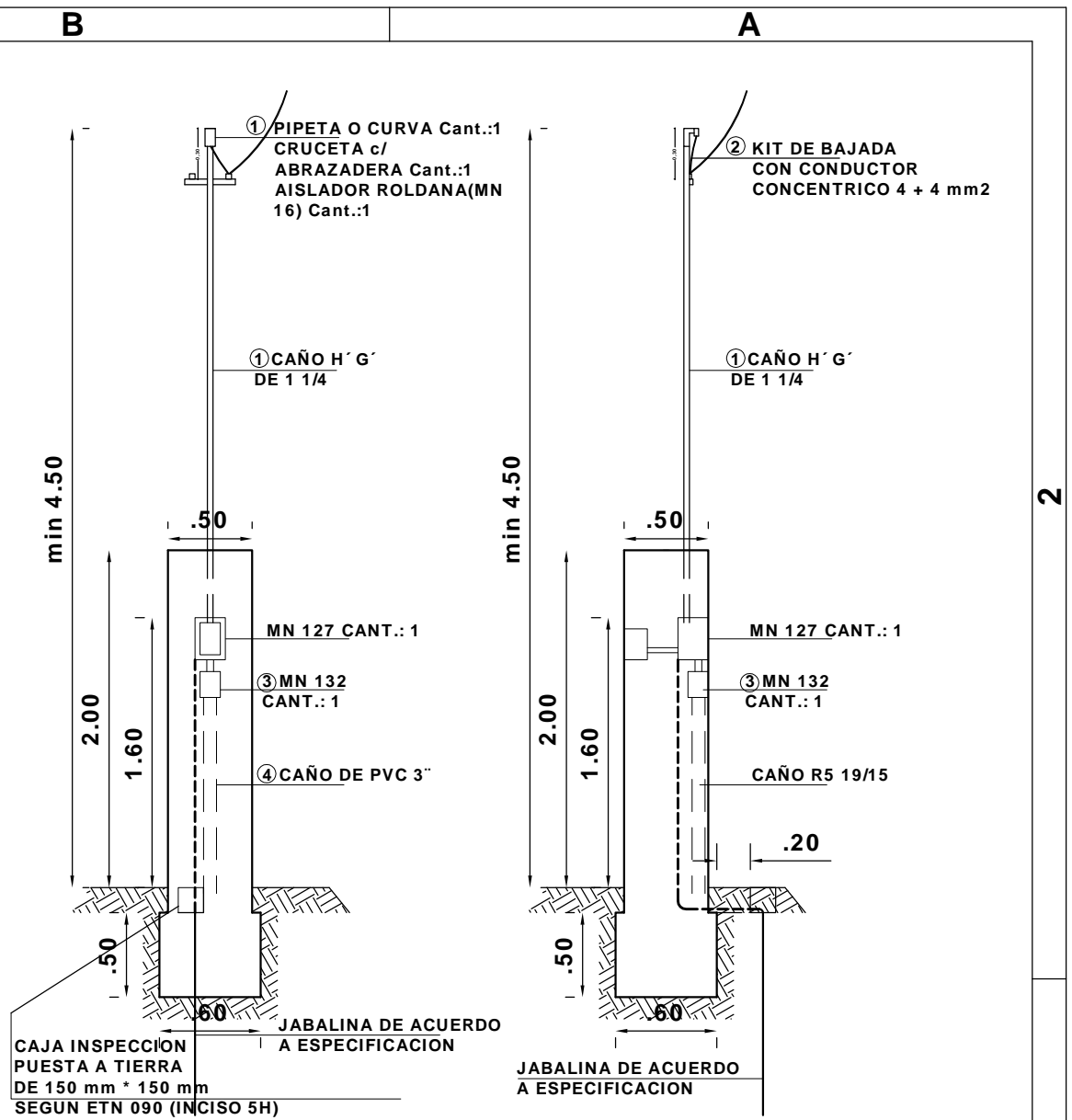
MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE RECONQUISTA
 PROMEBA - PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS
 PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE LOS BARRIOS 'LA CORTADA' - 'OMBUSAL'

**SECTOR OMBUSAL
 ALUMBRADO PUBLICO**

HOJA

7

RELEVO: DIBUJO: ESCALA: 1:1200 FECHA:



VISTA DE FRENTE Esc: 1/40

VISTA LATERAL Esc: 1/40

INSTALAR: ***LLAVE TERMICA BIPOLAR*** DISYUNTOR DIFERENCIAL BIPOLAR

NOTA

- 1) EN CASO DE SER ZONA DE ACOMETIDA AEREA EXCLUSIVA NO SE COLOCARAN LOS Nros (3) y (4).
- 2) EN CASO DE SER ZONA DE ACOMETIDA SUBTERRANEA EXCLUSIVA NO SE COLOCARAN LOS Nros (1) y (2). SE DEBERA INCLUIR UNA BASE PORTAFUSIBLE NH 00.
- 3) LA CONEXION AL MEDIDOR (FASE Y NEUTRO) SE REALIZARA CON TERMINAL IDENTADO DE COBRE ESTAÑADO DE mm DE SECCION.

BARRIO LA CORTADA		
BARRIO OMBUSAL		
P R O . M E . B A .		Plano N° 8
MUNICIPALIDAD DE RECONQUISTA - Pcia. Santa Fe		
PLANO DE: ACOMET. AEREA/SUBT. s/PILAR MONOFASICA =< 5 Kw	CONSULTOR: Ing. NARDELLI Emilio	

B

A