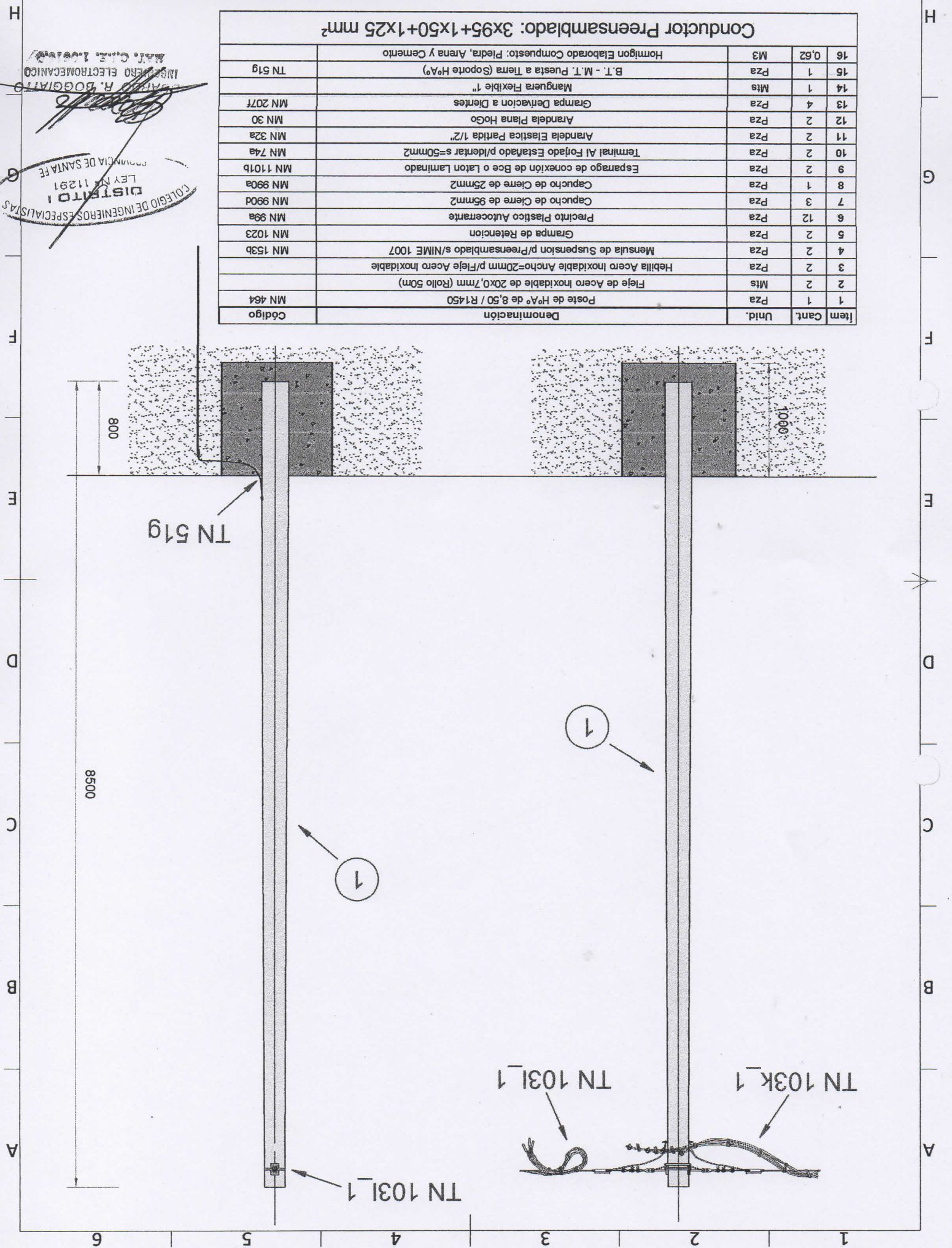


Plano Nro.: 10	Fecha: 30/12/2014	Dibujo: Alejandro Diaz
Proyectista: Ing. E Boggiatto	7	Cliente: Municipalidad de Sunchales
Poste 8,50/1450 - TN 103I 1 + 103K 1 + TN 51g		

Item	Cant.	Unid.	Denominación
1	1	Pza	Poste de H ^o A ^o de 8,50 / R1450
2	2	Mts	Fleje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m)
3	2	Pza	Hebillas Acero Inoxidable Ancho=20mm p/Fleje Acero Inoxidable
4	2	Pza	Mensula de Suspension p/Preensablado s/NIME 1007
5	2	Pza	Grampa de Retencion
6	12	Pza	Precinto Plastico Autocerrante
7	3	Pza	Capucho de Cierre de 95mm ²
8	1	Pza	Capucho de Cierre de 25mm ²
9	2	Pza	Esparrago de conexión de Bce o Laton Laminado
10	2	Pza	Terminal Al Forjado Estañado p/dentar s=50mm ²
11	2	Pza	Arandela Elastica Partida 1/2"
12	2	Pza	Arandela Plana Hogo
13	4	Pza	Grampa Derivacion a Dientes
14	1	Mts	Manguera Flexible 1"
15	1	Pza	B.T. - M.T. Puesta a Tierra (Soporte H ^o A ^o)
16	0,62	M3	Homigon Elaborado Compuesto: Piedra, Arena y Cemento

Conductor Preensablado: 3x95+1x50+1x25 mm²

INGENIERO ELECTROMECANICO
ING. E. BOGGIATTO
 MATR. C.I.E. 1.001.010
 COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS
 DISTRITO I
 LEY N° 11.291
 PROVINCIA DE SANTA FE

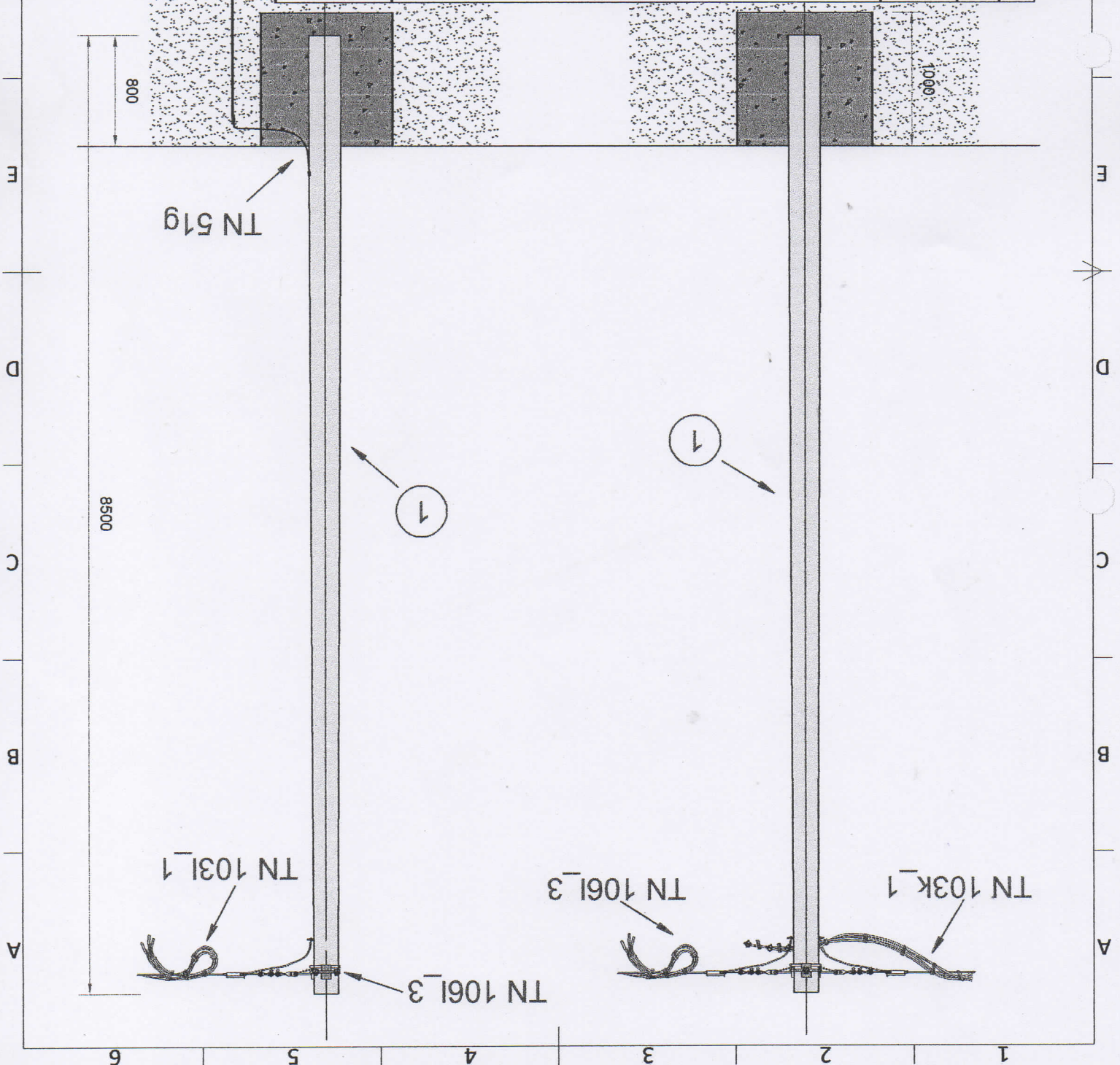


Conductor Preensamblado: 3x95+1x50+1x25 mm²

Item	Cant.	Unid.	Denominación	Código
1	1	Pza	Poste de H ⁹ A° de 8,50 / R1450	MN 464
2	3	Mts	Fleje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m)	
3	3	Pza	Hebillas Acero Inoxidable Ancho=20mm p/Fleje Acero Inoxidable	
4	2	Pza	Mensula de Suspension p/Preensamblado s/NIME 1007	MN 153b
5	1	Pza	Prolongacion Doble Horquilla a 90°	MN 219e
6	1	Pza	Balancin	MN 80
7	2	Pza	Prolongacion Doble Horquilla	MN 219g
8	3	Pza	Grampa de Retencion	MN 1023
9	18	Pza	Precinto Plastico Autocerrante	MN 99a
10	3	Pza	Capucho de Cierre de 95mm ²	MN 990d
11	1	Pza	Capucho de Cierre de 25mm ²	MN 990a
12	2	Pza	Esparrago de conexi3n de Bce o Lat3n Laminado	MN 1101b
13	3	Pza	Terminal Al Forjado Estafado p/dentar s=50mm ²	MN 74a
14	2	Pza	Arandela Elastica Partida 1/2"	MN 32a
15	2	Pza	Arandela Plana Hogo	MN 30
16	8	Pza	Grampa Derivaci3n a Dientes	MN 207f
17	1	Mts	Manguera Flexible 1"	
18	1	Conf	B.T. - M.T. Puesta a Tierra (Sopote H ⁹ A°)	TN 51g
19	0,62	M3	Homigon Elaborado Compuesto: Piedra, Arena y Cemento	

BOGGIATTO
INGENIERO ELECTROMECANICO
MAT. C.A.E. 1.0619.0

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS
DISTRITO I
LEY N° 11291
PROVINCIA DE SANTA FE



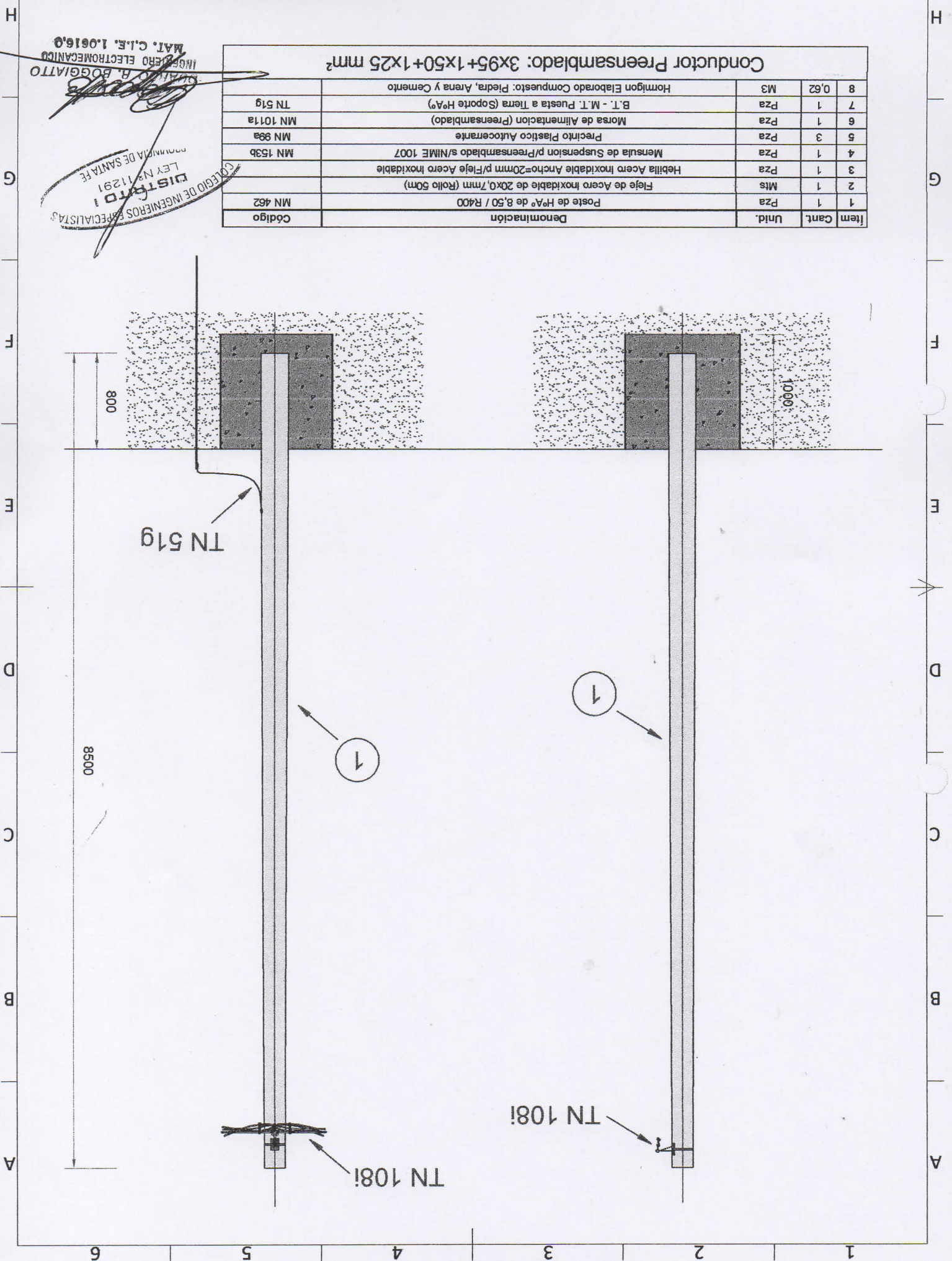
Plano Nro.: 12	5	Dibujó: Alejandro Diaz
Proyectista: Ing. E. Boggiatto	6	Fecha: 30/12/2014
Poste 8,50/400 - TN 108! + TN 51g		
(9)		
Cliente: Municipalidad de Sunchales		

Item	Cant.	Unid.	Denominación	Código
1	1	Pza	Poste de HºAº de 8,50 / R400	MN 462
2	1	Mts	Fieje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m)	
3	1	Pza	Hebilla Acero Inoxidable Ancho=20mm p/Fieje Acero Inoxidable	
4	1	Pza	Mensula de Suspension p/Preensamblado s/NIME 1007	MN 153b
5	3	Pza	Preclito Plastico Autocerrante	MN 99a
6	1	Pza	Morsa de Alimentacion (Preensamblado)	MN 1011a
7	1	Pza	B.T. - M.T. Puesta a Tierra (Sopote HºAº)	TN 51g
8	0,62	M3	Homrigon Elaborado Compuesto: Piedra, Arena y Cemento	

Conductor Preensamblado: 3x95+1x50+1x25 mm²

INGENIERO ELECTROMECANICO
 BOGGIATTO E.
 MAT. C.I.E. 1.0616,9

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS
 DISTRITO I
 LEY Nº 11291
 GOBIERNO DE SANTA FE



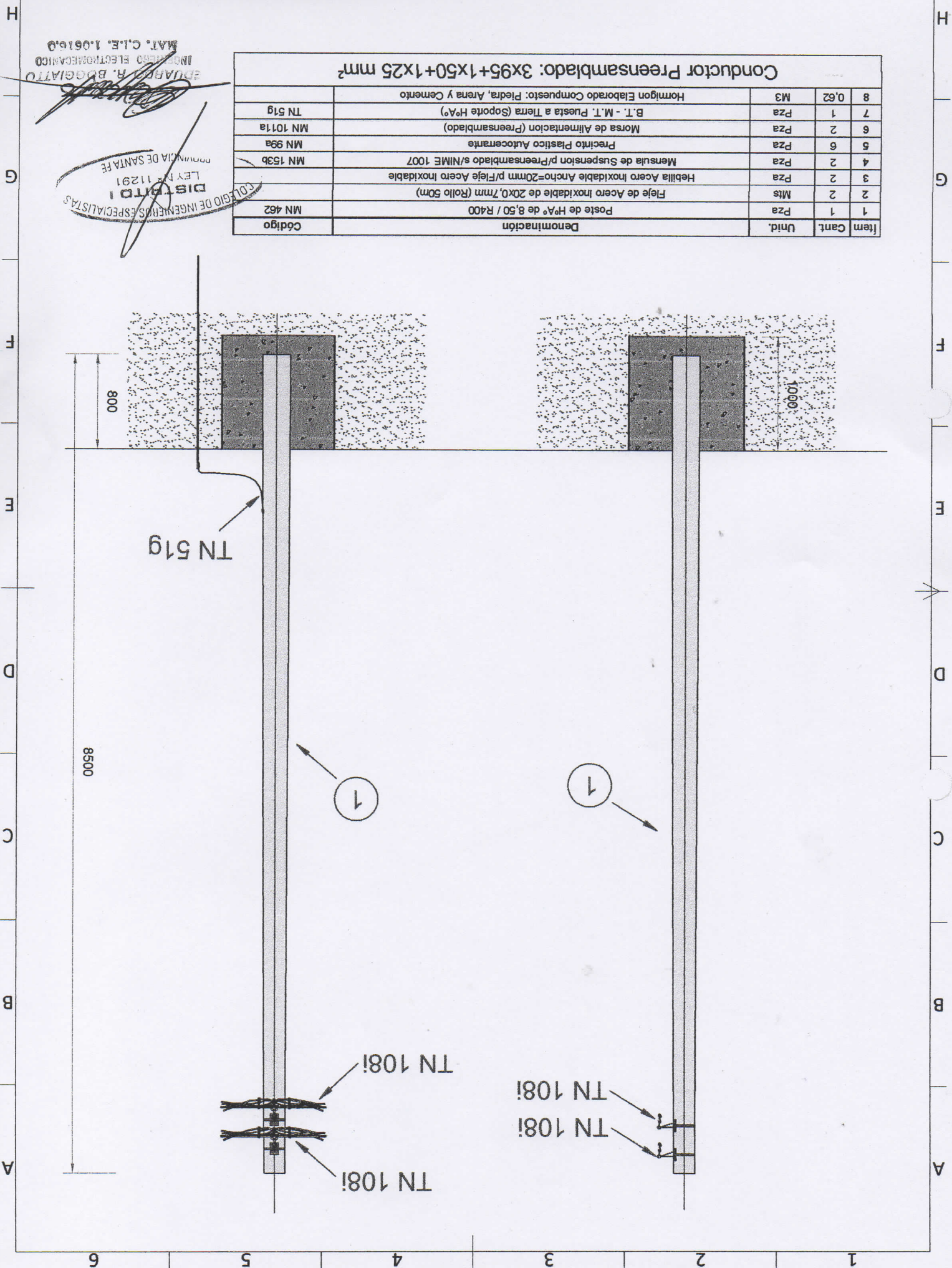
Plano Nro.: 13	Fecha: 30/12/2014	Dibujo: Alejandro Diaz
Proyectista: Ing. E Boggatto	(10)	Cliente: Municipalidad de Sunchales
Poste 8,50/400 - TN 2x108I + TN 51g		

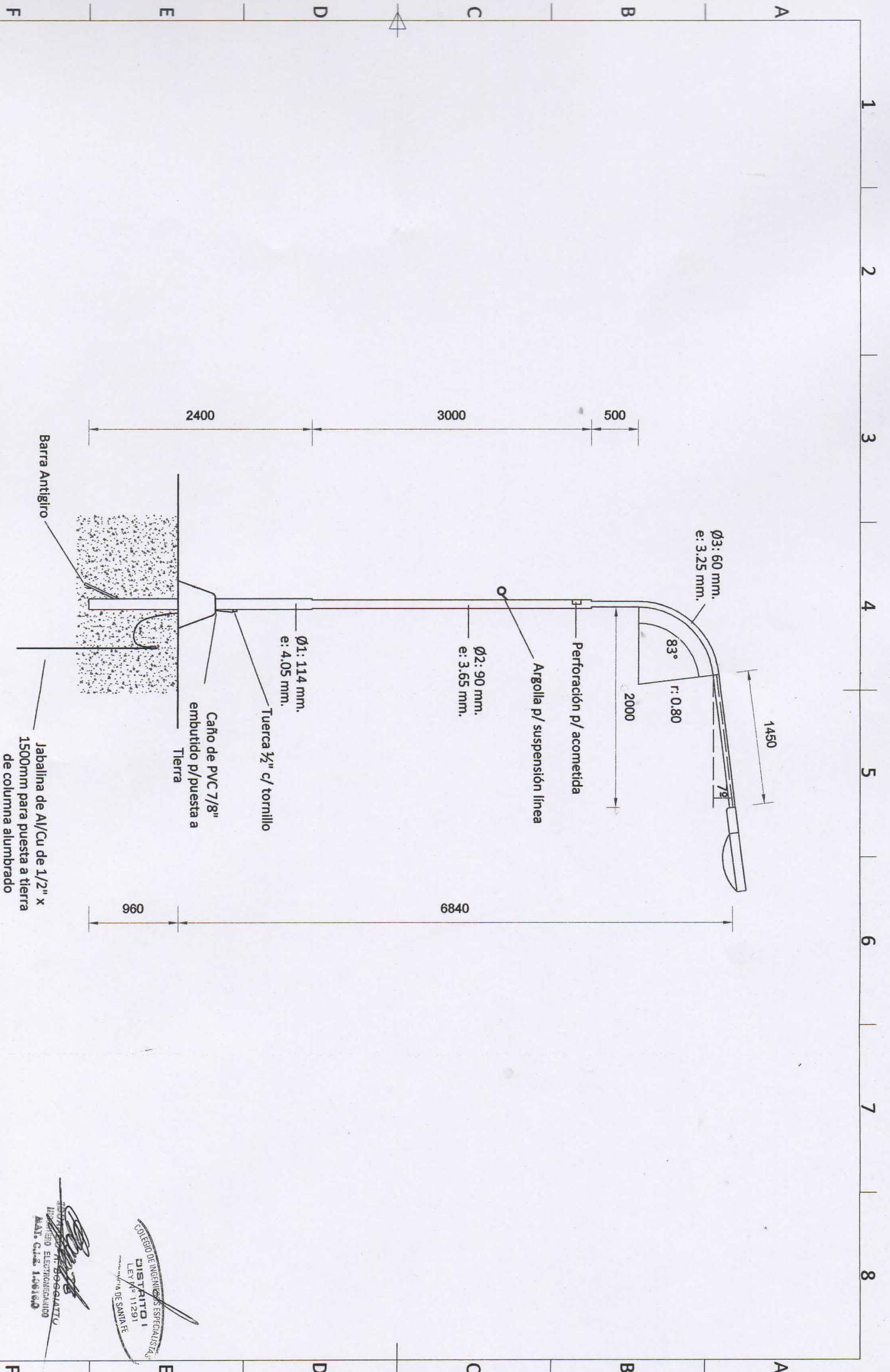
Item	Cant.	Unid.	Denominación	Código
1	1	Pza	Poste de H ⁹ A de 8,50 / R400	MN 462
2	2	Mts	Fleje de Acero Inoxidable de 20x0,7mm (Rollo 50m)	
3	2	Pza	Hebillas Acero Inoxidable Ancho=20mm p/Fleje Acero Inoxidable	
4	2	Pza	Mensula de Suspension p/Preensamblado s/NIME 1007	MN 153b
5	6	Pza	Preclinto Plastico Autocerrante	MN 99a
6	2	Pza	Morsa de Alimentación (Preensamblado)	MN 1011a
7	1	Pza	B.T. - M.T. Puesta a Tierra (Soporte H ⁹ A)	TN 51g
8	0,62	M3	Hormigon Elaborado Compuesto: Piedra, Arena y Cemento	

Conductor Preensamblado: 3x95+1x50+1x25 mm²

EDUARDO R. BOGGATTO
INGENIERO ELECTROMECANICO
MAT. C.I.E. 1.061619.0

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS
LEY N° 11291
PROVINCIA DE SANTA FE





Barra Antigiro

Jabalina de Al/Cu de 1/2" x 1500mm para puesta a tierra de columna alumbrado

Caño de PVC 7/8" embutido p/puesta a Tierra

Tuerca 1/2" c/ tornillo

Ø1: 114 mm.
e: 4.05 mm.

Ø2: 90 mm.
e: 3.65 mm.

Ø3: 60 mm.
e: 3.25 mm.

r: 0.80

Perforación p/ acometida

Argolla p/ suspensión línea

2400

3000

500

2000

1450

960

6840

[Signature]
INGENIERO ELECTROMECANICO
 MATE. CAT. 1406100

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALIZADO
DISTRITO I
 LEY N° 11291
 MUNICIPALIDAD DE SANMATE

Loteo Area de Servicios Municipalidad de Sunchales	
Cliente: Municipalidad de Sunchales	Título: Columnas Alumbrado Público
Dibujó: Alejandro Diaz	Fecha: 30/12/2014
Proyectistas: Ing. E Boggiatto	
Plano Nro.: 14	