

MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO

SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

TÍTULO VI

PLANOS

OBRA: "RESTAURACIÓN DE ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA"

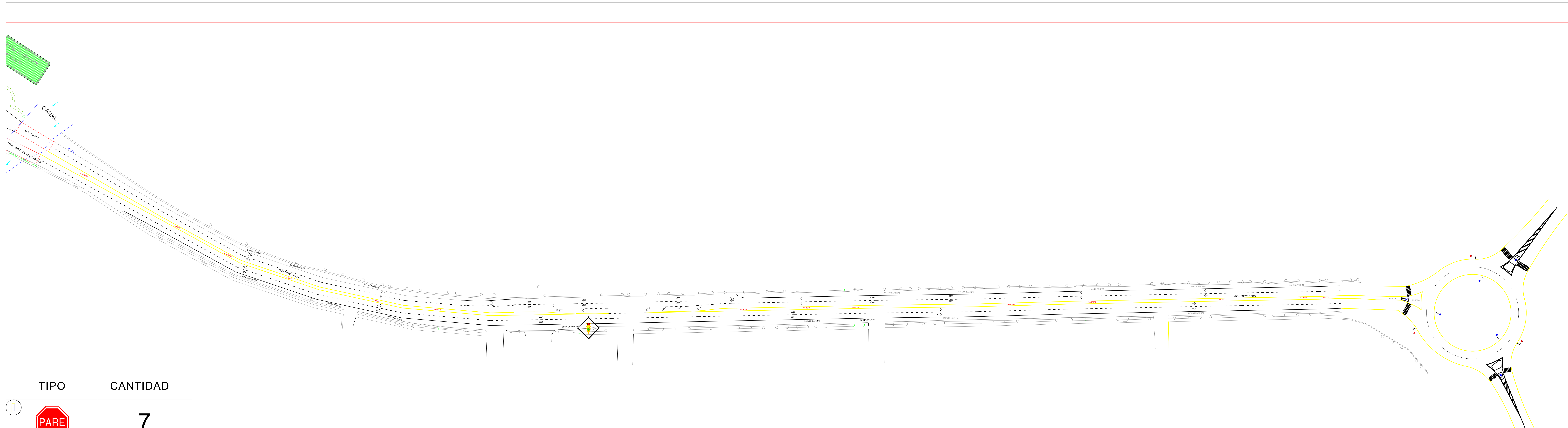
Etapas 1: Calle SAENZ PEÑA





Tramo: Rotonda Virgen – Calle Guardia Vieja

Dpto. LUJÁN DE CUYO - MENDOZA



Ing. ROLANDO D. BALDASSO
SECRETARIO
OBRAS E INFRAESTRUCTURA
Municipalidad de Luján de Cuyo



TIPO	CANTIDAD
1 	7
2 	1
3 	1
4 	4

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA ETAPA I: ROQUE SAENZ PEÑA

UBICACION ROQUE SAENZ PEÑA - LUJAN DE CUYO (MUNICIPIO)
PROPIETARIO MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

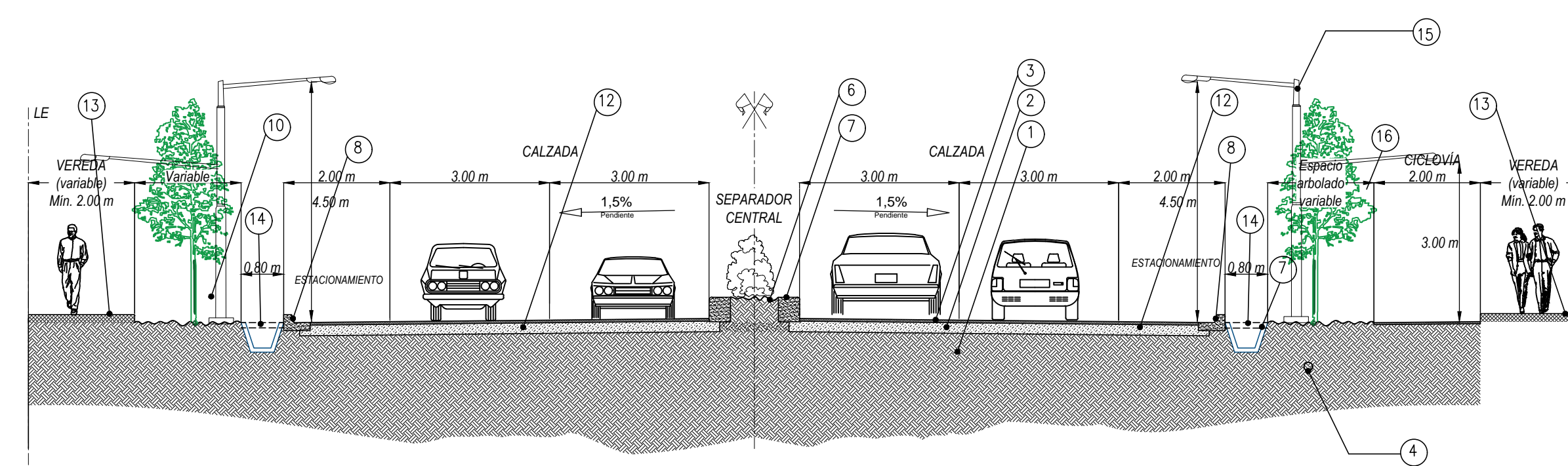
PLANO: PRANIMETRIA

PLANO: A 2
ESCALA: 1:1000
FECHA: OCT-2018

PROYECTO: ING. CAROL ALVAREZ ING. ESTEBAN ALLARINO SOLIMON ING. JESUS GONZALEZ	SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA: ING. ROLANDO BALDIASO	SUPERVISOR: ING. SILEX VEGUENES
ING. ESTEBAN ALLARINO	INGENIERO OMAR DE AMORIN	(ESP. A 1000 1:1400)

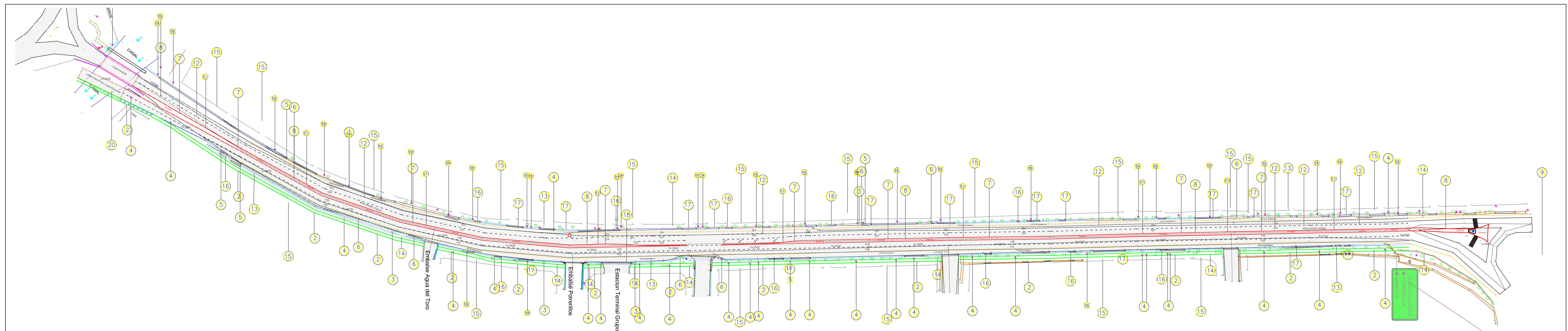
REFERENCIAS

- 1 Subrasante.
- 2 Base Granular a construir s/ especificaciones.
- 3 Carpeta Concreto Asfáltica $e=0.05m$ s/ especificaciones.
- 4 Futuro colector de agua potable.
- 5 Futura construcción de Ciclovía.
- 6 Relleno de tierra para boulevard.
- 7 Cordón de H^{45x45}-Contención tierra cantero.
- 8 Construcción de cordón-cuneta s/ plano de detalle.
- 9 Colector de red cloacal.
- 10 Área de forestales.
- 11 Contrucción de espacio recreacional.
- 12 Demolicion pavimento existente.
- 13 Sendero peatonal.
- 14 Construcción puente vehicular.
- 15 Iluminación.
- 16 Señalización vertical.



MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA		PLANO N°
ETAPA I : ROQUE SAENZ PEÑA		A 4
UBICACION: ROQUE SAENZ PEÑA - LUJAN DE CUYO-MENDOZA		ESCALA: 1:50
PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		FECHA: OCT.-2016
PLANO: PERFIL		
PROYECTO: ING. OMAR VALDIVIA ING. ESTEBAN ALLASINO COLABORADO: ARG. AGUSTIN GODOY	SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA: ING. ROLANDO BALDASSO	SUPERFICIES: SFP. SOLIDOS VOLUMENES: 11.140m ²
SUB SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA: ING. ESTEBAN ALLASINO	INGENIERO EN JEFE: OMAR DE MARCHI	SFP. A TOTAL: 11.140m ²



REFERENCIAS

1	Parque lineal... con circuitos recreativos y deportivos.	5	Demolicion de puentes vehiculares.	9	Futura construccion de rotonda y forestacion.	13	Darsena para micros y abederos.	17	Construccion de puentes vehiculares.
2	Construccion de ciclovias.	6	Demolicion de cuneta-contrabancueta.	10	Red de agua potable y conexiones domiciliarias.	14	Señalizacion vertical.	18	Retiro de semafro.
3	Eradicacion de forestales.	7	Demolicion de pavimento asfaltico.	11	Candero central.	15	Senderos peatonales de H'A* \times 12cm, \times 2m.	19	Iluminacion.
4	Traslado de servicios electricos.	8	Construccion de Boulevard.	12	Construccion de carpeta asfaltica.	16	Puentes peatonales H'A*.	20	Ampliacion de puente.

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA: ACCESO DESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA
ETAPA I: ROQUE SABENZ PEÑA

PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PLANO: PRANIMETRIA

ESCALA: 1:50

FECHA: OCT-2015

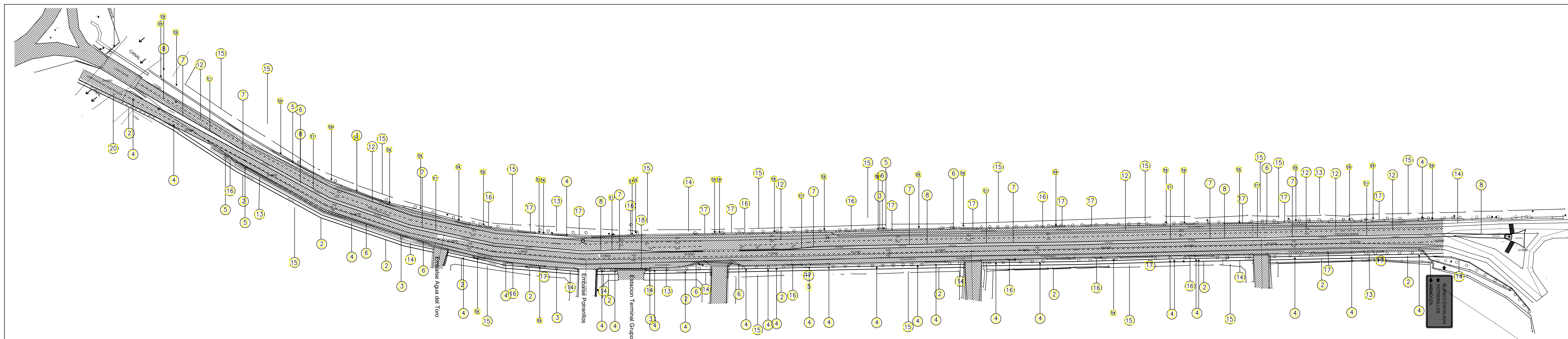
PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE CONSTRUCCION
MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO



REFERENCIAS

1	Parque lineal, con circuitos recreativos y deportivos.	5	Demolicion de puentes vehiculares.	9	Futura construccion de rotonda y forestacion.	13	Darsena para motos y aparcadero.	17	Construccion de puentes vehiculares.
2	Construccion de ciclista.	6	Demolicion de cuneta- cordon- balaustra.	10	Red de agua potable y conexiones domiciliarias.	14	Sahealizacion vertical.	18	Retiro de semaforo.
3	Eradicacion de forestales.	7	Demolicion de pavimento asfaltico.	11	Carretero central.	15	Senderos peatonales de HVA*+12cm, w=2m.	19	Iluminacion.
4	Traslado de servicios electricos.	8	Construccion de Boulevard.	12	Construccion de carpeta asfaltica.	16	Puentes peatonales HVA*.	20	Ampliacion de puente.

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA
ETAPA I: ROQUE SALAZAR PEÑA

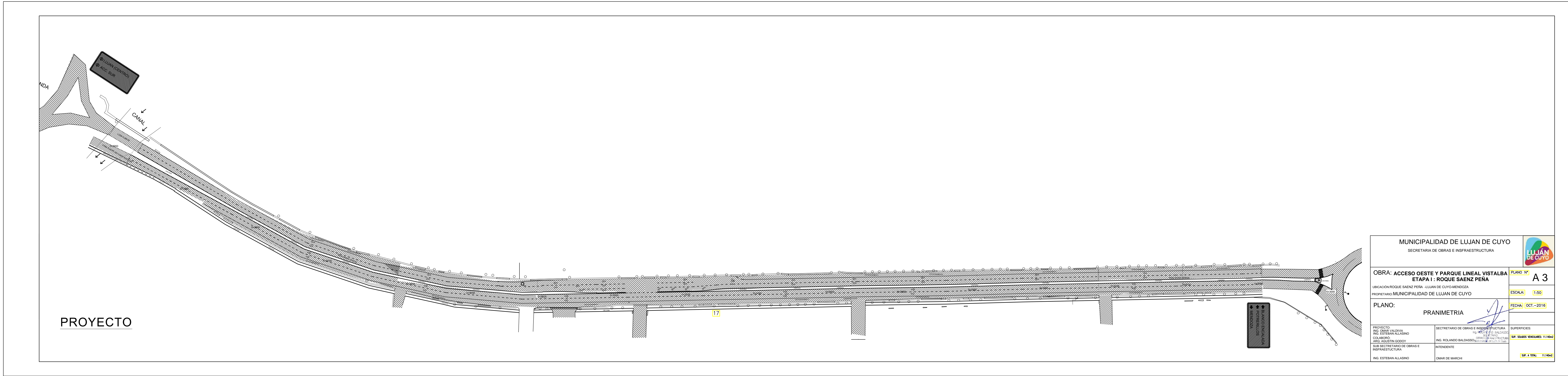
UBICACION: ROQUE SALAZAR PEÑA, LUJAN DE CUYO (MENDOZA)
PROYECTO: MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO

PLANO: PRANIMETRIA


ESCALA: 1:50

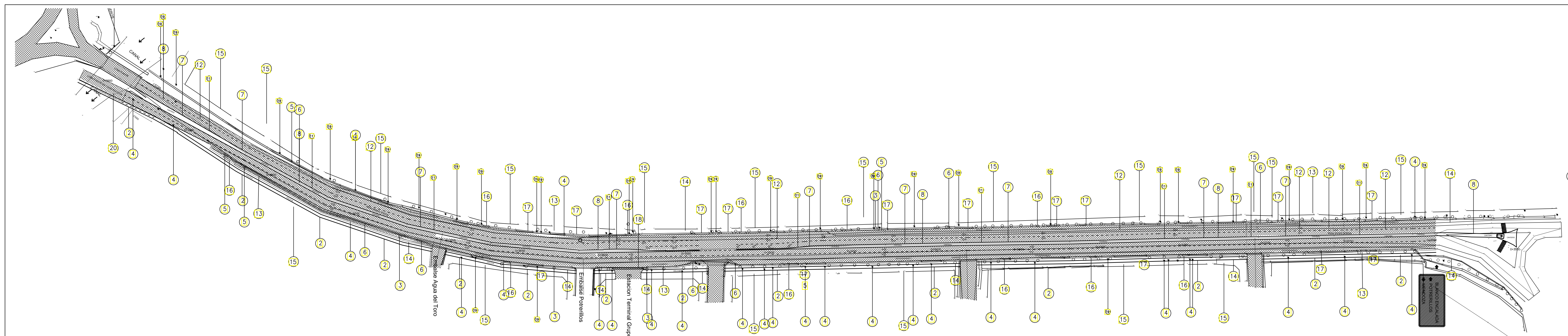
FECHA: OCT-2016

ING. DIEGO CALZADILLA ING. ESTEBAN ALLARINO	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA ING. BOLIVINO BALBUENA	SUPERVISOR ING. RAFAEL VARELA
	INGENIERO EN JEFE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	INGENIERO EN JEFE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
	INGENIERO EN JEFE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	INGENIERO EN JEFE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA



PROYECTO

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA			
OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA ETAPA I: ROQUE SAEZ PENA				PLANO N°	A 3
UBICACION: ROQUE SAEZ PENA - CIUDAD DE CUYO - MERCOZUL PROYECTO: MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO				ESCALA	1:500
PLANO: PRANIMETRIA				FECHA	OCT-2016
PROYECTO: POR: [Nombre] POR: [Nombre] POR: [Nombre] POR: [Nombre]	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA POR: [Nombre] POR: [Nombre] POR: [Nombre]	SUPERVISOR: POR: [Nombre]			
POR: ESTEBAN ALONSO				LUGAR DE IMPRESION: [Nombre]	

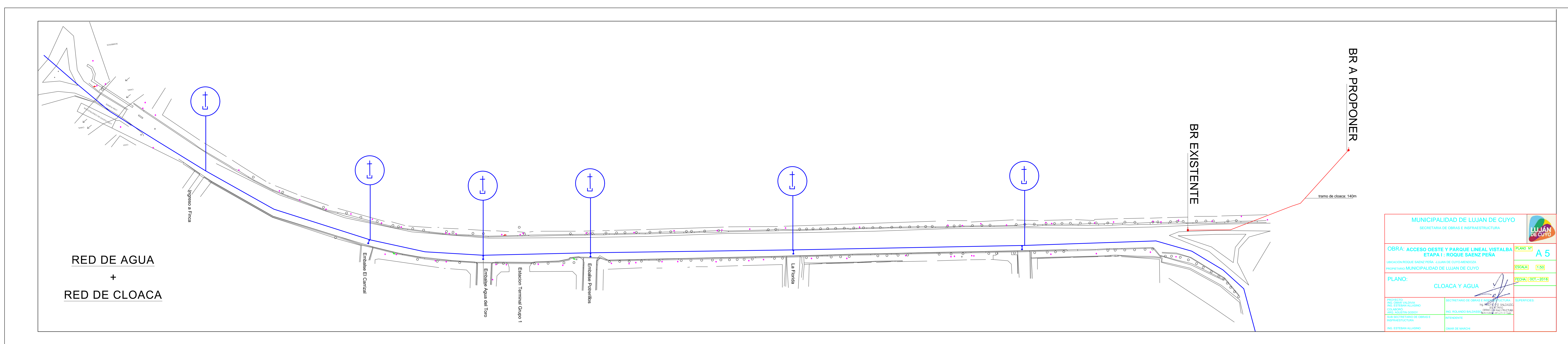


REFERENCIAS

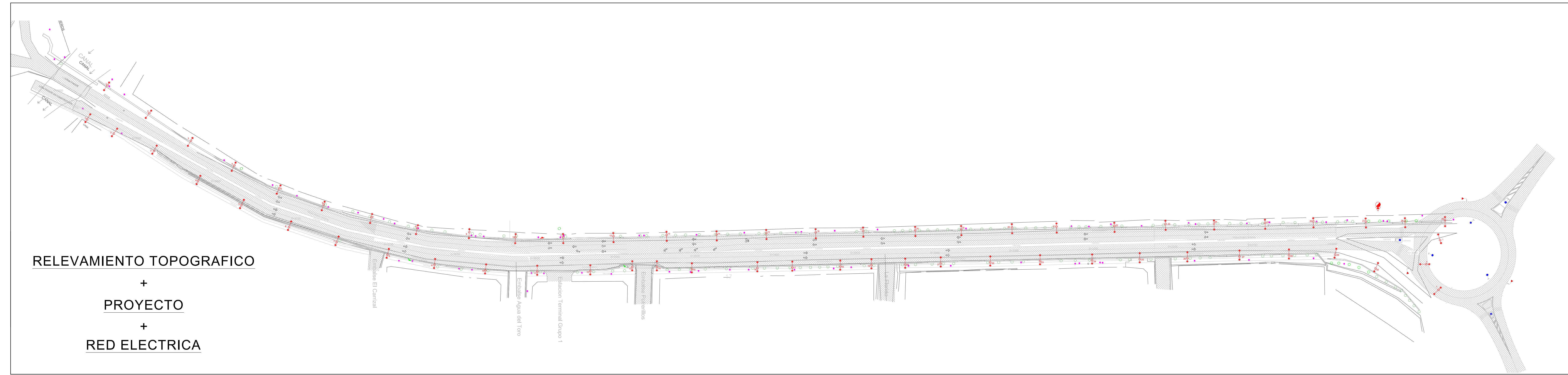
1	Parque lineal... con circuitos recreativos y deportivos.	5	Demolicion de puentes vehiculares.	9	Futura construccion de rotonda y forestacion.	13	Darsena para micros y apedadores.	17	Construccion de puentes vehiculares.
2	Construccion de ciclovias.	6	Demolicion de cuneta-cordon-barquinia.	10	Red de agua potable y conexiones domiciliarias.	14	Señalización vertical.	18	Retro de semaforos.
3	Erradicacion de forestales.	7	Demolicion de pavimento asfaltico.	11	Carretero central.	15	Senderos peatonales de HFA* n=12cm. a=2m.	19	Iluminacion.
4	Tratado de servicios electricos.	8	Construccion de Boulevard.	12	Construccion de carpeta asfaltica.	16	Puentes peatonales HFA*.	20	Ampliacion de puente.

RELEVAMIENTO TOPOGRAFICO
+
PROYECTO
+
ESPECIFICACIONES

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA		
OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA		PLANO N°
ETAPA I: ROQUE SAENZ PENA		A 1
PROYECTO: MUNICIPIO DE LUJAN DE CUYO		ESCALA: 1:500
PLANO: PRANIMETRIA		FECHA: OCT-2016
PROYECTO: ING. ESTEBAN ALIADO	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	PROYECTOR:
ELABORADO: ING. ESTEBAN ALIADO	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	PROYECTOR:
ELABORADO: ING. ESTEBAN ALIADO	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	PROYECTOR:
ELABORADO: ING. ESTEBAN ALIADO	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	PROYECTOR:

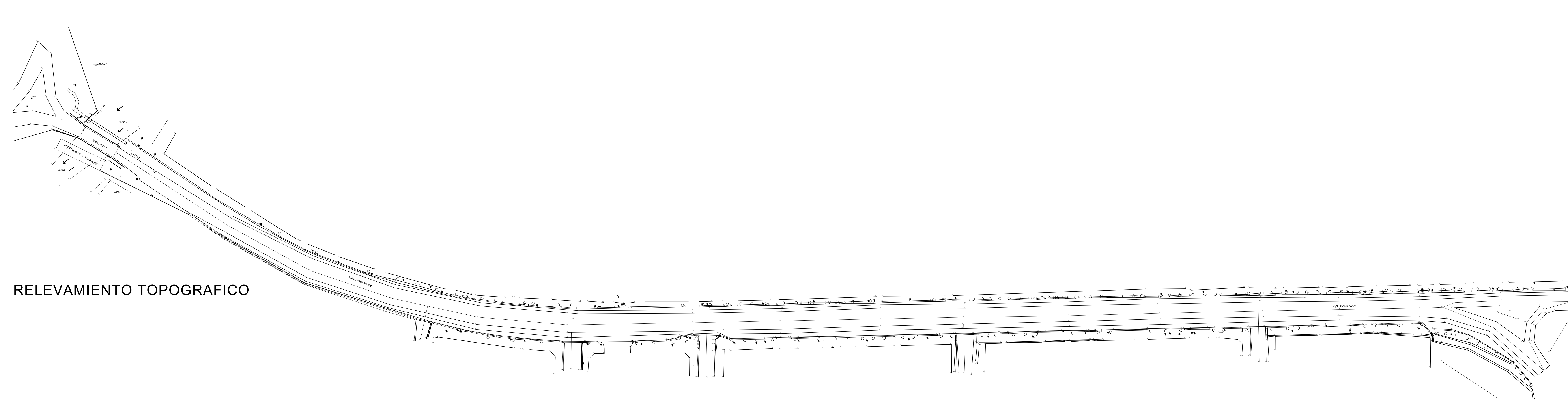


MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA			
OBRA: ACCESO DESTE Y PASEO LINEAL VITALBA ETAPA I: PASEO SANZ PEÑA		PLANO N°	A 5
PROYECTADO POR: INGENIERO EN OBRAS CIVILES MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		ESCALA	1:50
PLANO: CLOACA Y AGUA		FECHA: 02-2018	
APROBADO POR: EL CONCEJAL EL CONCEJAL EL CONCEJAL EL CONCEJAL	DIRECTOR DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA INGENIERO EN OBRAS CIVILES INGENIERO EN OBRAS CIVILES INGENIERO EN OBRAS CIVILES	FECHA: 02-2018 INGENIERO EN OBRAS CIVILES INGENIERO EN OBRAS CIVILES	


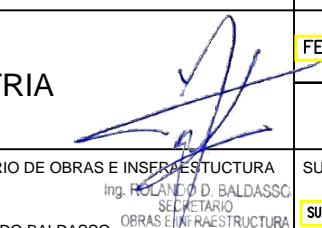


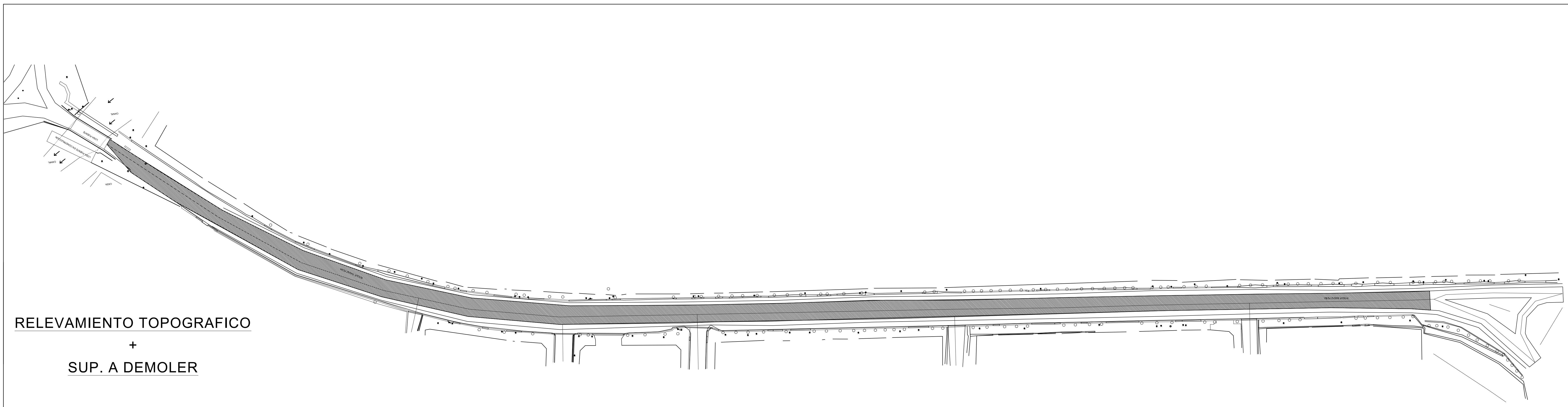
RELEVAMIENTO TOPOGRAFICO
 +
 PROYECTO
 +
 RED ELECTRICA

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	
OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VITALBA		ETAPA I: RODEO SANZ PERA	
DIRECCION REGIONAL SANTA FE - LUJAN DE CUYO		MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO	
PLANO:	RED ELECTRICA	PLANO N°	A 6
ESCALA:	1:50	FECHA:	05-2016
INGENIERO EN CARGA:	INGENIERO EN CARGA	SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA:	SECRETARIO
INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO EN AYUDA	INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO
INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO EN AYUDA	INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO
INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO EN AYUDA	INGENIERO EN AYUDA:	INGENIERO



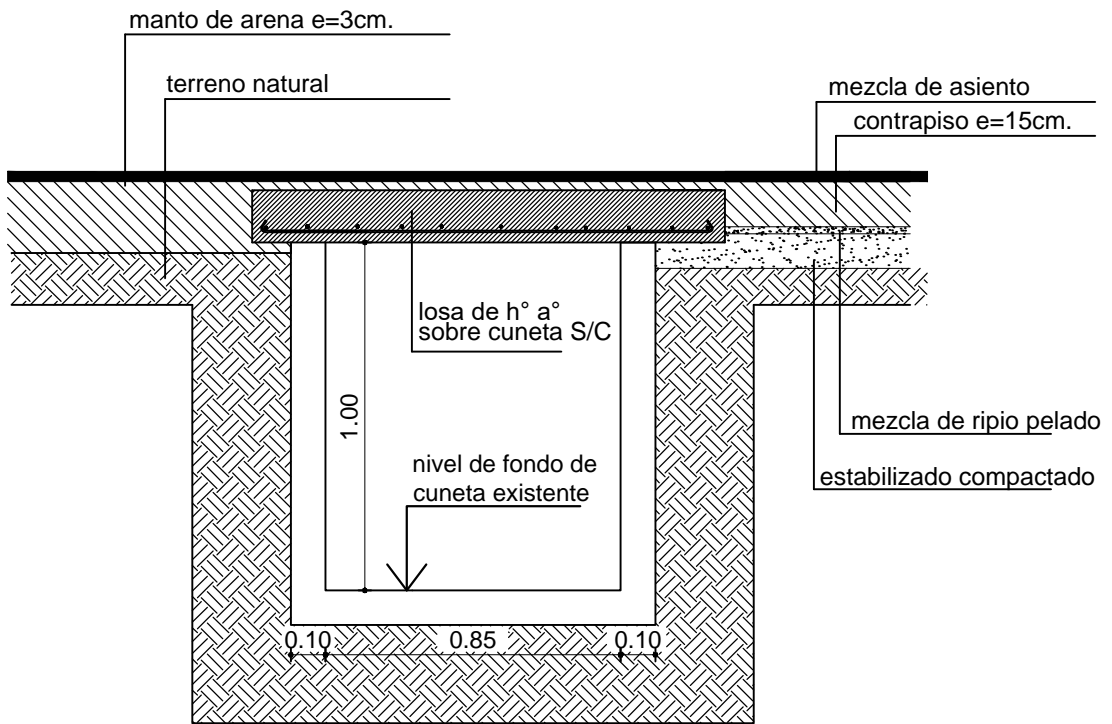
RELEVAMIENTO TOPOGRAFICO

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA			
OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA				PLANO: N°	
ETAPA I: ROQUE SAENZ PENA				A 2	
PROYECTO: MUNICIPIALIDAD DE LUJAN DE CUYO				ESCALA: 1:50	
PLANO: PRANIMETRIA				FECHA: OCT-2016	
PROYECTO:	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	SUPERVISOR:			
ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. SUAREZ VIGARANO 11182			
ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. SUAREZ VIGARANO 11182			
ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. SUAREZ VIGARANO 11182			
ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. ESTEBAN ALLASINO	ING. SUAREZ VIGARANO 11182			

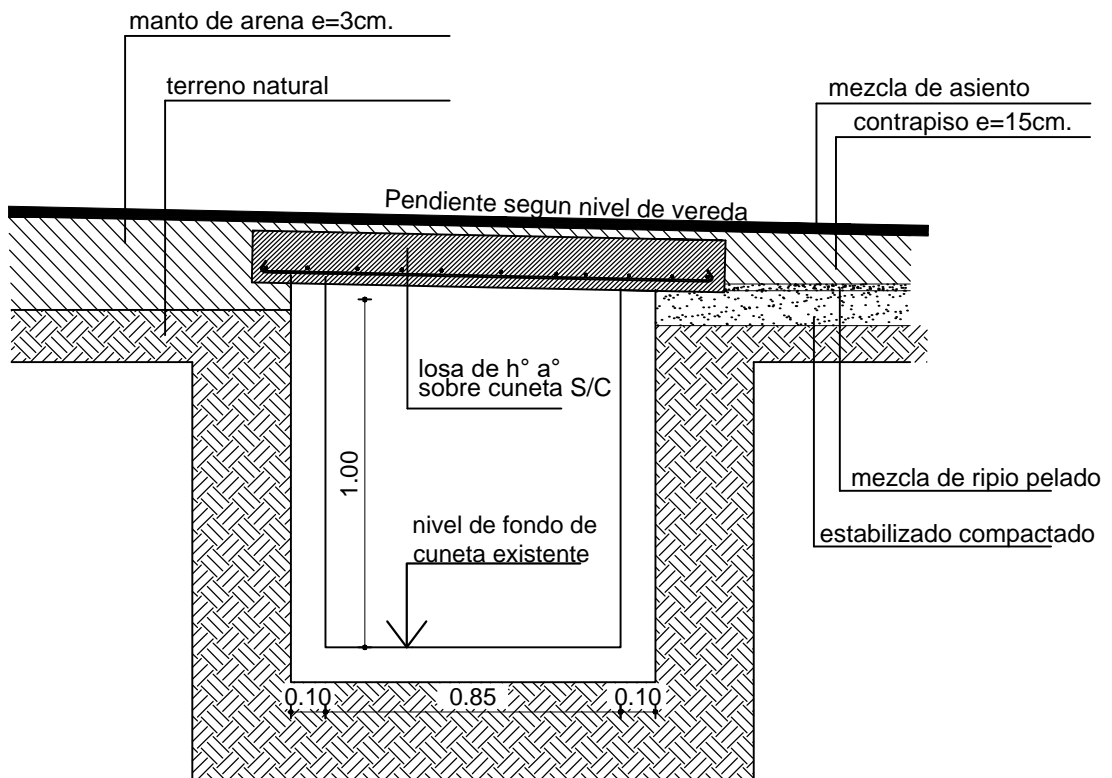


RELEVAMIENTO TOPOGRAFICO
+
SUP. A DEMOLER

MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA	
OBRA: ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA ETAPA I - ROQUE SAENZ PENA UBICACION: ROQUE SAENZ PENA, ALIADO DE CUCHIBERCOA PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DE LUJAN DE CUYO		PLANO N° A 4	ESCALA: 1:150 FECHA: OCT-2014
PLANO: PRANIMETRIA			
PROYECTO: ING. ESTEBAN ALIADO	SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA ING. ESTEBAN ALIADO	SUPERVISOR: ING. ROQUE BALDIASO	SUPLENTE: ING. ROQUE BALDIASO
SUB SECRETARIO DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA ING. ESTEBAN ALIADO	INTENDENTE OBRAS DE MAQUINA	SUPLENTE: ING. ROQUE BALDIASO	



CORTE CUNETA BAJO CALZADA DE ADOQUÍN



CORTE CUNETA BAJO CALZADA DE ADOQUÍN

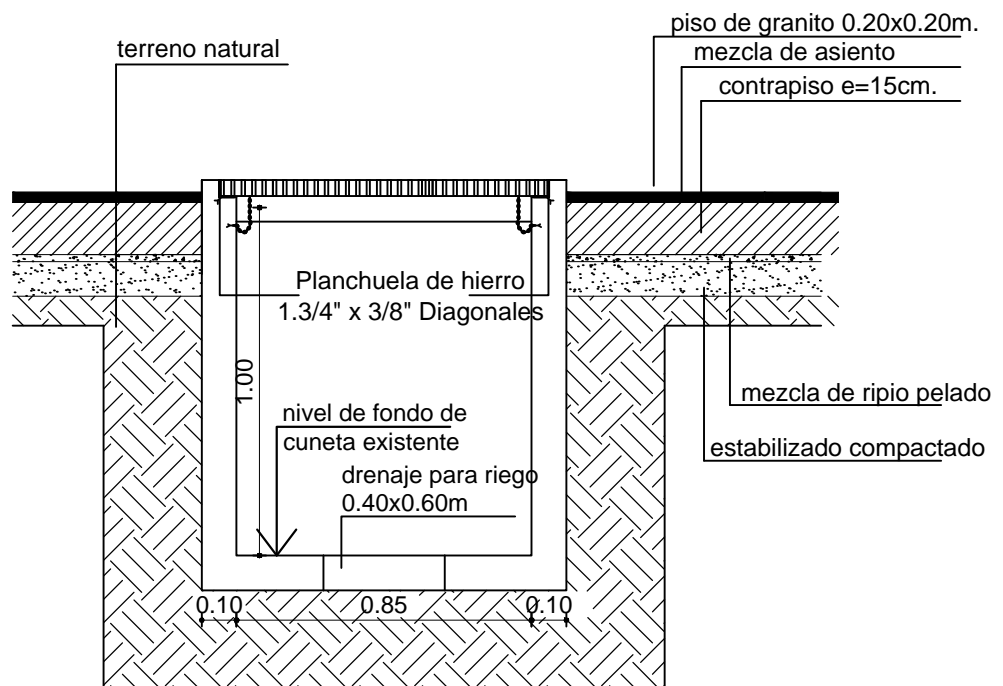
MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
REMODELACION MICROCENTRO
SAN MARTÍN - AZCUENAGA

OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
DETALLE LOSA SOBRE CUNETA

DET 1
Esc 1:20





CORTE DE CUNETA EN VEREDA GRANÍTICA

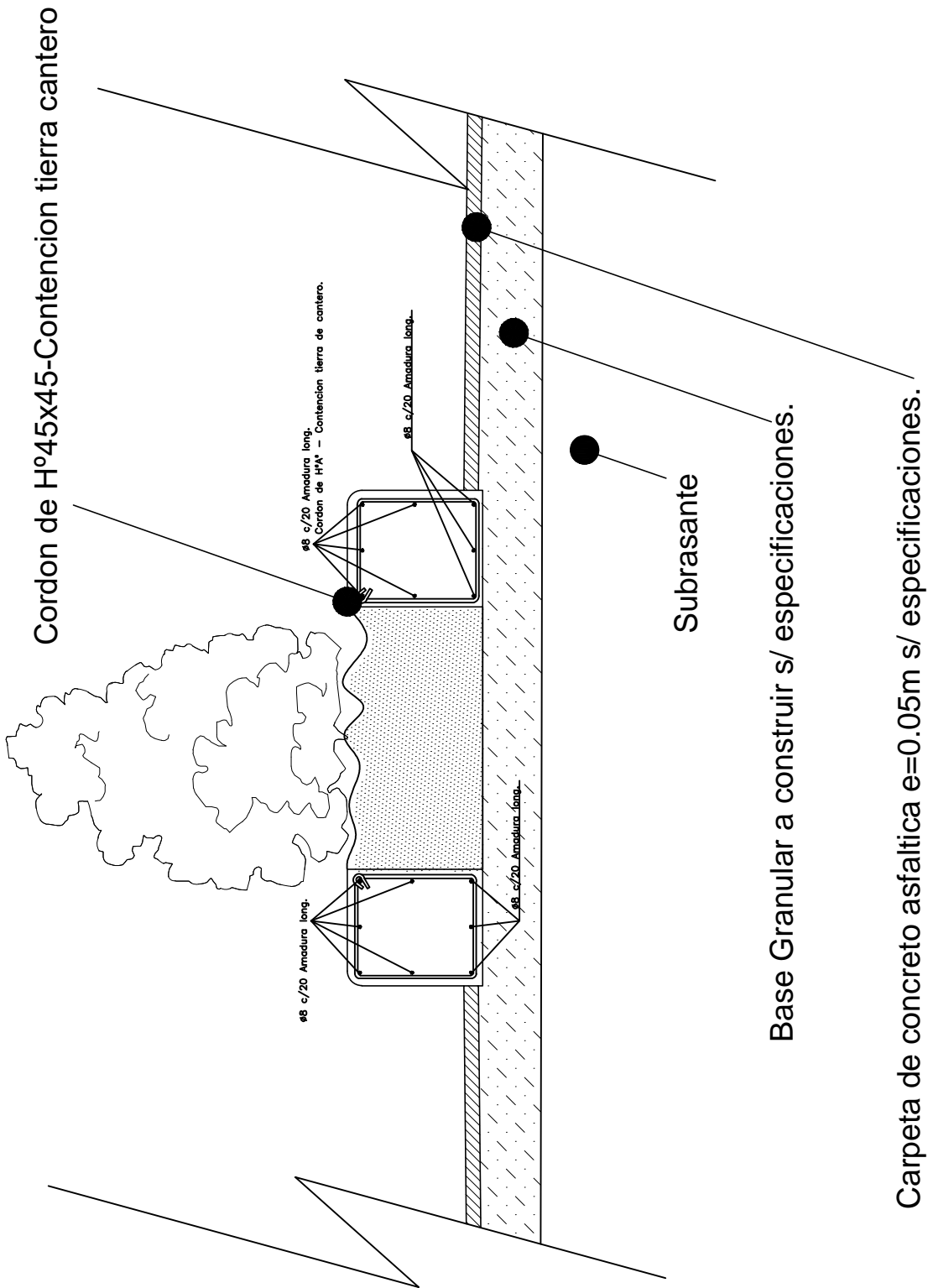
MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA



OBRA:
REMODELACION MICROCENTRO
SAN MARTÍN - AZCUENAGA

OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
DETALLE CUNETA H'S EN VEREDA GRANITICA

DET 2
Esc 1:20



MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

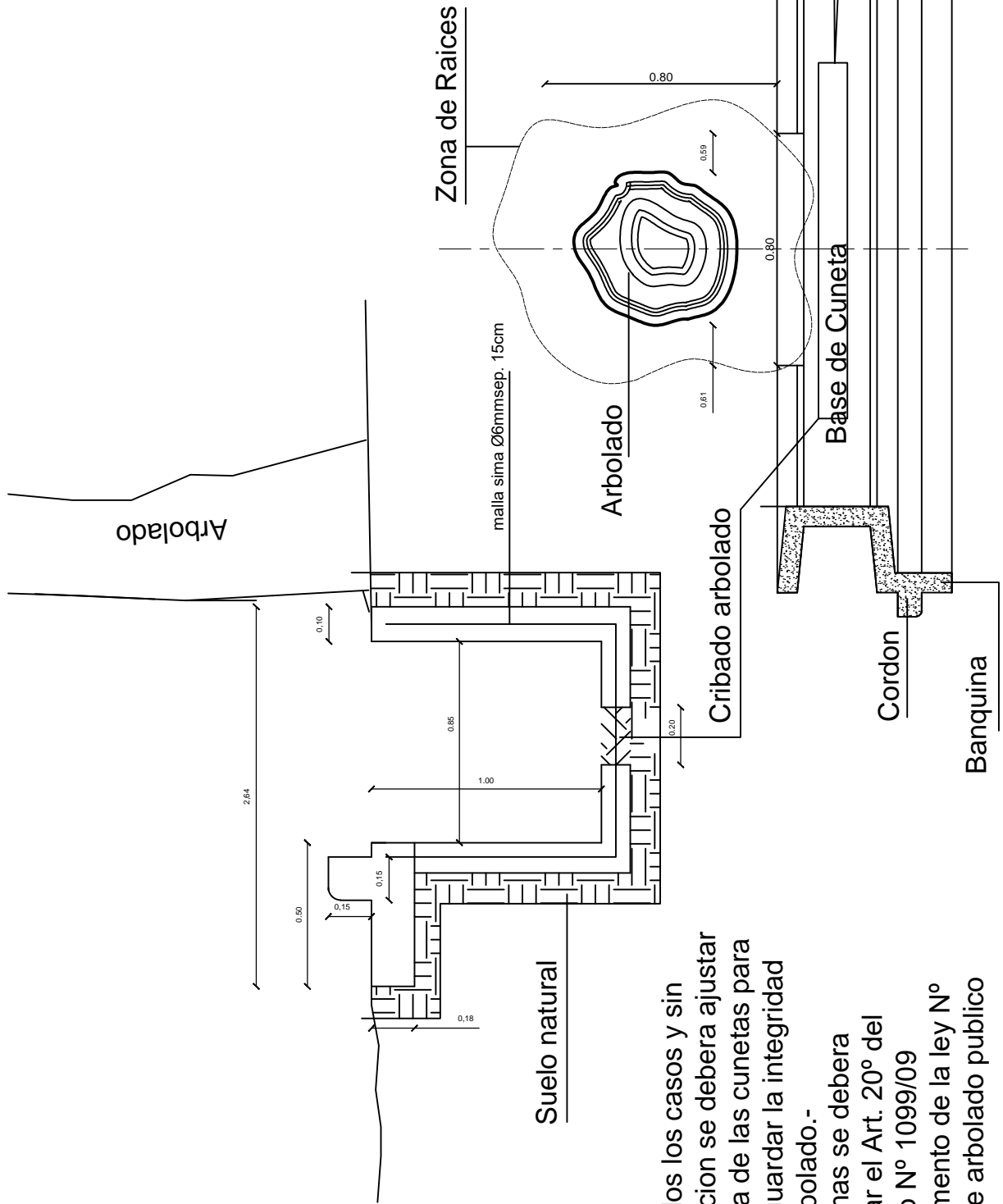


OBRA:
REMDELACION MICROCENTRO
SAN MARTÍN - AZCUENAGA

OFICINA: ESTUDIOS Y PROYECTOS
DETALLE DE CORDON BOULEVARD

DET 3
Esc 1:20

DETALLE 3



En todos los casos y sin excepción se deberá ajustar la traza de las cunetas para salvaguardar la integridad del Arbolado.-
 .- Además se deberá respetar el Art. 20° del decreto N° 1099/09 ,Reglamento de la ley N° 7874 de arbolado publico

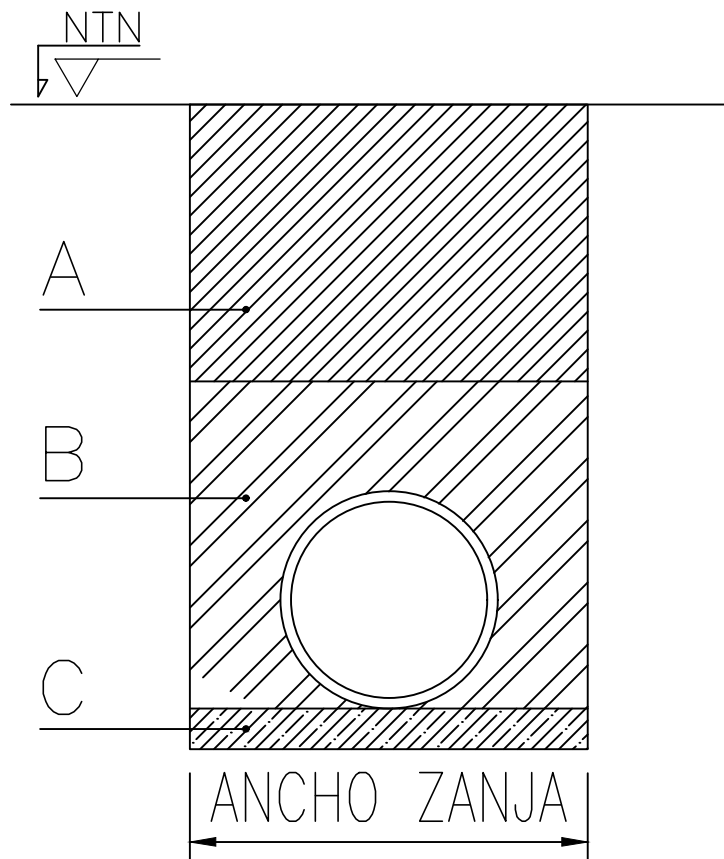
MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
 SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
 REMODELACION MICROCENTRO
 SAN MARTÍN - AZCUENAGA

OFICINA: ESTUDIOS Y PROYECTOS
 Croquis Cordón, Cuneta y Banquina

DET 4
 Esc 1:20





- A: RELLENO DE 2° ETAPA
- B: RELLENO DE 1° ETAPA
CON MATERIAL SELECCIONADO
SEGUN TABLA
- C: CAMA DE ASIENTO IDEM MATERIAL B.

RANGO DE GRANULOMETRIA RELLENO DE PRIMERA ETAPA

Tamiz	Porcentaje que pasa
1/2"	100 %
3/8"	90 – 100%
N° 4	45 – 70%
N° 10	30 – 50%
N° 40	10 – 30%
N° 200	0 - 10%

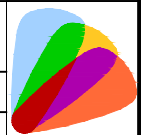
MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
"ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA"
ETAPA I

OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
COLOCACION CAÑERIAS

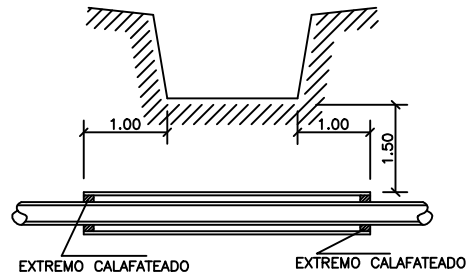
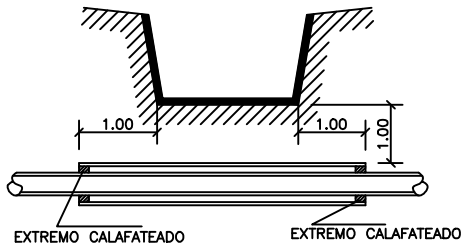
DET 5

Esc 1:20



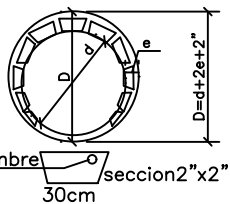
CRUCE DE CANALES SEGUN NORMAS DEL DPTO. GRAL. DE IRIGACION._

a._ CRUCE CANAL CON CAÑO CAMISA DE ACERO._
 CANAL REVESTIDO CANAL SIN REVESTIR



DETAL.DE COLOC.DE PATINES:

Patines de Madera dura aprox. 2"x2" fijados c/alambre galvanizado

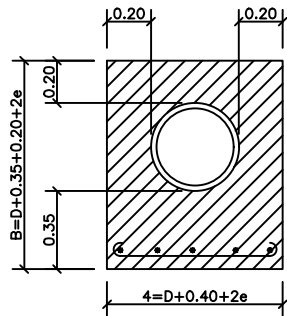
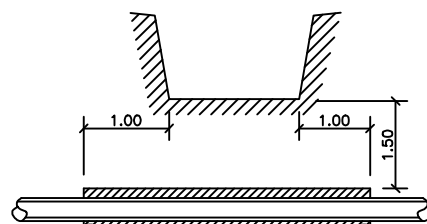
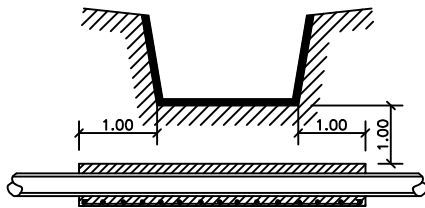


EL CAÑO CAMISA DE ACERO DEBE SER TRATADO EXTERIORMENTE CON UNA MANO DE PINTURA ASFALTICA BITUMINOSA._

$$D = d + 2e + 2"$$

Caño camisa : acero , esp. 4.77MM._

b._ CRUCE CANAL CON DADO DE HORMIGON ARMADO._
 CANAL REVESTIDO CANAL SIN REVESTIR



$$A = D + 0.40 + 2e$$

$$B = D + 0.35 + 0.20 + 2e$$

NOTAS :
 CUANDO EL TERRENO NO ADMITA UNA COMPACTACION, ADECUADA, SE PROCEDERA A IMPERMEABILIZAR LA ZONA REMOVIDA DE ACUERDO A CRITERIO DE DPTO. GRAL. DE IRIGACION._

EL CRUCE PODRA REALIZARSE A CIELO ABIERTO O CON TUNELERA; Y EL CEGADO SE REALIZARA CON MATERIAL COHESIVO Y/O SUELO CEMENTO COMPACTADO, GARANTIZANDO ESTABILIDAD E IMPERMEABILIZACION DEL TERRENO REMOVIDO._

SE REALIZARAN LOS CRUCES C/CARTELES DE 0.30x0.40x1m DE ALTURA, CON LA LEYENDA "PELIGRO"

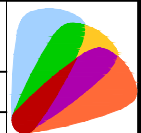
LA AUTORIZACION P/EL CEGADO DE ZANJA O TUNEL ANTE EL D.G. IRRIGACION, SE REALIZARA CON 48 Hs. DE ANTICIPACION.

MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
 SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
 "ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA"
 ETAPA I

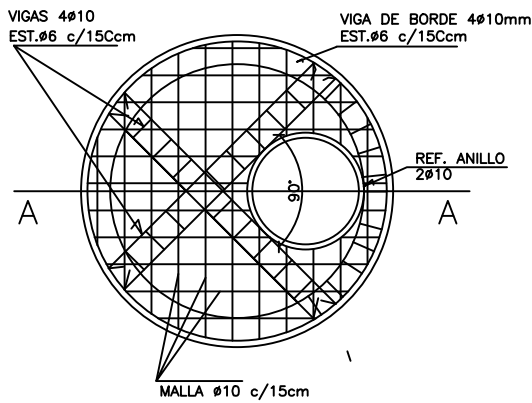
OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
 CRUCE DE CANALES

DET 6
 Esc 1:20

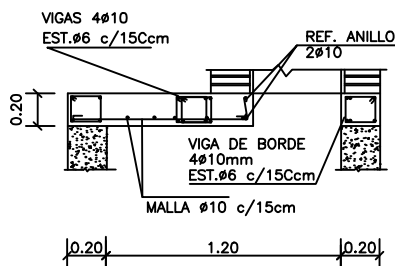


DETALLE ARMADO LOSA

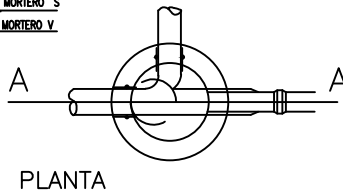
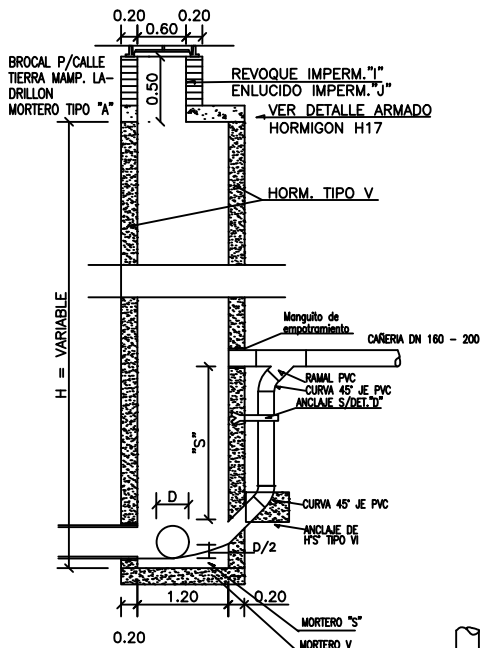
PLANTA ESC 1:40



CORTE AA

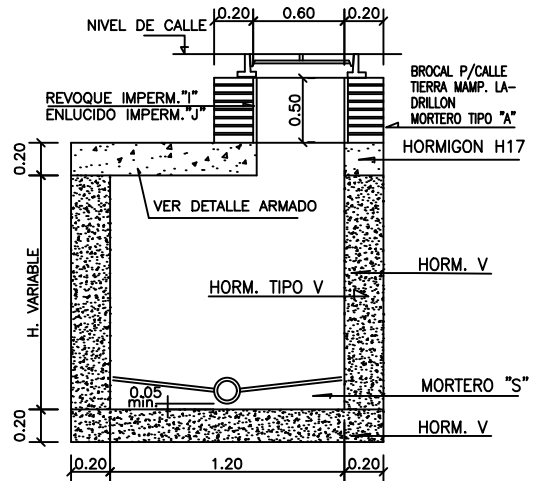


CORTE AA

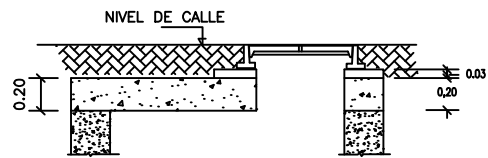


CORTE AA

DISPOSICION EN TIERRA



DISPOSICION EN CALLE

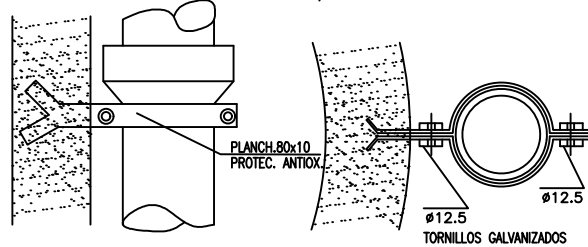


NOTAS

HORMIGON LOSA H17 - HORMIGON CUERPO Y FONDO TIPO V
 ACERO ADN 420 - TODOS LOS HIERROS TERMINAN EN GANCHOS
 RECUBRIMIENTO MINIMO DE ARMADURA: 3 CM INTERIOR
 Y 2 CM EXTERIOR
 LONGITUD DE YUXTAPOSICION ARMADURA LONGITUDINAL VIGA DE
 BORDE Y REFUERZO IGUAL A 60 CM.

ACOMETIDA DE CAÑERIA DN ≤ 200 CON
 SALTO SUPERIOR A 1.00m

DETALLE "D" S/ESC



NOTAS

DISPOSICION A ADOPTAR CUANDO "S" ES MAYOR A 1 METRO
 Y LA CAÑERIA QUE EMPALMA ES DN ≤ 200 MM
 SI LA CAÑERIA QUE EMPALMA ES DN > 200 MM DEBE COLOCARSE
 CAMARA DE ACOMETIDA DE ACUERDO A PLANO TIPO

MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
 SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
 "ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA"
 ETAPA I

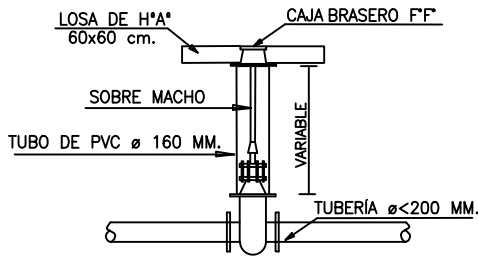
OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
 BOCA DE REGISTRO /PARA CONDUCTOS < 600 MM

DET 7
 Esc 1:20

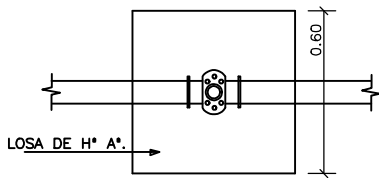


VALVULA ESCLUSA $\phi < 200$ MM.

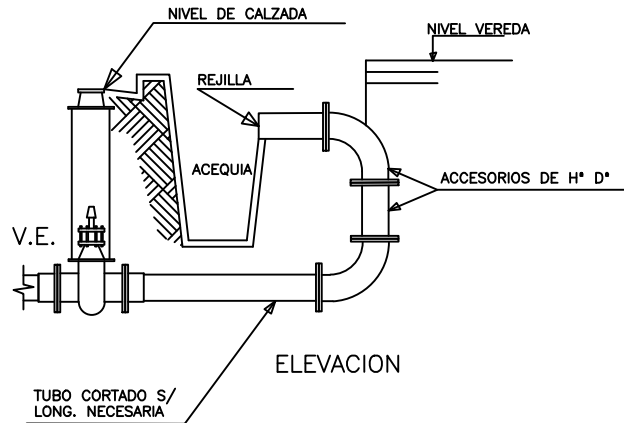
CAMARA DESAGUE



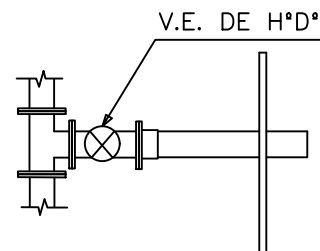
ELEVACION



PLANTA

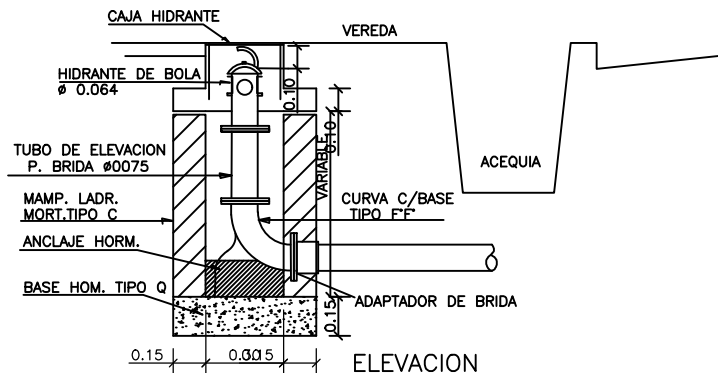


ELEVACION

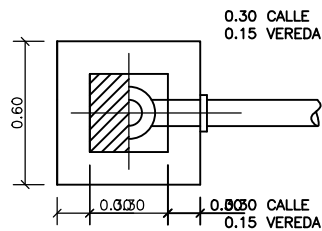


PLANTA

HIDRANTE



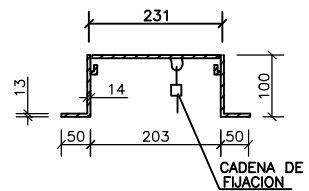
ELEVACION



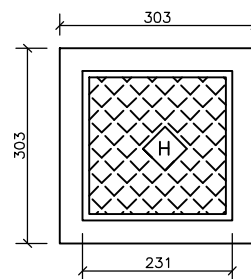
PLANTA

NOTA :

V.E. VALVULA ESCLUSA H° D°
CAJA HIDRANTE F°F°...
PESO APROX. 17.100KG



MEDIDAS EN MILIMETROS



MUNICIPALIDAD DE LUJÁN DE CUYO
SECRETARÍA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA

OBRA:
"ACCESO OESTE Y PARQUE LINEAL VISTALBA"
ETAPA I

OFICINA: SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA
HIDRANTE - CAMARA DE DESAGÜE
VALVULA ESCLUSA < 600mm

DET 8

Esc 1:20

