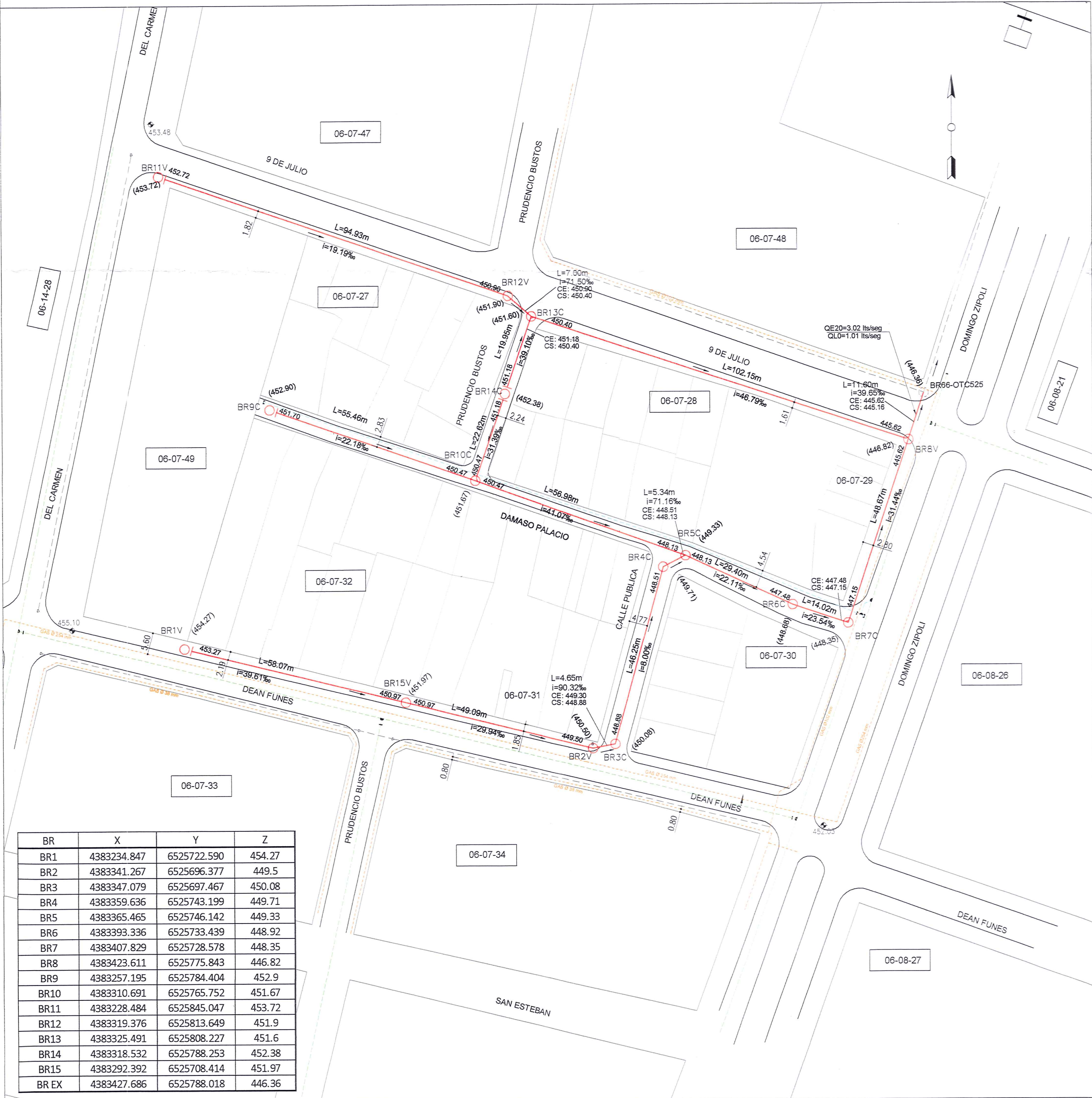




BR	X	Y	Z
BR1	4383234.847	6525722.590	454.27
BR2	4383341.267	6525696.377	449.5
BR3	4383347.079	6525697.467	450.08
BR4	4383359.636	6525743.199	449.71
BR5	4383365.465	6525746.142	449.33
BR6	4383393.336	6525733.439	448.92
BR7	4383407.829	6525728.578	448.35
BR8	4383423.611	6525775.843	446.82
BR9	4383257.195	6525784.404	452.9
BR10	4383310.691	6525765.752	451.67
BR11	4383228.484	6525845.047	453.72
BR12	4383319.376	6525813.649	451.9
BR13	4383325.491	6525808.227	451.6
BR14	4383318.532	6525788.253	452.38
BR15	4383292.392	6525708.414	451.97
BR EX	4383427.686	6525788.018	446.36

REFERENCIAS

- CAÑERIA A INSTALAR

Bocas de Registro

Punto fijo

Bocas de Registro

CAÑERIA EXISTENTE
- SENTIDO DE ESCURRIMIENTO

PR:2.80

(462.39)

COTA TERRENO

461.19

COTA INTRADOS CAÑERIA

AGUA AC 0.075

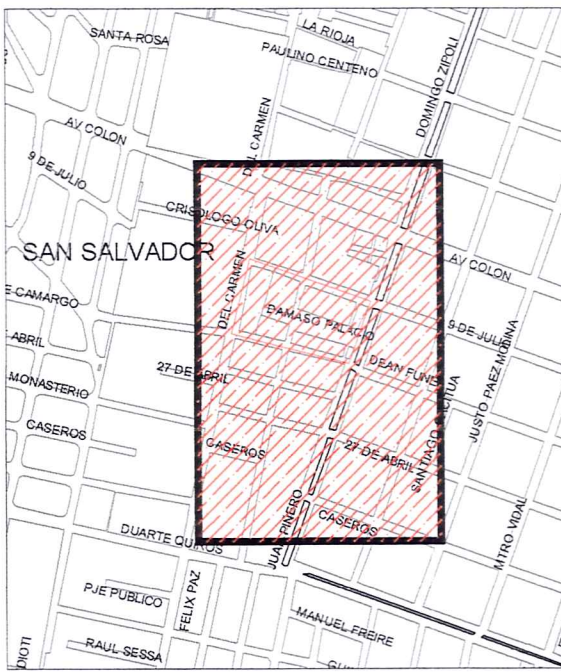
AGUA PVC 0.090

GAS

NOTAS

- 1- Las cañerías sin indicación de diámetro son de PVC Ø160 mm
- 2- Las cotas indicadas en la cañería estan referidas al intrados de la misma
- 3- Las bocas de registro se construirán de acuerdo a los planos típicos

CROQUIS DE UBICACION



- CAÑERIA A INSTALAR PVC Ø160mm Long. 627.31 m
- QE20 : 3.02 Lts/seg
- CONEXIONES : 82
- BOCAS DE REGISTRO RED: 15

[Signature]

OSCAR ALFREDO PATOCO
Ingeniero Civil M.P. 2167
PROYECTO

COSTEANTE



MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE CORDOBA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE REDES SANITARIAS Y GAS

OBRA: RED DE CLOACA: "BARRIO EL BORDO"

PLANO: PLANIMETRIA RED

N° PLANO: RS 821T/23 - 1/3

DIRECTOR:

JEFE DPTO ESTUDIOS Y PROYECTOS:

REVISO: *[Signature]*
ING. PABLO E. FORNIE
DPTO. ESTUDIOS Y PROYECTOS
Municipalidad de Fudesa San Salvador y Gas

INSPECTOR:

CONTRATISTA:

ANTECEDENTES:
OTC-525

DIBUJO:

FECHA: JULIO 2023

ESCALA: 1:750



06-14-28

06-07-49

06-07-33

06-07-32

06-07-27

06-07-47

06-07-48

06-07-28

06-07-30

06-07-34

06-08-27

06-08-26

06-08-21

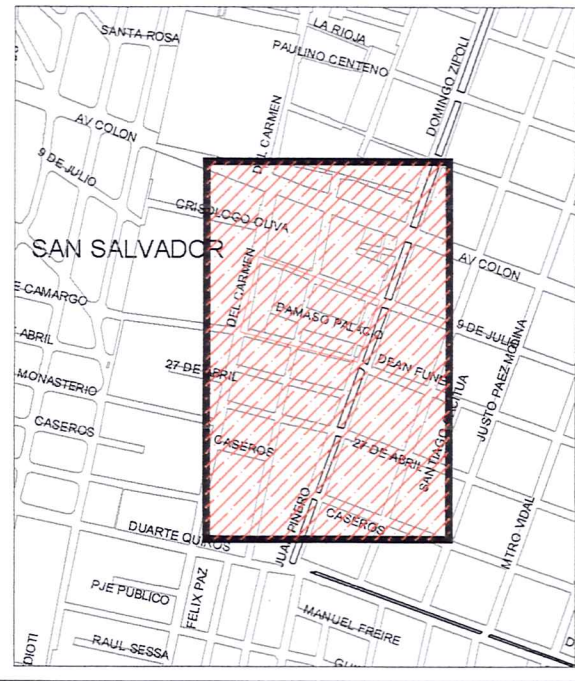
REFERENCIAS

- CAÑERIA A INSTALAR
- Bocas de Registro
- Punta fijo
- Bocas de Registro
- CAÑERIA EXISTENTE
- SENTIDO DE ESCURRIMIENTO
- DISTANCIA DE BORDE DE CALZ.A PROYECTO
- COTA TERRENO
- COTA INTRADOS CAÑERIA
- AGUA AC 0.075
- AGUA PVC 0.090
- GAS

NOTAS

- 1- Las cañerías sin indicación de diámetro son de PVC Ø160 mm
- 2- Las cotas indicadas en la cañería estan referidas al intrados de la misma
- 3- Las bocas de registro se construirán de acuerdo a los planos típicos

CROQUIS DE UBICACION



CAÑERIA A INSTALAR PVC Ø160mm Long. 627.31 m
QE20 : 3.02 Lts/seg
CONEXIONES : 82
BOCAS DE REGISTRO RED: 15

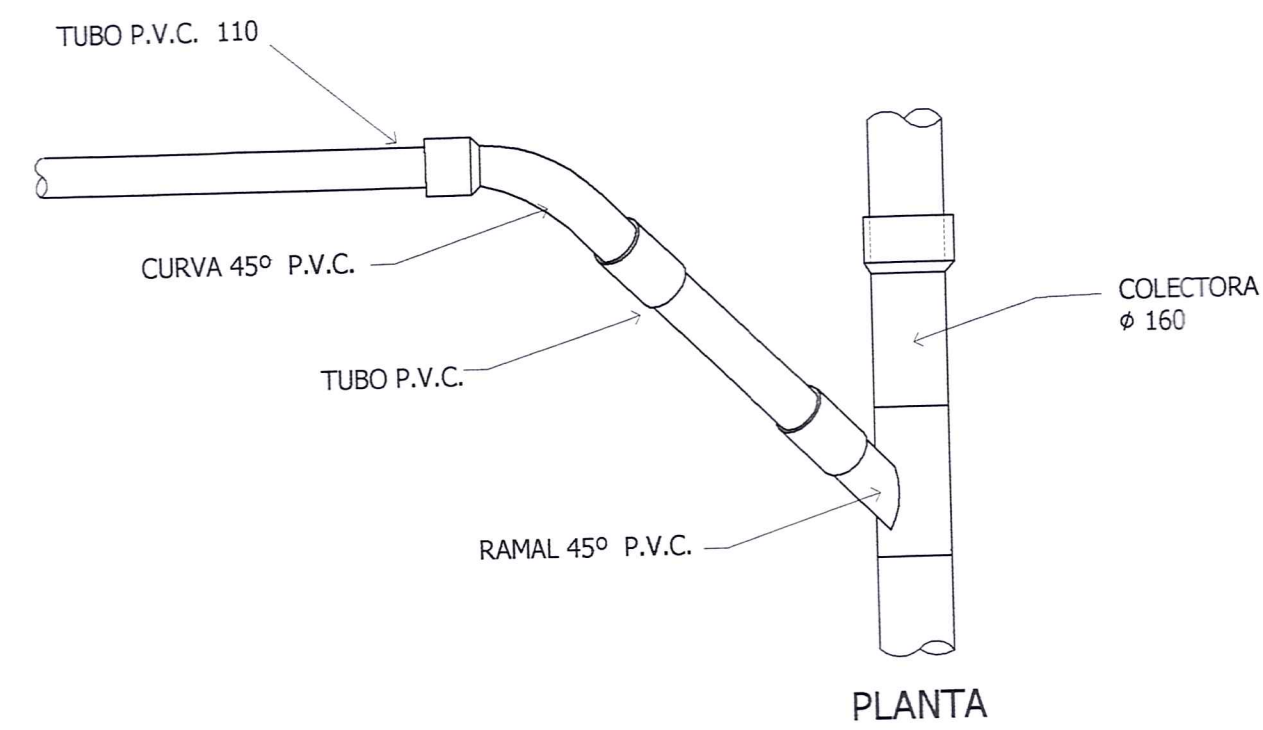
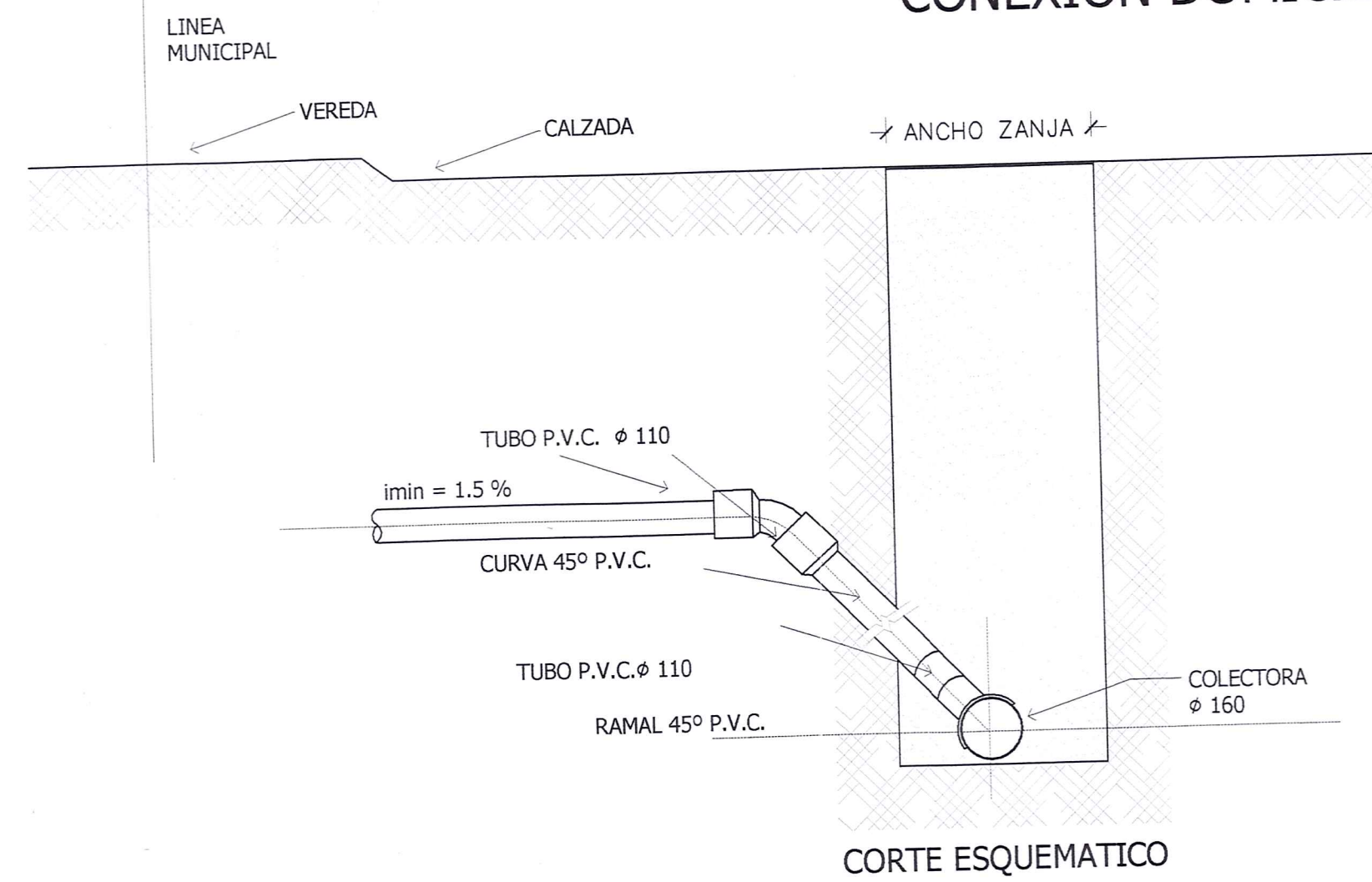
OSCAR ALFREDO PATOCO
Ing. CIVIL - M.P. 2167

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE CORDOBA
SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO
DIRECCION DE REDES SANITARIAS Y GAS

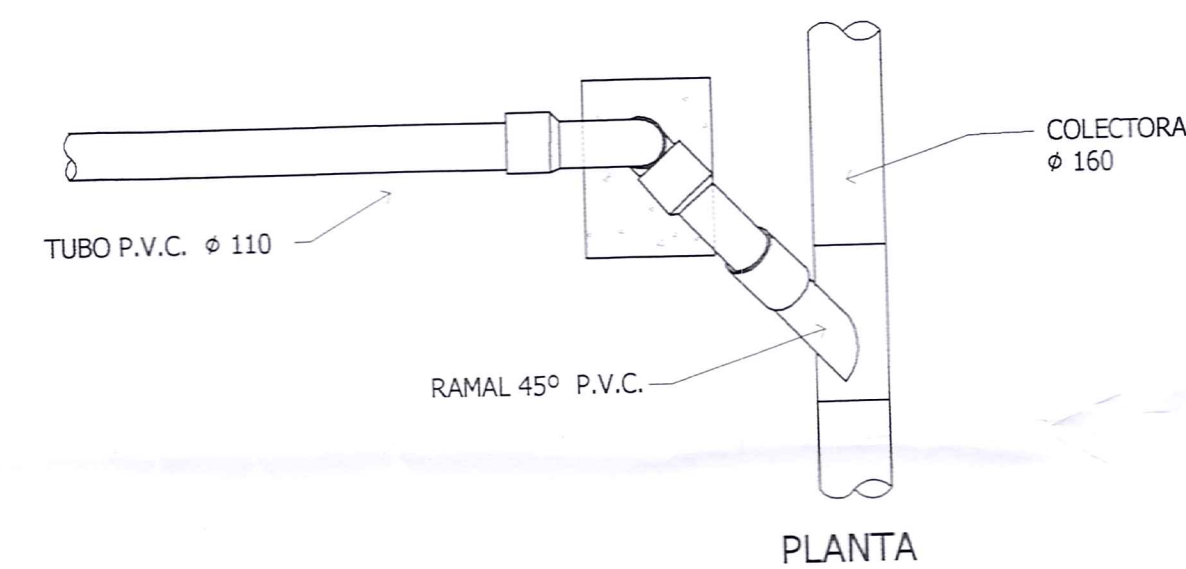
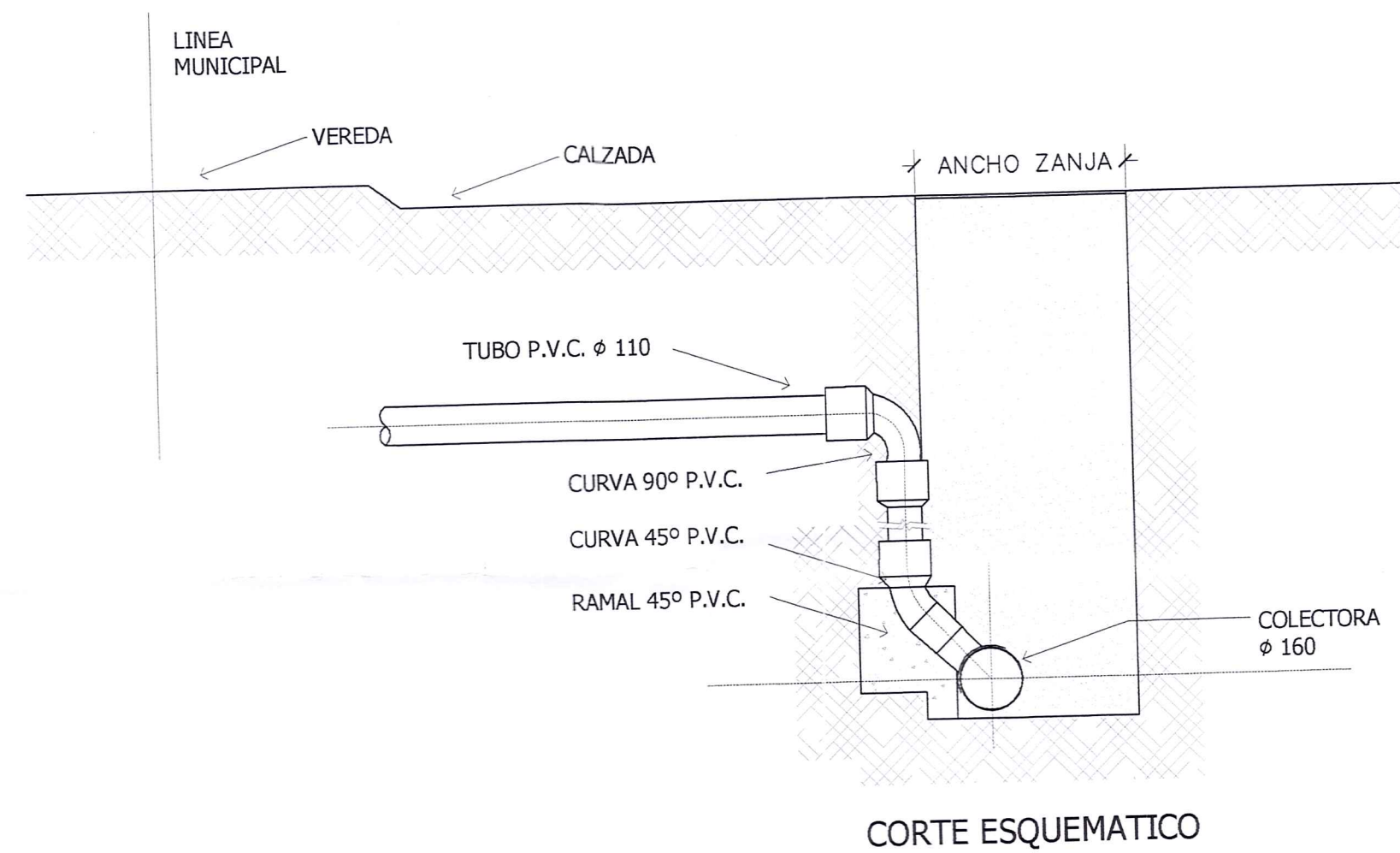


OBRA:			RED DE CLOACA: "BARRIO EL BORDO"		
PLANO:			PLANIMETRIA RED		
N° PLANO:			RS 821T/23 - 1/3		
DIRECTOR:		JEFE DPTO ESTUDIOS Y PROYECTOS:		REVISO:	
INSPECTOR:		CONTRATISTA:		ANTECEDENTES:	
DIBUJO:		FECHA:		ESCALA:	
		JULIO 2023		1:750	
				OTC-525	

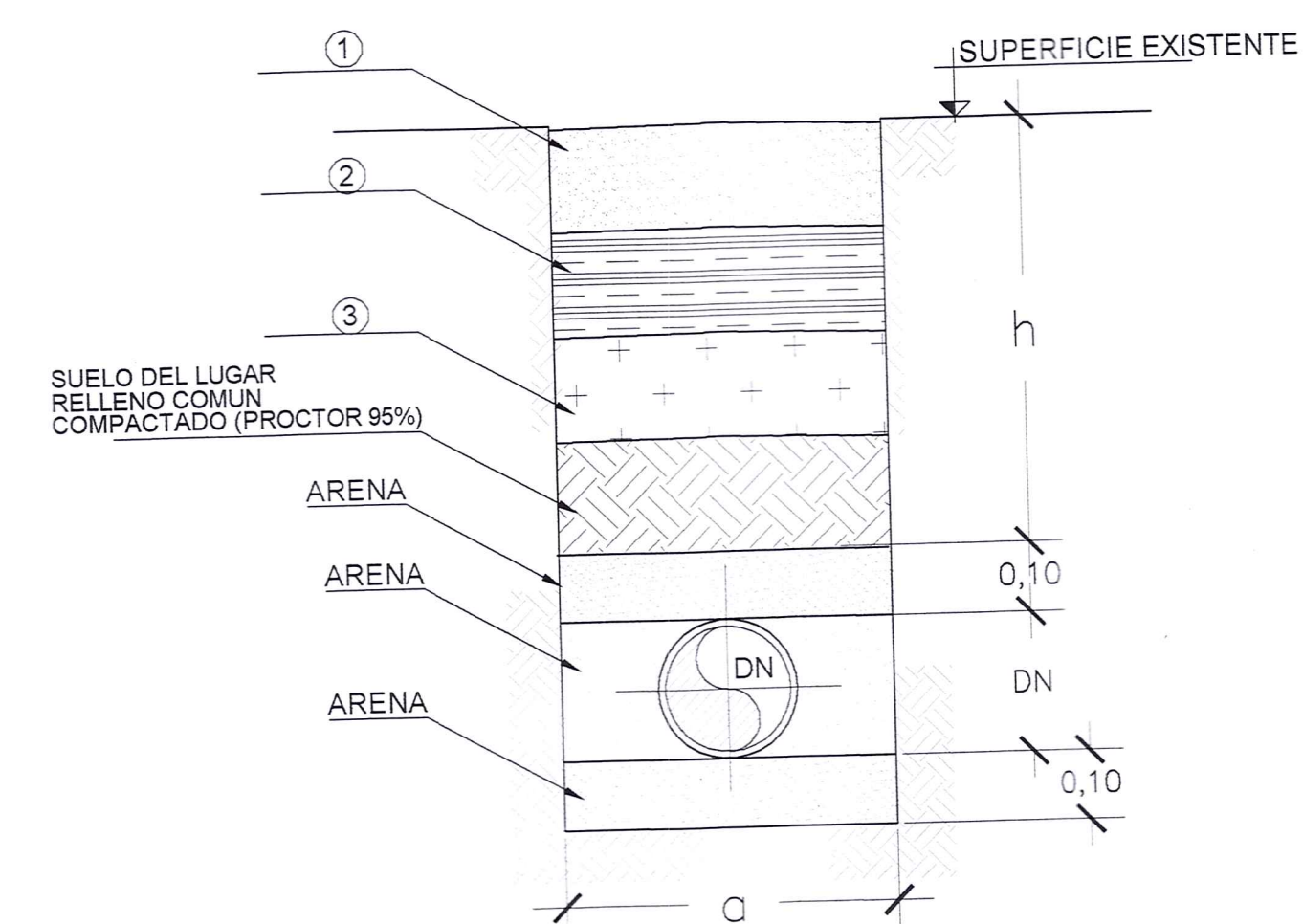
CONEXION DOMICILIARIA TAPADA < 2.5 m



CONEXION DOMICILIARIA TAPADA > 2.5 m

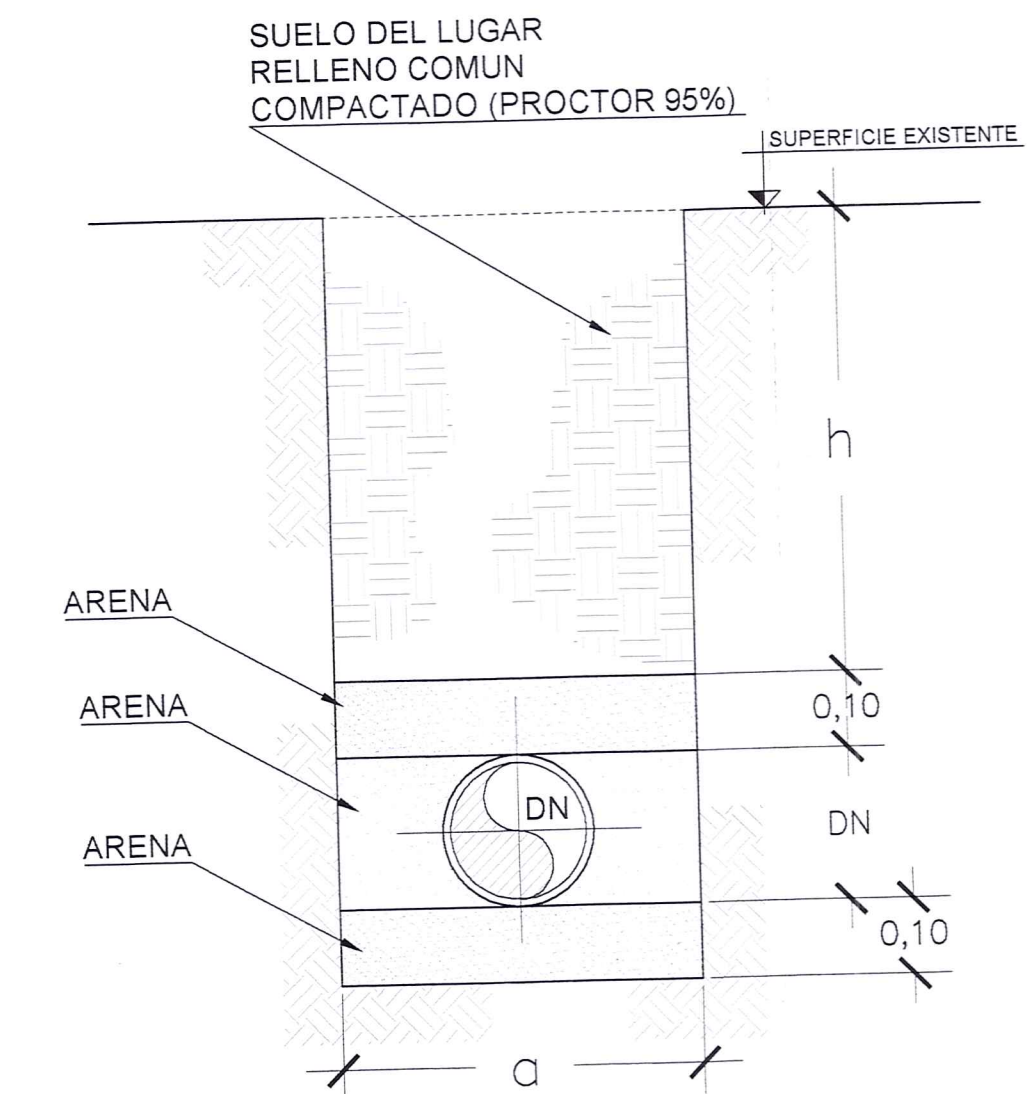


ZANJA CAÑERIA CLOACA SECCION TIPICA EN CALZADA



- Base granular de 0,15mts. de espesor compactado con densificación igual o superior al 98% de la Densificación Máxima del Ensayo AASHTO T-180; con C.B.R. no inferior al 80% a dicho valor de densificación,
- Sub-Base granular de 0,15mts. de espesor compactado con densificación igual o superior al 95% de la Máxima del Ensayo AASHTO T-180; con C.B.R. no inferior al 40% a dicho valor de densificación,
- Sub-rasante compactada en 0,15mts. de espesor con densificación igual o superior al 95% de la Densidad Máxima del Ensayo AASHTO T-180; constituida por suelos con densidad no inferior a 1,6 tn/m³ en el ensayo AASHTO T-99,

ZANJA CAÑERIA CLOACA SECCION TIPICA

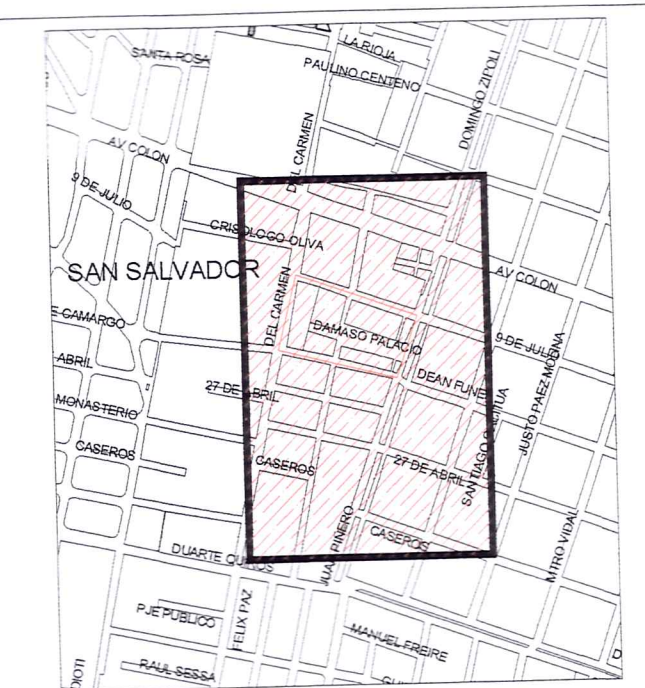


REFERENCIAS:

a - ANCHO DE ZANJA

DN [mm]	a [mm]
160	600
200	600
250	600
355	700

CROQUIS DE UBICACION

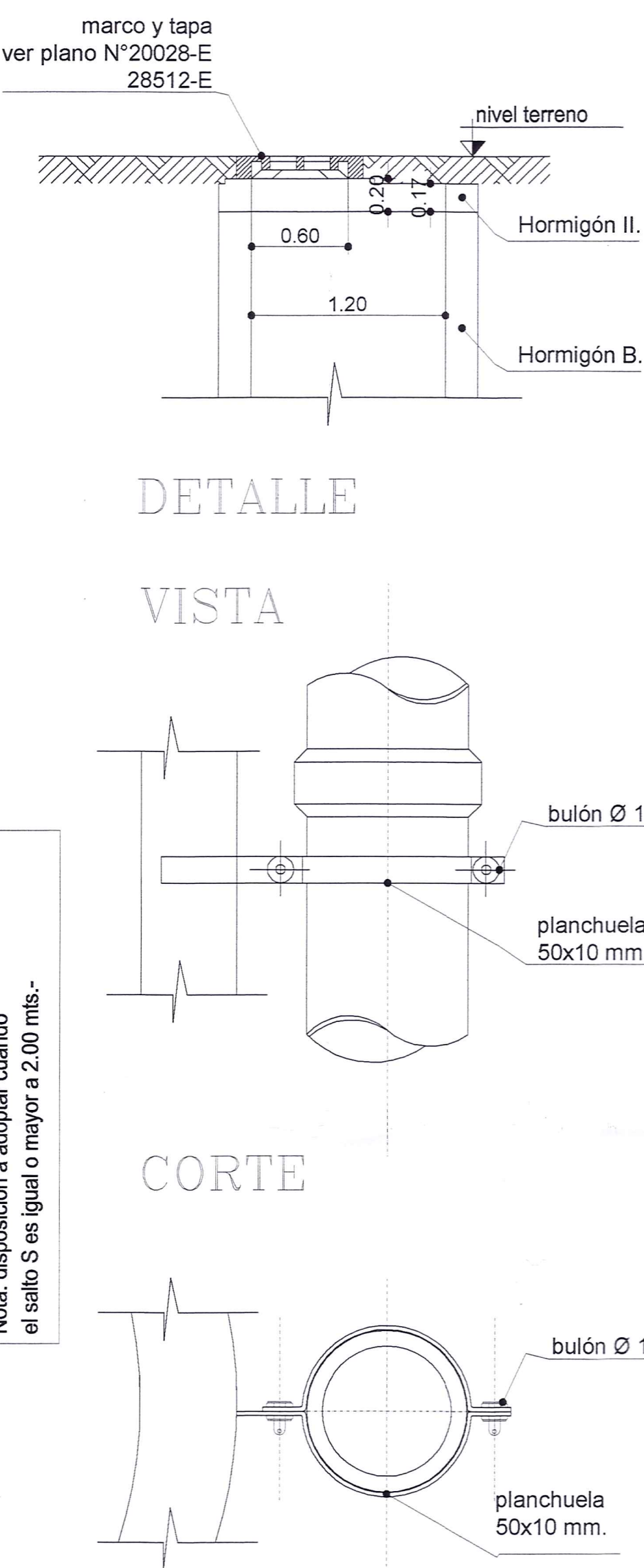
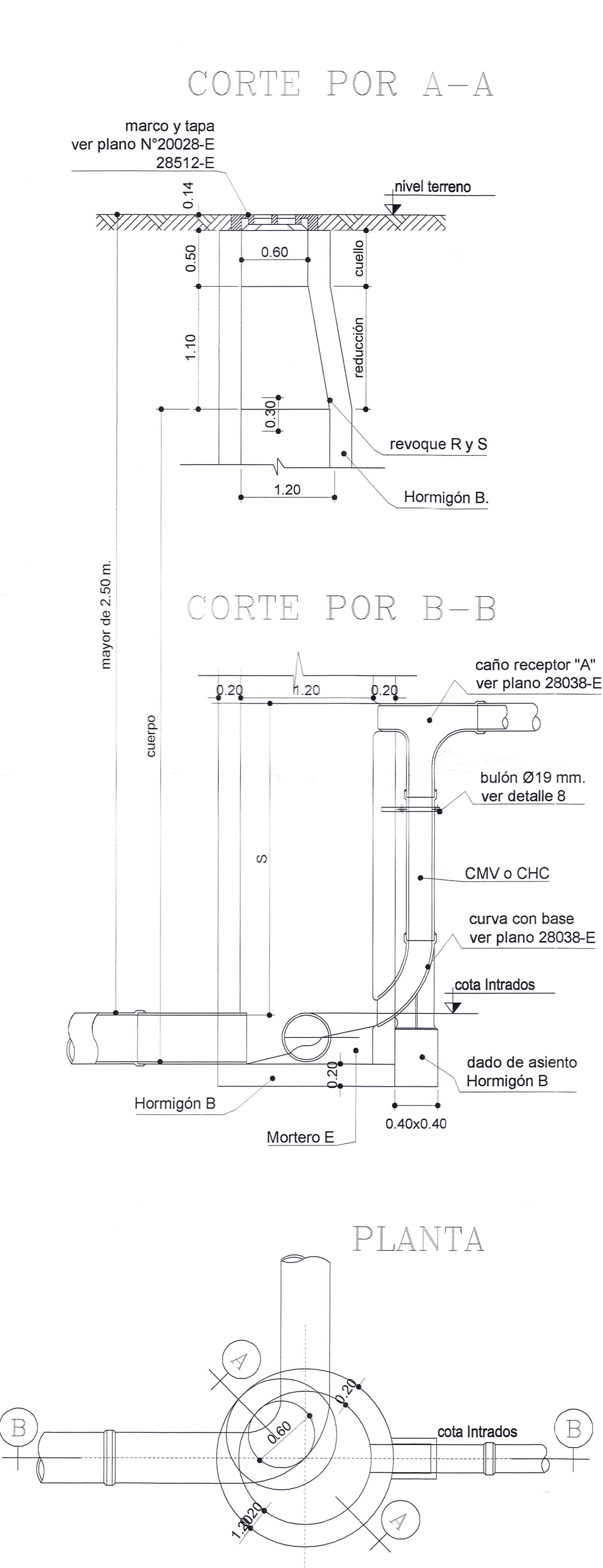


CAÑERIA A INSTALAR PVC Ø160mm Long. 627.31 m
CONEXIONES : 82
BOCAS DE REGISTRO RED: 14
QE20 : 3.02 Lts/meg

MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE CORDOBA SECRETARIA DE DESARROLLO URBANO DIRECCION DE REDES SANITARIAS Y GAS		
OBRA: RED DE CLOACA: "BARRIO EL BORDO"		
PLANO:	DETALLE CONEXIONES	N° PLANO: RS 821/23 - 2/3
DIRECTOR:	JEFE DPTO ESTUDIOS Y PROYECTOS:	REVISOR: ING. PABLO PATUCCI DPTO. EST. Y PROYECTOS
INSPECTOR:	CONTRATISTA:	ANTECEDENTES: OTC-525
DIBUJO:	FECHA: JULIO 2023	ESCALA: 1:750

TIPO I-PARA PROFUNDIDADES MAYORES DE 2.50 mts.

TIPO II-PARA PROFUNDIDADES HASTA DE 2.50 mts.



Nota: disposición a adoptar cuando el salto S es igual o mayor a 2.00 mts.-

