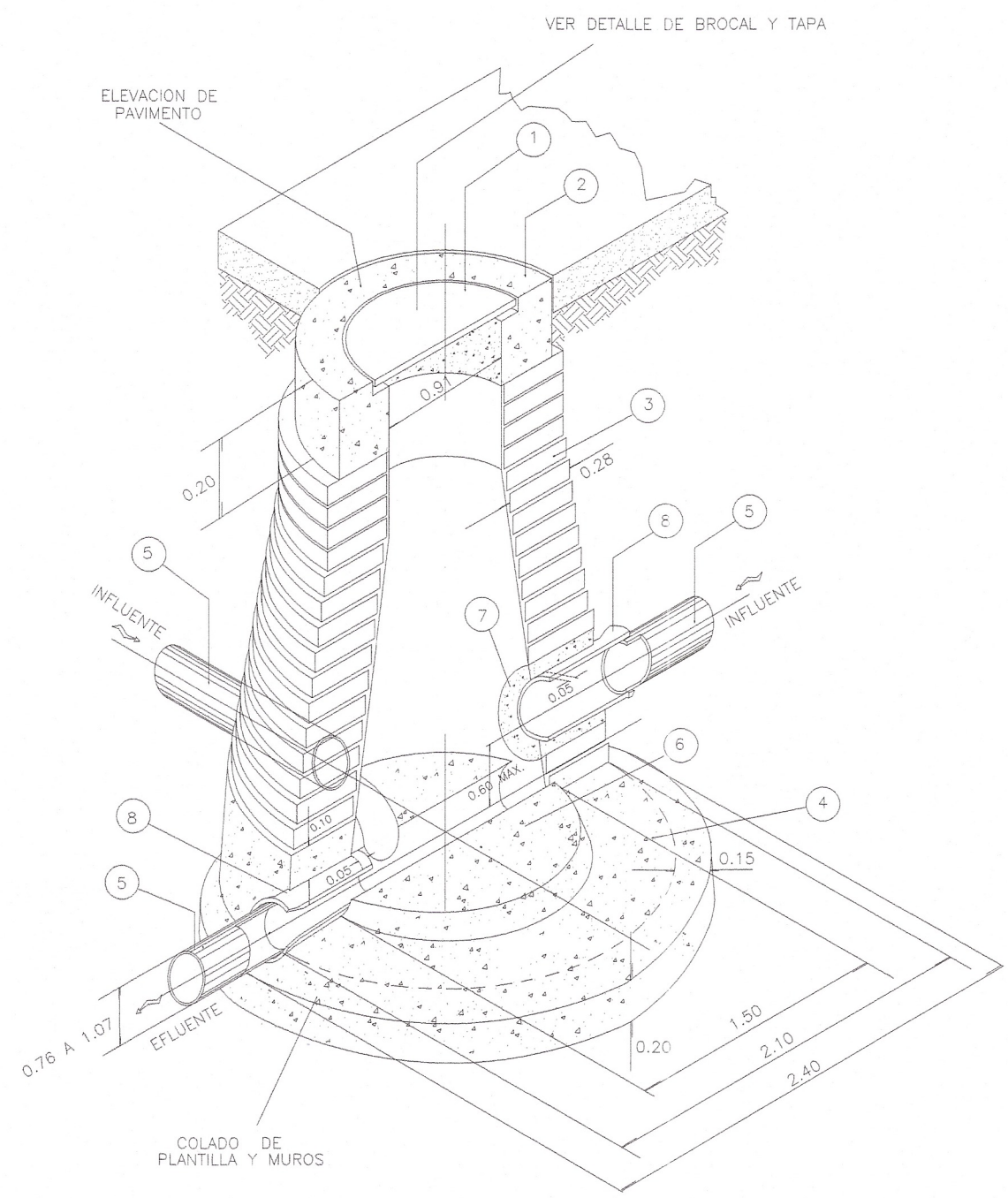




POZO DE VISITA
TODAS LAS ACOTACIONES SON EN METROS

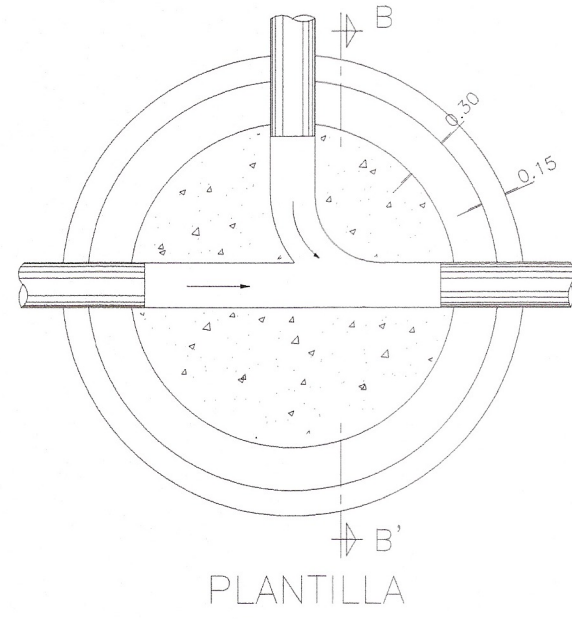
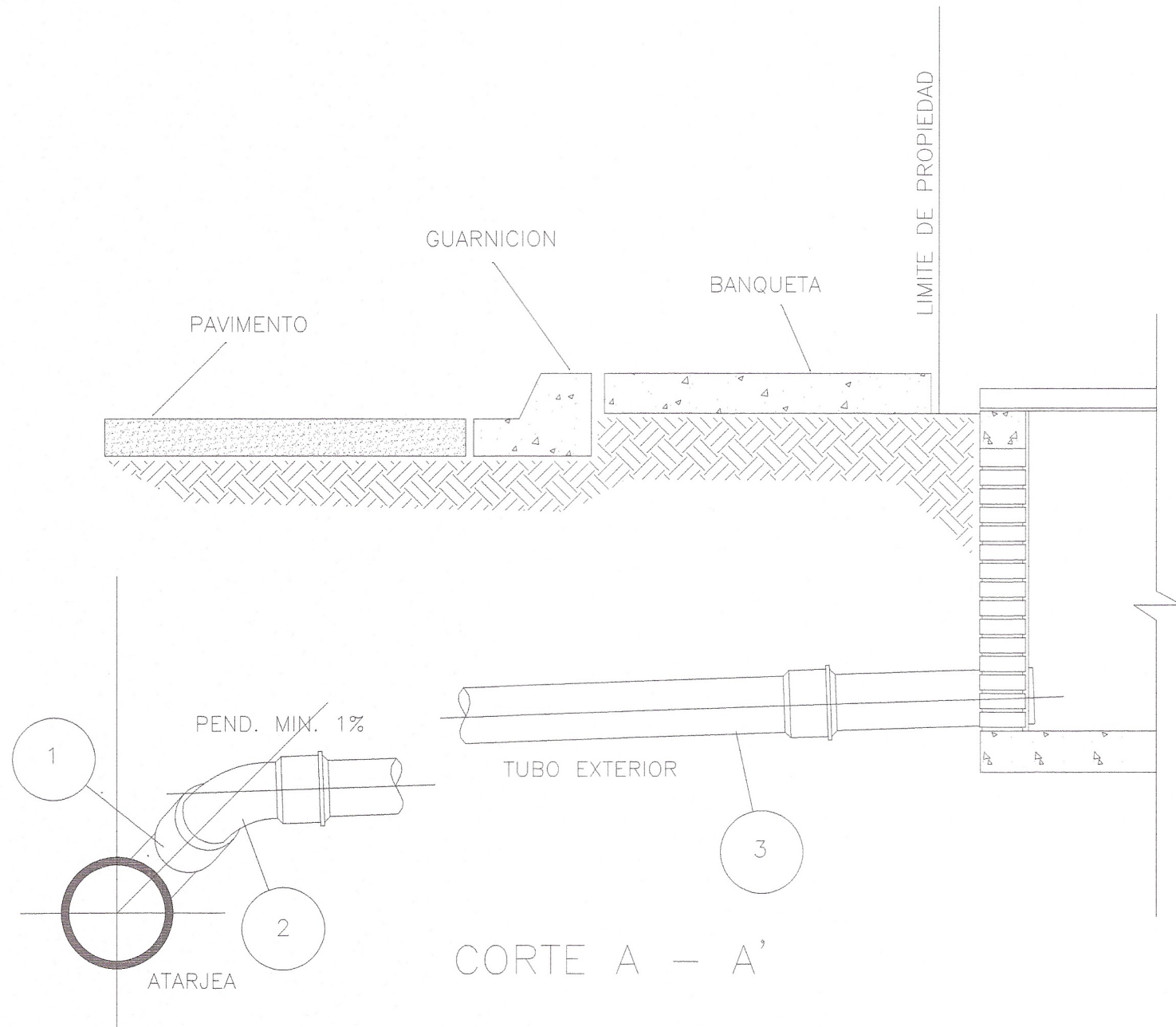


TABLA DE DIAMETRO DE TUBERIAS

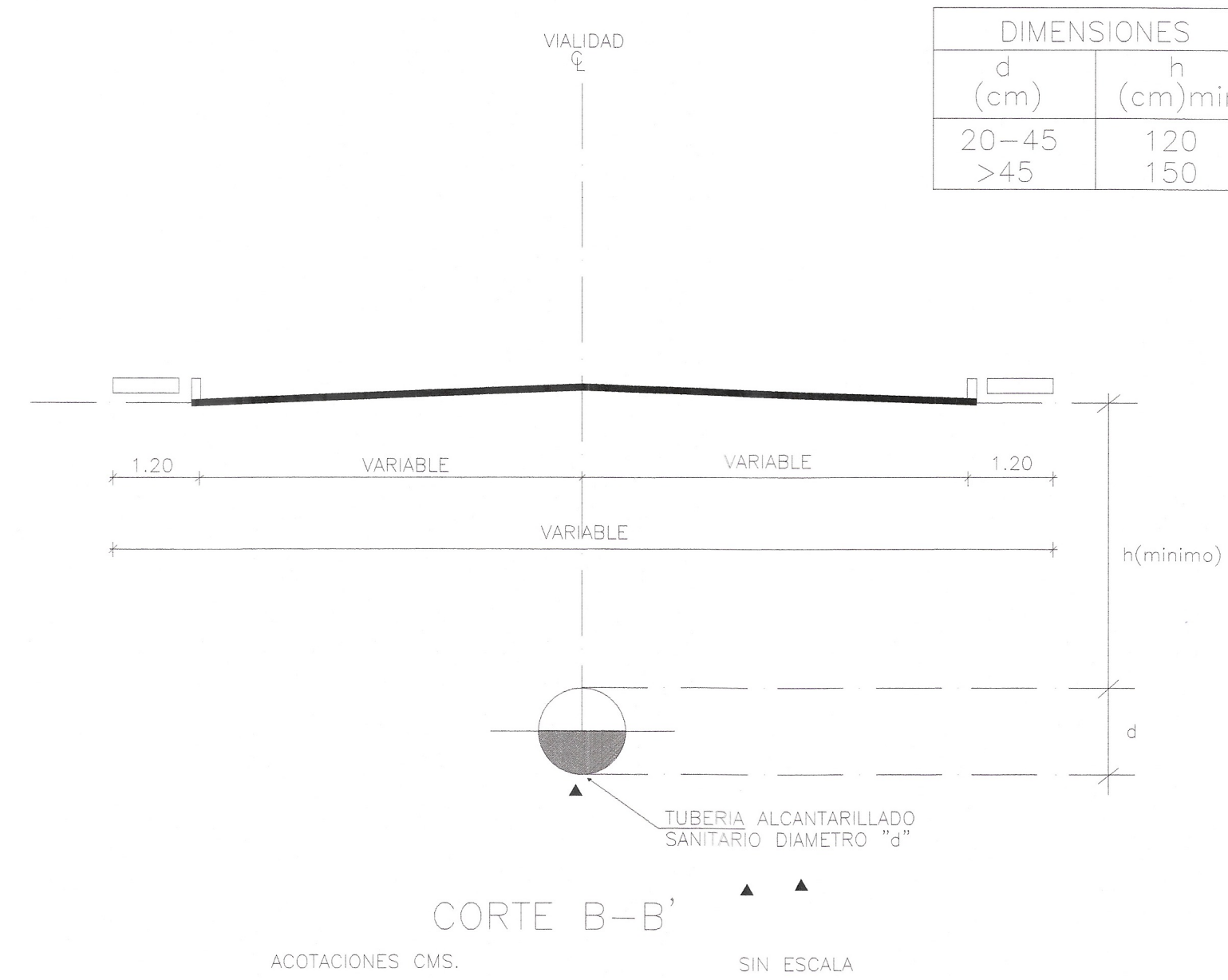
DIAMETRO DE TUBERIA (CM)	ANCHO DE ZANJA (CM)
16	60
20	70



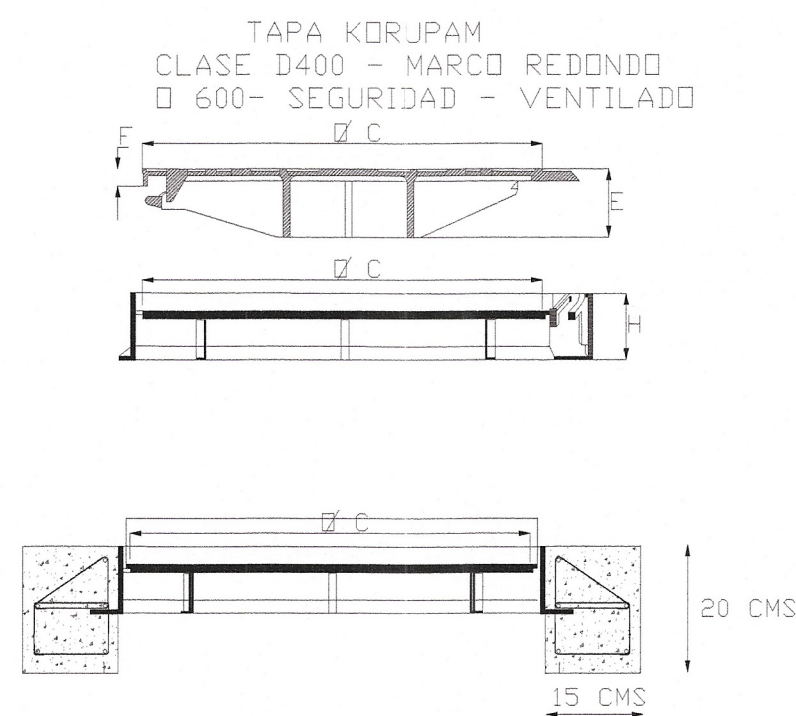
PLANTA

LOCALIZACION DE TUBERIAS EN VIALIDADES

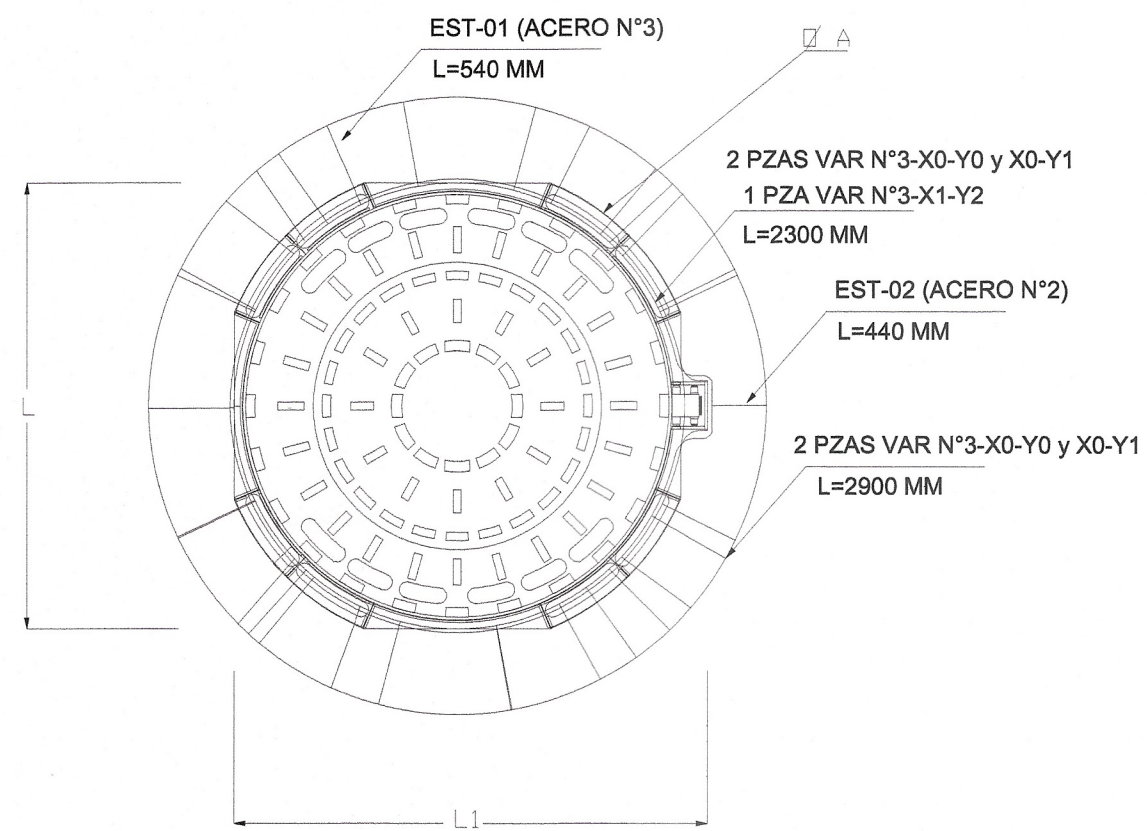
LAS TUBERIAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEBERAN INSTALARSE AL EJE DE LA VIALIDAD Y TENDRAN PREFERENCIA DE PASO POR LO QUE RESPECTA A NIVELES CON LAS TUBERIAS DE AGUA POTABLE, SALVO CUANDO NO SEA POSIBLE LO ANTERIOR, O COMO CONSIDERE MAS ADECUADO EL ING. PROYECTISTA, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES FISICAS DEL PROYECTO.



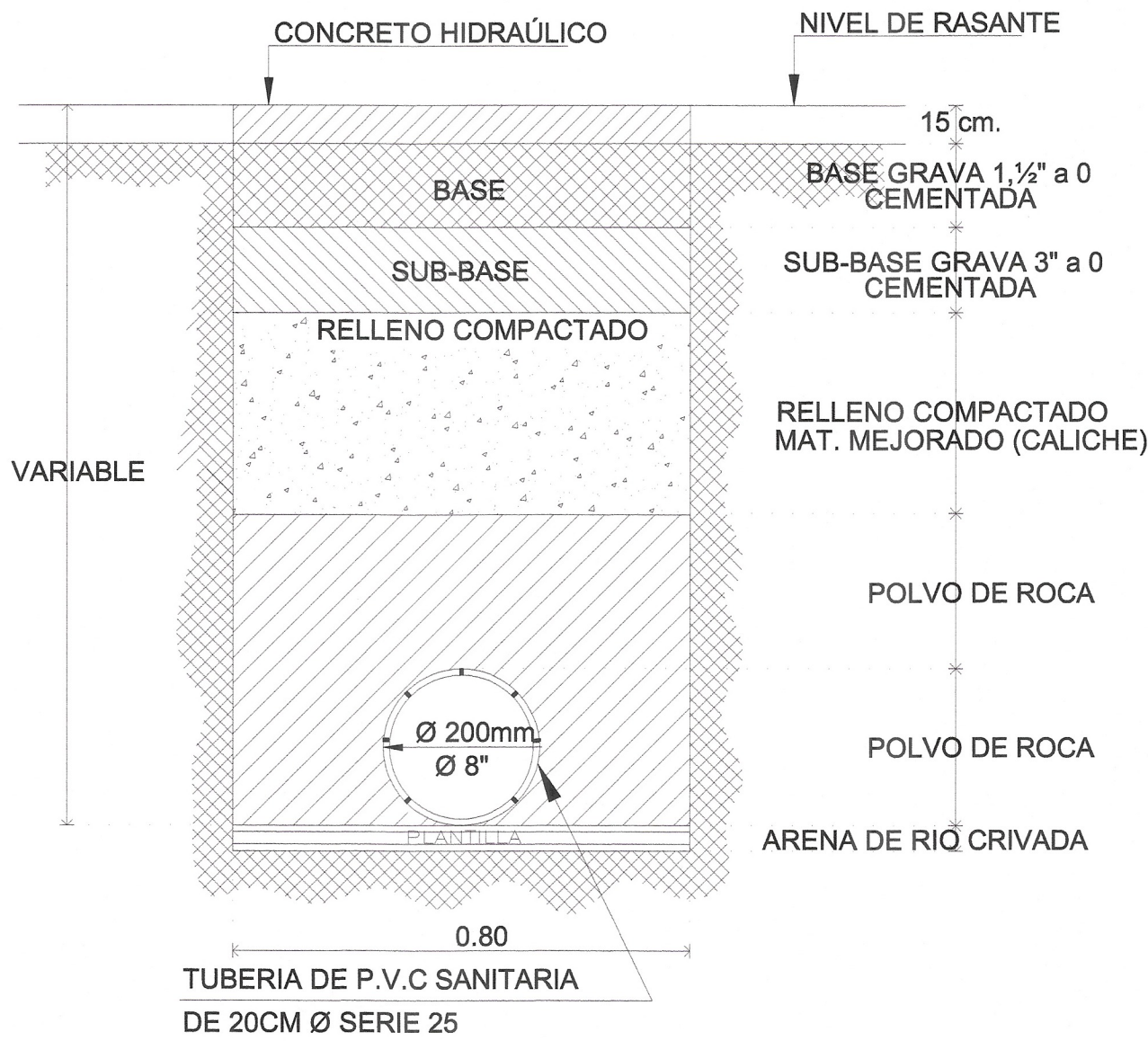
A	L1	L	C	D	H	E	F	A- VENTILAB	TOTALP- TAPA
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm2	kg
742	725	685	624	605	100	97	25	14.15	23



DESCRIPCION	A	B	C	LONG.	PZAS.	LT	OBSERVACIONES	CROQUIS
ESTRIBO-01 (EST-0180)	80	120	540	16	8640	ACERO N°3		
ESTRIBO-02 (EST-0200)	80	120	440	16	7040	ACERO N°2		
X0-Y0 y X0-Y1			2900	2	5800	ACERO N°3		
X1-Y0 y X1-Y1			2300	2	4600	ACERO N°3		
X1-Y2			2300	1	2300	ACERO N°3		



DETALLE DE TAPA DE HIERRO DUCTIL



DETALLE DE CEPA DRENAJE SANITARIO

DIMENSIONAMIENTO DE POZOS		
ALTURA DEL POZO (H)	ALTURA DEL TALUD (X)	ALTURA A PLOMO (Y)
1.20	0.60	0.20
1.50	0.85	0.30
1.80	1.05	0.40
2.20	1.35	0.50
2.50	1.55	0.60
2.80	1.75	0.70
3.10	1.95	0.80
3.40	2.15	0.90
3.80	2.45	1.00
4.20	2.75	1.10

NOTA: LAS ALTURAS ESTAN DADAS EN METROS

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

DATOS DE PROYECTO

Geometría	Variable
Ancho de Calzada	2.00 m
Bombeo Transversal	Rígido
Tipo de Pavimento	Concreto Hco. F'c=250kg/cm2
Espeor de Concreto Hco.	15 cm
Espeor de Base Hco.	20 cm
Espeor de Sub Base Hco.	20 cm
Confinamiento	Guarnición de concreto de 15x20x40 cm en una segunda etapa

SIMBOLOGÍA

RED DE ATARJEA	CANT. 520.00 ML
TUBERIA DE PVC SANITARIO SERIE-25 DE 20 cms Ø	11 PZAS.
POZO DE VISITA	
DESCARGAS DOMICILIARIAS	CANT. 30.00 PZAS
NUMERO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS	

DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE CHIAPAS PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL, NÚMERO 319, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2006, PUBLICACIÓN NÚMERO 2858-A-2006 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LETRA DICE: LA VALIDACIÓN Y RESPONSA DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LO ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO LO REALICE UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO. TODA MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE CÉDULAS DE CAMBIO GENERADAS A SOLICITUD DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DANDO EL VOTO DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD CORRESPONDIENTE.

ESTA VALIDACIÓN TIENE VIGENCIA DENTRO DEL ÁMBITO DE LA OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE CHIAPAS, PARA EL PERIÓDICO OFICIAL, NÚMERO 319, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2006, PUBLICACIÓN NÚMERO 2858-A-2006 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LETRA DICE: LA VALIDACIÓN Y RESPONSA DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LO ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO LO REALICE UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO. TODA MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE CÉDULAS DE CAMBIO GENERADAS A SOLICITUD DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DANDO EL VOTO DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD CORRESPONDIENTE.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

GOBIERNO DE CHIAPAS

2024 - 2030

VALIDADO

ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO

ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ

DIRECCIÓN DE PROYECTOS

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MITRA: ANAKAREN GÓMEZ ZUÁRTEZ

Secretaría de Infraestructura

ARQ. MARCO ANTONIO CONSTANTINO VERA

Subsecretario de Desarrollo Urbano y Proyectos

ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO

Directora de Proyectos

ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ

Jefe del Departamento de Cálculo Estructural e Instalaciones

NOMBRE DEL PROYECTO: PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PRIMERA ORIENTE NORTE ENTRE CALLE TERCERA SUR ORIENTE Y CALLE AVENIDA CENTRAL EN LA CABECERA MUNICIPAL DE NICOLÁS RUIZ (CONSTRUCCIÓN)

LOCALIDAD: NICOLÁS RUIZ

MUNICIPIO: NICOLÁS RUIZ, CHIAPAS

REGION: IV DE LOS LLANOS

TÍTULO DEL PLANO: DETALLES DE RED DE DRENAJE

CLAVE DEL PLANO: IPAV2-2

FECHA: JUNIO 2026

ESCALA: S/E

ACOTACION: EN METROS