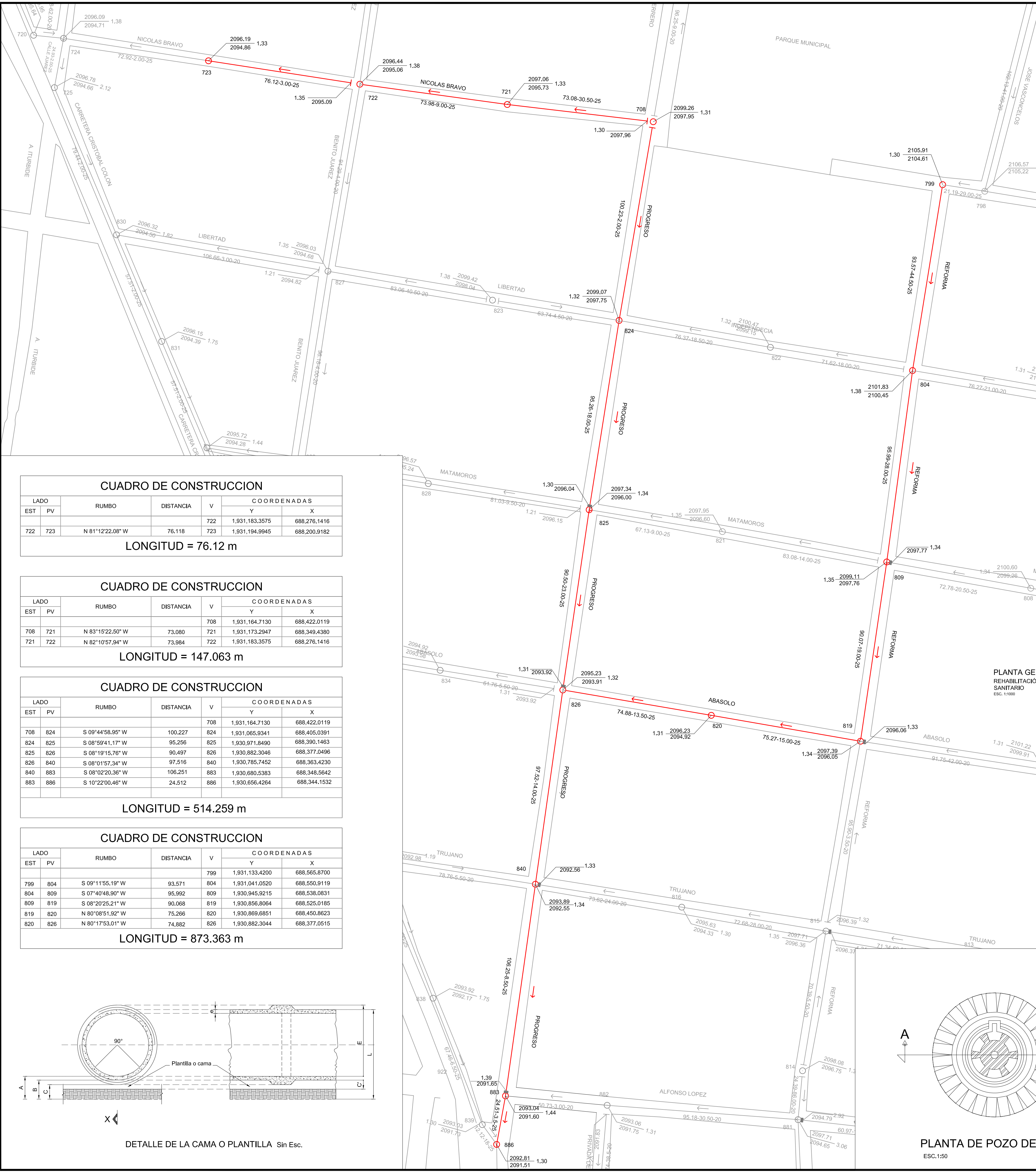




CUADRO DE CONSTRUCCION						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
EST	PV				Y	X
722	723	N 81°12'22.08" W	76.118	722	1,931,183.3575	688,276.1416
				723	1,931,194.9945	688,200.9182
LONGITUD = 76.12 m						

LONGITUD = 76.12 m

CUADRO DE CONSTRUCCION					
LADO	EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V
708	721		N 83°15'22.50" W	73.080	1.33
721	722		N 82°10'57.94" W	73.984	1.33

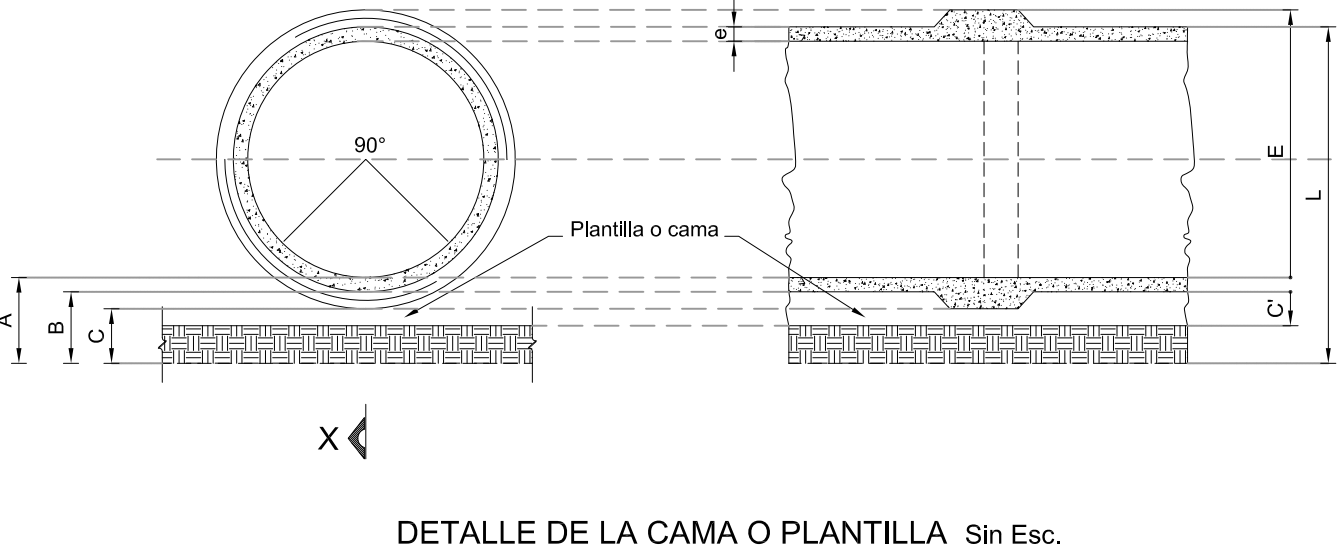
LONGITUD = 147.063 m

CUADRO DE CONSTRUCCION					
LADO	EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V
708	824		S 09°44'58.95" W	100.227	1.33
824	825		S 08°59'41.17" W	95.256	1.33

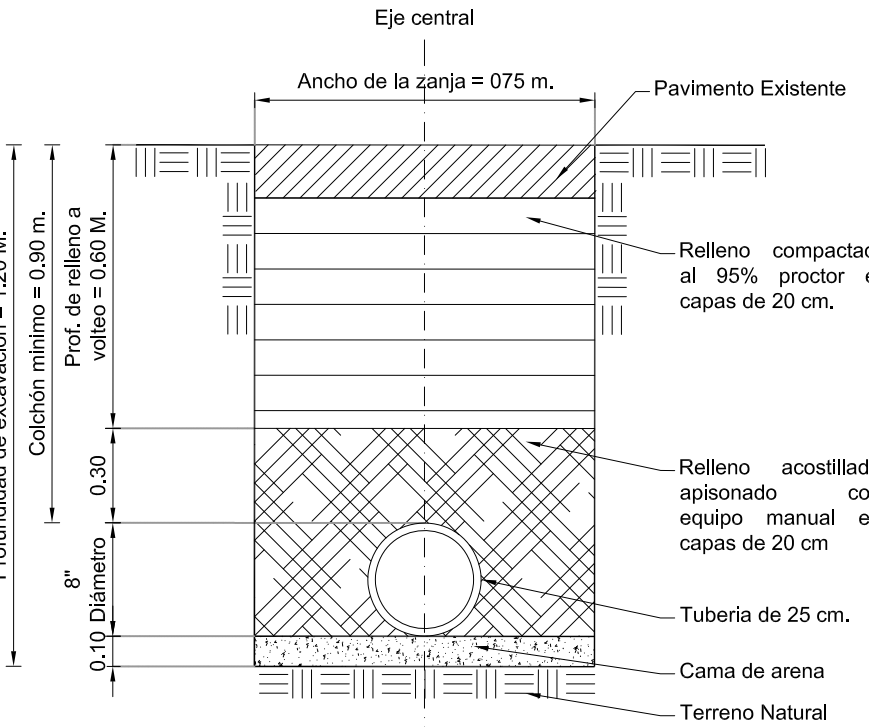
LONGITUD = 514.259 m

CUADRO DE CONSTRUCCION					
LADO	EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V
799	804		S 09°11'55.19" W	93.571	1.33
804	809		S 07°40'48.90" W	95.992	1.33

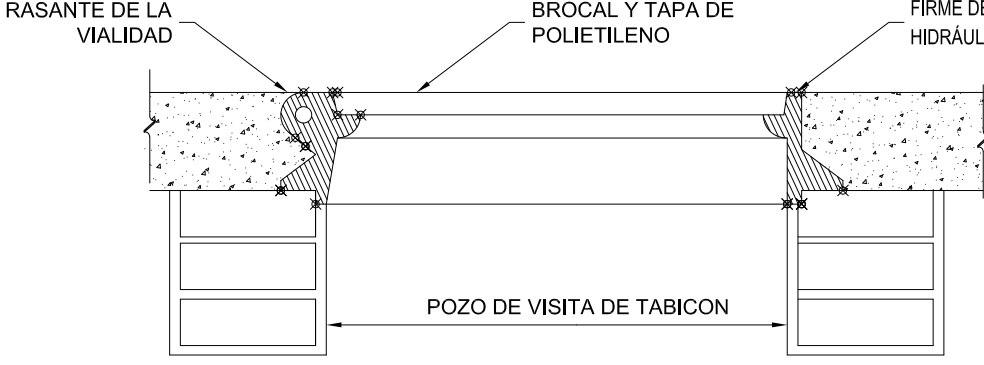
LONGITUD = 873.363 m



ESPESORES DE CAMA DIAM. 15 A 45 cm.									
COMERCIAL	FABRICACION	A	B	C	TUBO	CAMPANA	JUNTA	L	E
20	20.3	10.0	8.4	3.5	1.9	1.4	1.6	22.2	25.2



DETALLE DE LA ZANJA TIPO Sin Esc.

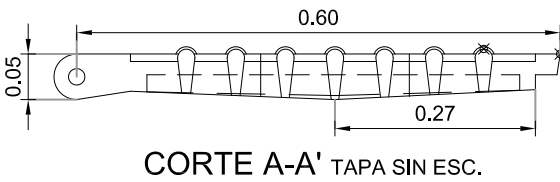


INSTALACIÓN BROCAL Y TAPA EN POZO DE VISITA SIN ESC.

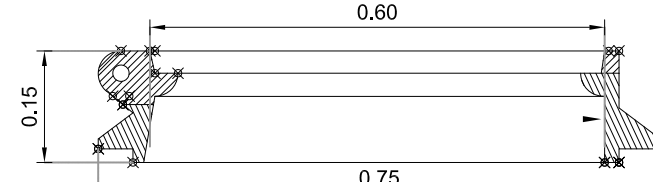
PLANTA GENERAL REHABILITACIÓN DE LA RED DE DRENAJE SANITARIO



ARMADO DE BROCAL SIN ESC.

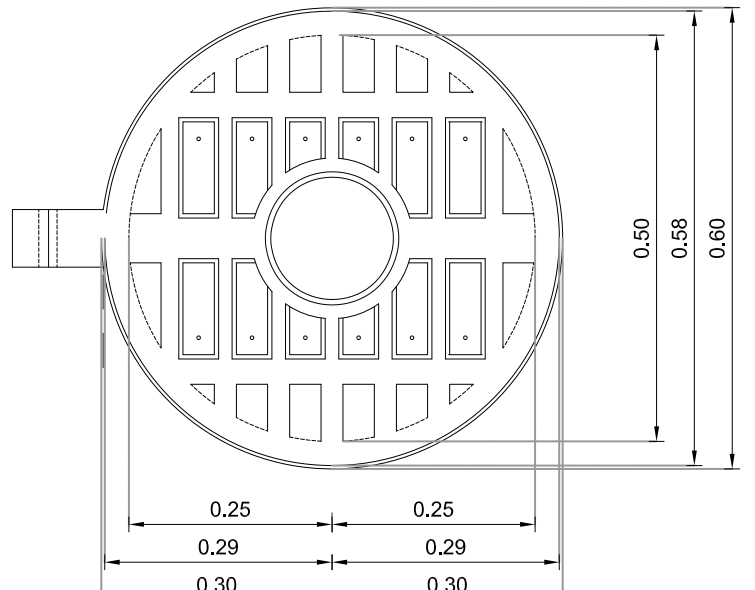


CORTE A-A' TAPA SIN ESC.

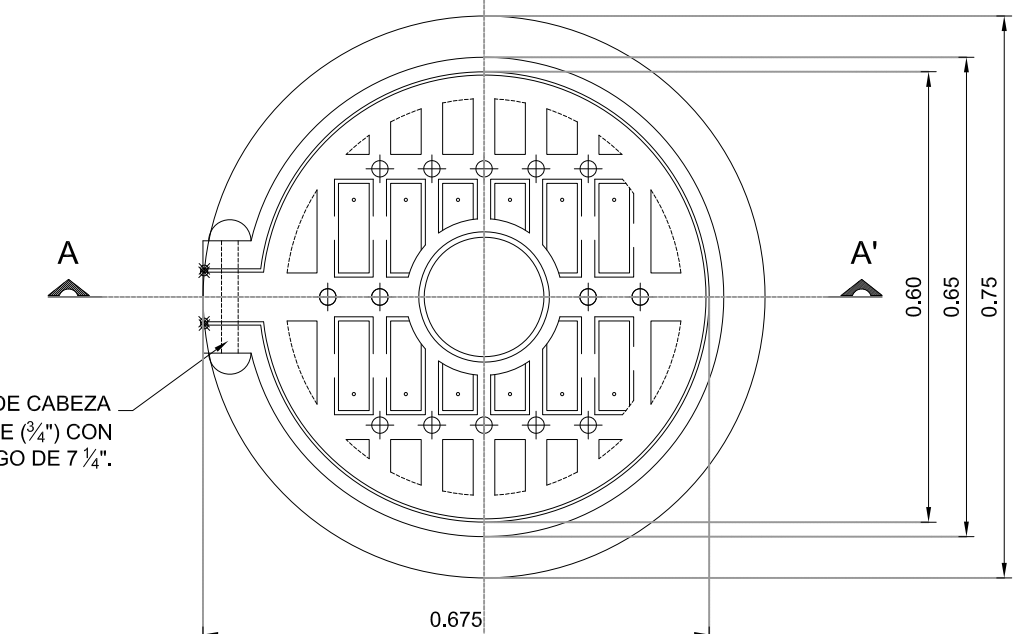


CORTE A-A' BROCAL SIN ESC.

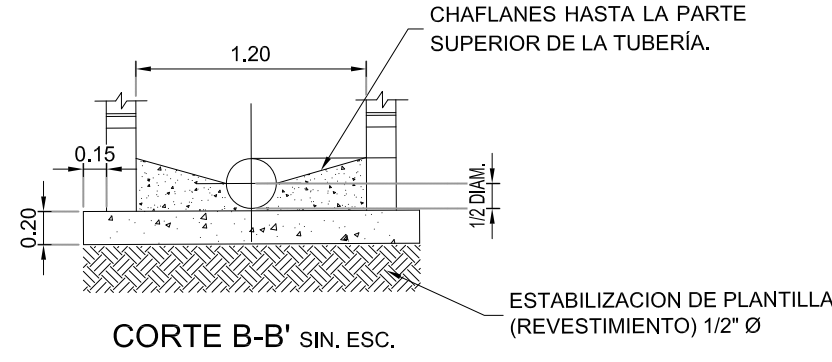
ANCHO DE ZANJA PARA LAS TUBERÍAS DE PEAD.					
MATERIAL	TIPO	DIÁMETRO NOMINAL		ANCHO DE ZANJA MÍNIMA	PLANTILLA MÍNIMA
		CM	IN		
POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	PARED CORRUGADA	25.0	10	71.0	10
					50



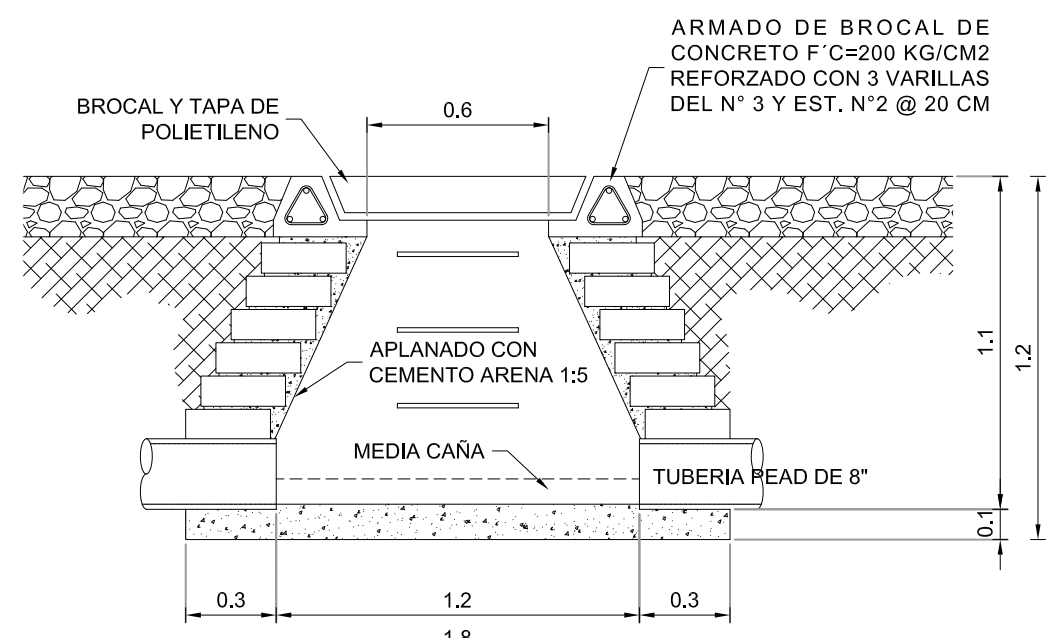
VISTA INFERIOR DE LA TAPA SIN ESC.



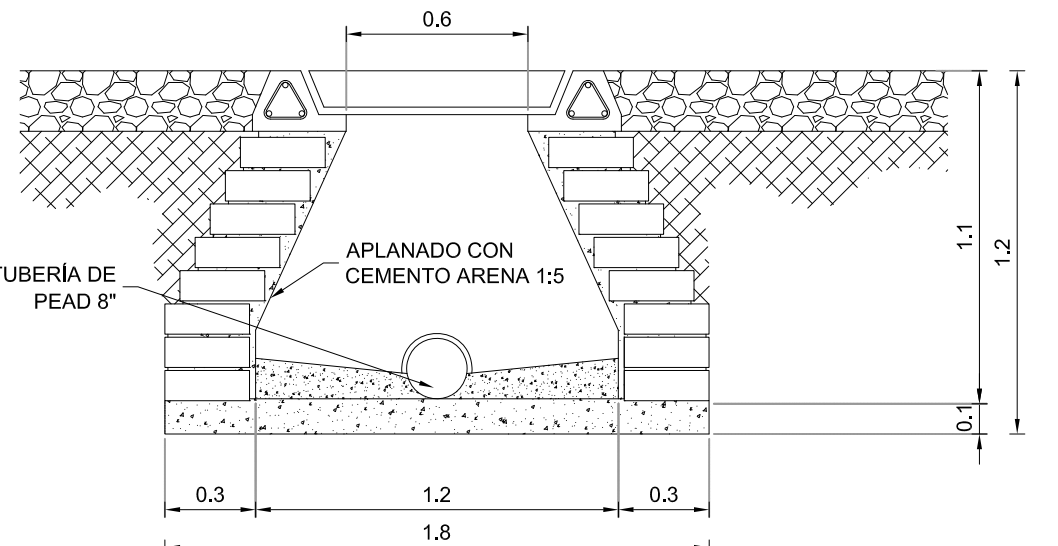
PLANTA BROCAL Y TAPA SIN ESC.



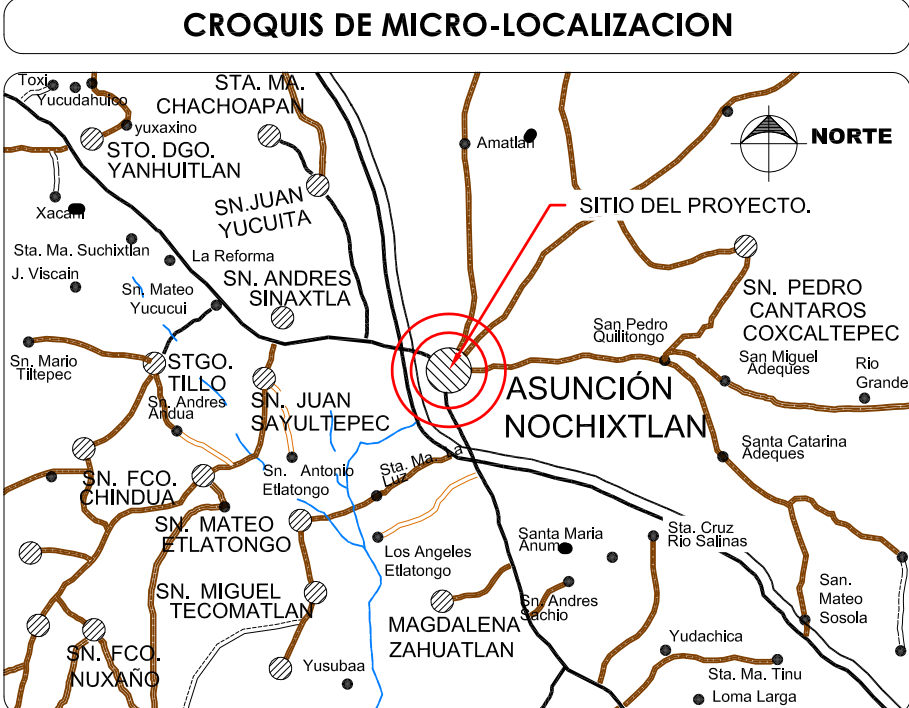
CORTE B-B' SIN ESC.



SECCION A-A' SIN ESC



DETALLE DE POZO DE VISITA SIN ESC



UBICACIÓN:
LA OBRA SE UBICARÁ EN EL CENTRO DE ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN, MUNICIPIO DEL MISMO NOMBRE. C.P. 69600, NOCHIXTLÁN, OAXACA

SIMBOLOGÍA	
	RED DE DISTRIBUCIÓN DE PROYECTO.
	RED DE DISTRIBUCIÓN DE EXISTENTE.
	CALLES
	CABEZA DE ATARJEJA
	POZO DE VISITA COMÚN DE PROYECTO
	SENTIDO DEL FLUJO
	POZO CON CAIDA ADOSADA
	NUMERO DE POZO DE VISITA
	COTA BASANTE DE TERRENO
	COTA BASANTE HIDRAULICA
	61-0.031-30 DISTANCIA (MTS)-PENDIENTE (MIL)-DIAMETRO (CMS)

DATOS DEL PROYECTO.			
POBLACION:	DISTANCIA (MTS)-PENDIENTE (MIL)-DIAMETRO (CMS)		
ÚLTIMO CENSO (INEGI 2020)	15,851	hab.	
ACTUAL (2025)	16,847	hab.	
PROYECTO (2040)	19,885	hab.	
DISEÑO (2040)	11,592	hab.	
DOTACION:			
HABITACIONAL	191	ltz/hab/día	
APORTACION:			
HABITACIONAL	143.25	ltz/hab/día	
SISTEMA	SEPARADO DE AGUAS NEGRAS		
FORMULAS:	HARMON Y MANNING		
NATURALEZA DEL SITIO DE VERTIDO	PLANTA DE TRATAMIENTO		
SISTEMA DE ELIMINACION	GRAVEDAD		
COEFICIENTE DE PREVISION	1.5		
VELOCIDADES:			
MÍNIMA	0.30	m/s	
MÁXIMA	5.00	m/s	
GASTOS:			
MÍNIMO	9.61	lps	
MEDIO	19.22	lps	
MÁXIMO INSTANTANEO	55.56	lps	
MÁXIMO EXTRAORDINARIO	83.34	lps	



PROYECTO:
"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN, MUNICIPIO ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN.

ESTADO: (020) OAXACA MUNICIPIO: (006) ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN.
DISTRITO: (010) NOCHIXTLÁN. LOCALIDAD: (0001) ASUNCIÓN NOCHIXTLÁN.
REGIÓN: (004) MIXTECA.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. ALFREDO FELICIANO LÓPEZ SANTIAGO
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. VÍCTOR MANUEL PACHECO GAMBOA
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 5315478 D.R.O. 2356-A

PLANO:
PLANTA GEOMÉTRICA ALINEAMIENTO HORIZONTAL.

ESCALA: LA QUE SE INDICA N° DE PLANO PARTICULAR: 01 de 02
FECHA: ENERO DE 2025 N° DE PLANO GENERAL: 01 de 02