



UBICACIÓN



NEXTIPAC, JA. MUNICIPIO DE JOCOTEPPEC

FECHA:
31-MAYO-2022

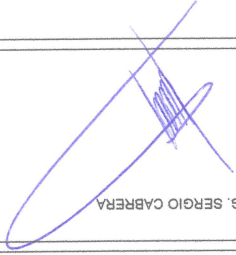
OBRA

TERMINACION DE
CONSTRUCCION DE RED DE
DRENAJE EN LA CALLE
MORELOS ENTRE LA CALLE
NICOLAS BRAVO NORTE Y
MALECON, EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPPEC, JAL.

PRESIDENTE:

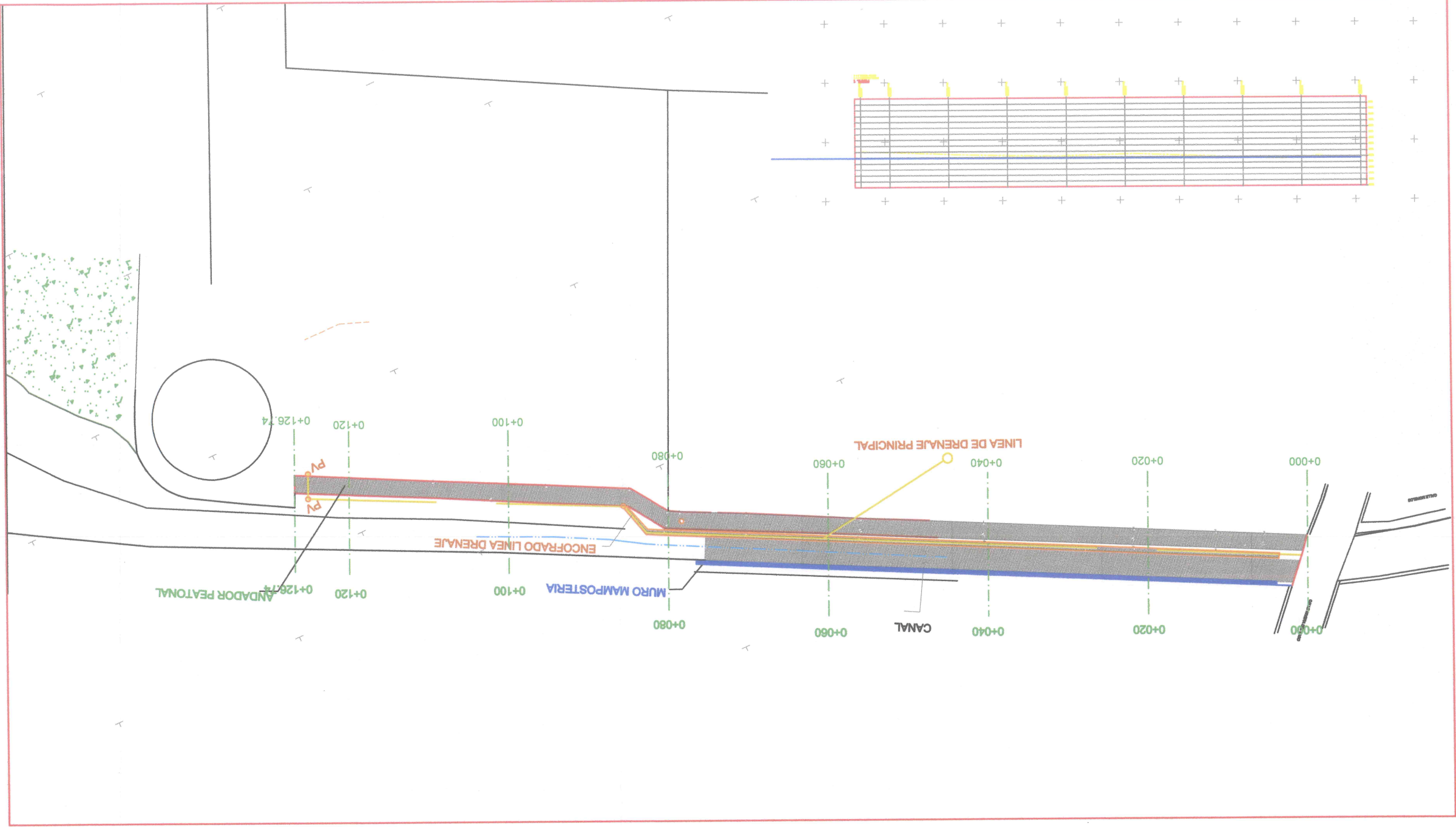
ING. SERGIO CABRERA

CLIENTE:



FIRMA PERITO:

SELLOS:

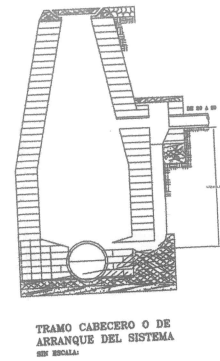


Altura	Cepe	Material empleado	Grado de compactación
variable	Reflejo fijo	Póquer es material producido de la especificación, se transporta en camión, se compacta y se levanta el espesor, para ser colocado en capas de 30 cm.	65% o 90% según indicándose en el manual, si se aplicó en proyectos de vialidades
De 2+14 m	Reflejo inicial	Compactados en capas de 30 cm., hasta la altura crítica de colindón (40) Materiales I, II, III, Clasificación ASTM D2321	80% PMSI Proctor estándar
De 7'	Acostillado	Compactados en capas de 30 cm., hasta la parte del tubo (seguno sea oportuno, resistencia y estabilidad al tubo), Materiales I, II, III, Clasificación ASTM D2321	80% PMSI Proctor estándar
p	Encamode	Estable y uniforme, Materiales I, II, III, Clasificación ASTM D2321	90% PMSI Proctor estándar
variable		Camionetas retirar material inestable I, II, III, Clasificación ASTM D2321 y sustituir por material clase I, II ó punto hasta 7'.	

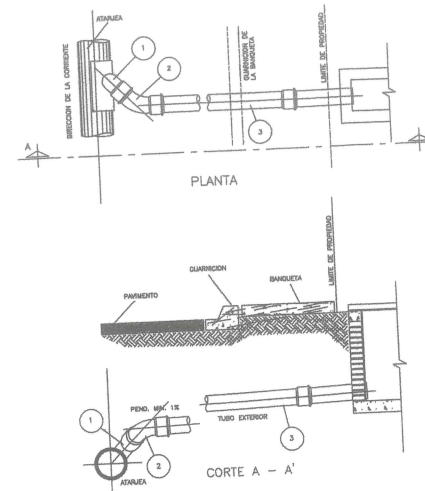
Ver clasificación de materiales de acuerdo a la ASTM D2321 05, en el manual de instalación de juntas A2S

Altura total m m	Altura lateral m m	Altura de cabeça m m	Esp. cor. m m	Ac. de cabeça m m	Ac. de corpo m m	Cabeça total m m	Perímetro do pes. m m	Perímetro do pes. m m
6"	15,2	17,8	1,20	20,20	58,0	>30	>37,6	10,0
8"	20,3	23,3	1,60	19,60	63,0	>30	>43,3	10,0
10"	25,1	28,7	1,80	21,15	71,0	>30	>48,7	10,0
12"	30,0	36,7	2,00	21,15	79,0	>30	>54,5	10,0
14"	35,0	44,8	2,50	20,90	88,0	>30	>61,7	10,0
16"	40,8	52,6	4,20	22,70	97,0	>30	>68,5	10,0
18"	46,1	59,1	5,00	22,60	122,0	>30	>77,7	10,0
20"	51,2	65,1	5,90	25,00	160,0	>30	>134,2	10,0
22"	56,2	70,2	6,80	25,00	180,0	>30	>150,0	10,0
24"	61,2	75,1	7,80	25,00	211,0	>30	>166,2	10,0
26"	66,2	80,1	8,80	25,00	230,0	>30	>178,0	10,0
28"	71,2	85,1	9,80	25,00	250,0	>30	>241,6	10,0

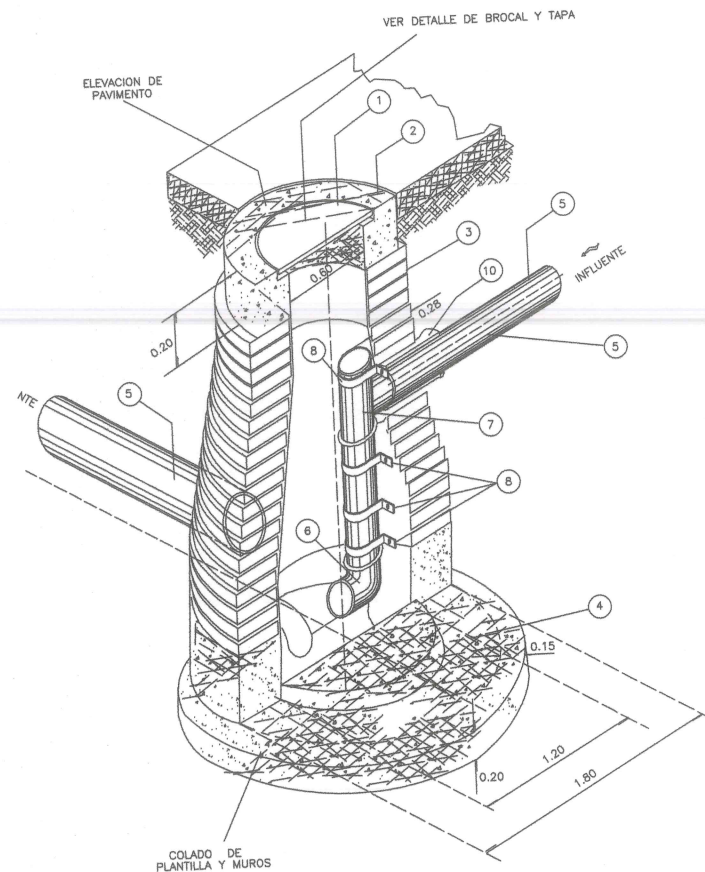
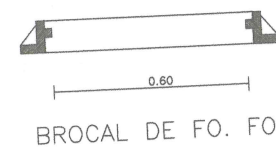
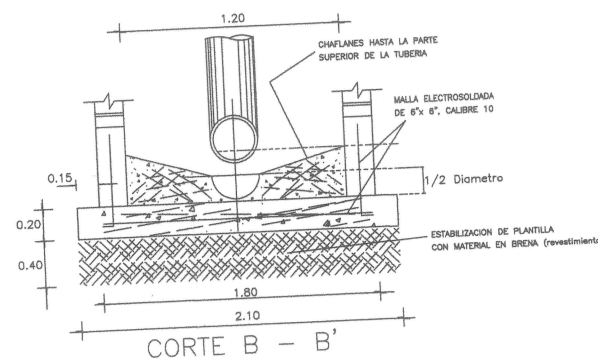
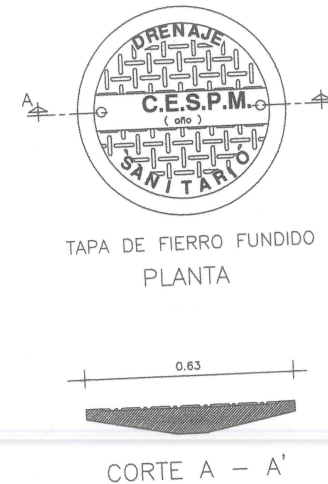
1. LOS ANCHOS MÍNIMOS RECOMENDADOS DEBEN MANTENERSE DESDE LA BASE DE LA EXCAVACIÓN HASTA 80 CM SOBRE EL FONDO DE LA TUBERÍA.



1.- EN ESCALA.
2.- PARA d ES 0.30m. A 0.50m.
3.- PARA d ES 0.70m. A 1.07m.
4.- ACOTACIONES EN CMR.



LISTA DE MATERIALES			
NUM.	MATERIAS	VIGEN	CANT.
1	TRUSERA DE MANGA LARGA TAMA 30X30 EN AL. NEGRO Especificaciones: 40X - 30X40 con LUGAR Y LARGUETE DE VENTILACION	mL	6
	SELETO PUNTERO TAMA 10X 10X 10X Especificaciones: 10X 10X 10X DE INVENTO CON DAPALDE DE CORTADO Y 10X 10X 10X DE INVENTO Y CON ABRA- ZADOR DE ACERO	Paq.	1
	CORDO PUNTERO TAMA 10X 10X 10X Especificaciones: 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X CORDO DE 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X DE INVENTO 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X 10X	Paq.	1
	REQUERIMIENTOS VIGEN GRET No. 711 PARA UNIDAD DE SALIDA CON TUBO PRINCIPAL.	Paq.	6



- 1.- BROCAL Y TAPA CIEGA DE FO. FO. DE 24" DE 110 Kg. CON LEYENDA CESPM
- 2.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $f_c = 210 \text{ Kg./cm}^2$
- 3.- MURO DE LADRILLO ALAFANADO INTERIOR Y EXTERIOR MORTERO COMESTIVO EN ANCHO PROPORCION 1:2
MORTERO DE EXTERIOR Y JUNTADO CON MORTERO 1:3
- 4.- CIMENTACION DE CONCRETO SIMPLE CON IMPERMEABILIZANTE
INTERIOR $f_c = 210 \text{ Kg./cm}^2$. HASTA 0.10 M. SOBRE LADO DE LA TUBERIA EFECTIVE.
- 5.- ARRIALES
- 6.- CODO DE PVC SANTARIO ASTM = 3034.
- 7.- TEE DE PVC SANTARIO ASTM D-3034.
- 8.- FLUCCION A BASE DE SOLERA DE ALUMINIO Y BARRERMANJAS
- 9.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $f_c = 210 \text{ Kg./cm}^2$. DE 0.10 M. DE ANCHO PARA LAS TUBERIAS INFLUYENTES.
- 10.- SE DEBERAN UTILIZAR ADAPTADORES DE PVC PARA ENTRONCAR A LOS POZOS DE VISITA CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE MORTERO A ALGUN OTRO SELLADOR ADECUADO ENTRE LA TUBERIA Y EL ANILLO DE CONCRETO.
- 11.- TODOS LOS CONCRETOS Y MORTEROS DEBERAN SER ELABORADOS CON CEMENTO TIPO 1.
- 12.- EN ZONAS NO PAVIMENTADAS, EL NIVEL DEL BROCAL Y TAPA DE FO. DEBERA SER 0.10 M. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL.

TODAS LAS ACOTACIONES SON EN METROS

FECHA:
31-MAYO-2022

OBRA

TERMINACION DE
CONSTRUCCION DE RED DE
DRENAJE EN LA CALLE
MORELOS ENTRE LA CALLE
NICOLAS BRAVO NORTE Y
MALECON. EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC, JAL.

PRESIDENTE:
ING. SERGIO CABRERA

CLIENTE:

FIRMA PERITO:

SELLOS::

LAMINA 02