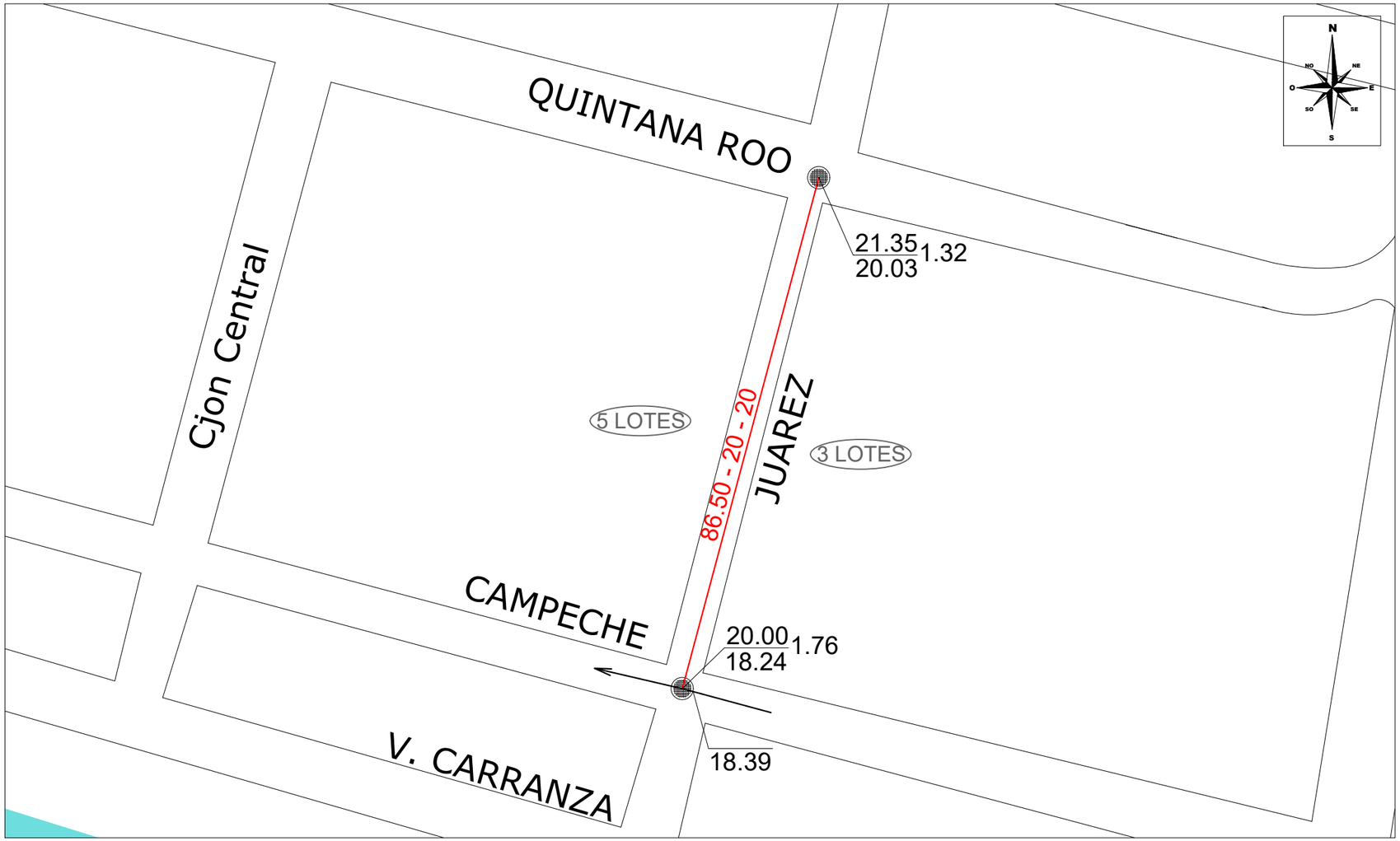
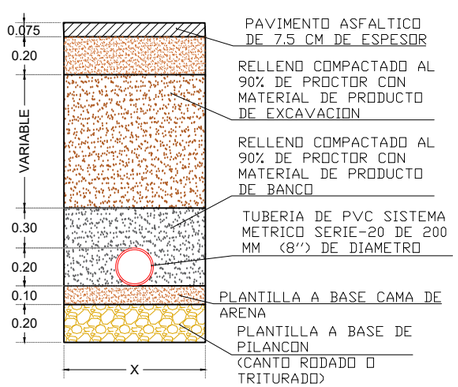


NOTAS

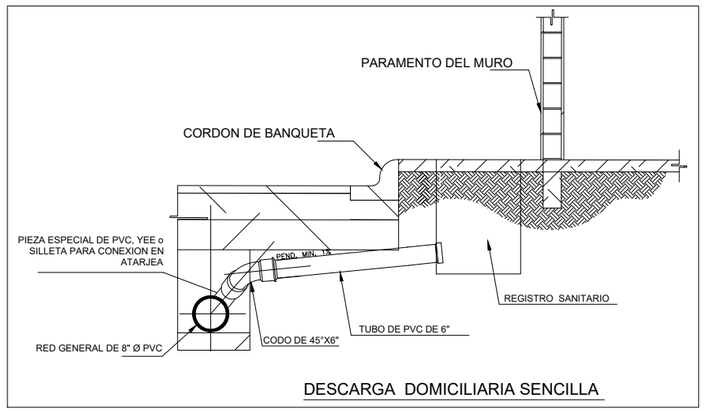
1.- Acotaciones y elevaciones en metros, excepto donde se indique otra unidad.
2.- No tomar medidas a escala.
3.- La tuberia utilizada para este proyecto sera de Policloruro de vinilo, tipo sanitario, con junta de espiga y campana, utilizando el lubricante indicado por el fabricante.
4.- Para la colocacion de la plantilla se utilizara material de pilancon.
5.- Previo a la colocacion del relleno, se verificara la hermeticidad de la tuberia y de los propios pozos de visita, asi mismo se realizara un acostillamiento de las tuberias para evitar el movimiento y el desacople.
6.- El relleno a utilizar en zanjas sera con material sano producto de bancos, se compactara al 90% de la prueba proctor estandar en capas de 20 cm como maximo, se considerara un minimo de dos pruebas de laboratorio por cada 100 m de zanja a fin de verificar el grado de compactacion requerido.

S I M B O L O S

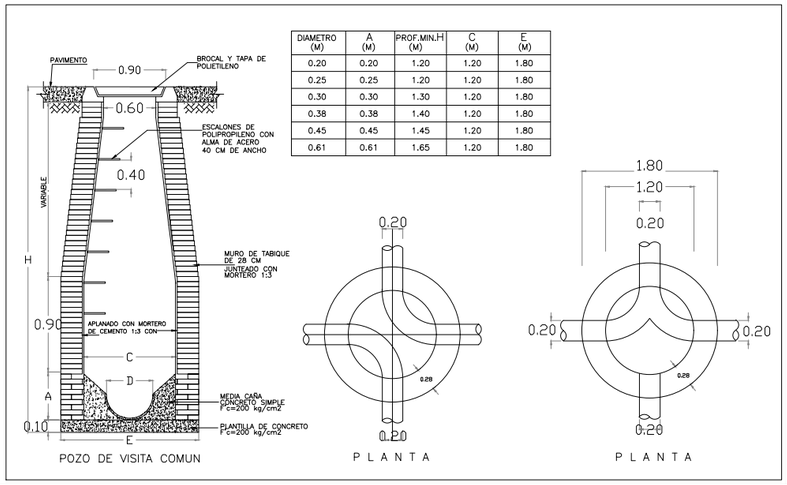
	Proyecto	Existente
Emisor		
Colector		
Subcolector		
Atarjea		
Cabeza de Atarjea		
Pozo de visita común		
Pozo de vista especial		
Pozo caja		
Pozo caja unión		
Pozo caja deflexion		
Pozo con caída		
Caída escalonada		
Caja de caída adosada a pozo de vista		
Estación de bombeo		
Línea a presión		
Elevación de terreno		
Profundidad de pozo	20.00 / 18.50 1.50	20.00 / 18.50 1.50
Elevación de plantilla		
Longitud - pendiente - diámetro (m - miles - cm)	100-2-20	100-2-20
Relleno		



ANCHO DE ZANJA
SERA DETERMINADA EN OBRA POR LA SUPERVISION.



DESCARGA DOMICILIARIA SENCILLA



DIAMETRO (M)	A (M)	PROF.MIN.H (M)	C (M)	E (M)
0.20	0.20	1.20	1.20	1.80
0.25	0.25	1.20	1.20	1.80
0.30	0.30	1.30	1.20	1.80
0.38	0.38	1.40	1.20	1.80
0.45	0.45	1.45	1.20	1.80
0.61	0.61	1.65	1.20	1.80

POZO DE VISITA COMUN

P L A N T A

P L A N T A

GOBIERNO MUNICIPAL 2021 - 2024
REYNOSA

COMAPA
COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

CROQUIS DE LOCALIZACION

NOTAS RELEVANTES:

ARE-206-2024

GERENCIA GENERAL
DE LA COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

LIC. ALFONSO JAVIER GOMEZ MONROY

GERENCIA TECNICA Y OPERATIVA
DE LA COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

ING. JOSE GUADALUPE CANTU VIERA

COORDINACION DE INGENIERIA Y PROYECTOS
DE LA COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA

ING. CARLOS ALBERTO IBARRA RICO

NOMBRE DEL PROYECTO:

REHABILITACION DE RED DE ATARJEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO 200 MM (8") DE DIAMETRO

UBICACION:

CALLE **JUAREZ** ENTRE **QUINTANA ROO Y CARRANZA** EN COLONIA **DEL MAESTRO** EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS.

NOMBRE DEL PLANO:

ALCANTARILLADO SANITARIO

NUMERO DE PLANO: 1 de 1

ESCALA GRAFICA:

FECHA: ABRIL-2024

RESPONSABLE DE PROYECTO: ING. CARLOS A. IBARRA RICO

DIGITALIZO: ING. JULIO G. ESQUIVEL C.

CLAVE PLANO: A-CAIDO-24-27