



GOBIERNO MUNICIPAL DE  
**REYNOSA**  
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

**COMAPA**  
REYNOSA

COMISION MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE REYNOSA



CROQUIS DE LOCALIZACION

NOTAS RELEVANTES:

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. HUGO FELIPE CHAVEZ HERRERA

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

ING. ERICK MOJICA CASTRO

NOMBRE DEL PROYECTO:

**REHABILITACION DE DRENAJE  
SANITARIO DE 8" (200 MM) DE  
DIAMETRO**

UBICACION:  
CALLE M. PONCE ENTRE CALLES AMADO NERVO Y  
LAREDO, EN LA COLONIA CAVAZOS DEL MUNICIPIO DE  
REYNOSA, TAMAULIPAS

NOMBRE DEL PLANO:

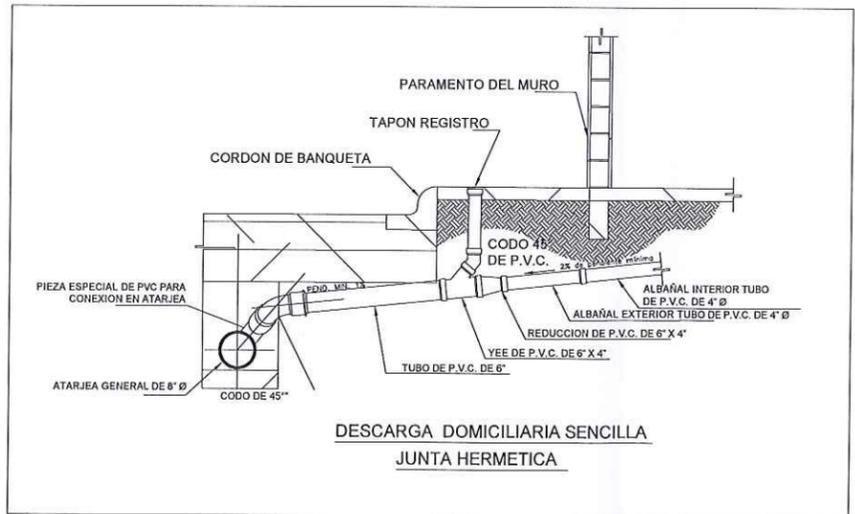
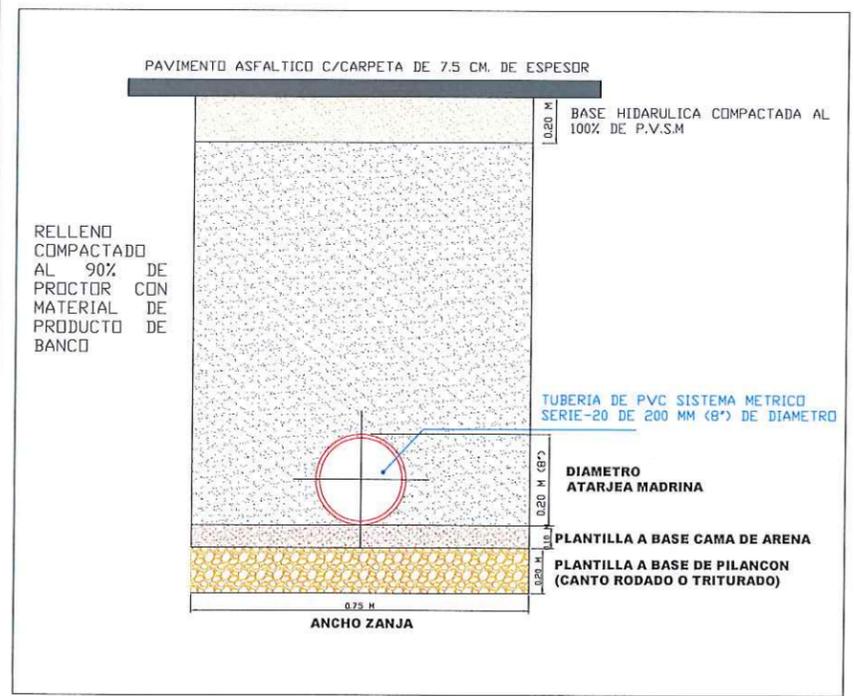
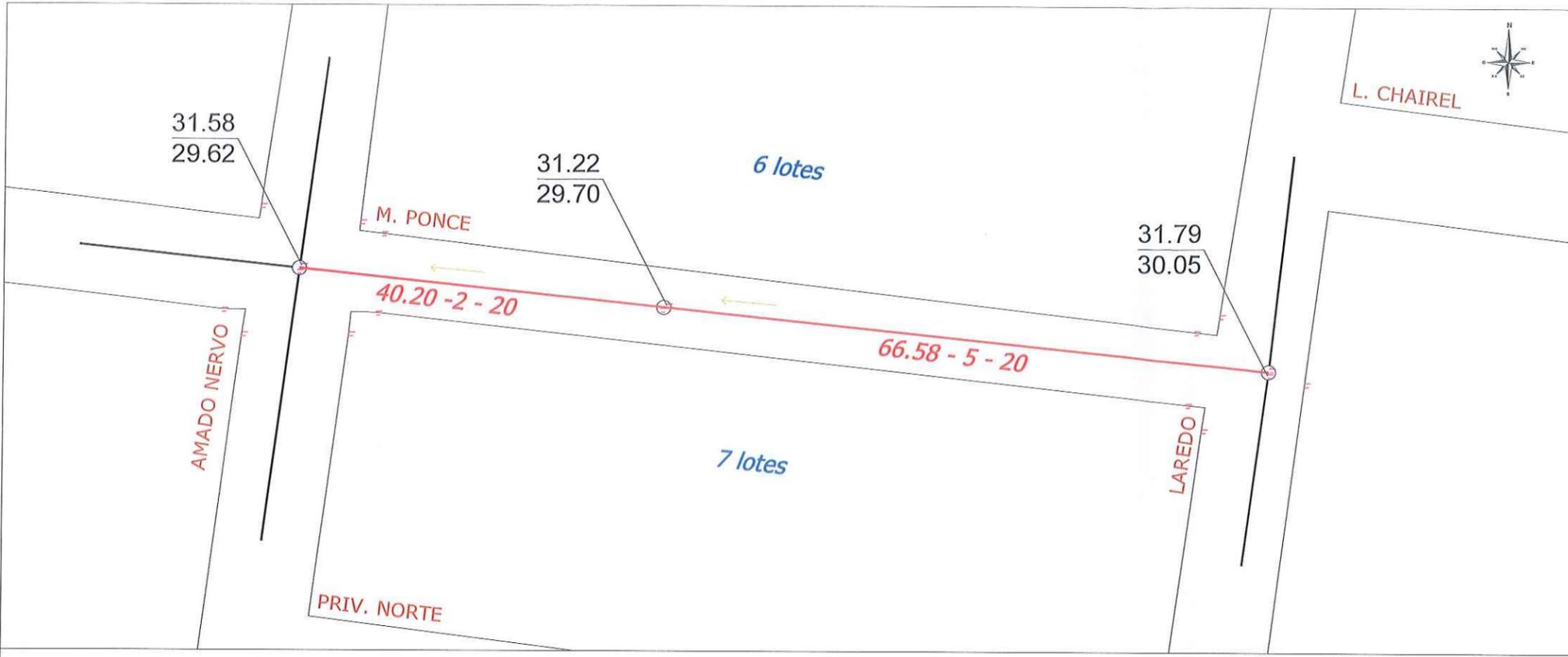
**ALCANTARILLADO  
SANITARIO**

RESPONSABLE DE PROYECTO:  
ING. CARLOS A. IBARRA RICO

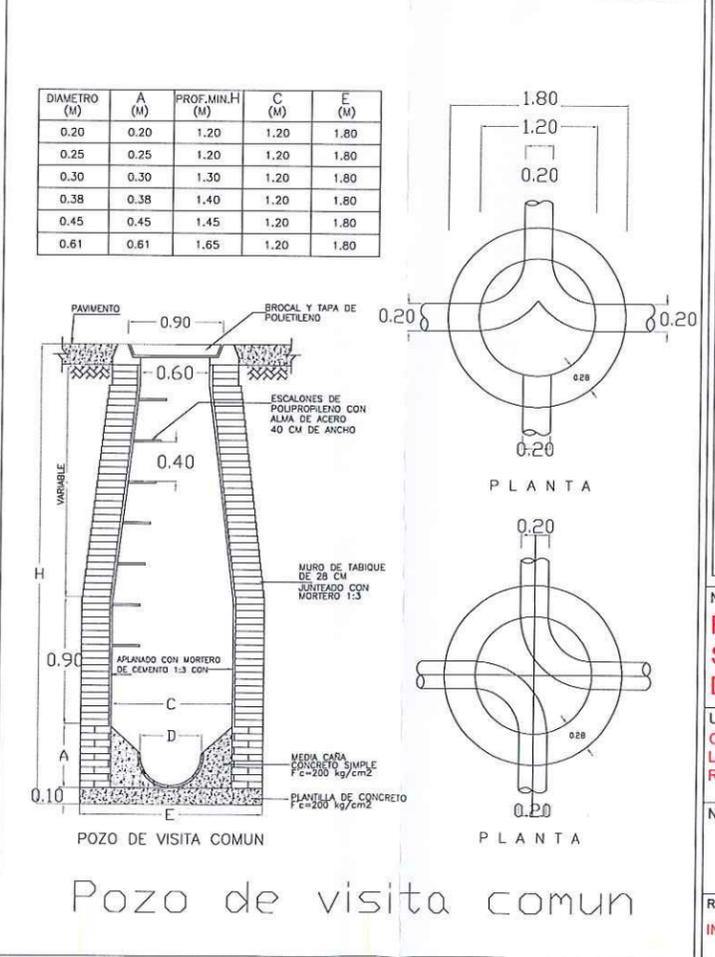
DIGITALIZO:  
TEC. JUAN JESUS HERNANDEZ  
LOPEZ  
CLAVE PLANO

NUMERO DE PLANO:  
1 de 1  
ESCALA GRAFICA:  
FECHA:  
FEBRERO 2022

S I M B O L O S		
	Proyecto	Existenia
Emisor		
Colector		
Subcolector		
Alarjea		
Cabeza de Alarjea		
Pozo de vista común		
Pozo de vista especial		
Pozo caja		
Pozo caja unión		
Pozo caja deflexion		
Pozo con caída		
Cajal 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	18.50 / 1.50	18.50 / 1.50
Longitud - pendiente - diámetro (m - miles - cm)	100-2-20	100-2-20
Relleno		



- NOTAS**
- 1.- Acotaciones y elevaciones en metros, excepto donde se indique otra unidad.
  - 2.- No tomar medidas a escala.
  - 3.- La tubería 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 tubería y de los propios pozos de visita, así mismo se realizara un acostillamiento de las tuberías para evitar el movimiento y el desacople.
  - 6.- El relleno a utilizar en zanjas sera con material producto de la excavacion y con material sano producto de bancos, se compactara al 90% de la prueba proclor 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.



Pozo de visita comun