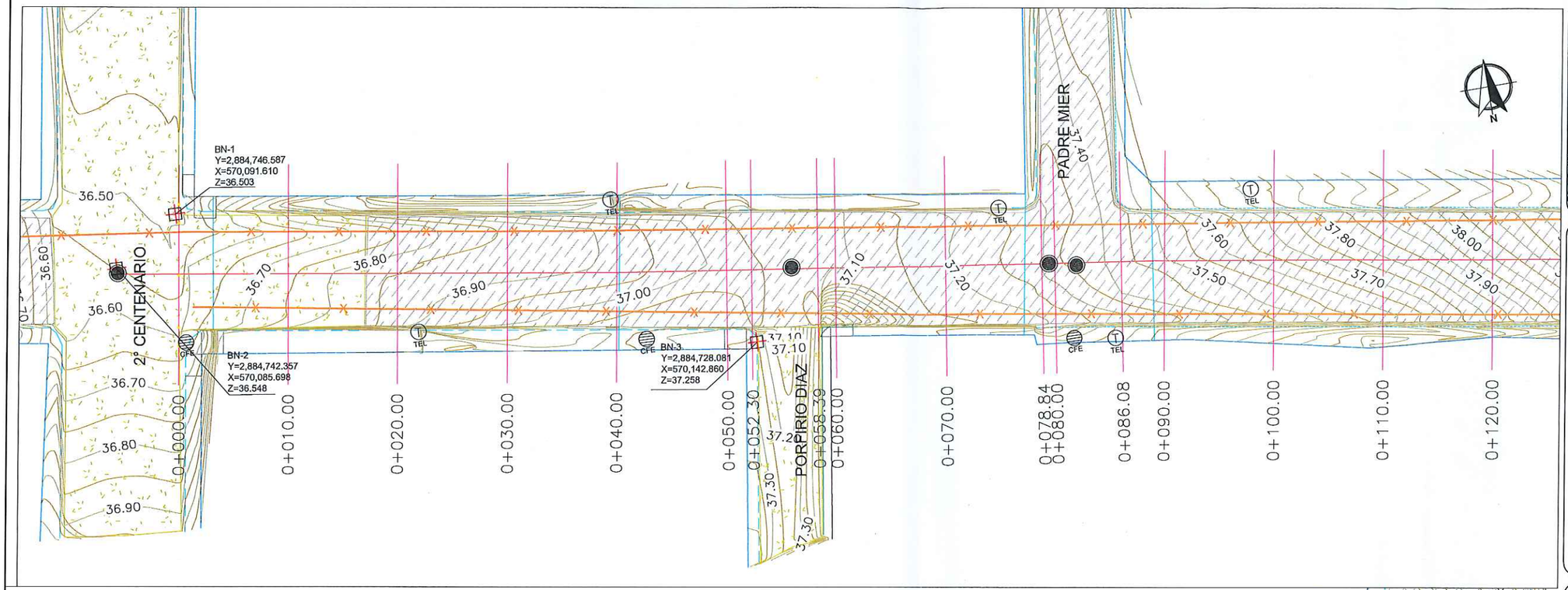
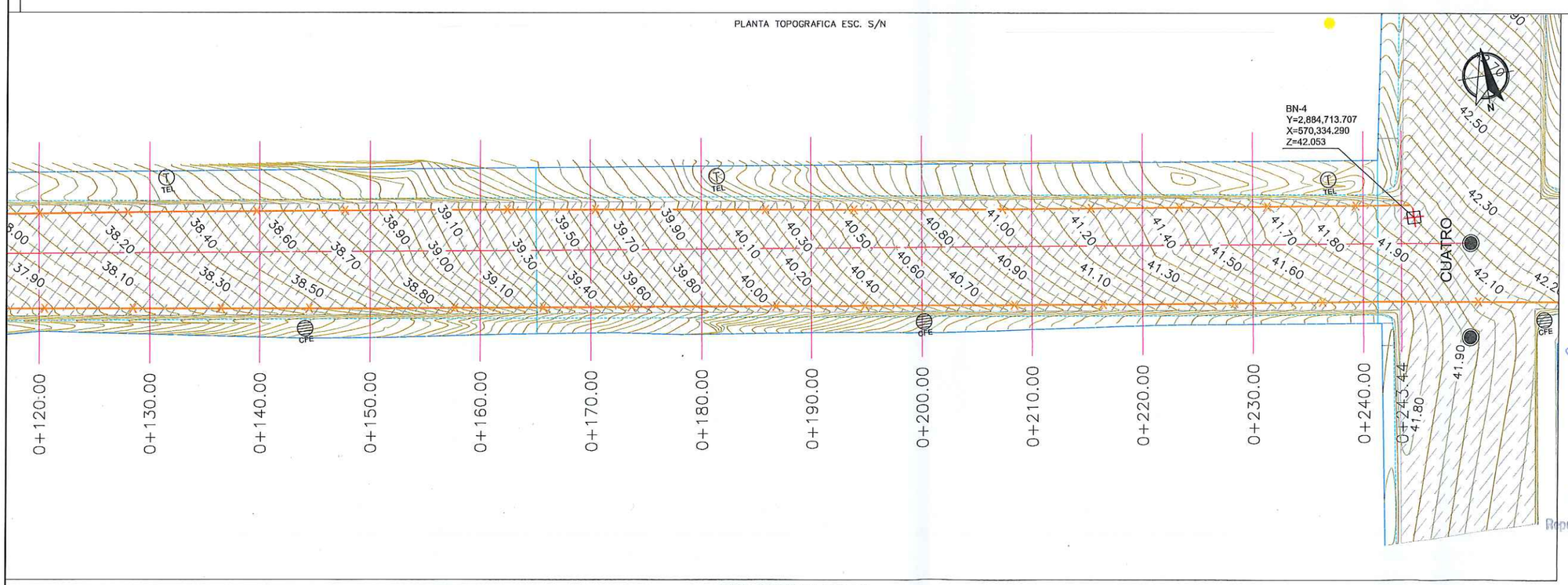
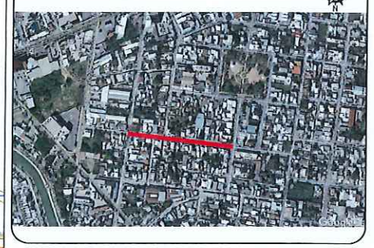


PLANTA TOPOGRAFICA ESC. S/N



PLANTA TOPOGRAFICA ESC. S/N

UBICACIÓN



SIMBOLOGIA

- PROYECTO PAVIMENTACION HIDRAULICA
- PAVIMENTO EXISTENTE CONCRETO
- PAVIMENTO EXISTENTE ASFALTO
- TERRACERIA
- PARAMENTO
- CORDON EXISTENTE
- ANDADOR PROPUESTO
- CORDON PROPUESTO
- BANCO DE NIVEL
- POSTE DE C.F.E.
- POSTE DE TELEFONO
- POZO DE VISITA
- LINEA DE GAS
- ESCURRIMIENTO NATURAL

AYUNTAMIENTO REYNOSA 2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE **PORFIRIO DIAZ**	PLANO: **TOP-001**	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: TOPOGRAFICO	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD: REYNOSA, TAMAULIPAS

SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
C.P. ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

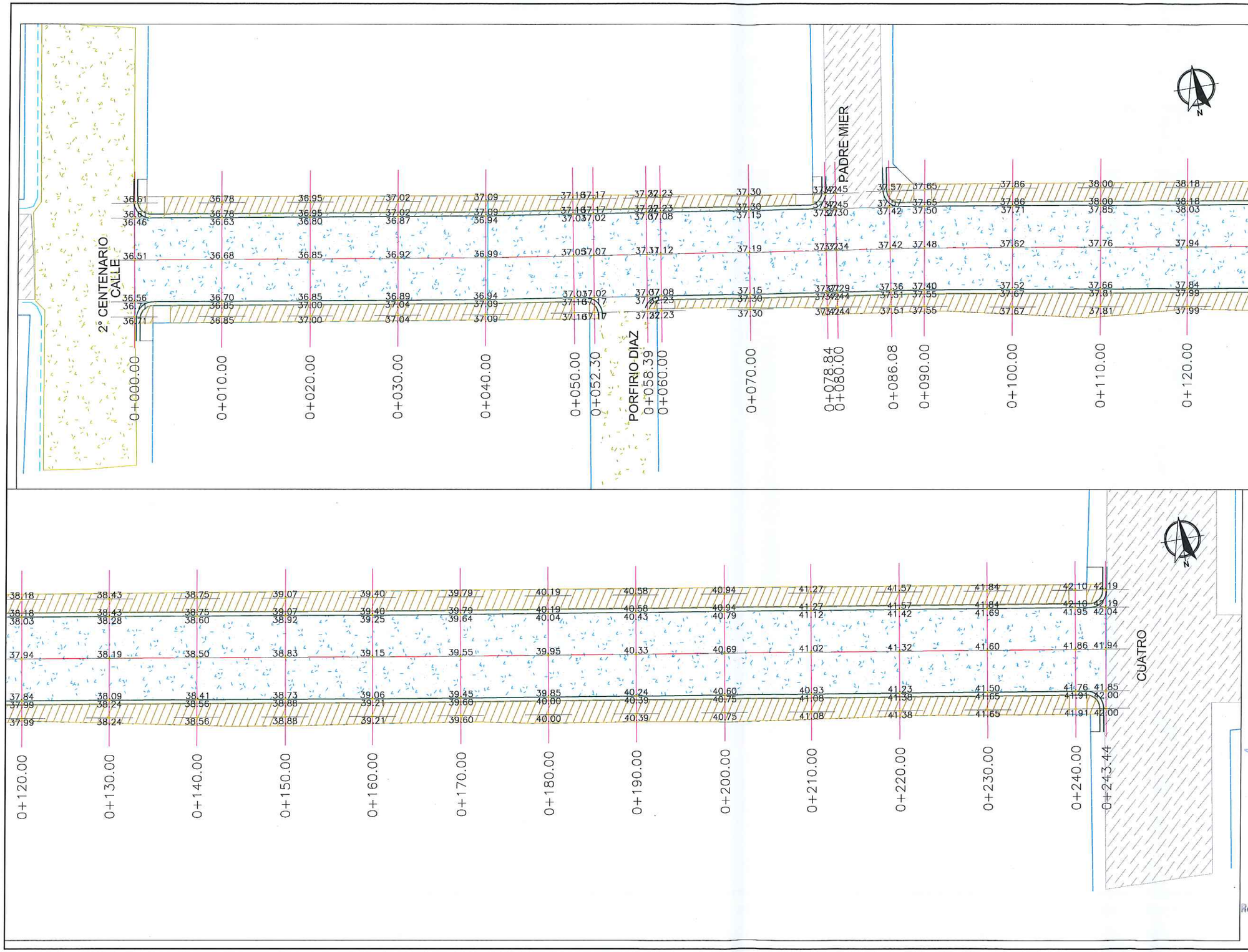
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCION
ING. LEOPOLDO RODRIGUEZ SARMIENTO

DIRECCIÓN DE PROYECTOS:
ING. ERICK MOJICA CASTRO

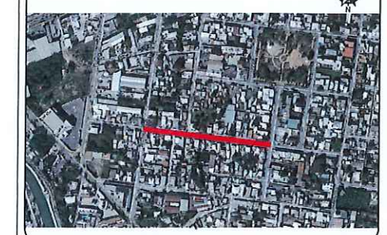
JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD	PROYECTÓ
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente, Republicano Ayuntamiento Constitucional 2021

Sub-Secretaría de Obras Públicas y Construcción, Republicano Ayuntamiento 2021



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA	
	PROYECTO PAVIMENTACION HIDRAULICA
	PAVIMENTO EXISTENTE CONCRETO
	PAVIMENTO EXISTENTE ASFALTO
	TERRACERIA
	PARAMENTO
	CORDON EXISTENTE
	ANDADOR PROPUESTO
	CORDON PROPUESTO
	BANCO DE NIVEL
CFE	POSTE DE C.F.E.
TEL	POSTE DE TELEFONO
	POZO DE VISITA
	LINEA DE GAS
	ESCURRIMIENTO NATURAL

AYUNTAMIENTO REYNOSA 2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA:	PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE PORFIRIO DIAZ	PLANO: GEO-001	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: GEOMETRICO	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD: REYNOSA, TAMAULIPAS	

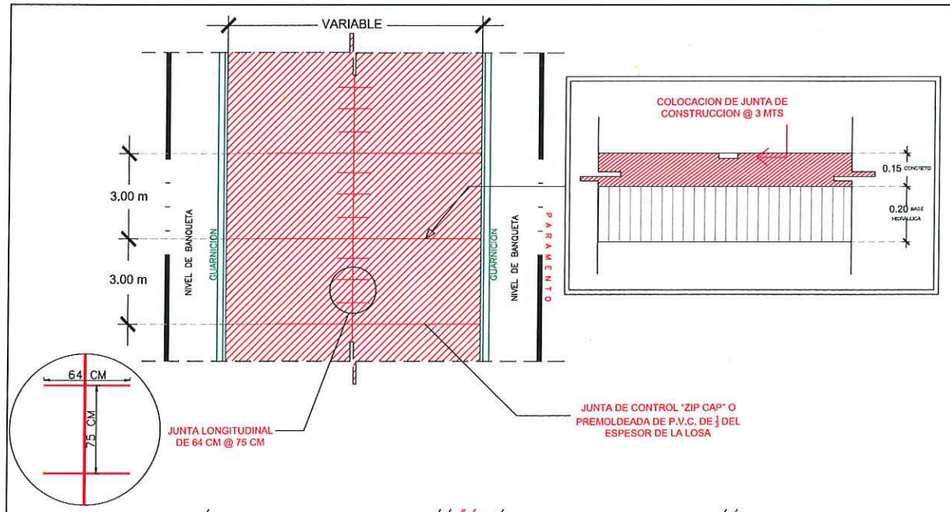
SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

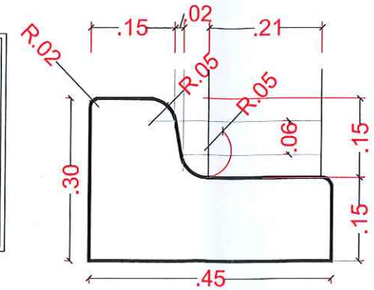
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCION
ING. LEDA CRISTINA GUERRA GARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS
ING. ERICK MOJICA CASTRO

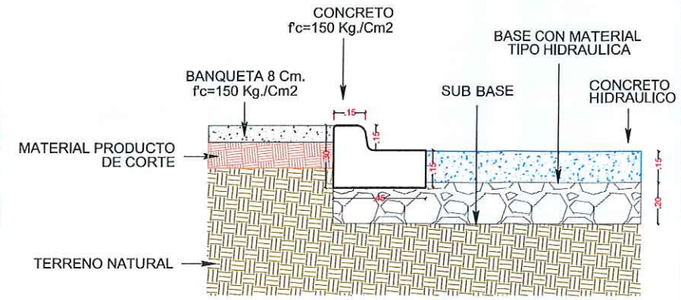
JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

PROYECTO
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ



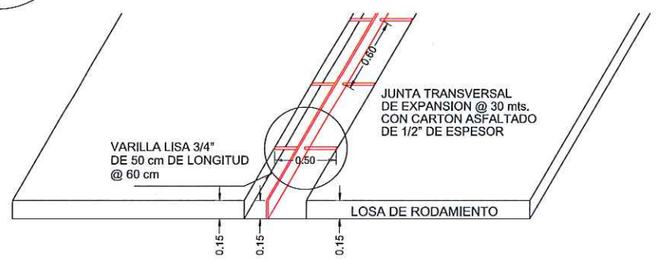


AREA DE GUARNICION PECHO PALOMA SECCION 0.30 X 0.45
0.0957 M2

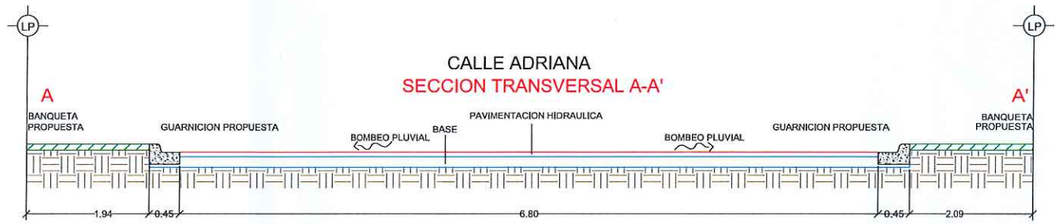


DETALLE DE GUARNICION PECHO PALOMA

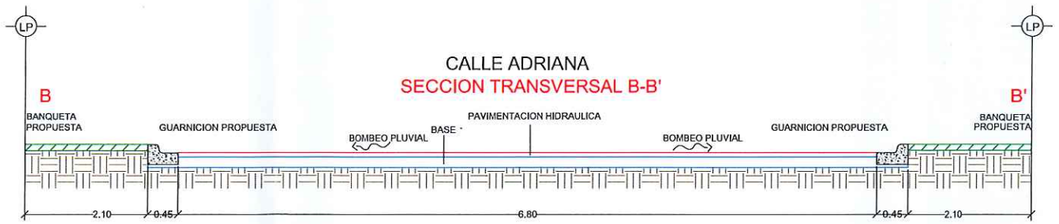
UBICACIÓN



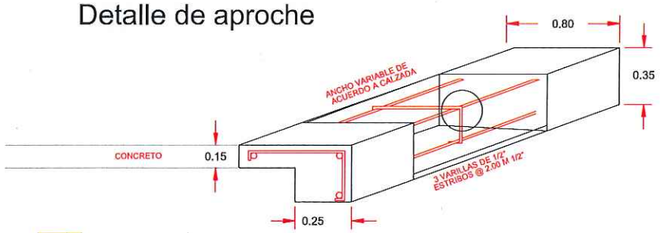
CALLE ADRIANA
SECCION TRANSVERSAL A-A'

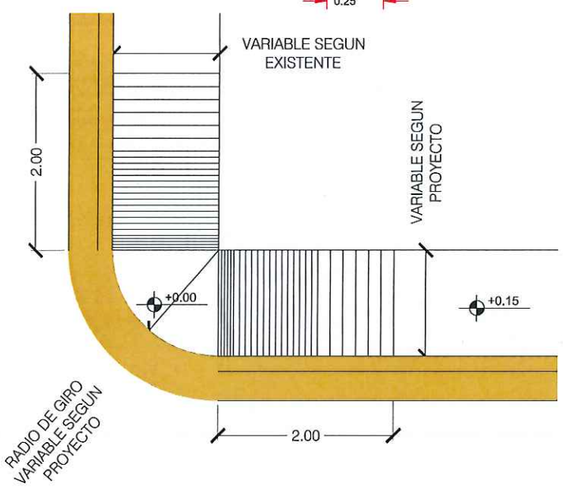


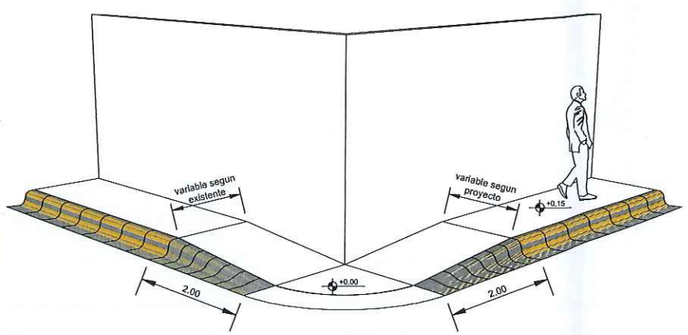
CALLE ADRIANA
SECCION TRANSVERSAL B-B'

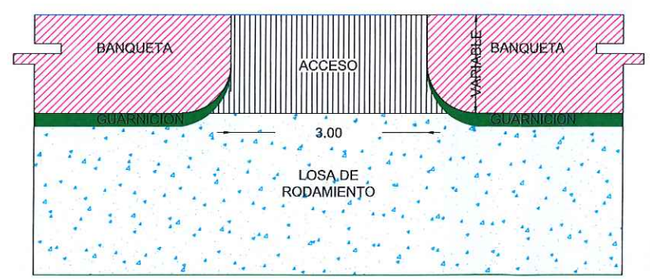


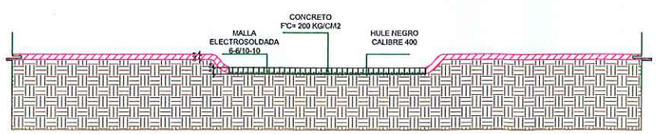
Detalle de aproche











NOTA: DE ACUERDO AL ANCHO DE LA BANQUETA NUEVA ES EL RADIO DE GIRO QUE SE LE DARA EN ESTE CASO ES 1.50 DE BANQUETA NVA. Y 1.50 DE RADIO PARA ACCESO A COCHERA.

AYUNTAMIENTO REYNOSA 2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE PORFIRIO DIAZ		PLANO: GEO-002	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: GEOMETRICO	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD: REYNOSA, TAMAULIPAS	

SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCION

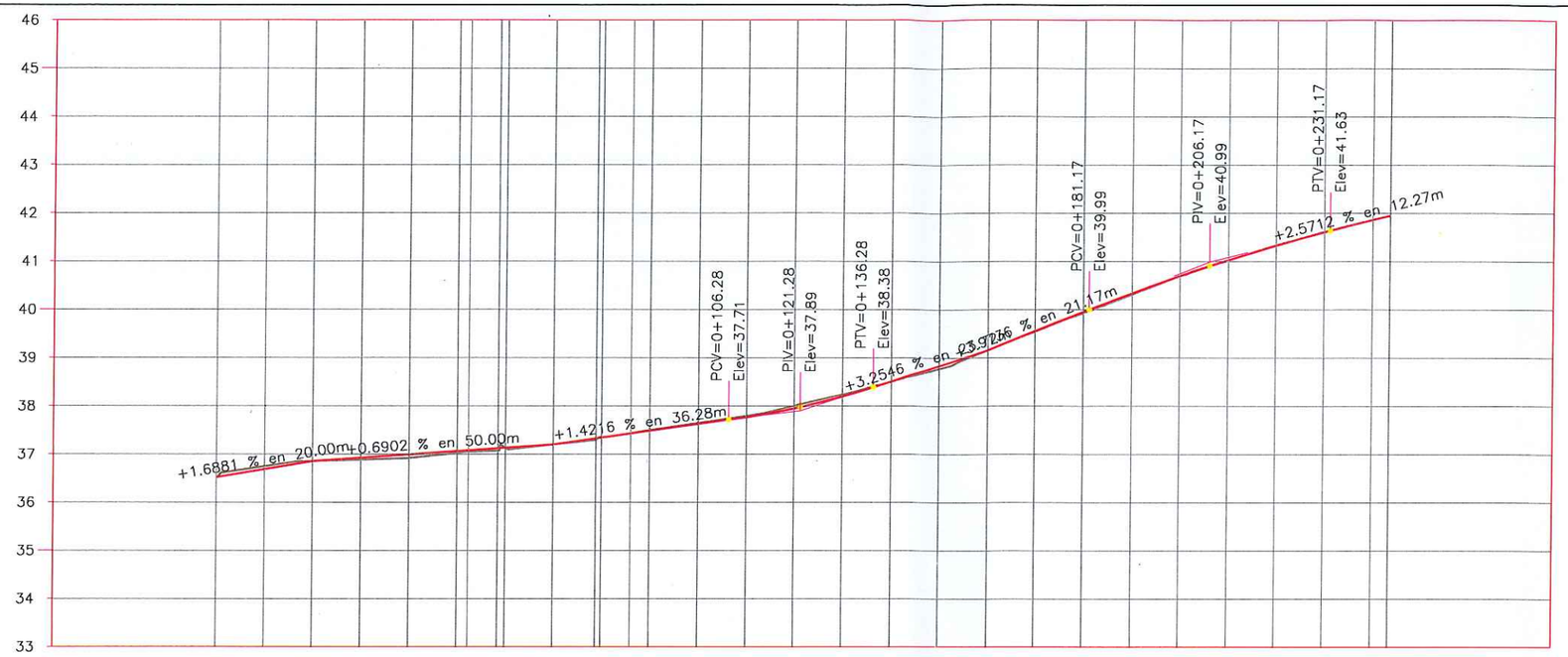
ING. FRANCISCO RODRIGUEZ SARMIENTO
DIRECCION DE PROYECTOS:

ING. ERICK MOICA CASTRO
JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y PROYECTO

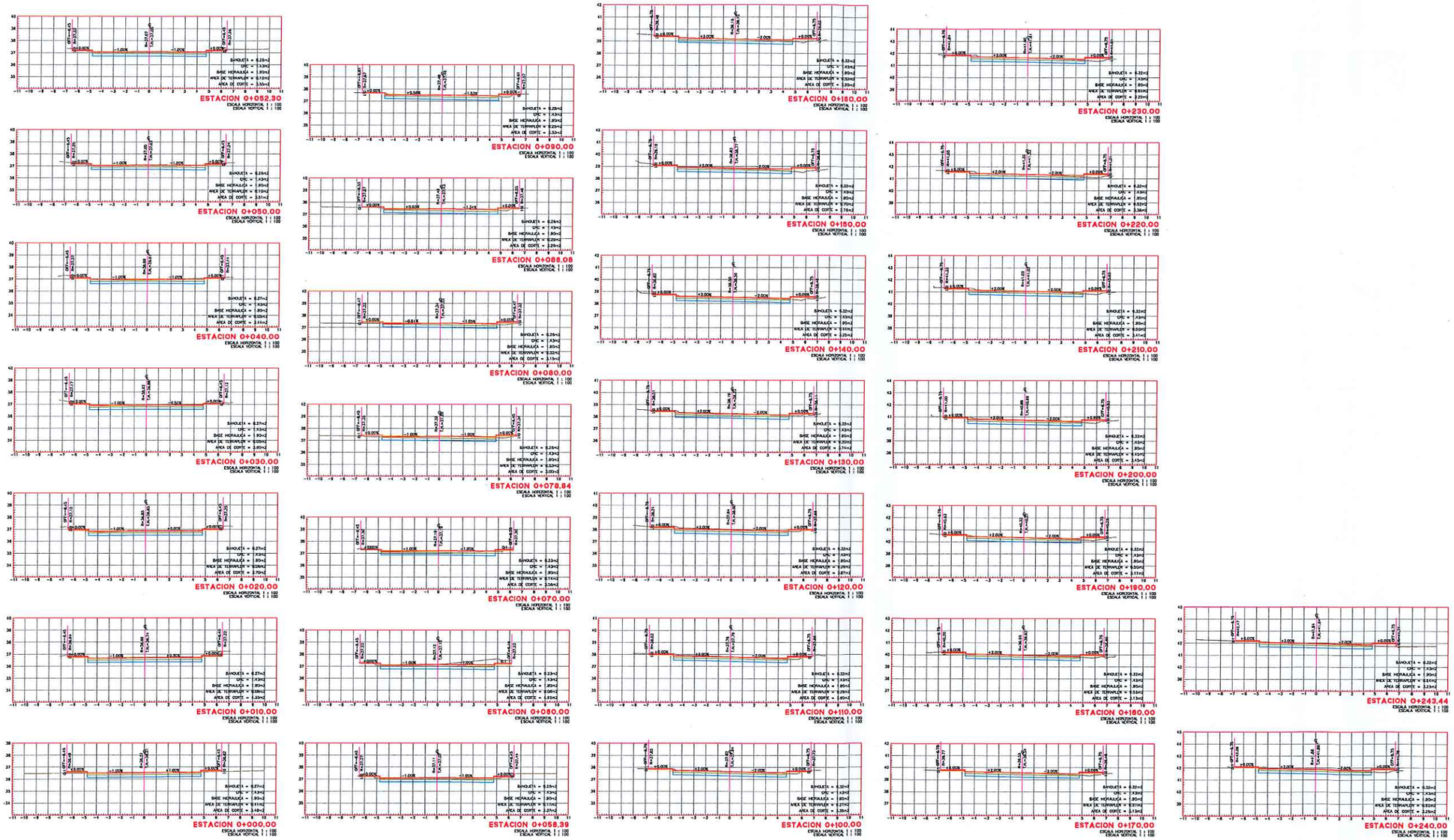
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ | ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
Ayuntamiento Constitucional
Reynosa, Tam.
2018 - 2021

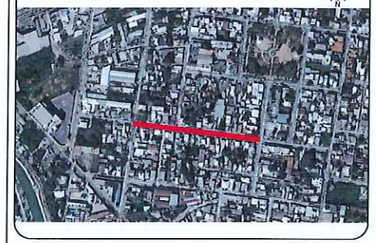
Sub-Secretaría de Obras Públicas y Construcción
Ayuntamiento Constitucional
Reynosa, Tam.
2018 - 2021


46
45
44
43
42
41
40
39
38
37
36
35
34
33
+1.6881 % en 20.00m
+0.6902 % en 50.00m
+1.4216 % en 36.28m
PCV=0+106.28
Elev=37.71
PIV=0+121.28
Elev=37.89
PTV=0+136.28
Elev=38.38
+3.2546 % en 23.97m
+3.9726 % en 21.17m
PCV=0+181.17
Elev=39.99
PIV=0+206.17
Elev=40.99
PTV=0+231.17
Elev=41.63
+2.5712 % en 12.27m

| | | |



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA	
	TERRENO NATURAL
	RASANTE DE PROYECTO
	CONCRETO HIDRAULICO
	BASE HIDRAULICA

AYUNTAMIENTO REYNOSA 2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE PORFIRIO DIAZ	PLANO: SEC-001	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: SECCIONES DE PROYECTO	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD: REYNOSA, TAMAULIPAS

SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
Republicano Ayuntamiento Constitucional
Cd. Reynosa, Tam.
ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

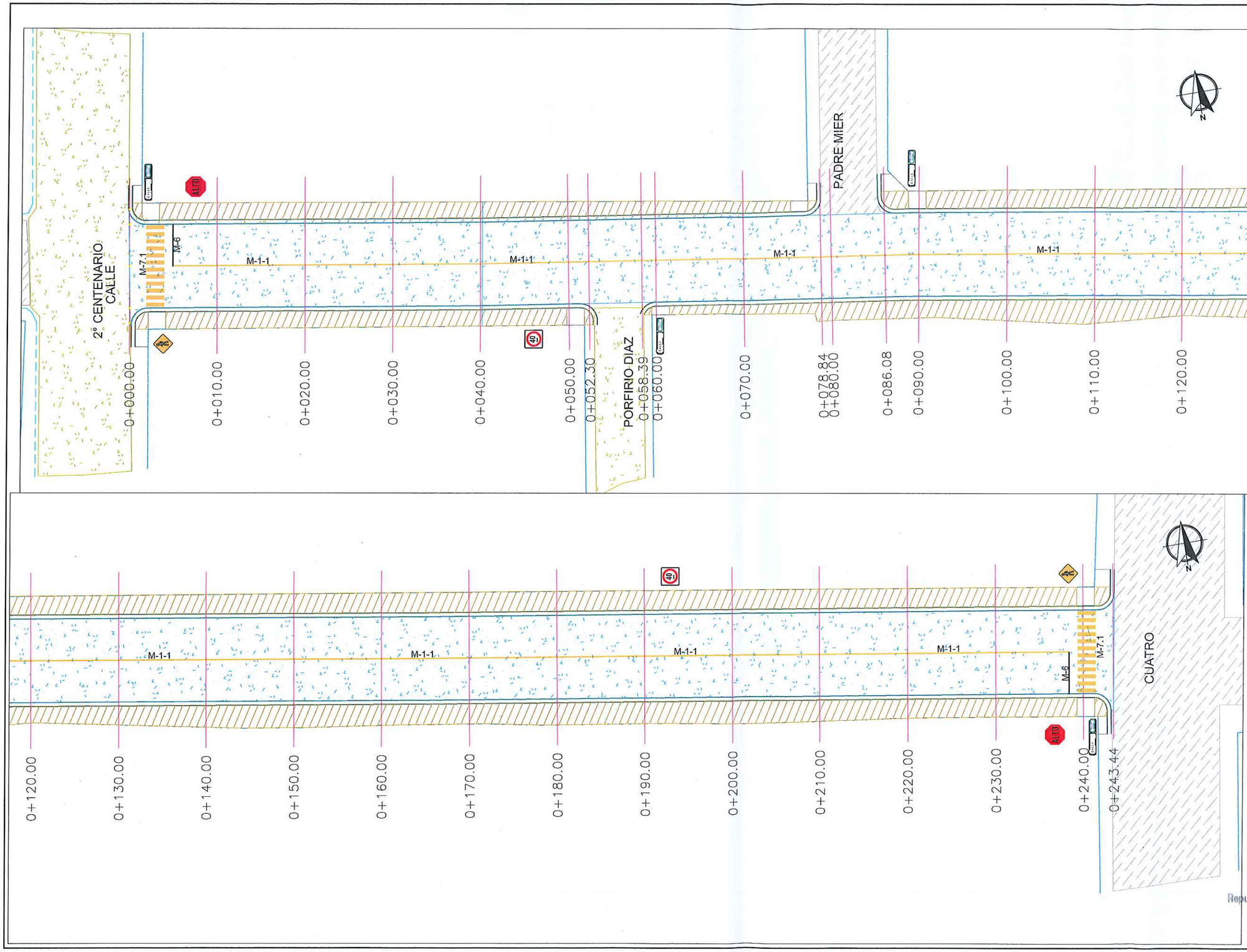
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCIÓN

ING. [illegible] RODRIGUEZ BARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS:

Sub-Secretaría de Obras Públicas
ING. ERICK MOJICA CASTRO

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD	PROYECTÓ
Republicano Ayuntamiento Constitucional Cd. Reynosa, Tam.	
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ	ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ



UBICACIÓN

SIMBOLOGIA

M-6	RAYAS DE ALTO SEÑAL QUE SE UTILIZA PARA INDICAR EL LUGAR DE ALTO OBLIGATORIO, ANTES DE INTERSECCIONES, CRUCES DE PEATONES, ESTACIONES DE FERROCARRILES, ETC.
M-7.1	RAYA PARA CRUCE DE PEATONES (UBICADAS PERIMETRALMENTE) SEÑAL PARA CRUCE DE PEATONES, ESTA SEÑAL SE UTILIZA PARA INDICAR EL LUGAR DE CRUCE DE PEATONES, ESTA SEÑAL SE UTILIZA PARA INDICAR EL LUGAR DE CRUCE DE PEATONES, ESTA SEÑAL SE UTILIZA PARA INDICAR EL LUGAR DE CRUCE DE PEATONES.
M-1.1	RAYA SEPARADORA DE SENTIDOS DE CIRCULACION SEÑAL QUE SE UTILIZA PARA INDICAR EL SENTIDO DE CIRCULACION, ESTA SEÑAL SE UTILIZA PARA INDICAR EL SENTIDO DE CIRCULACION, ESTA SEÑAL SE UTILIZA PARA INDICAR EL SENTIDO DE CIRCULACION.

SIMBOLOGIA SEÑALIZACION

	NOMENCLATURA DE CALLE SI-8
ALTO	SEÑAL DE ALTO SR-6
40	LIMITE DE VELOCIDAD SR-9
	CRUCE DE PEATON SP-33

NOTA:
DEJAR DISTANCIA CONSIDERABLE ENTRE RAMPA Y PEDESTAL DE LUMINARIA U/O SEÑALAMIENTO VERTICAL PARA EVITAR LA OBSTACULIZACION DEL PEATON.

AYUNTAMIENTO REYNOSA
2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA:	PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE **PORFIRIO DIAZ**	PLANO: **SEÑ-001**	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: SEÑALAMIENTO	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD. REYNOSA, TAMAULIPAS	

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCIÓN

ING. LEOPOLDO RODRIGUEZ SARMIENTO
DIRECCION DE PROYECTOS

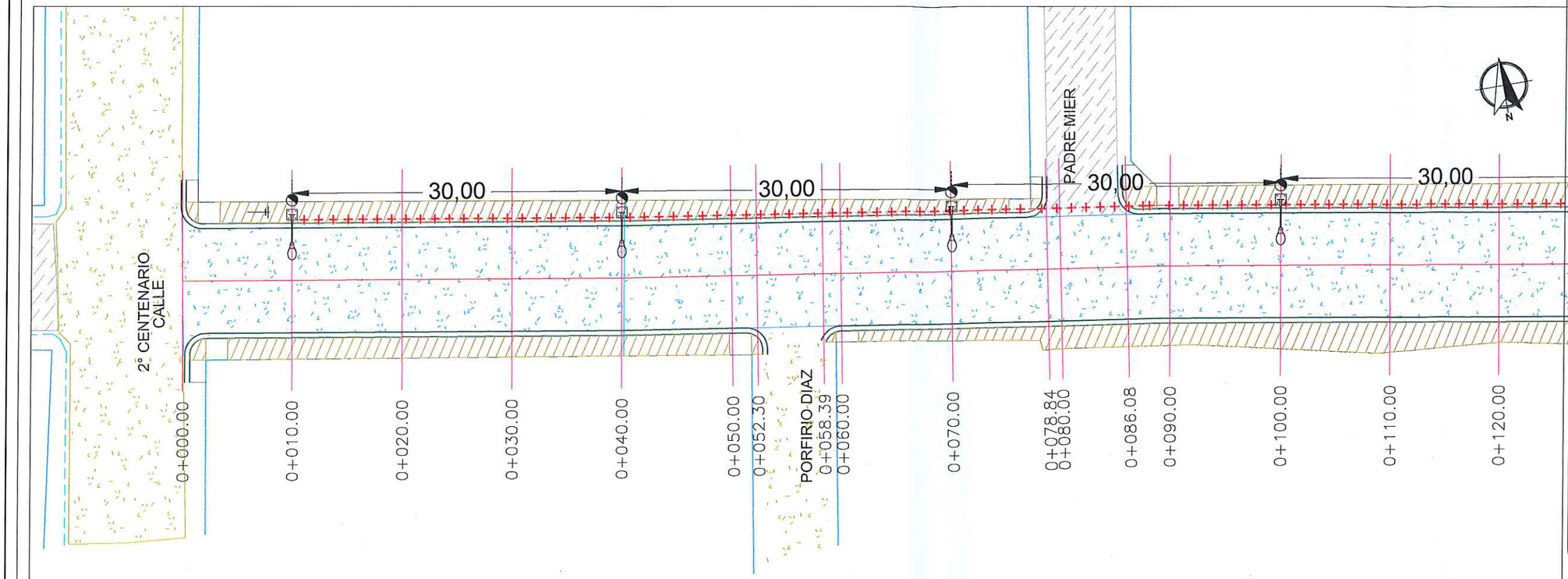
ING. ERICK MOJICA CASTRO
JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD

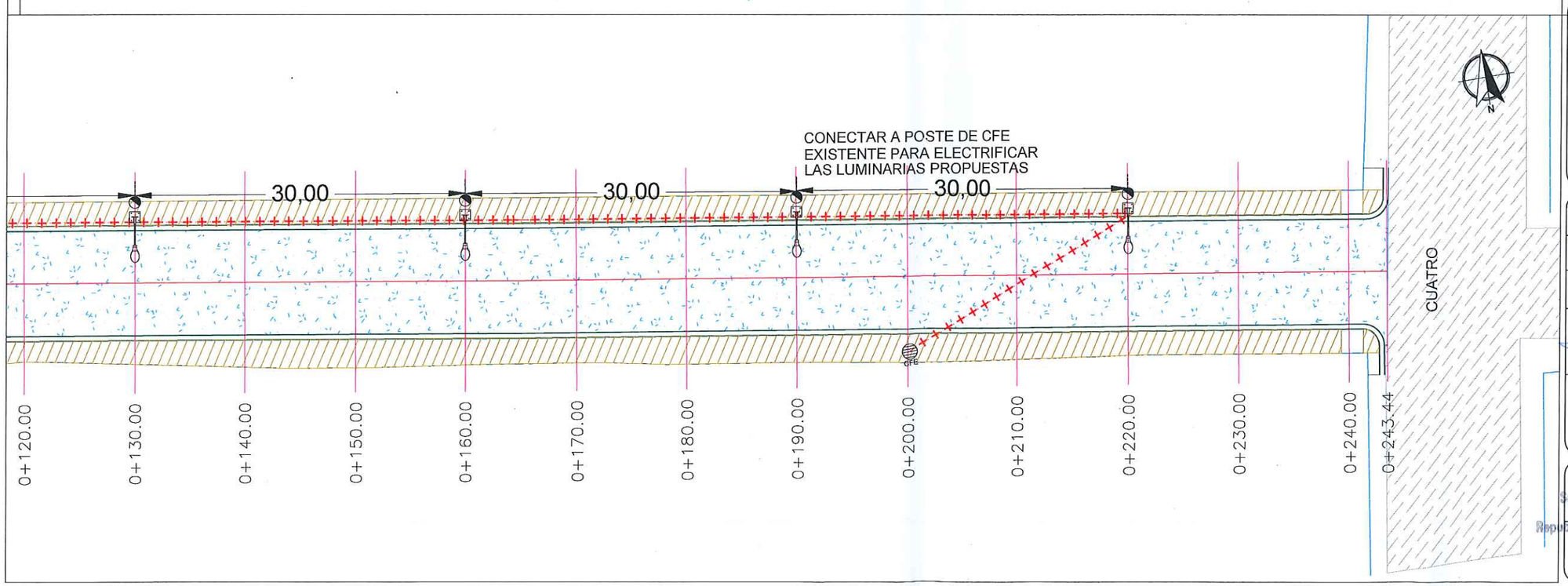
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ
PROYECTÓ

ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

Sub-Secretaría de Obras Públicas y Construcción
Reynosa, Tam.
2021

Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
Reynosa, Tam.
2021





UBICACIÓN

SIMBOLOGIA LUMINARIA	
	LUMINARIA PROPUESTA
+++	CANALIZACION SUBTERRÁNEA
	REGISTRO ELECTRICO
	ACOMETIDA ELECTRICA

NOTA:
DEJAR DISTANCIA CONSIDERABLE ENTRE RAMPA Y PEDESTAL DE LUMINARIA U/O SEÑALAMIENTO VERTICAL PARA EVITAR LA OBSTACULIZACION DEL PEATON.

AYUNTAMIENTO REYNOSA
2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA:	PLANO:	FECHA:
PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE **PORFIRIO DIAZ**	LUM-001	ABRIL 2021

PLANO:	ESC:	
DE LUMINARIA	S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO COLONIA: SIMON DE LA BARZA CIUDAD: REYNOSA, TAMAULIPAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS

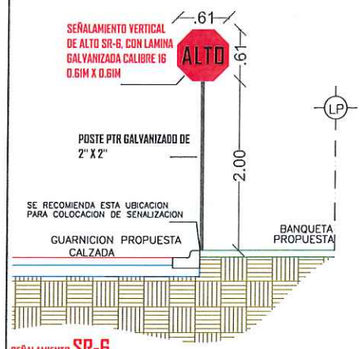
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS Y CONSTRUCCIÓN
ING. LEOPOLDO RODRIGUEZ SARMIENTO

DIRECCION DE PROYECTOS
ING. ERICK MOJICA CASTRO

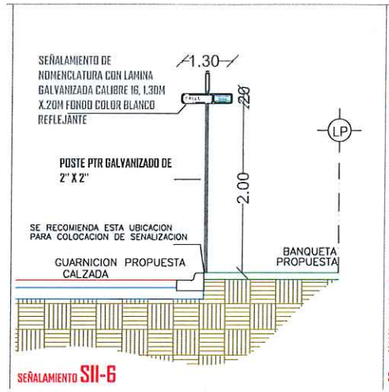
RESPONSABLE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

PROYECTÓ
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

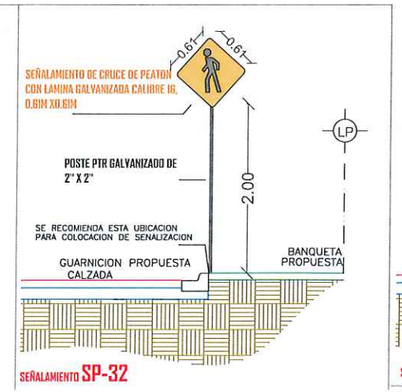
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
Reynosa, Tam. Administración 2018-2021
Sub-Secretaría de Obras Públicas y Construcción
Reynosa, Tam.



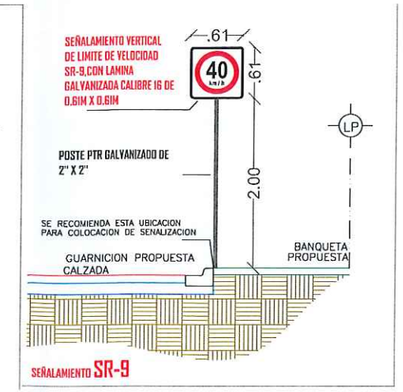
SEÑALAMIENTO SR-6



SEÑALAMIENTO SII-6

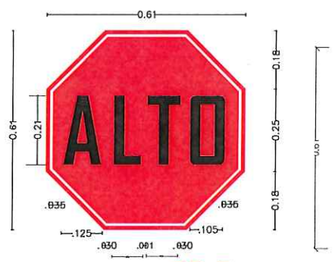


SEÑALAMIENTO SP-32



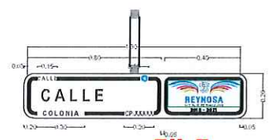
SEÑALAMIENTO SR-9

SEÑALAMIENTO SR-9

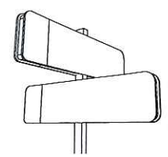


SEÑALAMIENTO SR-6

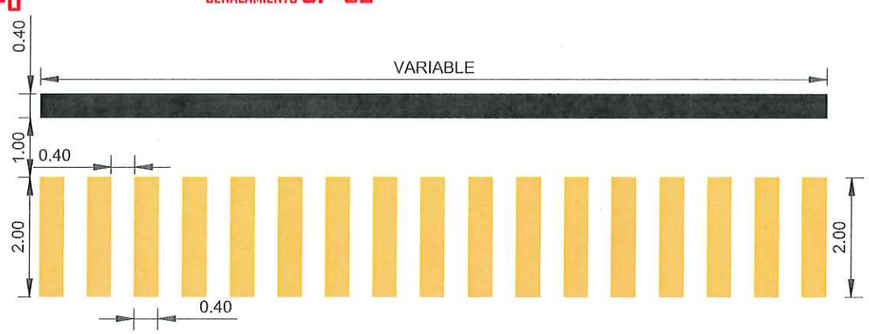
SEÑALAMIENTO SP-32

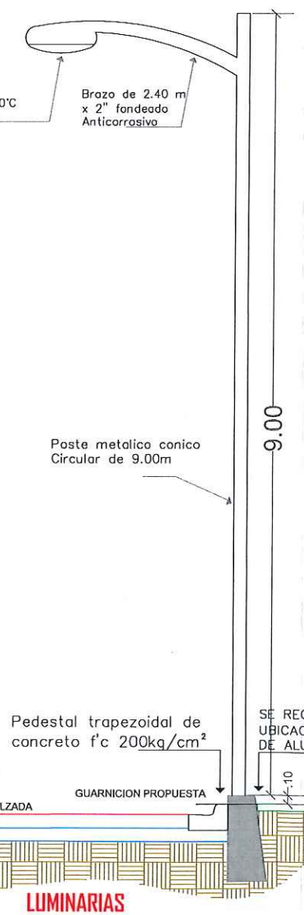


SEÑALAMIENTO SII-6

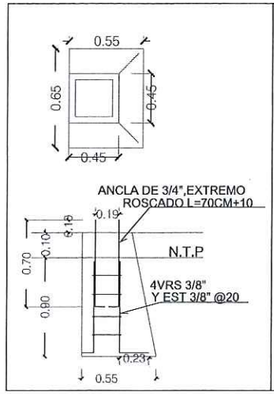


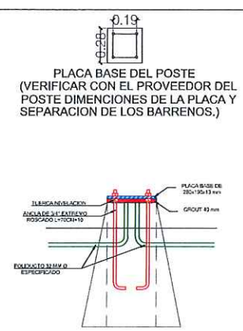
DETALLE DE SEÑALAMIENTO SII-6



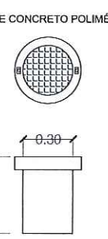


LUMINARIAS



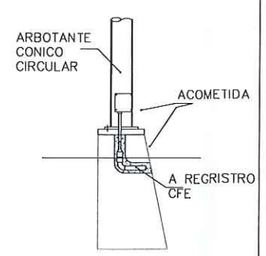


DETALLE BASES DE POSTES



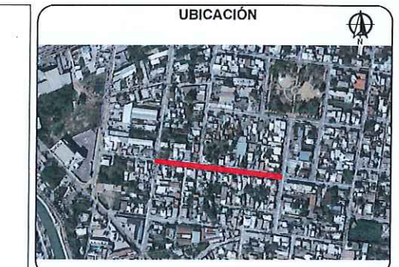
REGISTRO ELECTRICO CILÍNDRICO PARA ALUMBRADO PUBLICO CON ARO Y TAPA DE CONCRETO POLIMÉRICO, DOBLE TORNILLO Y CUERPO DE PVC DE DIAMETRO DE 30 CM., CON ALTURA DE 40 CM.

DETALLE REGISTRO ELECTRICO



DETALLE ACOMETIDA

UBICACIÓN



NOTA:
DEJAR DISTANCIA CONSIDERABLE ENTRE RAMPA Y PEDESTAL DE LUMINARIA U/O SEÑALAMIENTO VERTICAL PARA EVITAR LA OBSTACULIZACION DEL PEATON.

AYUNTAMIENTO REYNOSA 2018 - 2021

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE LA CALLE PORFIRIO DIAZ	PLANO: DET-001	FECHA: ABRIL 2021
PLANO: DETALLES	ESC: S/E	UBICACION: ENTRE CUATRO Y SEGUNDO CENTENARIO. COLONIA: SIMON DE LA GARZA CIUDAD. REYNOSA, TAMAULIPAS

SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LOPEZ ARIAS
SUB SECRETARIO DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCION

ING. JORGE LUIS RODRIGUEZ SARMIENTO

DIRECCIÓN DE PROYECTOS:
ARQ. ERICK MOJICA CASTRO

JEFE DE INFRAESTRUCTURA Y VIALIDAD
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

PROYECTO
ARQ. JESUS RIVERA CORTEZ

Sub-Secretaría de Obras Públicas y Construcción
Secretaría de Obras Públicas, Desarrollo Urbano y Medio Ambiente
Ciudad Reynosa, Tam.
2018 - 2021