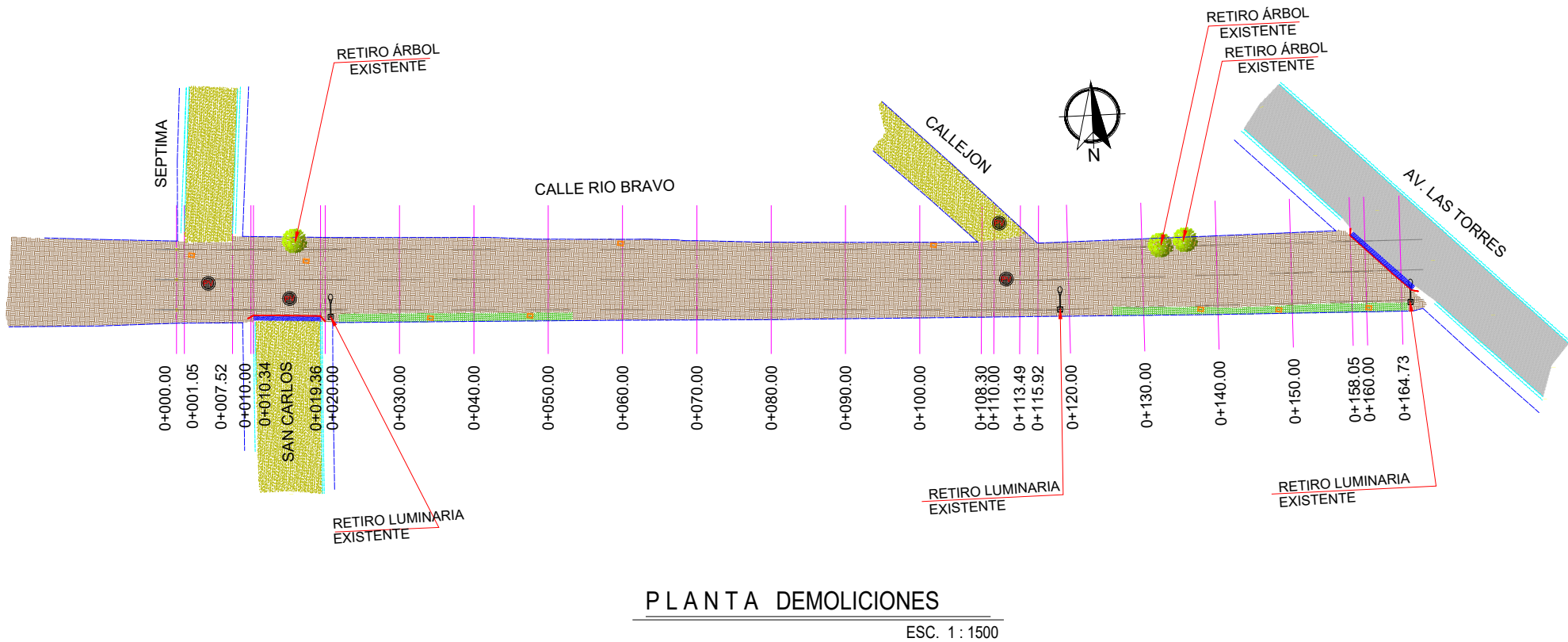
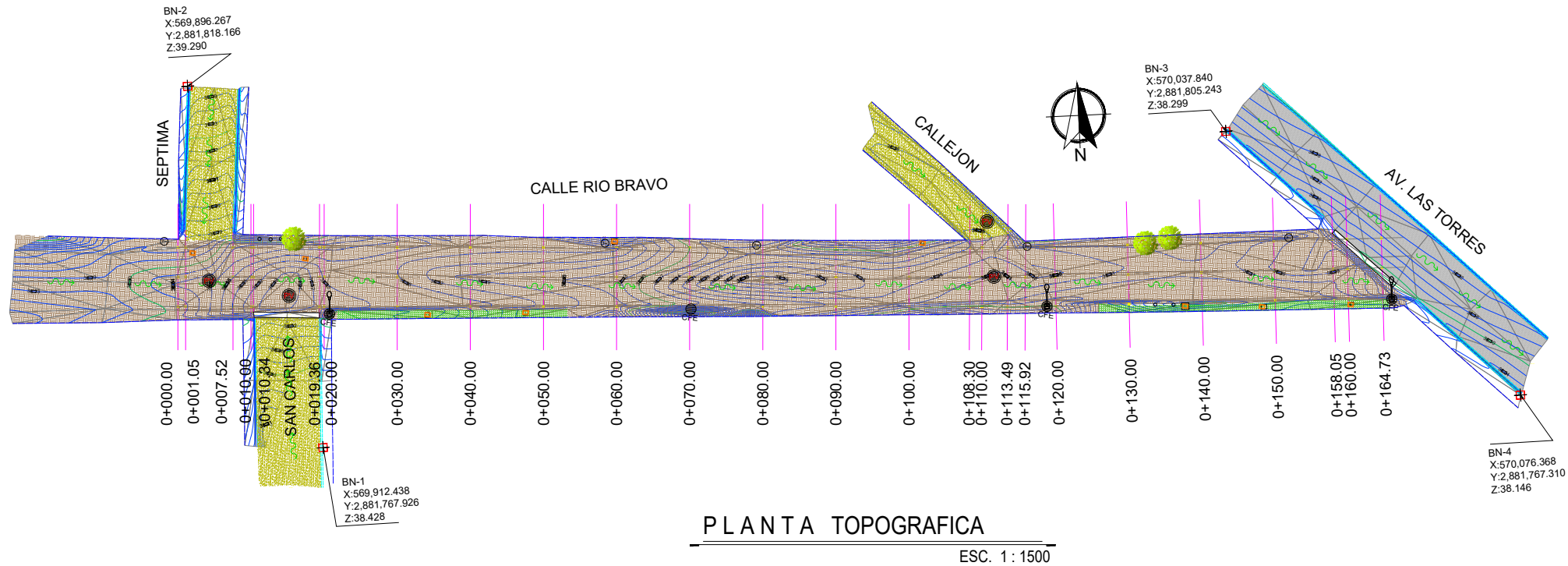




BANCOS DE NIVEL			
NUM.	X	Y	Z
BN 1	569,912.438	2,881,767.926	38.428
BN 2	569,896.267	2,881,818.166	39.290
BN 3	570,037.840	2,881,805.243	38.299
BN 4	570,076.368	2,881,767.310	38.146

CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
		S 87°16'11.40" E		PST=0+000.00	2,881,659.5218	569,893.6914
PST=0+000.00	PST=0+164.73			PST=0+164.73	2,881,652.9442	570,058.2860
LONGITUD = 164.739 m						

- SIMBOLOGIA**
- AREA DE CONCRETO EXISTENTE.
 - PAVIMENTO DE ASFALTO EXISTENTE.
 - APROCHE EXISTENTE A DEMOLER.
 - TERRENO EXISTENTE
 - DEMOLICIÓN DE BANQUETA EXISTENTE.
 - BANCO DE NIVEL.
 - INDICA PARAMENTO.
 - POSTE DE C.F.E.
 - POSTE DE TELÉFONO.
 - CORTE CON CORTADORA DE DISCO.
 - DEMOLICIÓN DE GUARNICIÓN.
 - CORDON EXISTENTE.
 - ESCURRIMIENTO NATURAL.
 - REGISTRO SANITARIO EXISTENTE.
 - POZO DE VISITA.
 - ÁRBOL EXISTENTE.
 - LUMINARIA EXISTENTE.
 - CURVAS DE NIVEL DE PROYECTO.



- NOTAS GENERALES**
- SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
 - LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
 - ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
 - VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

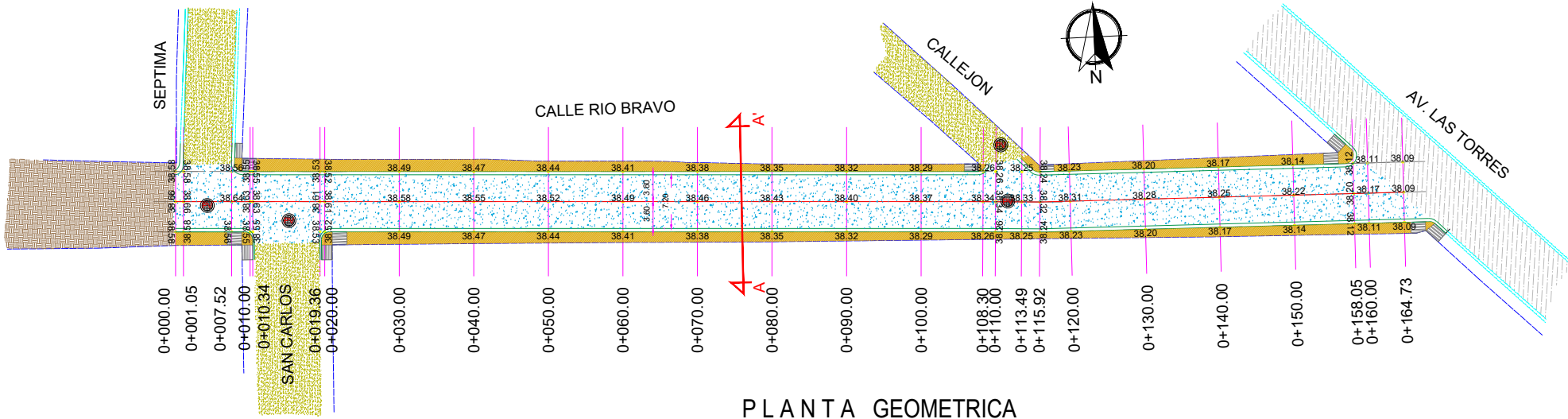
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

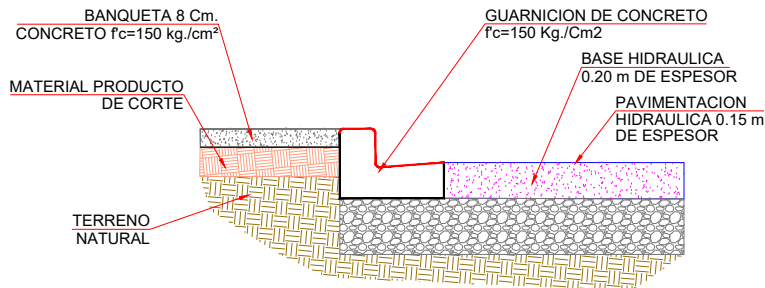
ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO		PLANO: 001-TOP-01 1 DE 7	FECHA: ENE / 2024
PLANO: TOPOGRÁFICO DEMOLICIÓN	ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.	

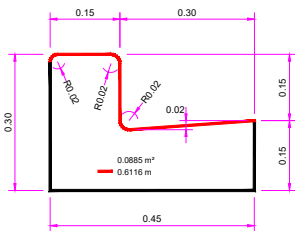


PLANTA GEOMETRICA

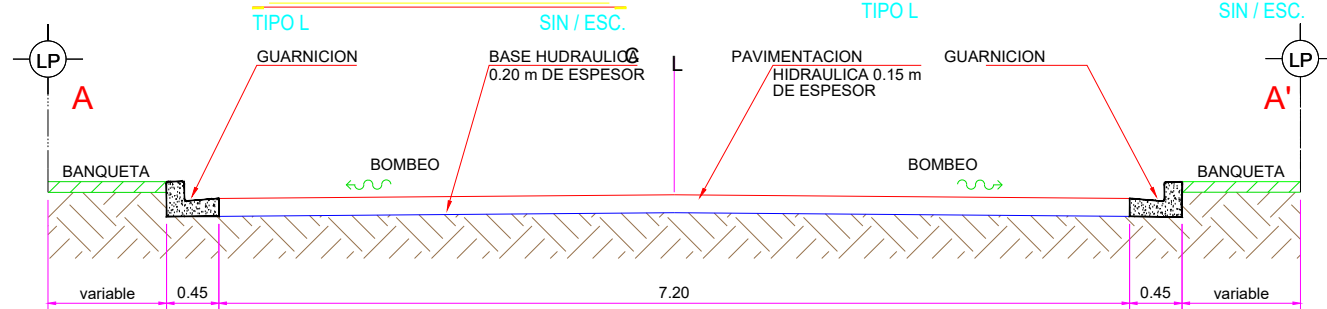
ESC. 1 : 1500



DETALLE DE GUARNICIÓN



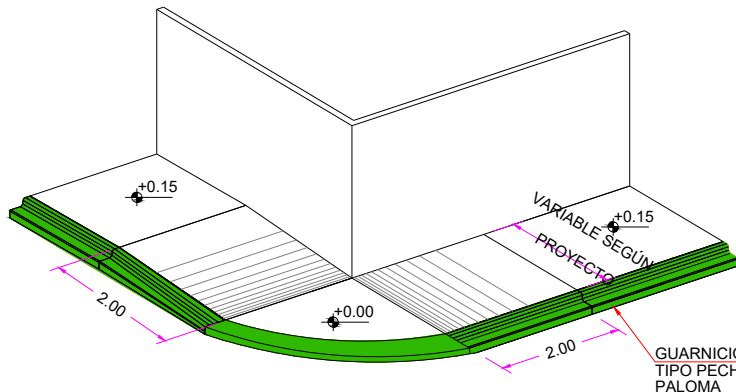
DIMENSIONES DE GUARNICIÓN



SECCIÓN TRANSVERSAL A-A'

ISOMETRÍA

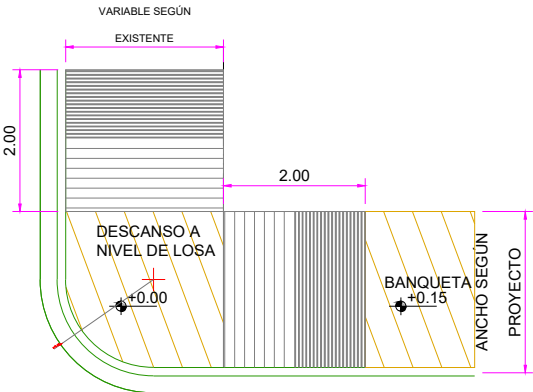
SIN / ESC.



DETALLE DE RAMPA EN ESQUINA

ISOMETRÍA

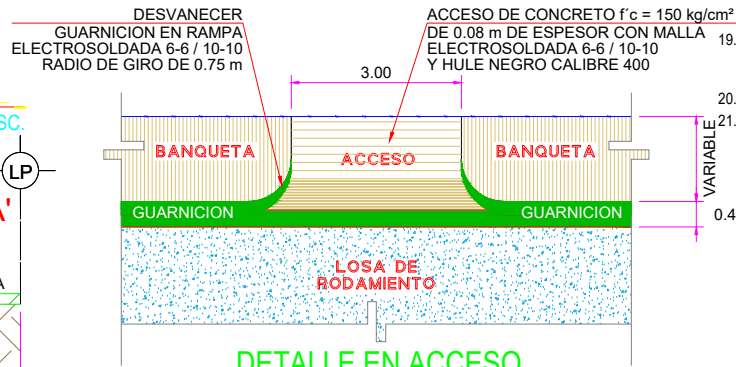
SIN / ESC.



DETALLE DE RAMPA EN ESQUINA

PLANTA

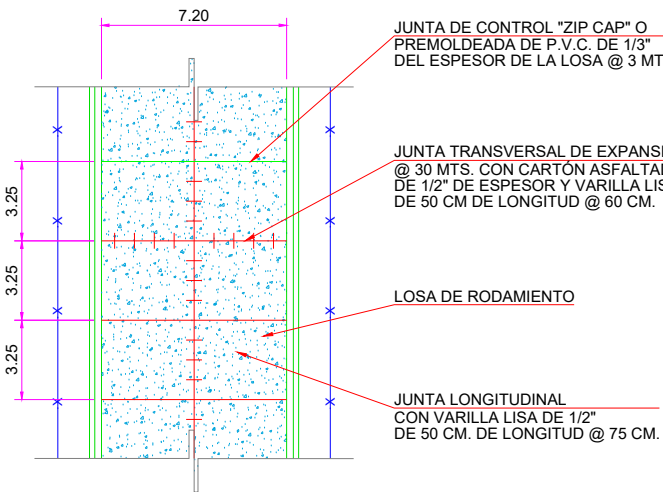
SIN / ESC.



DETALLE EN ACCESO

PLANTA

SIN / ESC.



DETALLE DE JUNTAS

ISOMETRÍA

SIN / ESC.

NOTAS GENERALES

- EL SISTEMA DE COORDENADAS ES (UTM) UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR BASADOS EN EL SISTEMA DE NAVEGACION (WGS 84).
- LEVANTAMIENTO REALIZADO CON GPS DOBLE FRECUENCIA
- ACOTACIONES EN METROS EXCEPTO LA INDICADA.
- LA EXCAVACIÓN SE REALIZARÁ A CIELO ABIERTO HASTA LLEGAR A LA PROFUNDIDAD DE DESPLANTE QUE MARQUE EL PROYECTO.
- EL CONCRETO A UTILIZAR EN BANQUETAS SERÁ DEL TIPO PREMEZCLADO CON UNA $f'c=150 \text{ kg/cm}^2$, REVENIMIENTO SERÁ DE 10 cm.
- LA MEMBRANA DEL POLIETILENO SE FIJARÁ MEDIANTE CLAVOS Y FICHAS PARA EVITAR LA FORMACIÓN DE PLIEGUES Y DOBLECES.
- LA MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10 SERÁ COLOCADA EN TODA EL ÁREA QUE MARCA EL PROYECTO.
- LOS MATERIALES DE ADICIÓN DEBERÁN PRESENTAR UNA CALIDAD TAL QUE LA CAPA MEJORADA CUMPLA CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS PARA LA CORONA DEL TERRAPLÉN.
- SE REALIZARÁ LA EXCAVACIÓN Y RETIRO DE LA CAPA VEGETAL Y DE OTROS MATERIALES BLANDOS, ORGÁNICOS Y OBJETABLES, DONDE SE HALLAN DE REALIZAR LAS EXCAVACIONES EN CAJA.
- EL TERRAPLÉN SE CONSTRUIRÁ EN CAPAS HORIZONTALES.
- LOS MATERIALES PROVENIENTES DEL CORTE QUE PRESENTEN BUENAS CARACTERÍSTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA TERRACERÍA, SERÁN RESERVADOS PARA SU USO EN LA OBRA.
- LOS MATERIALES QUE NO CUMPLAN CON LO ANTERIOR SERÁN RETIRADOS DEL ÁREA DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL SUPERVISOR.
- LOS MATERIALES ADICIONALES SE EXTRAEN DE ZONAS DE PRÉSTAMO APROBADAS POR EL SUPERVISOR Y DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES.
- NO SE EXTENDERÁ NINGUNA CAPA, MIENTRAS NO SE HAYA COMPROBADO QUE LA SUBYACENTE CUMPLE LAS CONDICIONES DE COMPACTACIÓN EXIGIDAS.
- EL AGUA A UTILIZAR DEBERÁ SER LIMPIA Y LIBRE DE GRASAS.
- CUANDO EL MATERIAL DE LOS TERRAPLENES CONTENGA MAYOR GRADO DE HUMEDAD QUE EL ÓPTIMO, ANTES DE INICIAR LA COMPACTACIÓN SE ELIMINARA LA HUMEDAD EXCEDENTE, SEGÚN EL PROCEDIMIENTO QUE APRUEBE EL SUPERVISOR.
- SERÁ RESPONSABLE DEL CONTRATISTA ASEGURAR UN CONTENIDO DE HUMEDAD QUE GARANTICE EL GRADO COMPACTACIÓN EXIGIDO EN TODAS LAS CAPAS DEL CUERPO DEL TERRAPLÉN.
- LA DENSIDAD DE LA SUBRASANTE COMPACTADA SE DEFINIRÁ SOBRE UN MÍNIMO DE SEIS (6) DETERMINACIONES, EN SITIOS ELEGIDOS AL AZAR CON UNA FRECUENCIA DE (1) CADA 250 m.
- LA COMPACTACIÓN DE LOS MATERIALES DEBERÁ REALIZARSE EN CAPAS DE ACUERDO REGLAMENTADO EN EL PROYECTO A UN MÁXIMO DE 20 cm.
- EL MATERIAL DE BASE SERÁ DE 0.20 m
- CONCRETO HIDRÁULICO MR=42 kg/cm^2 , TMA 19 mm, ESPESOR DE 15 cm Y REVENIMIENTO DE 10 cm.

SIMBOLOGIA

- AREA DE CONCRETO EXISTENTE.
- BANQUETA DE PROYECTO.
- PAVIMENTO DE ASFALTO EXISTENTE.
- CONCRETO HIDRÁULICO PROYECTADO
- INDICA PARAMENTO.
- CORDON EXISTENTE.
- RAMPA PROPUESTA
- POZO DE VISITA.

UBICACIÓN



NOTAS GENERALES

- SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

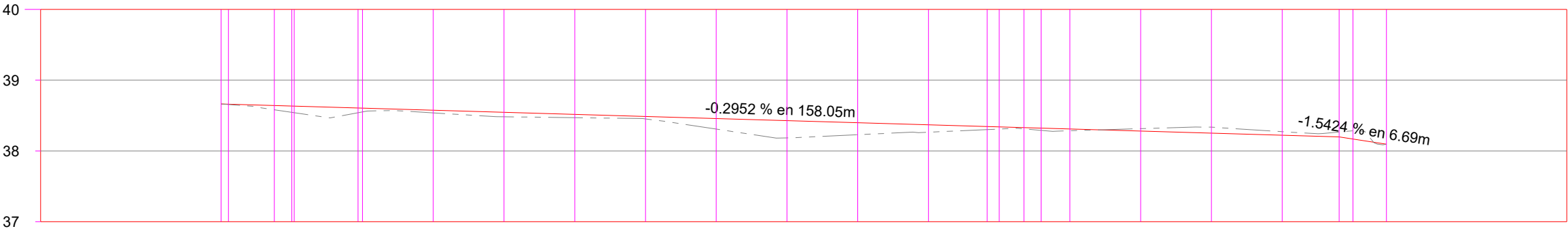
ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO		PLANO: 002-GEO-01	FECHA: ENE / 2024
PLANO: GEOMETRICO		ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.	

ELEVACION		ESPESOR		VOLUMEN	
TERRENO	SUBRASANTE	CORTE	TERRAPLEN	CORTE	TERRAPLEN
0+000.00	38.66	0.00	0.00	0.00	0.00
0+001.05	38.66			3.55	0.00
0+007.52	38.58		0.06	19.65	0.00
0+010.00	38.55		0.09	6.42	0.00
0+010.34	38.54		0.09	0.86	0.00
0+019.36	38.54		0.07	23.23	0.00
0+020.00	38.55		0.05	1.74	0.00
0+030.00	38.54		0.04	29.01	0.00
0+040.00	38.48		0.06	29.95	0.00
0+050.00	38.47		0.05	30.30	0.00
0+060.00	38.45		0.04	30.90	0.00
0+070.00	38.31		0.15	26.96	0.00
0+080.00	38.18		0.24	20.37	0.00
0+090.00	38.23		0.17	19.84	0.00
0+100.00	38.26		0.10	23.95	0.00
0+108.30	38.30		0.04	22.50	0.00
0+110.00	38.31		0.03	4.83	0.00
0+113.49	38.31		0.02	10.37	0.00
0+115.92	38.29		0.03	7.42	0.00
0+120.00	38.29		0.02	12.79	0.00
0+130.00	38.31	0.03		33.91	0.00
0+140.00	38.34	0.08		37.47	0.00
0+150.00	38.27	0.05		38.84	0.00
0+158.05	38.27	0.07		30.84	0.00
0+160.00	38.29	0.12		7.35	0.00
0+164.73	38.09	0.00		16.55	0.00



PERFIL CALLE RIO BRAVO

ESCALA HORIZONTAL 1 : 750
ESCALA VERTICAL 1 : 75
TOTAL VOLUMEN CORTE = 489.59m3
TOTAL VOLUMEN TERRAPLEN = 0.00m3



- NOTAS GENERALES
- SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
 - LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
 - ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
 - VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

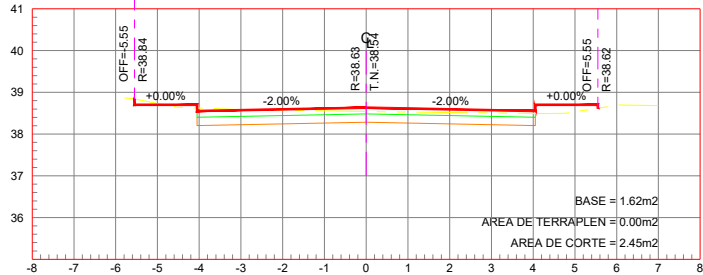
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

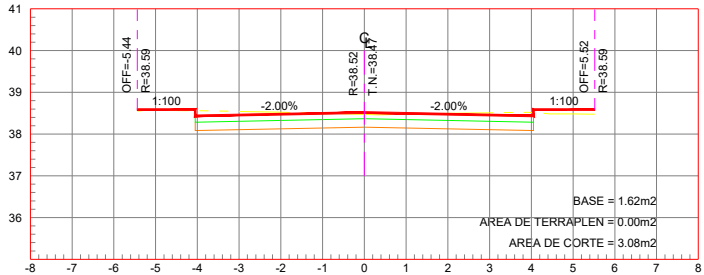
ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO		PLANO: 003-PER-01 3 DE 7	FECHA: ENE / 2024
PLANO: PERFIL	ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.	



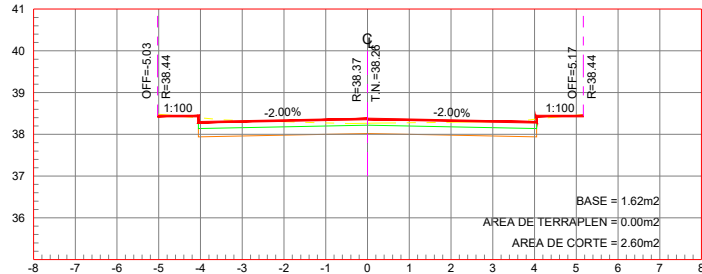
ESTACION 0+010.34

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



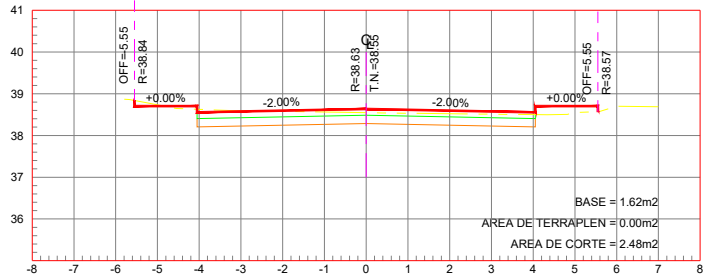
ESTACION 0+050.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



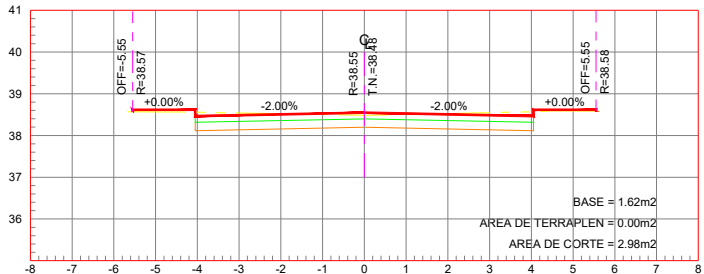
ESTACION 0+100.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



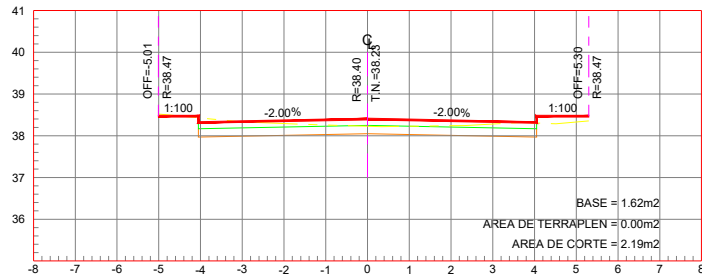
ESTACION 0+010.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



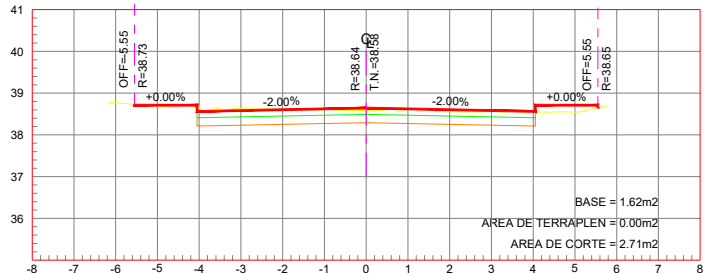
ESTACION 0+040.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



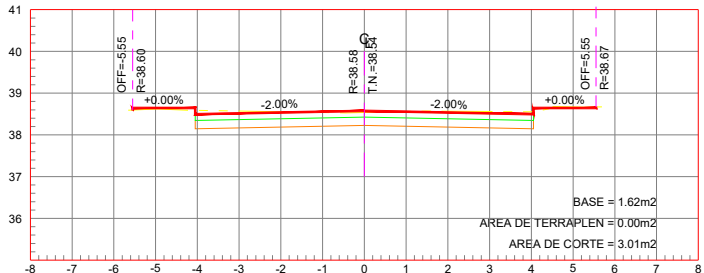
ESTACION 0+090.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



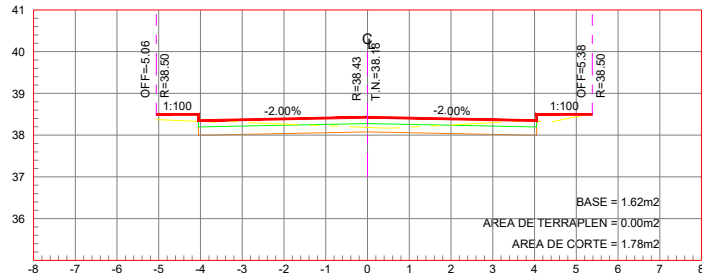
ESTACION 0+007.52

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



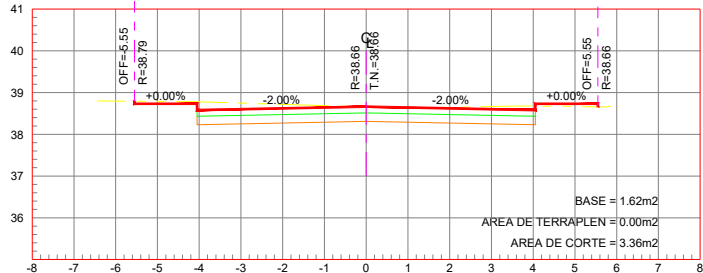
ESTACION 0+030.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



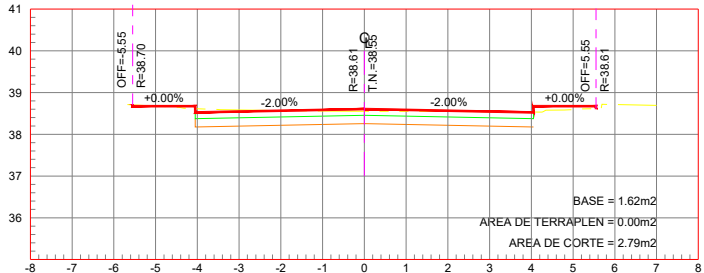
ESTACION 0+080.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



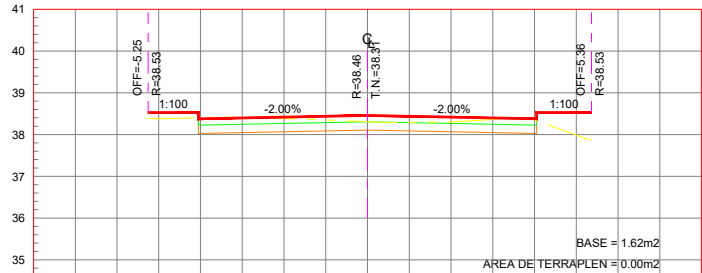
ESTACION 0+001.05

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



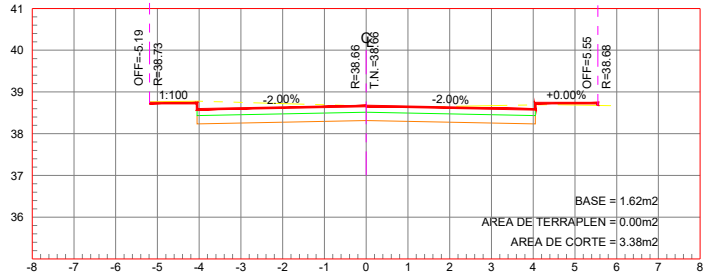
ESTACION 0+020.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



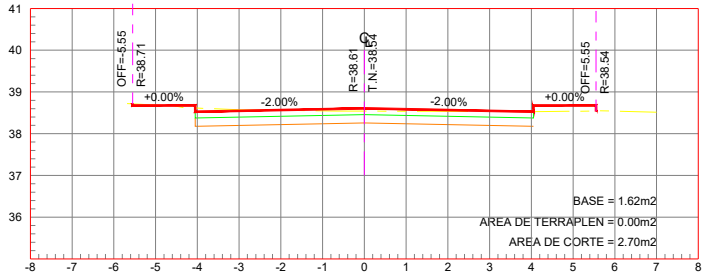
ESTACION 0+070.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



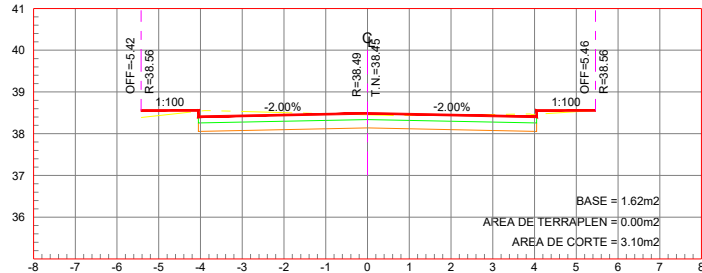
ESTACION 0+000.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+019.36

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+060.00

ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

UBICACIÓN



NOTAS GENERALES

1. SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
2. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
3. ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
4. VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

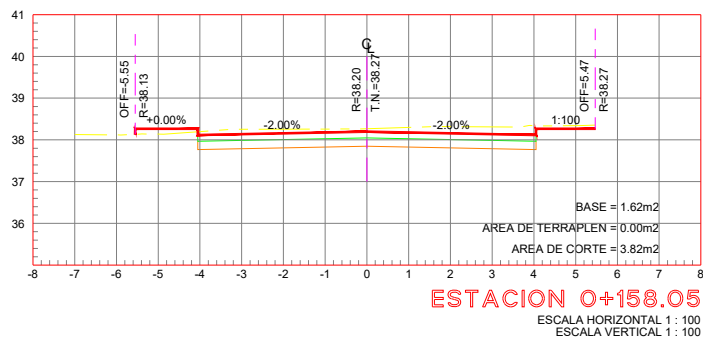
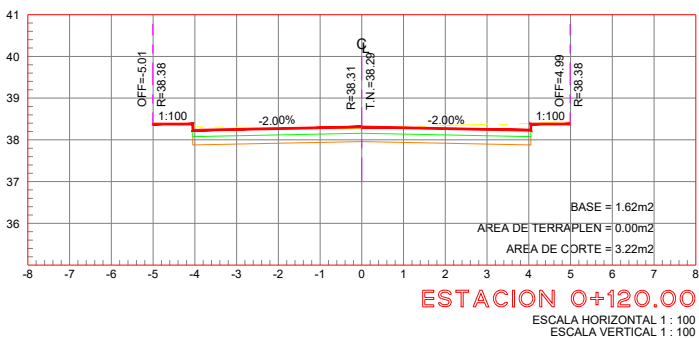
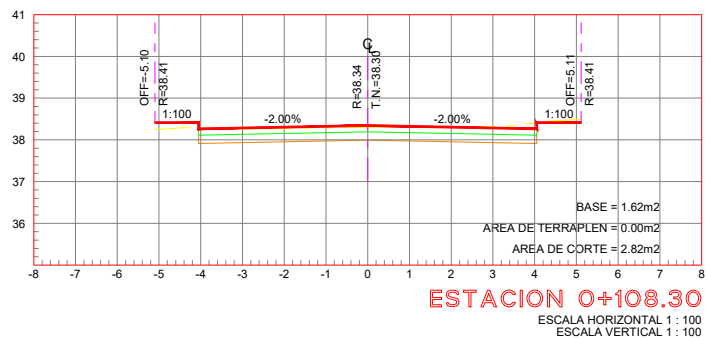
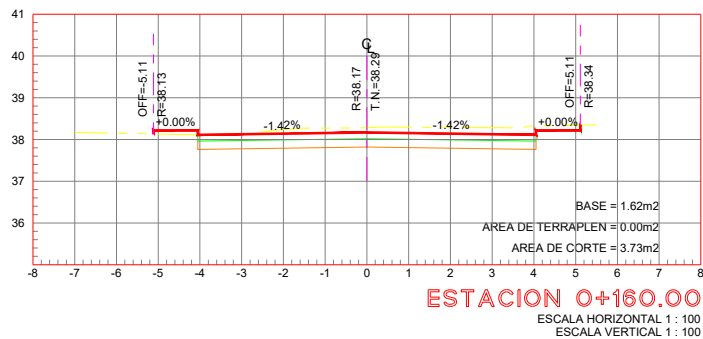
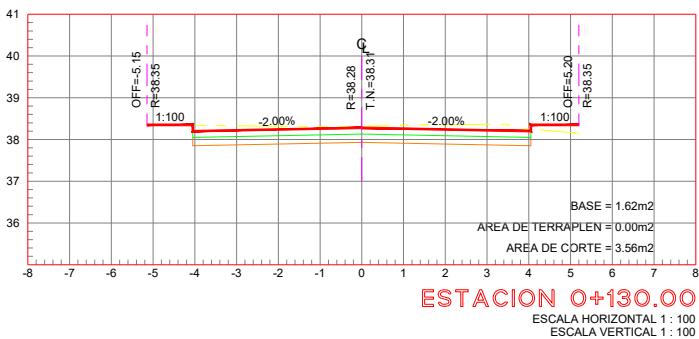
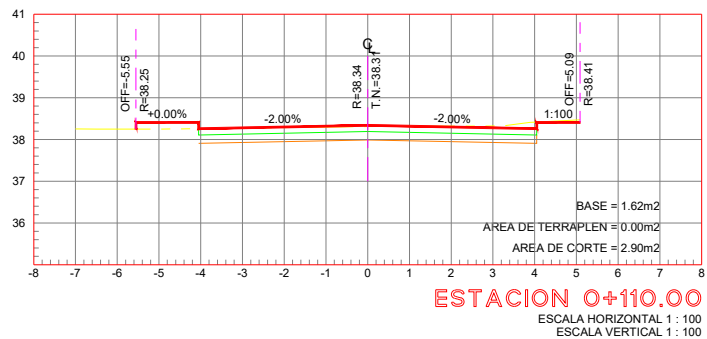
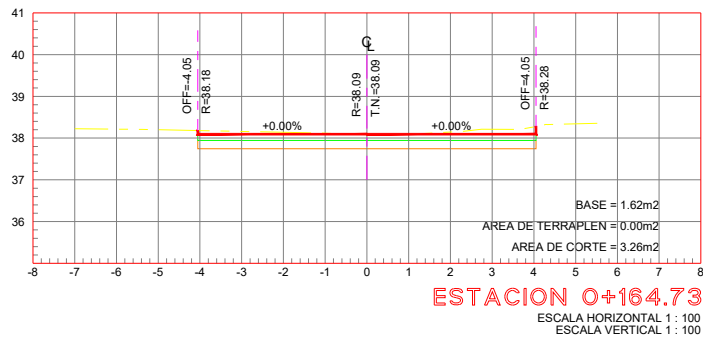
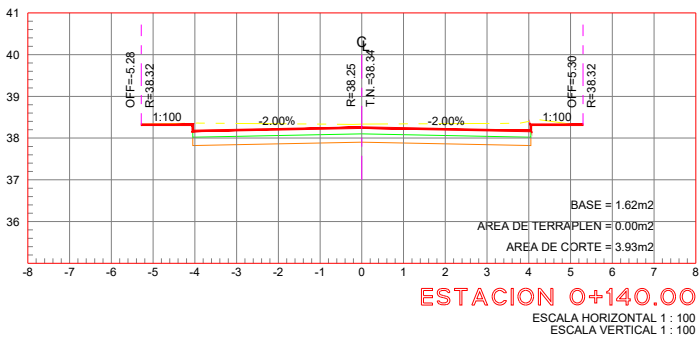
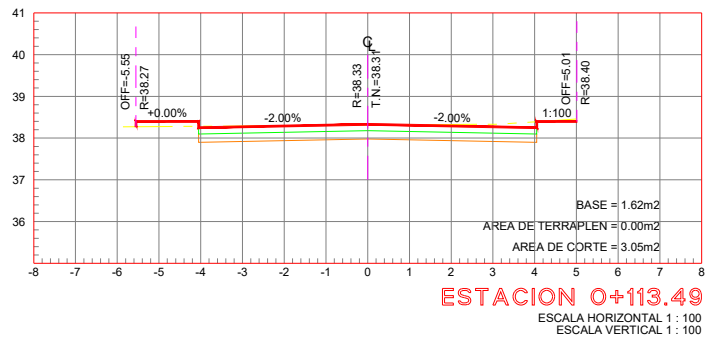
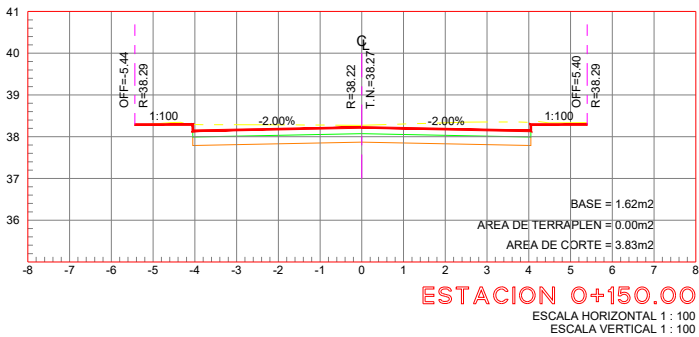
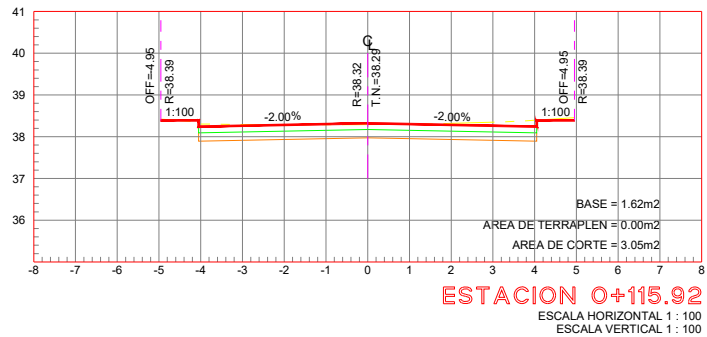
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO		PLANO: 004-SECC-01 4 DE 7	FECHA: ENE / 2024
PLANO: SECCIONES	ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.	



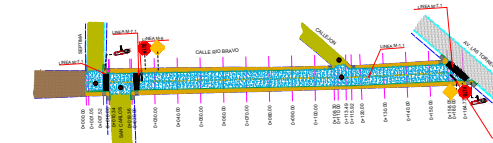
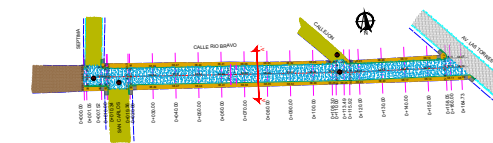
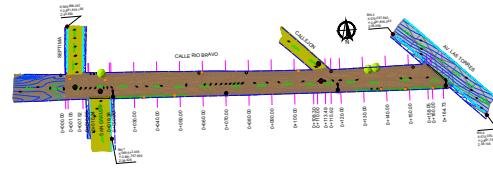
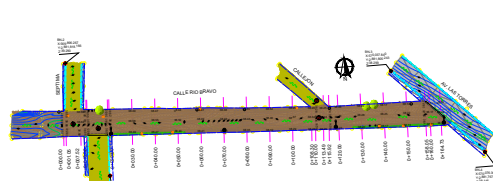
- NOTAS GENERALES**
1. SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
 2. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
 3. ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
 4. VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM. SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS		
ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN		
ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA DIRECTOR DE PROYECTOS		
ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ		
OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO	PLANO: 005-SECC-02 5 DE 7	FECHA: ENE / 2024
PLANO: SECCIONES	ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS
PROYECTO		REVISÓ
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.

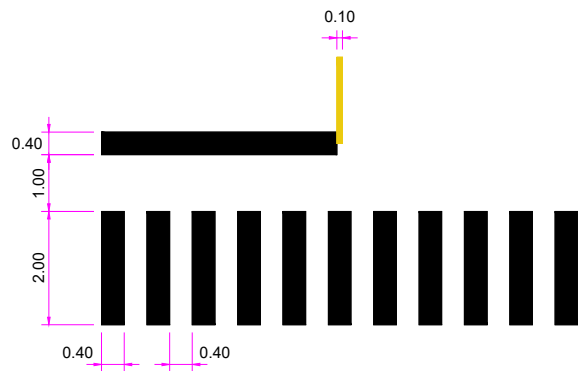
EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS
EST 1	585.972.530	2.881.767.508	35.438		
EST 2	585.896.267	2.881.818.155	36.290		
EST 3	570.037.540	2.881.895.243	35.290		
EST 4	570.037.540	2.881.767.510	35.145		

CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE					
LADO	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				
EST 1	585.972.530	2.881.767.508	35.438		
EST 2	585.896.267	2.881.818.155	36.290		
EST 3	570.037.540	2.881.895.243	35.290		
EST 4	570.037.540	2.881.767.510	35.145		



PLANTA SEÑALIZACIÓN

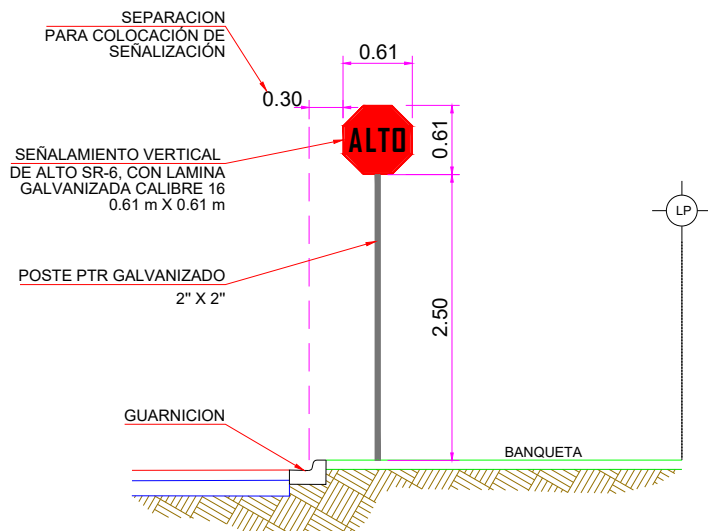
ESC. 1: 1500



DETALLE CRUCE PEATONAL

PLANTA

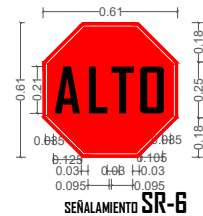
SIN / ESC.



DETALLE UBICACIÓN SEÑALAMIENTO SR-6

SECCIÓN

SIN / ESC.



DETALLE DE TABLEROS

SIN / ESC.

SEÑALAMIENTO PREVENTIVO TIPO, CON LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, 0.61 m X 0.61 m

SEPARACION PARA COLOCACIÓN DE SEÑALIZACIÓN

POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" X 2"

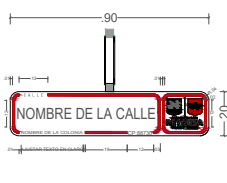
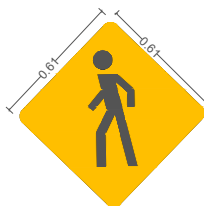
GUARNICION

BANQUETA

DETALLE UBICACIÓN SEÑALAMIENTO SP-32

SECCIÓN

SIN / ESC.



SEÑALAMIENTO SII-6

SEÑALAMIENTO DE NOMENCLATURA CON LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16, 0.90 m X 0.20 m

SEPARACION PARA COLOCACIÓN DE SEÑALIZACIÓN

POSTE PTR GALVANIZADO DE 2" X 2"

GUARNICION

BANQUETA

DETALLE UBICACIÓN SEÑALAMIENTO SII-6

SECCIÓN

SIN / ESC.

SIMBOLOGÍA SEÑALIZACIÓN

M-6	RAYA DE ALTO LÍNEA DE ALTO CON UNA LONGITUD VARIABLE, EL ANCHO DE LÍNEA DE 0.40 m CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR BLANCO.
M-7.1	RAYA PARA CRUCE DE PEATONES LÍNEAS PARA CRUCE DE PEATONES EL ANCHO DE LÍNEA DE 0.40 m CON UNA LONGITUD DE 2.00 m, Y SEPARACIÓN DE 0.40 m CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR BLANCA.
M-1.1	RAYA SEPARADORA DE SENTIDOS DE CIRCULACIÓN LÍNEA CONTINUA SENCILLA PARA SEPARACIÓN DE SENTIDOS CON ARROYO VIAL HASTA 6.50 m CON 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR AMARILLO.
SII-6	NOMENCLATURA DE CALLE
SR-6	SEÑAL DE ALTO
SP-32	SEÑAL DE CRUCE DE PEATÓN

UBICACIÓN



NOTAS GENERALES

- SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA:
PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN
CALLE RIO BRAVO

PLANO:
006-SEN-01
6 DE 7

FECHA:
ENE / 2024

PLANO:
SEÑALIZACIÓN

ESC:
1:600

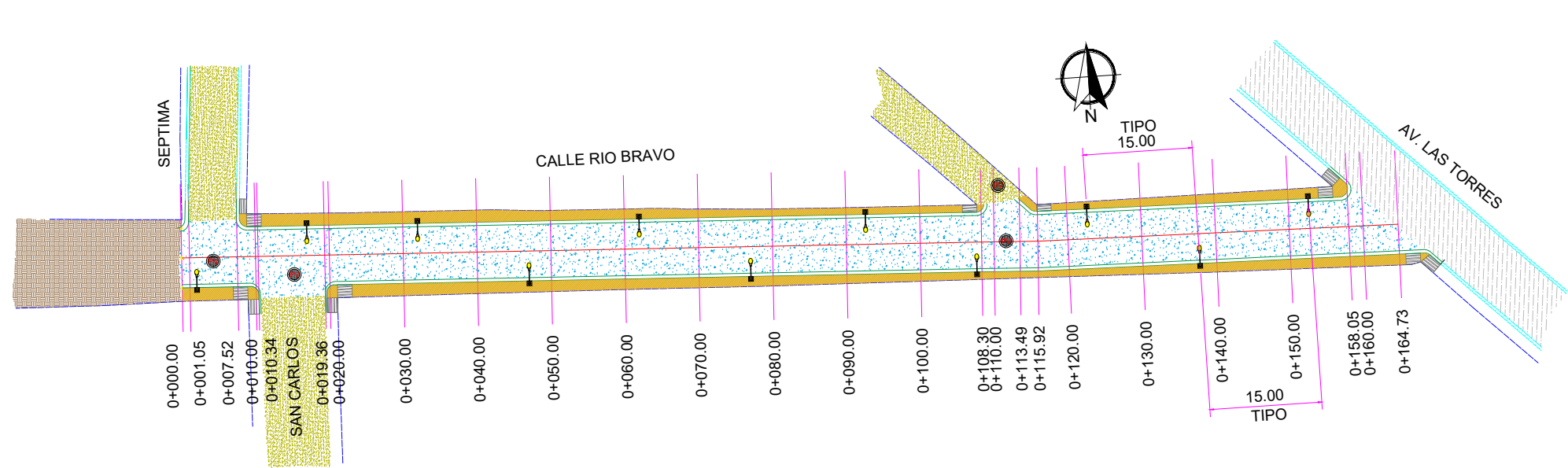
UBICACION:
ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS
TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA
EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS

PROYECTO

REVISÓ

ARQ. J. KARIN GARCIA C.

ARQ. ALEJANDRO G.

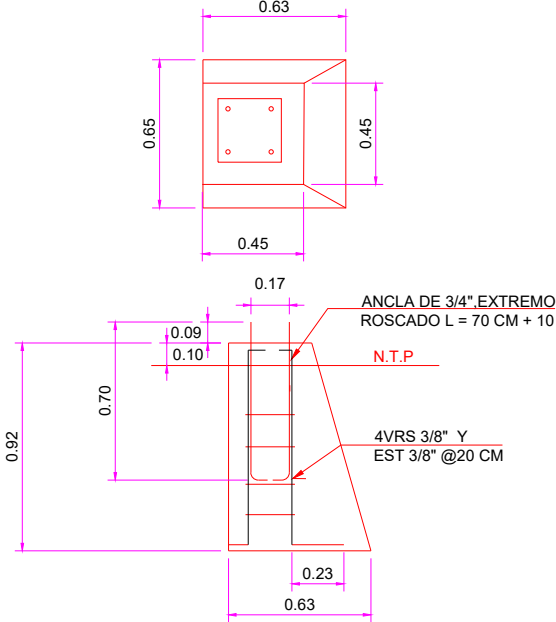
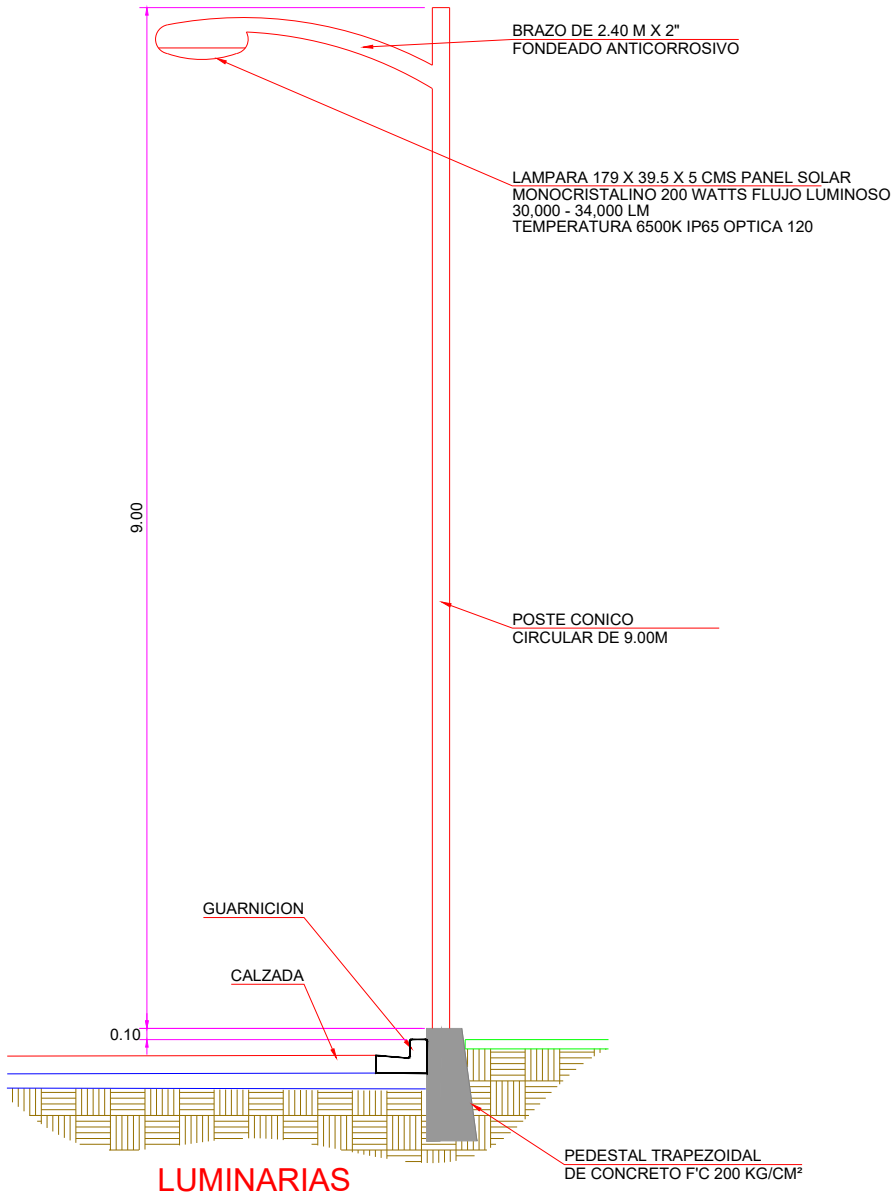


SIMBOLOGÍA

LUMINARIA PROYECTO.

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- LA INSTALACIÓN DEL POSTE, DEBERÁ HACERSE CON GRÚA PARA EVITAR DAÑARLO, NO SE PERMITIRÁ ESTA MANIOBRA POR MEDIO DE TIRFORS.
- LA INSTALACIÓN DE LAS LÁMPARAS, DEBERÁ DE HACERSE CON GRÚA EQUIPADA CON CANASTILLA PARA EVITAR DAÑARLAS.
- EL ARBOTANTE DEBERÁ DE SER FONDEADO CON UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA Y UNA CAPA DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR A DEFINIR POR SUPERVISIÓN.
- EN EL LUGAR ESPECIFICADO PARA LA COLOCACIÓN DE LAS LUMINARIAS, SE PROCEDERÁ A COLOCAR LAS BASES DE CONCRETO TRAPEZOIDALES CON F'C=200 KG/CM2, CON CIMBRA DE MADERA CON ACABADO OCHAVADO EN LAS ARISTAS, TENIENDO UNA SECCIÓN DE DESPLANTE DE 65X65 CM Y ALTURA DE 1.00 M.
- EL NIVEL DE LA CORONA DEL PEDESTAL DEBERÁ ESTAR A 20 CM POR ENCIMA DEL LECHO SUPERIOR DE LA BANQUETA.
- NO SE PERMITIRÁ EL COLADO DE BANQUETAS, SI ANTES NO SE HA COLOCADO EL PEDESTAL Y EL REGISTRO ELÉCTRICO.
- UNA VEZ LOCALIZADOS LOS POSTES DE LUMINARIAS EN EL LUGAR DEL TERRENO, SE PROCEDERÁ A INSTALAR LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS DE ACUERDO A PROYECTO.
- CUANDO SE ALOJEN CONDUCTORES EN CHAROLAS O DUCTOS DONDE SEAN VISIBLES, DEBERÁN AGRUPARSE CON COLLARINES SUJETA A CABLES POR GRUPOS DE CIRCUITOS O POR TIPO DE INSTALACIÓN.
- COLOCAR REGISTRO ELÉCTRICO NIVELADO A LA MISMA DE LA RASANTE DE LA BANQUETA, SE DEBERÁ INTRODUCIR LAS CANALIZACIONES EN AMBOS EXTREMOS DEL CUERPO DEL REGISTRO.
- PARA LA COLOCACIÓN DE LA ACOMETIDA SE PROCEDERÁ A SU INSTALACIÓN DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO AL PLANO.
- LAS ACOMETIDAS SE DEBERÁN DE SUJETAR EN EL CABLE MENSAJERO Y NO DE LA ABRAZADERA DEL POSTE DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN DE CFE



UBICACIÓN



NOTAS GENERALES

- SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS-84 (ZONA 14 NORTE)
- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO CON ESTACIÓN TOTAL TOPOGRÁFICA Y GEORREFERENCIADO CON GNSS.
- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- VER DETALLES GEOMÉTRICO EN PLANO GEO-01



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS

DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA

DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA EN CALLE RIO BRAVO		PLANO: 007-LUM-01 7 DE 7	FECHA: ENE / 2024
PLANO: LUMINARIA	ESC: 1:600	UBICACION: ENTRE CALLE SÉPTIMA Y AVENIDA LAS TORRES EN LA COLONIA REVOLUCIÓN OBRERA EN EL MUNICIPIO DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. J. KARIN GARCIA C.		ARQ. ALEJANDRO G.	