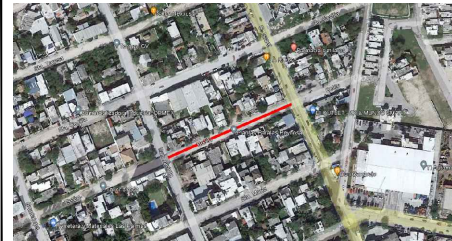




UBICACIÓN



SIMBOLOGIA

	PAVIMENTO EXISTENTE CONCRETO
	PAVIMENTO EXISTENTE ASFALTO
	PARAMENTO
	CORDON EXISTENTE
	DEMOLICION DE BANQUETA



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: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELEN		PLANO: 001-DEM-01 1 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: DEMOLICIONES	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		REVISÓ ARQ. EDGAR A. GARZA	

CALLE BELEN

CALLE ISRAEL

CALLE san jacinto

REUBICAR

0+000.00

0+010.00

0+020.00

0+030.00

0+040.00

0+050.00

0+060.00

0+070.00

0+080.00

0+090.00

0+100.00

0+110.00

0+120.00

0+130.00

0+140.00

0+148.00

PLANTA DEMOLICIONES

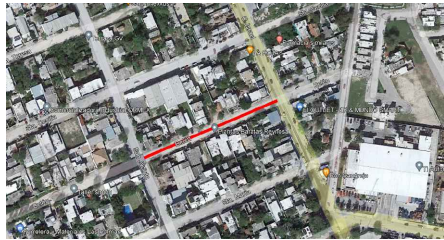
ESC. 1:200

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA

	PAVIMENTO EXISTENTE CONCRETO
	TERRACERIA
	PARAMENTO
	CORDON EXISTENTE
	BANCO DE NIVEL
	POSTE DE C.F.E.
	POSTE DE TELEFONO
	POZO DE VISITA
	ESCURRIMIENTO NATURAL



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

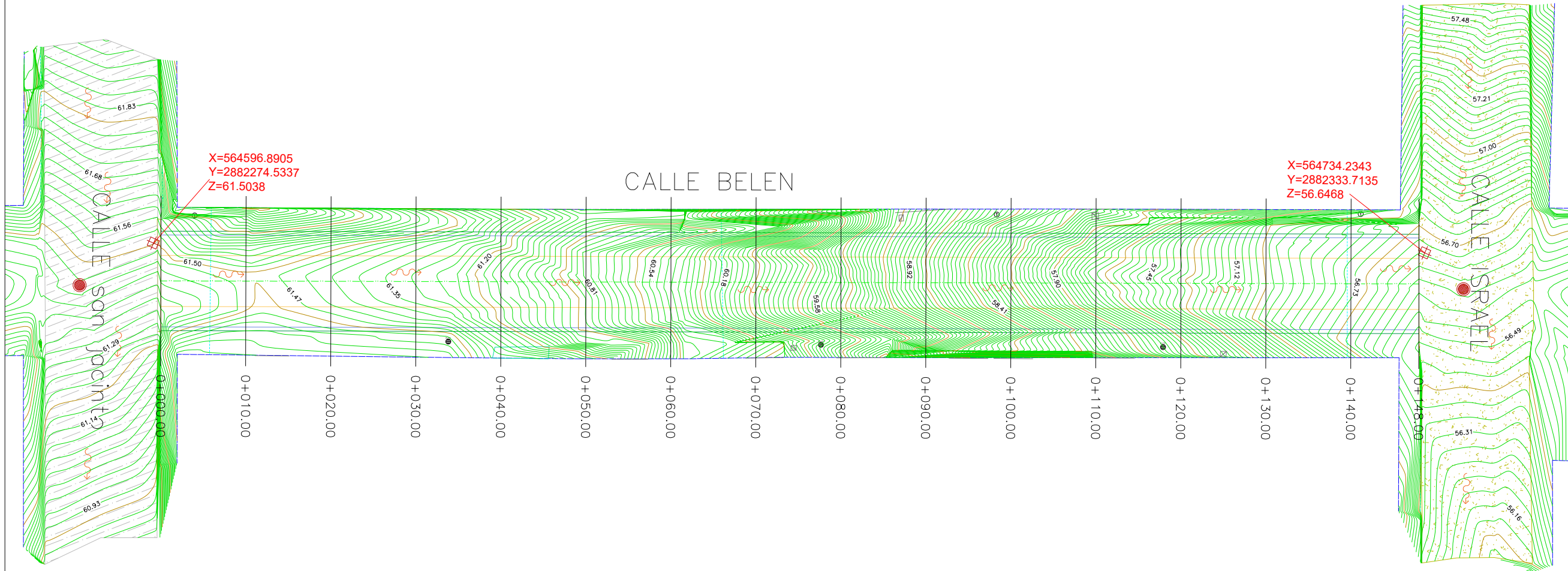
R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA
DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN		PLANO: 002-TOP-01 2 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: TOPOGRÁFICO	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTÓ		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. ALEJANDRO G.	



PLANTA TOPOGRAFICA

ESC. 1:200

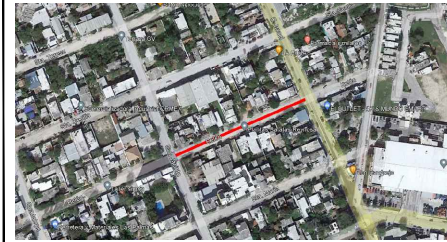
NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2

BANCOS DE NIVEL			
NUM.	X	Y	Z
BN 1	564596.8905	2882274.5337	61.5038
BN 2	564734.2343	2882333.7135	56.6468



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA

	PROYECTO PAVIMENTACION HIDRAULICA
	PAVIMENTO EXISTENTE CONCRETO
	PAVIMENTO EXISTENTE ASFALTO
	PARAMENTO
	CORDON EXISTENTE
	ANDADOR PROPUESTO
	CORDON PROPUESTO
	RAMPA PROPUESTA
	ARRIATE PROPUESTO
	ACCESO PROPUESTO



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: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN		PLANO: 003-GEO-01 3 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: GEOMETRICO	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA	

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2

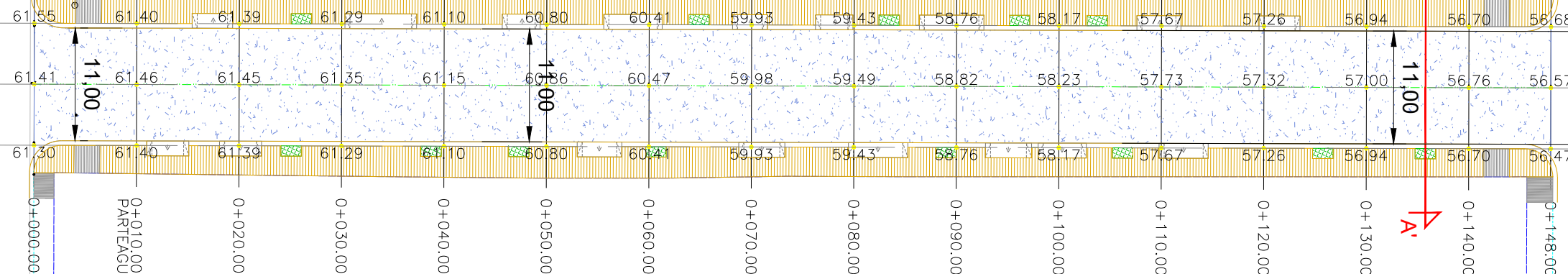
PLANTA GEOMETRICA

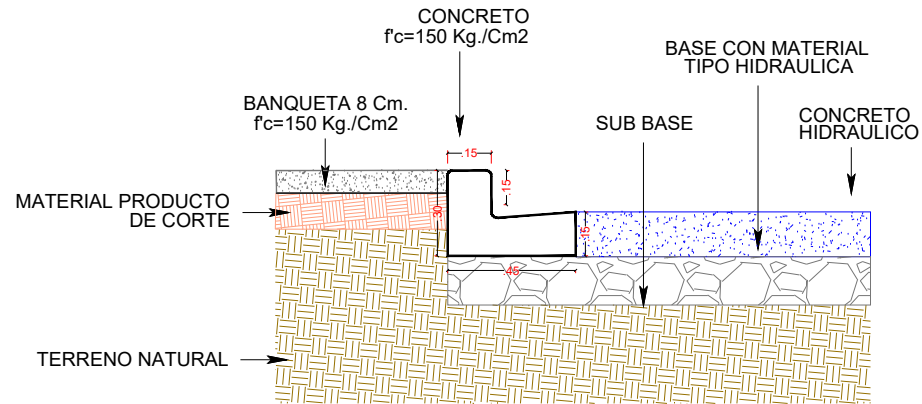
ESC. 1:200

CALLE SAN JACINTO

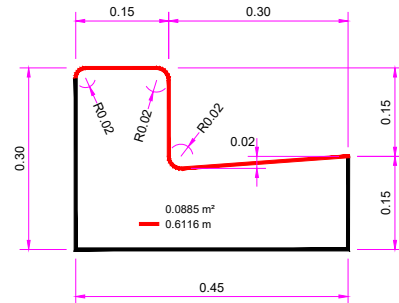
CALLE BELÉN

CALLE ISRAEL

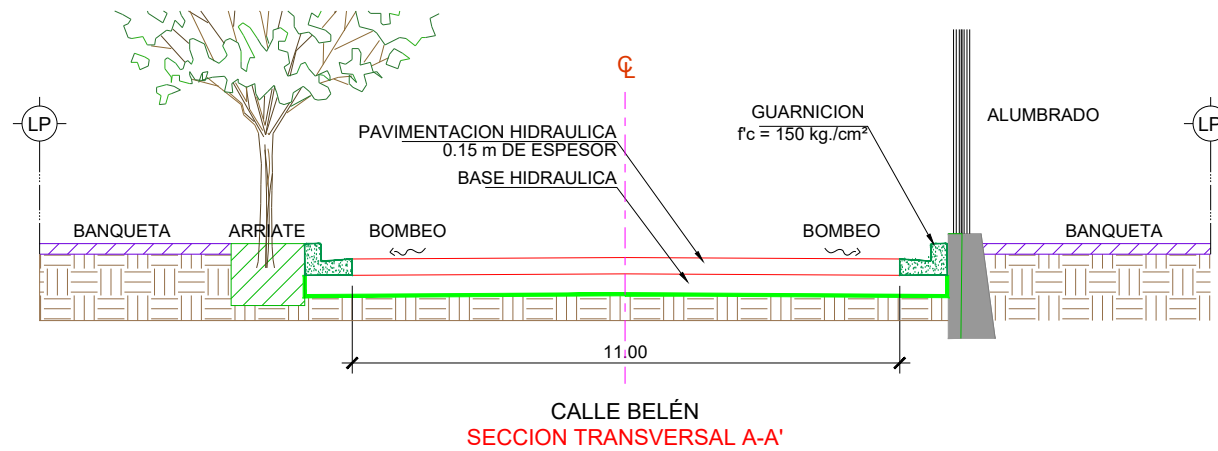




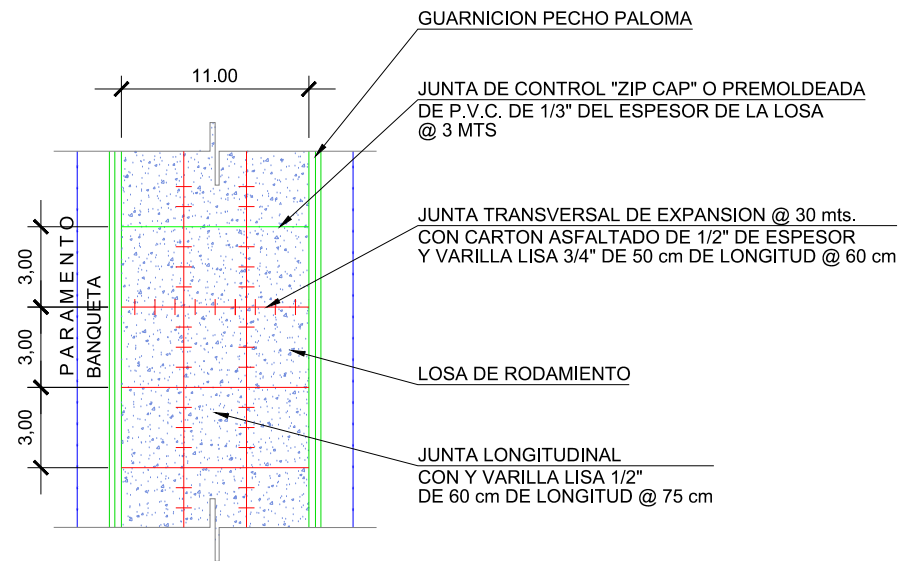
DETALLE DE GUARNICION



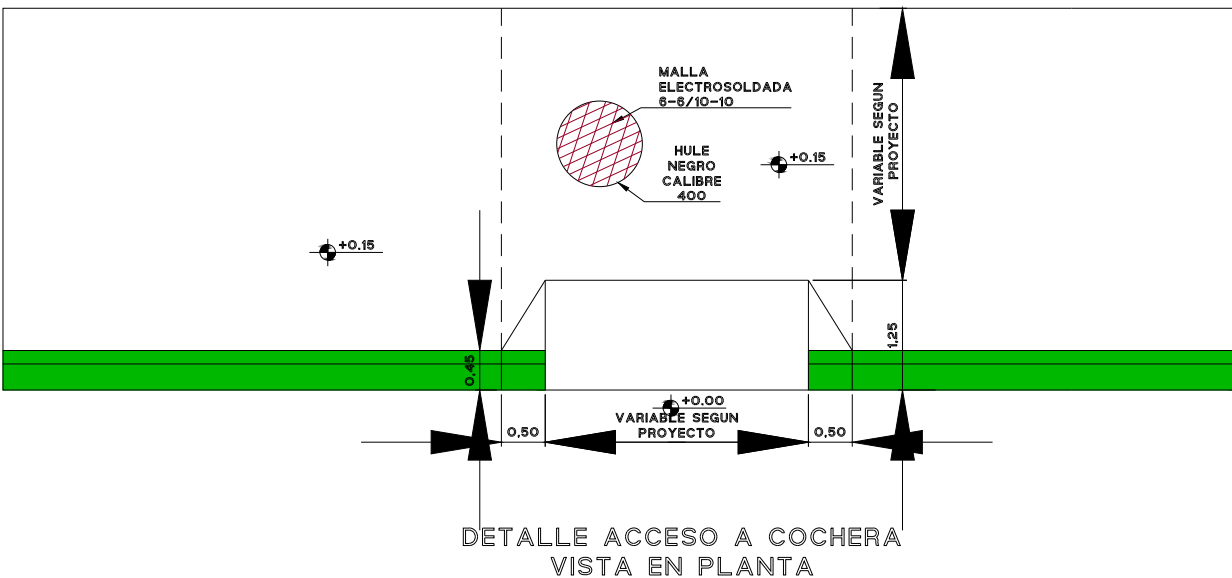
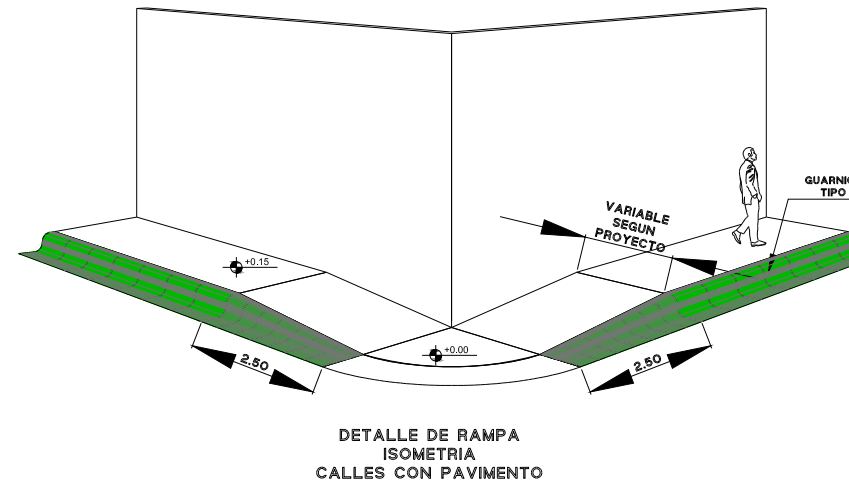
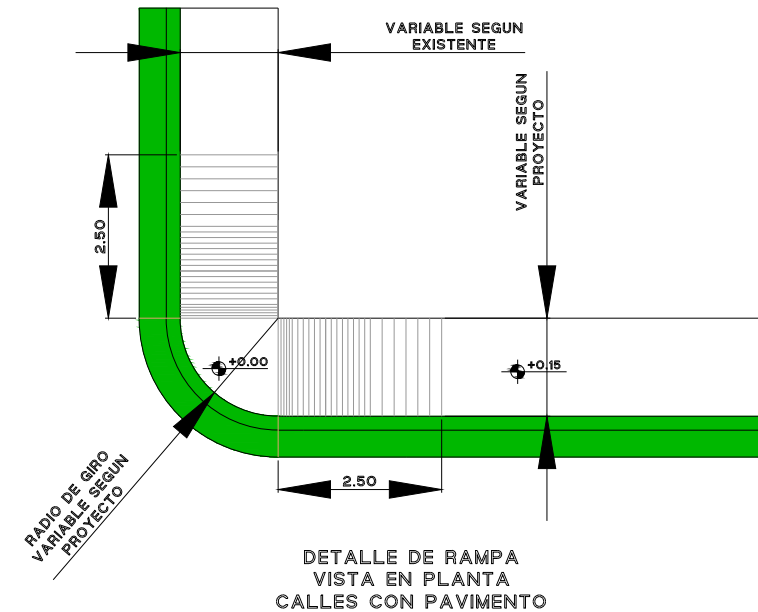
DIMENSIONES DE GUARNICIÓN
SECCIÓN TIPO L



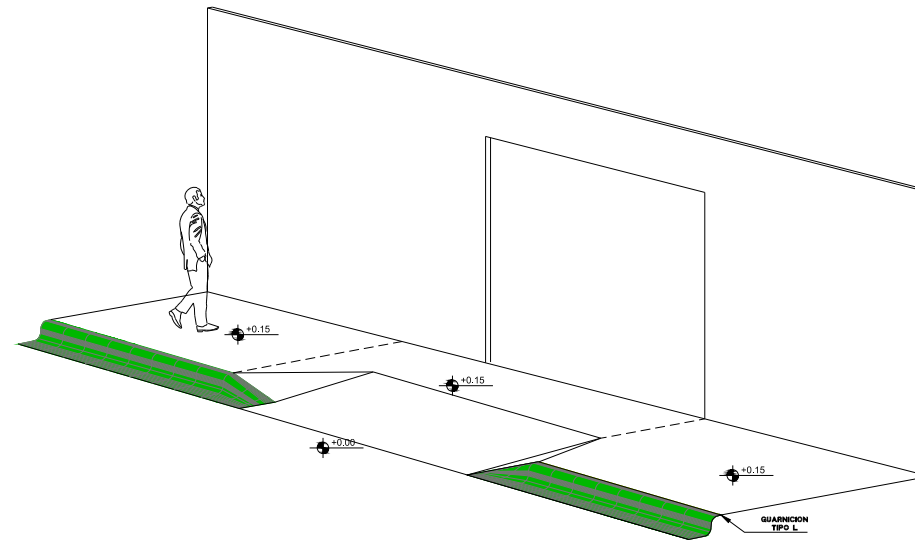
CALLE BELÉN
SECCION TRANSVERSAL A-A'



DETALLE DE JUNTAS



DETALLE ACCESO A COCHERA
VISTA EN PLANTA



DETALLE ACCESO A COCHERA
ISOMETRIA

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- LA EXCAVACION SE REALIZARA A CIELO ABIERTO HASTA LLEGAR A LA PROFUNDIDAD DE DESPLANTE QUE MARQUE EL PROYECTO.
- EL CONCRETO A UTILIZAR EN BANQUETAS SERA DEL TIPO PREMEZCLADO CON UNA F'c=150 KG/CM2, REVENIMIENTO SERA DE 10 CM.
- LA MEMBRANA DEL POLIETILENO SE FIJARA MEDIANTE CLAVOS Y FICHAS PARA EVITAR LA FORMACION DE PLIEGUES Y DOBLECES.
- LA MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10/10 SERA COLOCADA EN TODA EL AREA QUE MARCA EL PROYECTO.
- LOS MATERIALES DE ADICION DEBERÁN PRESENTAR UNA CALIDAD TAL QUE LA CAPA MEJORADA CUMPLA CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS PARA LA CORONA DEL TERRAPLEN.
- SE REALIZARA 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 TERRAPLEN SE CONSTRUIRA EN CAPAS HORIZONTALES.
- LOS MATERIALES PROVENIENTES DEL CORTE QUE PRESENTEN BUENAS CARACTERÍSTICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA TERRACERIA, 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 EXTENDERA NINGUNA CAPA, MIENTRAS NO SE HAYA COMPROBADO QUE LA SUBYACENTE CUMPLE LAS CONDICIONES DE COMPACTACION EXIGIDAS.
- LA CALIDAD DEL AGUA UTILIZADA DEBERA SER LIMPIA LIBRE DE GRASAS.
- CUANDO EL MATERIAL DE LOS TERRAPLENES CONTENGA MAYOR GRADO DE HUMEDAD QUE EL OPTIMO, ANTES DE INICIAR LA COMPACTACION SE ELIMINARA LA HUMEDAD EXCEDENTE, SEGUN EL PROCEDIMIENTO QUE APRUEBE EL SUPERVISOR.
- SERA RESPONSABLE DEL CONTRATISTA ASEGURAR UN CONTENIDO DE HUMEDAD QUE GARANTICE EL GRADO COMPACTACION EXIGIDO EN TODAS LAS CAPAS DEL CUERPO DEL TERRAPLEN.
- 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 MAXIMO DE 20 cm.
- EL MATERIAL DE BASE SERA DE 0.15 m.
- CONCRETO HIDRAULICO MR=42 KG/CM2, TMA 19 MM, REVENIMIENTO DE 10 CM.



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

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

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

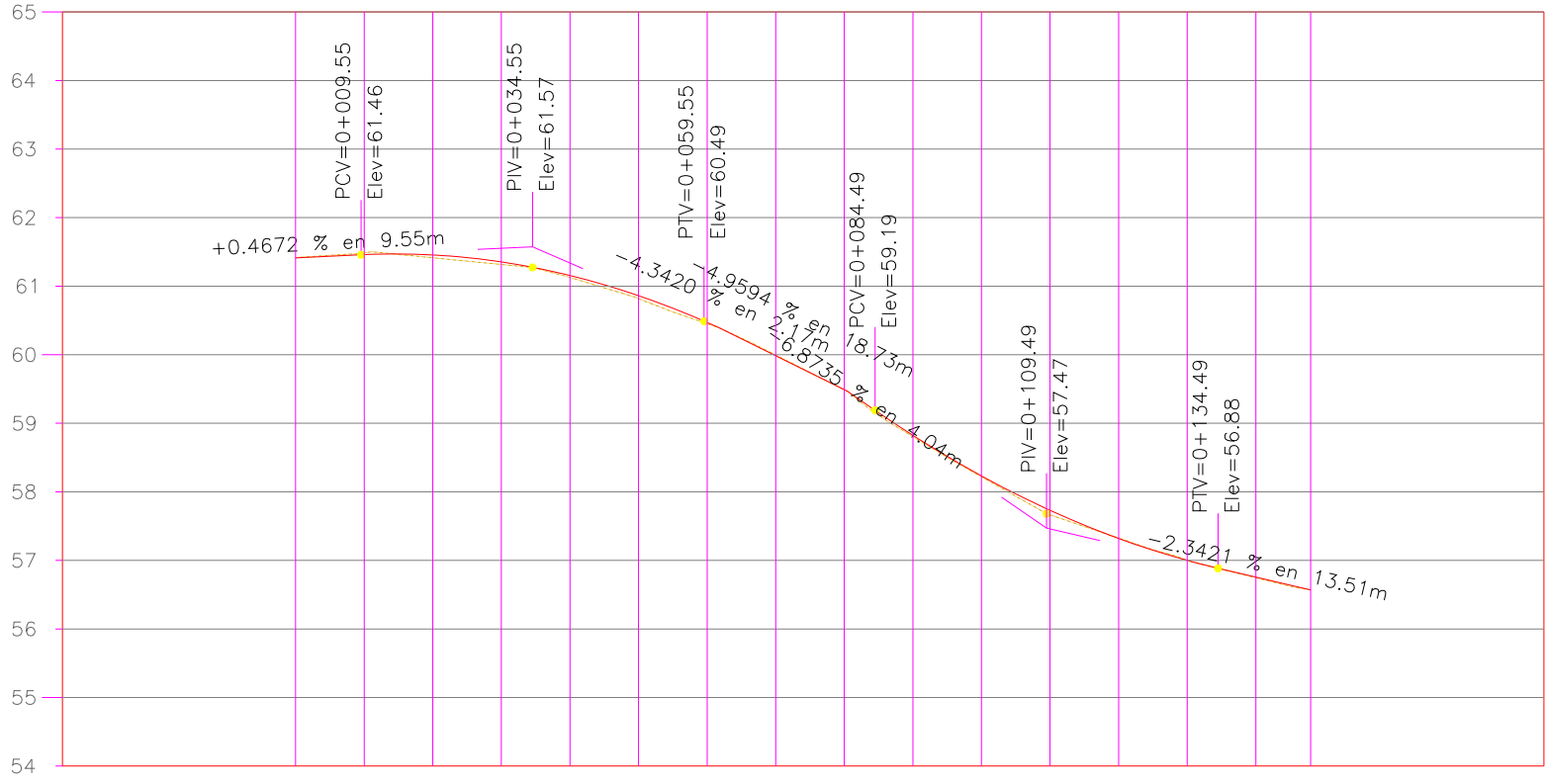
ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA
DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN		PLANO: 004-GEO-02	FECHA: ENE / 2024
		4 DE 11	
PLANO: GEOMETRICO	ESC: ESC-S/N	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA	

ELEVACION		ESPESOR		VOLUMEN	
TERRENO	SUBRASANTE	CORTE	TERRAPLEN	CORTE	TERRAPLEN
0+000.00	61.41	0.00		0.00	0.00
0+010.00	61.49	0.03		49.23	0.00
0+020.00	61.41		0.04	52.59	0.00
0+030.00	61.32		0.04	48.27	0.00
0+040.00	61.13		0.03	48.06	0.00
0+050.00	60.82		0.04	45.59	0.00
0+060.00	60.45		0.02	46.56	0.00
0+070.00	59.99	0.01		50.91	0.00
0+080.00	59.49	0.00		48.75	0.00
0+090.00	58.81		0.02	49.07	0.00
0+100.00	58.22		0.01	54.33	0.00
0+110.00	57.66		0.07	53.52	0.00
0+120.00	57.32	0.01		51.57	0.00
0+130.00	57.00	0.00		47.74	0.00
0+140.00	56.75		0.01	43.34	0.00
0+148.00	56.57	0.00		33.92	0.00



PERFIL CALLE BELEN

ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000

ESCALA VERTICAL 1 : 100

TOTAL VOLUMEN CORTE = 723.44m3

TOTAL VOLUMEN TERRAPLEN = 0.00m3



SIMBOLOGIA

	TERRENO NATURAL
	RASANTE DE PROYECTO



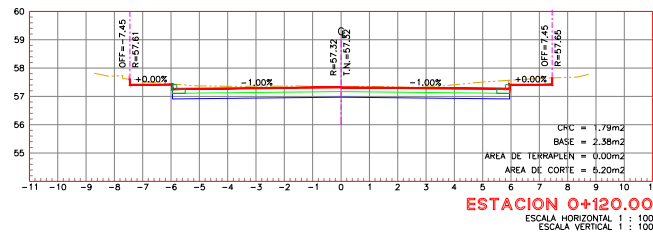
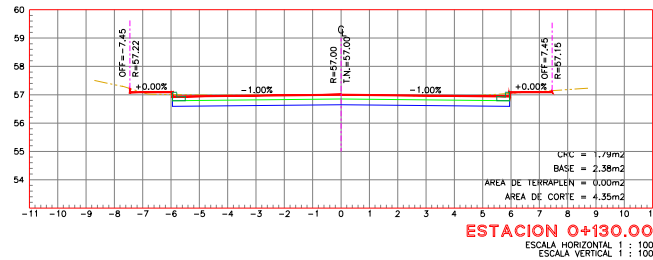
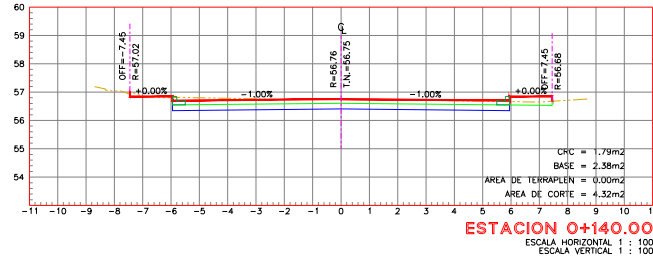
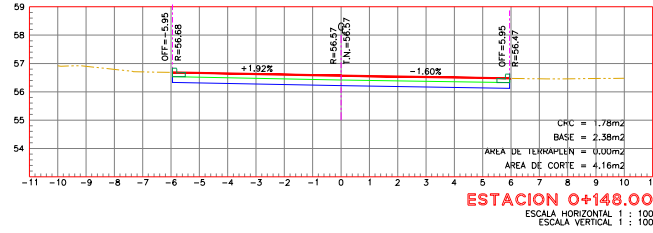
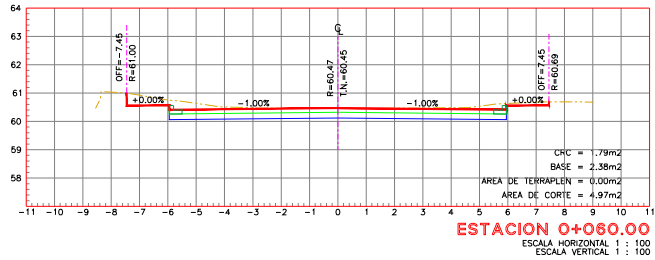
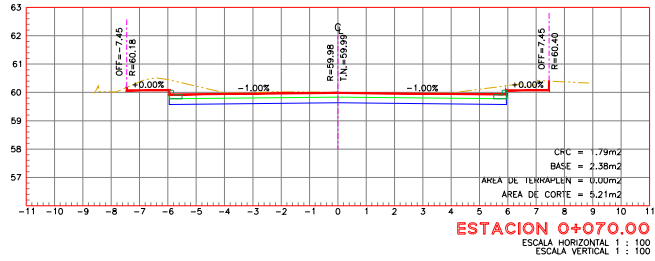
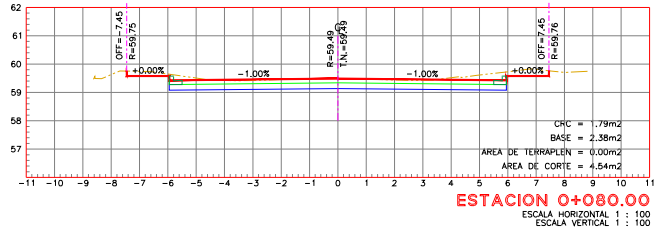
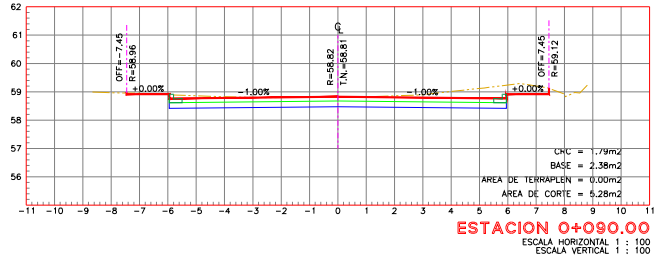
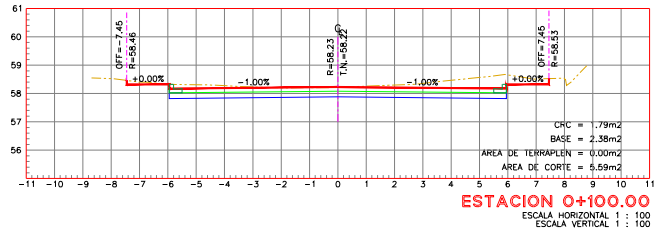
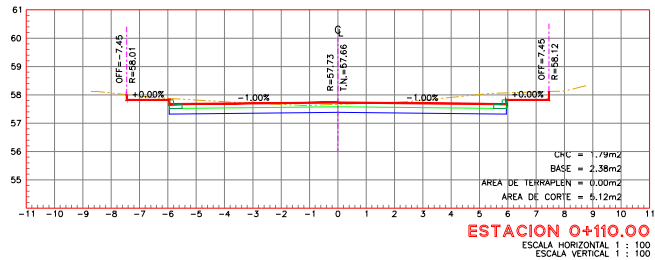
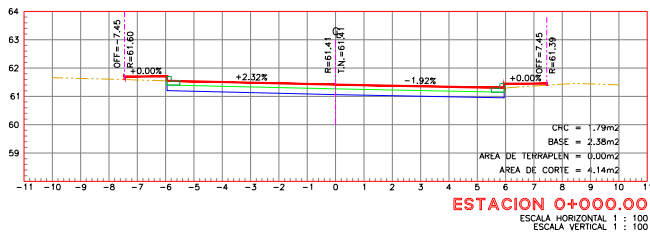
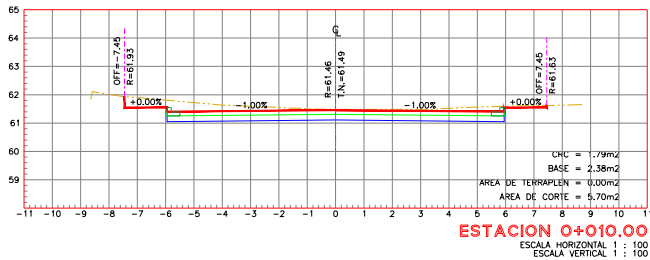
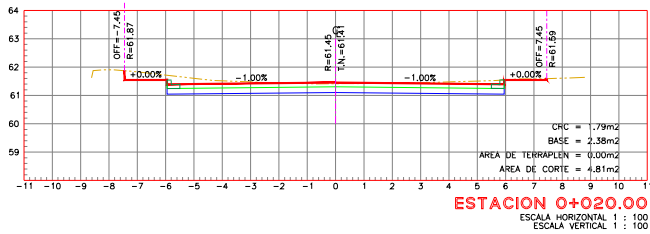
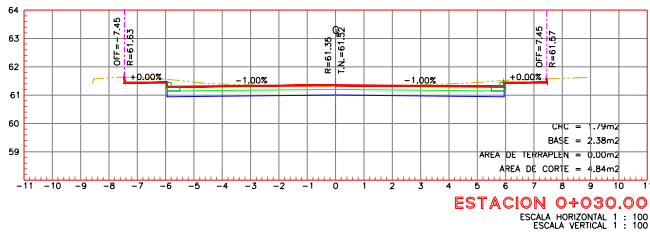
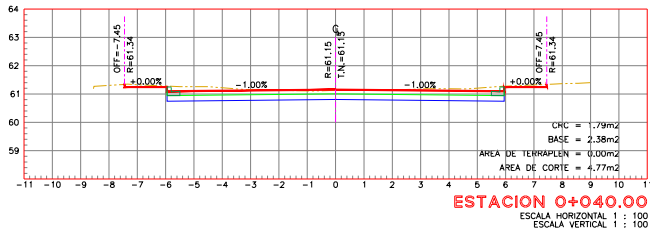
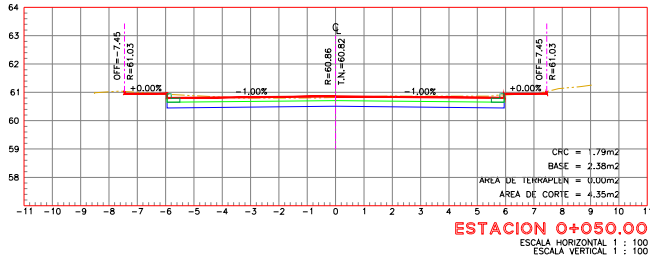
R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

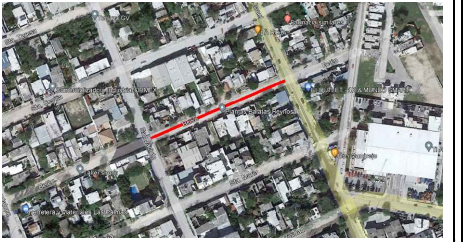
ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA
DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELEN		PLANO: 005-PERF-01	FECHA: ENE / 2024
		5 DE 11	
PLANO: PERFIL DE PROYECTO	ESC: ESC-SIN	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTÓ		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA	



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA

	TERRENO NATURAL
	RASANTE DE PROYECTO
	BANQUETA
	PAVIMENTO HIDRAULICO
	BASE HIDRAULICA



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:
PAVIMENTACION HIDRAULICA
DE CALLE BELÉN

PLANO:
006-SECC-01
6 DE 11

FECHA:
ENE / 2024

PLANO:
SECCIONES DE
PROYECTO

ESC:
ESC-SIN

UBICACION:
ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO
COL. LOMAS REAL DE JARACHINA
CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS

PROYECTÓ

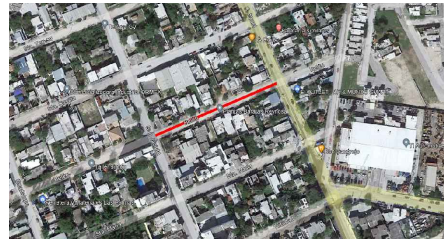
REVISÓ

ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.

ARQ. EDGAR A. GARZA



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA SEÑALIZACION	
	NOMENCLATURA DE CALLE SR-6
	SEÑAL DE ALTO SR-6
	SEÑAL DE CRUCE DE PEATON SP-32
	SEÑAL DE LIMITE DE VELOCIDAD SR-2
	BOLARDOS

SIMBOLOGIA SEÑALIZACION	
M-6	RAYA DE ALTO LINEA DE ALTO CON UNA LONGITUD VARIABLE. EL ANCHO DE LINEA DE 0.40 M CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR BLANCO.
M-7.1	RAYA PARA CRUCE DE PEATONES (VALIDADES PRIMARIAS) LINEAS PARA CRUCE DE PEATONES EL ANCHO DE LINEA DE 0.40 M CON UNA LONGITUD VARIABLE Y SEPARACION DE 0.40 M CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR BLANCA.
M-1.1	RAYA SEPARADORA DE SENTIDOS DE CIRCULACION LINEA CONTINUA SENCILLA PARA SEPARACION DE SENTIDOS CON ARROYO VIAL HASTA 6.50M CON 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR AMARILLO.
M-3.2	RAYA EN LA ORILLA DERECHA LINEA DISCONTINUA SENCILLA PARA LA ORILLA DERECHA CON ACORDAMIENTO VARIABLE EN EL SENTIDO CON UNA SEPARACION DE 2.50M CON 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TRAFICO DESARROLLADA COLOR BLANCA.



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARIA 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: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELEN		PLANO: 007-SEÑ-01 7 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: SEÑALAMIENTO	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTÓ ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		REVISÓ ARQ. EDGAR A. GARZA	

PLANTA SEÑALIZACION

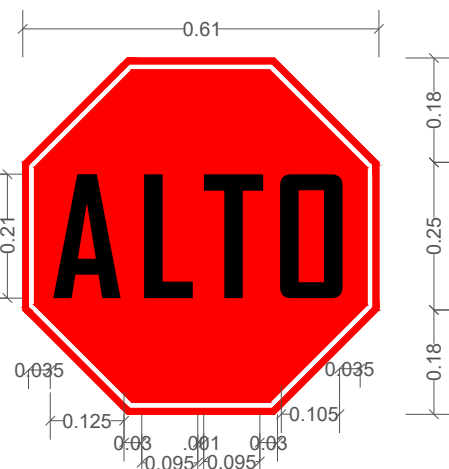
ESC. 1: 200

NOTAS GENERALES

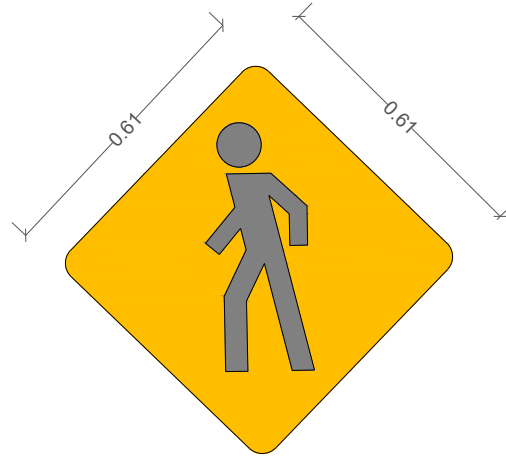
- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2



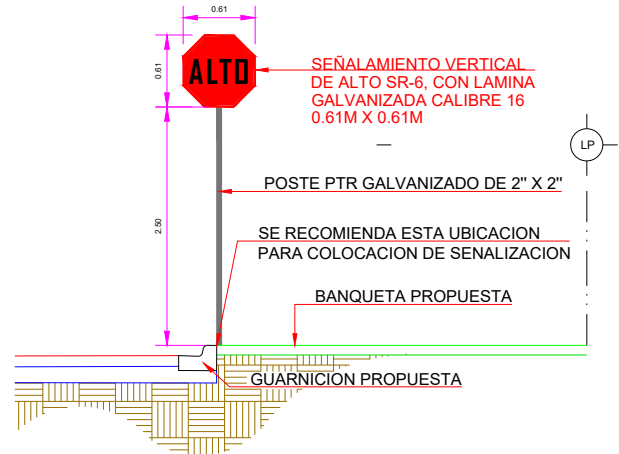
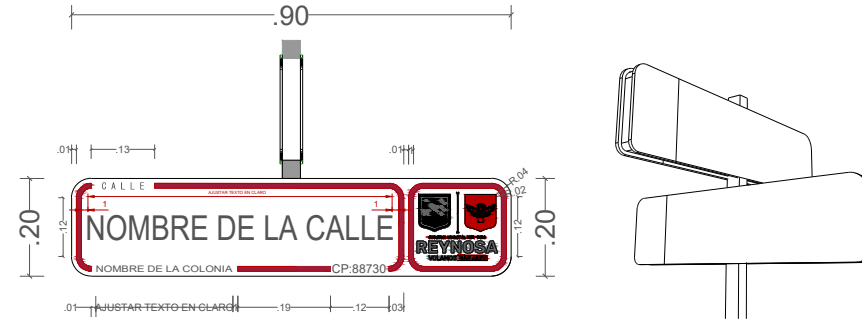
SEÑALAMIENTO SR-9



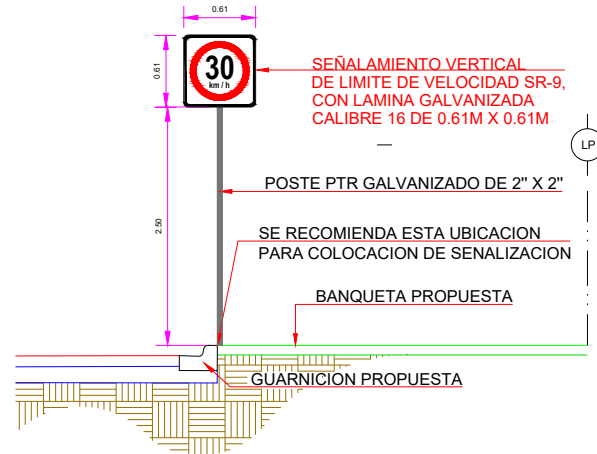
SEÑALAMIENTO SR-6



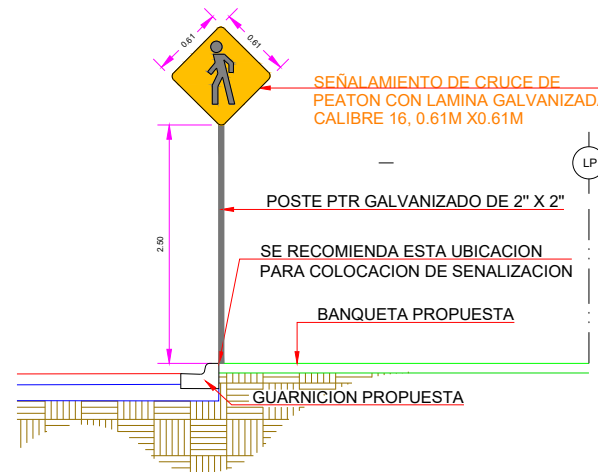
SEÑALAMIENTO SP-32



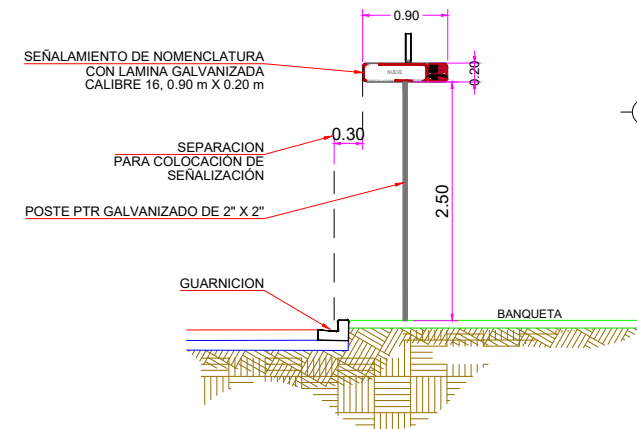
SEÑALAMIENTO SR-6



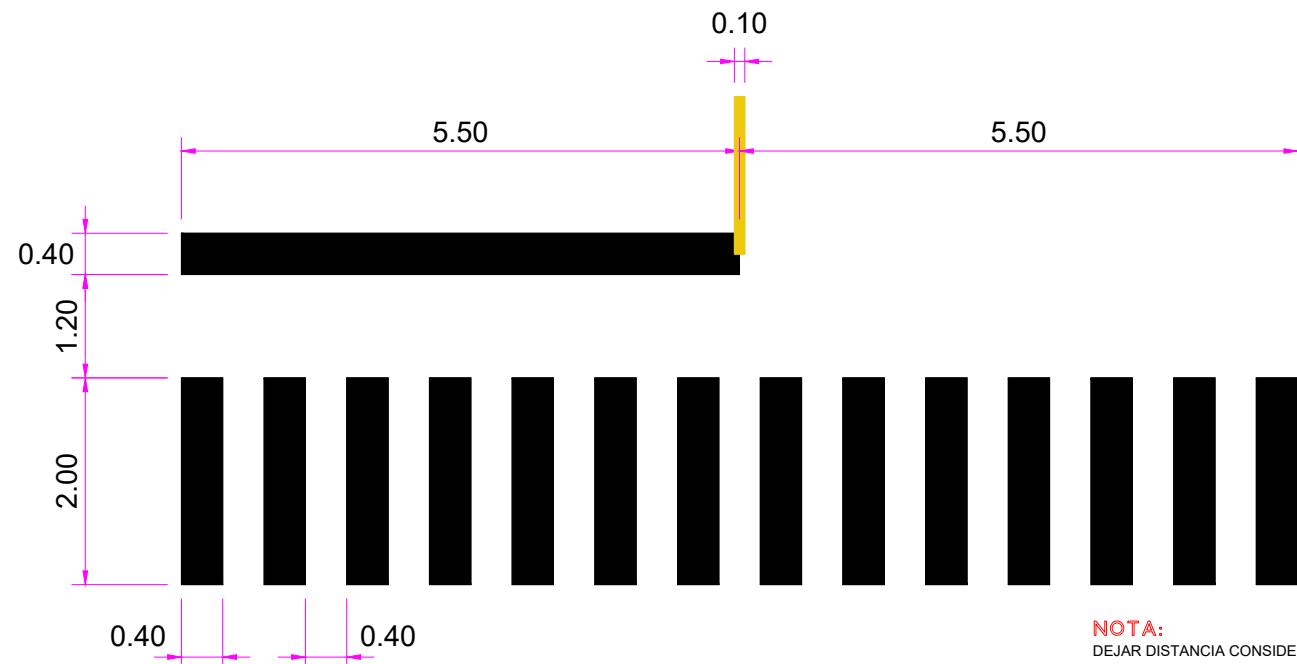
SEÑALAMIENTO SR-9



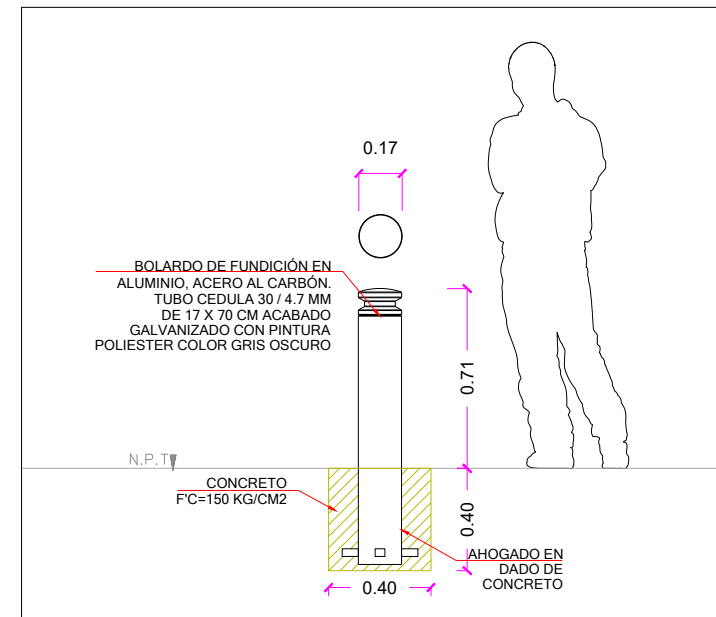
SEÑALAMIENTO SP-32



SEÑALAMIENTO SII-6



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



DETALLE DE INSTALACION PARA BOLARDO BKT-BO-004/A

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- EL SEÑALAMIENTO TIENE POR OBJETO ORIENTAR A LOS USUARIOS EN LA UBICACION DE SITIO QUE SE TRATE DENTRO DE LA CIUDAD.
- DEBEN DE SER RECTANGULARES CON SU MAYOR DIMENSION EN HORIZONTAL.
- LOS TABLEROS DE LAS SEÑALES DE NOMENCLATURA DEBEN DE ESTAR FORMADOS POR DOS PLACAS DE 20X130 CM COLOCADAS EN FORMA DE CRUZ.
- SE DEBEN DE FIJAR EN POSTES COLOCADOS SOBRE LA BANQUETA EN EL LUGAR MAS VISIBLE DE LAS ESQUINAS DE LAS VIALIDADES URBANAS.
- EL FONDO DE PAPEL REFLEJANTE DEBERA SER GRADO DE INGENIERIA. NO SE PERMITIRAE EL COLADO DE BANQUETAS, SI ANTES NO SE HA COLOCADO EL POSTE DE SEÑALAMIENTO, NI QUE ESTOS SE COLOQUEN EN LOS ACCESOS PARA DISCAPACITADOS.
- DEBERAN DE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMA MEXICANA NOM-034-SCT2-2011 SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL DE CARRETERAS Y VIALIDADES URBANAS.
- EL PINTADO DE RAYAS, SIMBOLOS Y LETRAS EN EL PAVIMENTO DEBERA DE EFECTUARSE CON PINTURA TERMOPLASTICA.
- LA PINTURA SE APLICARA EN EL ANCHO ESTIPULADO Y CUANDO ESTA AUN ESTE HUMEDA SE INCORPORARA EL MATERIAL REFLEJANTE CUMPLA CON EL COEFICIENTE DE RETROFLEXION INDICADO EN LA NORMA N.CMT.5.01.001/13.



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

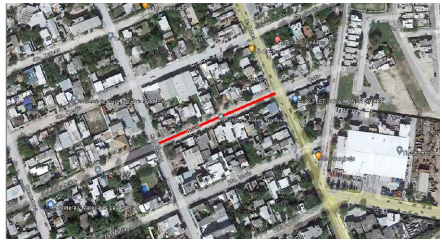
ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA
DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN	PLANO: 008-SEN-02 8 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: SEÑALAMIENTO	ESC: ESC-SIN	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS
PROYECTO		REVISÓ
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA



UBICACIÓN



SIMBOLOGIA LUMINARIA

	ALUMBRADO PROPUESTA
	CANALIZACION SUBTERRÁNEA
	REGISTRO ELECTRICO
	ACOMETIDA ELECTRICA



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARIA 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

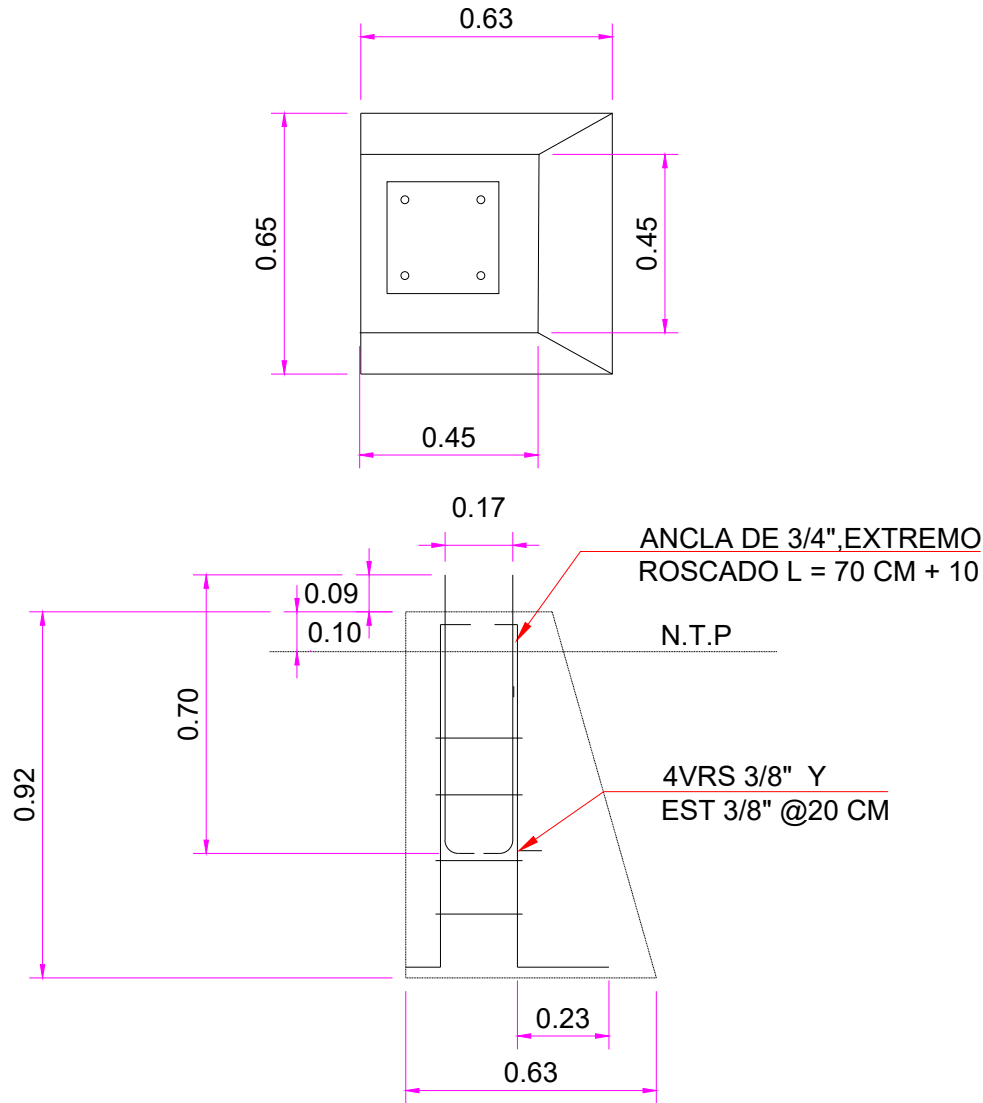
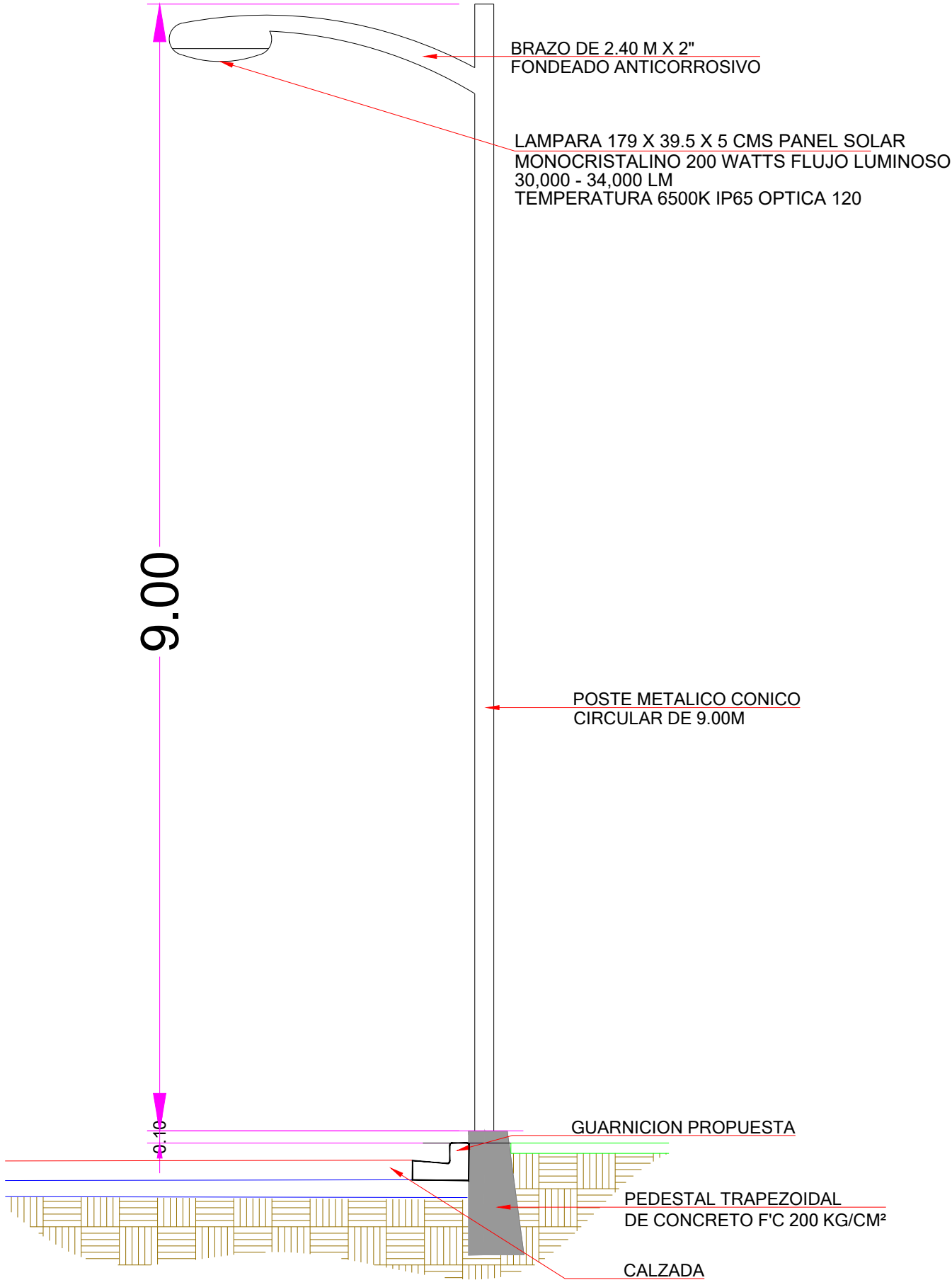
OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELEN	PLANO: 009-ALUM-01 9 DE 11	FECHA: ENE / 2024
PLANO: ALUMBRADO PUBLICO	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS
PROYECTÓ ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.	REVISÓ ARQ. EDGAR A. GARZA	

PLANTA DE ALUMBRADO

ESC. 1:200

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2



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

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- LA INSTALACION DEL POSTE, DEBERA HACERSE CON GRUA PARA EVITAR DAÑARLO, NO SE PERMITIRA ESTA MANIOBRAPOR MEDIO DE TIRFORS.
- LA INSTALACION DE LAS LAMPARAS, DEBERA DE HACERSE CON GRUA EQUIPADA CON CANASTILLA PARA EVITAR DAÑARLAS.
- EL ARBOTANTE DEBERA DE SER FONDEADO CON UNA CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA Y UNA CAPA DE PINTURA DE ESMALTE EN COLOR A DEFINIR POR SUPERVISIO.
- EN EL LUGAR ESPECIFICADO PARA LA COLOCACION DE LAS LUMINARIAS, SE PROCEDERA A COLOCAR LAS BASES DE CONCRETO TRAPEZOIDALES CON F'C=200 KG/CM2, CON CIMBRA DE MADERA CON ACABADO OCHAVADOEN LAS ARISTAS, TENIENDO UNA SECCION DE DESPLANTE DE 65X65 CM Y ALTURA DE 1.00 M.
- EL NIVEL DE LA CORONA DEL PEDESTAL DEBERA ESTAR A 20 CM POR ENCIMA DEL LECHO SUPERIOR DE LA BANQUETA.
- NO SE PERMITIRA EL COLADO DE BANQUETAS, SI ANTES NO SE HA COLOCADO EL PEDESTAL Y EL REGISTRO ELECTICO.
- UNA VEZ LOCALIZADOS LOS POSTES DE LUMINARIAS EN EL LUGAR DEL TERRENO, SE PROCEDERA A INSTALAR LOS CONDUCTORES ELECTRICOS DE ACUERDO A PROYECTO.
- CUANDO SE ALOJEN CONDUCTORES EN CHAROLAS O DUCTOS DONDE SEAN VISIBLES, DEBERAN AGRUPARSE CON COLLARINES SUJETA A CABLES POR GRUPOS DECIRCUITOS O POR TIPO DE INSTALACION.
- COLOCAR REGISTRO ELECTRICO NIVELADO A LA MISMA DE LA RASANTE DE LA BANQUETA, SE DEBERA INTRODUCIR LAS CANALIZACIONES EN AMBOS EXTREMOS DEL CUERPO DEL REGISTRO.
- PARA LA COLOCACION DE LA ACOMETIDA SE PROCEDERA A SU INSTALACION DE ACUERDO A LO ESPECIFICADO AL PLANO.
- LAS ACOMETIDAS SE DEBERAN DE SUJETAR EN EL CABLE MENSAJERO Y NO DE LA ABRAZADERA DEL POSTEDE LA REDDE DISTRIBUCION DE CFE.



GOBIERNO MUNICIPAL DE
REYNOSA
ADMINISTRACIÓN 2021 - 2024

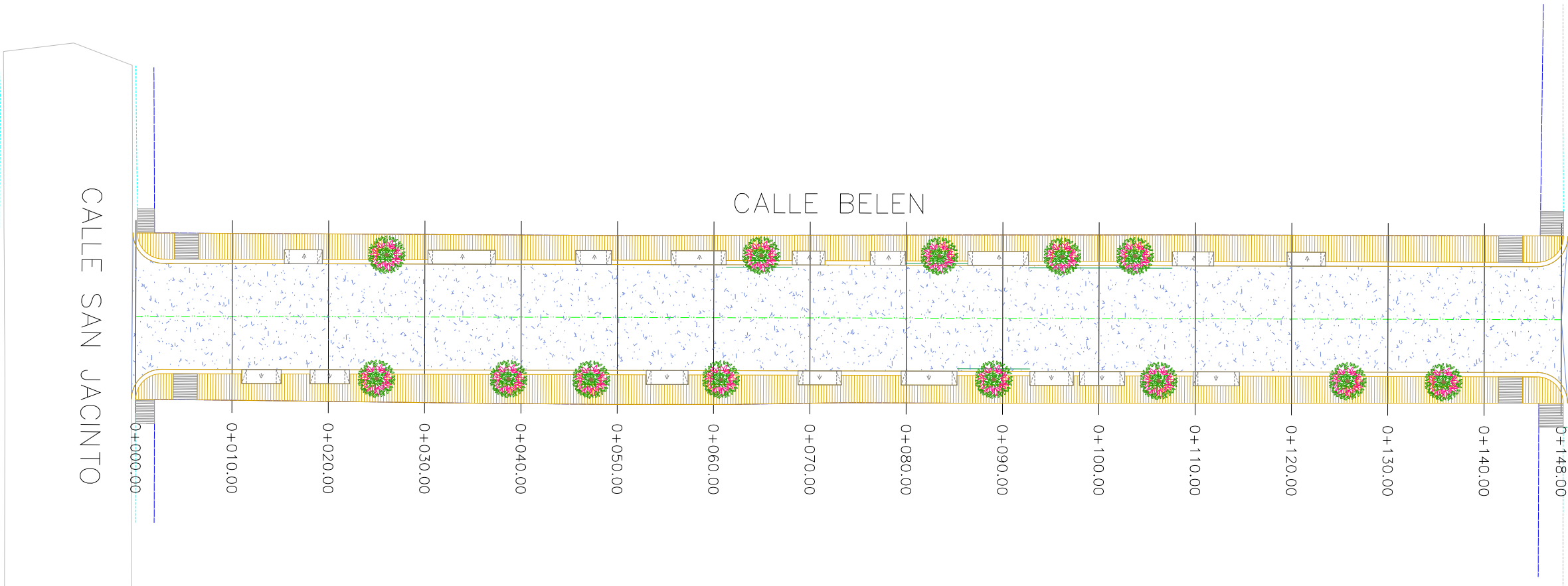
R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA,
TAM. SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN

ARQ. EDGAR ABRAHAM JIMÉNEZ VEGA
DIRECTOR DE PROYECTOS

ING. JUAN GABRIEL MARTÍNEZ LÓPEZ

OBRA: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN		PLANO: 010-ALUM-02	FECHA: ENE / 2024
		10 DE 11	
PLANO: ALUMBRADO PUBLICO	ESC: ESC-SIN	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA	



PLANTA DE ARBORIZACION

ESC. 1: 200

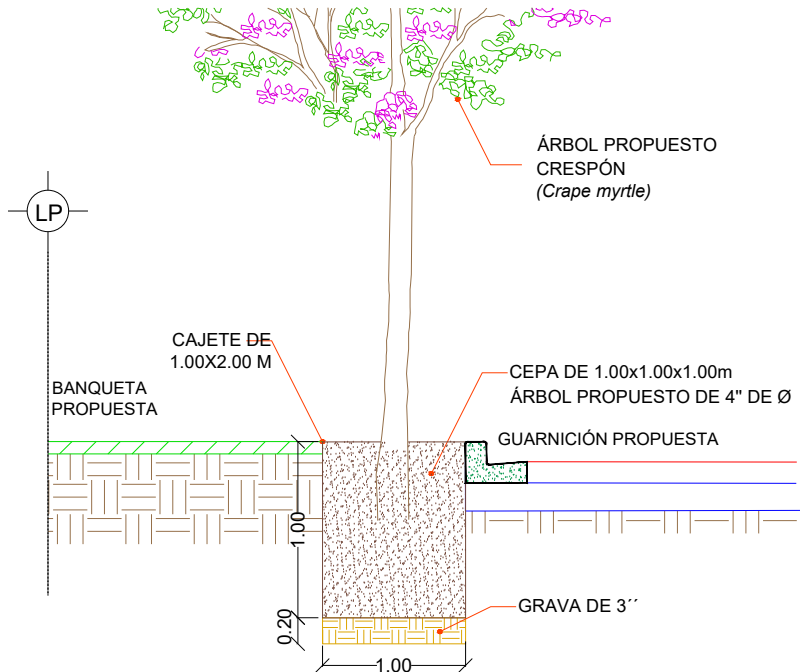
Crespón

Crape myrtle

Altura= 6 a 8 m

Diámetro= 4 m

Notable por su profusión floral y su atractivo tronco. Se recomienda como espécimen individual o en grupos pequeños para acentuar y dar color.



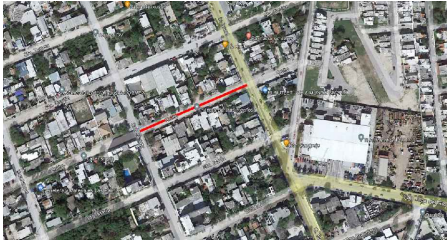
DETALLE

ESC-S/N

NOTAS GENERALES

- ACOTACIONES EN METROS, EXCEPTO LA INDICADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRAFICAS Y UTM WGS-84
- LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO REALIZADO CON G.P.S. L1 L2

UBICACIÓN



SIMBOLOGIA ARBOLIZACION



TIPO CRESPON



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: PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLE BELÉN		PLANO: 011-ARB-01	FECHA: ENE / 2024
		11 DE 11	
PLANO: ARBORIZACION	ESC: 1:200	UBICACION: ENTRE AVENIDA ISRAEL Y CALLE SAN JACINTO COL. LOMAS REAL DE JARACHINA CD. DE REYNOSA, TAMAULIPAS	
PROYECTO		REVISÓ	
ARQ. ZAIRA VÁZQUEZ C.		ARQ. EDGAR A. GARZA	