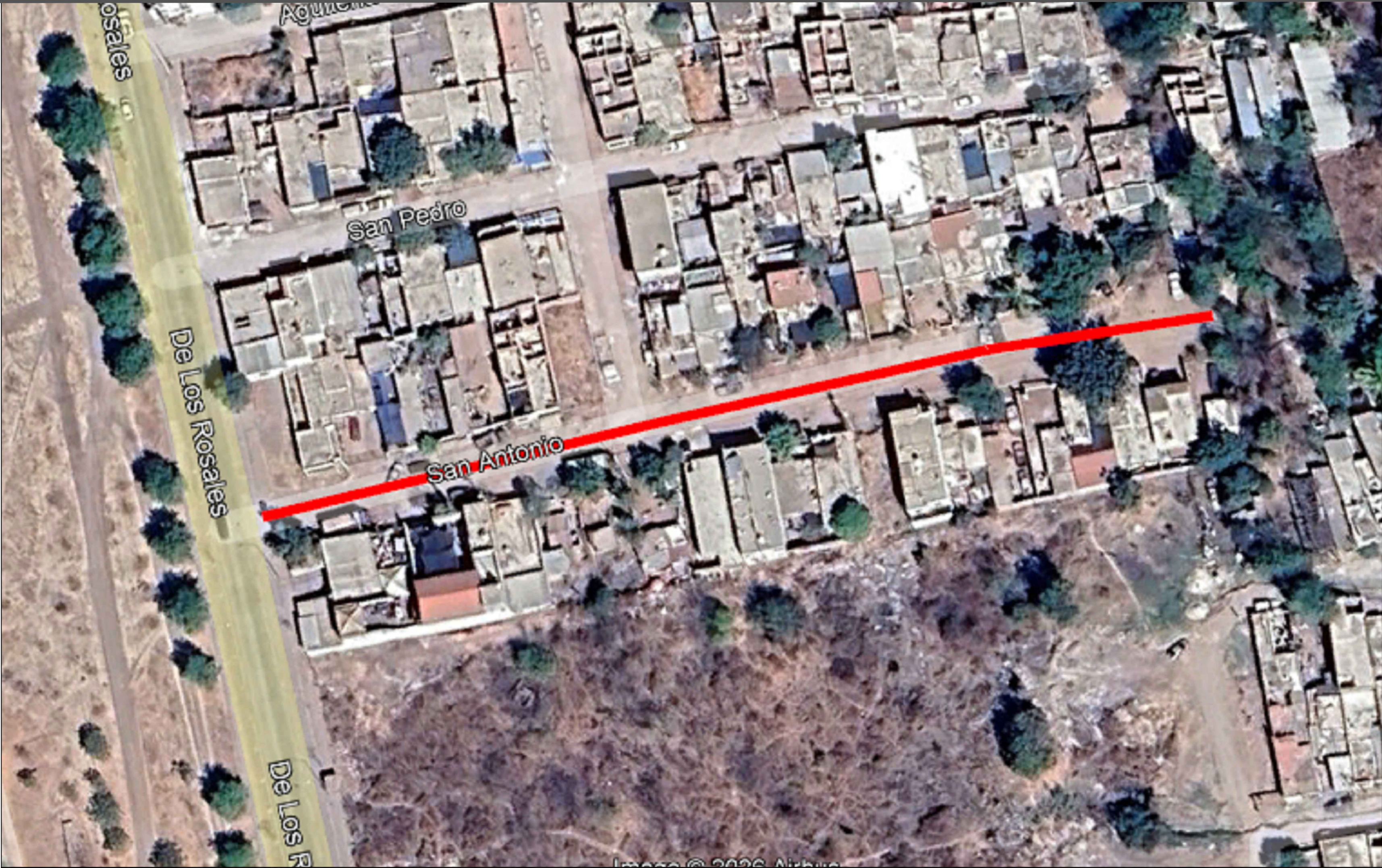
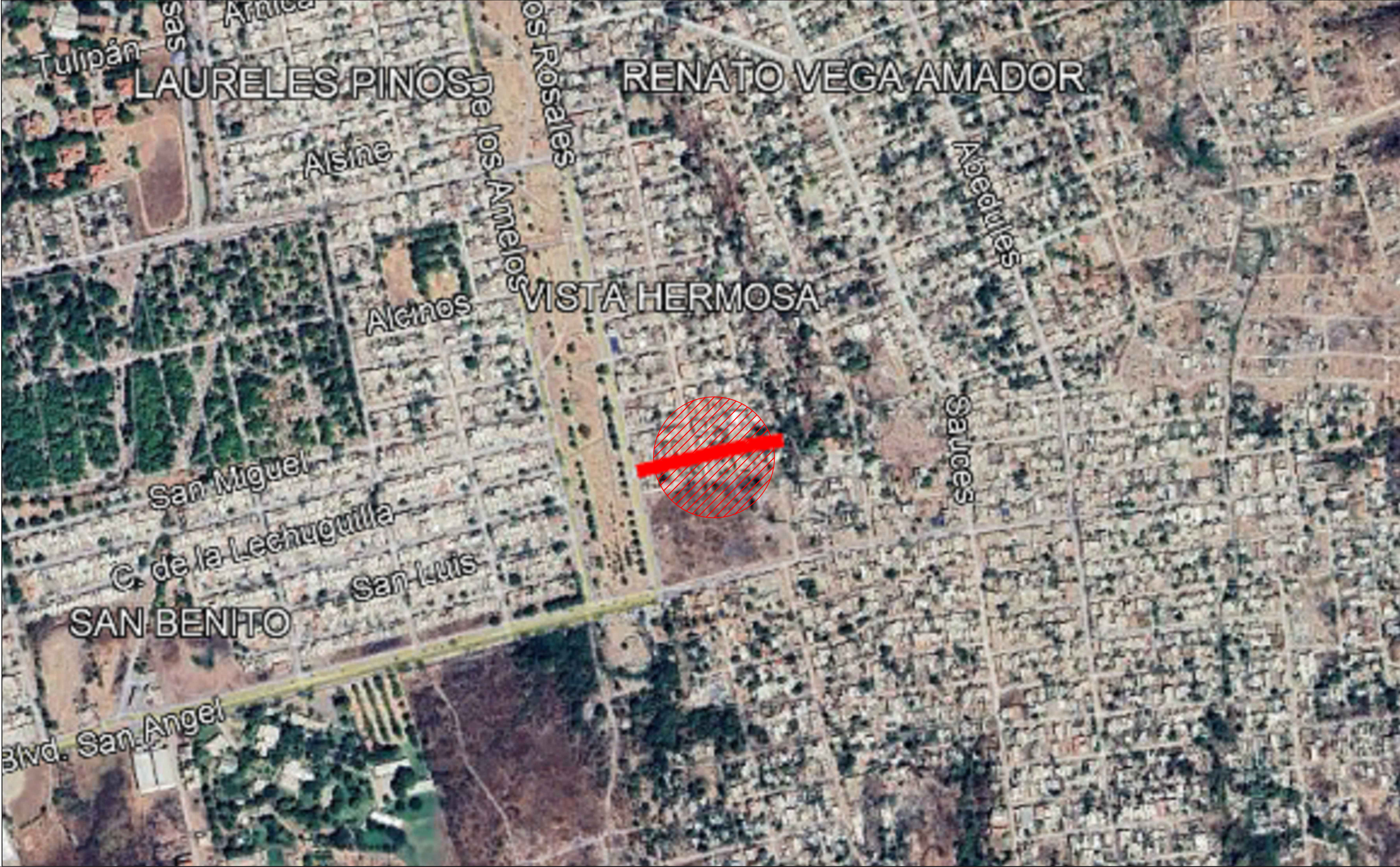


MICROLOCALIZACION.-



MACROLOCALIZACION.-



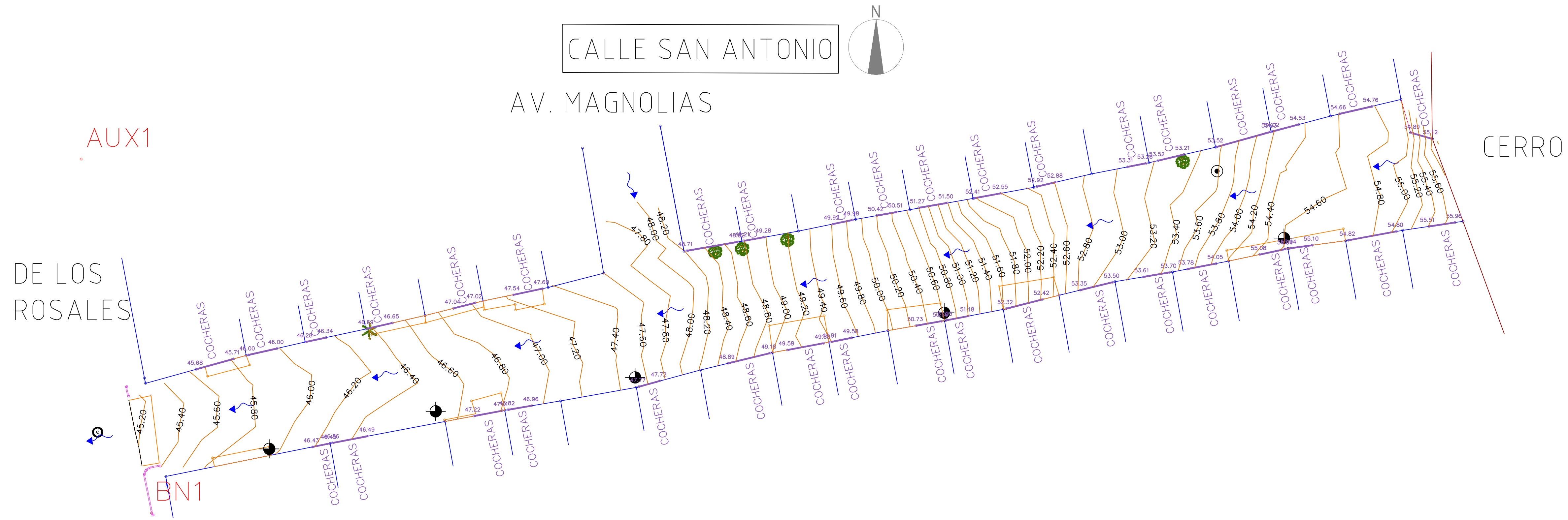
 AYUNTAMIENTO DE CULIACAN	
PROYECTO: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD. DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.	
CROQUIS DE LOCALIZACION:	
CONTENIDO: MICROLOCALIZACIÓN Y MACROLOCALIZACIÓN	
DESCRIPCION:	
 AYUNTAMIENTO DE CULIACAN CAPITAL DE BIENESTAR	
ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL PRESIDENTE MUNICIPAL.	
LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS	
ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS	
ELABORO: AREA DE EVALUACION TECNICA	
REVISO: AREA DE EVALUACION TECNICA	
CLAVE DE PRESUPUESTO:	
COORDENADAS GEOGRAFICAS: 24°46'29.44"N 107°20'58.63"W	
FECHA: 2026	Nº DE PLANO: 1 DE 9
ESCALA: S/ESC.	
	

SIMBOLOGIA

- BANCO DE NIVEL
- SEMAFORO
- ARBOL
- POSTE DE CFE
- PALMERA
- REG. DRENAJE
- POZO DE VISITA
- POSTE DE TELMEX
- LUMINARIA
- REFERENCIA
- REG. CFE
- CAJA DE VALVULAS
- REG. ELECTRICO
- REG. TELMEX
- SEÑALAMIENTO
- PARAMENTO
- GUARNICION
- BANQUETA
- RAMPA
- RETENIDA
- CANAL
- CONCRETO
- JARDINERA

SIMBOLOGIA PROYECTO

- ESCURRIMIENTO PLUVIAL NATURAL EXISTENTE
- ESCURRIMIENTO PLUVIAL SOBRE N.P.T.
- EJE DE PROYECTO
- GUARNICIONES PROY.



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

PROYECTO:

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD. DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:

ESTADO ACTUAL

DESCRIPCION:



ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

CLAVE DE PRESUPUESTO:

COORDENADAS GEOGRAFICAS:
24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

FECHA:
2026

ESCALA:
S/ESC.



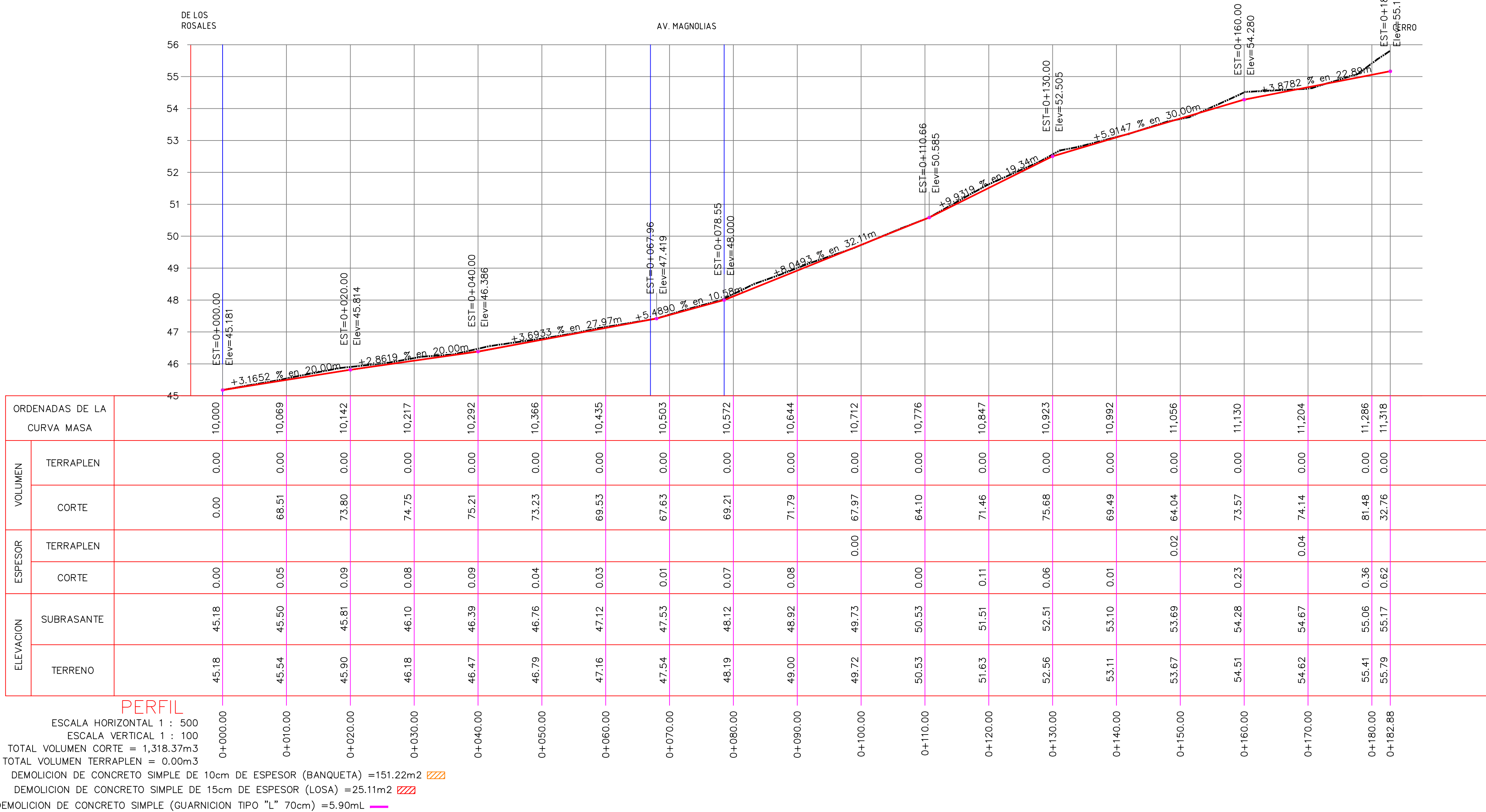
Nº DE PLANO:

2 DE 9

ESTADO ACTUAL.-

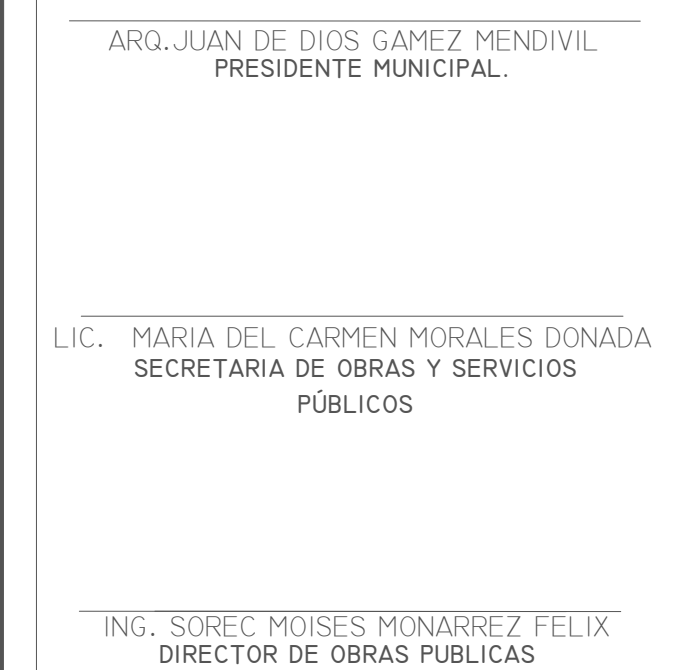
	BANCO DE NIVEL
	SEMAFORO
	ARBOL
	POSTE DE CFE
	PALMERA
	REG. DRENAJE
	POZO DE VISITA
	POSTE DE TELMEX
	LUMINARIA
	REFERENCIA
	REG. CFE
	CAJA DE VALVULAS
	REG. ELECTRICO
	REG. TELMEX
	SEÑALAMIENTO
	PARAMENTO
	GUARNICION
	BANQUETA
	RAMPA
	RETENIDA
	CANAL
	CONCRETO
	JARDINERA

 ESCURRIMIENTO PLUVIAL
NATURAL EXISTENTE
 ESCURRIMIENTO PLUVIAL
SOBRE N.P.T.
 EJE DE PROYECTO
 GUARNICIONES PROJ.



PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO
DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD.
DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN
BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

PLANTA DE CONJUNTO



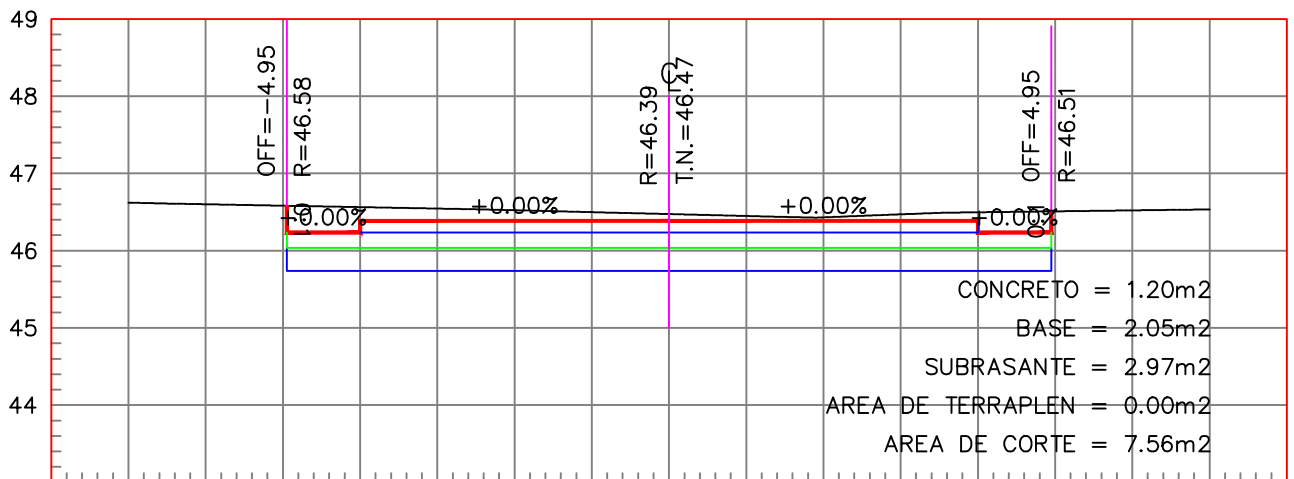
AREA DE EVALUACION TECNICA

AREA DE EVALUACION TECNICA

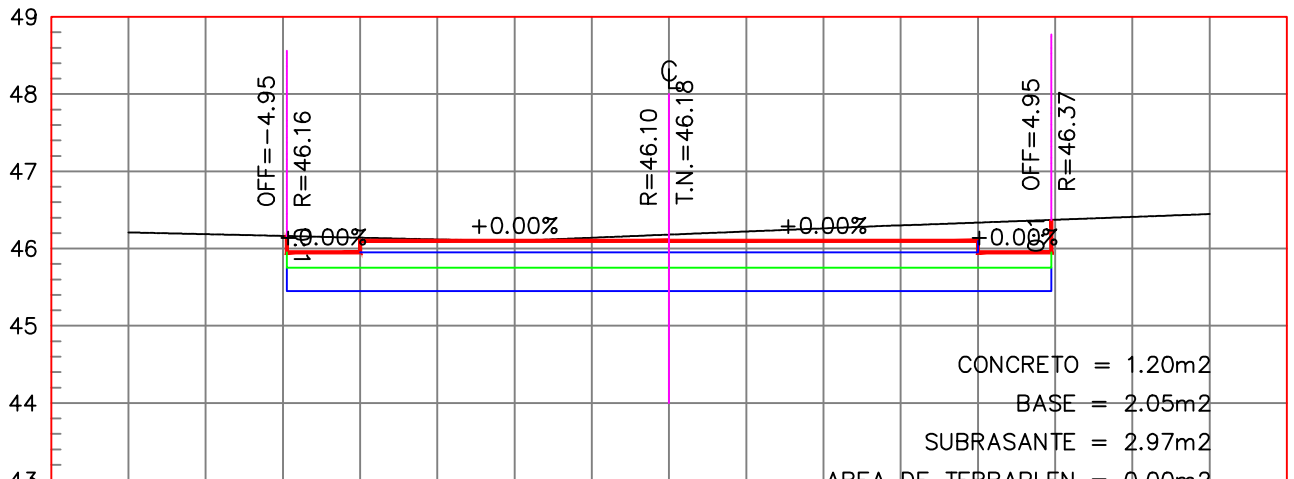
24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

Nº DE PLANO:

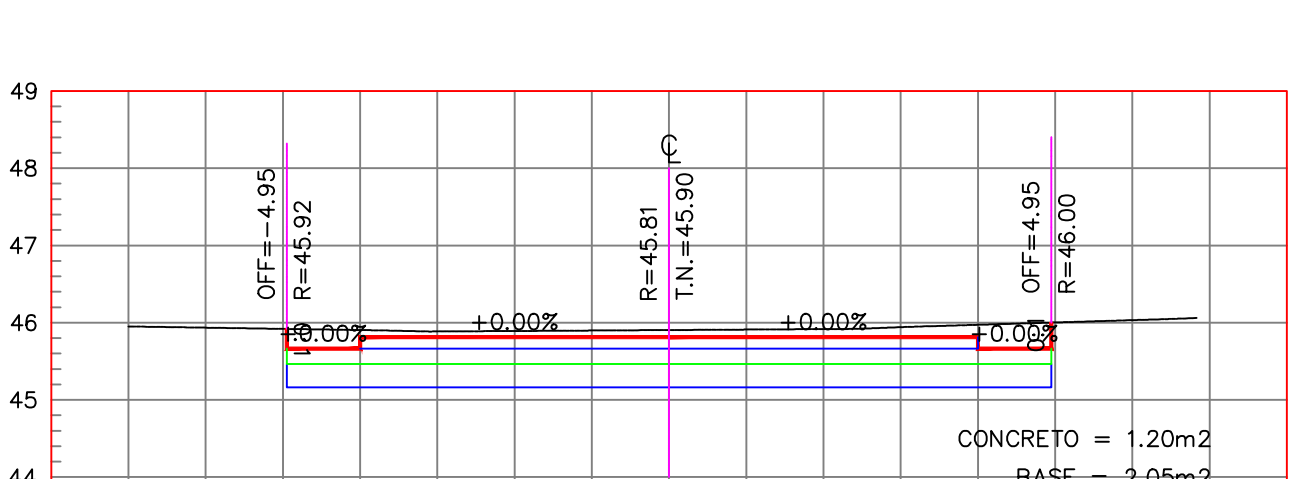
— — — — —



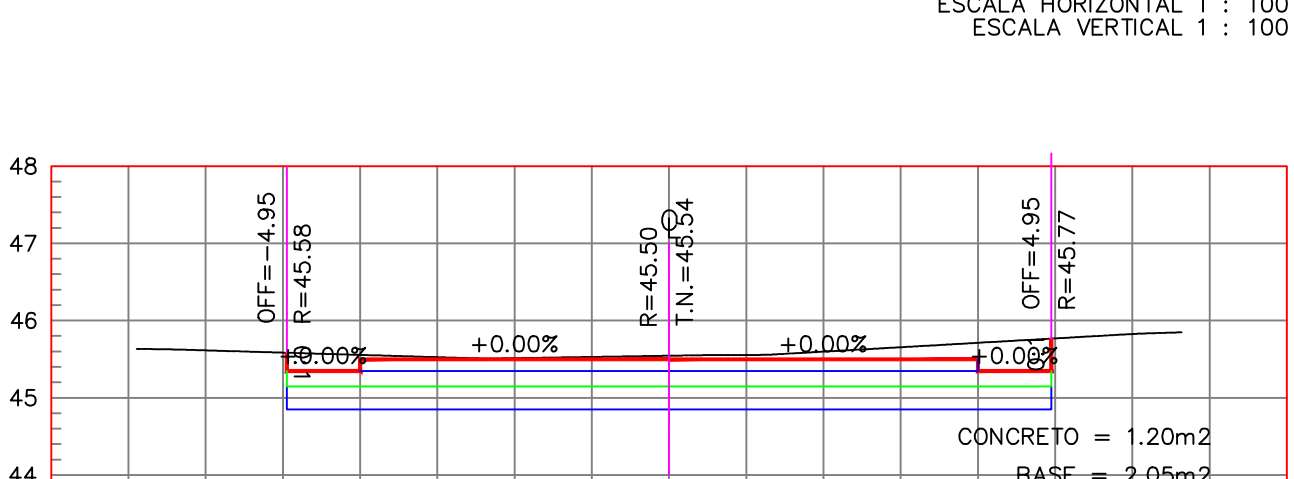
ESTACION 0+040.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



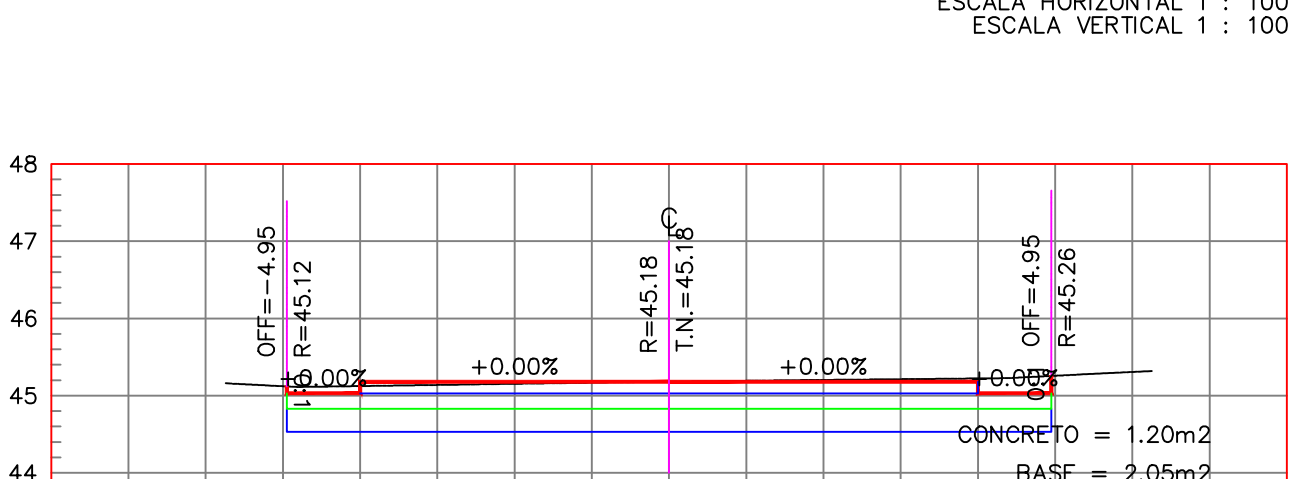
ESTACION 0+030.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



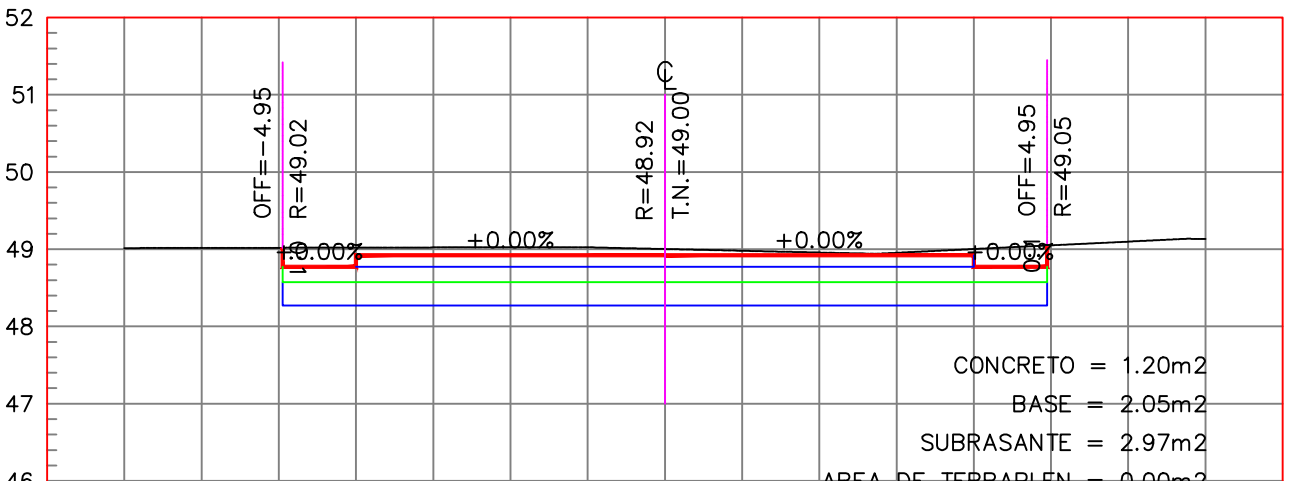
ESTACION 0+020.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



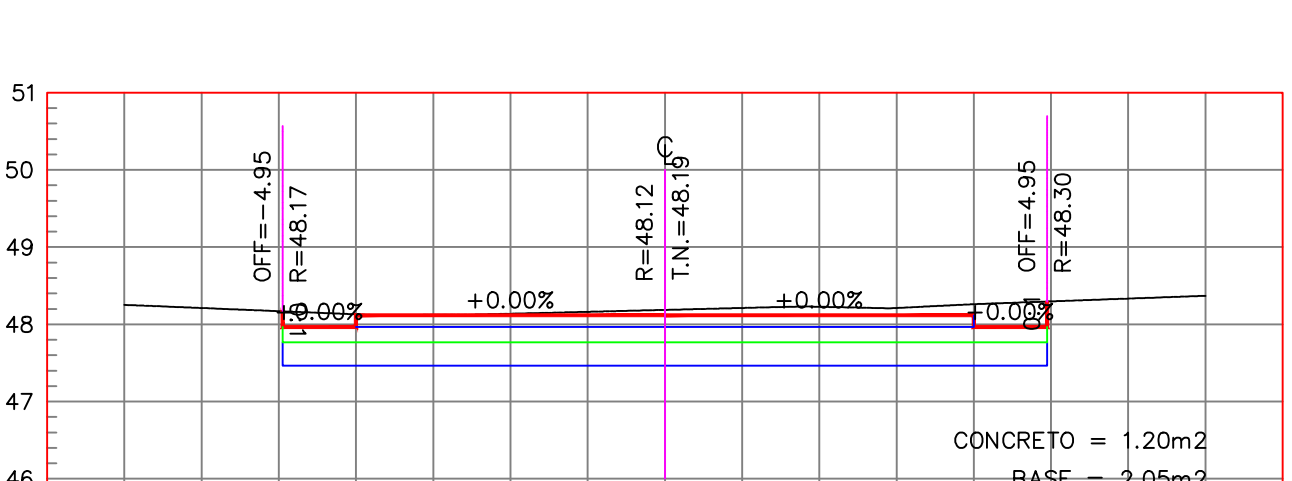
ESTACION 0+010.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



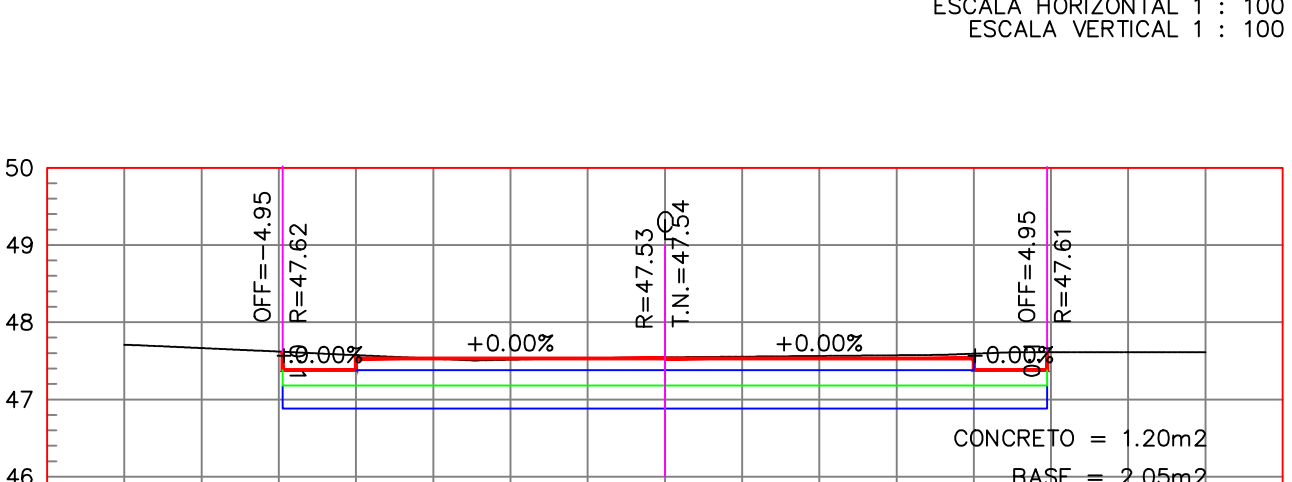
ESTACION 0+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



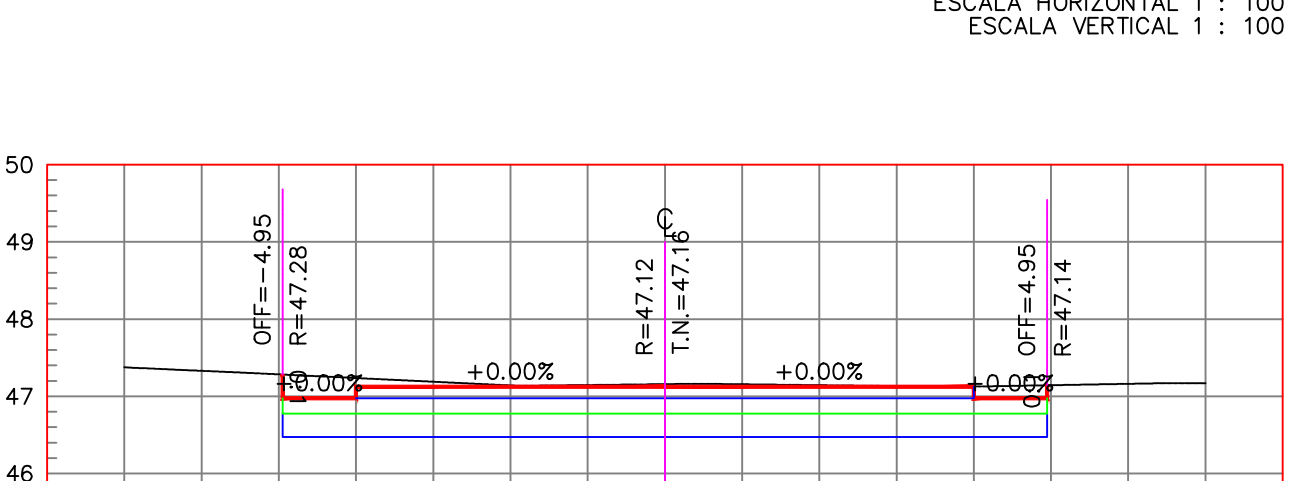
ESTACION 0+090.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



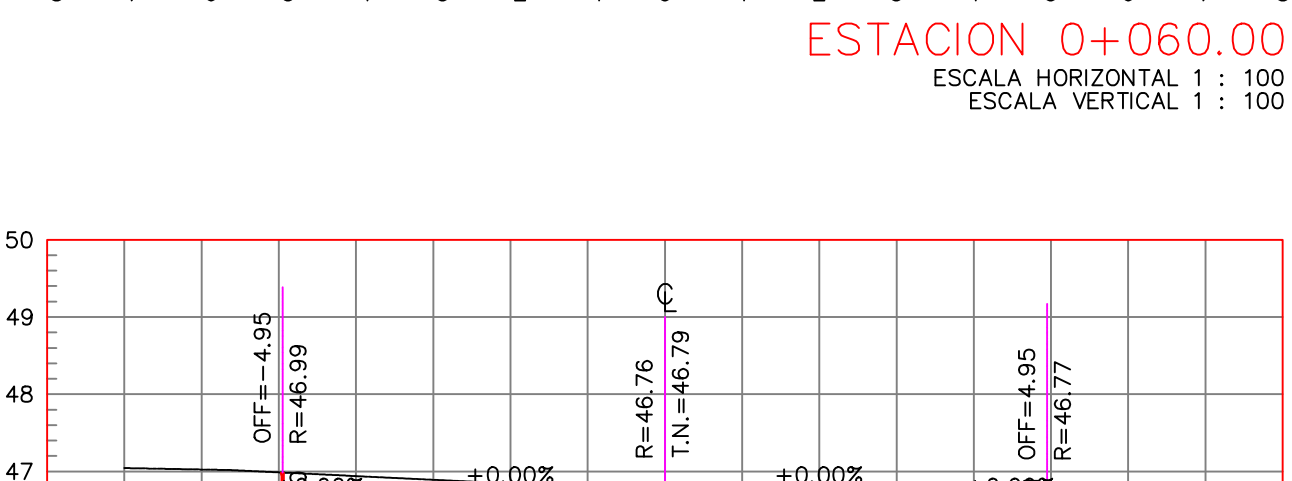
ESTACION 0+080.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



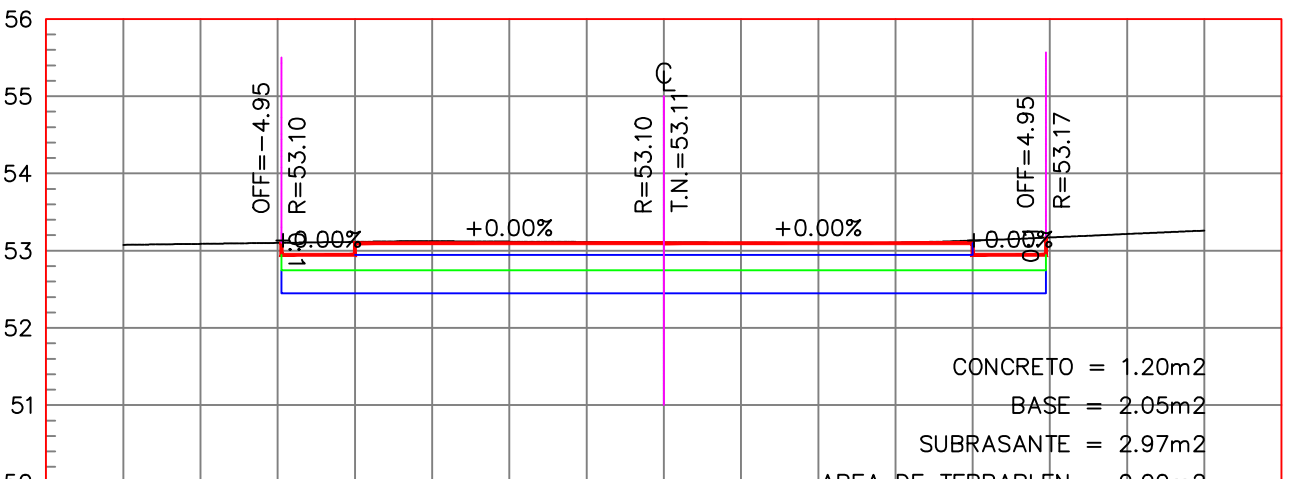
ESTACION 0+070.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



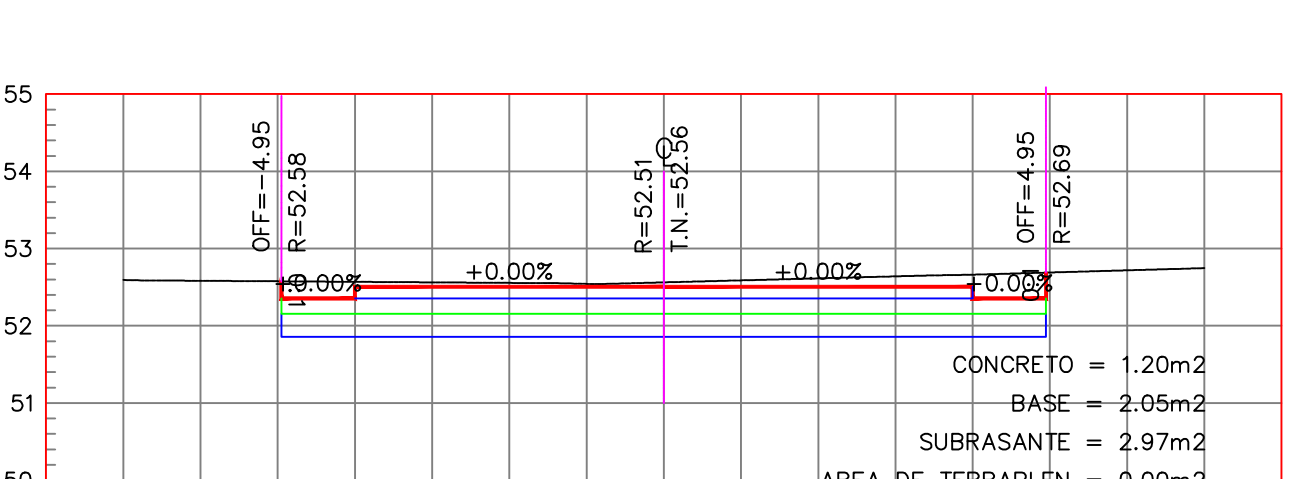
ESTACION 0+060.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



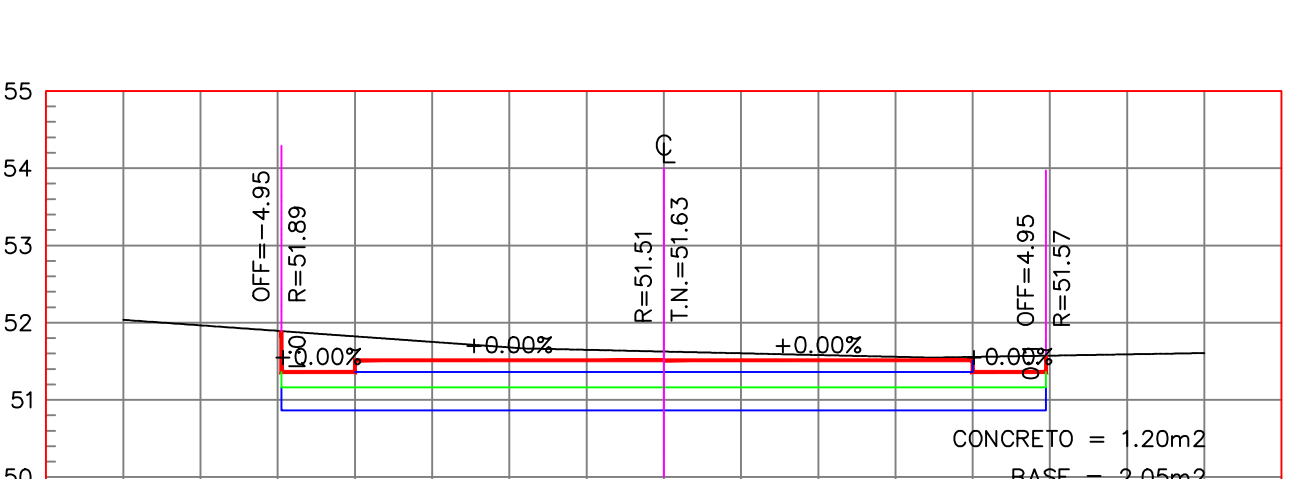
ESTACION 0+050.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



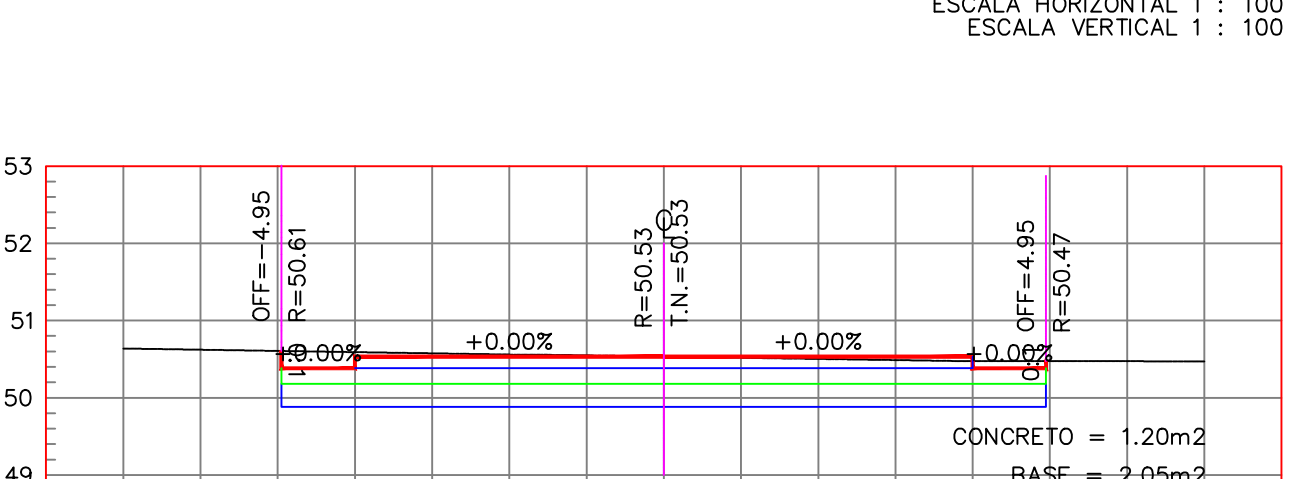
ESTACION 0+140.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



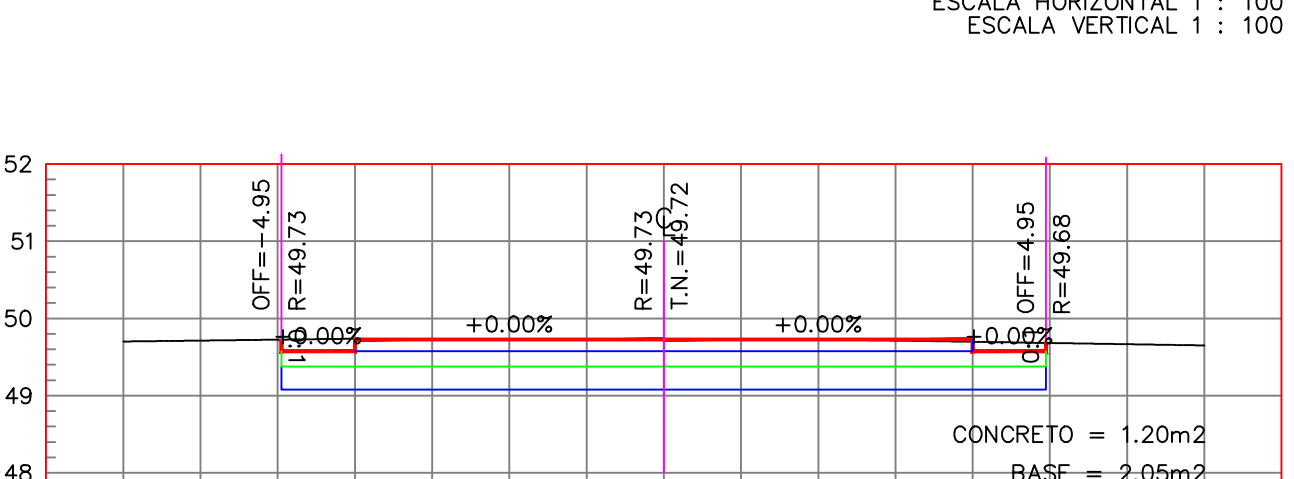
ESTACION 0+130.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



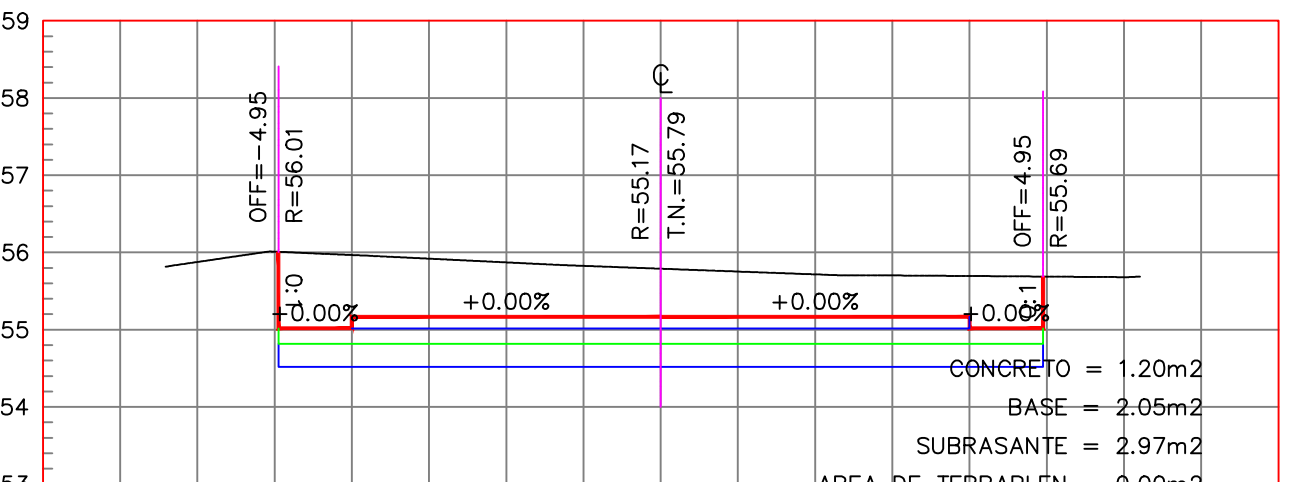
ESTACION 0+120.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



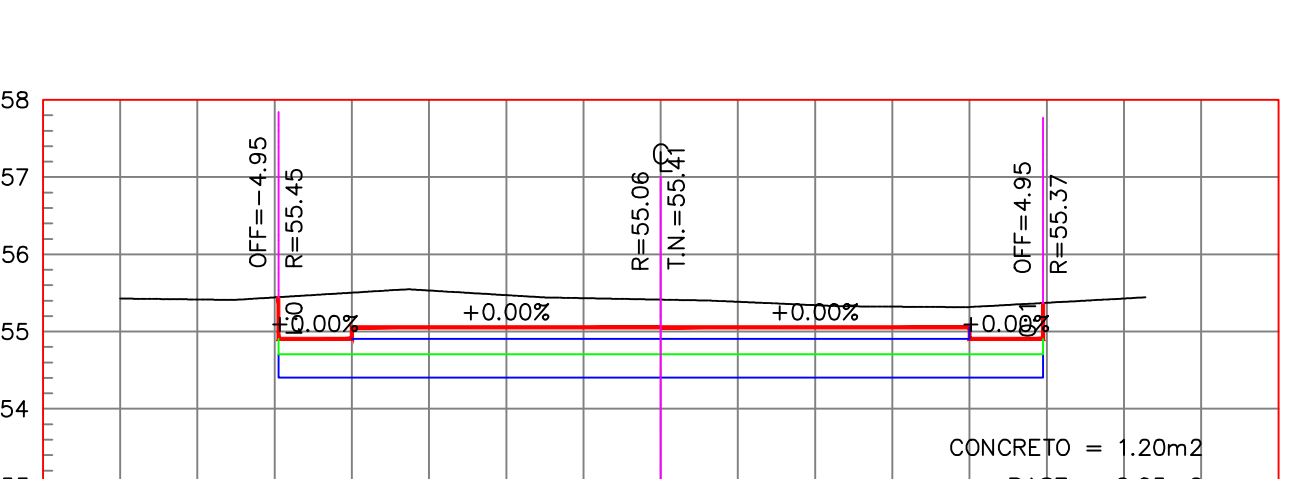
ESTACION 0+110.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



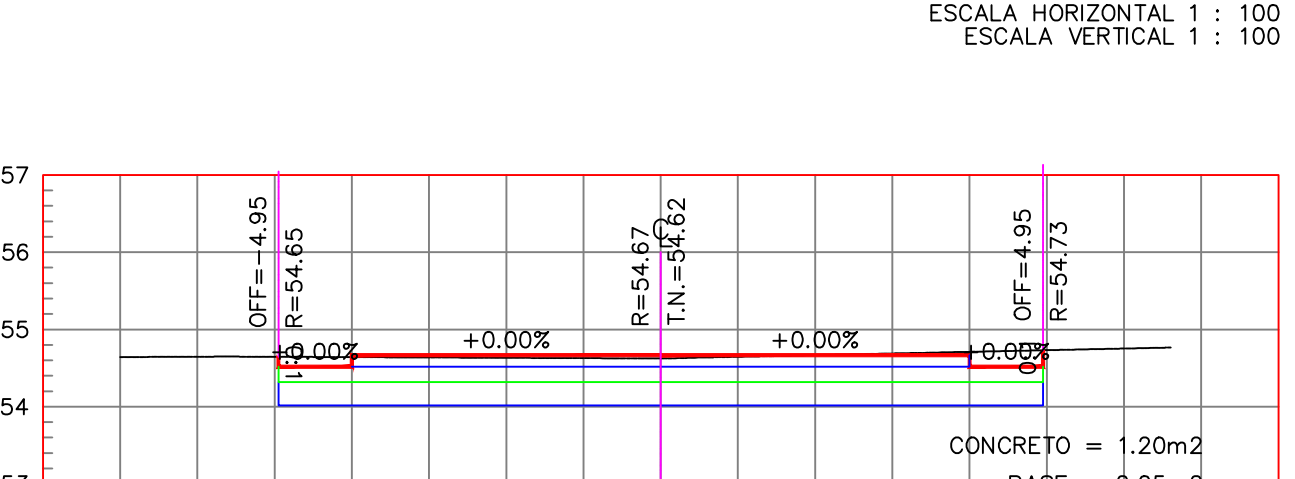
ESTACION 0+100.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



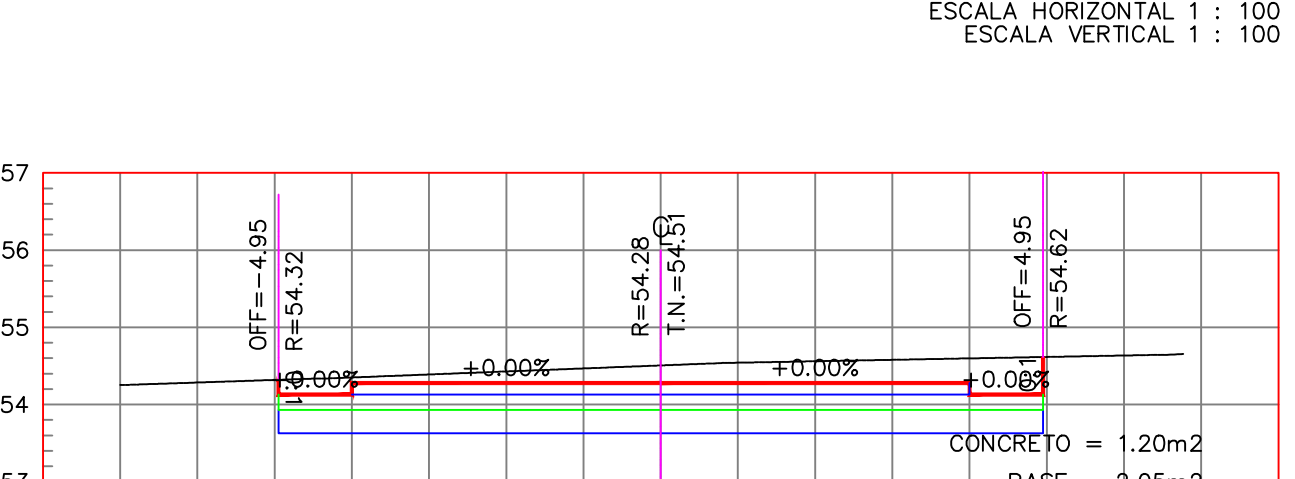
ESTACION 0+182.88
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



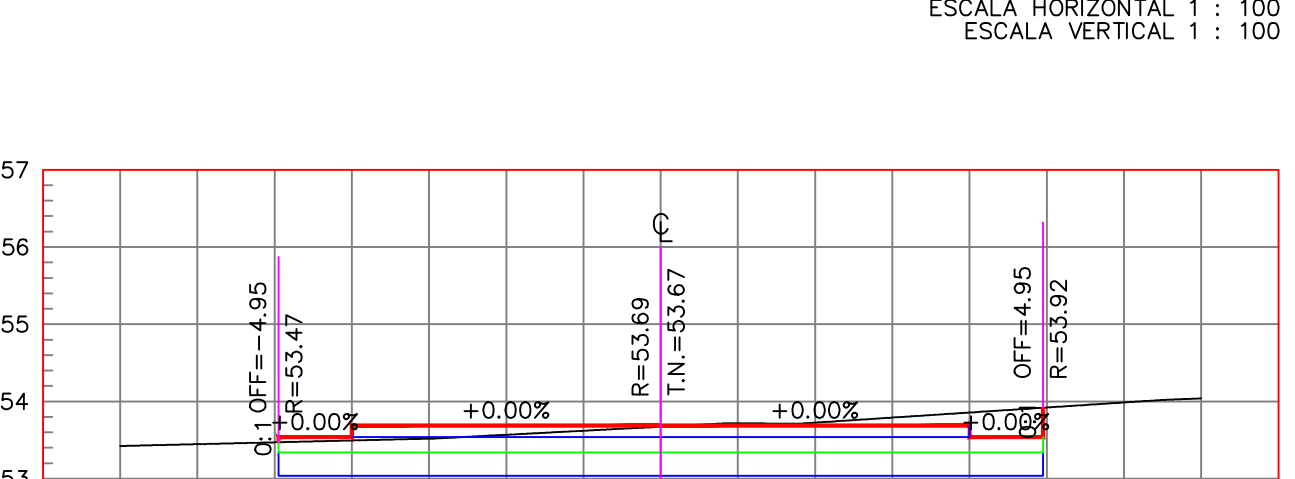
ESTACION 0+180.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



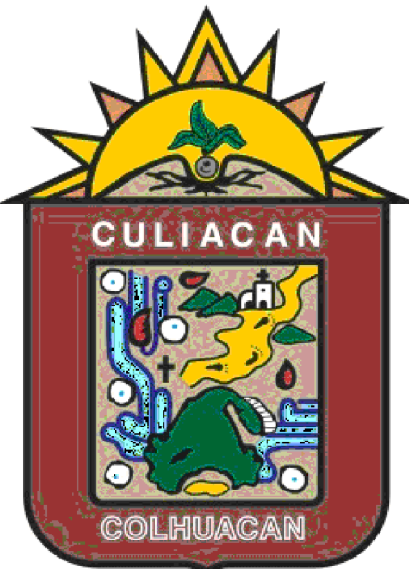
ESTACION 0+170.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+160.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+150.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



AYUNTAMIENTO DE
CULIACAN

PROYECTO:
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO
DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD.
DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN
BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:
SECCIONES

DESCRIPCION:



ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

CLAVE DE PRESUPUESTO:

COORDENADAS GEOGRAFICAS:
24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

FECHA:
2026

ESCALA:
S/ESC.

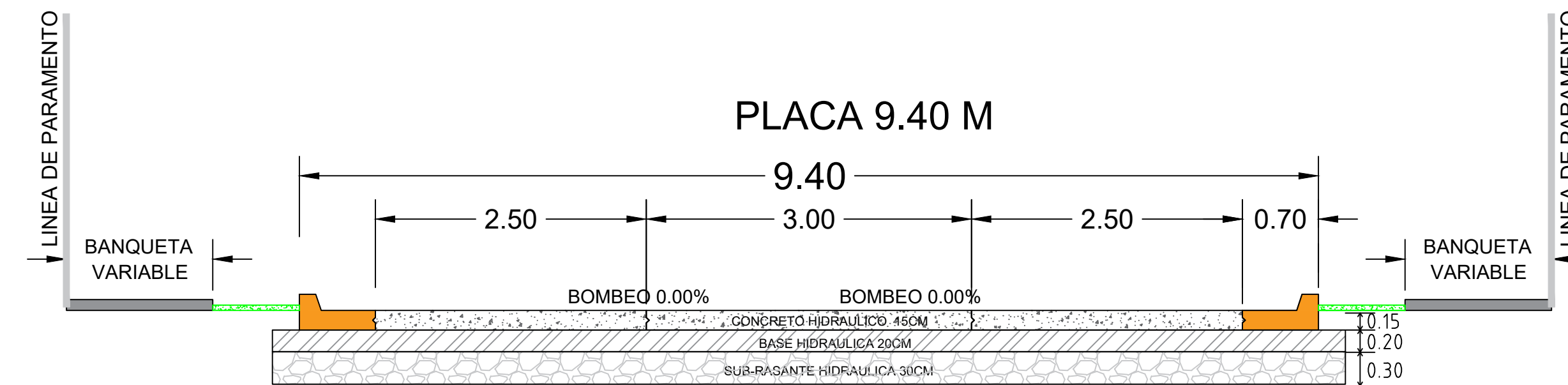


Nº DE PLANO:

4 DE 9

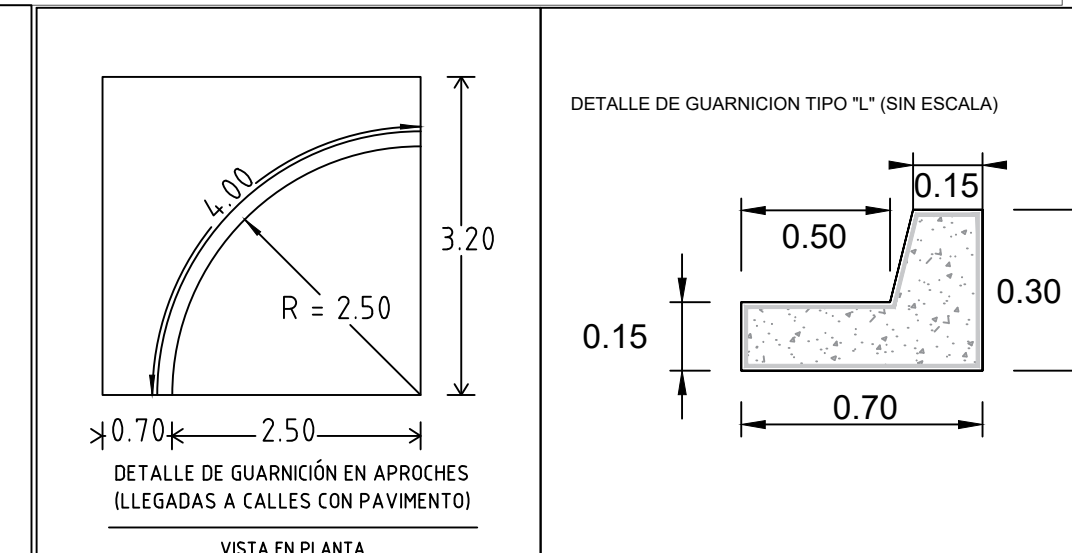
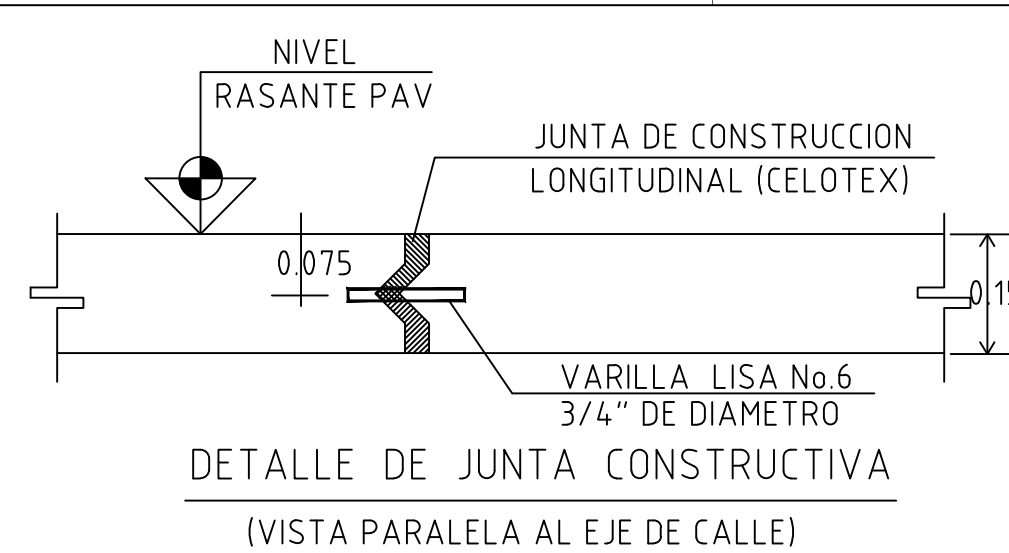
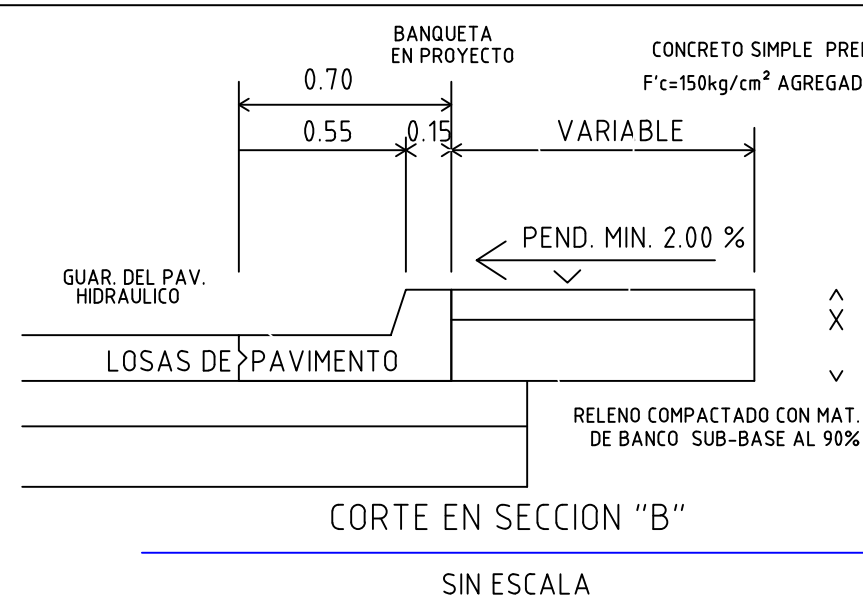
	CONCRETO HIDRAULICO FC=280KG/CM2	= 15 CM.
	BASE DE GRAVA ARENA CEMENTADA (LIMO) CONTROLADA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO	= 20 CM.
	SUB - RASANTE HIDRAULICA COMPACTADA AL 100 %	= 30 CM.

A diagram showing a rectangular area. The left portion is filled with a pattern of irregular polygons, representing a material texture. The right portion is a plain white rectangle. Dimension lines indicate a width of 0.20 for the patterned section and a height of 40.00 for the entire assembly.

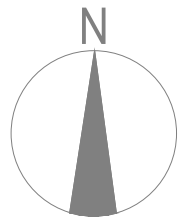


NOTA:

BASE DE GRAVA ARENA CEMENTADA (LIMO) CONTROLADA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO, DEACUERDO A LA NORMA DE CONSTRUCCION N-CTR-CAR-1-04-002/11 Y LA NORMA DE CALIDAD DE MATERIAL N-CMT-1-02-002/22 DE LA SCT, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. SUB-SECUENTE, MEDIDO COMPACTO, COMPACTACION AL 100% AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACION EN LA CIUDAD



CALLE SAN ANTONIO



AV. MAGNOLIAS

CERRO

AUX1
DE LOS
ROSALES

AUX1 S/CLAVO CON FICHA
EN BANQUETA
X=262326.6820
Y=2742078.2750
Z= 44.9510

BN1

BN1 S/CLAVO CON FICHA
EN BANQUETA
X=262336.2916
Y=2742029.8467
Z= 45.4550

SIMBOLOGIA

- BANCO DE NIVEL
- SEMAFORO
- ARBOL
- POSTE DE CFE
- PALMERA
- REG. DRENAJE
- POZO DE VISITA
- POSTE DE TELMEX
- LUMINARIA
- REFERENCIA
- REG. CFE
- CAJA DE VALVULAS
- REG. ELECTRICO
- REG. TELMEX
- SEÑALAMIENTO
- PARAMENTO
- GUARNICION
- BANQUETA
- RAMPA
- RETENIDA
- CANAL
- CONCRETO
- JARDINERA

SIMBOLOGIA
PROYECTO

- ESCURRIMIENTO PLUVIAL
NATURAL EXISTENTE
- ESCURRIMIENTO PLUVIAL
SOBRE N.P.T.
- EJE DE PROYECTO
- GUARNICIONES PROY.

COORDENADAS

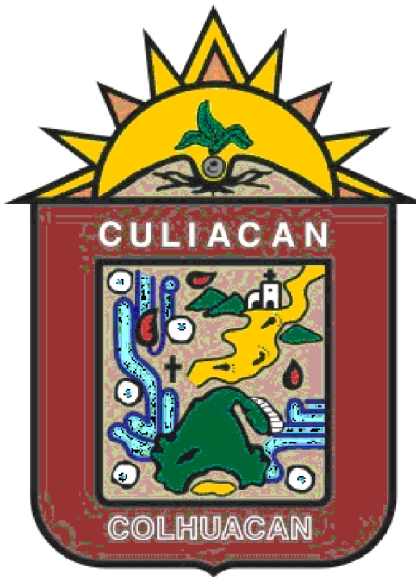
AUX1	X	Y	Z
	262326.6820	2742078.2750	44.9510

S/CLAVO CON FICHA EN BANQUETA.

COORDENADAS

BN1	X	Y	Z
	262336.2916	2742029.8467	45.4550

S/CLAVO CON FICHA EN BANQUETA.



AYUNTAMIENTO DE
CULIACAN

PROYECTO:

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO
DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD.
DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN
BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES,
MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:

PLANTA DE ALUMBRADO

DESCRIPCION:



AYUNTAMIENTO DE
CULIACAN
CAPITAL DE BIENESTAR

ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:

AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:

AREA DE EVALUACION TECNICA

CLAVE DE PRESUPUESTO:

COORDENADAS GEOGRAFICAS:

24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

FECHA:

2026

ESCALA:

S/ESC.

Nº DE PLANO:

6 DE 9

LUMINARIA LED (RADIANT 60W, FORLEXA O SIMILAR)50–60WATTS.
POSTE METALICO OCTOGONAL GALVANIZADO DE 8.00 MTS.
ESPECIFICACIONES



- 1.- LUMINARIA G9-SOMD, FORLEXA O SIMILAR 50–60W CON BRAZO DE 1.80 MTS.
- 2.- POSTE METALICO GALVANIZADO DE 8.00 MTS.
- 3.- BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO
- 4.- POLIDUCTO S/R
- 5.- ANCLA DE FIERRO 16mm

NOTA:
SE USARA CABLE DE COBRE TIPO THW EN EL INTERIOR DE POSTE METALICO HASTA LA LUMINARIA 2- CAL- 10 (FASES) + 1-CAL. 8 (T.F.).

SE USARA UN JUEGO DE CONEXION EN CADA ARBOTANTE CON 3 CONECTORES VCSE44 Y 3 MANGAS TERMOCONTRACTILES CAL. 6

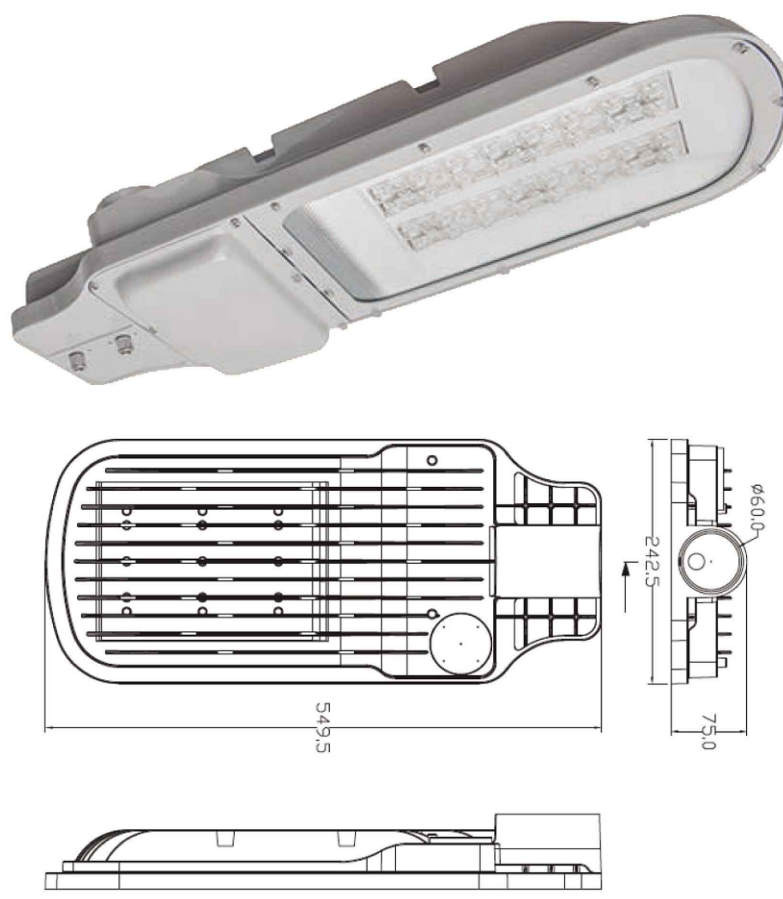
SE USARA CABLE DE ALUMINIO 2+1 CAL. 6 XLP-DRS

RADIANT-SOMD
60 WATTS

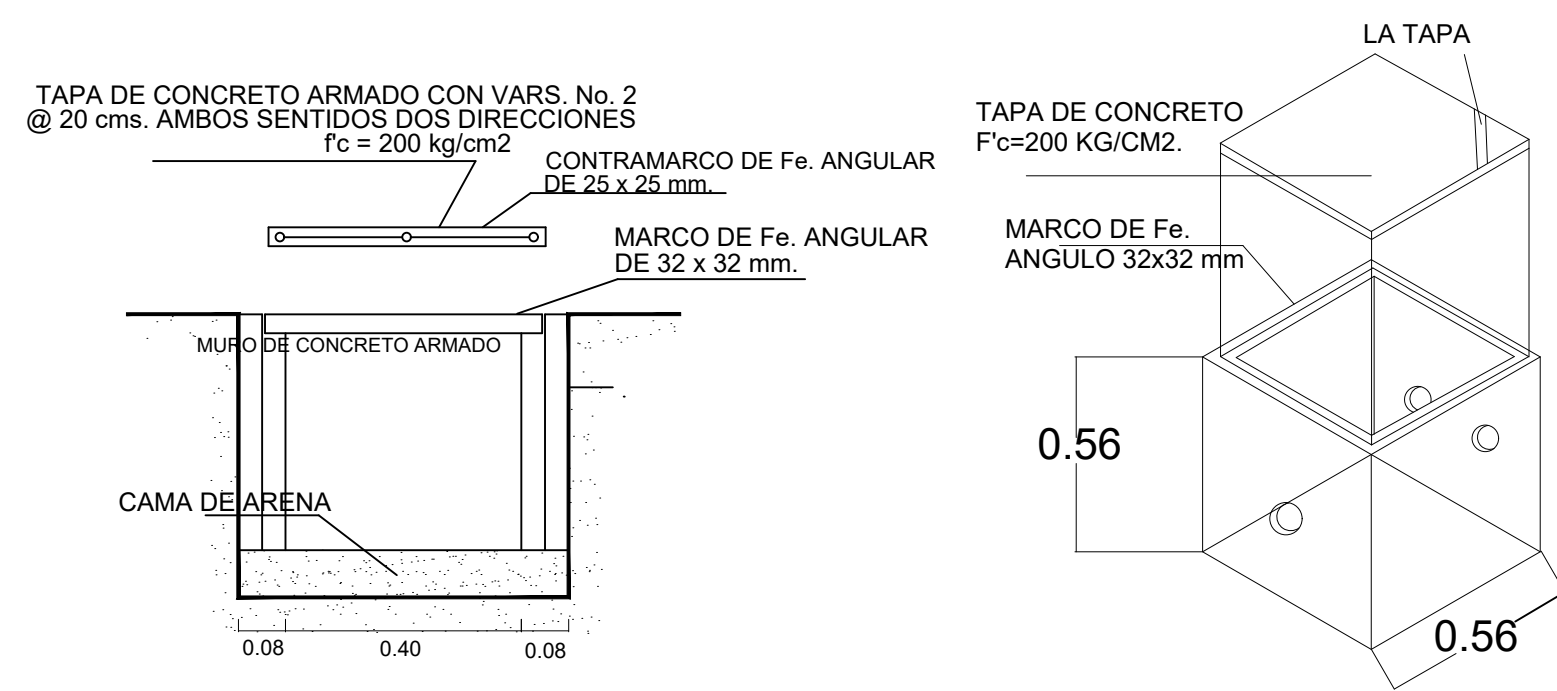
RADIANT-SOMD-60	MODELO
60W	Potencia
SMD 5050 // 5050N	Chip LED // Driver
100-277V // 60 Hz	Tension/Corriente
.97	Factor de Potencia
150 LM/W	Lumenes Watts
11,400 LM	Flujo luminoso
IESNA TIPO II-MEDIA	Angulo de Apertura
LM 80 > 100, 000 Hrs	Vida del
>80	IRC (%)
5000K Blanco Neutro	Temperatura de Color
Driver 60V/60W 20Kv	Supervisor de Picos
389.3*187.6*143.2	Medidas (mm)
38	Potencia
1.65	Peso Kg

Dimensiones del producto

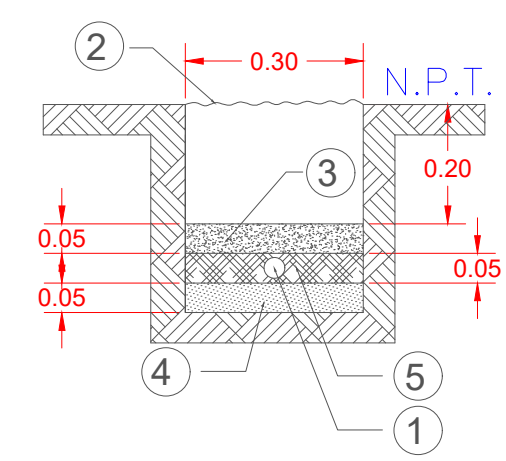
FORLEXA
1 / 32 LEDS



DETALLE DE REGISTRO
0.40 x 0.40 x 0.40 INT.

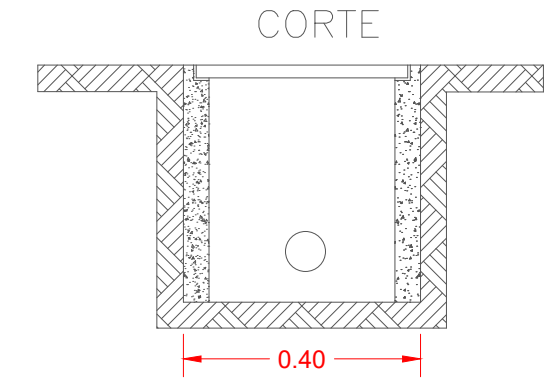


DETALLE DE COLOCACION DE DUCTOS EN CEPAS.

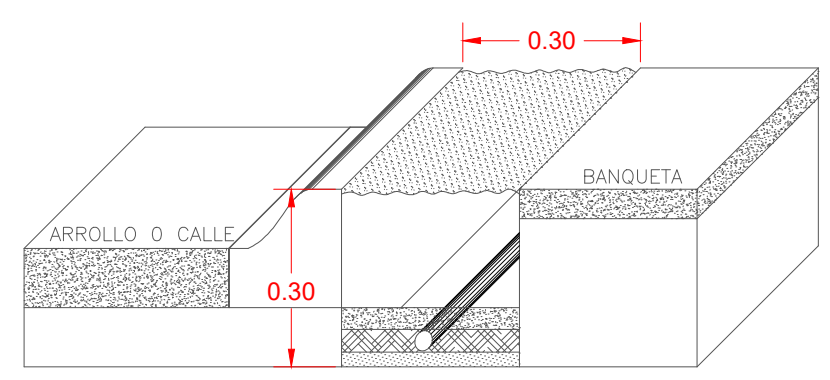


- 1.-DUCTO POLIDUCTO DE 38 MM DE DIAMETRO, COLOR NARANJA CON CABLE DE COBRE XXHW CONDUCTORES. CON AISLAMIENTO PARA 600V CALIBRES INDICADOS.
- 2.-MATERIAL COMPACTADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL 90%.
- 3.-CONCRETO F'C=100 KG/CM2.
- 4.-PLANTILLA FINA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.
- 5.-MATERIAL COPACTADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.

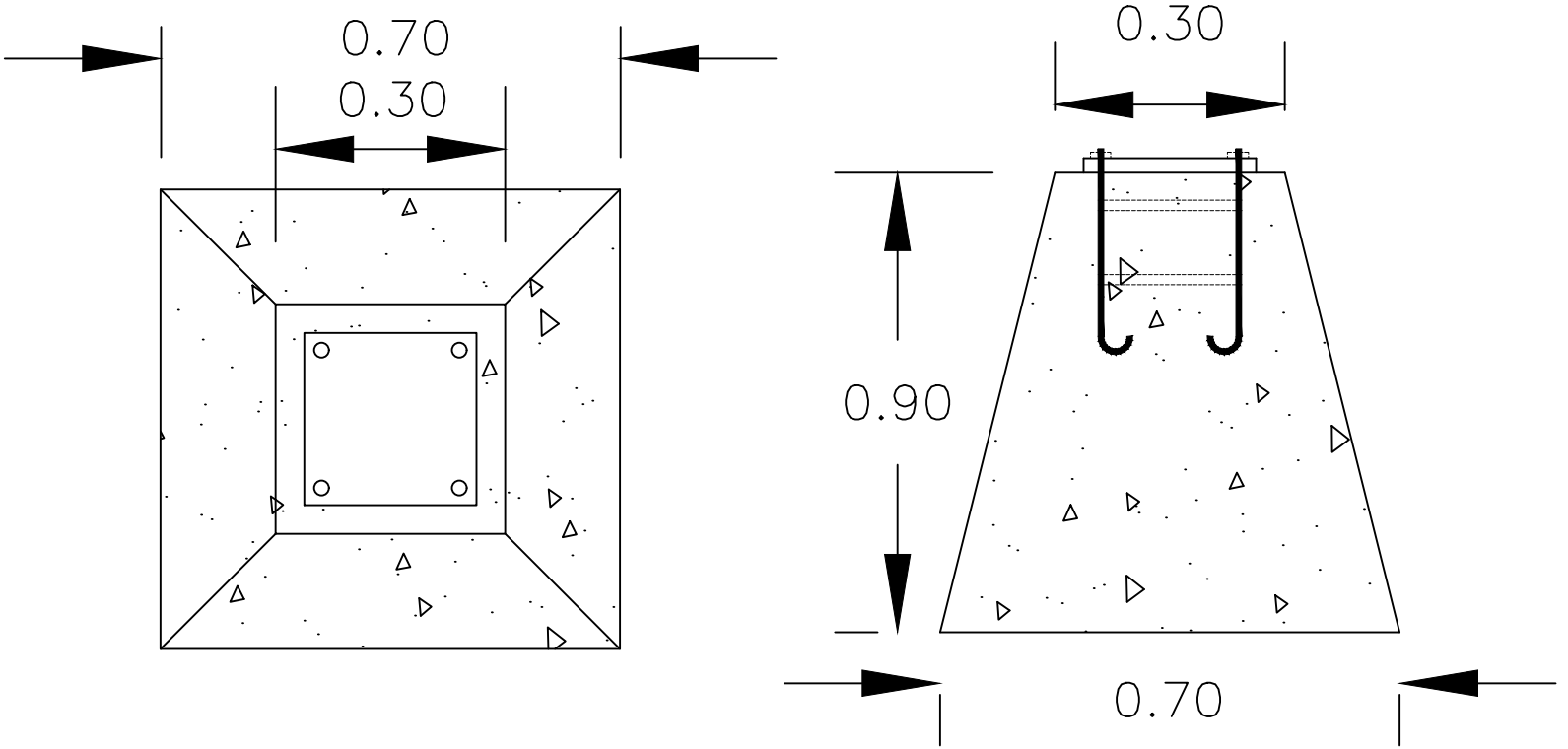
DETALLE DE COLOCACION DE REGISTRO EN CEPAS.



DETALLE CEPAS DE 0.30x0.30Cm.



DETALLE DE BASE PIRAMIDAL



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

PROYECTO:
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD. DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:
DETALLE LUMINARIA

DESCRIPCION:

ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

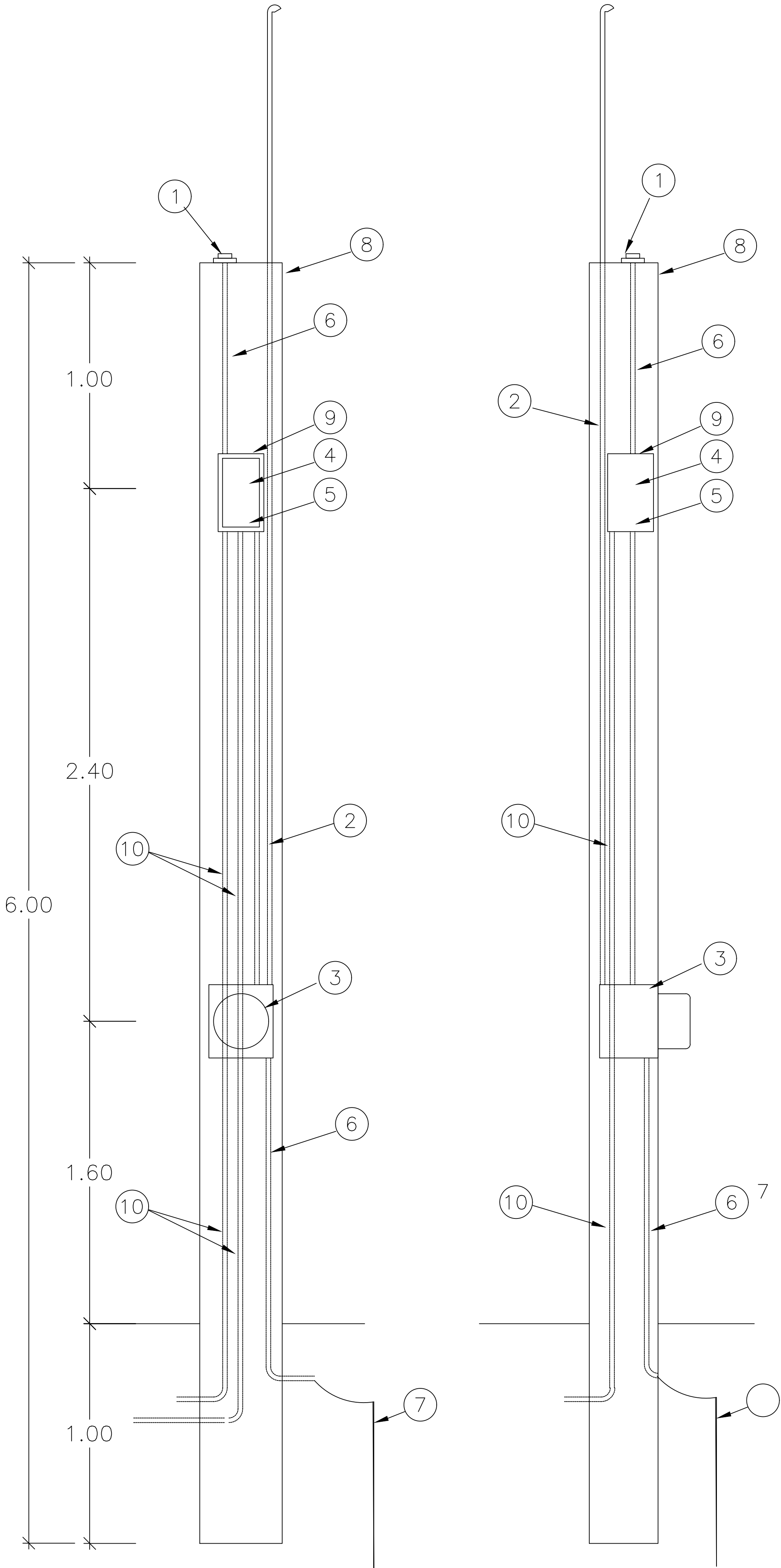
CLAVE DE PRESUPUESTO:

COORDENADAS GEOGRAFICAS:
24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

FECHA:
2026

ESCALA:
S/ESC.

Nº DE PLANO:
7 DE 9

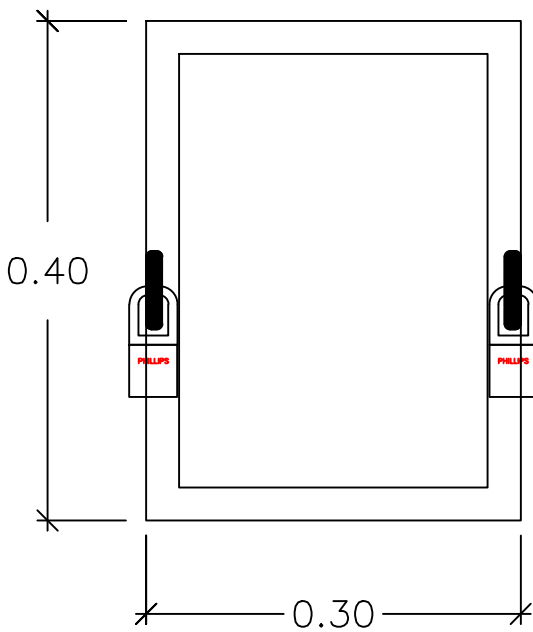


MURETE DE MEDICION Y CONTROL DE ALUMBRADO

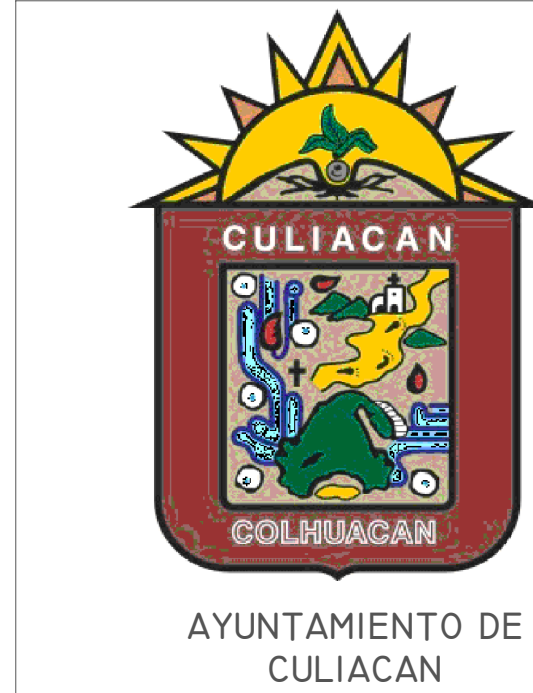
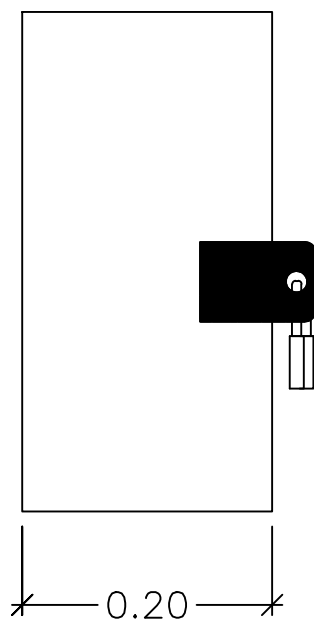
- 1.- FOTOCELDA CON PROTECCION USO INDUSTRIAL
- 2.- POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD (ALIMENTACION)
- 3.- BASE PARA MEDICION TIPO SOCKET (5-100 A)
- 4.- INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO
- 5.- CONTACTOR MAGNETICO CAPACIDAD
- 6.- POLIDUCTO DE 19mm (3/4")
- 7.- VARILLA PARA TIERRA COPPERWELD CON CONECTOR
- 8.- MURETE PARA EQUIPO DE MEDICION
- 9.- GABINETE BASE NEMA-3R, ALOJAR CONTACTOR Y TERMOMAGNETICO INTEGRADO MCA SQUARE D
- 10.- POLIDUCTO PAD A CARGA DE ALUMBRADO.

DETALLE DE LA COLOCACION DE CANDADOS EN LA TAPA DEL GABINETE 3R

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



PROYECTO:
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SAN ANTONIO, TRAMO ENTRE BLVD. DE LOS ROSALES Y CERRADA, FRACC. SAN BENITO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:
DETALLE MURETE

DESCRIPCION:



ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

LIC. MARIA DEL CARMEN MORALES DONADA
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ING. SOREC MOISES MONARREZ FELIX
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:
AREA DE EVALUACION TECNICA

CLAVE DE PRESUPUESTO:

COORDENADAS GEOGRAFICAS:
24°46'29.44"N 107°20'58.63"W

FECHA:
2026

ESCALA:
S/ESC.

Nº DE PLANO:
8 DE 9

