



FOTO 1. CAD.0+000.00



FOTO 2. CAD.0+0100.00

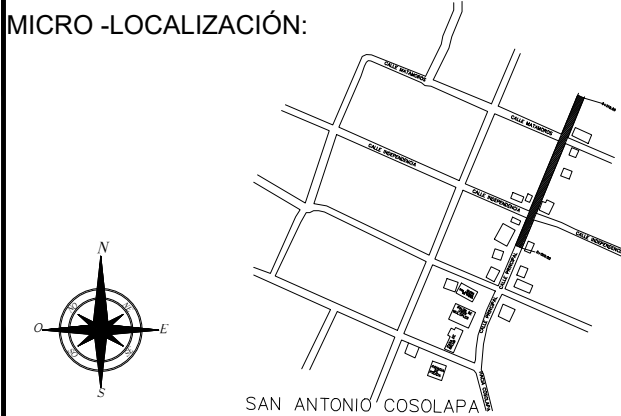
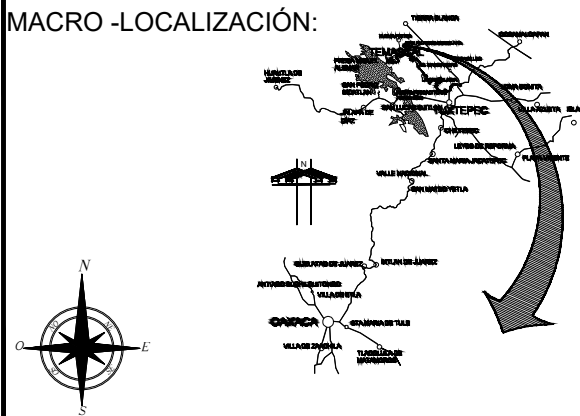


FOTO 2. CAD.0+180.00

REFERENCIAS DEL TRAZO					
ESTACION	KM	TIPO	deflexión	CUERVA INVERSA	DATOS DE CURVA
0+000.00				20.000	183° 53' 49.43"
0+020.00		PI		0.268	D = 0° 36' 39.89" der 183° 53' 49.43"
0+040.00				19.732	183° 17' 9.54"
0+043.87		PI		3.860	D = 0° 16' 53.90" izq 183° 17' 9.54"
0+060.00				16.134	183° 34' 3.44"
0+065.72		PI		5.721	D = 0° 15' 16.16" der 183° 34' 3.44"
0+072.54		PI		6.822	D = 0° 49' 43.39" der 183° 47' 4.87"
0+080.00				7.457	182° 29' 3.89"
0+086.96		PI		6.962	D = 0° 7' 8.87" der 182° 29' 3.89"
0+100.00				13.038	182° 21' 18.16"
0+110.87		PI		10.867	D = 0° 4' 40.66" der 182° 21' 18.16"
0+120.00				9.133	182° 17' 14.36"
0+131.82		PI		11.918	D = 0° 4' 3.80" izq 182° 17' 14.36"
0+140.00				9.952	182° 21' 18.16"
0+160.00				20.000	182° 21' 18.16"
0+169.74		PI		0.744	D = 0° 49' 10.82" izq 182° 21' 18.16"
0+180.42		PI		7.875	D = 1° 23' 24.11" der 182° 17' 28.98"
0+180.00				11.578	181° 47' 4.87"
0+194.51		PI		14.595	D = 0° 52' 7.22" izq 181° 47' 4.87"
0+200.00				6.488	182° 39' 12.10"
0+210.12				10.123	182° 39' 12.10"

CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				X	Y
PST=0+000.00	PI=0+020.26	S 13°53'49.43" W	20.268	PST=0+000.00	774,790.8010	2,023,574.7490
PI=0+020.26	PI=0+043.86	S 13°17'09.54" W Δ = 0°36'39.89" izq	23.598	PI=0+043.86	774,785.9330	2,023,555.0740
PI=0+043.86	PI=0+065.72	S 13°34'03.44" W Δ = 0°16'53.90" der	21.855	PI=0+065.72	774,780.5100	2,023,532.1080
PI=0+065.72	PI=0+072.54	S 13°18'47.28" W Δ = 0°15'16.16" izq	6.822	PI=0+072.54	774,775.3830	2,023,510.8630
PI=0+072.54	PI=0+086.96	S 12°29'03.89" W Δ = 0°49'43.39" izq	14.419	PI=0+086.96	774,773.8120	2,023,504.2240
PI=0+086.96	PI=0+110.86	S 12°21'55.02" W Δ = 0°7'8.87" izq	23.905	PI=0+110.86	774,770.6950	2,023,490.1460
PI=0+110.86	PI=0+131.91	S 12°17'14.36" W Δ = 0°4'40.66" izq	21.051	PI=0+131.91	774,765.5760	2,023,466.7960
PI=0+131.91	PI=0+160.74	S 12°21'18.16" W Δ = 0°43'8.87" der	28.827	PI=0+160.74	774,761.0960	2,023,446.2270
PI=0+160.74	PI=0+168.42	S 12°21'18.16" W Δ = 0°43'8.87" der	28.827	PI=0+160.74	774,754.9280	2,023,418.0680
PI=0+168.42	PI=0+194.50	S 13°10'28.98" W Δ = 0°49'10.82" der	7.678	PI=0+168.42	774,753.1780	2,023,410.5920
PI=0+194.50	PI=0+194.50	S 11°47'04.87" W Δ = 1°23'24.11" izq	26.083	PI=0+194.50	774,753.1780	2,023,410.5920
PI=0+194.50	PST=0+210.12	S 12°39'12.10" W Δ = 0°52'7.22" der	15.617	PST=0+210.12	774,747.8510	2,023,385.0590
					774,744.4300	2,023,369.8210
LONGITUD = 210.123m						

LONGITUD = 210.123m



- SIMBOLOGIA:**
- EJE DE PROYECTO
 - SENTIDO DE LA AVENIDA
 - SENTIDO DEL ESCURRIMIENTO
 - FOTO 1 FOTOS DEL LEV.TOPOGRAFICO
 - ARBOL EXISTENTE
 - BANCOS DE NIVEL
 - CASAS
 - RED DE AGUA POTABLE
 - CURVA DE NIVEL ORDINARIA
 - CURVA DE NIVEL MAESTRA
 - POSTE DE LUZ

REVISÓ Y VALIDO
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL
ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

REVISÓ Vo.Bo. AUTORIZÓ

H.AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
SAN MIGUEL SOYALTEPEC 2019-2021

ING.NAZARIO ANTONIO HERNANDEZ VELASQUEZ

PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

C-SADDAM EDUARDO CORIA MANUEL
SECRETARIO MUNICIPAL

ARQ. RODOLFO CASTILLO HERNANDEZ
D.R.O. 2146-A CED: PROF: 3771787
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA

ING.ABELARDO ZARAGOZA
VARGAS
PROYECTISTA CED: PROF: 9781105

NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO CON CONCRETO
HIDRÁULICO DE LA CALLE PRINCIPAL EN LA
LOCALIDAD DE SAN ANTONIO COSOLAPA EN EL
MUNICIPIO DE SAN MIGUEL SOYALTEPEC

LOCALIDAD:
SAN ANTONIO COSOLAPA,SAN MIGUEL
SOYALTEPEC, TUX,OAX.

REFERENCIA DEL PLANO:
PLANTA TOPOGRAFICA

ESCALA: ACOTACIÓN: FECHA: NOMENCLATURA:
INDICADAS METROS JULIO-2021 01 DE 01

ESCALA GRAFICA:
0 5 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100