

Y=2,033,350

Y=2,033,325

Y=2,033,300

Y=2,033,275

Y=2,033,250

Y=2,033,225

Y=2,033,200

X=760,925

X=760,950

X=760,975

X=761,000

X=761,025

X=761,050

X=761,075

X=761,100

X=761,125



FOTO 1. CAD.0+000.00



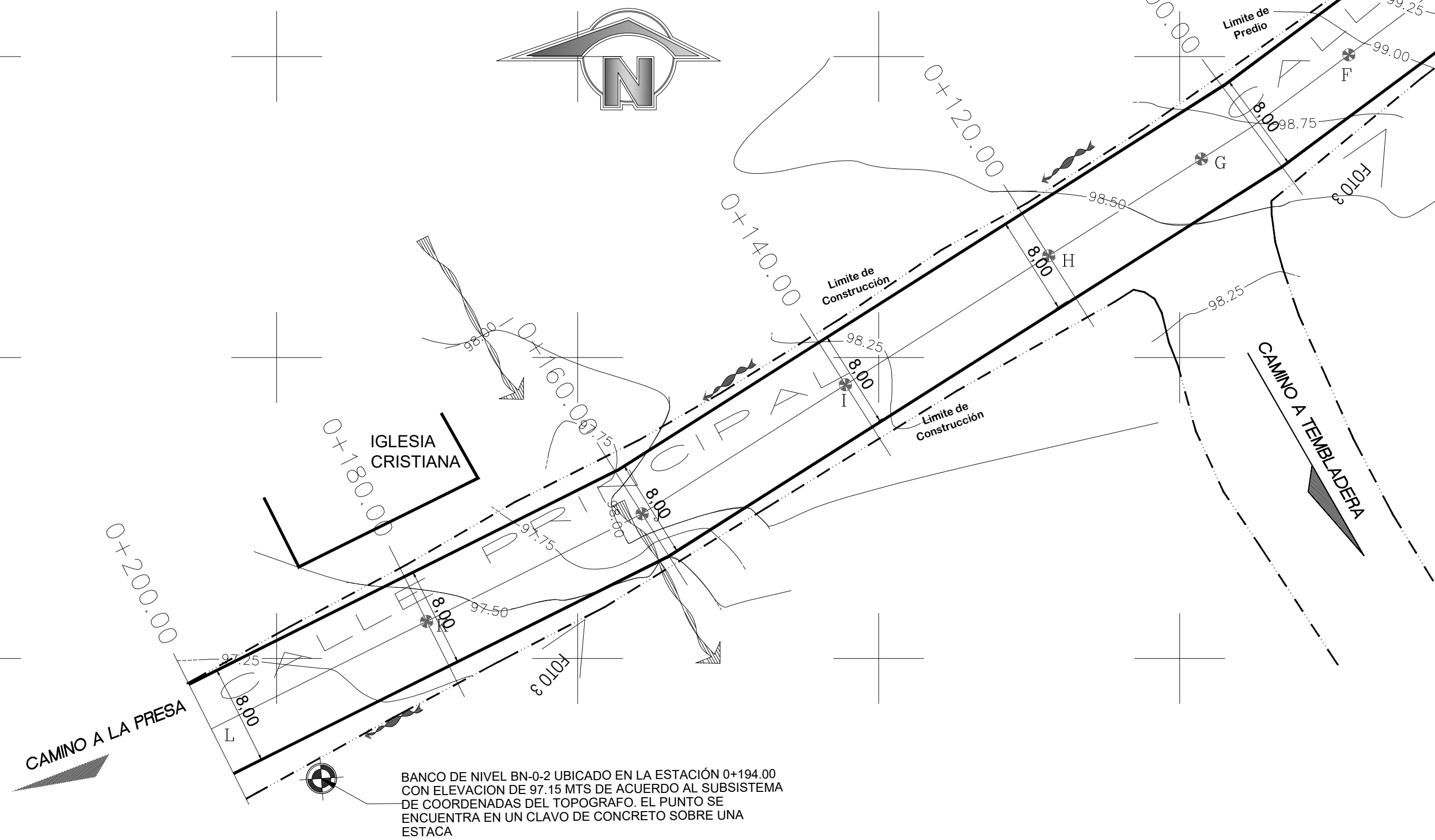
FOTO 2. CAD.0+050.00



FOTO 3. CAD.0+100.00



FOTO 4. CAD.0+180.00



BANCO DE NIVEL BN-0-1 UBICADO EN LA ESTACIÓN 0+010.00 CON ELEVACIÓN DE 100.00 MTS DE ACUERDO AL SUBSISTEMA DE COORDENADAS DEL TOPOGRAFO. EL PUNTO SE ENCUENTRA EN UN CLAVO SOBRE UNA ESTACA

IGLESIA CATOLICA

CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE

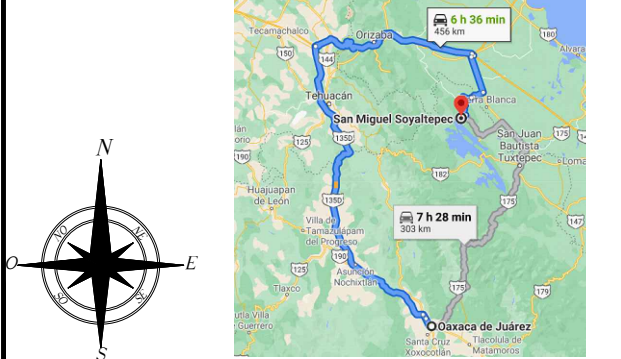
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				X	Y
PST=0+000.00	PI=0+030.00	S 41°22'48.49" W	30.000	PST=0+030.00	761,104.0000	2,033,337.0000
PI=0+030.00	PI=0+065.00	S 45°44'26.86" W Δ = 4°21'38.37" der	35.000	PI=0+065.00	761,084.1684	2,033,314.4898
PI=0+065.00	PI=0+100.00	S 53°22'09.86" W Δ = 7°37'43.00" der	35.000	PI=0+100.00	761,059.1018	2,033,290.0631
PI=0+100.00	PI=0+160.00	S 57°35'34.67" W Δ = 4°13'24.81" der	60.000	PI=0+160.00	761,031.0143	2,033,269.1802
PI=0+160.00	PST=0+200.00	S 63°28'25.16" W Δ = 5°52'50.48" der	40.000	PST=0+200.00	760,980.3586	2,033,237.0244

LONGITUD = 200.000m

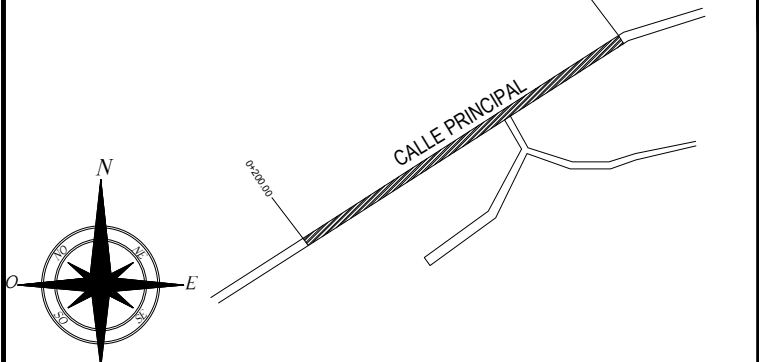
PUNTOS DE REFERENCIA

PUNTO	X	Y	Z
BN-1	761,091.03	2,033,332.64	100.00
BN-2	760,953.72	2,033,215.04	97.15

MACRO -LOCALIZACIÓN:



MICRO -LOCALIZACIÓN:



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

REVISÓ Y VALIDO

SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

REVISÓ Vo.Bo. AUTORIZÓ

H.AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL SAN MIGUEL SOYALTEPEC 2019-2021

C.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:
CONSTRUCCION DE PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRINCIPAL EN LA LOCALIDAD DE CERRO DE AGUA PLATANAR EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL SOYALTEPEC

LOCALIDAD:
CERRO DE AGUA PLATANAR, SAN MIGUEL SOYALTEPEC, TUX, OAX.
REFERENCIA DEL PLANO:

PLANTA TOPOGRAFICA

ESCALA: INDICADAS METROS FECHA: JUL-2021 NOMENCLATURA: 01 DE 01

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