

DATOS DE PROYECTO		
CAMINO TIPO " E "		
VELOCIDAD DE PROYECTO 30 km/h	ANCHO DE CORONA 7.00 m.	ANCHO DE CALZADA 7.00 m.
CURVATURA MAXIMA 60°00'00"	PENDIENTE MAXIMA 12.00 %	PENDIENTE GOBERNADORA 9.00 %


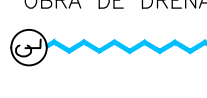




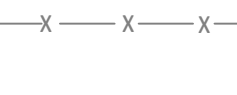




S E C C I O N T I P O

The diagram illustrates the cross-section of a road. Key features include:

- Terreno natural:** The natural ground profile on the left, marked with a tree icon.
- Cera:** A tree icon on the right side of the road.
- Despolme:** A dimension of 0.20 m at the right edge of the road.
- Prof. de cuneto:** A dimension of 0.33 m for the ditch profile.
- Base:** A dimension of 0.20 m for the base layer.
- Subrasante:** A dimension of 0.30 m for the subgrade.
- Concrete:** A dimension of 0.21 m for the concrete layer.
- Dimensions:** Horizontal dimensions of 3.50 m and 7.00 m are shown. Vertical dimensions of 1.00 m and 0.33 m are also indicated.
- Gradients:** Gradients of -2.00% and -2.00% are shown for the road surface.

SIN ESCALA

SIMBOLOGIA

<p>BANCOS DE NIVEL</p>  <p>OBRA DE DRENAJE</p>  <p>NUMERO DE CURVA</p>  <p>KILOMETRAJE</p>  <p>POSTE DE C.F.E.</p>  <p>TIRANTE (ARREMETIDA DE POSTE)</p> 	<p>CERCO DE PUAS O MALLA</p>  <p>DERECHO DE VIA</p>  <p>ORILLA DE CAMINO EXISTENTE</p>  <p>CURVA DE NIVEL ORDINARIA</p>  <p>CURVA DE NIVEL MAESTRA A CADA 5 MTS</p> 
---	---

Camino: **AMPLIACION DEL CAMINO LLANO CRUCERO - CERRO LUCERILLO**

Tramo: DEL KM 0+000.00 AL KM 10+000.00

Subtramo: DEL KM 0+000.00 AL KM 1+484.00

Origen: KM. 0+000.00 LLANO CRUCERO

PLANTA TOPOGRAFICA

DEL KM 0+000.00 AL KM 1+484.00

	PROYECTO:
--	-----------


CED. PROF. 12275938
ING. MIGUEL ANGEL CRUZ PEDRO

CED. PROF. 7276860 D.R.O. A-2086-1
ING. CARLOS DE JESUS PEREZ GARCIA

H. AGENCIA MUNICIPAL DE LLANO
CRUCERO, SANTO DOMINGO TEPUXTEPEC, MIXE, OAXACA

C. ELIAS BAUTISTA MARTINEZ SECRETARIO MUNICIPAL	C. HERMINIO DOMINGUEZ MARTINEZ AGENTE MUNICIPAL
--	--

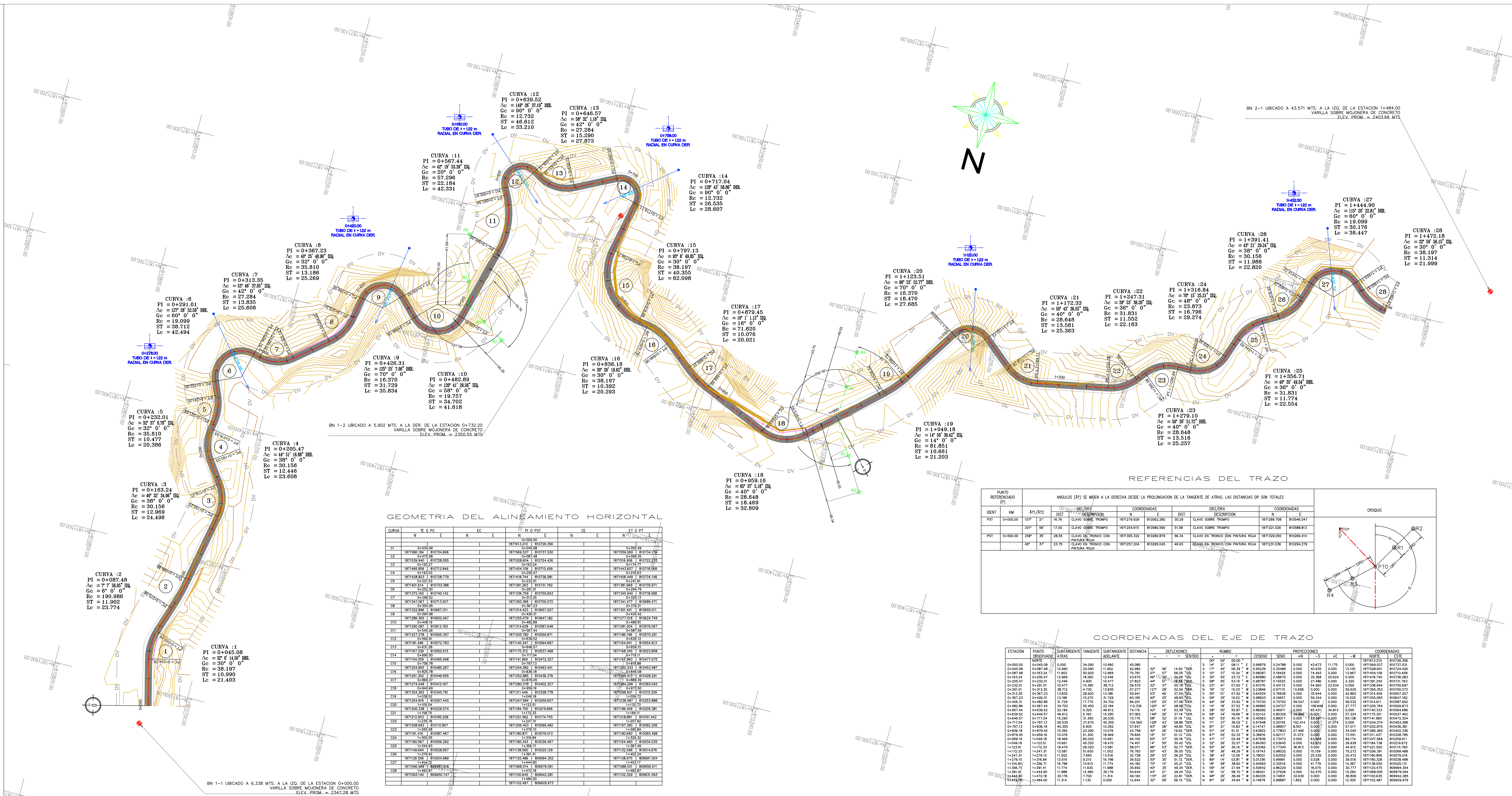
REVISÕ:



JEFE DE LA UNIDAD DE	DIRECTOR DE PROYECTOS Y CONTROL	EL DIRECTOR GENERAL
----------------------	---------------------------------	---------------------

Cédula Profesional 8652384 ING. JAIRO RAMIREZ REYES.	ING. ALVARO PEREZ HERNANDEZ	ING. MOISES SALAZAR MARTINEZ
---	--------------------------------	---------------------------------

2024	Escola 1:1,000	Plano 1 DE 1
------	----------------	--------------



PUNTO REFERENCIADO (P)		ANGULOS (A1) SE MIDEN A LA DERECHA DESDE LA PROLONGACION DE LA TANGENTE DE ATRAS. LAS DISTANCIAS SON TOTALES									
IDENT	KM	A1/R12	D1/D2		COORDENADAS		D2/D4		COORDENADAS		
			DIST	DESCRIPCION	N	E	DIST	DESCRIPCION	N	E	
PST	0+000.00	107° 21'	16.76	CLAVO SOBRE TROMPO	1871279.929	810562.280	35.29	CLAVO SOBRE TROMPO	1871289.708	810546.547	
		531° 56'	17.00	CLAVO SOBRE TROMPO	1871254.615	810580.590	51.58	CLAVO SOBRE TROMPO	1871221.026	810588.815	
PST	0+500.00	238° 35'	28.55	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1871305.322	810280.879	56.34	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1871329.050	810266.414	
		45° 37'	23.75	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1871257.204	810295.045	49.93	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1871237.036	810294.279	

00100001

00100002

00100003

00100004

00100005

[illegible]