DATOS DE PROYECTO

CAMINO TIPO " ARTESANAL "

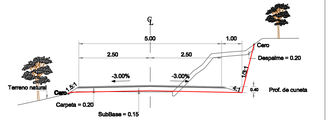
VELOCIDAD DE PROYECTO	ANCHO DE CORONA	ANCHO DE CALZADA
30 km/h	5.00 m.	5.00 m.
CURVATURA MAXIMA	**PENDIENTE MAXIMA**	**PENDIENTE GOBERNADORA**
60°00'00"	12.00 %	9.00 %

EN EL PRESENTE PROYECTO SE APLICARA LA NORMATIVIDAD S.C.T. SIGUIENTE :

	CAPITULO	DOCUMENTO
001.	MANEJO DE EL DERECHO	M-CTR-CAR-1-07-001/00
002.	MANEJO DE EXCAVACIONES	M-CTR-CAR-1-07-002/00
004.	VOLUMEN Y MOVIMIENTO	M-CTR-CAR-1-07-004/00
005.	TRAZADO VERTICALES TANGENTE	M-CTR-CAR-1-07-005/00
006.	TRAZADOS VERTICALES PARABOLICAS	M-CTR-CAR-1-07-006/00
007.	ESPECIFICACIONES DE ALINEAMIENTO	M-CTR-CAR-1-07-007/00
009.	DRENAJE	M-CTR-CAR-1-07-009/00
010.	SEÑALAMIENTOS CONTINUOS	M-CTR-CAR-1-07-010/00
014.	SEÑALAMIENTOS	M-CTR-CAR-1-07-014/00

ADEMAS DE LAS ESPECIFICACIONES PARTICULARES QUE EL MISMO PUEDEN LLEGAR A TENER

S E C C I O N T I P O



SIN ESCALA

SIMBOLOGIA

BANCOS DE NIVEL

HOMBRO
EJE DEL CAMINO
HOMBRO

OBRA DE DRENAJE

NUMERO DE CURVA

KILOMETRAJE

POSTE DE C.F.E.

TIRANTE (ARREMETIDA DE POSTE)

CERCO DE PUAS O MALLA

DERECHO DE VIA

ORILLA DE CAMINO EXISTENTE

CURVA DE NIVEL ORDINARIA

CURVA DE NIVEL MAESTRA A CADA 5 MTS

1500 m.

Camino: CONSTRUCCION DE LA CARRETERA SIN NOMBRE CON CONCRETO HIDRAULICO DE SAN ISIDRO ALOAPAM - SANTA ANA YATARENI.

Tramo: DEL KM. 0+000.00 AL KM.11+700.00

Subramo: DEL KM. 0+000.00 AL KM. 1+100.00

PLANTA TOPOGRAFICA DEL KM. 0+000.00 AL KM. 1+100.00

PROYECTO:

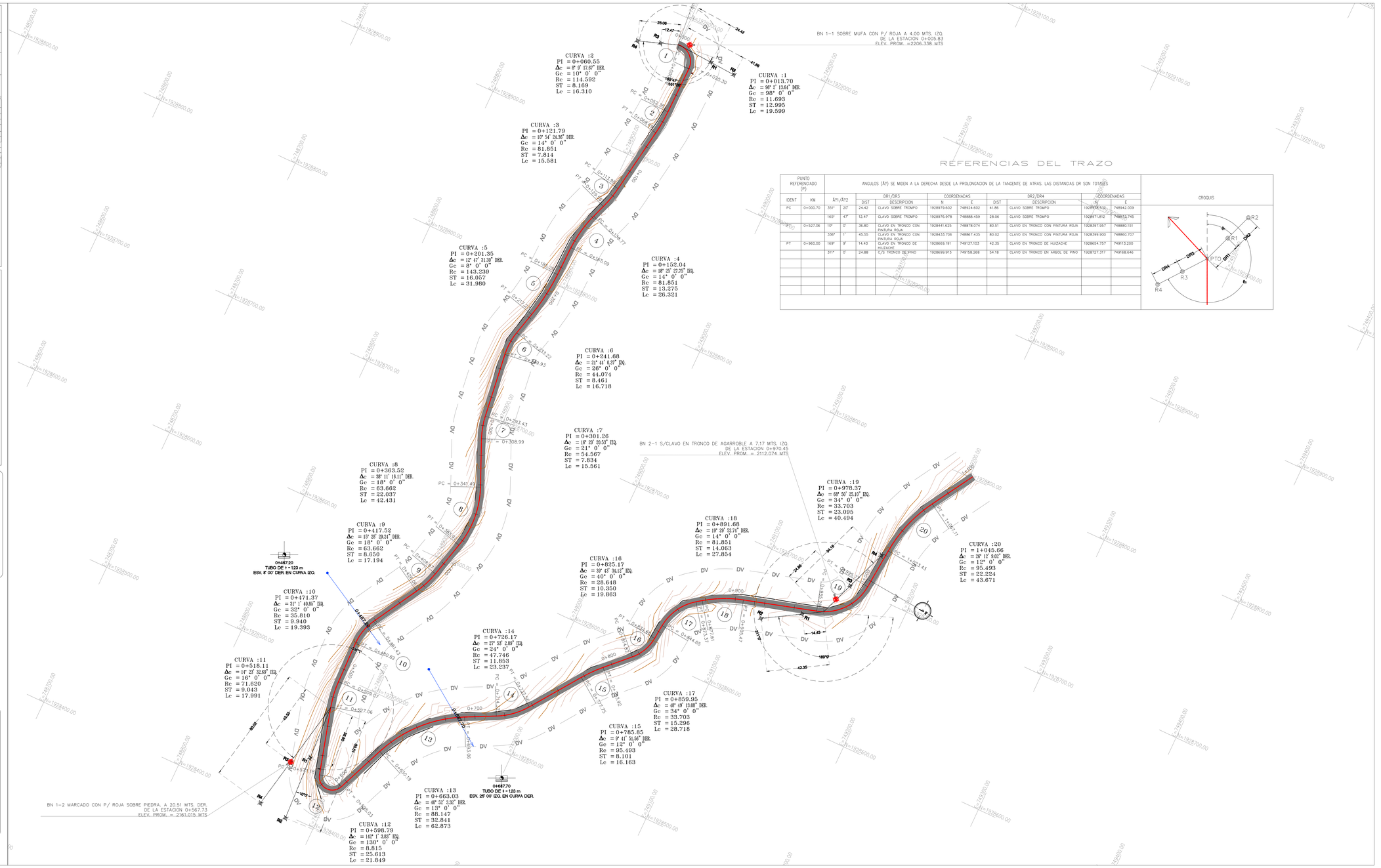
DIRECCION DE PROYECTOS Y CONTROL DE CALIDAD

REVISÓ:

CAMINOS BIENESTAR

JEFE DE LA UNIDAD DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	DIRECTOR DE PROYECTOS Y CONTROL DE CALIDAD	EL DIRECTOR GENERAL
Cédula Profesional 8652284	Cédula Profesional 12890000	
ING. JAIRO RAMIREZ REYES	ING. ALVARO PEREZ HERNANDEZ	ING. MOISES SALAZAR MARTINEZ

2024	Escala 1:1000	Plano 1 DE 1



PUNTO REFERENCIADO (P)		ANGULOS (Δ1) SE MIDEN A LA DERECHA DESDE LA PROLONGACION DE LA TANGENTE DE ATRAS. LAS DISTANCIAS DR SON TOTALES								
				DR1/DR3		COORDENADAS		DR2/DR4	COORDENADAS	
IDENT	KM	Δ1/Δ2		DIST	DESCRIPCION	N	E	DIST DESCRIPCION	N	E
PC	0+000.70	351°	20'	24.42	CLAVO SOBRE TROMPO	1928979.602	748924.602	41.86 CLAVO SOBRE TROMPO	1928978.532	748942.009
		165°	47'	12.47	CLAVO SOBRE TROMPO	1928976.978	748888.459	28.06 CLAVO SOBRE TROMPO	1928971.812	748873.745
PT	0+527.06	10°	0'	36.80	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1928441.625	748878.074	80.51 CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1928397.957	748880.151
		336°	1'	45.55	CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1928433.706	748867.435	80.02 CLAVO EN TRONCO CON PINTURA ROJA	1928399.900	748860.707
PT	0+960.00	169°	9'	14.43	CLAVO EN TRONCO DE HUIZACHE	1928669.191	749137.103	42.35 CLAVO EN TRONCO DE HUIZACHE	1928654.757	749113.200
		351°	0'	24.88	C/S TRONCO DE PINO	1928699.913	749158.268	54.18 CLAVO EN TRONCO EN ARBOL DE PINO	1928727.317	749168.646