

CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

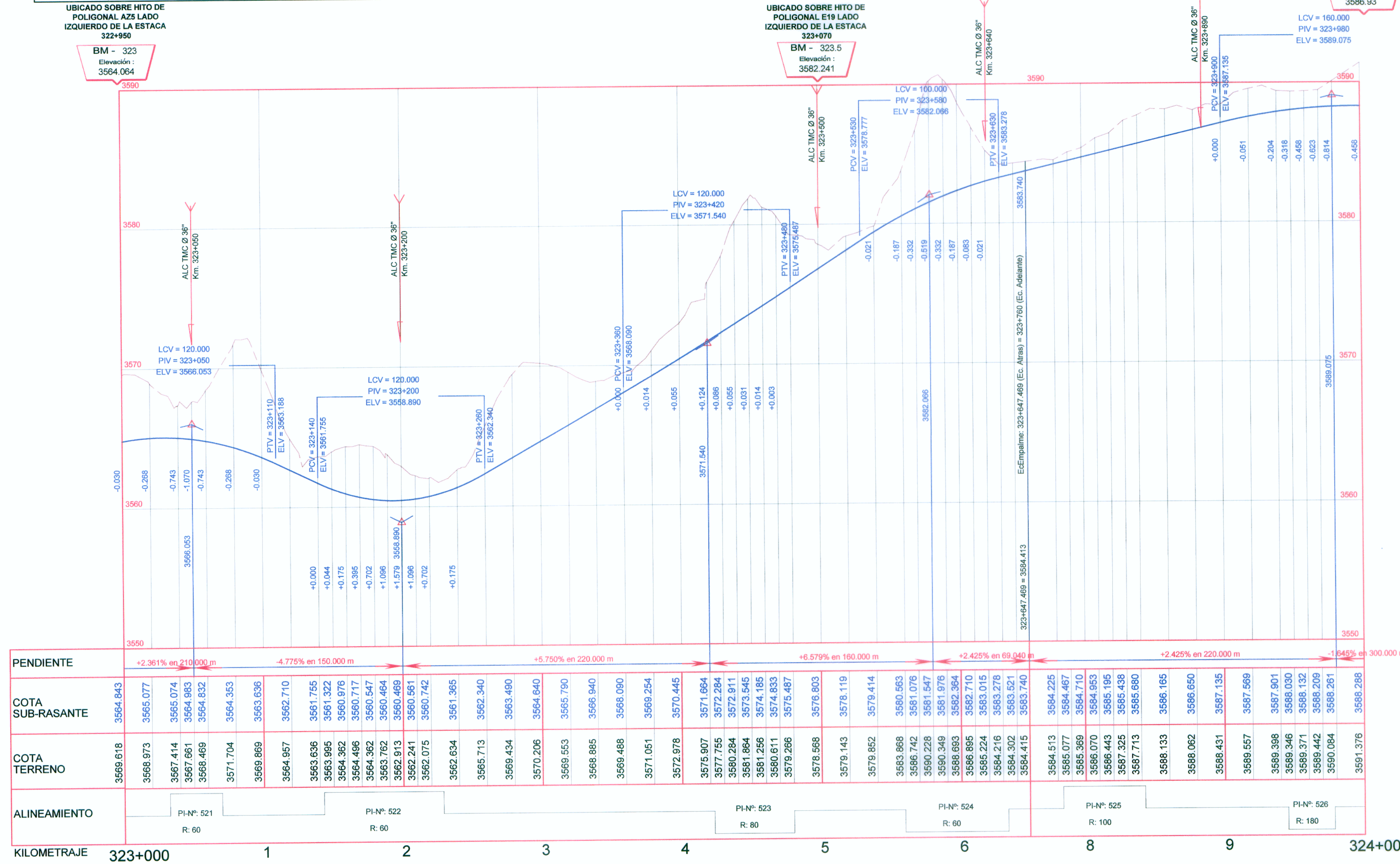
Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
521	I	35°45'14"	60.000	19.353	37.441	3.044	323 + 050.260	323 + 030.907	323 + 068.349	8492036.196	702464.911	6.0	1.30
522	I	81°55'22"	60.000	52.086	85.789	19.454	323 + 193.440	323 + 141.354	323 + 227.143	8492160.727	702391.725	6.0	1.30
523	D	40°46'54"	80.000	29.737	56.942	5.348	323 + 451.072	323 + 421.334	323 + 478.276	8492065.701	702136.473	6.0	1.10
524	D	70°33'02"	60.000	42.444	73.880	13.495	323 + 600.418	323 + 557.974	323 + 631.855	8492103.683	701992.372	6.0	1.30
Ec. 323+647.469 (Ec. Atras) = 323+760 (Ec. Adelante)										8492161.731	701991.326	0.0	0.00
Ec. 323+647.469 (Ec. Atras) = 323+760 (Ec. Adelante)										8492161.731	701991.326	0.0	0.00
525	I	33°41'08"	100.000	30.273	58.792	4.482	323 + 814.070	323 + 783.797	323 + 842.590	8492215.792	701990.351	5.0	0.90
526	D	10°35'57"	180.000	16.697	33.298	0.773	323 + 961.680	323 + 944.984	323 + 978.282	8492338.564	701905.282	3.0	0.60

PLANTA
Esc. 1/4000

UBICADO SOBRE ROCA
LADO IZQUIERDO A 10 MTS
DE LA ESTACA 324+000

BM - 324
Elevación:
3586.93

PERFIL LONGITUDINAL
Esc. Hor. : 1/4000
Esc. Ver. : 1/400



LEYENDA

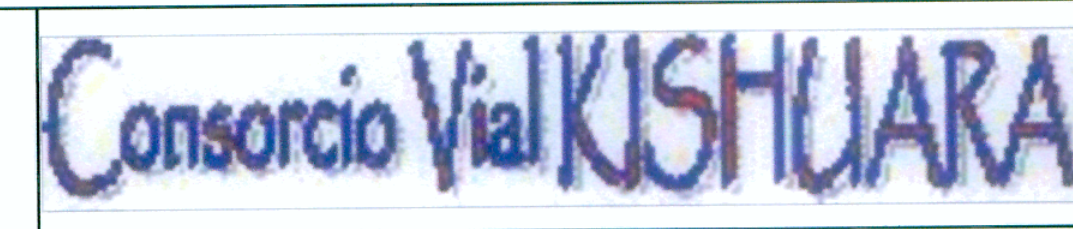
SIMBOLO	DESCRIPCION
PI-181	Pis
(Blue line)	Eje de Diseño
(Green line)	BMS
(Red line)	BADEN
(Red line)	ALCANTARILLA
(Green line)	PUENTES Y PONTONES
(Red circle)	BUZON
(Red circle)	POSTE DE LUZ
(Red circle)	POSTE DE ALTA TENSION
(Red line)	MURO TAPIAL DE ADOBE
(Red line)	MURO DE CONCRETO
(Red line)	VIVIENDAS
(Red line)	BORDE DE CARRETERA
(Blue dashed line)	CANAL EXISTENTE
(Blue line)	QUEBRADA, RIO



CONSORCIO VIAL KISHUARA
Ing. JOSÉ FRANCISCO GARCÉS
E-10 en Tumbucay, Tumbucay y Diseño Vial
Calle N° 30218



CONSORCIO VIAL KISHUARA
Ing. Abraham R. Cabrera Naváez
Calle de la Libertad
Calle N° 30218



Diseño: A. CABRERA N.
Dibujo: V. YSHUAYLAS
Verifico:
Presento:

Aprobó:

REVISIONES	
Nº	FECHA

ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y
MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA AYACUCHO-ABANCAY
TRAMO : DV.KISHUARA - PTE. SAHUINTO

PLANTA:
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
Km 323+000 - Km 324+000

ESCALA: INDICADA
FECHA: ENERO 2011
LAMINA: PP-15