

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
476	I	24°03'42"	80.000	17.050	33.596	1.797	317 + 027.518	317 + 010.468	317 + 044.064	8488457.377	703644.462	6.0	1.10
477	I	27°00'58"	100.000	24.023	47.152	2.845	317 + 181.694	317 + 157.672	317 + 204.824	8488568.903	703582.042	5.0	0.90
478	I	19°56'19"	120.000	16.799	33.382	1.170	317 + 336.701	317 + 319.902	317 + 353.283	8488697.403	703461.201	4.0	0.80
479	I	17°43'32"	120.000	18.703	37.107	1.449	317 + 586.057	317 + 567.355	317 + 604.462	8488795.902	703231.888	4.0	0.80
480	D	17°24'00"	250.000	38.255	75.922	2.910	317 + 738.402	317 + 700.146	317 + 776.068	8488810.607	703079.955	3.0	0.50
481	D	18°24'41"	120.000	19.448	38.561	1.566	317 + 932.647	317 + 913.199	317 + 951.760	8488886.510	702900.514	4.0	0.80

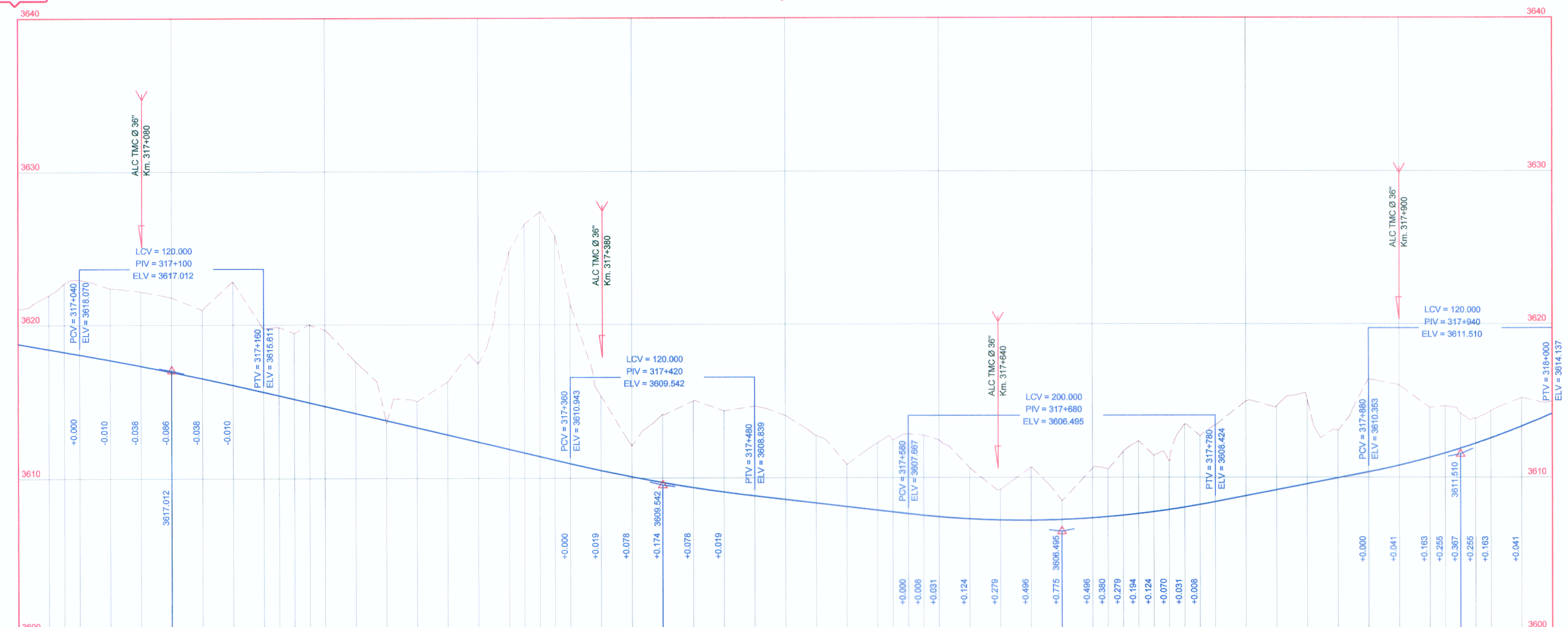
PLANTA Esc. 1/4000

UBICADO SOBRE FIERRO
SOPORTE DE POSTE DE LUZ
LADO IZQUIERDO A 15 MTS
DE LA ESTACA 317+000
BM - 317
Elevación :
3613.073

UBICADO SOBRE ROCA
LADO IZQUIERDO A 6 MTS DE
LA ESTACA 317+900
BM - 317.5
Elevación :
3609.995

UBICADO SOBRE HITO DE
POLIGONAL RA LADO
IZQUIERDO A 5 MTS DE LA
ESTACA 318+000
BM - 318
Elevación :
3613.651

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



LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCION
PI-161	Pis
Eje de Diseño	Eje de Diseño
BMS	BMS
BADEN	BADEN
ALCANTARILLA	ALCANTARILLA
PUNTES Y PONTONES	PUNTES Y PONTONES
BUZON	BUZON
PL	POSTE DE LUZ
PAT	POSTE DE ALTA TENSION
MURO TAPIAL DE ADOBE	MURO TAPIAL DE ADOBE
MURO DE CONCRETO	MURO DE CONCRETO
VIVIENDAS	VIVIENDAS
BORDE DE CARRETERA	BORDE DE CARRETERA
CANAL EXISTENTE	CANAL EXISTENTE
QUEBRADA, RIO	QUEBRADA, RIO

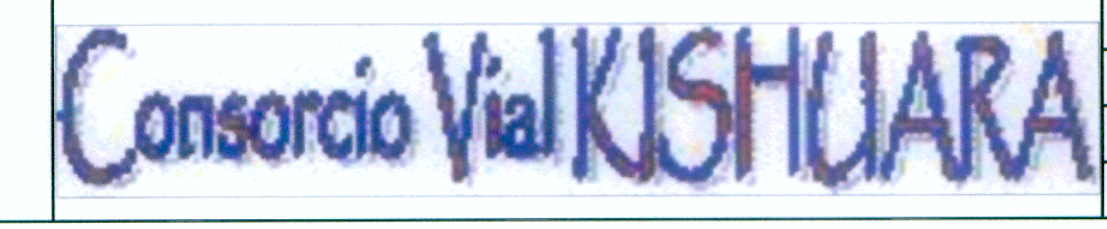
PENDIENTE	COTA SUB-RASANTE	COTA TERRENO	ALINEAMIENTO	KILOMETRAJE
-1.763% en 420.000 m	3618.775	3621.023	PI-Nº: 476 R: 80	317+000
-2.334% en 320.000 m	3618.422	3621.939	PI-Nº: 477 R: 100	1
-1.172% en 290.000 m	3618.246	3622.713	PI-Nº: 478 R: 120	2
-1.172% en 290.000 m	3618.069	3622.955	PI-Nº: 479 R: 120	3
+1.929% en 280.000 m	3617.707	3622.990	PI-Nº: 480 R: 250	4
+4.379% en 140.000 m	3617.326	3622.176	PI-Nº: 481 R: 120	5
	3616.928	3621.787		6
	3616.507	3620.979		7
	3616.099	3622.818		8
	3615.611	3619.751		9
	3615.378	3619.786		
	3615.144	3619.450		
	3614.911	3619.987		
	3614.678	3619.660		
	3614.211	3617.582		
	3613.744	3613.669		
	3613.277	3614.960		
	3612.810	3616.263		
	3612.343	3617.480		
	3611.876	3624.801		
	3611.643	3626.559		
	3611.409	3627.371		
	3611.176	3625.828		
	3610.943	3621.365		
	3610.495	3615.326		
	3610.036	3612.069		
	3609.542	3614.113		
	3609.395	3614.981		
	3609.093	3614.345		
	3608.839	3614.639		
	3608.605	3614.017		
	3608.370	3612.736		
	3608.136	3610.867		
	3607.902	3612.250		
	3607.784	3612.427		
	3607.667	3612.829		
	3607.558	3612.753		
	3607.464	3612.433		
	3607.323	3610.638		
	3607.243	3609.232		
	3607.226	3610.656		
	3607.270	3608.514		
	3607.377	3610.597		
	3607.453	3610.554		
	3607.546	3611.669		
	3607.653	3612.336		
	3607.776	3611.422		
	3607.915	3611.093		
	3608.069	3613.426		
	3608.239	3612.693		
	3608.424	3613.386		
	3608.810	3614.936		
	3609.195	3614.634		
	3609.581	3615.062		
	3609.967	3613.047		
	3610.353	3616.394		
	3610.779	3615.979		
	3611.288	3614.531		
	3611.572	3614.615		
	3611.877	3614.140		
	3612.203	3613.809		
	3612.549	3614.322		
	3613.302	3615.151		
	3614.137	3614.950		



CONSORCIO VIAL KISHUARA
Ing. José Paucur García
CIP Nº: 3338



CONSORCIO VIAL KISHUARA
Ing. Abraham R. Coronado Navidad
CIP Nº: 3438



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

Aprobó:

REVISIONES	
Nº	FECHA

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

PLANO: PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL Km 317+000 - Km 318+000

ESCALA: INDICADA
FECHA: ENERO 2011
LAMINA: PP-09