

CUADRO DE COORDENADAS Y ELEMENTOS DE CURVAS

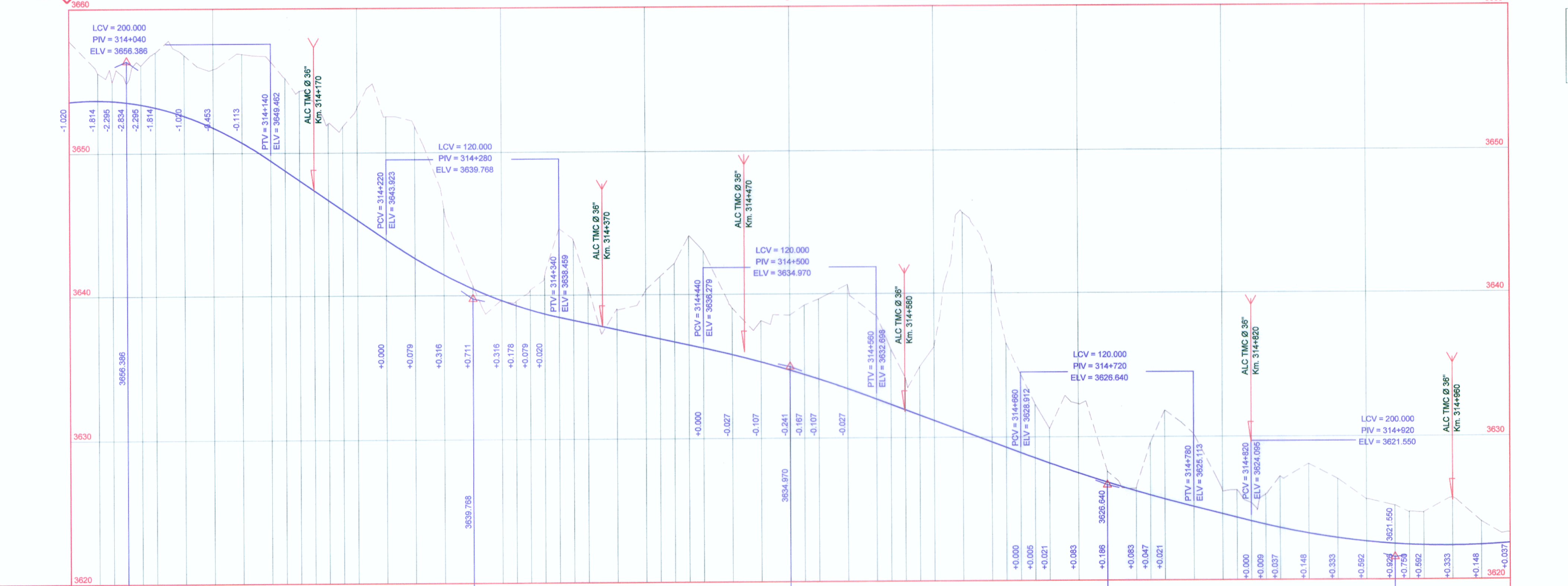
Nº PI	SENT.	DELTA	RADIO	TANG.	L.C.	Ext.	P.I.	P.C.	P.T.	NORTE	ESTE	P%	SA
450	D	66°15'40"	30.000	19.580	34.694	5.824	314 + 041.828	314 + 022.248	314 + 056.942	8486360.478	704067.797	8.0	2.40
451	I	30°37'47"	100.000	27.385	53.459	3.682	314 + 172.708	314 + 145.324	314 + 198.783	8486421.415	704188.649	5.0	0.90
452	I	99°12'25"	30.000	35.254	51.945	16.291	314 + 338.647	314 + 303.393	314 + 355.338	8486562.297	704278.786	8.0	2.40
453	D	56°15'13"	45.000	24.055	44.181	6.026	314 + 421.957	314 + 397.902	314 + 442.083	8486602.763	704185.294	7.0	1.70
454	D	20°12'00"	80.000	14.250	28.205	1.259	314 + 514.079	314 + 499.829	314 + 528.033	8486697.253	704188.052	6.0	1.10
455	I	57°24'14"	35.000	19.163	35.066	4.903	314 + 588.988	314 + 569.825	314 + 604.891	8486771.348	704180.928	8.0	2.10
456	D	45°19'59"	40.000	16.705	31.648	3.348	314 + 663.561	314 + 646.856	314 + 678.505	8486823.887	704123.501	7.0	1.90
457	D	17°26'49"	100.000	15.344	30.451	1.170	314 + 745.459	314 + 730.114	314 + 760.565	8486907.483	704120.272	5.0	0.90
458	I	46°47'38"	50.000	21.634	40.835	4.480	314 + 827.455	314 + 805.821	314 + 846.656	8486986.826	704141.882	7.0	1.50
459	I	21°30'19"	80.000	15.192	30.027	1.430	314 + 932.509	314 + 917.317	314 + 947.344	8487078.416	704085.626	6.0	1.10
460	D	27°08'28"	65.000	15.690	30.791	1.867	315 + 006.465	314 + 990.775	315 + 021.565	8487123.073	704026.227	6.0	1.20

PLANTA
Esc. 1/4000

UBICADO SOBRE ROCA LADO IZQUIERDO A 11 MTS DE LA ESTACA 314+000
 BM - 314
 Elevación : 3653.575

UBICADO SOBRE ROCA LADO IZQUIERDO A 28 MTS DE LA ESTACA 314+520, JUNTO AL POSTE DE LUZ
 BM - 314.5
 Elevación : 3633.504

UBICADO SOBRE ROCA LADO IZQUIERDO A 8 MTS DE LA ESTACA 315+000
 BM - 315
 Elevación : 3622.911

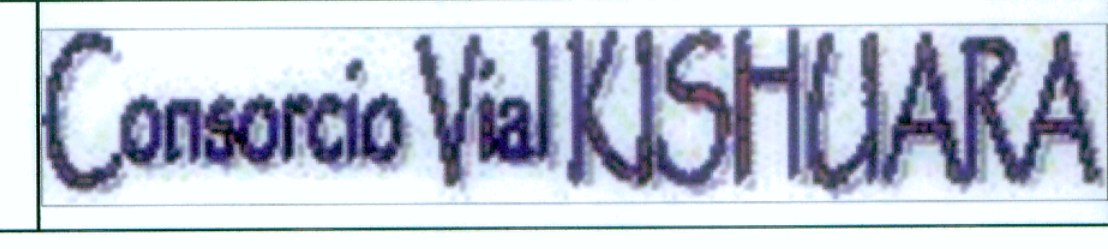


PERFIL LONGITUDINAL
Esc. Hor. : 1/4000
Esc. Ver. : 1/400

PENDIENTE	+4.41% en 240.000 m		-6.924% en 240.000 m		-2.181% en 220.000 m		-3.786% en 220.000 m		-2.545% en 200.000 m		+1.157% en 280.000 m	
COTA SUB-RASANTE	3653.801	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800	3653.800
COTA TERRENO	3657.809	3655.683	3654.957	3653.649	3654.838	3653.652	3654.121	3653.398	3656.988	3653.187	3656.804	3652.598
ALINEAMIENTO	PI-Nº 450 R: 30		PI-Nº 451 R: 100		PI-Nº 452 R: 30		PI-Nº 453 R: 45		PI-Nº 454 R: 80		PI-Nº 455 R: 35	
KILOMETRAJE	314+000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	315+000	

LEYENDA

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



Diseño:	A. CABRERA N.	Aprobó:	
Dibujo:	V. YUJUAJAYLAS		
Verifico:			
Presento:			

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

PLANO:
PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL
 Km 314+000 - Km 315+000

ESCALA: INDICADA
 FECHA: ENERO 2011
 LAMINA: **PP-06**

