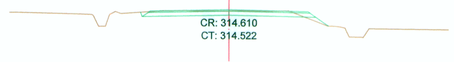
20+000



Tipo	Area
CORTE	0.65
RELLENO	0.50
BASE COMPLEMENTO	0.27
BASE EXISTENTE	2.89

19+980

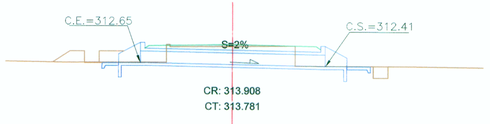
Tipo	Area
CORTE	0.22
RELLENO	0.84
BASE COMPLEMENTO	0.59
BASE EXISTENTE	2.57

19+960

Tipo	Area
CORTE	0.39
RELLENO	0.63
BASE COMPLEMENTO	0.63
BASE EXISTENTE	2.53

19+947.104

ALCANTARILLA TIPO MARCO 1.00 X 0.80



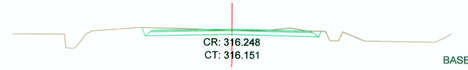
19+940

Tipo	Area
CORTE	0.22
RELLENO	0.14
BASE COMPLEMENTO	0.14
BASE EXISTENTE	3.02

19+920

Tipo	Area
CORTE	0.33
RELLENO	0.03
BASE COMPLEMENTO	0.03
BASE EXISTENTE	3.13

20+100



Tipo	Area
CORTE	1.71
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	3.16

20+080

1) Perfilado Lado Izq = 5.93
2) Perfilado Lado Der= 5.95

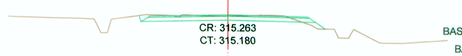
Tipo	Area
CORTE	2.36
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	3.16

20+060

1) Perfilado Lado Izq = 5.65
2) Perfilado Lado Der= 5.84

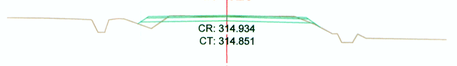
Tipo	Area
CORTE	1.67
RELLENO	0.06
BASE COMPLEMENTO	0.04
BASE EXISTENTE	3.12

20+040



Tipo	Area
CORTE	1.02
RELLENO	0.58
BASE COMPLEMENTO	0.31
BASE EXISTENTE	2.84

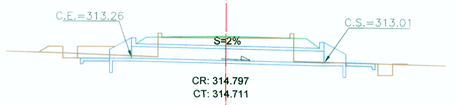
20+020



Tipo	Area
CORTE	0.70
RELLENO	0.93
BASE COMPLEMENTO	0.49
BASE EXISTENTE	2.66

20+011.264

ALCANTARILLA TIPO MARCO 1.50 X 0.80



20+200

Tipo	Area
CORTE	2.16
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	2.04

20+180

Tipo	Area
CORTE	2.19
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	2.14

20+160

Tipo	Area
CORTE	2.31
RELLENO	0.01
BASE COMPLEMENTO	0.01
BASE EXISTENTE	2.23

20+140

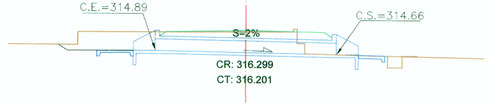
Tipo	Area
CORTE	2.46
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	2.30

20+120

Tipo	Area
CORTE	1.63
RELLENO	0.00
BASE COMPLEMENTO	0.00
BASE EXISTENTE	3.15

20+101.556

ALCANTARILLA TIPO MARCO 1.00 X 0.80



Estudio Definitivo del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura - Sayan - Churin Km. 0+000 al Km. 104+400
ING. MARIA MAYORCA PALOMINO
Jefa de Estudio
CIP 9434

Estudio Definitivo del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura - Sayan - Churin Km. 0+000 al Km. 104+400
ING. PILAR RODRIGUEZ INUGGERIA
Especialista en Vías

C.P.S. DE INGENIERIA S.A.C. CONSULTORIA - PROYECTOS - SUPERVISION AV. SAN BORJA SUR 417 - SAN BORJA - TEL. 4762346/4762351 - FAX 4762349 www.cpsingenieria.com Lima-13, PERU	PROYECTO: REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA HUAURA - SAYAN - CHURIN TRAMO I : HUAURA - SAYAN	PLANO: SECCIONES TRANSVERSALES Km. 19+920 al Km. 20+200	DISEÑADO : Ing°. Pilar Rodriguez Reg. C.I.P. 3625 VERIFICADO : Ing°. María Mayorca P. Reg. C.I.P. 9434
APROBADO : REALIZADO : G.B.C.	FECHA: DIC. 2010 ESCALA: 1/400	LAMINA: SE-71 VERSION: 01	