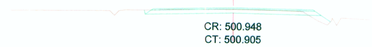
33+800



Tipo	Area
CORTE	0.08
RELLENO	0.89
BASE COMPLEMENTO	0.47
BASE EXISTENTE	2.69

33+780

Tipo	Area
CORTE	0.05
RELLENO	0.32
BASE COMPLEMENTO	0.32
BASE EXISTENTE	2.93

33+760

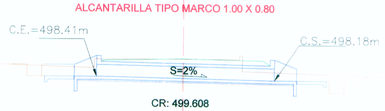
Tipo	Area
CORTE	0.22
RELLENO	0.37
BASE COMPLEMENTO	0.37
BASE EXISTENTE	3.55

33+740

Tipo	Area
CORTE	0.49
RELLENO	0.28
BASE COMPLEMENTO	0.24
BASE EXISTENTE	2.94

33+732.670

ALCANTARILLA TIPO MARCO 1.00 X 0.80



33+720

Tipo	Area
CORTE	0.38
RELLENO	0.30
BASE COMPLEMENTO	0.30
BASE EXISTENTE	2.85

33+920

Tipo	Area
CORTE	0.70
RELLENO	0.03
BASE COMPLEMENTO	0.03
BASE EXISTENTE	3.13

33+900

Tipo	Area
CORTE	0.54
RELLENO	0.05
BASE COMPLEMENTO	0.05
BASE EXISTENTE	3.11

33+880

Tipo	Area
CORTE	0.44
RELLENO	0.04
BASE COMPLEMENTO	0.04
BASE EXISTENTE	3.12

33+860

Tipo	Area
CORTE	0.31
RELLENO	0.03
BASE COMPLEMENTO	0.03
BASE EXISTENTE	3.13

33+840

Tipo	Area
CORTE	0.08
RELLENO	0.25
BASE COMPLEMENTO	0.23
BASE EXISTENTE	2.93

33+820

Tipo	Area
CORTE	0.08
RELLENO	0.66
BASE COMPLEMENTO	0.38
BASE EXISTENTE	2.78

34+020

Tipo	Area
CORTE	0.13
RELLENO	0.17
BASE COMPLEMENTO	0.17
BASE EXISTENTE	2.99

34+000

Tipo	Area
CORTE	0.13
RELLENO	0.19
BASE COMPLEMENTO	0.19
BASE EXISTENTE	2.97

33+980

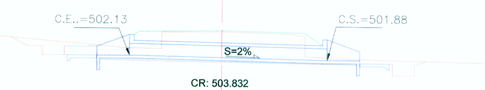
Tipo	Area
CORTE	0.06
RELLENO	0.30
BASE COMPLEMENTO	0.30
BASE EXISTENTE	2.85

33+960

Tipo	Area
CORTE	2.67
RELLENO	0.19
BASE COMPLEMENTO	0.16
BASE EXISTENTE	3.00

33+949.360

ALCANTARILLA TIPO MARCO 1.50 X 0.80



33+940

Tipo	Area
CORTE	1.61
RELLENO	0.15
BASE COMPLEMENTO	0.10
BASE EXISTENTE	3.06

Expediente Técnico del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura - Sayán - Churín Km. 0+000 al Km. 104+020
PILAR RODRIGUEZ IBARGORIA
Ingeniero Vial

Estudio Definitivo del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura - Sayán - Churín Km. 0+000 al Km. 104+020
Ing. MARÍA MAYORCA PALOMINO
Jefa de Estudio

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. 33+720 al Km. 34+020

DISEÑADO : Ing°. Pilar Rodriguez Reg. C.I.P. 3625	APROBADO :	FECHA: DIC. 2010	LAMINA: SE-114
VERIFICADO : Ing°. María Mayorca P. Reg. C.I.P. 9434	REALIZADO : G.B.C.	ESCALA: 1/400	VERSION: 01