49+780

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	4.93
RELL CUNETA	1.16

49+770

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	4.33
RELL CUNETA	1.07

49+760

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	3.35
RELL CUNETA	0.87

49+750

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	3.97
RELL CUNETA	0.90

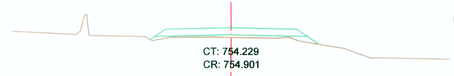
49+740

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	4.06
RELL CUNETA	0.82

49+730

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	3.95
RELL CUNETA	0.94

49+860



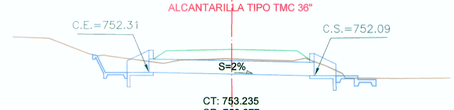
Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	1.92

49+840

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	1.83

49+827.180

ALCANTARILLA TIPO TMC 36"



49+820

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	2.20
RELL CUNETA	1.20

49+800

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	4.31
RELL CUNETA	1.03

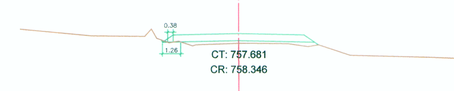
49+790

Tipo	Area
CORTE	0.00
RELLENO	4.34
RELL CUNETA	1.17

49+940

1) Perfilado Lado Izq = 0.88
2) Perfilado Lado Der= 0.00

49+940



Tipo	Area
CORTE	0.04
RELLENO	1.74

49+920

1) Perfilado Lado Izq = 1.25
2) Perfilado Lado Der= 0.00

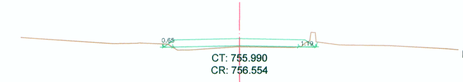
49+920

Tipo	Area
CORTE	0.13
RELLENO	1.34

49+900

1) Perfilado Lado Izq = 0.65
2) Perfilado Lado Der= 1.19

49+900



Tipo	Area
CORTE	0.68
RELLENO	0.94

49+880

1) Perfilado Lado Izq = 1.12
2) Perfilado Lado Der= 1.11

49+880

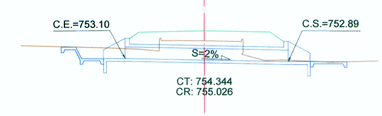
Tipo	Area
CORTE	0.27
RELLENO	0.53

Estudio Definitivo del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura-Sayán-Churín Km. 0+000 al Km. 104+400
ING. MARIA MAYORCA PALOMINO
CIP N° 9434

Estudio Definitivo del Proyecto de Rehabilitación y Mejoramiento de la Carretera Huaura-Sayán-Churín Km. 0+000 al Km. 104+400
ING. ANGEL GIL BAGGONETA
CIP N° 9327

49+863.350

ALCANTARILLA TIPO MARCO 0.80 X 0.80



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 II : SAYAN - CHURIN (PTE. TINGO)

PLANO: SECCIONES TRANSVERSALES
Km. 49+730 al Km. 49+940

DISEÑADO : Ingº. Pilar Rodriguez Reg. C.I.P. 3625	APROBADO :	FECHA: DIC. 2010	LAMINA: SE-21
VERIFICADO : Ingª. María Mayorca Reg. C.I.P. 9434	REALIZADO : G.B.C.	ESCALA: 1/400	VERSION: 01