



CT=4277.17
CS=4276.83
AC=18.58
AR=0.30

CT=4276.65
CS=4276.35
AC=16.16
AR=0.40

CT=4276.37
CS=4275.87
AC=16.23
AR=0.53

CT=4276.02
CS=4275.38
AC=14.59
AR=0.79

CT=4275.52
CS=4274.87
AC=19.63
AR=0.83
AB=1.71

CT=4275.82
CS=4274.35
AC=26.39
AR=0.10
AB=2.19

CT=4276.48
CS=4273.81
AC=45.93
AR=0.00

CT=4278.23
CS=4273.25
AC=79.16
AR=0.00

CT=4278.36
CS=4277.80
AC=22.95
AR=0.83

CT=4280.12
CS=4272.68
AC=126.37
AR=0.00

CT=4284.73
CS=4282.61
AC=42.36
AR=0.07

CT=4282.43
CS=4281.65
AC=26.82
AR=0.43

CT=4281.69
CS=4280.69
AC=17.51
AR=0.40

CT=4280.78
CS=4280.20
AC=11.83
AR=0.81

CT=4280.23
CS=4279.72
AC=11.01
AR=0.84

CT=4280.16
CS=4279.24
AC=16.22
AR=0.64

CT=4280.24
CS=4278.76
AC=24.51
AR=0.44

CT=4280.07
CS=4278.28
AC=29.08
AR=0.90

CT=4278.36
CS=4277.80
AC=22.95
AR=0.83

CT=4277.17
CS=4276.83

CT=4287.50
CS=4286.04
AC=11.49
AR=1.23

CT=4288.73
CS=4287.64
AC=28.30
AR=1.28

CT=4289.78
CS=4287.23
AC=82.71
AR=3.41

CT=4291.32
CS=4286.81
AC=76.67
AR=0.00

CT=4289.65
CS=4286.38
AC=85.01
AR=0.00

CT=4290.12
CS=4285.48
AC=126.52
AR=0.00

CT=4289.88
CS=4284.54
AC=124.49
AR=0.00

CT=4286.95
CS=4283.57
AC=63.61
AR=0.00

LEYENDA

- CERCOS DE CONCRETO
- CERCOS DE ADOSADO
- CERCOS DE PIEDRA
- CERCOS DE ALAMBRE
- CERCOS DE MADERA
- LIMITE DE PROPIEDAD

LEYENDA

- CT= COTA TERRENO
- CS= COTA SUBRASANTE
- AC= AREA DE CORTE
- AR= AREA DE RELLENO
- ACP= AREA DE CORTE PLAZOLETA
- AB= AREA DE BANQUETA

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS GUERRA URQUIGUA NAVARRO
Exp. TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO VIAL
CIP N° 81237

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS GUERRA URQUIGUA NAVARRO
Exp. TOPOGRAFIA, TRAZO Y DISEÑO VIAL
CIP N° 81237

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones
Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

HOB
HOB CONSULTORES S.A.
CALLE AGUADA BLANCA N° 102 - LIMA 33 - PERU
TELEFONO 715-8111 FAX: 715-8324
Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA
Especialista: ING. CARLOS URQUIGUA
Revisión:
Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

REVISIONES

N°	FECHA	DESCRIPCION

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO CARRETERA: HUANCAMELICA - LIRCAY
TRAMO: 1+550(Av. Los Chancas)-LIRCAY
CONTRATO N° 7341-2012

SECCIONES TRANSVERSALES
KM 27+020 - KM 27+340

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
ESCALA FORMATO A1: 1/200
ESCALA FORMATO A3: 1/400
7341-12-ST-77