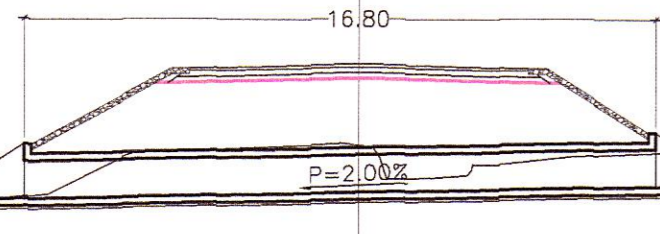


ALCANTARILLA TIPO MC 1.00x1.00m  
REEMPLAZAR  
KM 8+793



CT=3987.69  
CS=3989.48

8+780

CT=3987.24  
CS=3989.00  
AC=0.00  
AR=25.31  
AB=2.10

8+760

CT=3986.64  
CS=3988.26  
AC=0.00  
AR=19.33  
AB=3.39

8+740

CT=3986.16  
CS=3987.51  
AC=0.00  
AR=20.21  
AB=2.02

8+720

CT=3985.39  
CS=3986.67  
AC=0.00  
AR=22.88  
AB=2.45

8+710

CT=3984.85  
CS=3986.22  
AC=0.00  
AR=24.72  
AB=2.18

8+700

CT=3984.49  
CS=3985.75  
AC=0.00  
AR=23.14  
AB=2.07

8+690

CT=3984.03  
CS=3985.25  
AC=0.00  
AR=18.85  
AB=2.16

8+680

CT=3983.89  
CS=3984.73  
AC=0.00  
AR=12.12  
AB=2.20

8+930

CT=3994.75  
CS=3994.55  
AC=3.92  
AR=9.03  
AB=3.50

8+920

CT=3995.31  
CS=3994.18  
AC=13.34  
AR=0.00

8+910

CT=3995.84  
CS=3993.81  
AC=32.37  
AR=0.00

8+900

CT=3996.48  
CS=3993.44  
AC=41.66  
AR=0.00

8+880

CT=3996.84  
CS=3992.70  
AC=60.05  
AR=0.00

8+860

CT=3995.75  
CS=3991.96  
AC=53.74  
AR=0.00

8+840

CT=3993.81  
CS=3991.22  
AC=34.75  
AR=0.00

8+820

CT=3989.69  
CS=3990.48  
AC=0.00  
AR=12.51  
AB=1.70

8+800

CT=3988.01  
CS=3989.74  
AC=0.00  
AR=26.73  
AB=6.49

9+020

CT=4001.46  
CS=3997.88  
AC=54.10  
AR=0.00

9+000

CT=3996.20  
CS=3997.14  
AC=0.00  
AR=18.03

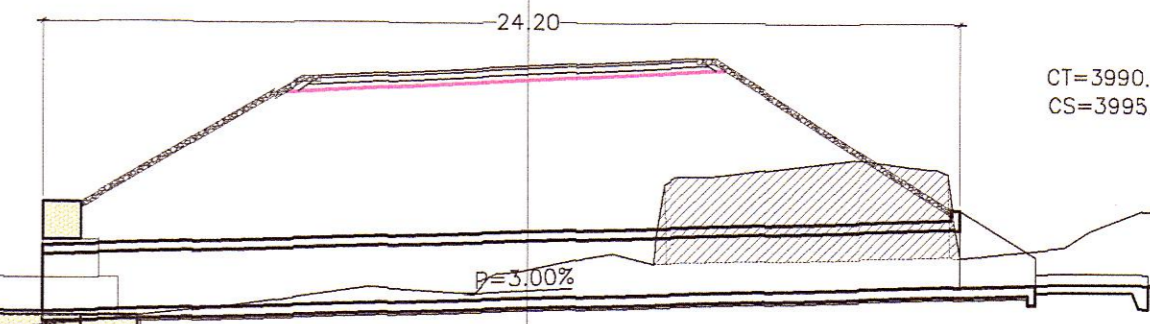
8+980

CT=3994.05  
CS=3996.40  
AC=0.00  
AR=57.41  
AB=2.75

8+970

CT=3991.89  
CS=3996.03  
AC=0.00  
AR=72.12  
AB=4.70

ALCANTARILLA TIPO MC 1.50x1.50m  
REEMPLAZAR  
KM 08+965



CT=3990.84  
CS=3995.84

8+960

CT=3992.02  
CS=3995.66  
AC=0.00  
AR=60.50  
AB=4.20

8+950

CT=3993.07  
CS=3995.29  
AC=0.00  
AR=40.05  
AB=4.22

8+940

CT=3993.12  
CS=3994.92  
AC=0.00  
AR=24.21  
AB=7.24

HOB CONSULTORES S.A.

ING. CARLOS RIVERA LEBRONAGA NAVARRO  
Exp. Técnico: 1000 y Diseño Vial  
CIP N° 81237



HOB CONSULTORES S.A.  
ING. CESAR GUEVARA MALPARRA  
Exp. Técnico: 1000 y Diseño Vial  
CIP N° 81237

LEYENDA

---	CERCO DE CONCRETO
---	CERCO DE ADOBE
---	CERCO DE PIEDRA
---	CERCO DE ALAMBRE
---	CERCO DE MADERA
---	LIMITE DE PROPIEDAD

LEYENDA

---	CT= COTA TERRENO
---	CS= COTA SUBSISTANTE
---	AC= AREA DE CORTE
---	AR= AREA DE RELLENO
---	AB= AREA DE BANQUETA

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

Compañía de Minas Buena Ventura

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

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

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION

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

SECCIONES TRANSVERSALES KM 08+680 - KM 09+020

FECHA: SEPTIEMBRE 2013 ESCALA: FORMATO A1: 1/200 ESCALA: FORMATO A3: 1/400 7341-12-ST-23