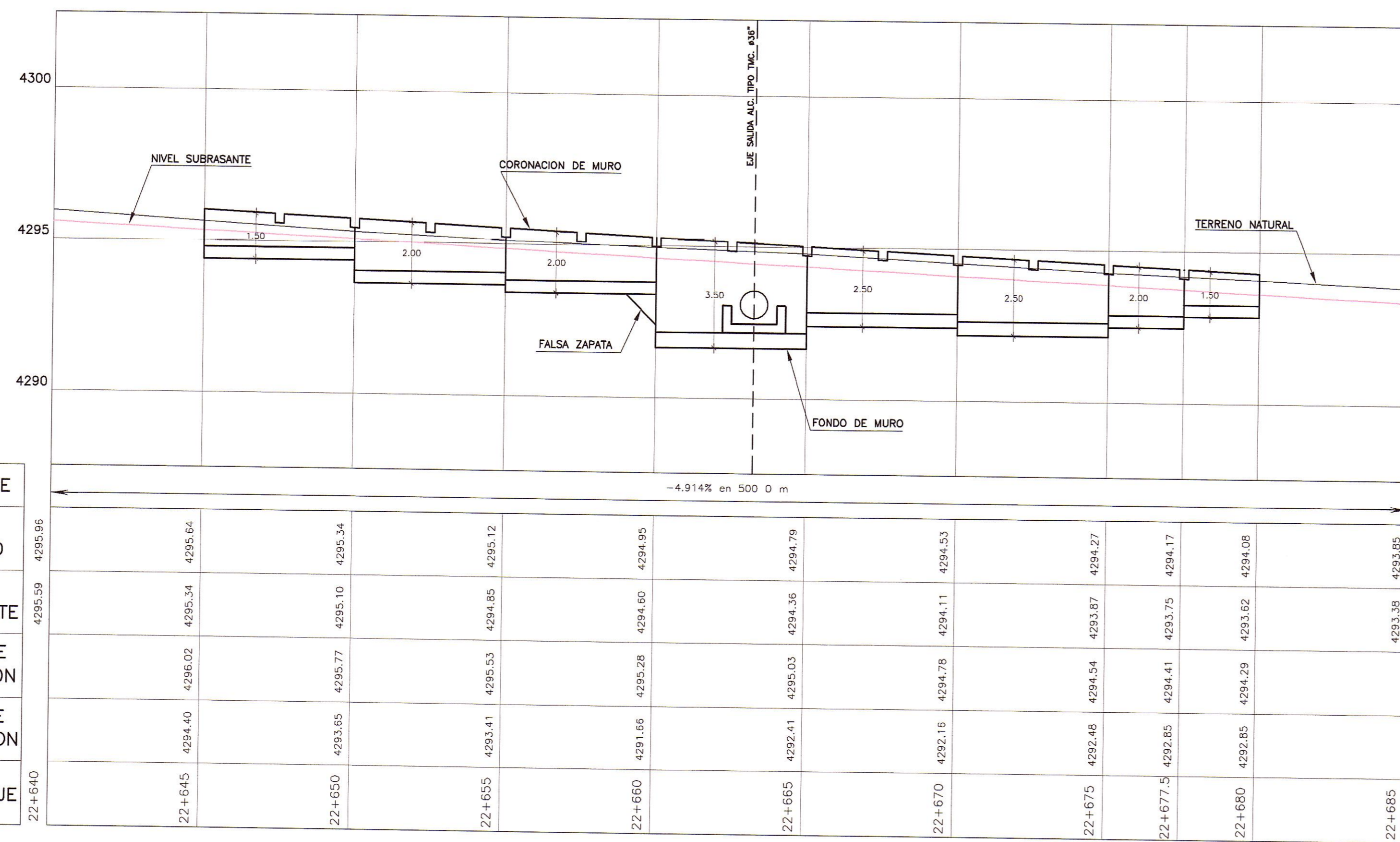


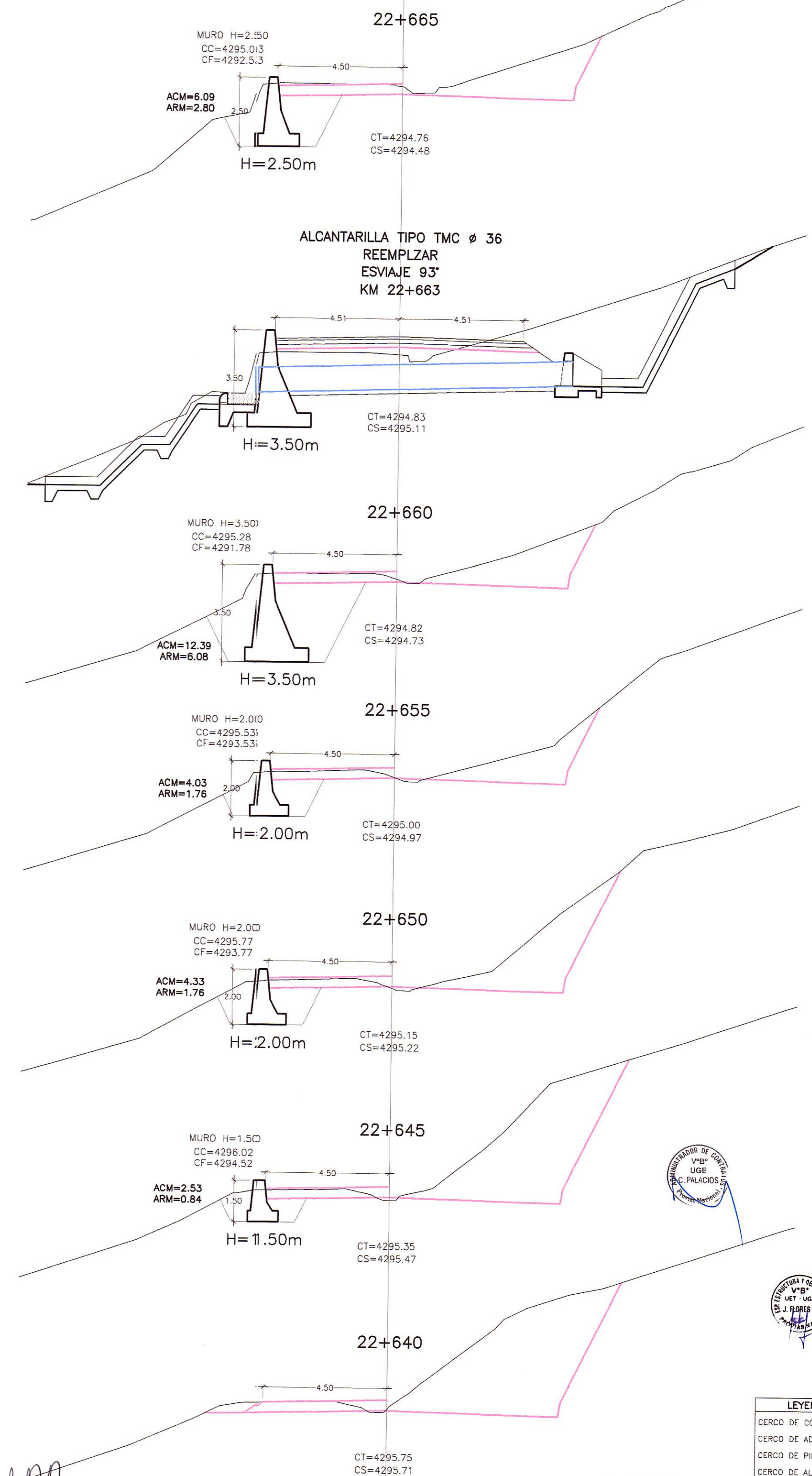
PLANTA
ESC.: 1/125



PERFIL LONGITUDINAL

ESC.: H=1/125
V=1/125

PENDIENTE	-4.914% en 500.0 m														
COTA TERRENO	4295.86	4295.64	4295.34	4295.12	4294.95	4294.79	4294.53	4294.27	4294.17	4294.08	4293.95	4293.85	4293.75	4293.62	4293.52
COTA SUBRASANTE	4295.59	4295.34	4295.10	4294.85	4294.60	4294.36	4294.11	4293.87	4293.75	4293.62	4293.52	4293.42	4293.32	4293.22	4293.12
COTA DE CORONACION	4294.40	4296.02	4295.77	4295.53	4295.28	4295.03	4294.78	4294.54	4294.41	4294.29	4294.29	4294.29	4294.29	4294.29	4294.29
COTA DE CIMENTACION	4294.40	4294.65	4293.41	4293.16	4292.91	4292.66	4292.41	4292.16	4291.91	4291.66	4291.41	4291.16	4290.91	4290.66	4290.41
KILOMETRAJE	22+640	22+645	22+650	22+655	22+660	22+665	22+670	22+675	22+680	22+685					



SECCIONES TRANSVERSALES
ESC.: 1/125

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 SUBRASANTE
- CC= COTA CORONA MURO
- CF= COTA FONDO MURO

HOB CONSULTORES S.A.
ING. ABEL TORO
ESP. ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL Y ARTES
CIP N° 54212

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR GUEVARA
ESP. ESTUDIOS DE INGENIERIA CIVIL Y ARTES
CIP N° 54212

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

MURO CONCRETO CICLOPEO KM 22+645 - KM 22+680

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
ESCALA FORMATO A1: 1/2000
ESCALA FORMATO A3: 1/4000
7341-12-0A-15a

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones Provias Nacional

Compañía Minas Buena Ventura

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. AERLS DE LA ROSA TORO Revisión: Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

Aprobación: