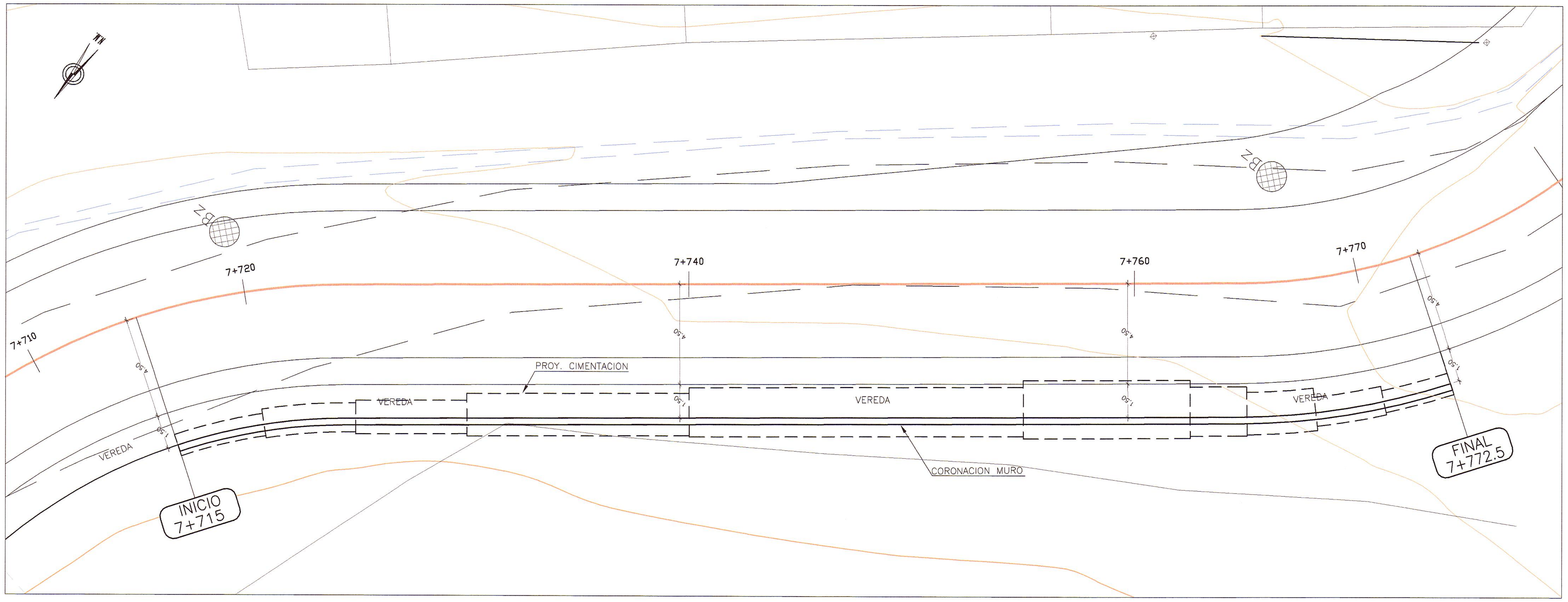
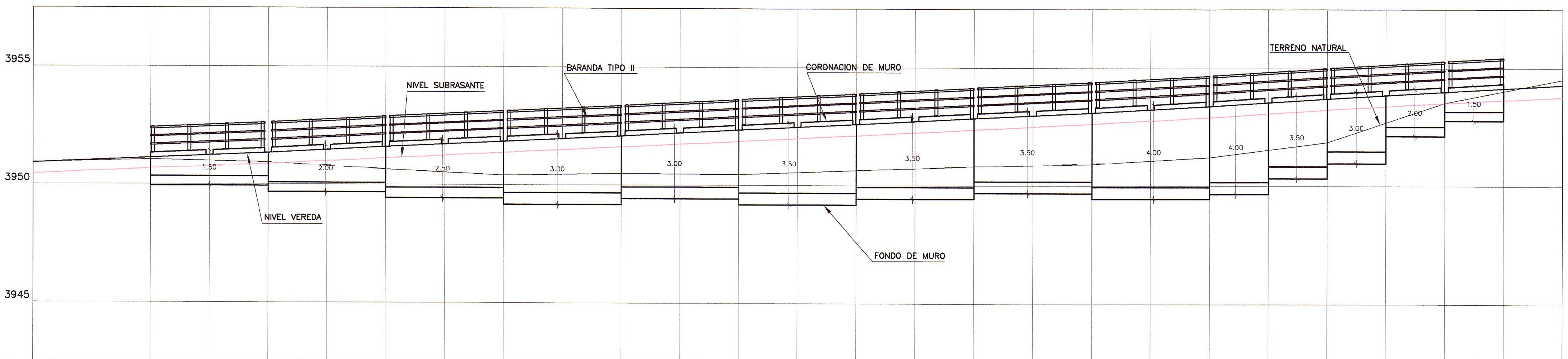


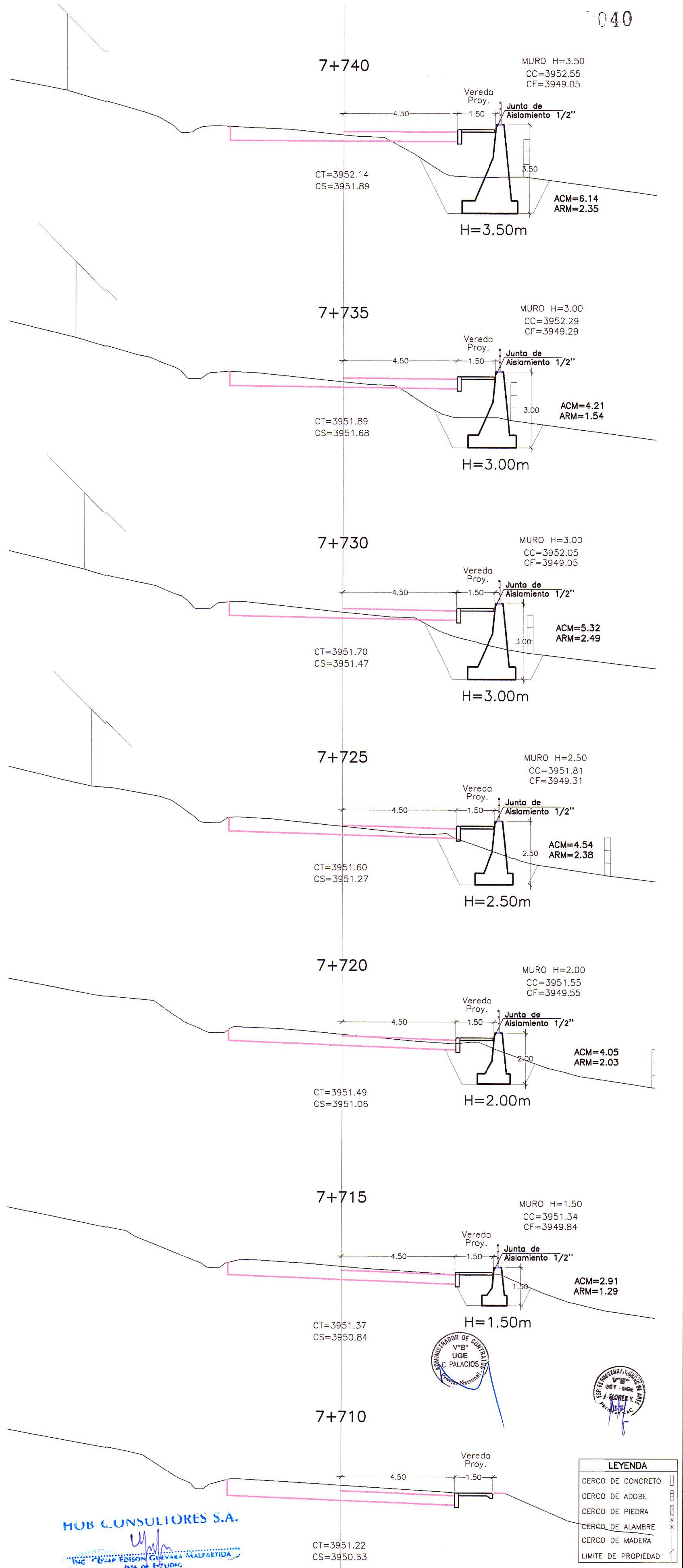
PLANTA
ESC. : 1/125



PENDIENTE	+4.097% en 60.000 m											+5.202% en 80.000 m					
COTA TERRENO	3950.94	3951.06	3950.95	3950.65	3950.41	3950.49	3950.46	3950.64	3950.81	3950.94	3951.23	3951.55	3951.87	3952.71	3953.54	3954.03	3954.52
COTA SUBRASANTE	3950.45	3950.67	3950.88	3951.13	3951.38	3951.62	3951.87	3952.12	3952.38	3952.64	3952.91	3953.08	3953.24	3953.39	3953.53	3953.65	3953.77
COTA DE CORONACION		3951.34	3951.55	3951.81	3952.05	3952.29	3952.55	3952.80	3953.06	3953.31	3953.59	3953.75	3953.91	3954.06	3954.20	3954.34	
COTA DE CIMENTACION		3949.95	3949.68	3949.43	3949.17	3949.42	3949.18	3949.43	3949.69	3949.45	3949.67	3950.33	3950.98	3952.13	3952.77	3952.77	
KILOMETRAJE	7+710	7+715	7+720	7+725	7+730	7+735	7+740	7+745	7+750	7+755	7+760	7+762.5	7+765	7+767.5	7+770	7+772.5	7+775

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

HOB CONSULTORES S.A.
ING. AERLS JUAN DE LA ROSA TORO ROJAS
ESP. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
CIP N° 54322



ADMINISTRADOR DE CONTRATOS V°B° UGE C. PALACIOS Provías Nacional

ESP. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE V°B° UET - UGE J. FLORES Y. PROVIAS NAC.

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

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR EDISON GUEVARA MALPARTIDA
JEFE DE ESTUDIO

LEYENDA
CT= COTA TERRENO
CS= COTA SUBRASANTE
CC= COTA CORONA MURO
CF= COTA FONDO MURO

SECCIONES TRANSVERSALES
ESC. : 1/125

PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Provias Nacional

Compañia Minas Buenaventura

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:

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCIÓN

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

MURO CONCRETO CICLOPEO KM 7+715 – KM 7+772.5

FECHA: SEPTIEMBRE 2013
ESCALA FORMATO A1: 1/2000
ESCALA FORMATO A3: 1/4000

7341-12-OA-12a