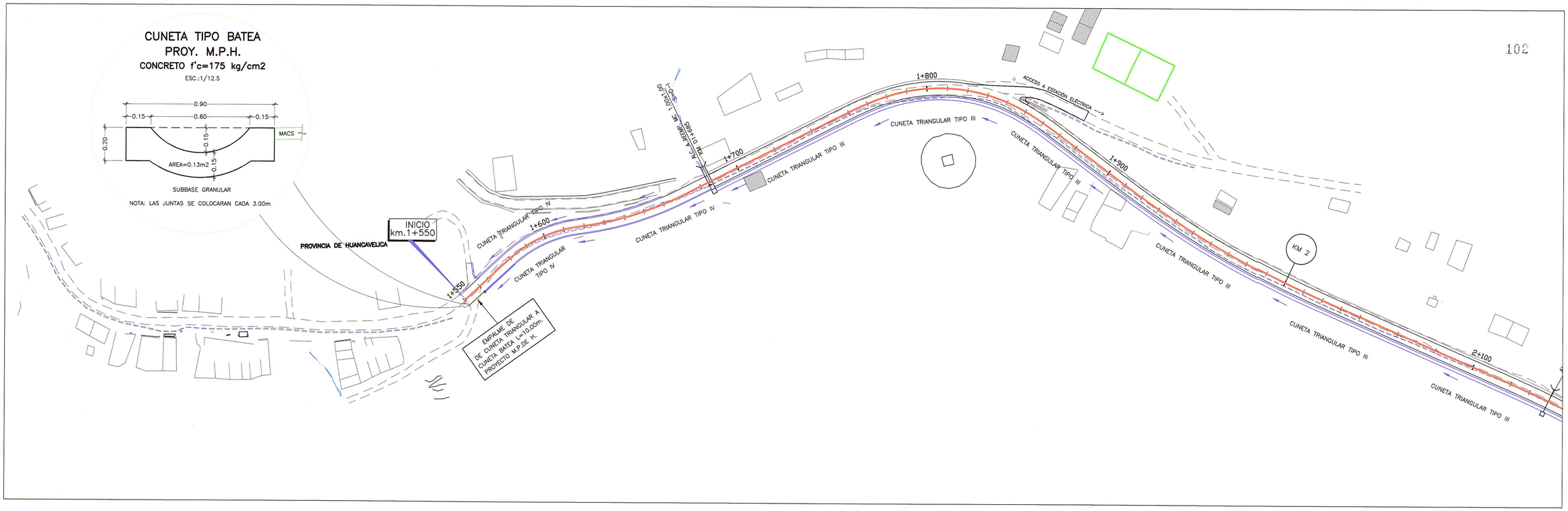
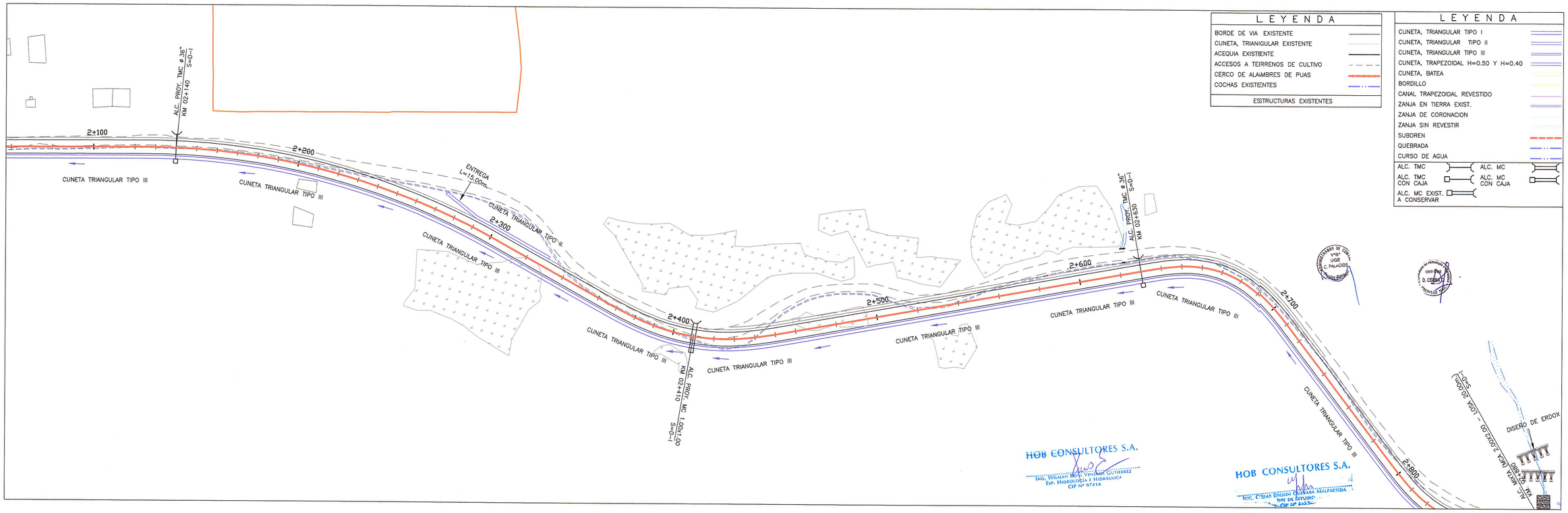
CUNETA TIPO BATEA
PROY. M.P.H.
CONCRETO f'c=175 kg/cm2

ESC.:1/12.5

SUBBASE GRANULAR

NOTA: LAS JUNTAS SE COLOCARAN CADA 3.00m





HOB CONSULTORES S.A.
ING. WILMAR HOY VENTURA GUTIERREZ
Esp. HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA
CIP Nº 97414

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR EDISON GUEVARA ALAPARTIDA
Jefe de Estudio
CIP Nº 64533

V°B° UGE C. PALACIOS

UGT-PMC D. CESPEDES

LEYENDA

BORDE DE VIA EXISTENTE	
CUNETA, TRIANGULAR EXISTENTE	
ACEQUIA EXISTENTE	
ACCESOS A TEIRRENOS DE CULTIVO	
CERCO DE ALAIMBRES DE PUAS	
COCHAS EXISTENTES	
ESTRUCTURAS EXISTENTES	

LEYENDA

CUNETA, TRIANGULAR TIPO I	
CUNETA, TRIANGULAR TIPO II	
CUNETA, TRIANGULAR TIPO III	
CUNETA, TRAPEZOIDAL H=0.50 Y H=0.40	
CUNETA, BATEA	
BORDILLO	
CANAL TRAPEZOIDAL REVESTIDO	
ZANJA EN TIERRA EXIST.	
ZANJA DE CORONACION	
ZANJA SIN REVESTIR	
SUBDREN	
QUEBRADA	
CURSO DE AGUA	
ALC. TMC	ALC. MC
ALC. TMC CON CAJA	ALC. MC CON CAJA
ALC. MC EXIST. A CONSERVAR	

PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Provias Nacional

Compañia de 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. RONI VENEROS G.
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

SISTEMA DE DRENAJE
Km 01+550 – Km 02+100
Km 02+100 – Km 02+800

FECHA: SETIEMBRE 2013

ESCALA FORMATO A1:	ESCALA FORMATO A3:
Indicadas	2 veces los indicados

7341-12-SD-01