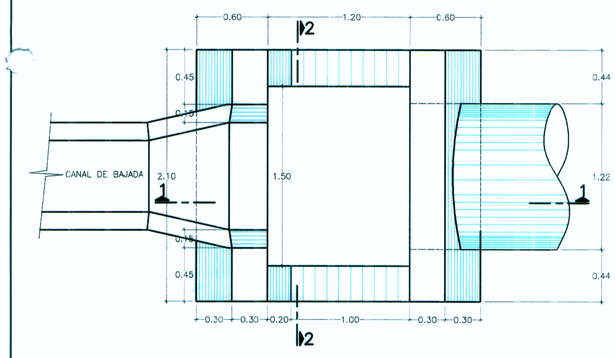
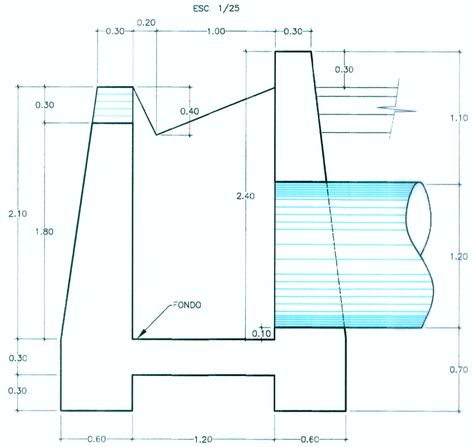
CAJA RECEPTORA Ø48"–TIPO 1

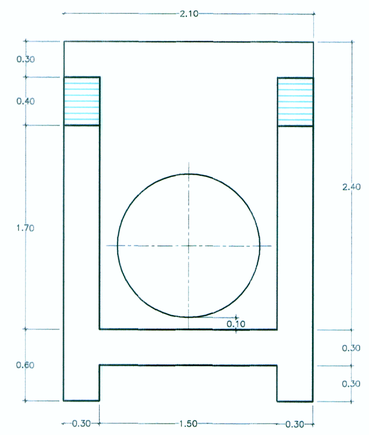
ESC 1/25



PLANTA



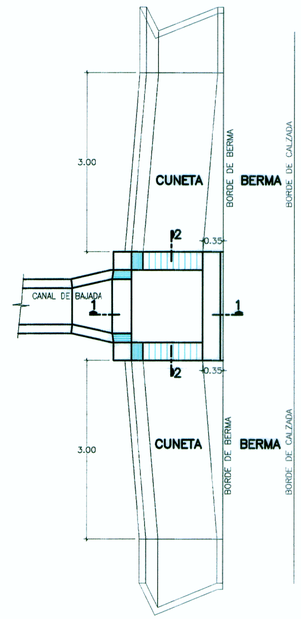
CORTE 1–1



CORTE 2–2

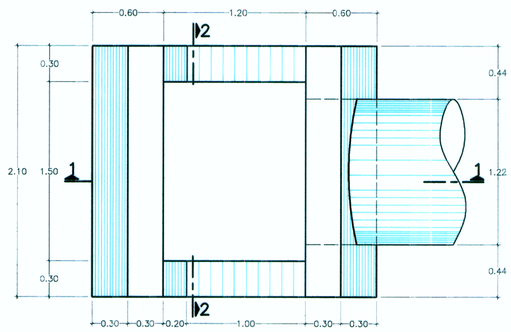
CAJA RECEPTORA TRANSICIÓN INGRESO CUNETA TRIANGULAR

ESC. 1/50

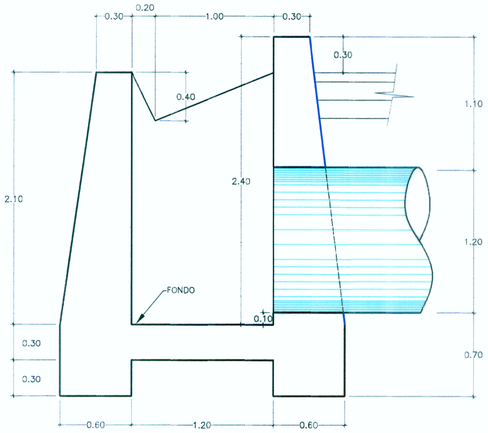


CAJA RECEPTORA Ø48"–TIPO 2

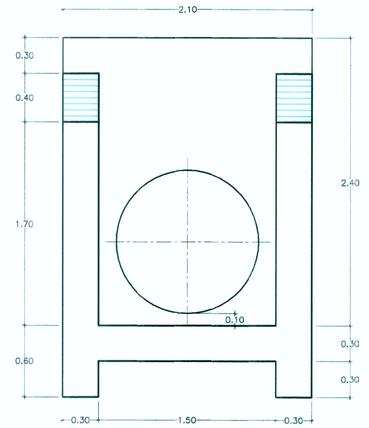
ESC 1/25



PLANTA



CORTE 1–1



CORTE 2–2

HOB CONSULTORES S.A.
ING. WILMAN RONI VENEROS GUTIERREZ
ESP. HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA
CIP N° 97414

HOB CONSULTORES S.A.
ING. JAVIER FRANCISCO TAYPE CARBAJAL
ESP. ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE
CIP N° 42530

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR EDISON GUEVARA M.LAPARTIDA
JEFE DE ESTUDIO
CIP N° 82826

PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Provias Nacional

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

Jefe Estudio:	ING. CESAR GUEVARA M.
Especialistas:	ING. JAVIER TAYPE CARBAJAL
Revisión:	
Proceso y Ploteo:	M.CHAFLOQUE
Aprobación:	

REVISIONES

N°	FECHA	DESCRIPCIÓN

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS–CAJABAMBA–SAUSACOCHA
TRAMO: SAN MARCOS–CAJABAMBA
CONTRATO N° 008–2011–MTC/20

OBRAS DE ARTE
CAJA RECEPTORA TMC Ø 48"

FECHA: MAYO 2012

ESCALA FORMATO A1:	ESCALA FORMATO A3:
1/25	1/50

008–11–OD–17