



Ing. Andrés Galán Fiestas
Esp. Hidrología e Hidráulica
CIP N° 56286

Ing. Manuel O. Torres Rosas
Jefe de Estudio
CIP 15227

- LEYENDA**
- EJE DE CANAL TRANSVERSAL REVISTIDO O PROYECTADO
 - PERFIL DE FLUJO
 - SECCION TOPOGRAFICA
 - SECC. ENCAUZAMIENTO
- NOTAS :**
- 1.- A.C. = AREA DE CORTE
 - 2.- A.R. = AREA DE RELLENO
 - 3.- C.T. = COTA DE TERRENO
 - 4.- C.E. = COTA DE ENTRADA
 - 5.- C.S. = COTA DE SALIDA
 - 6.- C.R. = COTA DE RASANTE
 - 7.- C.S.R. = COTA DE SUBRASANTE
 - 8.- L.P. = LIMITE DE PROPIEDAD
- LA ESCALA INDICADA ES PARA EL FORMATO A-1, PARA A-3 CONSIDERAR EL DOBLE

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones
 Viceministerio de Transportes
Provias Nacional

PROYECTISTA:
CESEL INGENIEROS
 CERTIFICADO EN: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Diseñó: ING. A. GALAN F. CIP 56286
 Dibujó: P.B.M.
 Verificó: ING. O. TORRES R. CIP 15227
 Presentó: ING. O. TORRES R. CIP 15227

Aprobó:

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	19/04/11	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN

ESTUDIO DEFINITIVO DE REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA CAÑETE - LUNAHUANÁ
 CONTRATO N° 051 - 2010 - MTC/20

PLANO: **ALCANTARILLAS SECCIONES TRANSVERSALES**
 UBICACION: **KM 42+362.80 - KM 42+710.00**

ESCALA: **1:100**
 FECHA: **ABRIL 2011**
 PLANO N°: **REV. 0**
051-10-HH-051