



Ing. Andrés Galán Fiestas  
Esp. Hidrología e Hidráulica  
CIP N° 56288

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



- NOTAS :**
- 1.- A.E. = AREA DE EXCAVACION
  - 2.- A.R. = AREA DE RELLENO
  - 3.- C.C. = COTA DE CORONACION
  - 4.- H = ALTURA DE MURO
  - 5.- C.T. = COTA DE TERRENO
  - 6.- C.S.R. = COTA DE SUBRASANTE

**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 56288**  
 Dibujó: **E.T.T.**  
 Verificó: **ING. O. TORRES R. CIP 15227**  
 Presentó: **ING. O. TORRES R. CIP 15227**

Aprobó:

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION
0	19/04/11	EMITIDO PARA CONSTRUCCION

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

PLANO: **MC-10**  
 UBICACION: **KM 35+305 - KM 35+355**

ESCALA: **1/200 - 1/100**  
 FECHA: **ABRIL 2011**  
 PLANO N°: **REV. 0**  
**051-10-OA-096**