



Ing. Andrés Galán Fiestas  
Exp. Hidrología e Hídrica  
CIP Nº 56286

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 56286  
 Dibujó: **E.T.T.**  
 Verificó: **ING. O. TORRES R.**  
 CIP 15227  
 Presentó: **ING. O. TORRES R.**  
 CIP 15227

**REVISIONES**

Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	19/04/11	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN

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

PLANO: **MC-12**  
 UBICACION: **KM 35+945 - KM 36+015**

ESCALA: **1/200 - 1/100**  
 FECHA: **ABRIL 2011**  
 PLANO N°: **REV. 0**  
**051-10-OA-098**