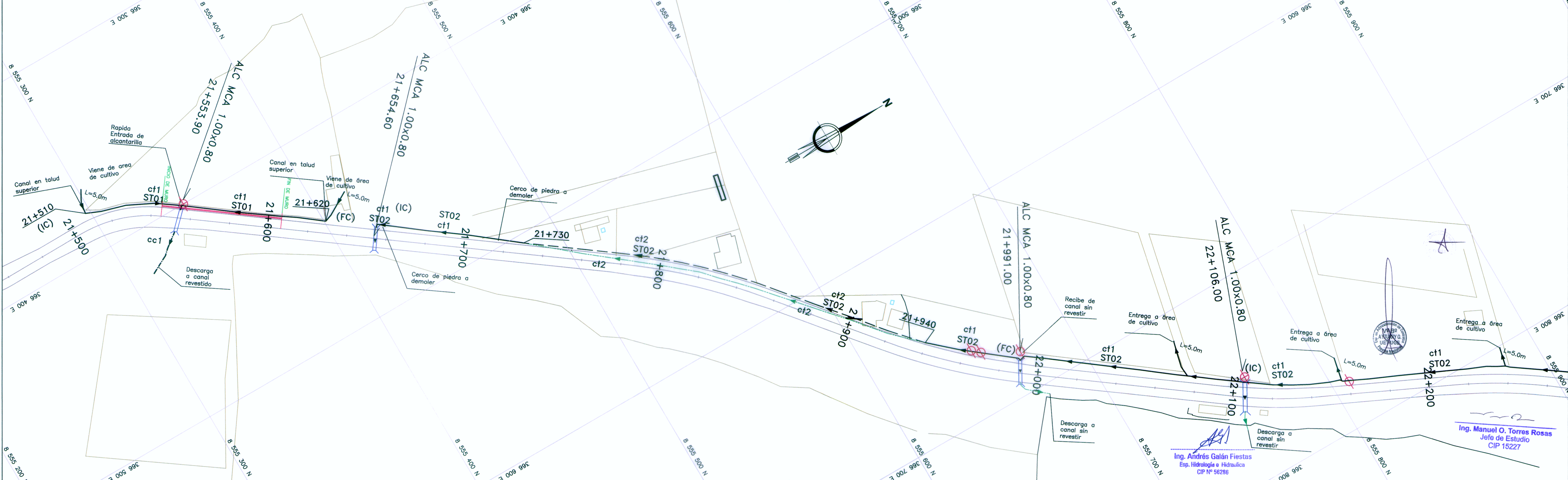
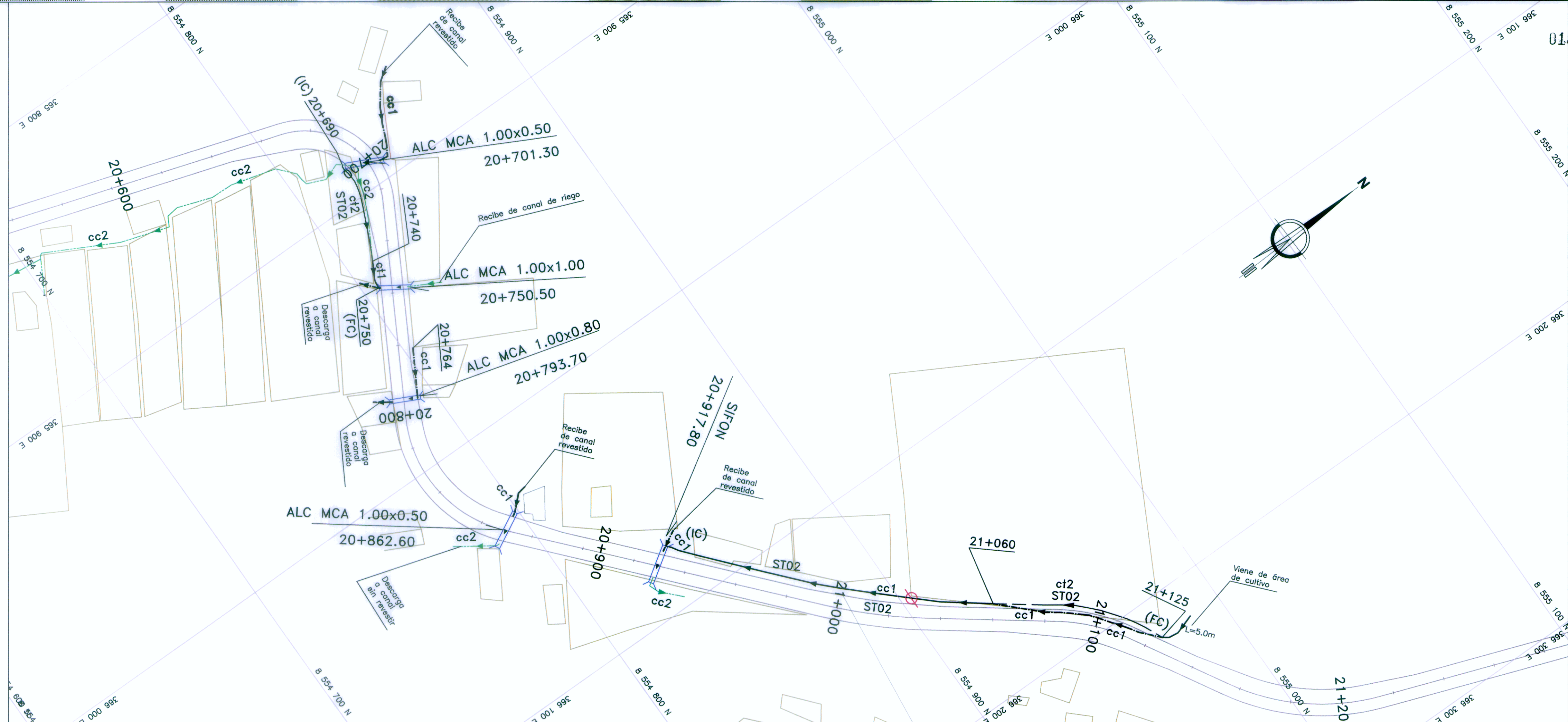


**LEYENDA**

- (TIPO) CANAL A REVESTIR CON SECCION INDICADA (ct1)
- (TIPO) CANAL A REUBICAR Y REVESTIR (ct2)
- (TIPO) CANAL EXISTENTE REVESTIDO (cc1)
- (TIPO) CANAL EXISTENTE SIN REVESTIR (cc2)
- PROPIEDADES DE TERCEROS
- ALCANTARILLA EXISTENTE A SER REMOVIDA
- COMPUERTA EXISTENTE A DEMOLER Y REPONER
- NUEVA COMPUERTA A COLOCAR
- ST01 SECCION TIPICA b=0.40, h=0.30
- ST02 SECCION TIPICA b=0.60, h=0.40
- ST03 SECCION TIPICA b=0.60, h=1.00
- ST04 SECCION TIPICA b=1.00, h=0.80
- ST05 SECCION TIPICA b=0.80, h=0.60
- (IC) INICIO DE CANAL
- (FC) FIN DE CANAL

**NOTAS:**  
 1 - MEDIDAS EN METROS.  
 2 - PROGRESIVA EN km.  
 3 - ADEMÁS DE LAS INFORMACIONES CONTENIDAS EN ESTE CONJUNTO DE PLANOS, SE DEBE OBSERVAR LO INDICADO EN LOS CORRESPONDIENTES INFORMES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA INGENIERÍA DE DETALLE.



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

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

**Ministerio de Transportes y Comunicaciones**  
 Viceministerio de Transportes  
**Provias Nacional**

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

Diseño:	ING. A. GALAN F. CIP 56286	Aprobó:	
Dibujó:	L.H.C.		
Verificó:	ING. O. TORRES R. CIP 15227		
Presentó:	ING. O. TORRES R. CIP 15227		

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION
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:	<b>UBICACION DE CANALES</b>	ESCALA:	<b>1: 1000</b>
UBICACION:	<b>Km 20+550 - Km 22+240</b>	FECHA:	<b>ABRIL 2011</b>
		PLANO N°:	<b>051-10-OA-008</b>
		REV. 0	