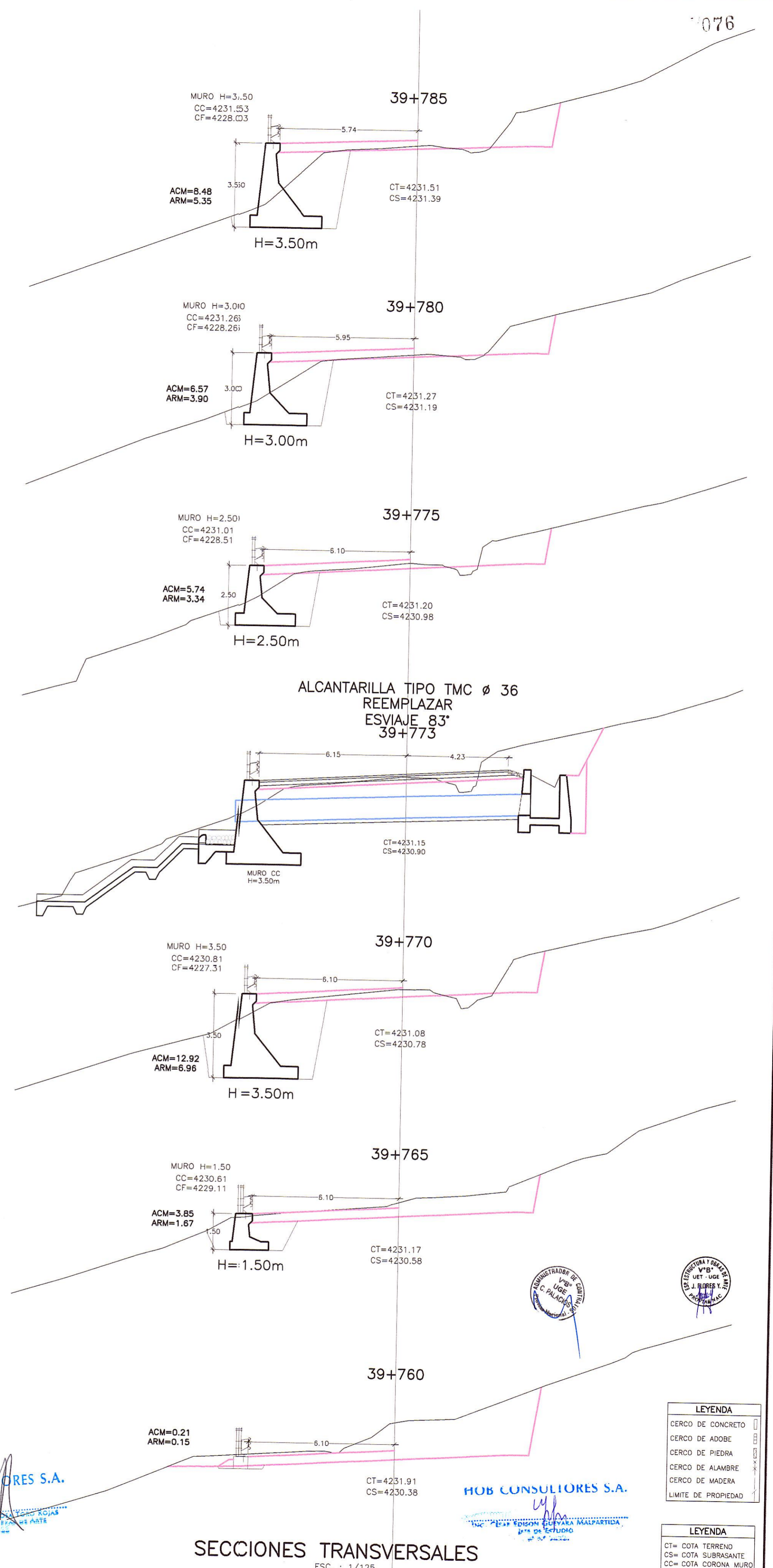
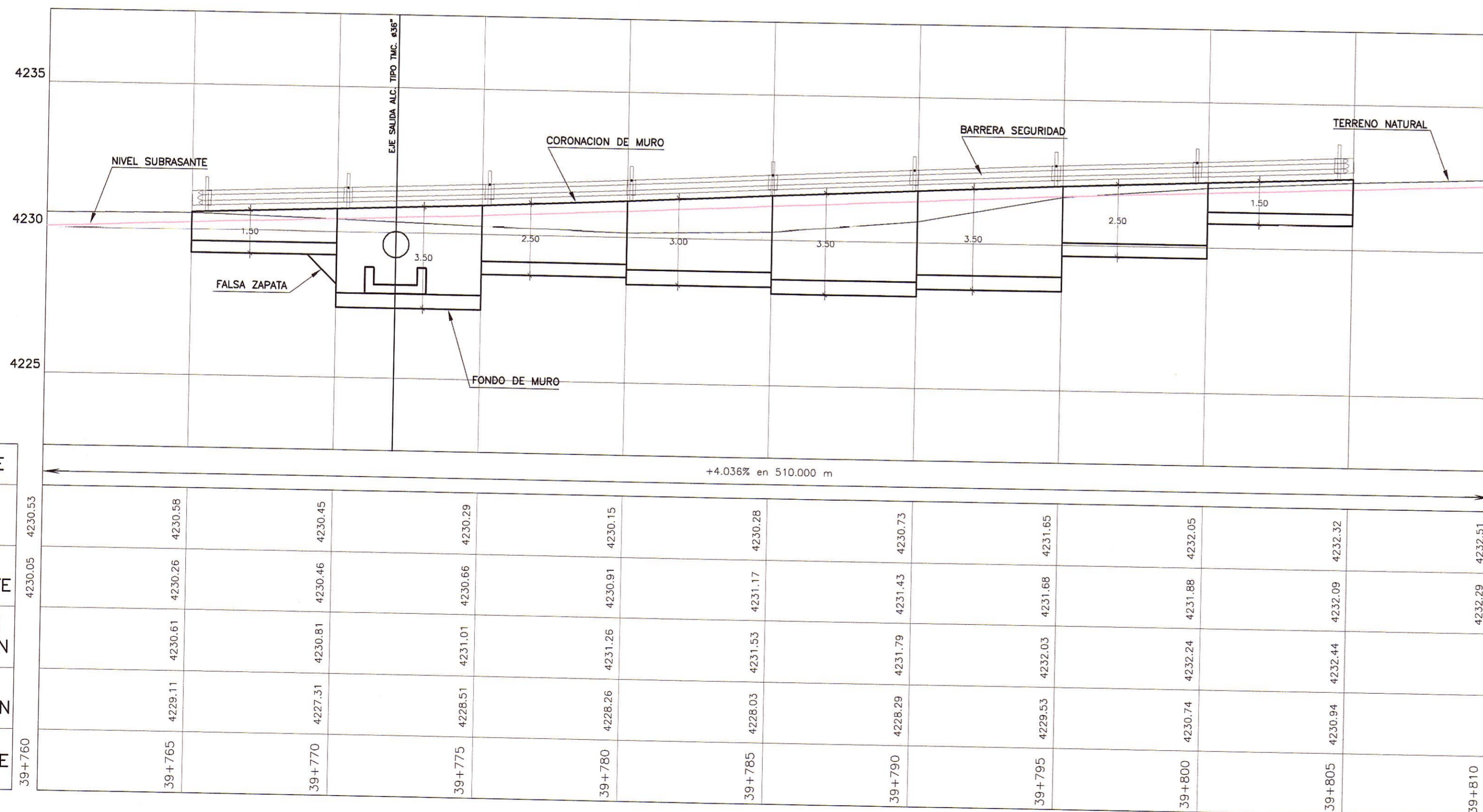


PLANTA  
ESC. : 1/125



SECCIONES TRANSVERSALES  
ESC. : 1/125

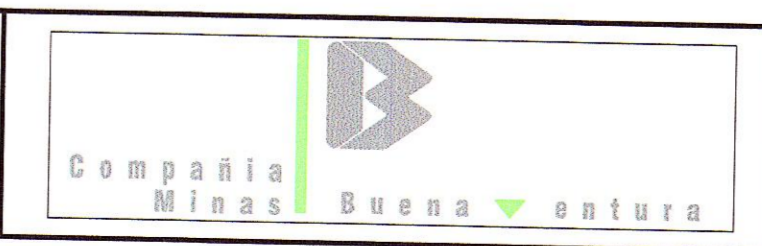


PERFIL LONGITUDINAL  
ESC. H=1/125  
V=1/125

| PENDIENTE           | +4.036% en 510.000 m |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| COTA TERRENO        | 4230.53              | 4230.58 | 4230.45 | 4230.29 | 4230.15 | 4230.28 | 4230.73 | 4231.65 | 4232.05 | 4232.32 | 4232.51 |
| COTA SUBRASANTE     | 4230.05              | 4230.26 | 4230.46 | 4230.66 | 4230.91 | 4231.17 | 4231.43 | 4231.68 | 4231.88 | 4232.09 | 4232.29 |
| COTA DE CORONACION  |                      | 4230.61 | 4230.81 | 4231.01 | 4231.26 | 4231.53 | 4231.79 | 4232.03 | 4232.24 | 4232.44 | 4232.51 |
| COTA DE CIMENTACION |                      | 4229.11 | 4227.31 | 4228.51 | 4228.26 | 4228.03 | 4228.29 | 4228.53 | 4228.74 | 4228.94 | 4229.11 |
| KILOMETRAJE         | 39+760               | 39+765  | 39+770  | 39+775  | 39+780  | 39+785  | 39+790  | 39+795  | 39+800  | 39+805  | 39+810  |

HOB CONSULTORES S.A.

HOB CONSULTORES S.A.



Jefe Estudio: ING. CESAR GUEVARA  
Especialista: ING. AERIS DE LA ROSA TORO  
Revisión:  
Proceso y Ploteo: GER. ESTUDIOS-HOB

| REVISIONES |                   |
|------------|-------------------|
| N°         | FECHA DESCRIPCION |
|            |                   |
|            |                   |

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO CARRETERA: HUANCVELICA - LIRCAY TRAMO: 1+550(Av. Los Chancas)-LIRCAY CONTRATO N° 7341-2012

MURO CONCRETO CICLOPEO KM 39+765 - KM 39+805  
FECHA: SEPTIEMBRE 2013  
ESCALA FORMATO A1: 1/2000  
ESCALA FORMATO A3: 1/4000  
7341-12-OA-36a