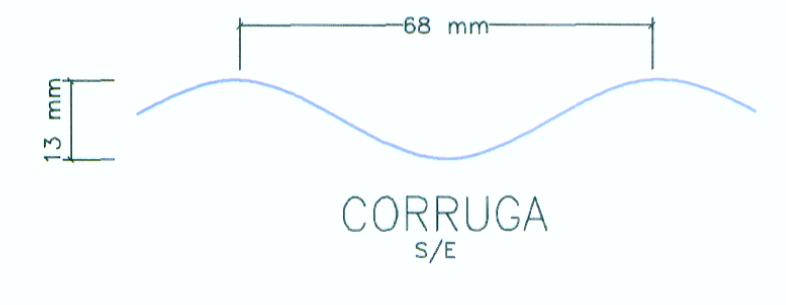


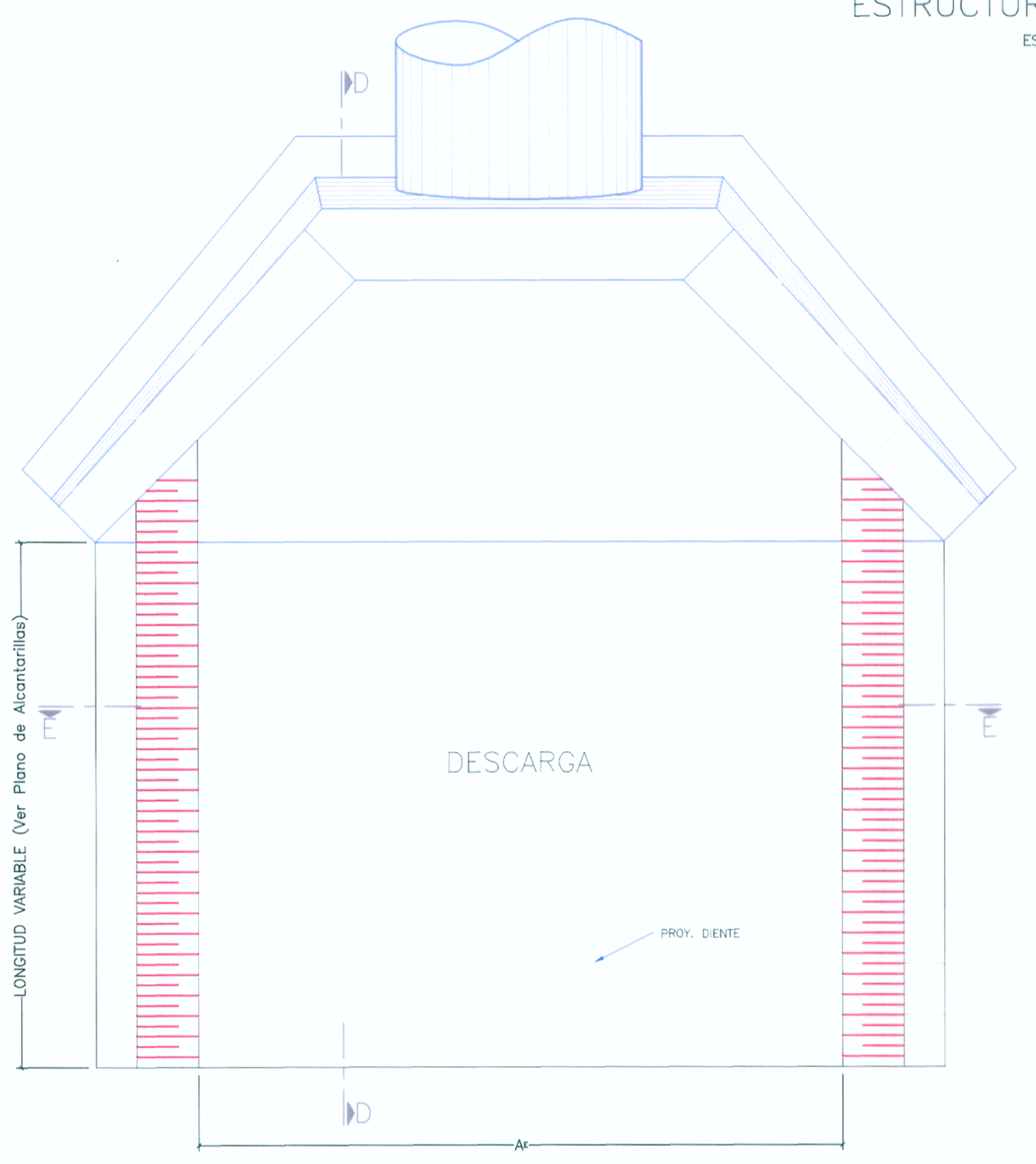
PESOS Y ALTURAS DE COBERTURAS MINIMAS Y MAXIMAS ESPESORES SIN RECUBRIMIENTO

Diametro (m)	Area (m ²)	Espesor (mm)	Peso (kg/m)	Altura Mínima de Cobertura (m)	Altura Máxima de Cobertura (m)	Pendiente Longitudinal (%)
0.90	0.64	2.0	59.30	0.30	16.40	2.00
1.20	1.13	2.5	92.96	0.30	15.90	2.00
1.50	1.77	3.0	143.06	0.30	15.80	2.00
1.80	2.54	3.3	179.78	0.30	14.80	2.00

* La Altura es medida a nivel de la Sub Rasante

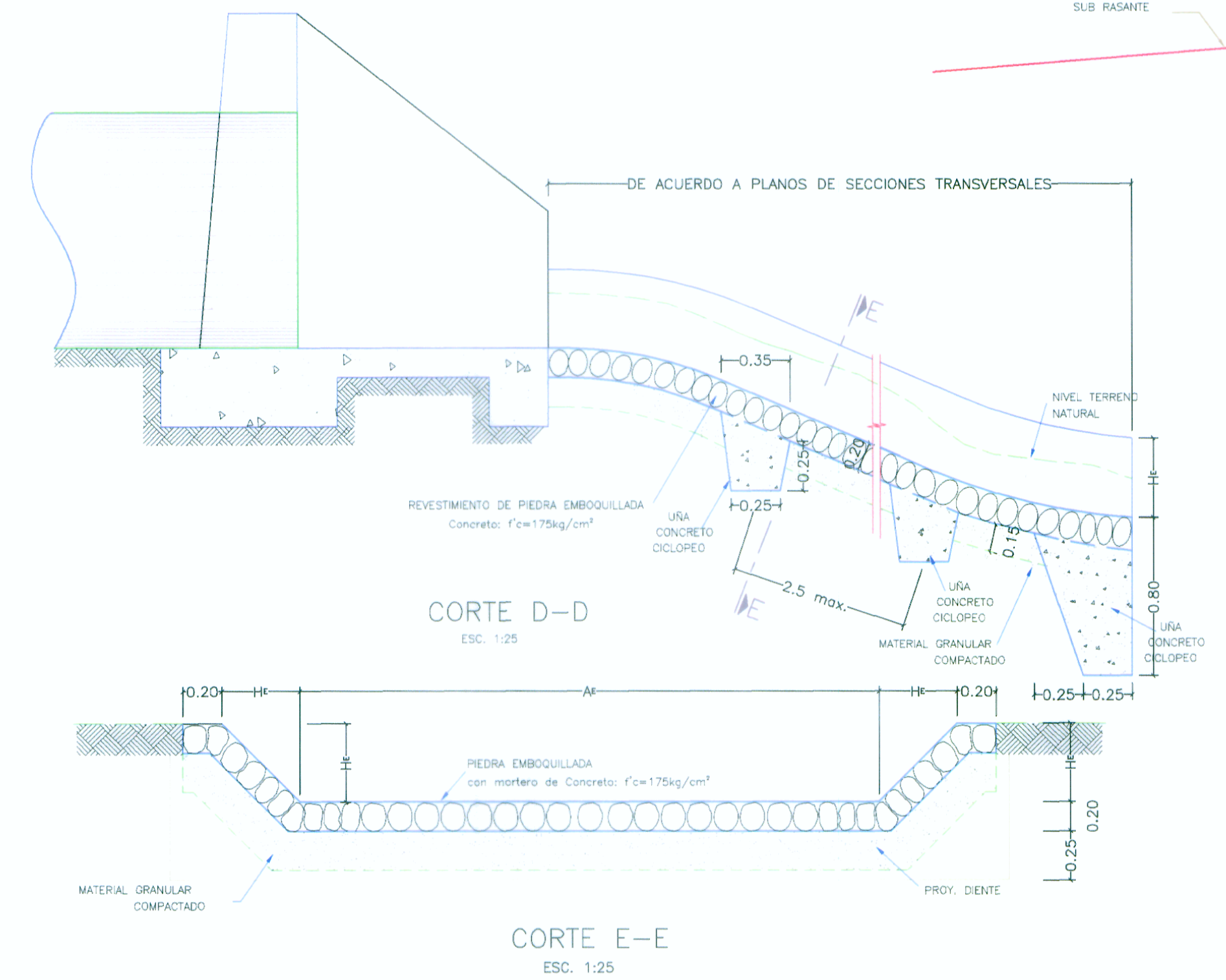


ESTRUCTURA DE DESCARGA ESC: 1/25



PLANTA ESC: 1/25

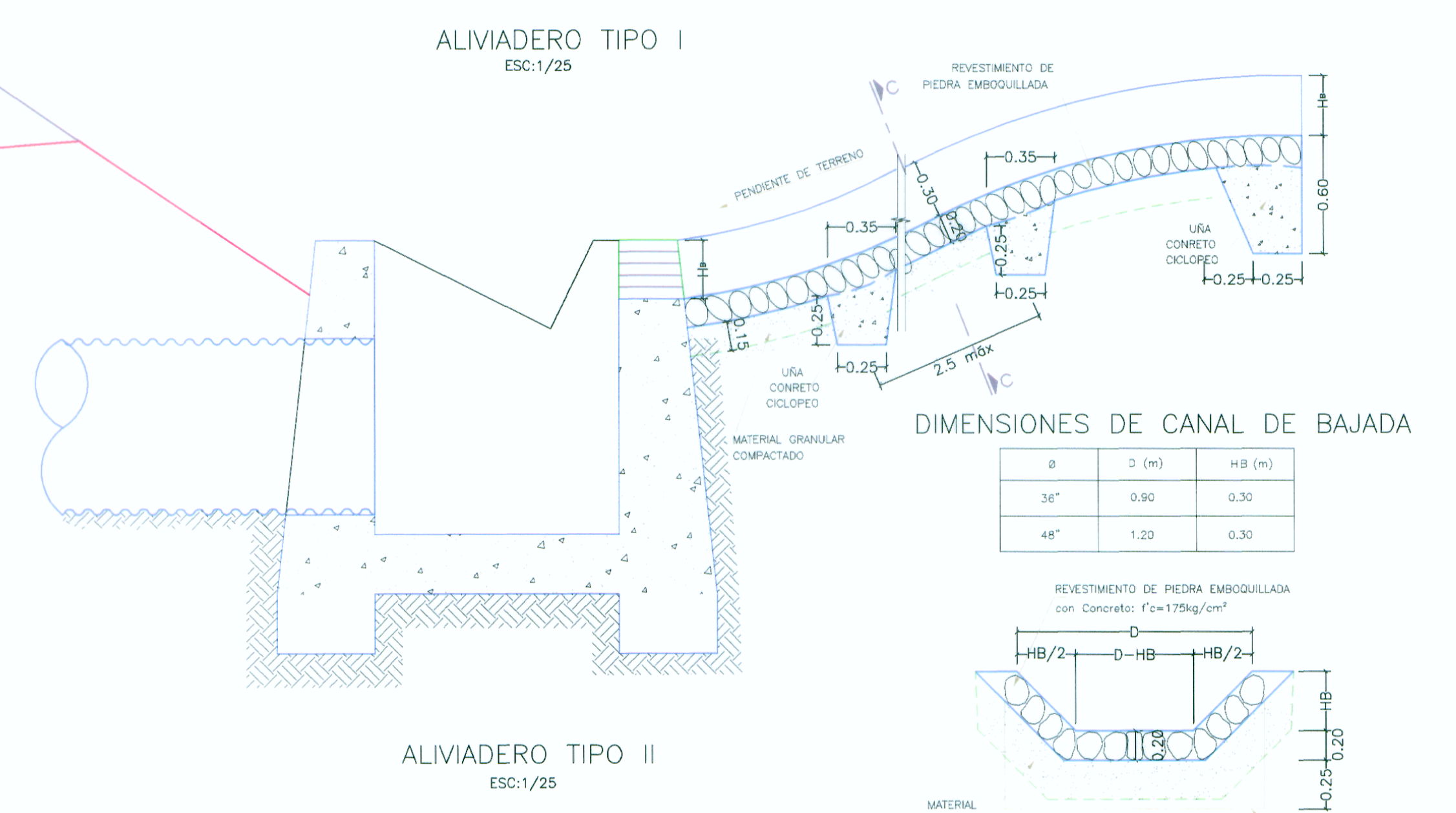
- ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- CABEZAL, ALAS Y CAJA RECEPTORA CONCRETO SIMPLE f'c=175 kg/cm²
 - CANAL DE ENTRADA Y CANAL DE DESCARGA PIEDRA EMBOQUILLADA: P.M. (5" tom. max.)+ mortero de f'c=175 Kg/cm².
 - MATERIAL GRANULAR TIPO A1, A2 ó A3 CLASIF. AASHTO



DIMENSIONES ESTRUCTURAS DE DESCARGA

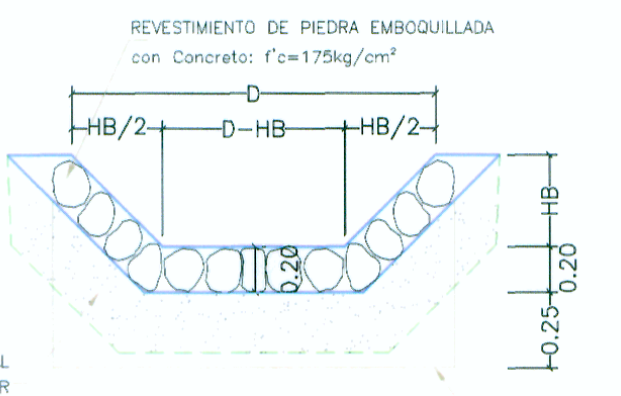
Ø	CON ALERO A 45°		CON ALERO RECTO	
	Ae	He	Ø	He
36"	2.42	0.30	36"	0.30
48"	3.15	0.30	48"	0.30

NOTA: * Las longitudes necesarias serán verificadas en el terreno



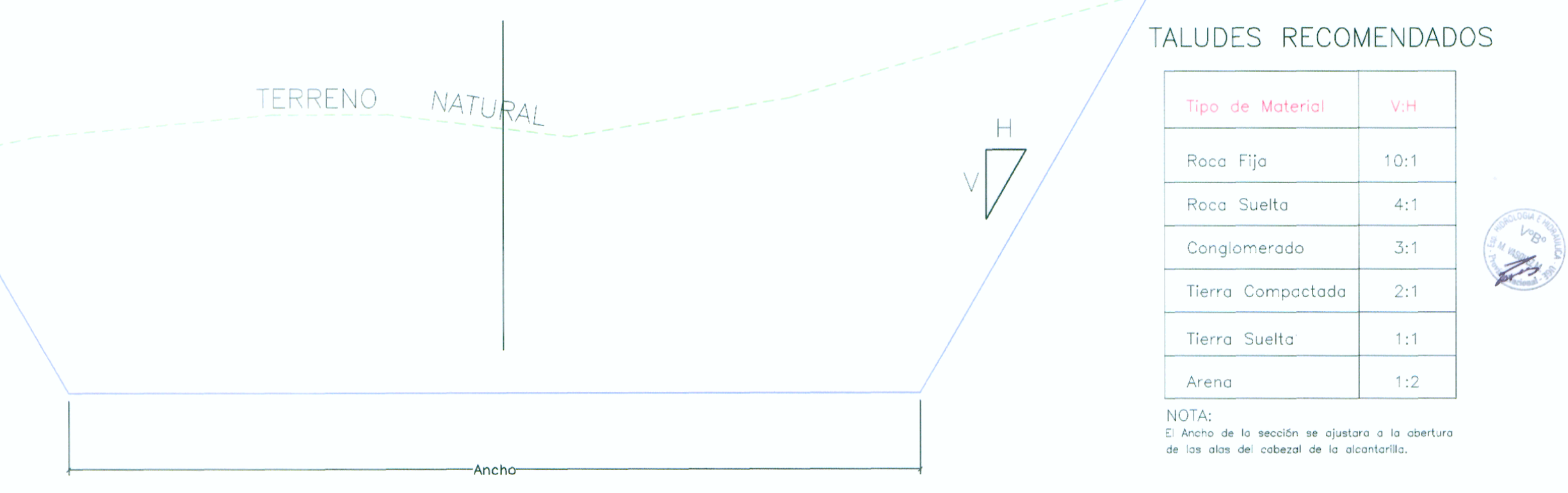
DIMENSIONES DE CANAL DE BAJADA

Ø	D (m)	HB (m)
36"	0.90	0.30
48"	1.20	0.30



CANAL DE BAJADA CORTE C-C ESC: 1/25

SECCION TIPICA ENCAUZAMIENTO ESC: 1/50



TALUDES RECOMENDADOS

Tipo de Material	V:H
Roca Fija	10:1
Roca Suelta	4:1
Conglomerado	3:1
Tierra Compactada	2:1
Tierra Suelta	1:1
Arena	1:2

NOTA: El Ancho de la sección se ajustara a la abertura de las alas del cabezal de la alcantarilla.