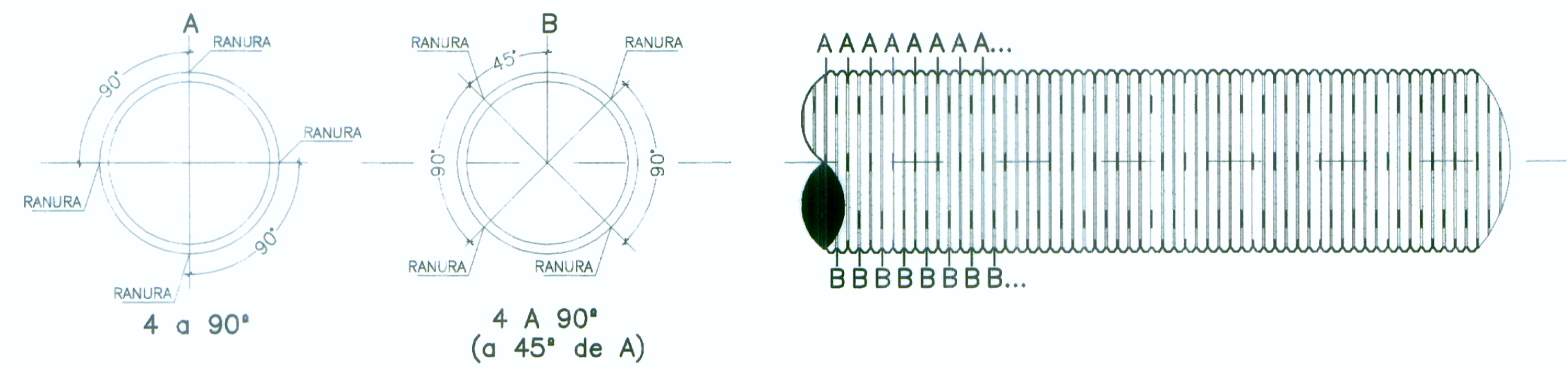


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL GEOTEXTIL CLASE O2					
PROPIEDAD	ENSAYO	UNID	% DE SUELO QUE PASA x MALLA N200		
CLASE DE GEOTEXTIL	---	---	<15	15-50	>50
PERMITIVIDAD	ASTM D4491	SEG-1	0.50	0.20	0.10
APARENTE ABERTURA	ASTM D4751	mm	0.43	0.25	0.22
RESISTENCIA RETENIDA UV	ASTM D4355	%	50% DESPUES DE 500 HORAS EXPOSICION		

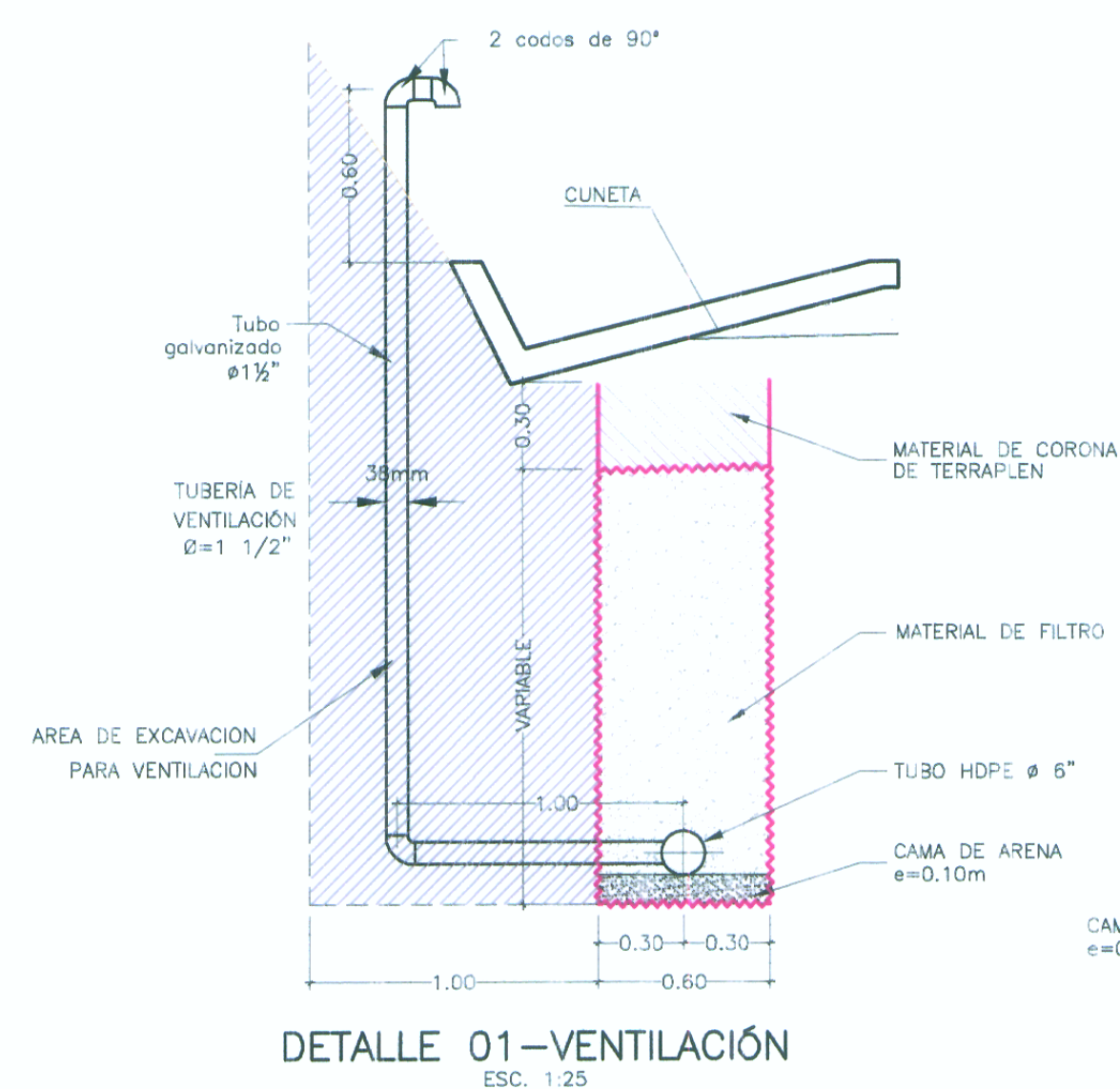
SUB DREN TIPO I - FORMA DE PAGO		
DESCRIPCION	UND	PARTIDA
MATERIAL DE CORONA DE TERRAPLEN	m3	805.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS
MATERIAL DE FILTRO	m3	230.A MATERIAL DE CANTERA PARA RELLENOS
CAMA DE ARENA	m3	825.B1 MATERIAL FILTRANTE TIPO I
EXCAVACION	m3	801.A EXCAVACION NO CLASIF. PARA ESTRUCTURAS
GEOTEXTIL CLASE 2	m3	850.H GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 2
TUBO HDPE Ø 6"	m3	824.D TUBO DE HDPE, D=6"

NOTA:
 (*) COM MATERIAL DE FILTRO SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS
 (**) PARA LA CAMA DE ARENA SE USARA EL MISMO MATERIAL DEL FILTRO
 - LONG. DE DESCARGA MAX = 180m. PARA UNA PENDIENTE MINIMA 1%

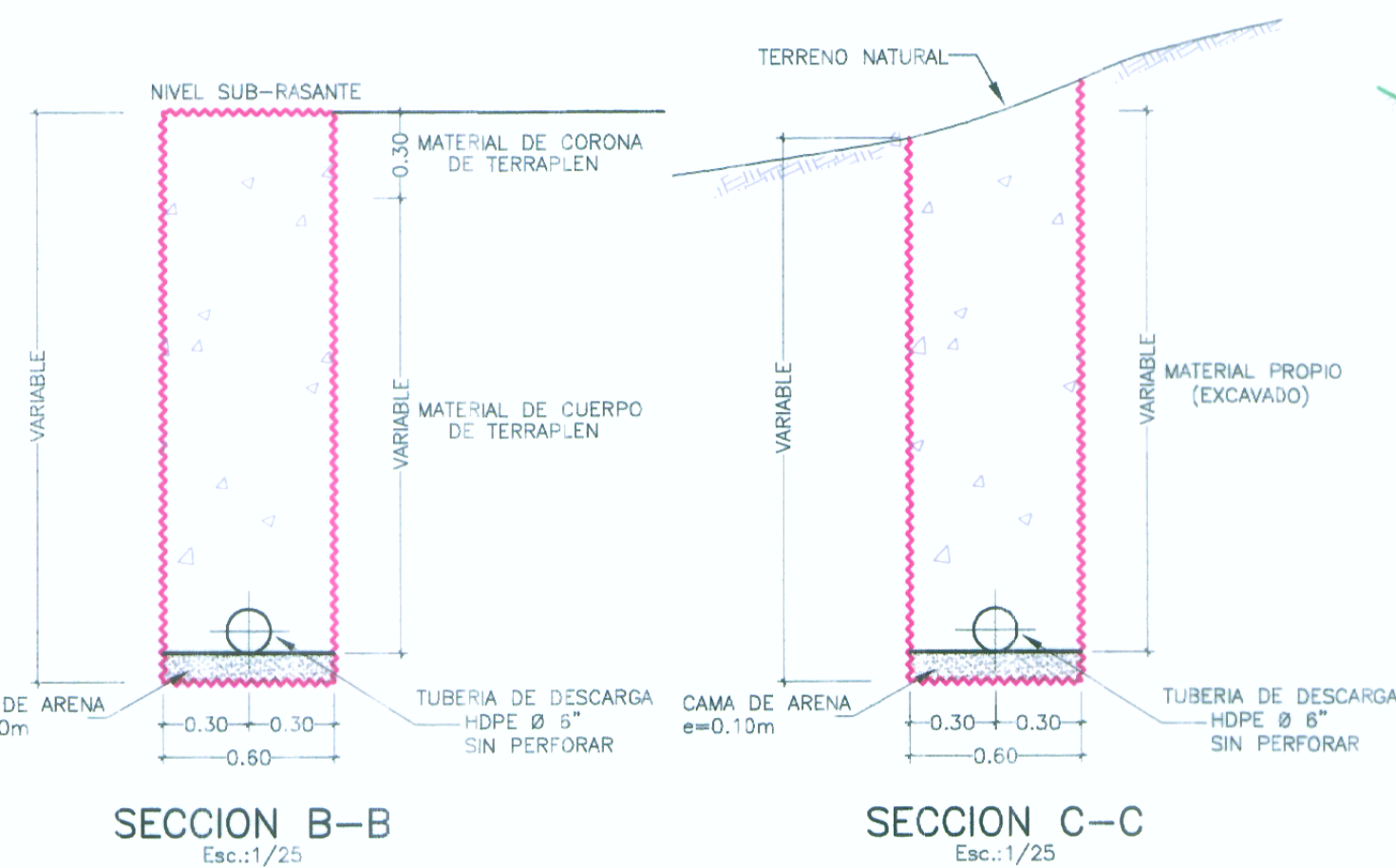
A-A
 SECCION TÍPICA DE SUB DREN TIPO I EN ZONAS CON CARPETA ASFÁLTICA
 Esc.: 1/25



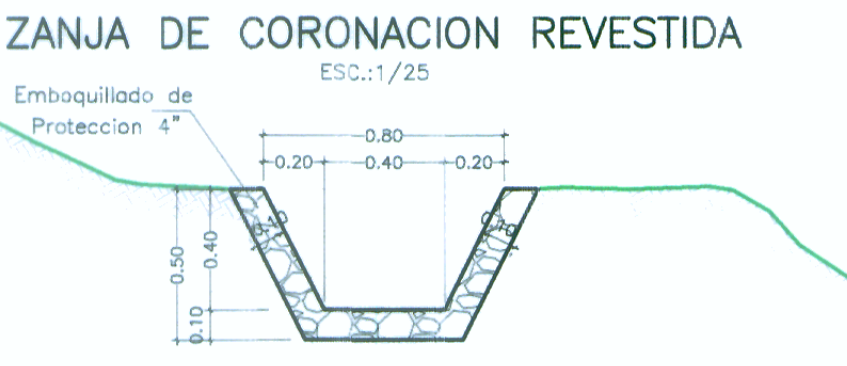
DETALLE DE TUBO CP150, HDPE CORRUGADO FLEXIBLE Ø 6" PERFORADO
 Esc.: 1/5



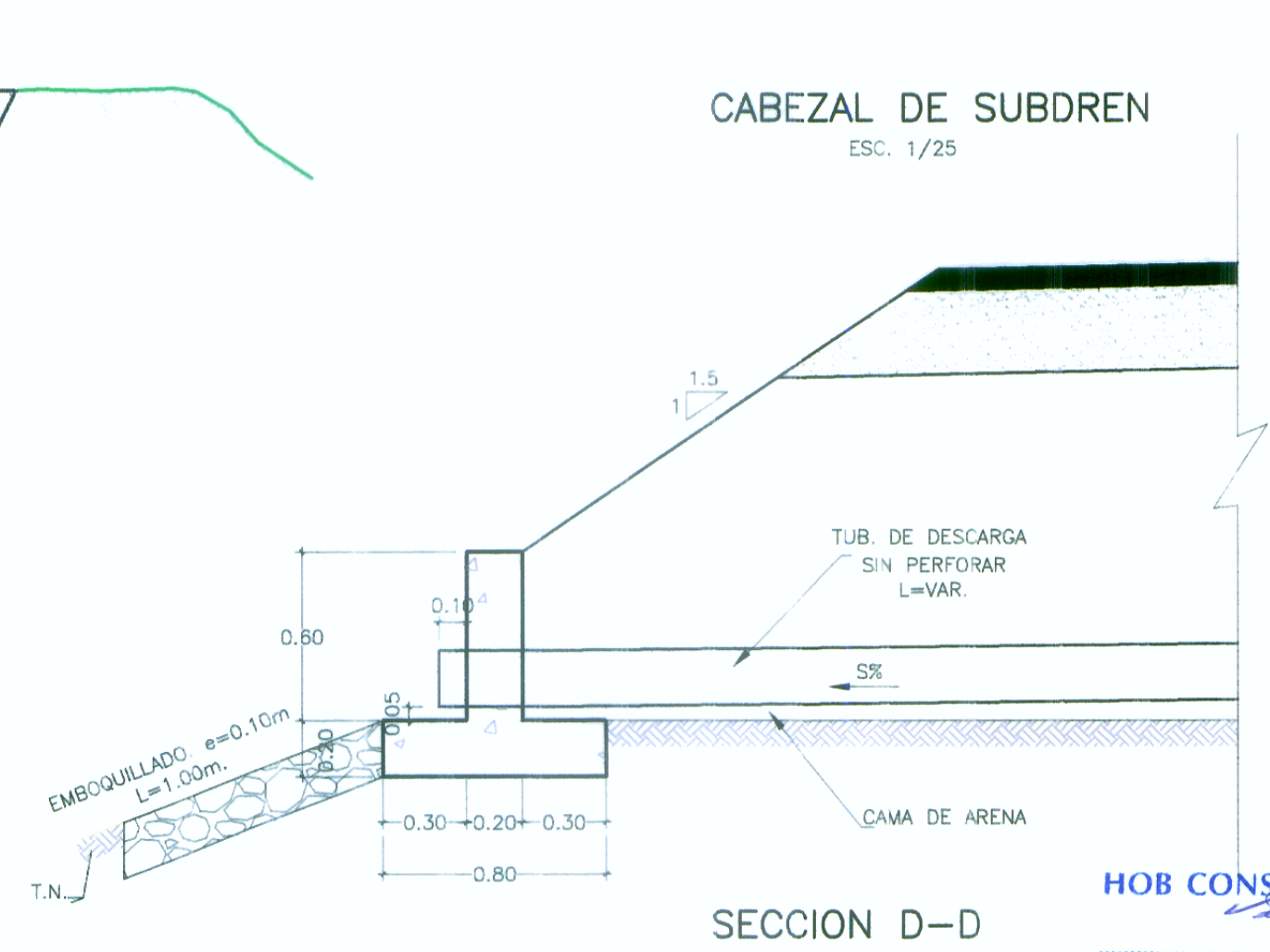
DETALLE 01-VENTILACIÓN
 Esc.: 1/25
 NOTA: LAS ÁREAS DE EXCAVACIONES Y REPOSICIONES SERAN VARIABLES DE ACUERDO A CADA SECCION TRANSVERSAL



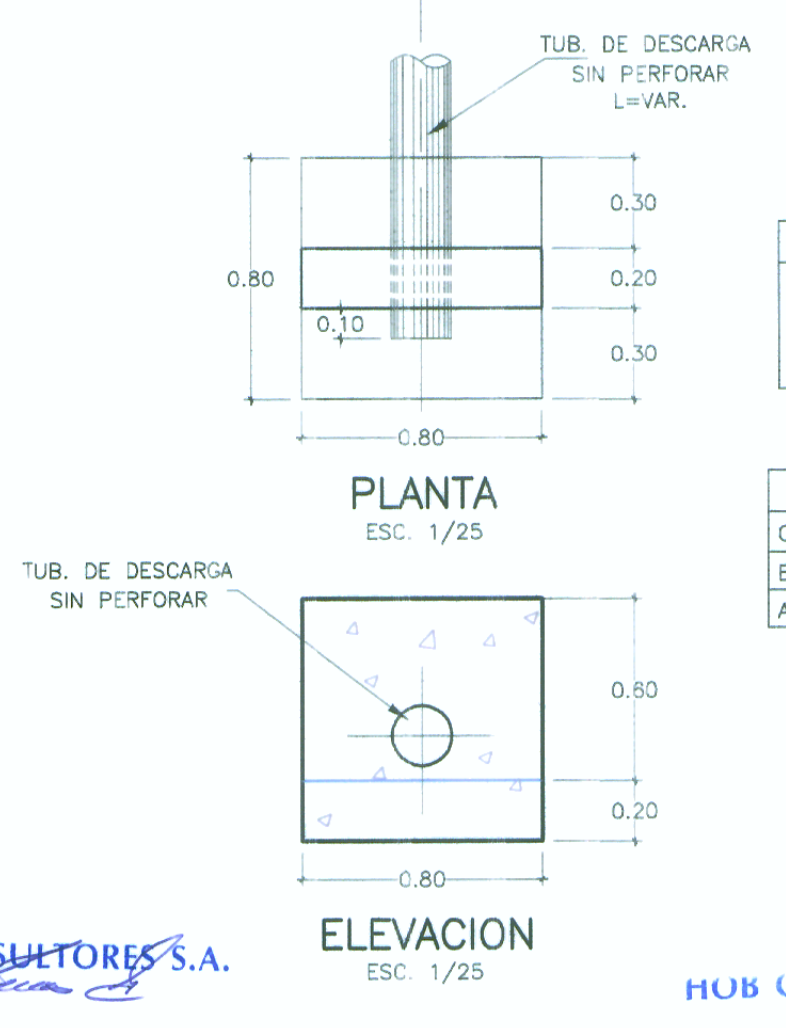
SECCION B-B
 Esc.: 1/25
 SECCION C-C
 Esc.: 1/25



ZANJA DE CORONACION REVESTIDA
 Esc.: 1/25



CABEZAL DE SUBDREN
 Esc.: 1/25



PLANTA
 Esc.: 1/25

ELEVACION
 Esc.: 1/25

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CONCRETO CABEZAL	f'c = 175 kg/cm2
TUBO	HDPE 6"

METRADO TÍPICO	
CONCRETO	f'c = 175 kg/cm2 0.22 m3
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	1.81 m2
ACERO	8.80 kg

NOTA:
 EN AQUELLOS SECTORES EN DONDE LA SALIDA DEL SUBDREN COINCIDA CON UN MURO PROYECTADO, SE PRESCINDIRA DE COLOCAR UN CABEZAL DE SUBDREN.

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. WILMAN RONI VENEROS GUTIERREZ
 ESP. HIDROLOGIA E HIDRAULICA
 CIP Nº 97416

HOB CONSULTORES S.A.
 ING. CESAR EDISON SILVA MALPARTIDA
 INGE. DE ESTUDIO
 CIP Nº 84838

REVISIONES		
N°	FECHA	DESCRIPCION