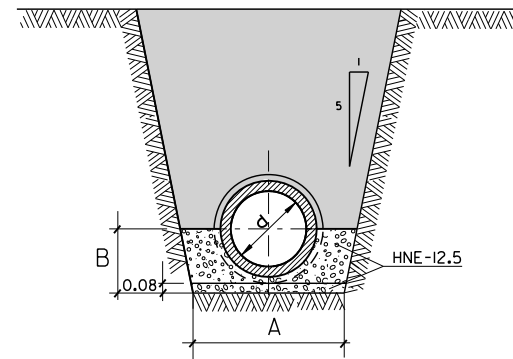


ZANJA PARA TUBERIA DE HORMIGON Ø30 - Ø60

ESCALA: 1:60

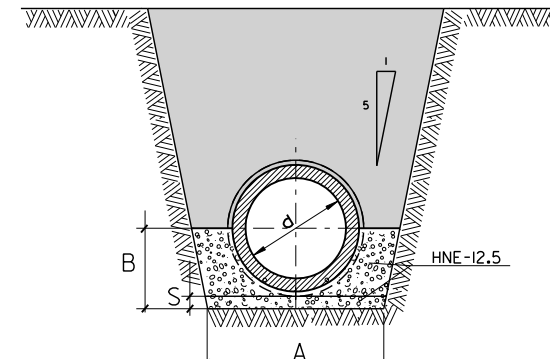


cm			m3 / ml. DE TUBERIA		
d	A	B	VACIO TUBERIA	VOLUMEN DESPLAZADO	HORMIGON HNE-12.5
30	80	32	0.119	0.336	0.217
40	100	38	0.204	0.511	0.307
50	110	44	0.301	0.673	0.372
60	120	51	0.418	0.873	0.455

NOTA:
- LONGITUD MINIMA DE TUBO 2,40 mts.
- LA TUBERIA DE HORMIGON SE FABRICARA CON CEMENTO RESISTENTE A SULFATOS (SR).

ZANJA PARA TUBERIA DE HORMIGON ARMADO Ø80-Ø150

ESCALA: 1:60



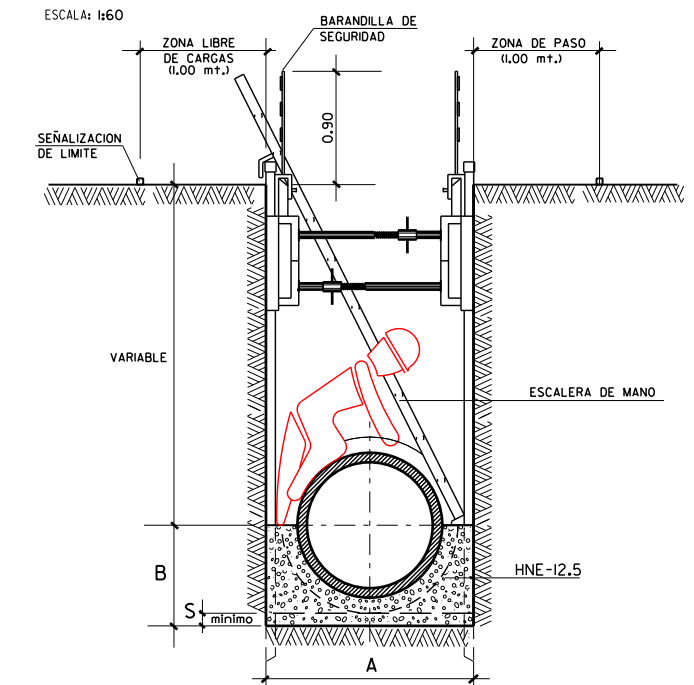
COTAS EN cms.				m3 / ml. DE TUBERIA		
d	A	B	S	VACIO TUBERIA	VOLUMEN DESPLAZADO	HORMIGON HNE-12.5
80	140	69	10	0.754	1.438	0.684
100	165	81	10	1.169	2.053	0.884
120	190	92.5	10	1.651	2.755	1.104
150	220	115	15	2.545	4.068	1.523

- LA TUBERIA DE HORMIGON SE FABRICARA CON CEMENTO RESISTENTE A SULFATOS (SR).

NOTA:
RESISTENCIA, DOCILIDAD, TAMAÑO DE ARIDO Y AMBIENTE DE HORMIGONES SEGUN NORMATIVA VIGENTE

ZANJA CON ENTIBACION CUAJADA PARA TUBERIA DE HORMIGON

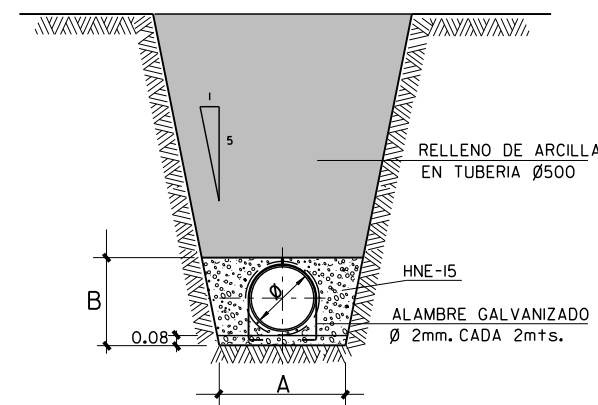
ESCALA: 1:60



		H O R M I G O N							
COTAS EN cms.	Ø	30	40	50	60	80	100	120	150
	S	8	8	8	8	10	10	10	15
	A	80	100	110	120	140	165	190	220
M3/MI DE TUBERIA	B	32	38	44	51	66	80	92.5	115
	VACIO TUBERIA	0.119	0.204	0.301	0.418	0.776	1.215	1.740	2.504
	VOLUMEN DESPLAZADO	0.316	0.482	0.634	0.821	1.312	1.927	2.628	3.782
	HNE-12.5	0.197	0.278	0.333	0.403	0.536	0.752	0.888	1.278

LA TUBERIA DE HORMIGON SE FABRICARA CON CEMENTO RESISTENTE A SULFATOS (SR).

ZANJA REFORZADA PARA TUBERIA DE PVC DE ALCANTARILLADO

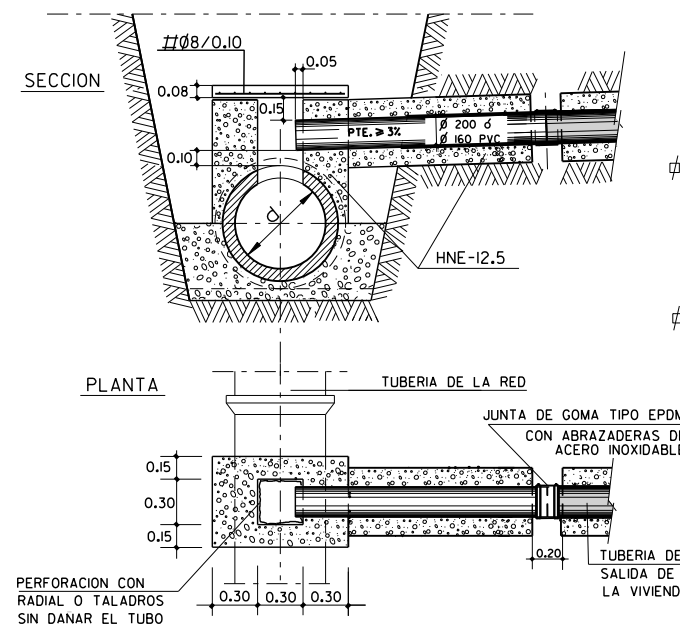


mm		cm		m3 / ml. DE TUBERIA		
Ø	ESPESOR TUBO	A	B	VACIO TUBERIA	VOLUMEN DESPLAZADO	HORMIGON HNE-15
400	9.8	90	60	0.126	0.612	0.486
500	12.3	100	70	0.196	0.798	0.602

TUBERIA DE PVC UNE-53962 COLOR TEJA RAL 8023 EN-1401

ACOMETIDA AL ALCANTARILLADO DE HORMIGON -PARTICULAR-

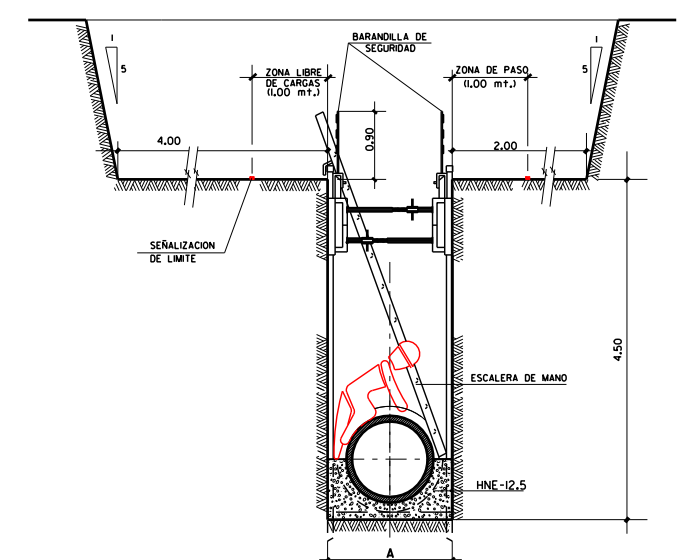
ESCALA: 1:50



TUBERIA DE ACOMETIDA DE PVC COLOR TEJA RAL 8023

ZANJA PARA PROFUNDIDADES SUPERIORES A 4,50mts. CON ENTIBACION CUAJADA

ESCALA: 1:100



-NO SE DEJARAN LAS TIERRAS EN LAS BANQUETAS
-LA DIMENSION "A" ESTA EN FUNCION DEL Ø DEL TUBO