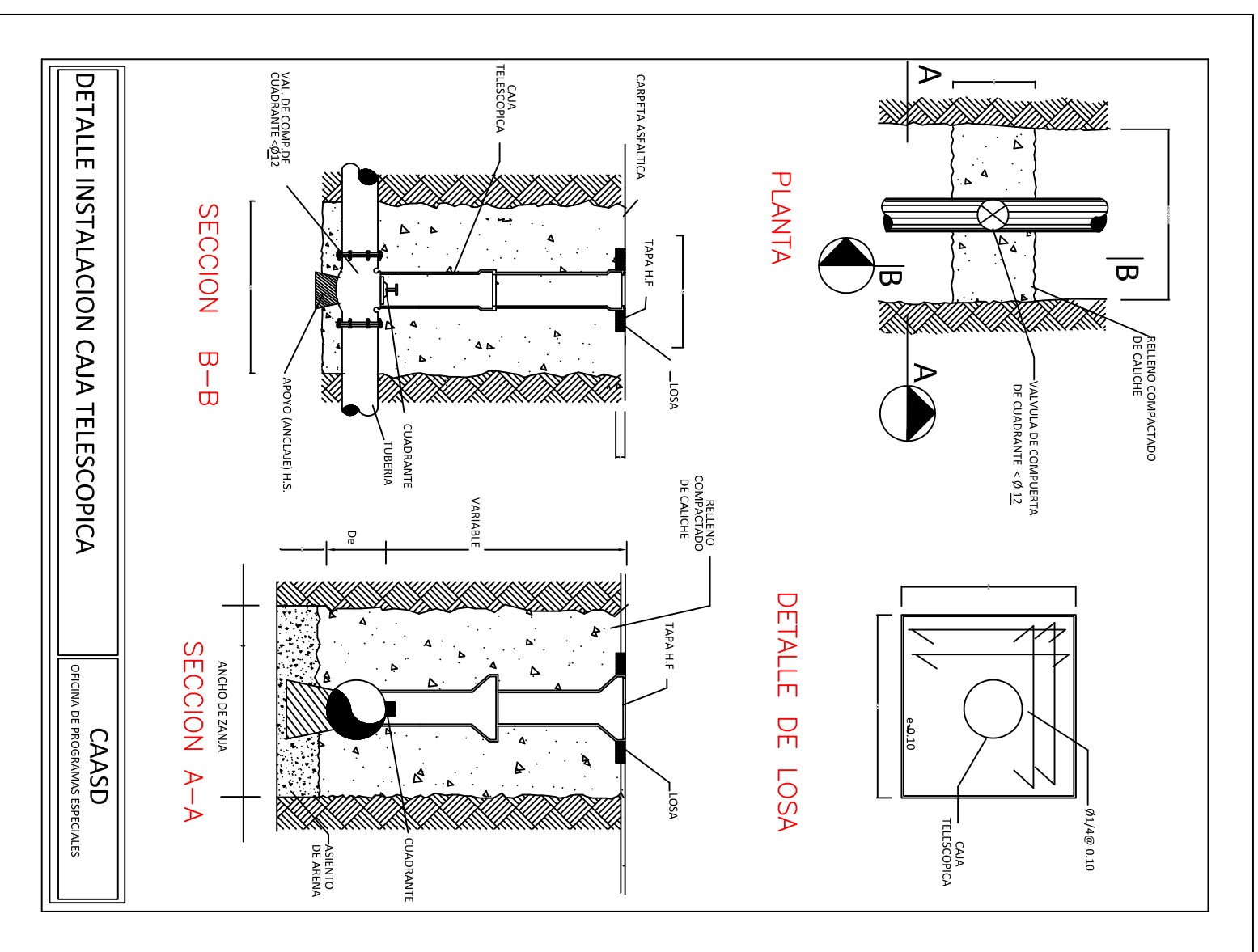
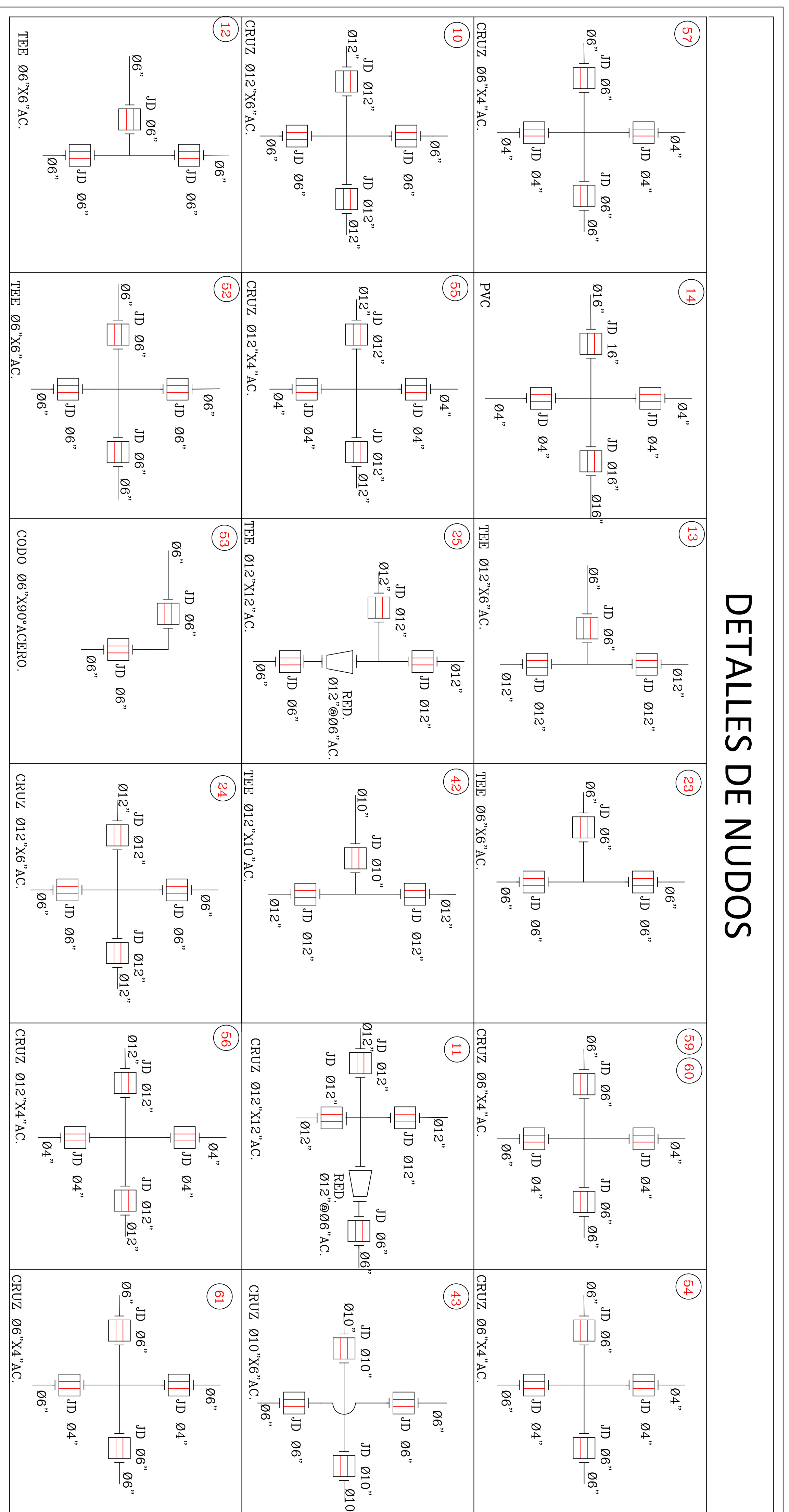
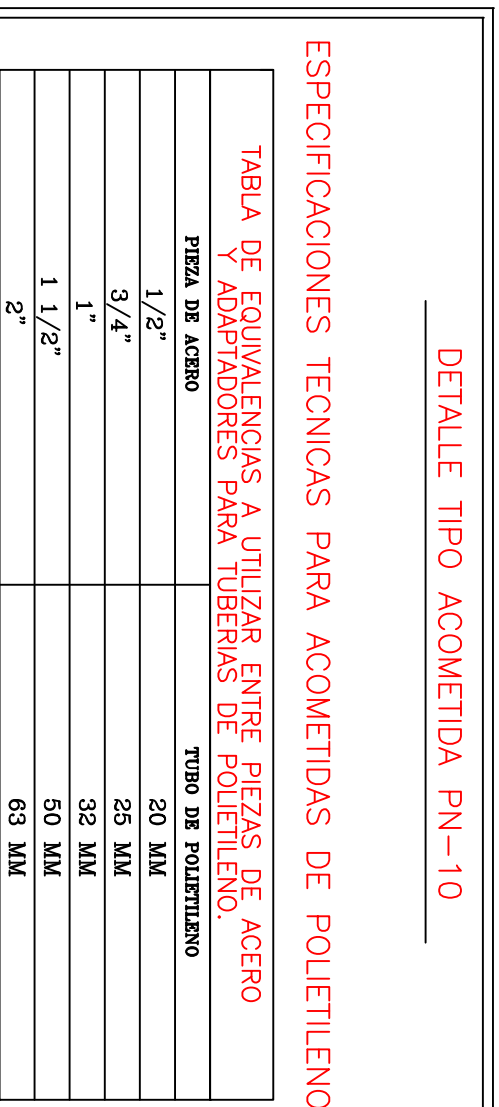
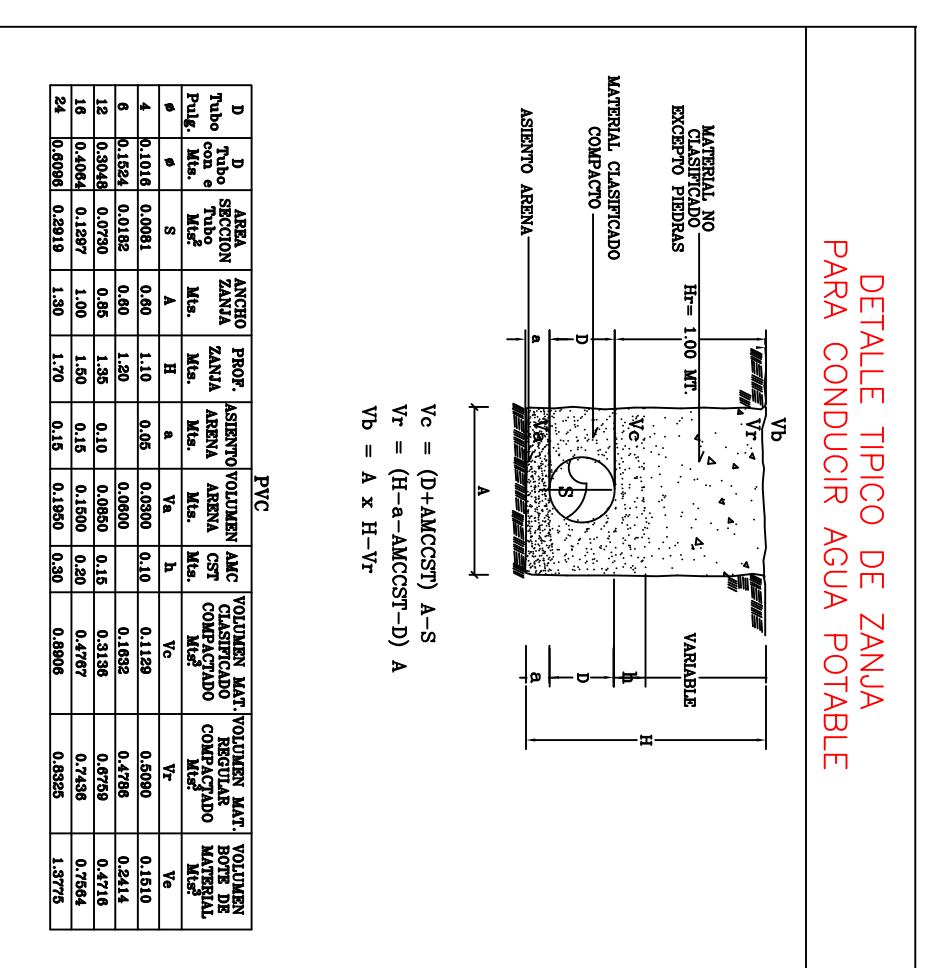


# DETALLES DE NUDOS

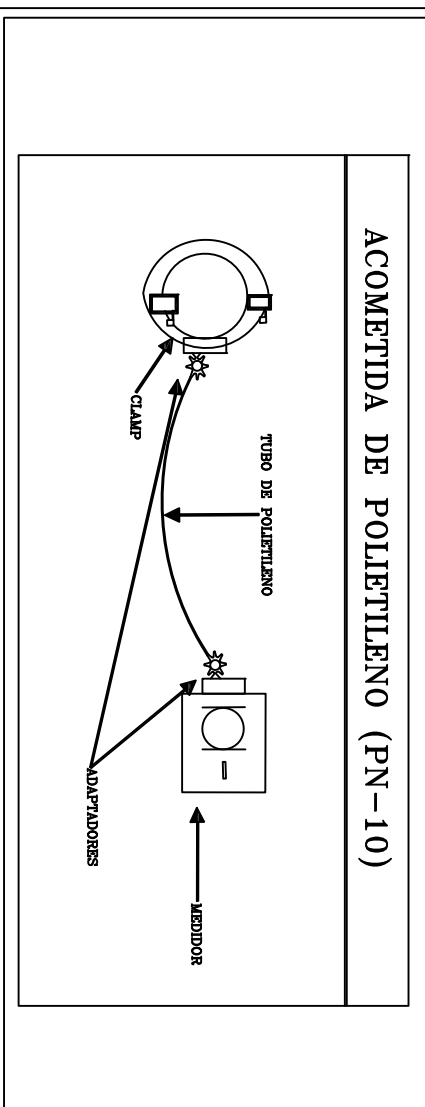


**NOTAS:**  
- EL MATERIAL DE LAS TUBERIAS AGUA POTABLE SERA SIEMPRE PVC (SDR-21), SALVO INDICACIONES CONTRARIAS.  
- PARA VALVULAS DE CONTROL UTILIZAR CAJA TELESCOPICA



**NOTAS:**  
Las piezas a utilizar, hasta el momento, son en acero y son las mismas que se utilizan para pvc.

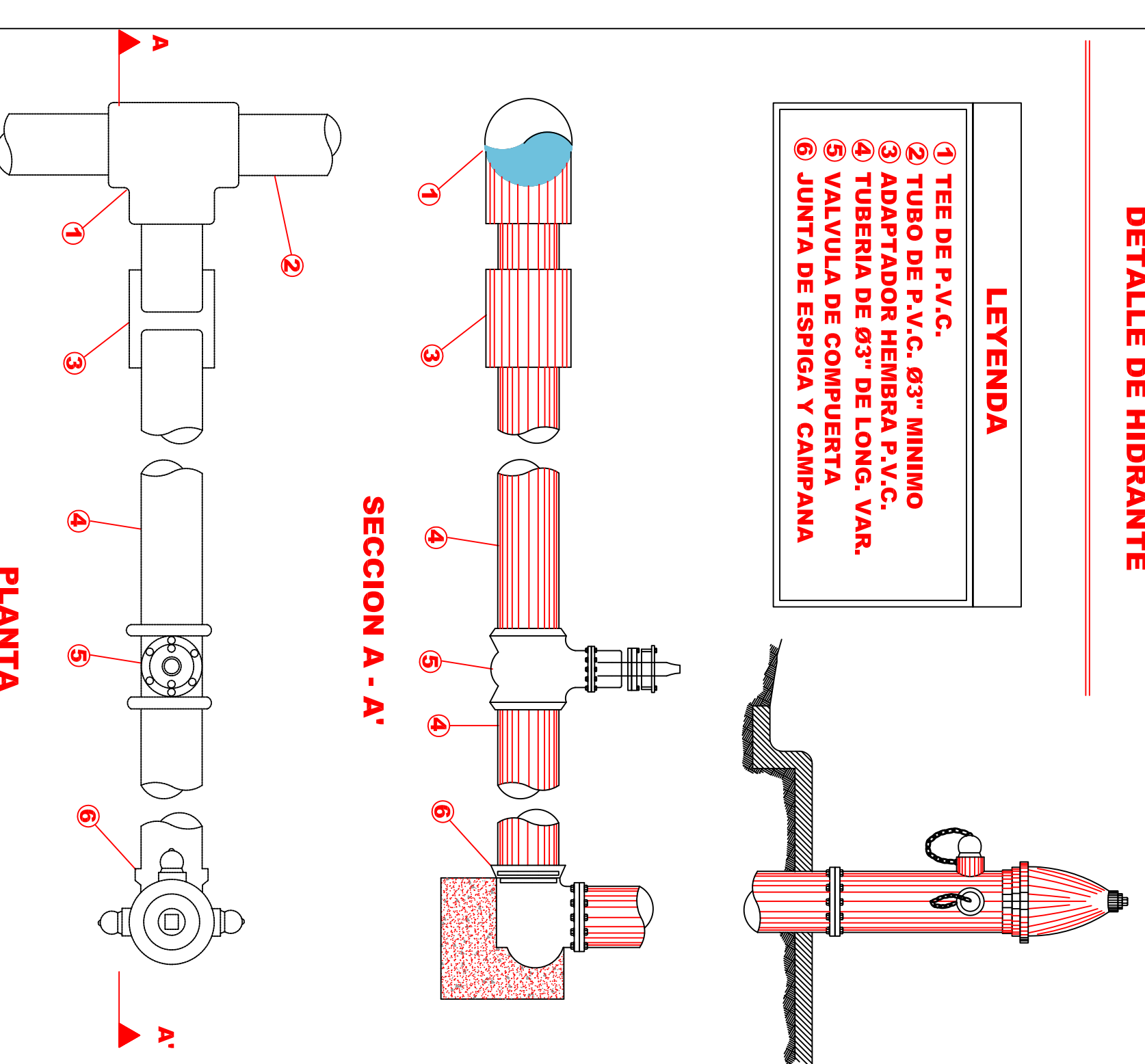
DISPOSICION:  
La cantidad de tubería necesaria en ambos lados (un) de la siguiente forma:  
- tubería de polietileno retorcido P-16 (que equivale a un polietileno de alta densidad).  
- Además se dispone de la colocación a la piza de acero, y otro para entrar el tubo al macetero. Sobre adaptadores serán dispuestos desde el extremo de la piza de acero en polietileno, (ver tabla de especificaciones). Ejemplo: 2 adaptadores machos de 91" a 28 mm.



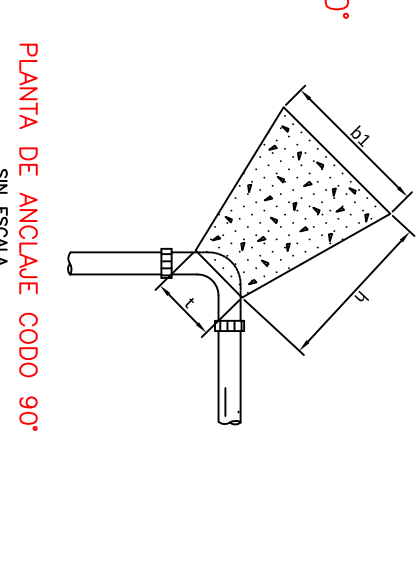
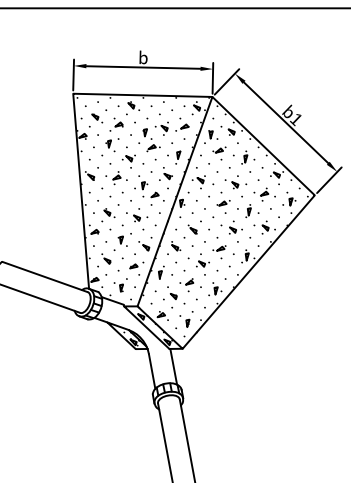
## DETALLE DE HIDRANTE

### LEYENDA

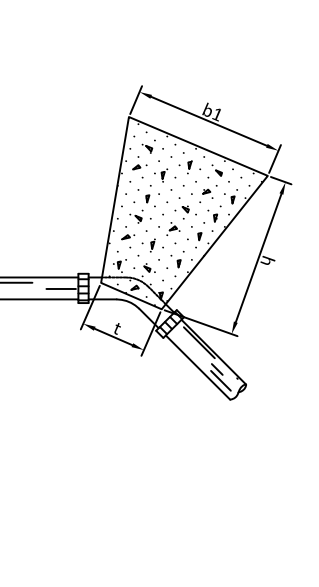
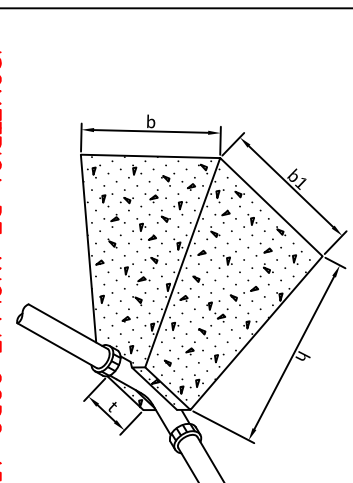
- 1 TEE DE P.V.C.
- 2 TUBO DE P.V.C. Ø3" MÍNIMO
- 3 ADAPTADOR HEMBRA P.V.C.
- 4 TUBERÍA DE Ø3" DE LONG. VAR.
- 5 VALVULA DE COMPUERTA
- 6 JUNTA DE ESPIGA Y CAMPANA



### ANCLAJE PARA CODO 90°



### ANCLAJE PARA CODO 45°



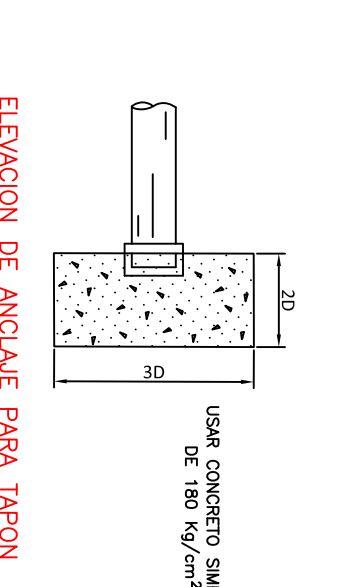
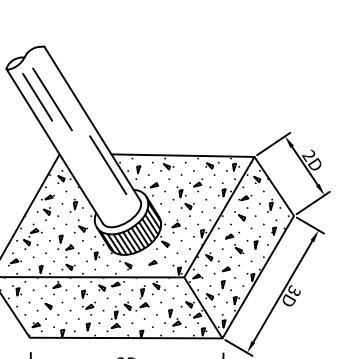
### ELEVACION DE ANCLAJE CODO 45° SIN ESCALA



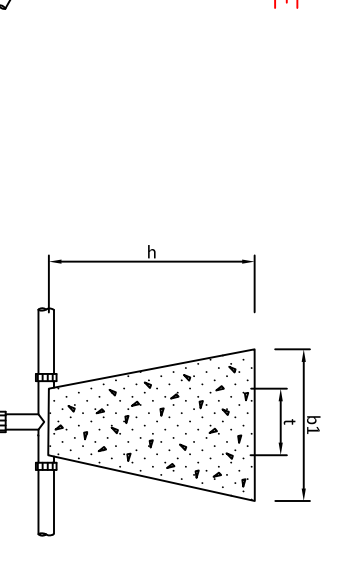
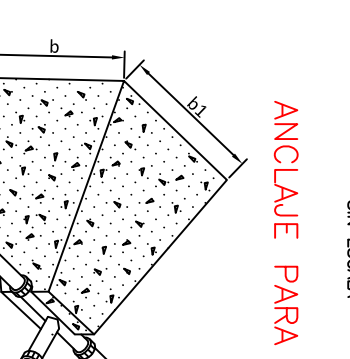
ANCHO (Ø)	PROF. (h)	a	b	c	d	e	f	h	h <sub>NETO</sub>
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
4"	125	0.06	0.25	0.28	0.30	0.25	0.20	0.0225	M <sup>2</sup>
6"	125	0.20	0.45	0.4	0.4	0.30	0.13	0.0285	M <sup>2</sup>
12"	125	0.20	0.55	0.50	0.40	0.4	0.4	0.084	M <sup>2</sup>
16"	125	0.49	0.70	0.70	0.45	0.45	0.55	0.1725	M <sup>2</sup>

USAR CONCRETO SIMPLE DE 180 Kg/cm<sup>2</sup>

### ANCLAJE PARA TAPON



### ISOMETRICA DE ANCLAJE PARA TAPON SIN ESCALA



### ELEVACION DE ANCLAJE PARA TEE SIN ESCALA



ANCHO (Ø)	PROF. (h)	a	b	c	d	e	f	h	h <sub>NETO</sub>
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
4"	125	0.06	0.28	0.30	0.25	0.20	0.0225	M <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>
6"	125	0.20	0.45	0.4	0.30	0.13	0.0285	M <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>
12"	125	0.20	0.55	0.50	0.40	0.4	0.084	M <sup>2</sup>	M <sup>2</sup>
16"	125	0.49	0.70	0.70	0.45	0.45	0.55	0.1725	M <sup>2</sup>

USAR CONCRETO SIMPLE DE 180 Kg/cm<sup>2</sup>

Diseño Renovación integral de calles Ciudad Colonial de Santo Domingo

BID Ministerio de Turismo República Dominicana

DETALLES DE ABASTECIMIENTO

Fecha: feb - 13  
Escala: sin escala  
Número: P9.2.1