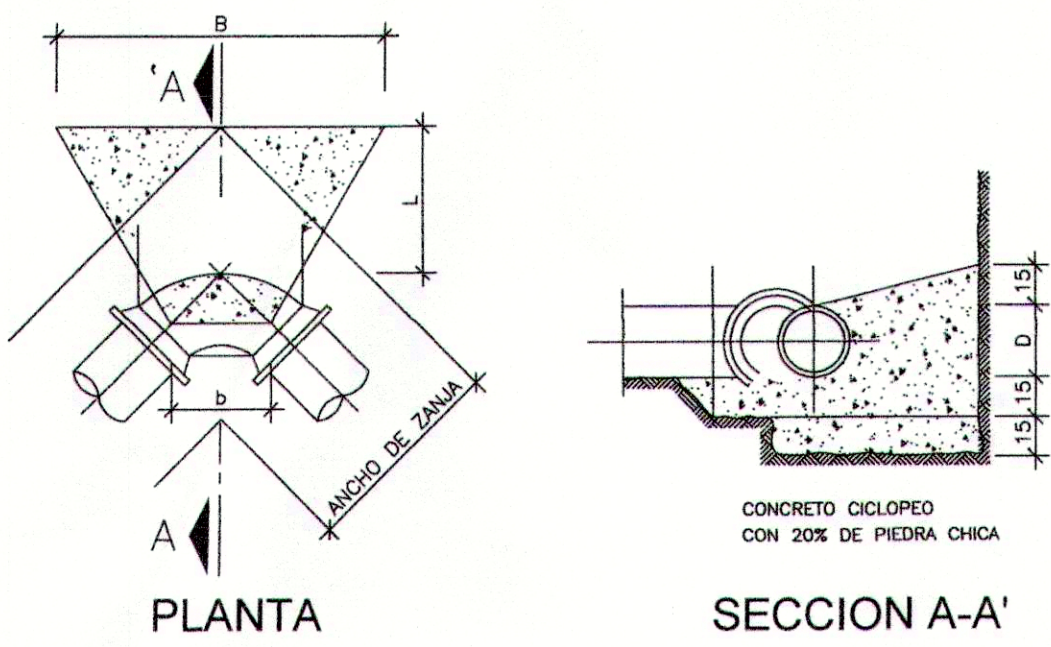
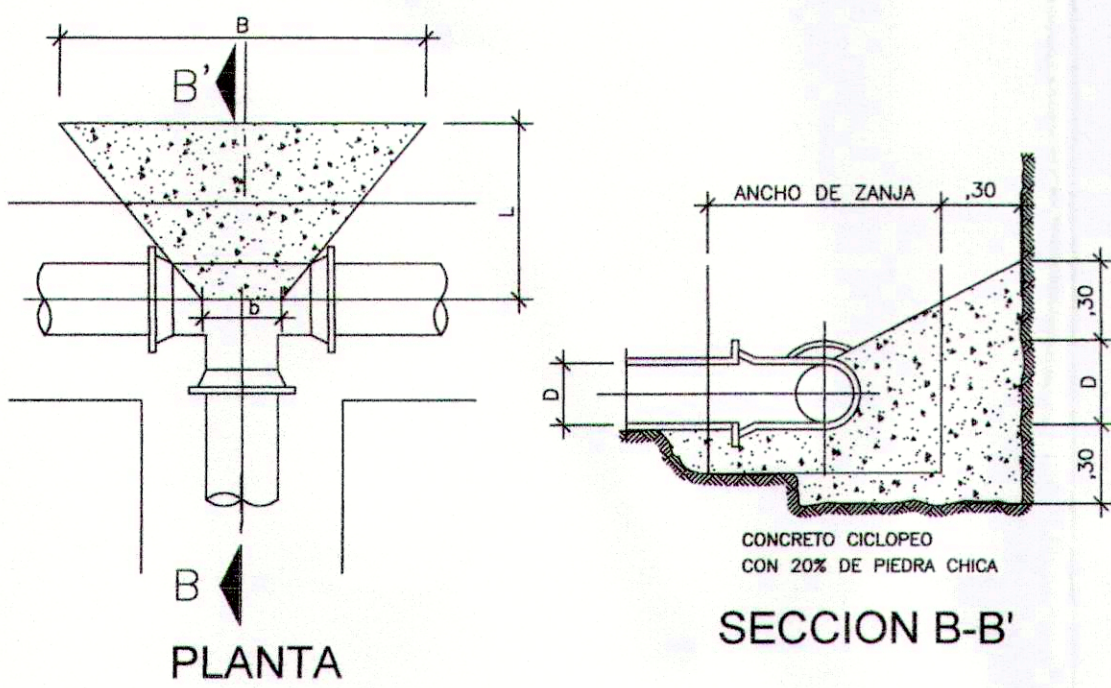


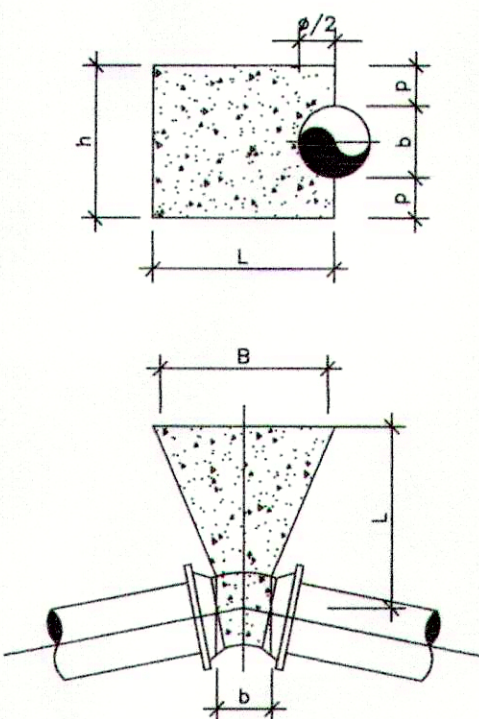
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CODO DE 90°



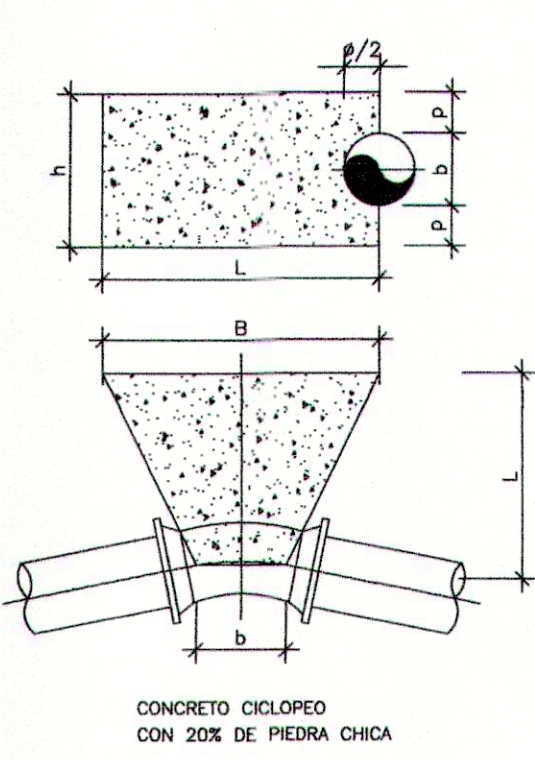
BLOQUE DE ANCLAJE PARA TEE



BLOQUE DE ANCLAJE - CURVAS 11°15' Y 22°30'



BLOQUE DE ANCLAJE - CURVAS 45°



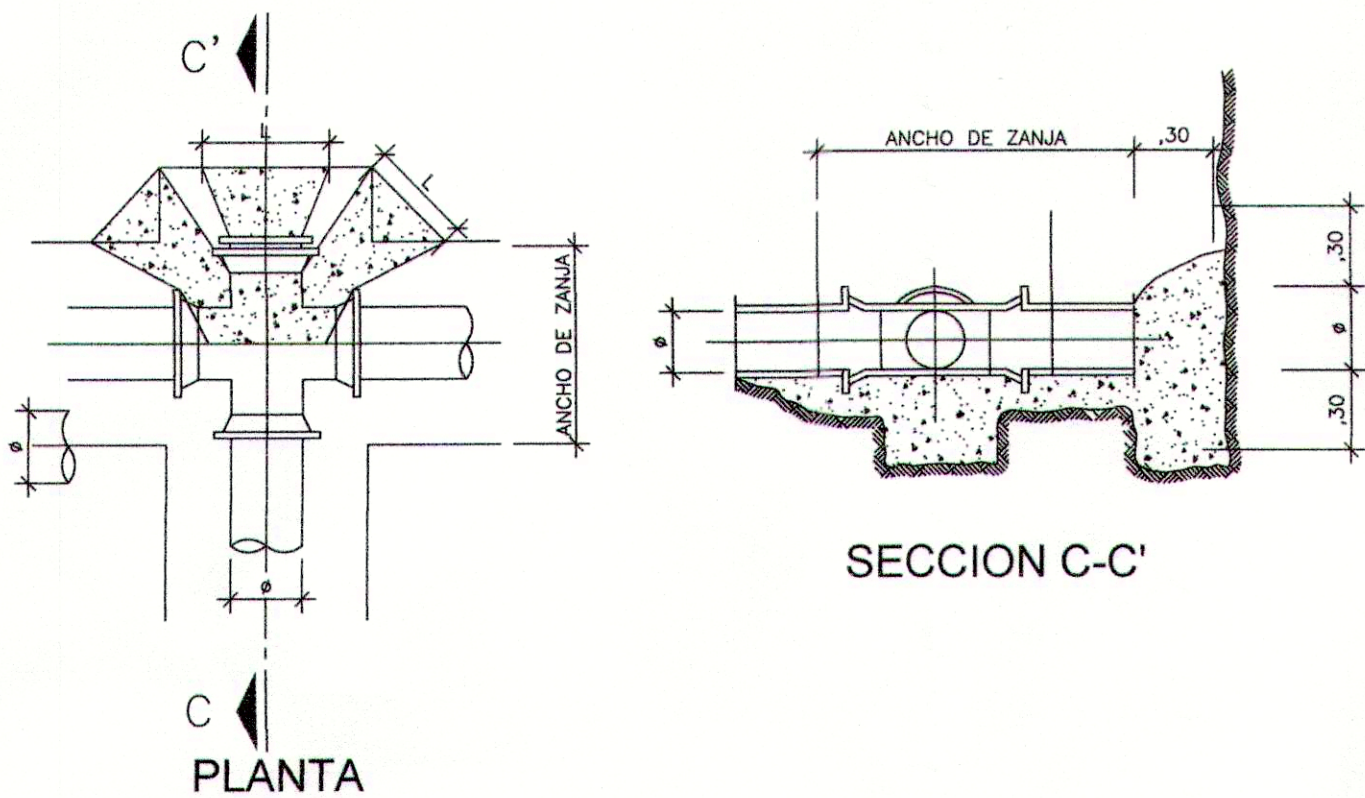
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CODO DE 90°

D	L (m)	B (m)	b (m)	h (m)	p (m)
315	0.75	1.25	0.40	0.90	0.15
250	0.65	1.05	0.40	0.75	0.15
200	0.50	0.85	0.30	0.60	0.15
160	0.40	0.65	0.30	0.45	0.15
110	0.30	0.50	0.30	0.40	0.15
D<110	0.25	0.45	0.15	0.30	0.10

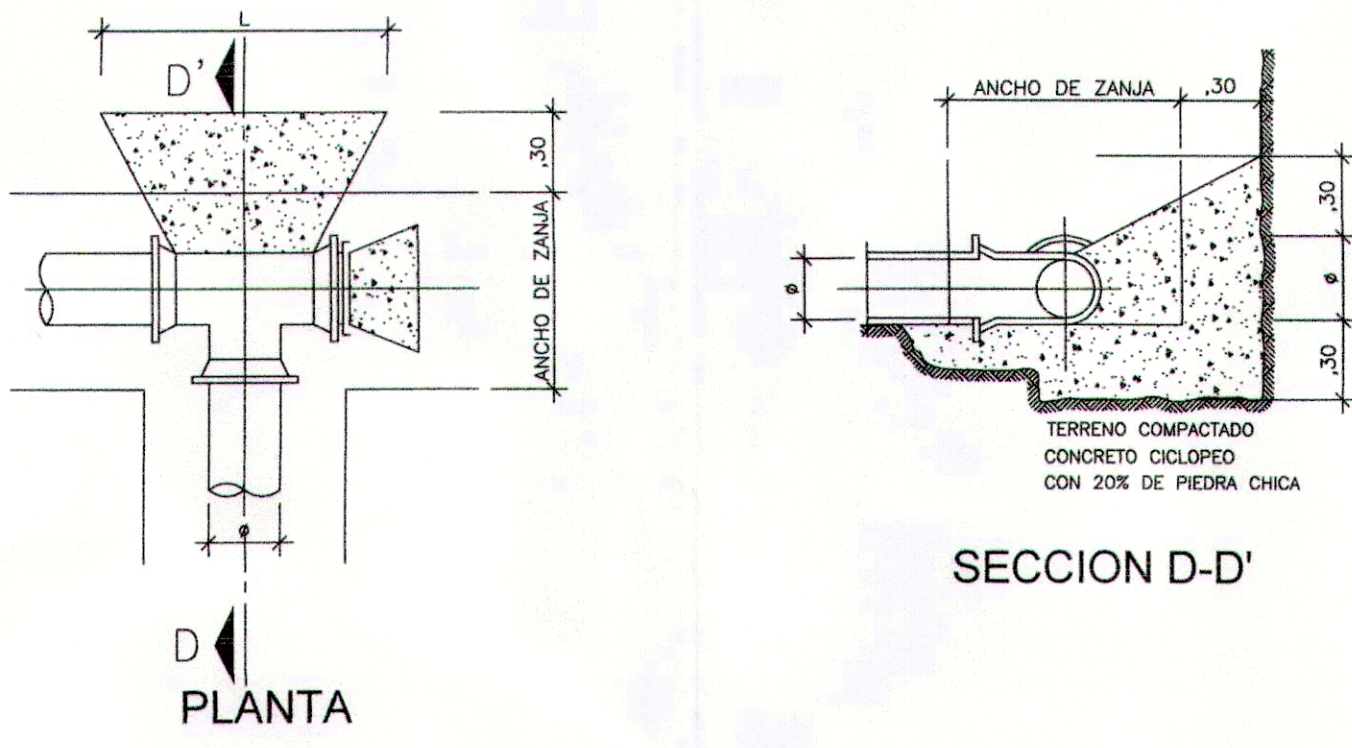
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CRUZ Y TEE

D	h (m)	L (m)	B (m)	b (m)
315	0.90	0.90	0.75	0.40
250	0.75	0.75	0.65	0.40
200	0.60	0.60	0.50	0.30
160	0.45	0.45	0.45	0.30
110	0.40	0.40	0.40	0.30
D<110	0.30	0.35	0.35	0.25

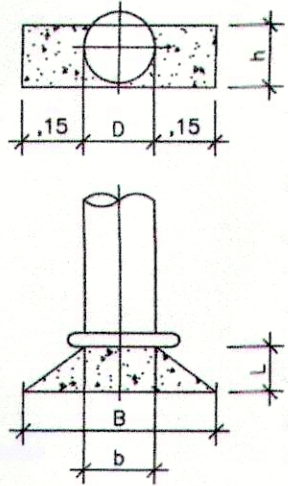
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CRUZ CON 1 TAPON



BLOQUE DE ANCLAJE PARA TEE CON TAPON



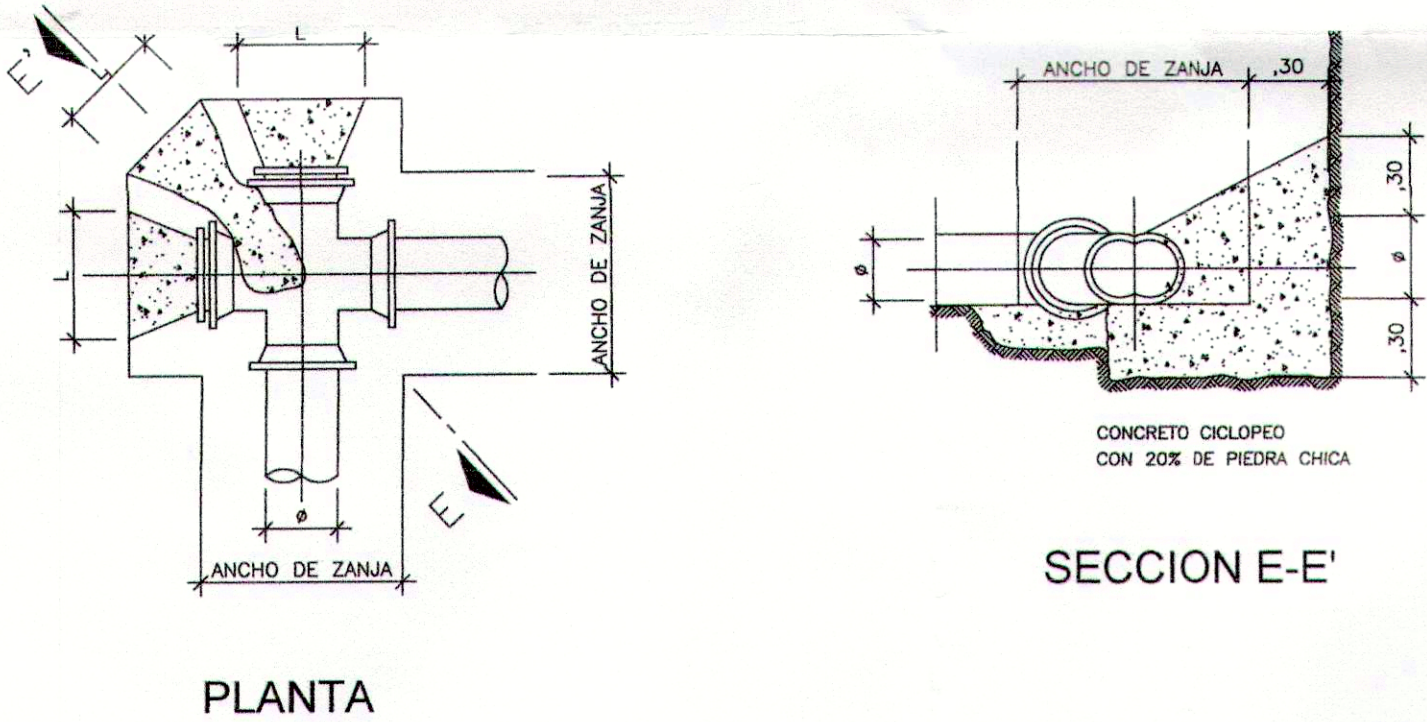
BLOQUE DE ANCLAJE - CABEZA Y ENCHUFE



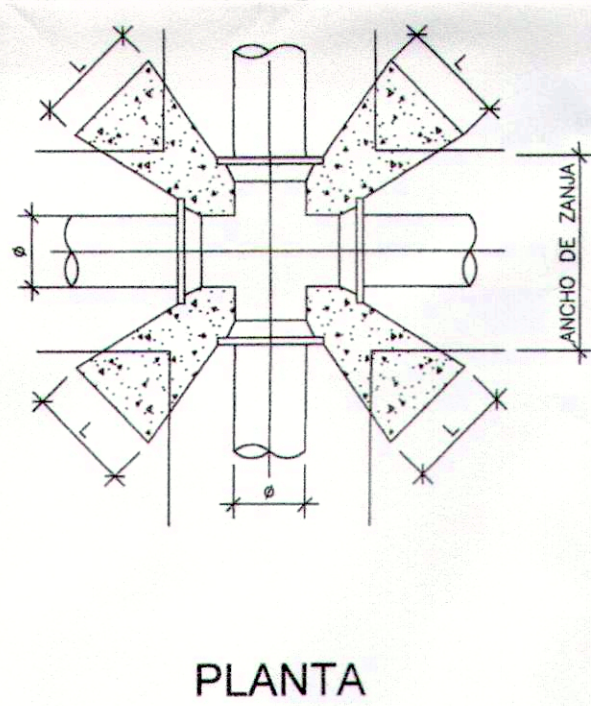
BLOQUE DE ANCLAJE - CURVAS 45°

D	L (m)	B (m)	b (m)	h (m)	p (m)
315	0.75	0.70	0.40	0.90	0.15
250	0.65	0.60	0.40	0.75	0.15
200	0.50	0.50	0.30	0.60	0.15
160	0.40	0.35	0.25	0.45	0.15
110	0.30	0.30	0.20	0.40	0.15
D<110	0.25	0.25	0.15	0.30	0.10

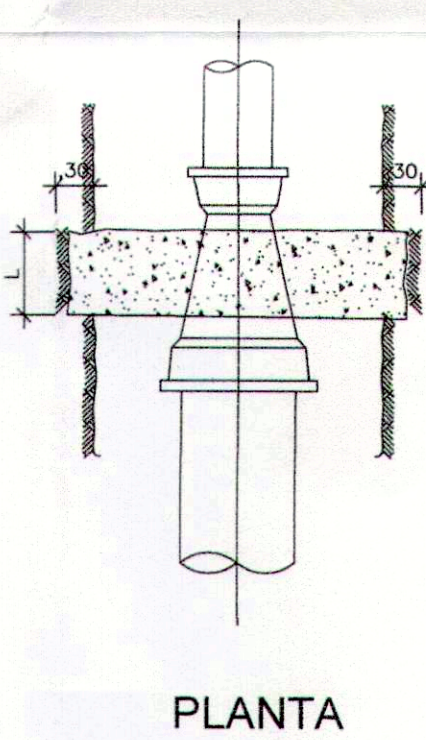
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CRUZ CON TAPONES



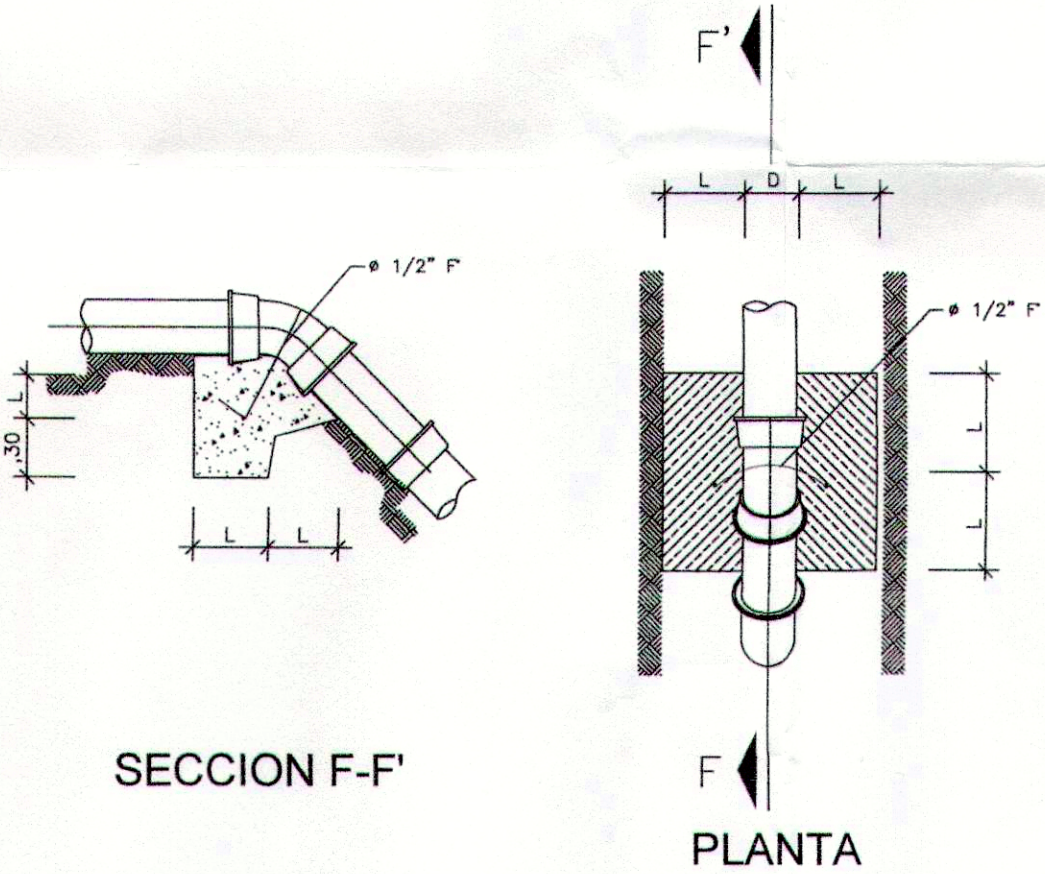
BLOQUE DE ANCLAJE PARA CRUZ



REDUCCION



CODO EN PENDIENTE



BLOQUE DE ANCLAJE - CABEZA Y ENCHUFE

D	h (m)	L (m)	B (m)	b (m)
315	0.30	0.60	1.20	0.20
250	0.20	0.50	1.20	0.20
200	0.15	0.50	1.15	0.15
160	0.10	0.50	1.10	0.10
<110	0.10	0.50	1.10	0.10

BLOQUE DE ANCLAJE - CURVAS 11°15' Y 22°30'

CURVA 22° 30'

D	h (m)	L (m)	B (m)	b (m)	P (m)
315	0.90	0.75	0.35	0.25	0.25
250	0.75	0.65	0.30	0.30	0.30
200	0.60	0.40	0.25	0.15	0.15
160	0.45	0.30	0.20	0.10	0.10
D<110	0.30	0.25	0.15	0.10	0.10

CURVA 11° 15'

D	h (m)	L (m)	B (m)	b (m)	P (m)
315	0.90	0.75	0.35	0.25	0.25
250	0.75	0.65	0.30	0.30	0.30
200	0.60	0.40	0.25	0.15	0.15
160	0.45	0.30	0.20	0.10	0.10
D<110	0.30	0.25	0.15	0.10	0.10

TAPON

D	315	250	200	160	110	<110
L (mm)	200	150	150	150	100	60

CONSORCIO ZONA 11

PROYECTO:  
ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO  
DEFINITIVO DEL PROYECTO:  
"RECUPERACIÓN DEL SERVICIO DE  
AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
EN LA ZONA 11 DEL CERCADO CALLAO, JR.  
APURIMAC, JR. WASHINGTON, JR. MARCO POLO  
JR. GUISE, JR. SALOOM, JR. COCHRANE  
Y CA. CONTRALMIANTE VILLAR  
PROVINCIA DEL CALLAO - CALLAO."

PLANO :  
DETALLE DE  
ANCLAJE Y  
DETALLE DE  
ZANJAS

LÁMINA :  
DET-01

FECHA : NOVIEMBRE 2019

ESCALA INDICADA