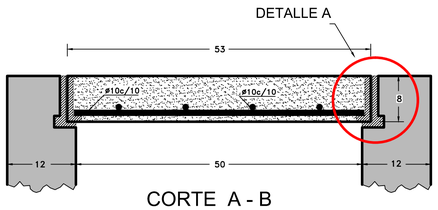
TAPAS EN LA CALZADA

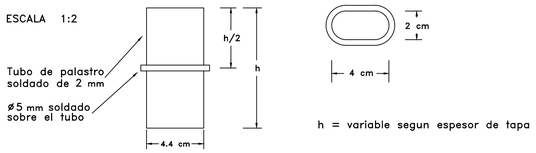
POZOS Y CAMARAS



CORTE A - B

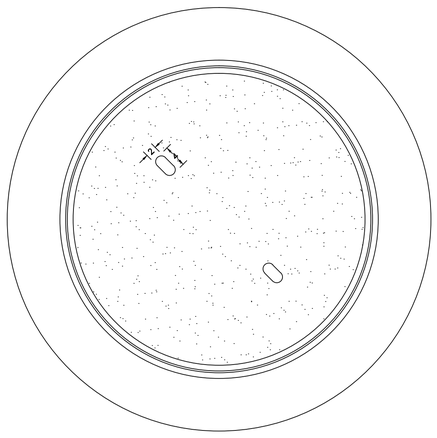
DETALLE DEL REFUERZO DE LAS ABERTURAS PARA LA REMOCION DE TAPAS

ESCALA 1:2

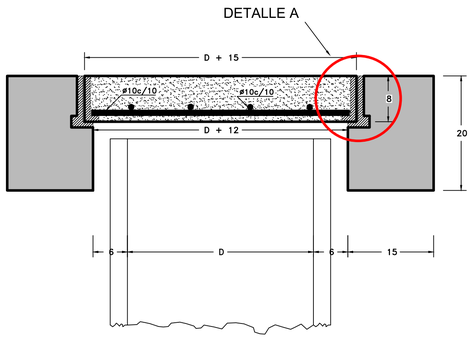


h = variable segun espesor de tapa

PLANTA

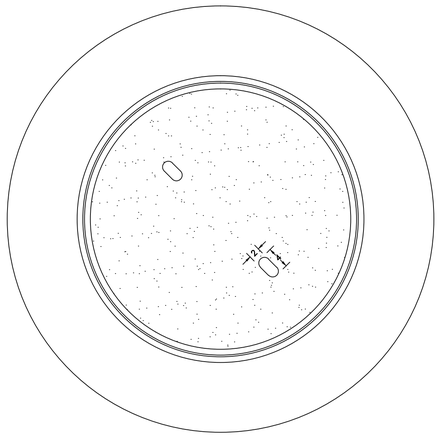


TERMINALES DE COLECTOR

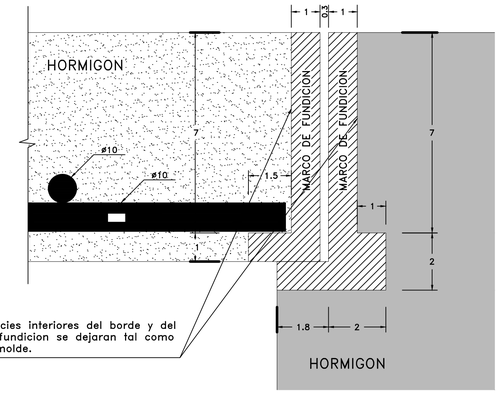


CORTE A - B

PLANTA



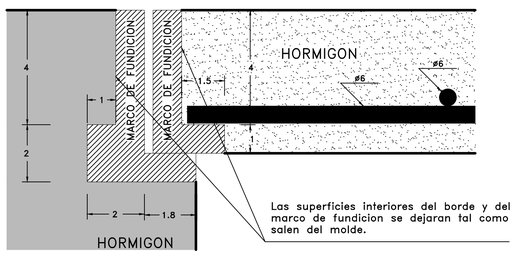
DETALLE A



Las superficies interiores del borde y del marco de fundicion se dejaran tal como salen del molde.

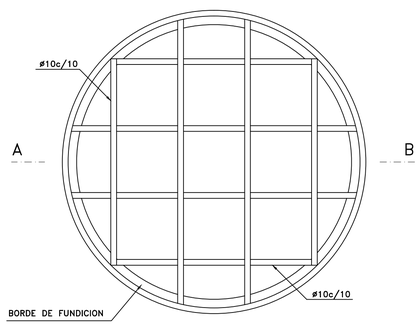
DETALLES (TAMAÑO NATURAL)

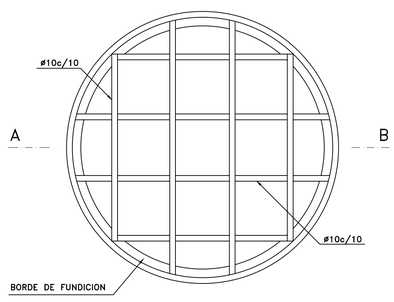
DETALLE B



Las superficies interiores del borde y del marco de fundicion se dejaran tal como salen del molde.

DISPOSICION DE LA ARMADURA





NOTA:

LAS DIMENSIONES ESTAN EXPRESADAS EN CENTIMETROS. PARA LAS PIEZAS DE FUNDICION INDICAN LAS MEDIDAS DE LAS MISMAS DESPUES DE PRODUCIDA LA CONTRACCION. LOS EXTREMOS DE LAS ARMADURAS SE SOLDARAN AL MARCO DE FUNDICION.

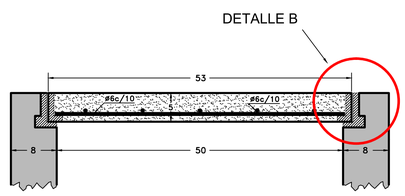
METRAJE

TAPAS PARA CAMARAS Y POZOS DE BAJADA		
RUBRO	EN LA CALZADA	EN LA ACERA
HORMIGON A	17 lt	10 lt
HIERRO	2.5 k	1.5 k
FUNDICION		
BORDE	12 k	8.3 k
MARCO	18 k	13 k

TAPAS PARA TERMINALES DE COLECTOR				
RUBRO	EN LA CALZADA		EN LA ACERA	
	ø25	ø30	ø25	ø30
HORMIGON A				
TAPA	8 lt	12 lt	3 lt	4 lt
CONTRAMARCO	45 lt	50 lt	9 lt	10 lt
HIERRO	1.5 k	1.7 k	0.5 k	0.5 k
FUNDICION				
BORDE	9 k	10 k	4.5 k	5 k
MARCO	13 k	14.5 k	7 k	8 k

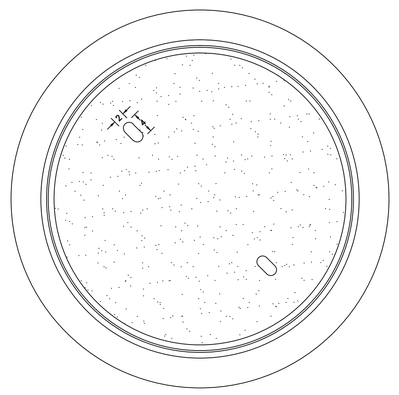
TAPAS EN LA ACERA

POZOS Y CAMARAS

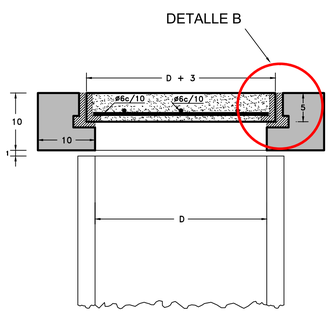


CORTE A - B

PLANTA

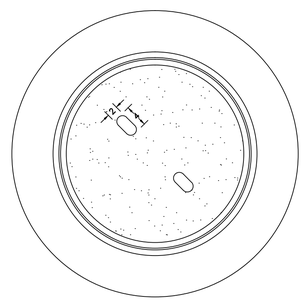


TERMINALES DE COLECTOR

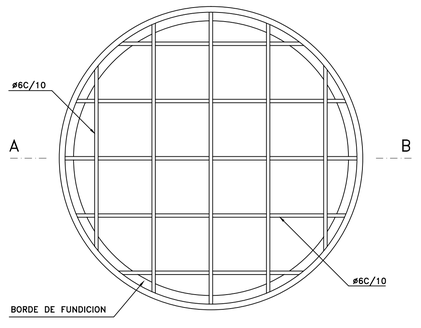


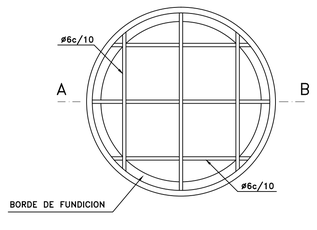
CORTE A - B

PLANTA



DISPOSICION DE LA ARMADURA





NOTA:

LOS EXTREMOS DE LAS ARMADURAS SE SOLDARAN AL MARCO DE FUNDICION.

IMM

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO AMBIENTAL
DIVISION SANEAMIENTO
SERVICIO DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE SANEAMIENTO

MONTEVIDEO Mi CASA

APROBACION FINAL		REVISIONES PARCIALES	PLANO SUSTITUIDO POR:		
DIRECTOR *Ing. J. ALSINA*		NOMBRE	PLANO N° - REVISION N°	FECHA	FIRMA
PROYECTISTA/S					
RELEVAMIENTO			ARCHIVO DIGITAL	ESCALA	EXPEDIENTE
AYUDANTE/S	DIBUJANTE/S *JUAN M. BECEIRO*		*12-TAPAS HORM.DWG*	1 : 50	

Tapas de Hormigón para Cámaras de Inspección y Terminales de Colector

FECHA : *2/7/2004*

PROYECTO N°

PLANO N° - REVISION N° 12