

ESPECIF. TÉCNICAS

Normativa...(ACI-318-2014)

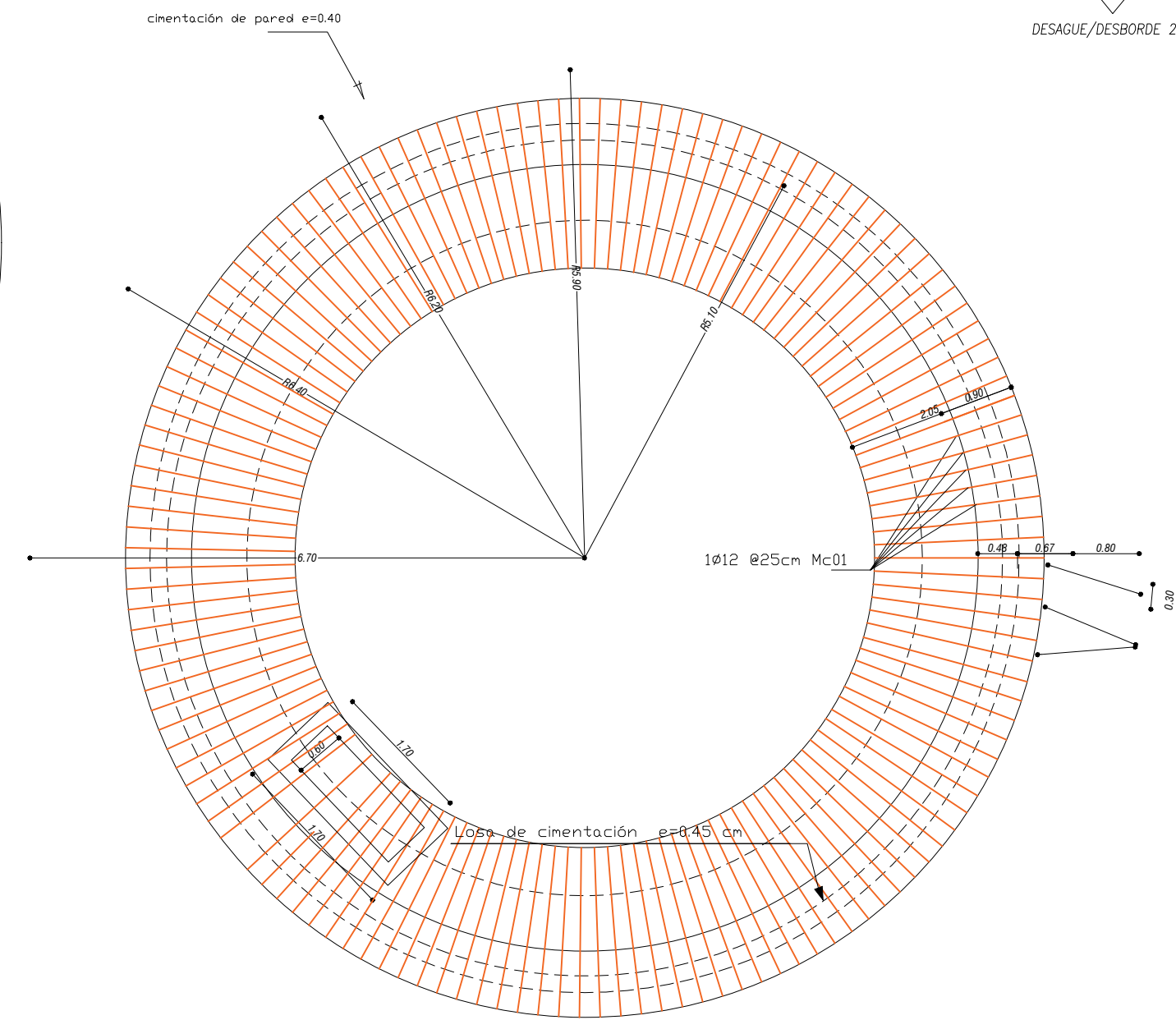
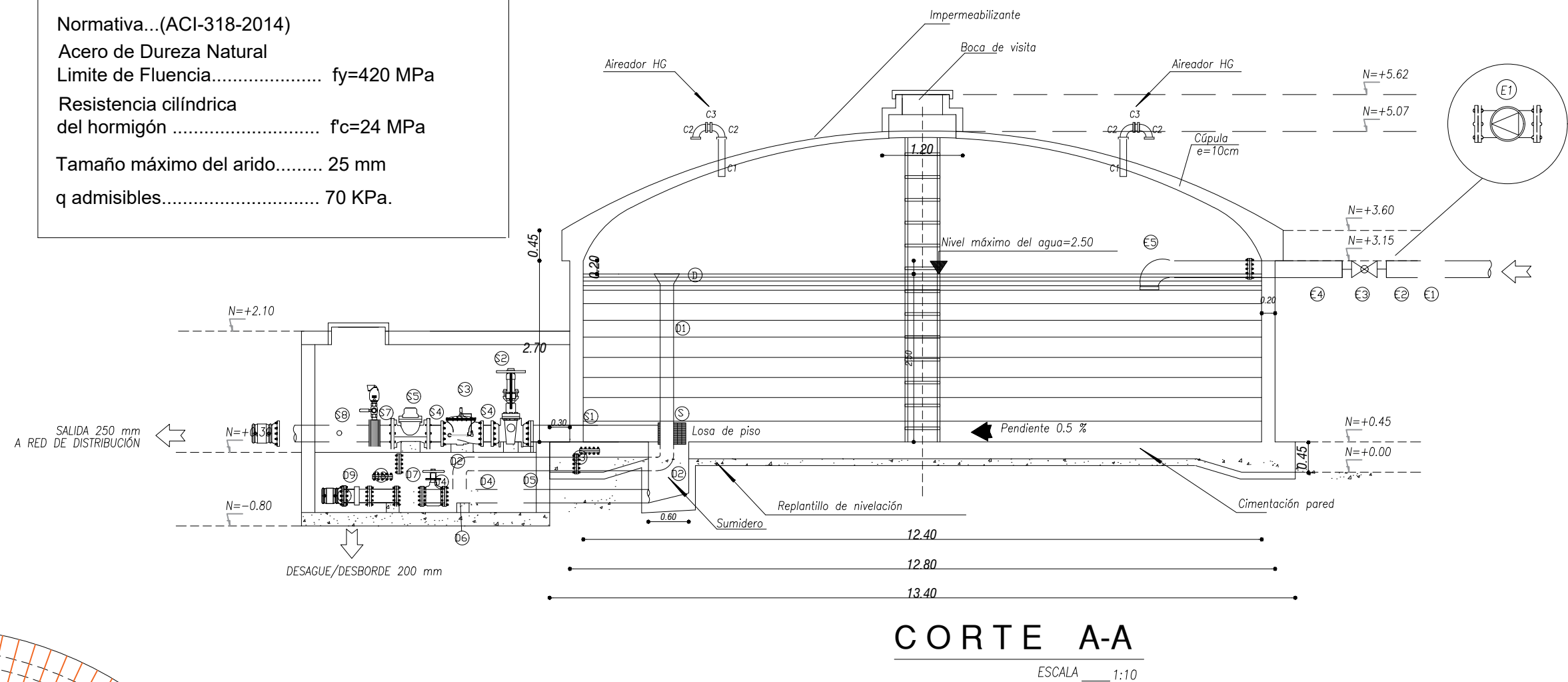
Acero de Dureza Natural

Límite de Fluencia..... $f_y=420$ MPa

Resistencia cilíndrica
del hormigón $f_c=24$ MPa

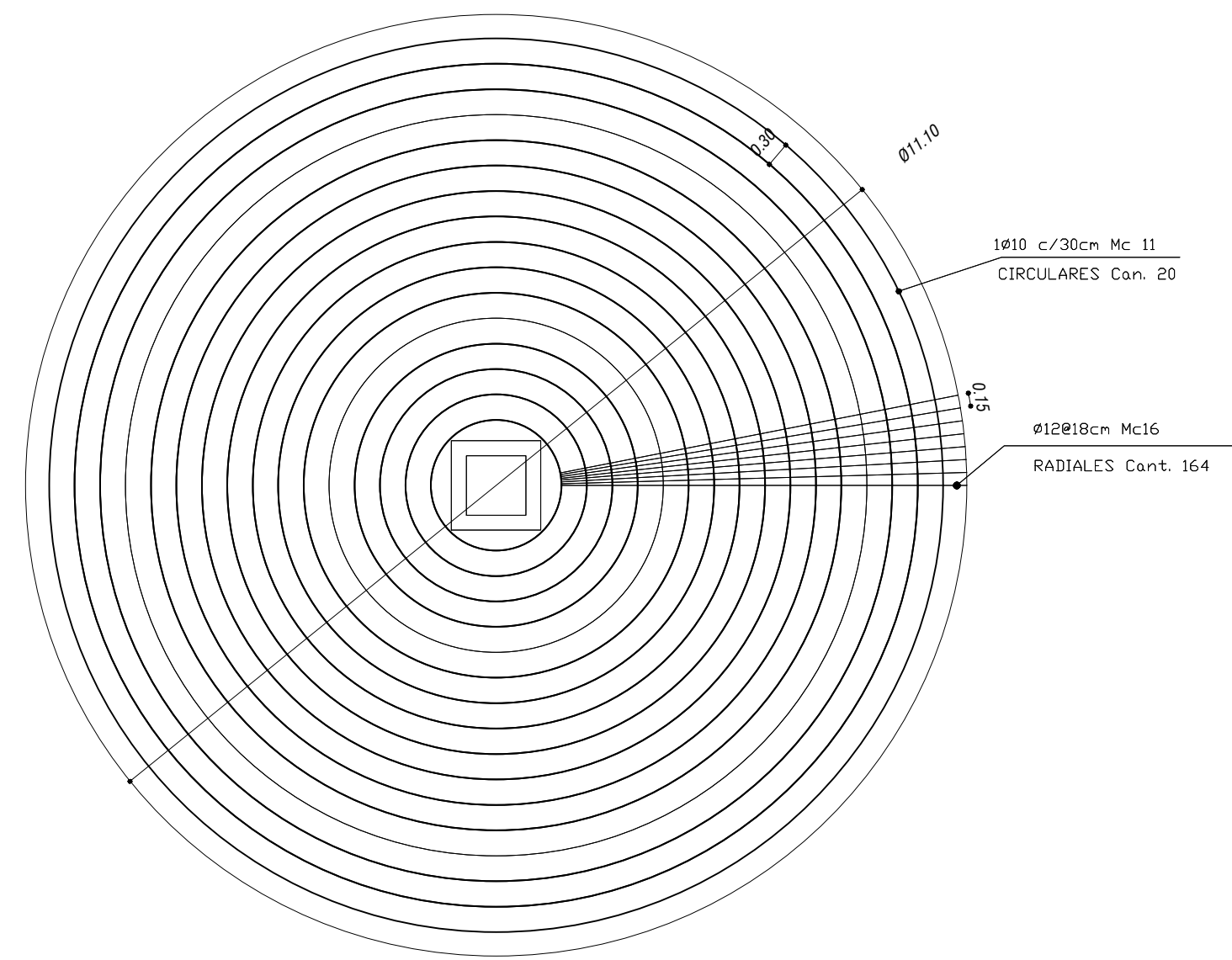
Tamaño máximo del arido..... 25 mm

q admisibles..... 70 KPa.



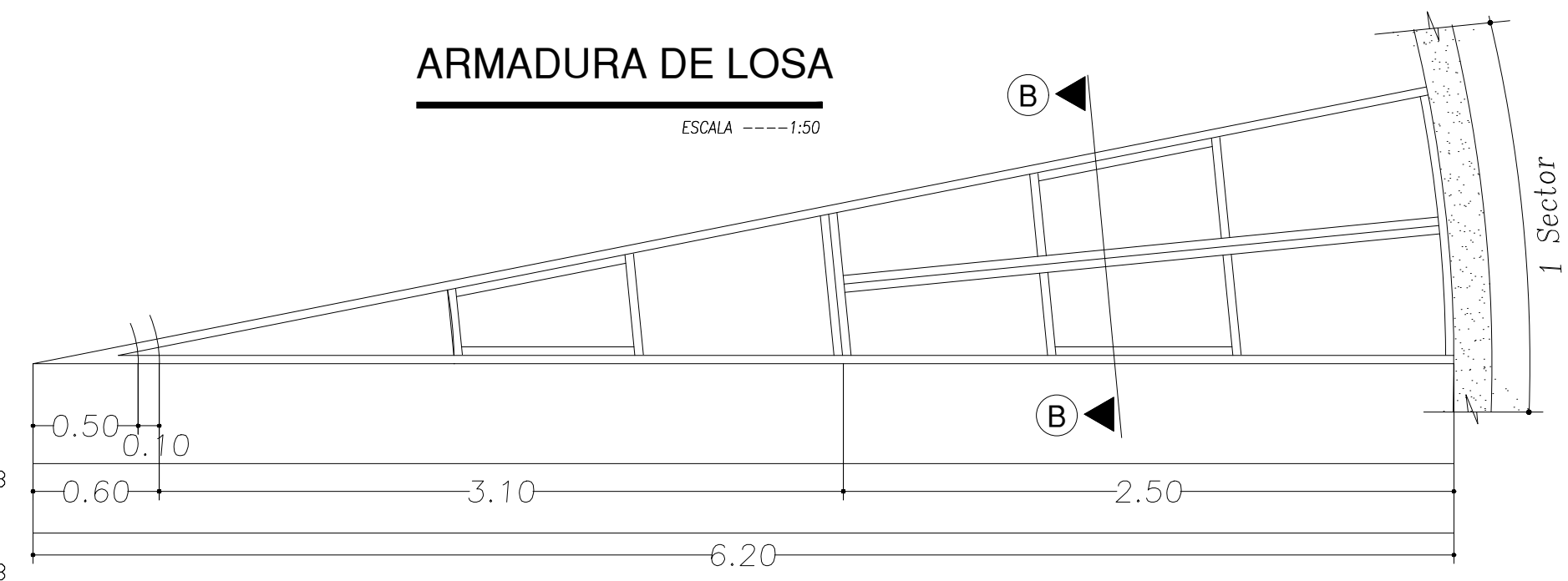
CIMENTACIÓN

ESCALA 1:50



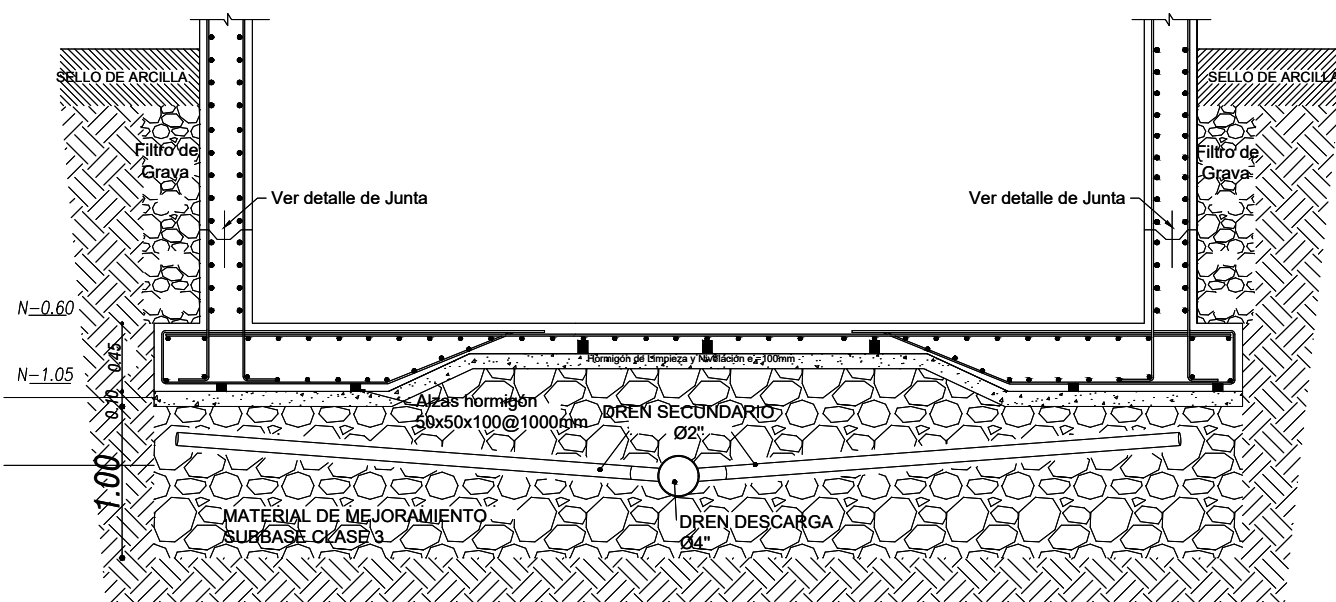
ARMADURA DE LOSA

ESCALA 1:50



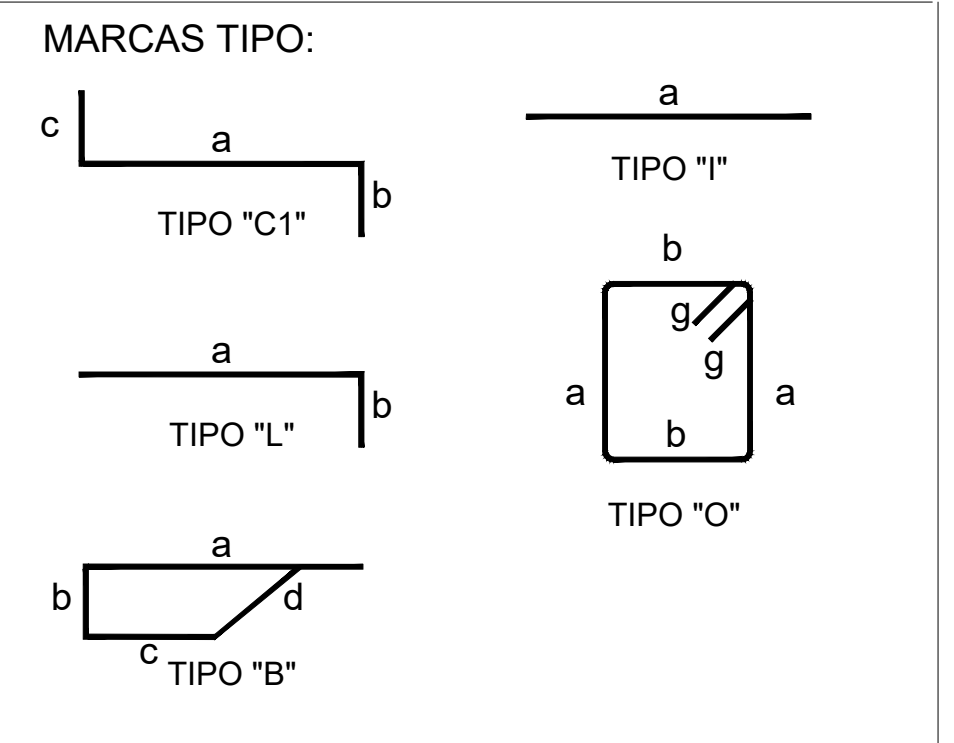
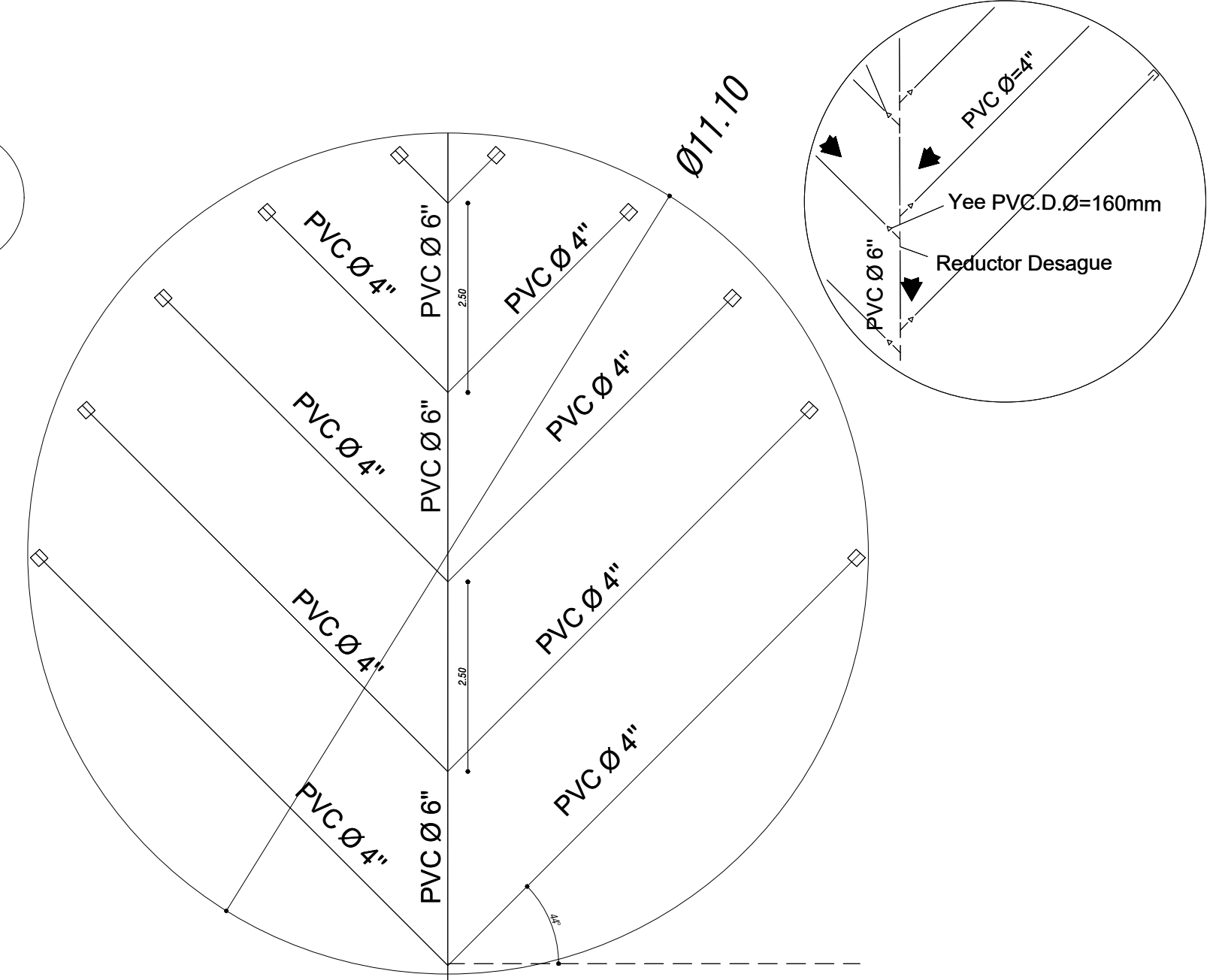
DETALLE DEL ENCOFRADO DE UN
SECTOR EN PROYECCIÓN HORIZONTAL
1/32 = 11° 15'

ESCALA S/E



DETALLE DE MEJORAMIENTO

ESCALA S/E



LISTADO DE MATERIALES				
Nº.	DESCRIPCION	Ø	LONGITUD	U
E1	ENLACE DE TRANSICIÓN BRIDADO HF-BB	10"		U 1.00
E2	NEPLO HF BB	10"	0.30	m 1.00
E3	VALVULA COMPUERTA HF BB	10"		U 1.00
E4	TRAMO CORTO HF BB	10"	2.50	m 1.00
E5	CODOS HF BB LL	10"		U 1.00
S1	DERIVADERO DE ALUMINIO	250 mm		U 1.00
S2	TRAMO CORTO HF LL BB	10"	2.00	m 1.00
S3	VALVULA DE COMPUERTA HF BB	10"		U 1.00
S4	VALVULA DE CONTROL DE FLUJO HF BB	10"		U 1.00
S5	NEPLO HF BB	10"	0.30	U 2.00
S6	MEDIDOR DE FLUJO HF BB	10"		U 1.00
S7	VALVULA DE AIRE HF BB	10"		U 1.00
S8	ENLACE DE TRANSICIÓN BRIDADO HF-BB-LL	10"		U 1.00
S9	TRAMO CORTO HF LL BB	10"	0.60	m 1.00
A1	TRAMO DE TUBERIA HG. ER.	4"	0.30	m 4.00
A2	CODO DE 90 HG	4"		U 8.00
A3	TRAMO CORTO HF	4"	0.10	m 4.00
D1	BOCA DE CAMPANA DE ALUMINIO	6"		U 1.00
D2	TRAMO HF LL BB	6"	3.60	m 1.00
D3	CODOS HF BB	6"		U 2.00
D4	TRAMO HF BB	6"	3.00	U 1.00
D5	NEPLO HF BB	6"		U 2.00
D6	VALVULA DE COMPUERTA HF-BB	6"		U 1.00
D7	TEE HF-BB	6"		U 1.00
D8	ENLACE DE TRANSICIÓN BRIDADO HF-BB-LL	6"		U 1.00
D9	TRAMO CORTO PEAD	6"	0.60	m 1.00
D10	CODO PEAD 90	6"		U 1.00
D11	TUBERIA PVC 6"	6"	14.00	m 1.00
D12	TUBERIA PVC 4"	4"	70.00	m 1.00
D13	REDUCTOR DE 6" a 4"	6" a 4"		U 10.00
D14	YEE PVC 6"	6"		U 10.00
D15	TAPON PVC	4"		U 10.00

EMPRESA PÚBLICA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE,
ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE CALVAS EP

PROYECTO:
ESTUDIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE URBANO MARGINAL CHILE,
PARROQUIA CHILE, CANTÓN CALVAS, PROVINCIA DE LOJA

CONTENIDO:
- TANQUE DE ALMACENAMIENTO 200 M3

CONSULTORIA

ADMINISTRACION

FISCALIZACION

ING. ANSELMO MONTECINO PEREZ
PROYECTISTA

ING. ANSELMO MONTECINO PEREZ
COORDINADOR

ING. IVAN VALLADO
FISCALIZADOR

LAMINA Nº
21A
DE
44

FECHA:
ABRIL 2021

ESCALAS:
INDICADAS