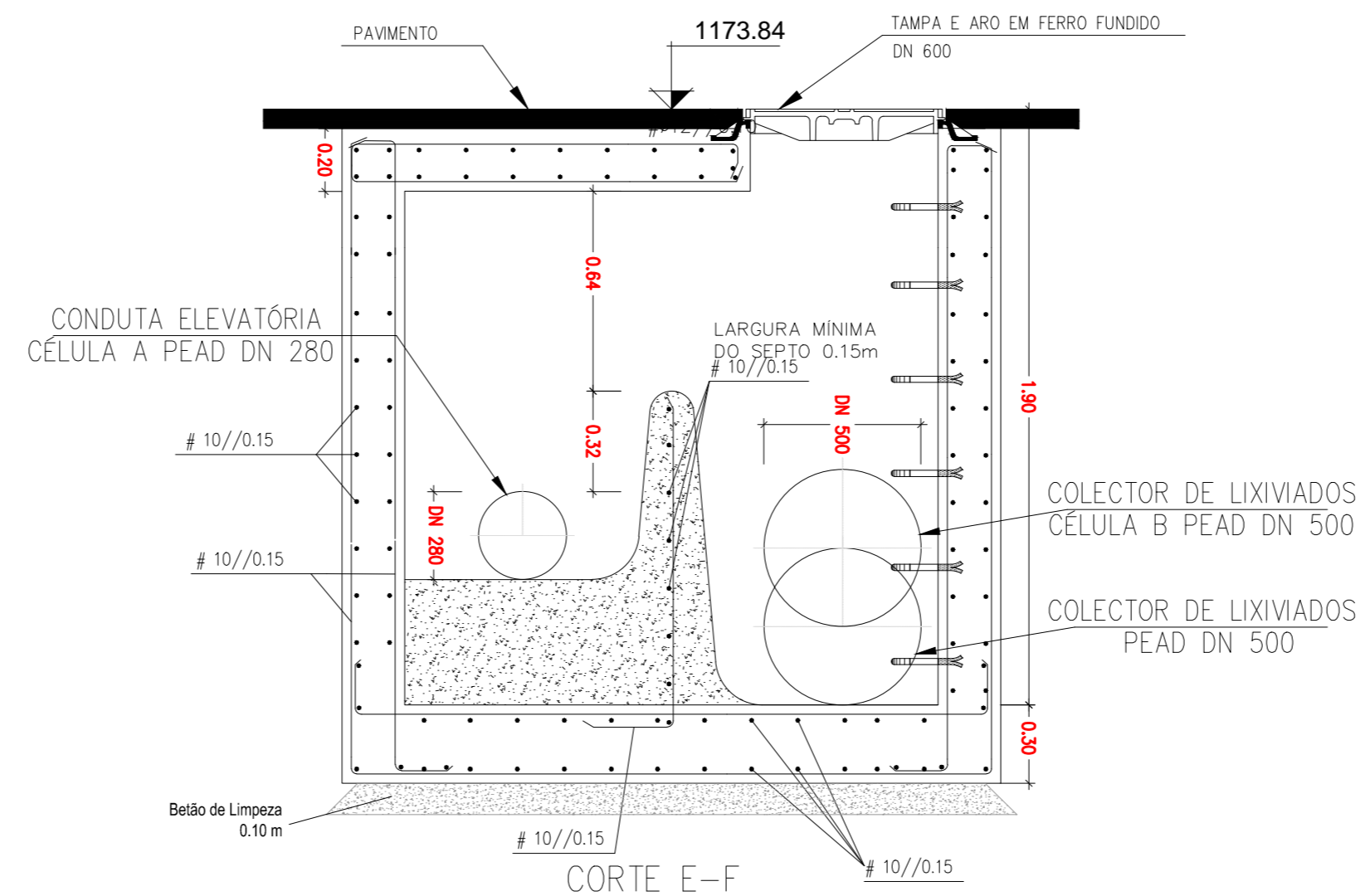
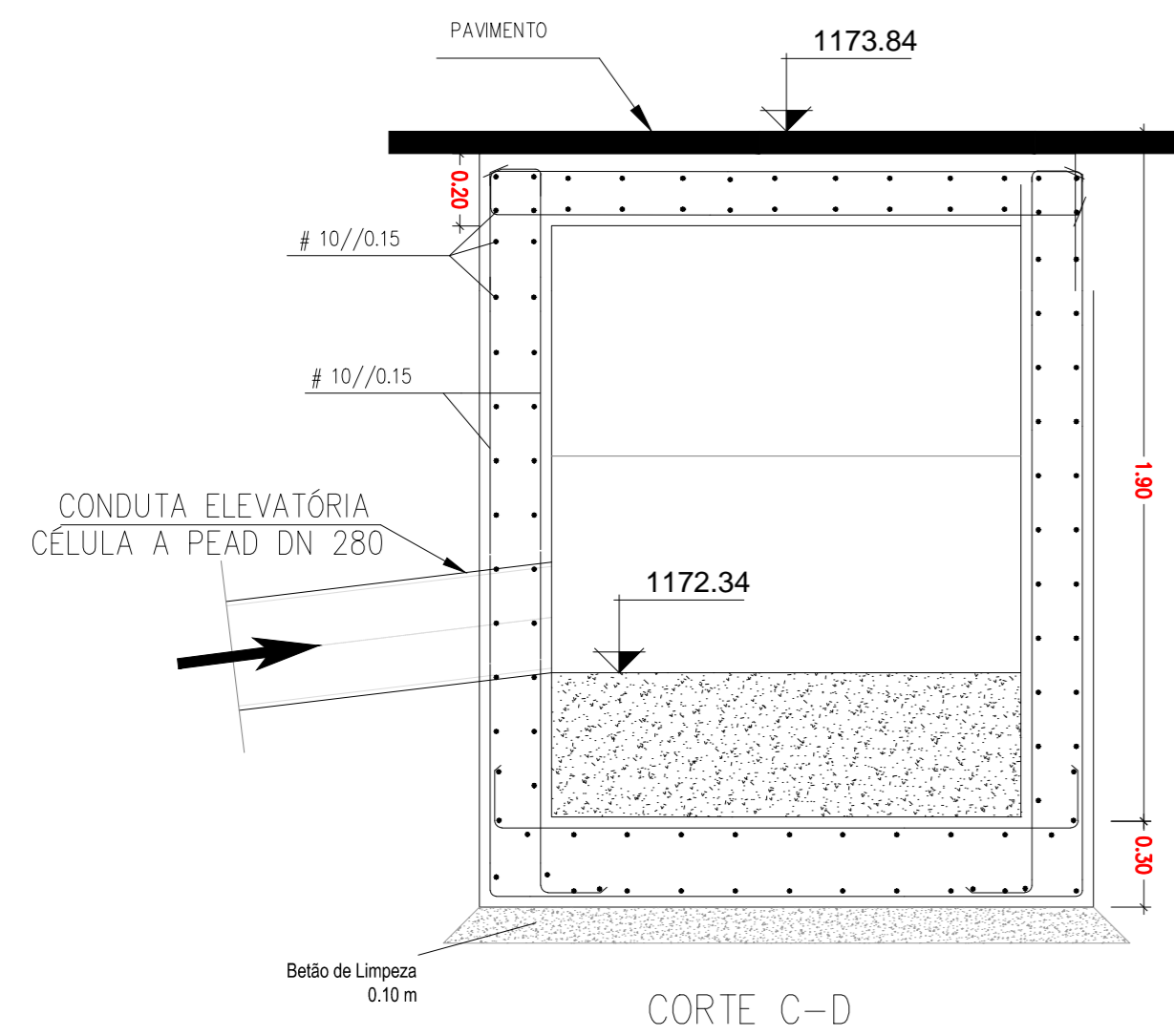
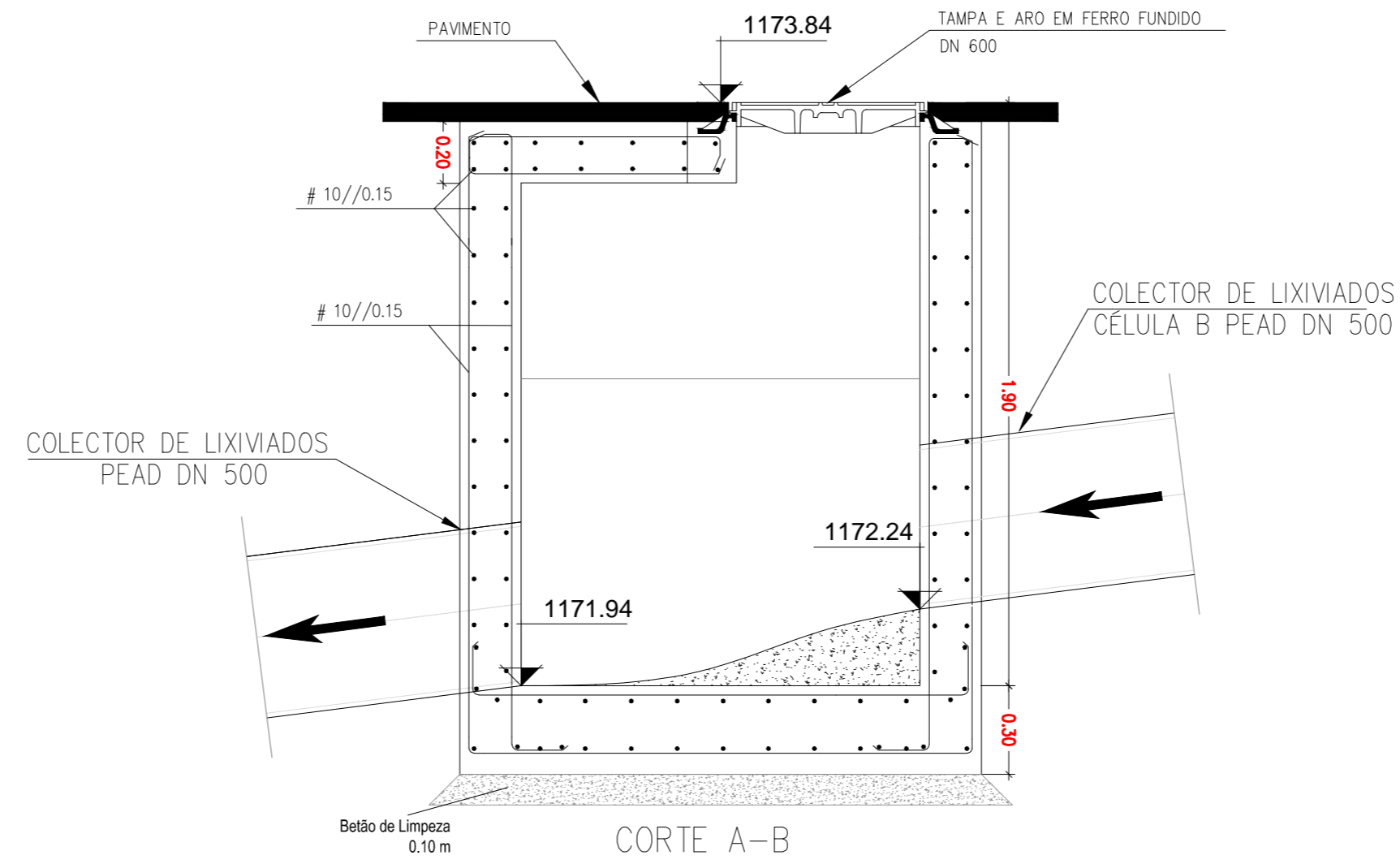
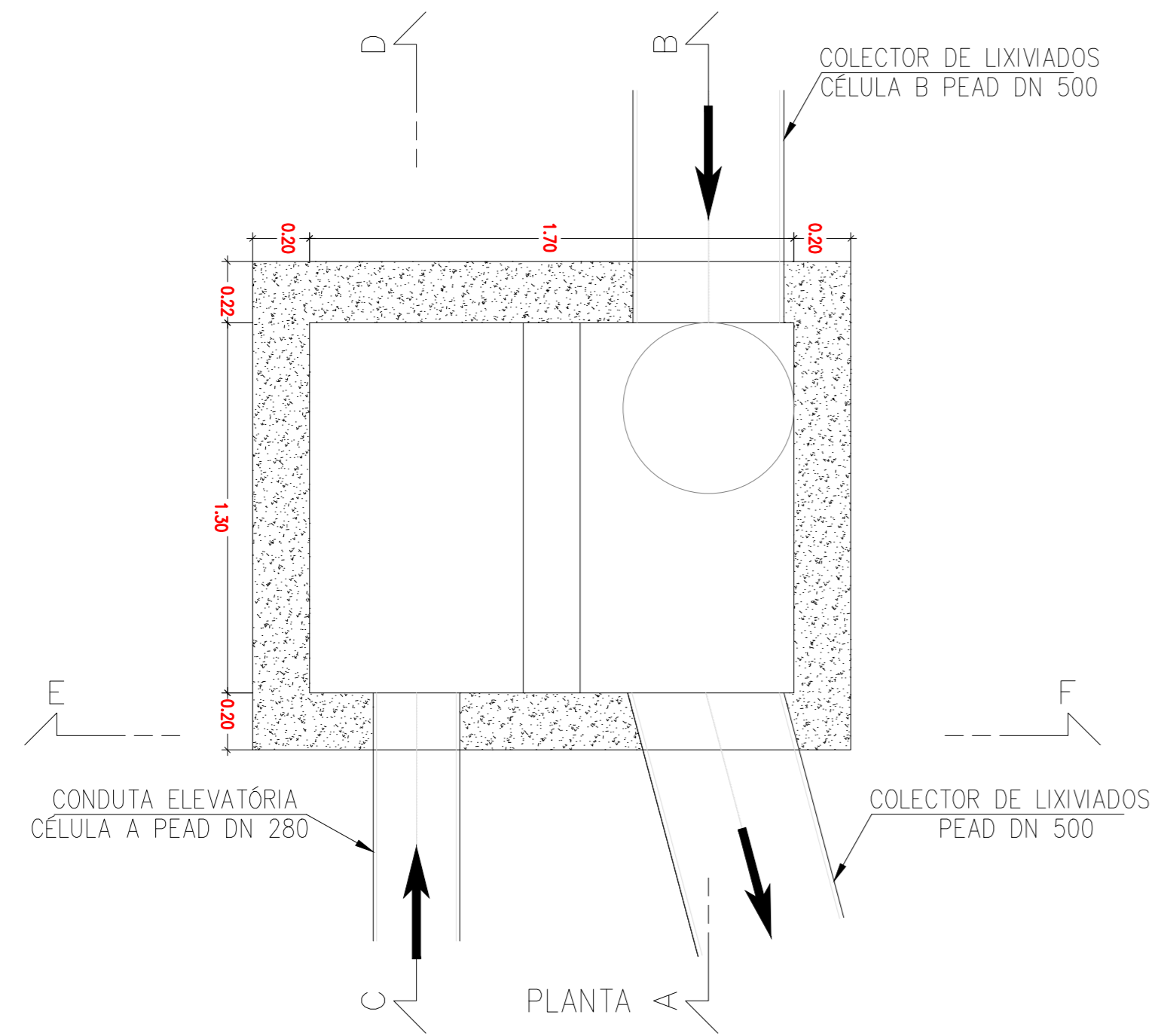


CÂMARA DE TRANSIÇÃO PARA LIXIVIADOS CONDUTA ELEVATÓRIA E COLECTOR DE LIXIVIADOS (CX 4)



NOTAS CONSTRUTIVAS

- 1) OS COMPRIMENTOS DE AMARRAÇÃO E/OU EMPALME DAS ARMADURAS, ONDE NÃO INDICADO, SERÃO 50Ø.
- 2) NÃO SERÁ EMPALMADA EM CADA SECÇÃO MAIS DE 1/3 DA ARMADURA.
- 3) ADMITIU-SE UMA TENSÃO DE SEGURANÇA AO NÍVEL DAS FUNDAÇÕES DE 0.15MPa, VALOR A CONFIRMAR EM OBRA.
- 4) OS MATERIAIS CONSTITUINTES, AS CARACTERÍSTICAS GERAIS E AS FORMAS E DIMENSÕES DOS ELEMENTOS PRÉ-FABRICADOS SÃO AS INDICADAS NA NP 1917.
- 5) AS TAMPAS E AROS SERÃO EM FERRO FUNDIDO E DEVERÃO TER UMA CAPACIDADE DE CARGA DE ACORDO COM A NP EN124. A FIXAÇÃO DOS AROS SERÁ FEITA COM TRES CHUMBADOUROS Ø12 COM 10 cm DE COMPRIMENTO CADA.
- 6) AS CÂMARAS DE VISITA LOCALIZADAS EM TERRENO NATURAL, AGRÍCOLA OU FLORESTAL DEVERÃO FICAR SALIENTES DO TERRENO 50 cm.
- 7) SELAGEM DAS JUNTAS NA UNIÃO DE TODOS OS ELEMENTOS PRÉ-FABRICADOS CONFORME CADERNO DE ENCARGOS
- 8) TODOS OS PARAFUSOS, PORCAS, ANILHAS, BUCHAS E RESTANTES ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO OU UNIÃO DE PEÇAS EM COMPÓSITO PULTRUDIDO DEVERÃO SER EM AÇO INOX.
- 9) AS PROFUNDIDADES DO PROJECTO REFEREM-SE A DISTÂNCIA ENTRE A COTA DE SOLEIRA E A COTA DO TERRENO.
- 10) O FUNDO DAS CÂMARAS, LIGAÇÕES DOS COLECTORES E ARRANQUE DAS PAREDES SERÃO BETONADOS DE UMA SÓ VEZ. AS JUNTAS DE BETONAGEM, A EXISTIR, SERÃO SEMPRE ACIMA DA INSERÇÃO DO COLECTOR MAIS ALTO E ESPAÇADAS NO MÁXIMO DE 3.0m.
- 11) PINTURAS / REVESTIMENTOS:
(APLICAÇÃO DE ACORDO COM INDICAÇÕES DO FABRICANTE E CADERNO DE ENCARGOS)
SUPERFÍCIES EXTERIORES ENTERRADAS:
- EMULSÃO BETUMINOSA ESPESSA DO TIPO "IGOLATEX" DA SIKA OU EQUIVALENTE.
TODAS AS SUPERFÍCIES INTERIORES:
- REGULARIZAÇÃO E SELAGEM COM ARGAMASSA DE IMPERMEABILIZAÇÃO DO TIPO "SIKAGARD 720 Epocem", OU EQUIVALENTE.
- APLICAÇÃO DE PRIMÁRIO DE EPOXI TIPO "SIKAFLOOR 156" OU EQUIVALENTE.
- APLICAÇÃO DE RESINA DE EPOXI TIPO "SIKAGARD 63N", ESTRATIFICADO EM 2 CAMADAS COM "Armadura SIKA TX-270" OU EQUIVALENTE.

AÇO	BETÃO (NP EN 206-1)			RECOBRIMENTO (mm)	
	RESISTÊNCIA	CLASSE DE EXPOSIÇÃO	TIPO DE CAMIÃO	EXTERIOR	INTERIOR
A400NR	C40/50	XA3	CEM/IIIA	50	50

PARA CORRELAÇÃO DAS CLASSES DE RESISTÊNCIA ADMITE-SE A SEQUINTE EQUIVALÊNCIA:

NORMA NP EN 206-1	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50
REBAP	B15	B20	B25	B30	B35	B40	B45

BETÃO DE REGULARIZAÇÃO COM 0.05m DE ESPESURA SOB TODOS OS ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO

(*) DESCONTAR 5mm EM ELEMENTOS LAMINARES

Cliente:	VALOR AMBIENTE GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DE RESÍDUOS DA MADEIRA, SA		
Trabalho:	CONSTRUÇÃO DA 3ª FASE DO ATERRO SANITÁRIO DA ETRS DE MEIA SERRA Projecto de Execução		
Título do desenho:	CÂMARA DE TRANSIÇÃO DE LIXIVIADOS PORMENORES		
	Escala	Desenho Nº	
	1/20		10