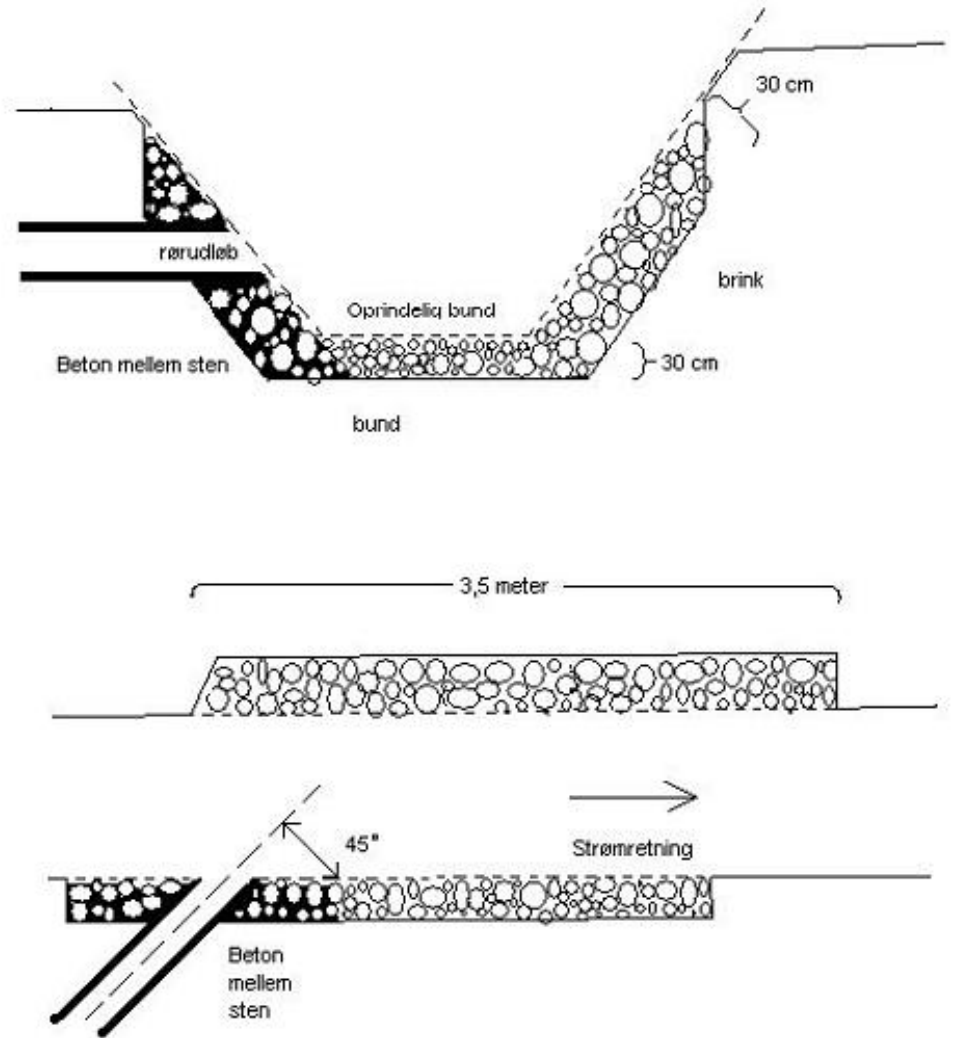




BILAG 3: RETNINGSLINJER FOR ETABLERING AF RØRTILLØB FRA SPILDEVANDSANLÆG TIL OFFENTLIGE VANDLØB

- Rørudløbet skal pege i vandets strømretning og have en vinkel i forhold til vandløbskanten på 45°.
- Ved udløbet forstærkes bund og brinker med sten som vist på tegningen. Forstærkningen skal bestå af natursten (64-250 mm), som skal ligge i et 30 cm tykt lag.
- Mellem rørudløb og bund og ½ meter til siden sættes stenene i beton. Se tegningen.
- Hvis vandløbet er mere end 2,0 meter bredt i bunden, behøves ingen stenforstærkning på den modsatte side af udløbet.
- Stenforstærkningerne skal have en udstrækning fra 0,5 meter opstrøms til 3 meter nedstrøms rørudløbet, dog 5 meter nedstrøms, hvis rørudløbet er over Ø50.
- Anlægsarbejdet må ud over det ovennævnte ikke ændre ved vandløbets nuværende bundforhold, bredder, leje eller forløb. Ved eventuelle skader skal der ske en fuldstændig retablering.
- Anlægsarbejdet må ikke medføre, at der tilføres vandløbet sedimenterende materiale eller forurenende stoffer.
- Ansvar for konstruktionen og vedligeholdelsen af anlægget påhviler ejeren.
- Hvis vandløbet flytter sig, påhviler det ejeren at flytte udløbet, så det igen følger vandløbet.
- Når der er tale om et færdigprojekteret anlæg, forelægges det vandløbsmyndigheden, som godkender placeringen af udløbet i vandløbet med angivelse af stationen. For øvrige højt målsatte vandløb skal vandløbsmyndigheden godkende udløbsplaceringen for at undgå skader på særligt værdifulde vandløbsstrækninger, fx gydebanker.



Figur 1: Etablering af rørudløb fra spildevandsanlæg til offentlige vandløb