

Data for kostnadskalkyler av stikkledningsanlegg

Osterøy

Postnr.	Beskrivelse	Antall	Enhet	Enhetspris	Sum
1.	Stikkledning drikkevann				
1.1	PE Vannledning, ø20-75 mm, SDR11	35	meter	100	3 500
1.2	Utendørs stengeventil, inkl. teleskopisk spindelforlenger og gategutt.	1	stk	3 400	3 400
1.3	Isovarm PE Vannledning Ø32/60 mm, SDR 11	-	meter	340	-
2.	Stikkledning Spillvann				
2.1	PVC Spillvannsledning, ø110-200 PVC	-	stk	180	-
2.2	Kum, betong, DN1000, komplett	-	stk	25 000	-
2.3	Kum, PP, ø400, komplett	-	stk	8 000	-
2.4	Kumgroper DN1000, graving og gjennfylling (ikke sprengning). Minikum inkl. i grøftepris.	-	stk	9 000	-
2.5	Isovarm PE Pumpeledning spillvann Ø40/70 mm, SDR 11	-	meter	420	-
2.6	EMS Pumpekum i glassfiber, 250L, komplett	-	stk	60 000	-
3.	Grøft				
3.1	Grave- og sprengningsarbeid grøft	35	meter	1 200	42 000
3.2	Asfaltarbeider, komplett	6	m2	700	4 200
3.3	Levering og utlegging av løsmasser i grøft	35	meter	400	14 000
3.4	Grunn grøft med isolert ledning/varmekabel	-	meter	700	-
3.5	Boring	-	meter	2 400	-
4.	Rigg og drift	15 %			10 000
5.	Anleggskostnad				77 100
6.	Uforutsett	20 %			15 000
7.	Prosjektering	0 %			-
	Delsum adm.				15 000
	Total byggekostnad				90 000

* Alle priser er eks. mva.

Ledningsmaterieell er priser levert og montert.

Asfaltarbeider er inkl. riving eksist. asfalt, bortkjøring, deponiavgift, nytt bærelag og ny asfalt.

Kvadratmeterprisen er noe avhengig av antall kvadratmeter som skal asfalteres (20 eller 200m2. Større antall kvadratmeter gir normalt lavere enhetspris.

Priser for anlegging av VA-anlegg varierer med ulike forutsetninger. Ved innhenting av tilbud vil det være variasjon mellom høyeste og laveste tilbyder. Det er i disse prisene ikke tatt høyde for særskilte forhold, til eksempel kompliserte langsøringer med høyspent, undergraving av fundamenter/konstruksjoner, svært dype grøfter (med behov for grøftkasser), myr med behov for bunnforsterkning, bekkekryssinger, o.l. forhold. Fordyrende forutsetninger må vurderes i hvert enkelt prosjekt/anlegg. Rigg, drift og prosjektering må vurderes i hvert tilfelle.

Post 3.1, grave- og sprengningsarbeid, inkluderer både graving og sprengning i grøft.

Post 3.5 boring er usikker. Avhenger av lengde, diameter og grunnforhold.