

Tilbud grunnarbeider - Værøy kunstgressbane

10.2 Grunnarbeider

Arbeidsoperasjon	Mengde	Enhetspris	Sum
• Fjerning av eksisterende toppdekke, t=8cm	525m ³	0	
• Transport av toppdekke til depot inntil 2km	700m ³	0	
• Tilførsel av masser for oppretting av overhøyde	400m ³	260.-	104.000.-
• Avretting av traubunn med stedlige masser	7300m ²	6.-	43.800.-
• Fiberduk kl. 4 på grunn	7300m ²	7.-	51.100.-
• Godt drenerende bærelag av forkilt pukk, t=15cm	7280m ²	45.-	327.600.-
• Finavretting med knuste masser 0-12mm, t=2-3cm	7260m ²	25.-	181.500.-
• Overvannsledninger, komplett	220m	340.-	74.800.-
• Drensledning, komplett	352m	280.-	98.560.-
• Sandfangkummer inkl. lokk og ramme	6 stk.	6.500.-	39.000.-
• Tilkobling til eksisterende ledninger	2 r.s.	2.500.-	5.000.-
• Betongheller i sikkerhetssonen satt i sand	688m ²	125.-	86.000.-
• Gjerde rundt utenfor begge kortsider av banen	140m	480.-	67.200.-
• Sluser i gjerde	4 stk.	3.000.-	12.000.-
• Låsbar kjøreport i gjerdet	1 stk.	10.000.-	10.000.-
• Uforutsette kostnader, 10 %	-	-	-
• Tilrigging og drift av anleggsplass, 7 %	-	-	-
• Sum anleggskostnader eks. mva			1 100 560.-
• Prosjektering, prosjektledelse og byggeledelse, 5 % av anleggskostnader	0		
• Merverdiavgift 25 %	25 %		275.140.-
• Sum anleggskostnader inkl. mva			1 375 700.-

komplett flomlysanlegg, estimat 650.000.- Dette inkludert trafo.
Tilbudet gjelder ut 2011, uten lønns og prisstigning.