

**HAUKILAHDENKUJA 15
PILAANTUNEEN MAAPERÄN KUNNOSTUS
KUSTANNUSARVIO 3/2013**

Suorite	Määrä	yks	a €	€
Kaivu	13 000	m3ktr	8,3	107 900
Täyttö kaivumailla rakennusten kohdalla	500	m3rtr	1,95	975
Täyttö kaivumailla piha-alueella	3 800	m3rtr	3,5	13 300
Täyttö urakoitsijan materiaalilla rakennusten kohdalla	6 500	m3rtr	8,3	53 950
Täyttö urakoitsijan materiaalilla piha-alueella	500	m3rtr	9,2	4 600
Betonirakenteiden purku ja loppusijoitus	230	m3rtr	130	29 900
Pilaantuneiden maiden kuljetus	1 508 480	t*km	0,16	241 357
Huomioverkon ja suodatinkankaan asennus	3 000	m2	3,3	9 900
Eristerakenteen teko	100	jm	25	2 500
Muut urakoitsijan kulut (mm. yleiskulut ja lisätyöt)	1	erä	16 000	16 000
Vesien käsittely	1	erä	3 000	3 000
Lievästi pilaantuneiden maiden ja jätteiden vastaanotto	12 000	tn	13	156 000
Voimakkaasti pilaantuneiden maiden vastaanotto	5 000	tn	31	155 000
Ongelmajätetasoisesti pilaantuneiden maiden vastaanotto	320	tn	95	30 400
Ympäristötekniinen valvonta	1	erä	47 500	47 500
Laboratorioanalyysit	1	erä	11 500	11 500
Kenttäanalyysit	1	erä	4 000	4 000
Yhteensä (alv 0%)				887 782