

**KUSTANNUSARVIO**  
**13.10.2021**

Kaitamaan metsätien perusparannus

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkökus- tannus euroa	Kustannukset euroa
	Tutkimus ja suunnittelutyöt	erä	1	1400,00	1400
	Raivaus, käsittely				0
		m2	2000	1,00	2000
					0
	Avo-ojat (H/E- massat)				0
	Uoman kaivu, tasaus	m	900	2,00	1800
					0
	Tien rungon muotoilu +tiivistys	m	450	1,00	450
					0
	Loppusiivoustyöt	m	450	0,50	225
					0
	Kerrosrakenteet rakenteessa				0
	ms # 0...55 mm	m3rtr	0	24,00	0
	ms # 0...32 mm	m3rtr	290	24,00	6960
	ms # 0...16 mm	m3rtr	0	25,00	0
	suodatinkangas N3	m2tr	0	1,00	0
					0
	Rummut rakennettuna				0
	560/500 mm 14 m	kpl	0		0
	315/270 mm 10 m (liittymät)	kpl	0		0

**Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä****12900****Yleiskustannukset****1900****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****14800**

