

## MÄÄRÄLUETTELO

Projekti: Kauppilantien silta  
Laskelma: Määräluettelo  
Työnumero:  
Hankkeen tyyppi: Investointi  
Vastuuhenkilö: Laura Paavoseppä  
Asiakas: Ramboll Finland  
Projektipäällikkö:  
Hankkeen sijainti: Hämeen maakunta  
Päivämäärä: 15.10.2021

### Koko laskelma

Tunniste	Rakennusosa	Yks.	Määrä
1120	Vanhan puusillan purkaminen	erä	1
1321.11	Teräsbetonipaalu RTB-300-16 PTL2	mtr	490
1321.11	Paalujatkos 300x300, teräsbetonipaalut	kpl	28
1613	Maaleikkaus, massojen kuljetus läjitykseen (alle 500 m3ktr), normaalit olosuhteet nykyisen tien purku	m3ktr	130
1811.45	Vaahtolasimurskepenger, määrä alle 200 m3	m3rtr	74
2112	Suodatinkangas N3	m2tr	200
2121.1	Jakava kerros KaM 0-56, alle 1500 m3rtr Huom! KaM 0/43	m3rtr	60
2131.2	Sitomaton kantava kerros KaM 0-32, alle 1500 m3rtr 40	m3rtr	40
2144.2	Murskepäällyste KaM 0/16 50 mm	m3rtr	8
4212	Sillan päätytukien teline- ja muottityöt	m2	50
4212	Sillan päätytukien rauditustyöt, betoniteräs B500B (A500HW)	kg	1 287
4212	Sillan päätytukien betonointityöt, valmisbetoni C30/37 (K37)	m3rtr	17
4213	Päätytukien maanvastaisten pintojen eristys, 2-kertainen kumibitumisively	m2tr	30
4201.2	Siltakaivanto, laajuus 0-200 m3ktr TAI vaikeat olosuhteet anturakaivannot	m3ktr	65
4201.3	Alustäyttö murskeesta	m3rtr	13
4201.7	Maapato	kpl	2
4205	Poikkiside, vaneri t=15mm	m2	21
4205	Poikkiside, sahatavara 50x100	m	20
4205	Poikkiside, sahatavara 125x125	m	39
4205	Kulutuslankku h=38	m2	55
4205	Limapuupalkki 265x675x10750	kpl	7
4205	Syrjälankkukansi h=150	m2	54
4252	Kumilevylaakeri t=10 mm	kpl	14
4253.1	Sillan harva kaide, korkea (H2)	mtr	14
4253.1	Sillankaiteen korkea suojaverkko (H2)	mtr	14

<b>Tunniste</b>	<b>Rakennusosa</b>	<b>Yks.</b>	<b>Määrä</b>
4253.1	Siltakaiteen vino pää	kpl	4