

MÄÄRÄLUETTELO

12.7.2022

Hanke: Huhtatie, Vesilahti

Littera	Tark.	Nimi	Yks.	Määrä
1000		Maa- pohja- ja kalliorakenteet		
1100		Olevat rakenteet ja rakennusosat		
1131		Kaivojen korkeuden muuttaminen	kpl	10
1133		Valaisinpylvään siirto	kpl	3
1133		Valaisinpylvään korkeusaseman muuttaminen	kpl	6
1135		Liikennemerkkin siirto	kpl	2
1141		Pintamaan poisto ja kuljetus läjitykseen tai kaatopaikalle	m2tr	2820
1151		Asfalttipäällysteen poisto	m2tr	30
1600		Maaleikkaukset ja -kaivannot		
1613		Maaleikkaus, massojen kuljetus läjitykseen tai kaatopaikalle	m3ktr	1310
2000		Päällys- ja pintarakenteet		
2100		Päällysrakenteen osat		
2112		Suodatinkangas N3	m2tr	1450
2121		Jakava kerros murskeesta KaM 0/90	m3trr	1290
2131		Sitomaton kantava kerros KaM 0/32	m3trr	500
2144		Murskepäälyste 50 mm, KaM 0/16	m2tr	2870
2169		Luiskatäyttö kaivumaililla	m3tr	30
2200		Reunatuet, kourut, askelmat ja eroosiosuojaukset		
2211		Upotettava reunakivi betonista, suora	mtr	600
2211		Upotettava reunakivi betonista, kaareva r=2	mtr	4
2211		Upotettava reunakivi betonista, kaareva r=3	mtr	10
2211		Upotettava reunakivi betonista, kaareva r=4	mtr	9
2211		Upotettava reunakivi betonista, kaareva r=6	mtr	8
2300		Kasvillisuusrakenteet		
2311		Tuotteistettu kasvialusta nurmikoille A1-A3	m3trr	161
2311		Kantava kasvialusta puille	m3trr	180
2312		Männynkuorikate	m2tr	10
2321		Nurmi A3	m2tr	1610
2331		Katupuu ruotsinpihlaja (Sorbus intermedia), rym 18-20 cm	kpl	9
2331		Katupuun rungonsuoja (esim. Torkki Putki)	kpl	9
3000		Järjestelmät		
3200		Turvallisuusrakenteet ja opastusjärjestelmät		
3261		Liikennemerkki, 600...640 mm kalvotyyppi R1, alumiini, ilman jalustaa ja pylvästä	kpl	3
3261		Liikennemerkki, 600...640 mm kalvotyyppi R2, alumiini, ilman jalustaa ja pylvästä	kpl	10
3261		Liikennemerkki 900 mm, kalvotyyppi R2, alumiini, ilman jalustaa ja pylvästä	kpl	2
3261		Liikennemerkkin lisäkilpi, 400x300 mm, kalvotyyppi R1, alumiini	kpl	3
3261		Liikennemerkkin lisäkilpi, 400x400 mm, kalvotyyppi R2, alumiini	kpl	4
3261		Liikennemerkkin jalusta ja pylväs, sis. asennuksen	kpl	14
3263		Ajoratamerkinnot, suojatie, kestomerkinnot (paksuus 3 mm)	m2tr	7
3263		Ajoratamerkinnot, väistämiviiva	kpl	1