

Taajama Kirkonkylä, Aikalanmäki				LAUKAASSA		25.5.2023				
Tietoja kohteesta Ritokujan saneeraus, plv 0-54				Laatinut		Tarkastanut	Hyväksytty			
				Ari Heikkinen		Jan Viilos				
Littera	Selitys	Määrä	Yks.	Yksikkö-hinta €	Työ	Tarvikk.	Kulj,koneet	Muut	Yhteensä	€
1000	TYOMAAN YHTEISKUSTANNUKSET									2600
1200	Suunnittelu				350		60		410	
1400	Työmaasuojat				50	70	50		170	
1420	Varastonhoito ja aputoimet				70	70			140	
1510	Mittaustyöt ja työnaikaiset lisätutkim.				350		60		410	
1520	Työnjohto				410				410	
1550	Mahdolliset lisätyöt							1030	1030	
1800	ALUSTAVAT TYÖT									700
1810	Raivaustyöt, hyötypuun hakkuu	0	m2	0,5	0		0		0	
1830	Purkutyöt, nykyisen afaltin poisto	230	m2	2	180		280		460	
1810	Pintamaan poisto, kuormaus ja kuljetus	200	m2 tr	1	40		160		200	
2100	MAANLEIKKAUS JA KULJETUS									4600
2110	Maanleikkaus, kuormaus, kuljetus ja läjitys	650	m3itd	7	910		3640		4550	
2200	KALLION LEIKKAUS									0
2300	KUIVATUS- JA PUTKITUSTYÖT									900
2370	Salaojat 110 M+tark. kaivot, sis. työt ja materiaali	110	m	5	140	250	170		550	
2390	Liittymärumpu 250 M, 3 kpl (L= 6 m)	18	m	20	90	180	90		360	
2400	POHJANVAHVISTUS									
2500	PENGERRYYS									0
2600	PÄÄLLYSRAKENNEKERROKSET									10500
2605	Suodatinkangas kl 2	500	m2	1	50	450			500	
2611	Suodatin- ja eristyskerros	480	tn	6,5	620	1870	620		3120	
2612	Jakavakerros, KaM 0-90	240	tn	11,5	550	1660	550		2760	
2621	Kantava kerros, KaM 0-56	150	tn	12,0	360	1080	360		1800	
2640	Päällystetyt									
2641	Sidottu kantava kerros, ABK 22/120	0	m2	10		0	0		0	
2642	Kulutuskerros, Ab 16/120	230	m2	10		1610	690		2300	
2700	VARUSTEET, LAITTEET, VIIMEISTELYTYÖT									4000
2720	Vihertyt		m2	2	0	0	0		0	
2730	Liikennemerkkit		kpl	200	0	0	0		0	
2800	Katuvalaistuksen maakaapeloinnin työt	55	m	15	250	580			825	
2810	Valaisinpylväät+led-valaisimet+asennustyöt	2	kpl	1000	600	1400			2000	
2853	Pylväsjalustat	2	kpl	500	300	700			1000	
2950	Viimeistely	55	tie-m	4	70		150		220	
Kadun leveys m 5					5000	10000	7000	1000	Netto	23 000
Kadun pituus m 54					Alv	2400	840		Alv	3240
Kadun m2-määrä 230					Brutto	12400	7840		Brutto	26000
Kustannukset €/m2 100 (Netto)										