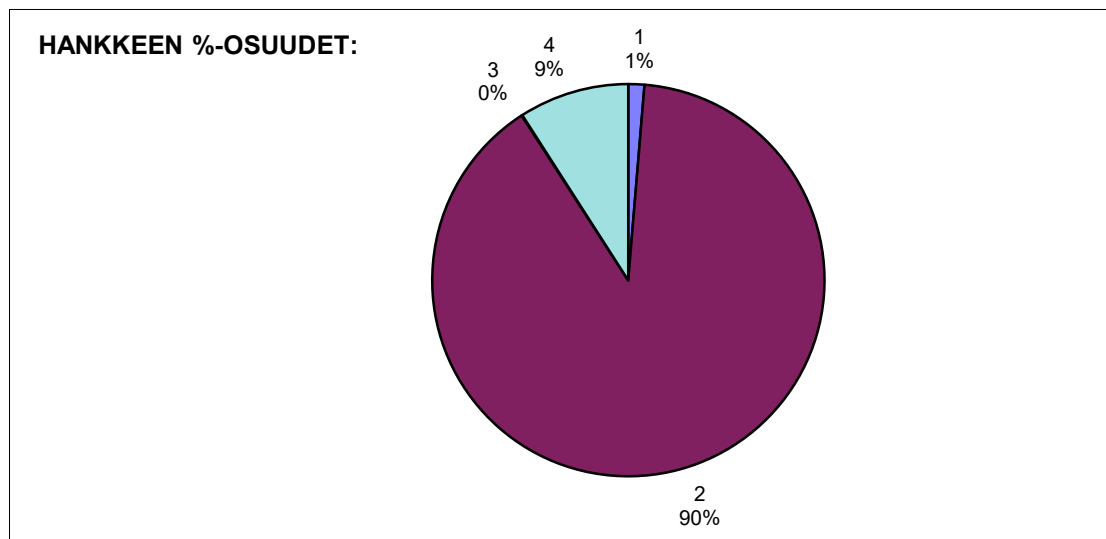


KUSTANNUSARVIO

Toim.n:o PK01-21

Kustannuslaji	Yksikkö	Määrä	a'	€	mk
1. Tarvikkeet					
Putkitarvikkeet, sora Kaivotarvikkeet				2 499	
				Yht:	2 499
2. Kaivu- ja asennus					
Kauhakoneella					
Oikaisut 1-4 ja maansiirtotyöt	m	610	18,00	10 980	
Vanhat ojat 1-4 - täytöt/muokkaus	m	730	10,00	7 300	
Tieksinluoma	m	3100	7,00	21 700	
Putket (rum)	m	140	20	2 800	
Ojat (sotao.)	m	1600	7	11 200	
Maansiirtotyöt (kaikki) (2021-2022)	m	3600	3	10 800	läjitys/poisto
Valtaojat 2021	m	20160	4	80 640	koneohjaus
Laivanpäätien eteläpuolinen oja	m	5500	3	16 500	
Liitosten ja aloitusten teko	kpl	8	40	320	
Liitoskohtien salaojat	m	200	6	1 200	
Virtauksen ohjaus / Konetyö muokkaus ja täytöt	m m3	55 140	30 20	1 650 2 800	maansiirrot
				Yht:	167 890
3. Työmaajärjestelyt + jälkityöt					
Tarv.jakelu+muut järjestelyt	m	140	0,30	42	
Ruokamullan pudotus	m	140	0,40	56	
				Yht:	98

Välittömät kustannukset		170 487
4. Yleiskustannukset	10 %	17 053
KUSTANNUKSET YHT. (ALV 0%):		187 540



Toim.no: PK01-21

Ojaston numero							

Koko		Salaojaputket (m)						Yhteensä	€/m	Yhteensä €
65								1,09		
80								1,46		
100								2,39		
125								3,32		
160								6,98		
250/sn8	32						32	16,00	512	
250/sn4 alta reiätön	108						108	17,00	1 836	
Yhteensä	140						140		2 348	

Koko		Muut putket (m)						Yhteensä	€/m	Yhteensä €
								15,85		
Yhteensä										

Kaikki putket yhteensä (m)								Yhteensä	Yhteensä €
140							140		2 348

Salaojasoraa yhteensä (m ³), menekki: 8 m ³ /100m								Yhteensä	€/m ³	Yhteensä €
11							11	13,50	151	

Koko								Yhteensä	€/m	Yhteensä €
								13,85		
								14,85		
								22,00		
								35,75		
Yhteensä										

Koko		Laskuaukot						Yhteensä	€/kpl	Yhteensä €
65								35		
80								45		
100								54		
125								70		
160								80		
200								108		
Yhteensä										

Pientarvikkeet (tulpat, holkit yms.)								Yhteensä	Yhteensä €
								Koko sivu yhteensä:	2 499