

KUSTANNUSARVIO

26.6.2026

Karvoskylän ja Haapaperän tilusjärjestely
Tnro 705090
Nivala

KUIVATUSALUE 1

U1 0+00 - 21+95

2195 m

Littera	Nimike	Suorite-yksikkö	Suorite-määrä	Yksikkökustannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			6585
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	0	0,80	0
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283	m ³ ktr	6670	3,90	26013
	Kallion ja kiven louhinta	m3ktr	0	40,00	0
	Tuennat	m2	0	13,00	0
	Maan ajo (kiviset/ kantoiset maat)	m3ktr	350	2,20	770
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	82	45,00	3704
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	5	75,00	375
580	Loppusiivous	m	2195	1,00	2195
683	Rummut - purkutyö vanhat Rummut 1200 asennettuna 3 rumpua	kpl m	11 30	200,00 680,00	2200 20400

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä

62242

Yleiskustannukset (noin 15%)

8758

Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)

71000

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus-ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanhuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 1**Uoma 2 0+00- 2+19****219 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkökus- tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			657
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	0	0,80	
120	Pyykin siirto	kpl		300,00	
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kivien louhinta Maan ajo	m ³ ktr m3ktr m3ktr	765 50	3,90 40,00 2,20	2984 110
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	8,2	41,00	337
671	Laskuaukkojen korjaus	erä	1	75,00	75
683	Rummut - rummut asennettuna 600x9000	m	9	225,00	2025

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**6187****Yleiskustannukset (noin 15 %)****913****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****7100**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus-ja paalutustyöt, työnjohto,
hallinto, työmaanhallinto, vuokrauskustannukset,
arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 2**U3 0+00 - 3+06****306 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			6585
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	650	0,90	585
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat	m ³ ktr m3ktr m2	820	3,90 40,00 13,00	3198
	Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m3ktr	200	2,20	440
242	Pumppaamoaltaan perkaus	m ³ ktr	105	4,10	431
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	20	45,00	921
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	0	75,00	0
580	Loppusiivous	m	306	1,00	306
683	Rummut - purkutyö vanhat	kpl m	1	200,00 0,00	200

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**12666****Yleiskustannukset (noin 15%)****1734****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****14400**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanhuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 2**U4 0+00 - 12+67****1267 m**

Littera	Nimike	Suorite-yksikkö	Suorite-määrä	Yksikkökus-tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			3801
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	175	0,90	158
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	2950 90	3,90 40,00 13,00 2,20	11505 198
583	Putousporras	kpl	1	800,00	800
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	57	45,00	2543
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	3	75,00	225
580	Loppusiivous	m	1267	1,00	1267
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 800x 9000	kpl m	1 9	200,00 270,00	200 2430

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**23127****Yleiskustannukset (noin 15%)****2873****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****26000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus-ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanhuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 2**U5b 0+00 - 1+42****142 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			426
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	50	0,90	45
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, taseaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	285 45	3,90 40,00 13,00 2,20	1112 99
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	5	45,00	240
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	1	75,00	75
580	Loppusiivous	m	142	1,00	142
683	Rummut - purkutyö vanhat	kpl m	1	200,00	200
				hankkeet yhteensä	
Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä					2338

Yleiskustannukset (noin 15%)**362****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****2700**

KUIVATUSALUE 2**U5b 0+00 - 1+42****142 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			426
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	50	0,90	45
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	285 45	3,90 40,00 13,00 2,20	1112 99
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	5	45,00	240
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	1	75,00	75
580	Loppusiivous	m	142	1,00	142
683	Rummut - purkutyö vanhat	kpl m	1	200,00	200
				hankkeet yhteensä	
Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä					2338

Yleiskustannukset (noin 15%)**362****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****2700**

KUIVATUSALUE 3**U6 0+00 - 14+89****1489 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkökus- tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			4467
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	4500	0,80	3600
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat	m ³ ktr m3ktr m2	1800	3,90 40,00 13,00	7020
	Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m3ktr	50	2,20	110
242	Pumppaamoaltaan perkaus	m ³ ktr	65	4,10	267
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	56	45,00	2513
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	3	75,00	225
580	Loppusiivous	m	1489	1,00	1489
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 1200 - rummut asennettuna 1000 - rummut asennettuna 800 - rummut asennettuna 600	kpl m m m m	4 10 10 10 10	200,00 520,00 375,00 270,00 225,00	800 5200 3750 2700 2250

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**34390****Yleiskustannukset (noin 15%)****4610****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****39000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työ- ja materiaalikustannukset, ym. Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 3**U7 0+00 - 6+20****620 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			1860
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	250	0,80	200
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	650 45	3,90 40,00 13,00 2,20	2535 99
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	23	45,00	1046
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	2	75,00	150
580	Loppusiivous	m	620	1,00	620
683	Rummut - purkutyö vanhat	kpl	1	200,00	200

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**6710****Yleiskustannukset (noin 15%)****990****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****7700**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanhuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 4**U8 0+00 - 22+02****2202 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			6606
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	400	0,80	320
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	2895 115	3,90 40,00 13,00 2,20	11291 253
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	83	45,00	3716
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	3	75,00	225
580	Loppusiivous	m	2202	1,00	2202
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 1600, 2 rumpua - rummut asennettuna 1200 - rummut asennettuna 800 - rummut asennettuna 560	kpl m m m m	6 20 10 10 48	200,00 900,00 520,00 270,00 200,00	1200 18000 5200 2700 9600

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**61312****Yleiskustannukset (noin 15%)****8688****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****70000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työ- ja materiaalikustannukset, ym. Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 6**U9a 0+00 - 7+51****751 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			2253
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	1000	0,80	800
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	1520 135	3,90 40,00 13,00 2,20	5928 297
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	28	45,00	1267
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	2	75,00	150
580	Loppusiivous	m	751	1,00	751
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 560	kpl m	2 9	200,00 200,00	400 1800

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**13646****Yleiskustannukset (noin 15%)****2154****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****15800**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 6**U9b 0+00 - 1+59****159 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			477
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	0	0,80	0
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	320 90	3,90 40,00 13,00 2,20	1248 198
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	6	45,00	268
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	1	75,00	75
580	Loppusiivous	m	159	1,00	159
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 560	kpl m	0 0	200,00 200,00	0 0

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**2425****Yleiskustannukset (noin 15%)****375****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****2800**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 5**U10 0+00 - 20+35****2035 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			6105
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	300	0,80	240
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, taseaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat	m ³ ktr m3ktr m2	6100	3,90 40,00 13,00	23790
	Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m3ktr	95	2,20	209
242	Maarummun teko	kpl	1	75,00	75
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	76	45,00	3434
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	4	75,00	300
580	Loppusiivous	m	2035	1,00	2035
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 1400, 4 rumpua	kpl m	3 40	200,00 680,00	600 27200

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**63988****Yleiskustannukset (noin 15%)****9012****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****73000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanholto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työ- ja materiaalikustannukset, ym. Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 7**U11 0+00 - 18+95****1895 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			5685
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	3500	0,85	2975
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, taseaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>) (<i>tontin kohta</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	5200 250	3,90 40,00 13,00 2,20	20280 550
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	71	45,00	3198
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	3	75,00	225
580	Loppusiivous	m	1895	1,00	1895
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 1000	kpl m	4 32	200,00 375,00	800 12000

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**47608****Yleiskustannukset (noin 15%)****6392****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****54000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 8**U12 0+00 - 4+29****429 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tannus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			1287
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	0	0,85	0
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat	m ³ ktr m3ktr m2	595	3,90 40,00 13,00	2321
	Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>) (<i>tontin kohta</i>)	m3ktr	0	2,20	0
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	16	45,00	724
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	1	75,00	75
580	Loppusiivous	m	429	1,00	429
683	Rummut - purkutyö vanhat	kpl	0	200,00	0
	- rummut asennettuna 600	m	10	225,00	2250

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**7085****Yleiskustannukset (noin 15%)****1015****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****8100**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus-ja paalutustyöt, työnjohto,
hallinto, työmaanholto, vuokrauskustannukset,
arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 10**U14 0+00 - 3+99****399 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			1197
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	0	0,85	0
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	380 0	3,90 40,00 13,00 2,20	1482 0
242	Putkitus 450/400 * <i>putket, työ, peitto</i>	m	318	41,00	13038
242	Kaivot Tak 800 ja Vk 800 asennettuna	kpl	2	800,00	1600
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	10	45,00	448
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	0	75,00	0
580	Loppusiivous	m	81	1,00	81
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummut asennettuna 600	kpl m	1 0	200,00 0,00	200 0

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**18046****Yleiskustannukset (noin 15%)****1854****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****19900**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaanholto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

KUIVATUSALUE 11**U15 0+00 - 17+38****1738 m**

Littera	Nimike	Suorite- yksikkö	Suorite- määrä	Yksikkö- tunnus euroa	Kustannukset euroa
0	Rakennuttajan kustannukset -maastotutkimus/kartoitus ja suunnittelu	erä			5214
110	Raivaus, kasaus -pensaikko /pienpuu	m ²	200	0,85	170
120	Pyykin siirto	kpl	0	300,00	0
242	Avo-ojat (H/E- massat) - kaivu, tasaus/levitys, G283 Kallion ja kiven louhinta Tuennat Maan ajo (<i>kiviset/ kantoiset maat</i>)	m ³ ktr m3ktr m2 m3ktr	2765 75	3,90 40,00 13,00 2,20	10784 165
583	Kalkitus 25 tn/ha	tn	60	45,00	2708
671	Laskuaukkojen korjaus	kpl	1	75,00	75
580	Loppusiivous	m	1738	1,00	1738
683	Rummut - purkutyö vanhat - rummun asennustyö 1000	kpl kpl	1 1	200,00 500,00	200 500

Työ- ja materiaalikustannukset yhteensä**21553****Yleiskustannukset (noin 15%)****2447****Kustannukset yhteensä euroa (alv. 0 %)****24000**

Hankkeen yleiskustannuksiin on laskettu mittaus- ja paalutustyöt, työnjohto, hallinto, työmaahuolto, vuokrauskustannukset, arvaamattomat työkustannukset, ym
Arvaamattomat kustannukset sisältävät mm. mahdollisten luiskasortumien vahvistukset.

Haapaperä ja Karvoskylä peruskuivatus 1 yhteenveto kustannuksista

Uoma nro	Kuivatusalue	Pituus (m)	Massa m3ktr	kustannus alv 0 %	kustannus k-alueittain	
Uoma 1	K1	2195	6670	71000		
Uoma 2	K1	219	765	7100	78100	K1
Uoma 3	K2	306	820	14400		
Uoma 4	K2	1267	2950	26000		
Uoma 5a	K2	671	1150	12100		
Uoma 5b	K2	142	285	2700	55200	K2
Uoma 6	K3	1489	1800	39000		K3
Uoma 7	K3	620	650	7700	49401	K3
Uoma 8	K4	2202	2895	70000	70000	K4
Uoma 9a	K6	751	1520	15800		
Uoma 9b	K6	159	320	2800	18601	K6
Uoma 10	K5	2035	6100	73000	73000	K5
Uoma 11	K7	1895	5200	54000	54000	K7
Uoma 12	K8	429	595	8100	8100	K8
Uoma 14	K10	399	380	19900	19900	K10
Uoma 15	K11	1738	2765	24000	24000	K11
16	uomaa	16517	34865	447603	€ alv 0%	
10	kuivatusaluetta	(metriä)	(m3ktr)	561741	sis. alv 25,5%	