

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, KAIVINKONEET

Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2029

Traktorikaivinkone

					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä					
Täyttää vaatimukset		Koneen-kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi		Halvin €	92	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet		
							Hinta €	pisteet					Välppä- kauha	Murskain-kauha	Trukki-haarukka
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	80	11	2009		92	65	23	23	88,0	88,0	Pylväsvarustus 15 €, henkilökori 25€, harja 20 €		

Telakaivinkoneet (5.0t - 10t)

					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä					
Täyttää vaatimukset		Koneen-kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi		Halvin €	61	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet		
							Hinta €	pisteet							
x	Kara Rauno	2	45	5,1	2019		70	56,64	8	8	64,6	64,6	-		
x	Kiinteistöhoito&huolto Jarmo Pukkinen	3	38	5,8	2021		53	74,81	24	24	98,8	98,8	puukoura, purkukoura		
x	Kone-Kovera Oy	5	20	5	2026		73	54,32	28	28	82,3	82,3	ketjukaivin 12 €, trukkipiikit 10 €, koura 10 €		
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	50	5	2012		67	59,18	24	24	83,2	83,2			
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	70	8	2019		74	53,58	26	26	79,6	79,6	Harja 5€		
ks.lisä	Lakeuden Minikaivuu Oy	3	38	5,5	2020		85	46,65	3	3	49,6	49,6	Seulakauha 30 €, energiakoura 20€, koura 20 €, trukkipiikit 5€		
x	Lapuan Maanrakennus Ky	3	34,1	6,7	2018		61	65	24	24	89,0	89,0	iskuvasara 30 €, energiakoura 15 €		
x	Niko Hahtokari	2	31,2	5,5	2020		75	52,87	8	8	60,9	60,9			
ks.lsiä	Pelanderin Kaivuu Oy	3	30	5,4	2018		70	56,64	28	24	84,6	80,6	iskuvasara 20 €		

Telakaivinkoneet (10.1t - 20t)

					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä					
Täyttää vaatimukset		Koneen-kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi		Halvin €	75	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet		
							Hinta €	pisteet					Välppä- kauha	Murskain-kauha	Trukki-haarukka
x	KoneKarat	3	64	13	2004		100	48,75	25	25	73,8	73,8	Puutavarakoura, Harja, keräävä energiapuukoura		
x	Kone-Kovera Oy	5	90	16,5	2020		78	62,5	31	31	93,5	93,5	Seulakauha 15€, Iskuvasara 35€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€		
x	Kone-Kovera Oy	5	104	19,8	2014		80	60,94	29	29	89,9	89,9	Seulakauha 15€, Iskuvasara 40€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€		
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	100	15	2016		78	62,5	29	29	91,5	91,5	Seulakauha 20€, iskuvasara 50€,Kaapelilaura 15€		
x	Maanrakennus Saari Oy	2	83	14	2005		75	65	0	0	65,0	65,0	Iskuvasara 25€, energiapuukuora 9€, hydr. Uppopumppu 25€, vesakko/pensasleikkuri 17 €, Kasvinsuojeluruisku 20 €		
x	Rakennus Hakola	1	95	16,5	2024		75	65	15	15	80,0	80,0	Seulakauha 30€, Iskuvasara 40€, koura 10€,tasauspalkki 10€		

Telakaivinkoneet (20.1t -25.1 t)

					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä					
Täyttää vaatimukset		Koneen-kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi		Halvin €	80	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet		
							Hinta €	pisteet							
x	Juha Kattelus	1	150	22	2018		80	65	25	33	90,0	98,0	Purkukoura, Puutavarakoura, Seulakauha ja Energiakoura 10 €		
x	Kone-Kovera Oy	5	129	24,8	2016		88	59,09	29	29	88,1	88,1	Seulakauha 15€, Iskuvasara 40€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€		
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	160	25	2016		85	61,18	29	29	90,2	90,2	Seulakauha 30€, iskuvasara 50€,Kaapelilaura 15€		
x	Lapuan Maanrakennus Ky	3	124	22,7	2019		83	62,65	29	29	91,7	91,7			
x	Pelanderin Kaivuu Oy	1	123	23,4	2022		110	47,27	30	20	77,3	67,3			

Telakaivinkoneet (25.1t -)

				Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipis- teet		Tarjoajan pisteet yhteensä			
Täyttää vaatimukset		Koneen- kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	82	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet	
						Hinta €	pisteet						
x	Kone-Kovera Oy	5	129	26,5	2020	90	59,22	31	31	90,22	90,22	Seulakauha 18€, Iskuvasara 45€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€	
x	Kone-Kovera Oy	5	129	28	2016	123	43,33	29	29	72,33	72,33	Seulakauha 15€, Iskuvasara 45€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€	
x	Kone-Kovera Oy	5	152	28	2013	82	65	29	29	94,00	94,00	Seulakauha 18€, Iskuvasara 45€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€	
x	Lapuan Maanrakennus Ky	3	124	26	2019	82,5	64,61	29	29	93,61	93,61	Seulakauha 10€, energiakoura 8€, jatkopuomi 15 €	
x	Lapuan Maanrakennus Ky	3	124	26	2017	83	64,22	29	29	93,22	93,22	Seulakauha 10€, energiakoura 8€, jatkopuomi 15 €, iskuvasara 30 €	
x	Maanrakennus Uitto Oy	1	128	26,6	2026	86	61,98	35	27	96,98	88,98	Iskuvasara 40€, purkukoura 20€	
X	Pelanderin Kaivuu Oy	1	159	30,4	2020	120	44,42	33	25	77,42	69,42		
x	Pelanderin Kaivuu Oy	1	141	25,6	2023	115	46,35	30	26	76,35	72,35	iskuvasara 40 €	

Pyöräkaivinkoneet, alle 15tn

				Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipis- teet		Tarjoajan pisteet yhteensä			
Täyttää vaatimukset		Koneen- kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	68	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet	
						Hinta €	pisteet						
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	100	10	2019	68	65	31	31	96,00	96,00	Harja 10€, Tasoituslevy 10€	
x	Niko Hahtokari	2	74,9	10	2009	85	52	5	5	57,00	57,00		
x	Pelanderin Kaivuu Oy	1	90	15	2019	85	52	24	0	76,00	52,00		

Pyöräkaivinkoneet yli 15tn

				Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	65	Tuntihinta		Arviointipis- teet		Tarjoajan pisteet yhteensä			
Täyttää vaatimukset		Koneen- kuljettajien lkm	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	69	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Lisälaitteet	
						Hinta €	pisteet						
x	Kara Rauno	2	140	16	2008	74	60,61	5	5	65,61	65,61	asfalttileikkuri,giljotiinikoura vasara 20€	
x	Kone-Kovera Oy	5	115	20	2017	78	57,5	31	31	88,5	88,5	Seulakauha 15€, Iskuvasara 40€, Trukkipiikit 10€, Koura 10€	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2	120	16	2017	69	65	26	26	91,00	91,00	Harja 10€, trukkipiikit 5€	
x	Maanrakennus Saari Oy	2	83	15,2	2009	88	50,97	0	0	50,97	50,97	Iskuvasara 25€, energiapuukuora 9€, hydr. Uppopumppu 25€, vesakko/pensasleikkuri 17 €, Kasvinsuojeluruisku 20 €, puomiharja 18 €	
x	Maanrakennus Saari Oy	2	100	15,8	2011	88	50,97	0	0	50,97	50,97	Iskuvasara 25€, energiapuukuora 9€, hydr. Uppopumppu 25€, vesakko/pensasleikkuri 17 €, Kasvinsuojeluruisku 20 €, puomiharja 18 €	
x	Maanrakennus Saari Oy	2	102	17	2020	88	50,97	3	3	53,97	53,97	Iskuvasara 25€, energiapuukuora 9€, hydr. Uppopumppu 25€, vesakko/pensasleikkuri 17 €, Kasvinsuojeluruisku 20 €, puomiharja 18 €	
x	Maanrakennus Saari Oy	2	113	16,5	2021	88	50,97	3	3	53,97	53,97	Iskuvasara 25€, energiapuukuora 9€, hydr. Uppopumppu 25€, vesakko/pensasleikkuri 17 €, Kasvinsuojeluruisku 20 €, puomiharja 18 €	
x	Maanrakennus Uitto Oy	1	100	17,1	2019	79	56,77	25	25	81,77	81,77	Iskuvasara 40€, purkukoura 20€	
x	Pelanderin Kaivuu Oy	1	105	18,4	2018	85	52,76	33	29	85,76	81,76	Iskuvasara 30 €, peräkäräyt sis.	
x	Rakennus-Hakola	1	91	16,5	2008	78	57,5	5	5	62,50	62,50	Seulakauha 30€, Iskuvasara 40€, koura 10€,tasauspalkki 10€	

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, TRAKTORIT

Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2029

Täyttää vaatimukset	Pyörätraktorit 80 kW- 140 kW	Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipi steet		Tarjoajan pisteet yhteensä		Lisälaitteet									
		Käyttöön-ottovuosi	Teho kW	Halvin €	48	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Maansiirto-kärry	Kastelu-kärry	Koura-kuormaaja	Hiekoitus-vaunu	Murskain	Avoharja	Kerääjä	Jyrsin	Muut lisälaitteet	
				Hinta €	pisteet														
x	Hantula Juha	2011	95	65	22,15	20	20	42,2	42,2	10 €	-	20 €	38 €	20 €	30 €	30 €	20 €	-	
x	Hantula Juha	2022	140	62	23,23	25	25	48,2	48,2	10 €	-	20 €	38 €	20 €	30 €	30 €	20 €	-	
x	Kone-Kovera Oy	2012	140	72	20,00	21	21	41,0	41,0	15 €	-	-	-	-	-	-	-	Paineenkorotuskärry 12€, kuljetuslavetti 15 €	
x	Maanrakennus Saari Oy	2026	129	75	19,20	5	5	24,2	24,2	-	-	35 €	-	15 €	-	-	-	piennarmurskain	
x	Nuohospalvelu J. Hakola	2012	93	58,5	24,62	21	21	45,6	45,6	11,5 €	-	11,5 €	25 €	35,00 €	- €	35,00 €	-	Giljotiinikoura 5€, Juontovinssi 11,5 €	
	Urakointi O-M Porola	2017	120	70	20,57	3	3	23,6	23,6	30 €	-	50 €	30 €	0€	30 €	30 €	- €	jyrsimiä 0€, niittomurskain 100€, lana 30€	
x	Veijo Hakala	2021	129	90	16,00	15	3	31,0	19,0	-	-	10 €	-	-	-	-	-	hiekoituskauha 10 €	
x	Vesa Kivistö	2021	97	48	30,00	7	15	37,0	45,0	-	-	-	-	-	-	-	-	tasojyrsin	

Täyttää vaatimukset	Pyörätraktorit yli 140 kW	Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipi steet		Tarjoajan pisteet yhteensä		Lisälaitteet									
		Käyttöön-ottovuosi	Teho kW	Halvin €	47	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Maansiirto-kärry	Kastelu-kärry	Koura-kuormaaja	Hiekoitus-vaunu	Murskain	Avoharja	Kerääjä	Jyrsin	Muut lisälaitteet	
				Hinta €	pisteet														
x	Hantula Juha	2019	165	65	21,69	23	23	44,7	44,7	10 €	-	20 €	38 €	20 €	30 €	30 €	20 €		
x	Janne Hella	2026	160	70	20,14	25	25	45,1	45,1	10 €	-	-	20 €	30,00 €	20 €	20,00 €	-	Kärry 22m3 10€, äkeitä, aurat, jyrä 20€, kauahahiekoitin 20€	
x	Jussi Saarikoski	2019	220	68,9	20,46	23	3	43,5	23,5	10,0 €	10 €	-	12 €	12 €	15 €	12 €	-		
x	KoneKarat Oy	2014	183	100	14,10	21	21	35,1	35,1	sis		sis	sis	-	-	-	-	-	
x	Kone-Kovera Oy	2022	260	85	16,59	25	25	41,6	41,6	15 €	-	-	-	-	-	-	-	Paineenkorotuskärry 12€, kuljetuslavetti 15 €	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2015	150	65	21,69	21	21	42,7	42,7	5 €	5 €	5 €	10 €	5 €				Alaterä tappiterällä 15 €	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2025	184	68	20,74	25	25	45,7	45,7	5 €	4 €	5 €	10 €	10 €	10 €	10 €			
x	Koneurakointi Luomanmäki	2016	154	75	18,80	1	1	19,8	19,8	-	-	-	10 €	-	-	-	-		
x	Kuljetus T.Aalto	2020	150	85,00	16,59	3	3	19,6	19,6	0€	-	0€	0€	-	-	-	-	Lautashiekoitin	
x	Lapuan Maanrakennus Ky	2012	150	67	21,04	21	21	42,0	42,0	sis	-	sis	-	-	-	-	-		
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2024	156	58,6	24,06	25	25	49,1	49,1	5 €		30 €	-	30 €	-	-	-	Kalkkivaunu 20€, kivenkeräyskone 50€, Peräkärnyt 7€ (lisätietoa tarjouksessa)	
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2024	199	58,6	24,06	25	25	49,1	49,1	5 €		30 €	-	30 €	-	-	-	Kalkkivaunu 20€, kivenkeräyskone 50€, Peräkärnyt 7€ (lisätietoa tarjouksessa)	
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2025	184	58,6	24,06	25	25	49,1	49,1	5 €		30 €	-	30 €	-	-	-	Kalkkivaunu 20€, kivenkeräyskone 50€, Peräkärnyt 7€ (lisätietoa tarjouksessa)	
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2026	148	58,6	24,06	25	25	49,1	49,1	5 €		30 €	-	30 €	-	-	-	Kalkkivaunu 20€, kivenkeräyskone 50€, Peräkärnyt 7€ (lisätietoa tarjouksessa)	
x	Nuohospalvelu J. Hakola	2026	148	58,5	24,10	25	25	49,1	49,1	11,5 €	-	11,5 €	25 €	35,00 €		35,00 €	-	Giljotiinikoura 5€, Juontovinssi 11,5 €	
x	Olli Lepistö	2021	156	62	22,74	23	23	45,7	45,7	-	-	-	5 €	-	-	-	-		
x	Pienkoneurakointi K-M Kivistö	2024	151	50,9	27,70	25	5	52,7	32,7					25 €			25 €	puominiittokone 35 € , viitoituskone 36 €	
x	Rakennus Hakola	2015	158	67	21,04	1	1	22,0	22,0	10 €						20 €			
x	Takaluoma Markus	2025	148	60	23,50	5	5	28,5	28,5	10 €	10 €	10 €	-	10 €	-	-	-	Koukukulavakäräry useilla eri lavoilla sis. 10€	
x	Takaluoma Markus	2024	160	60	23,50	5	5	28,5	28,5	10 €	10 €	10 €	-	10 €	-	-	-	Koukukulavakäräry useilla eri lavoilla sis. 10€	
x	Tapio Kivistö	2026	148	47	30,00	25	25	55,0	55,0	10 €	10 €	15 €	20 €	20 €	20 €	25 €	30 €	Etuhiekotin 15€	

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, MUU TYÖKONE
Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2029

Kuorma-autot					Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet yhteensä	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	75	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt	
						Hinta €	pisteet					
x	Lapuan Kuljetus	Kuorma-auto, Scania R500	353	34,9	2007	75	30,00	0	0	30,00	30,00	Kasettiperävaunu 40€
x	Lapuan Kuljetus	KA, SCANIA R16	368	33,5	2006	75	30,00	0	0	30,00	30,00	Kasettiperävaunu 40€
x	Lapuan Kuljetus	KA, Scania R12	353	35	2007	75	30,00	0	0	30,00	30,00	Kasettiperävaunu 40€
x	Lapuan Kuljetus	KA, Scania R660	485	34,4	2022	75	30,00	5	5	35,00	35,00	Kasettiperävaunu 60€
x	Lapuan Kuljetus	MB ACTROS	390	44	2016	95	23,68	1	1			
x	Lapuan Kuljetus	KA/ Scania R580	427	35	2015	75	30,00	1	1	31,00	31,00	Kasettiperävaunu 60€
x	Lapuan Kuljetus	KA/ Sisu E12	353	33,3	2006	75	30,00	0	0	30,00	30,00	Kasettiperävaunu 40€
x	Lapuan Kuljetus	KA/ MB ACTROS	375	27	2016	75	30,00	1	1	31,00	31,00	

Pyöräkuormaajat					Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	55	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt	
						Hinta €	pisteet					
x	Jytec Oy	Pyöräkuormaaja/ monitoimikone/ Wille 655	81	5	2002	100	16,50	0	0	16,50	16,50	Sis. Trukkipiikit, kärkekipaava lumikauha. Kauhaharja, painepesulaitteisto 20€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Pyöräkuormaaja/ O&K L. 5.5	39	4,6	2003	55	30,00	0	0	30,00	30,00	trukkipiikit ja lumikauha sis hintaan, u-aura 3€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Pyöräkuormaaja/ Atlas 85	71	6,7	2014	55	30,00	1	1	31,00	31,00	trukkipiikit sis hintaan, hiekoituskauha ja u-aura 3€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Pyöräkuormaaja/ GIANT V4502T	33	3	2011	55	30,00	0	0	30,00	30,00	trukkipiikit sis hintaan, hiekoituskauha ja u-aura 3€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Pyöräkuormaaja/ CATERPILLAR 906	51	5,2	2004	55	30,00	0	0	30,00	30,00	maakauha sis hintaan, u-aura 3€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Pyöräkuormaaja/ WILLE 655V	90	5,4	2003	55	30,00	0	0	30,00	30,00	lautashiekoitin, u-aura 3€
x	Kiinteistönhoito & huolto Jarmo Pukkinen	Pyöräkuormaaja/Wiedenman 1880	45	3,6	2023	55	30,00	15	15	45,00	45,00	Hiekotin 5 €, kerääväharja 10€, kauhat, avoharja, trukkipiikit sis.
x	Lapuan Kuljetus	Pyöräkuormaaja/ Volvo 120F	180	21	2008	85	19,41	0	0	19,41	19,41	
x	Lapuan Kuljetus	Pyöräkuormaaja/ Volvo 120E	180	21	2008	85	19,41	0	0	19,41	19,41	

Jyrät					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi	Halvin €	84	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	
x	Kone Saarikoski Oy	Ajettava Täryjyrä KUP/ Dynapack CA 152	74	8,5	2012	Hinta €	pisteet					
x	Kone Saarikoski Oy	Täryjyrä KUP/ Dynapack CA 3500D	97	13	2018	84	30,00	13	9	43,00	39,00	tiiveysmittari
x	Tmi. Tynjälä Antti	JTM k/ Dynapac 5000	150	17	2012	90	28,00	3	1	31,00	29,00	tiiveysmittari

Imulakaisuautot					Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön-ottovuosi	Halvin €	89,5	Kadun-rakennus	Vihertyöt	Kadun-rakennus	Vihertyöt	
						Hinta €	pisteet					
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Imulakaisukone/SCHMIDT SWINGO 200	55	2,8	2016	89,5	30	1	1	31,00	31,00	pölynsidonta harjauksessa 0€
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Imulakaisuauto/SCHMIDT SWINGO 200+	62	2,8	2011	89,5	30	0	0	30,00	30,00	pölynsidonta harjauksessa 0€
x	Koneurakointi Kivistö Oy	Lakaisukone / Imu-lakaisuauto / Bucher	40	5	2010	90	29,83333	10	10	39,83	39,83	

Imupaine/huuhdelulaitteet				Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €	120	Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt
x	Suokon Lokapalvelu Oy	Imu-pesuauto/ SCANIA R450	331		2018	120	30,00	13	13	43,00	43,00
x	Suokon Lokapalvelu Oy	KIERRÄTYS pesu-imuauto/ Scania G500	368		2022	125	28,80	15	15	43,80	43,80
x	Suokon Lokapalvelu Oy	Imu-pesuauto/ Volvo FL 320	240		2026	120	30,00	15	15	45,00	45,00

Hinta voimassa ma-pe 07-15.30

savukone, työnnettävä viemärikamera, paikannin 90€/h, Läpipumppaus 20€/h

Hinta voimassa ma-pe 07-15.30

savukone, viemärikamera, paikannin 90€/h, Läpipumppaus 20€/h

Hinta voimassa ma-pe 07-15.30

savukone, viemärikamera, paikannin 90€/h, Läpipumppaus 20€/h

Muut työkoneet, yksittäiset				Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	30	Tuntihinta		Arviointipisteet		Tarjoajan pisteet	
Täyttää vaatimukset		Konelaji/Merkki	Teho kW	Työpaino	Käyttöön- ottovuosi	Halvin €		Kadun- rakennus	Vihertyöt	Kadun- rakennus	Vihertyöt
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	Traktori / Deutz-Fahr	53	3,5	2017	55		3	3		
x	KoneKarat Oy	Harvesteri /Sampo Rosenlew	90		2003	120		10	10		
x	KoneKarat Oy	Kuormatraktori	120	15	2010	120		10	10		
x	Kone-Kovera	Teladumpperi	168	9,2	2013	90		11	11		
x	Maanrakennus Saari Oy	Pienkuormaaja / Quattron 820	18	2,2	2025	68		5	5		
x	Pienkoneurakointi K-M Kivistö	Pyörätraktori/ Kubota	37,28	2	2007	55		10	0		
x	Pienkoneurakointi K-M Kivistö	Kantojyräsin/ FSI D30-470	21,7	0,725	2016	100		11	1		
x	Suokon Lokapalvelu Oy	Kuvasauto/ MB Sprinter 2.1	105		2018	97		13	13		

Etunostolaite+kauha+piikit sis hintaan. Maansiirtokärryt alle 10m3 5€, vaihtolavalaitte+2lavaa 10€

keto 51, urealaitteet

energiapuukourakerääjä ja vaaka sis.

lumiaura 5 €, hiekoituskauha 5 €, keräävä harja 5 €

Etukuormain, nostolaite hiekoitin, puskulevy sis. Avoharja10€, kyläkone 10 €

Sis. työnnettävät kamera ja paikannin Hinta voimassa ma-pe 07-15.30

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, RAM

Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2029

Nimi	Tuntihinta	Koulutus	Täyttää vaatimukset
Juha Hantula	38 €	yrittäjä	ks. Lisä
Lapuan Maanrakennus Ky	35 €	Maanrakennusalan ammattitutkinto	x
Nuohouspalvelu J. Hakola	35,90 €	Auto- ja kuljetusmekaanikko	x
Olli Lepistö	35,00 €		x
Rakennus Hakola	40 €	Rakennusalan ammattitutkinto	x
Takaluoma Markus	36 €	Maanrakennusalan ammattitutkinto	x
Takaluoma Matti	36 €		x

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, TALVIKUNNOSSAPITO

Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2025

		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	20	Tuntihinta		Arviointi- pisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä		
Täyttää vaatimuks- et	Auraus	Käyttöön- ottovuosi	Teho kW	Halvin €	58	Auraus	Auraus	Käytössä etu- vai takalevy	Lisälaitteet
				Auraus	pisteet				
x	Janne Hella	2026	160	130	8,92	5	13,92	molemmat	
x	Juha Hantula	2022	140	120	9,67	5	14,67	molemmat	
x	Juha Hantula	2019	165	120	9,67	3	12,67	molemmat	
x	Jussi Saarikoski	2019	220	89,9	12,90	3	15,90	molemmat	
x	Jytec Oy	2002	81	115	10,09	0	10,09	etu	Wille 655 pyöräkuormaaja /monitoimikone
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2003	90	58	20,00	0	20,00	molemmat	Wille 655V, etulevy u-aura, takalevy polanneterä
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2011	33	58	20,00	0	20,00	etu	pyöräkuormaaja, Giant v4502T
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2003	39	58	20,00	0	20,00	etu	pyöräkuormaaja, O&K L 5,5-4x4/2120
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2004	51	58	20,00	0	20,00	etu, u-aura	pyöräkuormaaja, Catepillar 906
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2014	71	58	20,00	1	21,00	etu	pyöräkuormaaja, Atlas 85
X	Kiinteistönhoito & Huolto Jarmo Pukkinen	2023	45	55	21,09	5	26,09	etu, U-aura	pyöräkuormaaja
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2015	150	93	12,47	1	13,47	molemmat	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2017	120	65	17,85	3	20,85		pyöräkaivinkone
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2025	184	90	12,89	5	17,89	molemmat	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2012	50	76	15,26	1	16,26	etu	pyöräkuormaaja
x	Kuljetus T.Aalto	2020	150	85	13,65	3	16,65	molemmat	
x	Lapuan Kuljetus Oy	2008	180	85	13,65	0	13,65		pyöräkuormaaja /Volvo L120E
x	Lapuan Kuljetus Oy	2008	180	85	13,65	0	13,65		pyöräkuormaaja /Volvo L120F
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2025	184	125	9,28	5	14,28	molemmat	
x	MTY Erkki ja Keijo Leikkola	2026	148	125	9,28	5	14,28	molemmat	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2012	93	120	9,67	1	10,67	molemmat	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2026	148	120	9,67	5	14,67	molemmat	
x	Olli Lepistö	2021	156	100	11,60	3	14,60	molemmat	
x	Pienurakointi K-M Kivistö	2024	151	63	18,41	5	23,41	molemmat	
x	Pienurakointi K-M Kivistö	2007	37	60	19,33	0	19,33	molemmat	
	Rakennus Hakola	2015	158	95	12,21	1	13,21	molemmat	
	Rakennus Hakola	1995	55	95	12,21	0	12,21	takalevy	
x	Tapio Kivistö	2026	148	65	17,85	5	22,85	molemmat	
x	Urakointi O-M Porola	2010	180	140	8,29	0	8,29		
x	Urakointi O-M Porola	2011	90	120	9,67	0	9,67	molemmat	
x	Urakointi O-M Porola	2017	120	140	8,29	3	11,29	molemmat	
x	Veijo Hakala	2021	129	100	11,60	3	14,60	taka	

Täyttää vaatimuks et		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	20	Tuntihinta		Arviointipi- steet	Tarjoajan pisteet yhteensä		
	1. Hiekoitus	Käyttöön- ottovuosi	Teho kW	Halvin €	58	1.	1.	Hiekoitus vaunun koko	Lisälaitteet
				1. Hiekoitus	pisteet	Hiekoitus	Hiekoitus		
x	Janne Hella	2026	160	100	11,60	5	16,60	3	
x	Juha Hantula	2022	140	100	11,60	5	16,60	5	
x	Juha Hantula	2019	165	100	11,60	3	14,60	5	kauhahiekoitin
x	Jussi Saarikoski	2019	220	94	12,34	3	15,34	5,5	
x	Jytec Oy	2002	81	115	10,09	0	10,09	1,2	hiekoituskuha, Wille 655 pyöräkuormaaja /monitoimikone
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2003	90	58	20,00	0	20,00		Wille 655V, Hiekoituskuha+lautashiekoitin
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2014	71	58	20,00	1	21,00		Hiekoituskuha+lautashiekoitin, Atlas 85
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2003	39	58	20,00	0	20,00		hiekoituskuha, lautaslevitin, O&K L 5,5-4x4/2120
X	Kiinteistönhoito & Huolto Jarmo Pukkinen	2023	45	60	19,33	5	24,33		hiekoituskuha
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2015	150	93	12,47	1	13,47	6	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2025	184	99	11,72	5	16,72	6	
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2012	50	85	13,65	1	14,65	2	hiekoituskuha
x	Kuljetus T.Aalto	2020	150	85	13,65	3	16,65	5	
x	Lakeuden Minikaivuu Oy	2023	113	150	7,73	5	12,73	5,5	
x	Lakeuden Minikaivuu Oy	2024	86	150	7,73	5	12,73	5,5	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2012	93	85	13,65	1	14,65	1,2	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2026	148	85	13,65	5	18,65	1,2	
x	Olli Lepistö	2021	156	105	11,05	3	14,05	5,5	
x	Pienurakointi K-M Kivistö	2007	37	65	17,85	0	17,85	1,5	
x	Tapio Kivistö	2026	148	68	17,06	5	22,06	5 ja 6	
x	Urakointi O-M Porola	2010	180	140	8,29	0	8,29		
x	Urakointi O-M Porola	2011	90	120	9,67	0	9,67		
x	Urakointi O-M Porola	2017	120	140	8,29	3	11,29	3	

		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	20	Tuntihinta		Arviointi- pisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	
Täyttää vaatimuks et	2.Hiekoitus	Käyttöön- ottovuosi	Teho kW	Halvin € 2.Hiekoitus	67 pisteet	2.Hiekoitu s	2.Hiekoitu s	Lisälaitteet
x	Janne Hella	2026	160	100	13,40	5	18,40	
x	Jussi Saarikoski	2019	220	90	14,89	3	17,89	
x	Lakeuden Minikaivu Oy	2023	113	130	10,31	5	15,31	
x	Lakeuden Minikaivu Oy	2024	86	130	10,31	5	15,31	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2012	93	75	17,87	1	18,87	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2026	148	75	17,87	5	22,87	
x	Pienurakointi K-M Kivistö	2024	151	67	20,00	5	25,00	
	Rakennus Hakola	2018	158	95	14,11	1	15,11	
x	Tapio Kivistö	2026	148	68	19,71	5	24,71	
x	Urakointi O-M Porola	2010	180	140	9,57	0	9,57	
x	Urakointi O-M Porola	2011	90	100	13,40	0	13,40	
x	Urakointi O-M Porola	2017	120	100	13,40	3	16,40	
x	Veijo Hakala	2021	129	110	12,18	3	15,18	

		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	20	Tuntihinta		Arviointi- pisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	
Täyttää vaatimuks et	Hiekoitushiekan harjaus	Käyttöön- ottovuosi	Teho kW	Halvin € Hiekoitushieka n harjaus	58 pisteet	Hiekoitus hiekan harjaus	Hiekoitus hiekan harjaus	Lisälaitteet
x	Janne Hella	2026	160	95	12,21	5	17,21	Avoharja ja keräävä
x	Juha Hantula	2022	140	95	12,21	5	17,21	
x	Juha Hantula	2019	165	95	12,21	3	15,21	
x	Jussi Saarikoski	2019	220	95	12,21	3	15,21	Keräävä ja avoharja
x	Jytec Oy	2002	81	120	9,67	0	9,67	Wille 655 pyöräkuormaaja /monitoimikone
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2003	90	58	20,00	0	20,00	Wille 655V
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2011	62	89,5	12,96	0	12,96	Schmidt swingo compact 200+
x	Kiinteistöhuolto Ylitalo	2016	55	89,5	12,96	1	13,96	Imulakaisukone Schmidt Swingo 200
X	Kiinteistönhoito & Huolto Jarmo Pukkinen	2023	45	65	17,85	5	22,85	avoharja, kerääväharja
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2015	150	93	12,47	1	13,47	Keräävä ja avoharja
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2025	184	85	13,65	5	18,65	Keräävä ja avoharja
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2012	50	85	13,65	1	14,65	
x	Lakeuden Minikaivu Oy	2023	113	150	7,73	5	12,73	
x	Lakeuden Minikaivu Oy	2024	86	150	7,73	5	12,73	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2012	93	85	13,65	1	14,65	
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2026	148	85	13,65	5	18,65	
x	Pienurakointi K-M Kivistö	2007	37	65	17,85	0	17,85	
x	Rakennus Hakola	2015	158	85	13,65	1	14,65	
x	Tapio Kivistö	2026	148	73	15,89	5	20,89	
x	Urakointi O-M Porola	2010	180	140	8,29	0	8,29	
x	Urakointi O-M Porola	2011	90	120	9,67	0	9,67	
x	Urakointi O-M Porola	2017	120	140	8,29	3	11,29	

		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	20	Tuntihinta		Arviointi- pisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	
Täyttää vaatimuks et	Lumen lastaus	Käyttöön- ottovuosi	Työpaino väh 15 tn	Halvin € Lumen lastaus	65 pisteet	Lumen lastaus	Lumen lastaus	Lisälaitteet
x	Kara Rauno	2008	16	74	17,57	0	17,57	KKH(P)
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2017	16	65	20,00	3	23,00	Pyöräkaivinkone
x	Maanrakennus Uitto Oy	2019	17,1	79	16,46	3	19,46	Pyöräkaivinkone
x	Rakennus Hakola	2008	16,5	78	16,67	0	16,67	Pyöräkaivinkone

		Maksimi- pisteet tunti- hinnasta	45	Tuntihinta		Arviointi- pisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	
Täyttää vaatimuks et	Lumen ajo	Käyttöön- ottovuosi	Teho kW	Halvin € Lumen ajo	62 pisteet	Lumen ajo	Lumen ajo	Kärryn tilavuus Lisälaitteet
x	Janne Hella	2026	160	95	29,37	15	44,37	22
x	Juha Hantula	2022	140	90	31,00	15	46,00	25
x	Juha Hantula	2019	165	90	31,00	13	44,00	25
x	Jussi Saarikoski	2019	220	79,9	34,92	13	47,92	25
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2015	150	93	30,00	6	36,00	väh. 22
x	Koneurakointi Kivistö Oy	2025	184	90	31,00	15	46,00	25
x	Kuljetus T.Aalto	2020	150	85	32,82	13	45,82	yli 25
x	Lapuan Kuljetus Oy	2006	353	75	37,20	0	37,20	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2007	353	75	37,20	0	37,20	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2007	353	75	37,20	0	37,20	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2015	427	75	37,20	1	38,20	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2016	375	75	37,20	1	38,20	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2016	390	95	29,37	1	30,37	väh. 22
x	Lapuan Kuljetus Oy	2022	485	75	37,20	5	42,20	väh. 22
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2012	93	75	37,20	11	48,20	25
x	Nuohouspalvelu J. Hakola	2026	148	75	37,20	15	52,20	25
	Tapio Kivistö	2026	148	62	45,00	5	50,00	väh 22
x	Urakointi O-M Porola	2011	90	120	23,25	5	28,25	väh. 22
x	Urakointi O-M Porola	2017	120	140	19,93	8	27,93	väh. 22
x	Urakointi O-M Porola	2010	180	120	23,25	5	28,25	väh. 22

Konetarjousten yksikköhintavertailu konetyypeittäin, YKSITYISTIET

Kunnossapitokausi 2027 sekä optiovuodet 2028 ja 2029

LANAUS	Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	Täyttää vaatimukset	
	Tuntihinta					
	Halvin €	65	Lanaus	Lanaus		
Pyörätraktorit		Hinta €				pisteet
Koneurakointi Luomanmäki	75	26,0				1
Nuohouspalvelu J. Hakola	65	30,0	5	35,0	x	
Olli Lepistö	65	30,0	13	43,0	x	
Urakointi O-M Porola	140	13,9	3	16,9	x	

SUOLAUS	Maksimi-pisteet tunti-hinnasta	30	Arviointipisteet	Tarjoajan pisteet yhteensä	Suola- kärryn tilavuus	Täyttää vaatimukset
	Tuntihinta					
	Halvin €	70	Suolaus	Suolaus		
	Pyörätraktorit	Hinta €				
Koneurakointi Luomanmäki	85	24,7	1	25,7	8	x
Nuohouspalvelu J. Hakola	85	24,7	5	29,7	5	x
Olli Lepistö	70	30,0	13	43,0	5,5	x
Urakointi O-M Porola	170	12,4	3	15,4	2,5	x