

24.8.2021

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
Maantiivistäjät							
45 kg		25,00	20,00	350,00	31,00	24,80	434,00
80 kg		30,00	22,00	400,00	37,20	27,28	496,00
90 kg	pyöreä	30,00	22,00	400,00	37,20	27,28	496,00
160 kg	2 ajos., bensa	50,00	38,00	700,00	62,00	47,12	868,00
250 kg	2 ajos., diesel	78,00	63,00	1 100,00	96,72	78,12	1 364,00
415 kg	2 ajos., diesel	100,00	83,00	1 600,00	124,00	102,92	1 984,00
500 kg	2 ajos., diesel	120,00	97,00	1 750,00	148,80	120,28	2 170,00
Generaattorit							
1000 W Honda	bensiini 220 v	20,00	13,00	240,00	24,80	16,12	297,60
2200 W Honda	bensiini 220 v	28,00	18,00	320,00	34,72	22,32	396,80
3000 W Honda	bensiini 220 v	34,00	24,00	400,00	42,16	29,76	496,00
5000 W Honda	bensiini 220 v	58,00	40,00	750,00	71,92	49,60	930,00
6500 W Honda	bensiini 380 v	68,00	50,00	850,00	84,32	62,00	1 054,00
Jakokeskukset, Jatkojohdot, Valaisimet							
Jakokeskus	220v	7,30	5,50	95,00	9,05	6,82	117,80
Jakokeskus	16 A	8,20	5,50	95,00	10,17	6,82	117,80
Jakokeskus	32 A	8,20	5,50	95,00	10,17	6,82	117,80
Jakokeskus	63 A	11,20	8,30	152,30	13,89	10,29	188,85
Jatkojohto	20 m, 16 A	5,60	4,00	73,60	6,94	4,96	91,26
Jatkojohto	20 m, 220 v	5,60	4,00	73,60	6,94	4,96	91,26
Valonheitin		4,00	3,20	58,40	4,96	3,97	72,42
Jatkojohto	20 m 32 A	8,20	4,80	89,80	10,17	5,95	111,35
Jatkojohto	40 m 32 A	9,50	6,60	121,70	11,78	8,18	150,91
Jatkojohto	20 m, 63 A	9,50	6,60	121,70	11,78	8,18	150,91
Vaihevaihdin	16A	3,00	2,30	42,10	3,72	2,85	52,20
Betonityöt, Muuraus							
Betonimylly	220 v	18,00	14,00	250,00	22,32	17,36	310,00
Vispiläkone		15,00	11,00	180,00	18,60	13,64	223,20
Vispiläkone	akku	20,00	16,00	250,00	24,80	19,84	310,00
Holvituki		0,50	0,50		0,62	0,62	
Holvituen kannatinpalkki	3,0 m	0,50	0,50		0,62	0,62	
Reivulukko		0,15	0,15		0,19	0,19	
Muottilukko		0,07	0,07		0,09	0,09	
Muottilukonkiristin		5,00	4,20	64,00	6,20	5,21	79,36
Tiilikärryt		6,00	5,00	80,00	7,44	6,20	99,20
Tiilileikkuri		8,40	7,00	127,40	10,42	8,68	157,98
Sauvavibra		27,00	20,00	350,00	33,48	24,80	434,00
Sauvavibra Makita	akku 120 cm	27,00	20,00	350,00	33,48	24,80	434,00
Hakastaivutin		6,00	4,00	74,00	7,44	4,96	91,76
Linjari		5,00	4,00	73,00	6,20	4,96	90,52
Lankasakset		6,00	4,00	74,00	7,44	4,96	91,76
Sidontakone	Teston	25,00	22,00	300,00	31,00	27,28	372,00

24.8.2021

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
Naulaimet, Kompressorit							
Runkonaulain 90 mm		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Runkonaulain 160 mm		23,00	15,00	278,00	28,52	18,60	344,72
Rullanaulain		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Viimeistelynaulain		9,50	8,00	145,50	11,78	9,92	180,42
Kattohuopanaulain		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Laudoitusnaulain		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Hakasnaulain	ulkokäyttöön	15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Hakasnaulain	sisäkäyttöön	9,50	8,00	145,50	11,78	9,92	180,42
Dyckertnaulain	betoniin	15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Ankkurinaulain		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Impulssinaulain	Paslode	26,00	20,00	330,00	32,24	24,80	409,20
Impulssinaulain, ankkuri	Paslode	26,00	20,00	330,00	32,24	24,80	409,20
Impulssinaulain, kattohuopanaulain	Paslode	26,00	20,00	330,00	32,24	24,80	409,20
Akkunaulain	Senco	20,00	16,00	270,00	24,80	19,84	334,80
Kompressorit	220 v	15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Kompressorit	380 v	30,00	20,00	350,00	37,20	24,80	434,00
Nitoja		4,50	3,80	69,10	5,58	4,71	85,68
Lämmittimet							
Kaasulämmitin	50 kw	15,00	10,00	175,00	18,60	12,40	217,00
Kaasulämmitin	10-30 kw	11,00	8,00	140,00	13,64	9,92	173,60
Kaasusäteilijä	13 kw	11,00	8,00	140,00	13,64	9,92	173,60
Sähkölämmitin	3 kw	5,20	4,00	70,00	6,45	4,96	86,80
Sähkölämmitin	9-10 kw	9,00	7,00	110,00	11,16	8,68	136,40
Vedenlämmitin	220 v	7,00	5,50	90,00	8,68	6,82	111,60
Routamatto	1100 w 1,2 x 2,8 m	10,00	8,00	130,00	12,40	9,92	161,20
Öljylämmitin	Termo 55	25,00	18,00	300,00	31,00	22,32	372,00
Öljylämmitin	Termo 70	30,00	20,00	350,00	37,20	24,80	434,00
Kaasutoho		8,00	6,00	100,00	9,92	7,44	124,00
Hiomakoneet							
Tasohiomakone	Wirbel	36,00	28,00	500,00	44,64	34,72	620,00
Kivialusta kivineen		12,00	10,00	182,00	14,88	12,40	225,68
Tasohiomakoneen pölykaulus		6,50	5,00	55,00	8,06	6,20	68,20
Tasohiomakoneen paperialusta	400 mm	2,00	1,50	20,00	2,48	1,86	24,80
Seinähiomakone	kirahvi	30,00	20,00	350,00	37,20	24,80	434,00
Seinähiomakone	kirahvi, betonille	35,00	25,00	400,00	43,40	31,00	496,00
Seinähiomakoneen hiontavaunu		20,00	16,00	270,00	24,80	19,84	334,80
Parketthiomakone		50,00	40,00	600,00	62,00	49,60	744,00
Reunahiomakone		25,00	20,00	320,00	31,00	24,80	396,80
Nauhahiomakone		15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Kulmahiomakone	230 mm	10,00	8,00	130,00	12,40	9,92	161,20
Kulmahiomakone	125 mm	8,00	6,00	100,00	9,92	7,44	124,00
Timanttihiomakone	Husqvarna 380 V	100,00	80,00	1 300,00	124,00	99,20	1 612,00
Terassihiomakone		60,00	50,00	700,00	74,40	62,00	868,00
Terassihiomakone reunoille	100 mm Randy	30,00	20,00	350,00	37,20	24,80	434,00
Lattianhiomakone	360x510 Hyper Grinde	70,00	55,00	1 000,00	86,80	68,20	1 240,00

24.8.2021

			veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk		1. vrk	seur. vrk	kk
Sirkkelit, Sahat								
Käsisirkkeli		10,00	8,00	145,00	12,40	9,92	179,80	
Käsisirkkeli	metalli	12,00	10,00	175,00	14,88	12,40	217,00	
Jiirisaha	Dewalt	12,00	10,00	175,00	14,88	12,40	217,00	
Kääntöpöytäsiirkkeli		20,00	15,00	250,00	24,80	18,60	310,00	
Työmaasiirkkeli	380 v	22,50	16,00	260,00	27,90	19,84	322,40	
Sirkkelipöytä		7,50	5,00	92,50	9,30	6,20	114,70	
Kuviosaha	Festool akku	13,70	9,50	175,20	16,99	11,78	217,25	
Puukkosaha		13,00	9,20	169,40	16,12	11,41	210,06	
Laattasaha		20,00	12,00	224,00	24,80	14,88	277,76	
Laattasaha	730 mm	33,00	25,00	458,00	40,92	31,00	567,92	
Laattaleikkuri		6,50	5,70	103,40	8,06	7,07	128,22	
Harkkosaha	"alligaattori"	15,00	10,00	185,00	18,60	12,40	229,40	
Tiilisaha	650 mm laikka	60,00	42,00	774,00	74,40	52,08	959,76	
Laikkaleikkuri	400mm timanttilaikal	60,00	42,00	774,00	74,40	52,08	959,76	
Laikkaleikkuri	220v Hilti 300mm	40,00	30,00	500,00	49,60	37,20	620,00	
Imurit								
Pölynimuri	Kiekens	25,00	20,00	365,00	31,00	24,80	452,60	
Pölynimuri	Starmix	23,50	14,00	261,50	29,14	17,36	324,26	
Ilmanpuhdistaja, alipaineistaja		30,00	20,00	370,00	37,20	24,80	458,80	
Ilmanpuhdistajan letku		3,00	3,00	40,00	3,72	3,72	49,60	
Ionisaattori		28,00	20,00	368,00	34,72	24,80	456,32	
Roskakuilu		2,30	2,30	41,40	2,85	2,85	51,34	
Hepasuodatin		4,00	3,00	30,00	4,96	3,72	37,20	
Nostimet , Nostolaitteet								
Henkilönostin	12,0 m Dexter	140,00	115,00	2 000,00	173,60	142,60	2 480,00	
Henkilönostin	15,0 m Dexter	150,00	125,00	2 300,00	186,00	155,00	2 852,00	
Henkilönostin	17,0 m Dexter	170,00	140,00	2 900,00	210,80	173,60	3 596,00	
Saksilava	6,4 m Genie	75,00	60,00	750,00	93,00	74,40	930,00	
Levyhissi	4,5 m	14,00	11,00	180,00	17,36	13,64	223,20	
Levyhissi	3,0 m	12,00	10,00	160,00	14,88	12,40	198,40	
Vaijeritalja	220 v/450 kg	12,00	8,00	120,00	14,88	9,92	148,80	
Vaijeritalja	3000 kg	16,00	11,00	203,00	19,84	13,64	251,72	
Vaijeritalja	1000 kg	12,00	8,00	120,00	14,88	9,92	148,80	
Pumppukärä		8,20	6,80	123,80	10,17	8,43	153,51	
Nestetunkki	20 tn	8,00	5,70	148,00	9,92	7,07	183,52	
Muuttokäräyt		6,00	4,00	74,00	7,44	4,96	91,76	
Poraus- ja piikkauskoneet								
Maakiilavasara	Hitachi, Hilti	45,00	40,00	700,00	55,80	49,60	868,00	
Poravasara	Hilti TE60 akkukäytt.	40,00	35,00	620,00	49,60	43,40	768,80	
Murtovasara		40,00	35,00	620,00	49,60	43,40	768,80	
Poravasara	50 mm	30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00	
Piikkaava poravasara	Duss 26/Hilti TE 30	20,00	15,00	280,00	24,80	18,60	347,20	
Piikkaava poravasara	akku	30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00	

24.8.2021

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
Poravasara	24 mm Protool	15,00	10,00	170,00	18,60	12,40	210,80
Paineilmapetkele		20,00	15,00	280,00	24,80	18,60	347,20
Ruuvinväännin	Duraspin 220 v	12,00	8,00	148,00	14,88	9,92	183,52
Ruuvinväännin	Duraspin akku	13,70	9,50	175,20	16,99	11,78	217,25
Timanttitorakone/Kuiva	Duss	40,00	25,00	465,00	49,60	31,00	576,60
Timanttitorakoneen porausteline		20,00	20,00	360,00	24,80	24,80	446,40
Timanttitorakoneen painepullo		8,00	8,00	100,00	9,92	9,92	124,00
Timanttitorakone/Vesi	Husqvarna	60,00	42,00	704,00	74,40	52,08	872,96
Polttomoottoriporakone		36,00	25,00	461,00	44,64	31,00	571,64
Porakone	Hitachi	12,00	8,00	148,00	14,88	9,92	183,52
Akkuporakone		14,00	10,00	184,00	17,36	12,40	228,16
Poravasara Hilti pölysuoja		10,00	5,00	95,00	12,40	6,20	117,80
Poranterät							
5-11 mm		3,10	2,70	49,00	3,84	3,35	60,76
12-19 mm		4,80	3,90	71,00	5,95	4,84	88,04
20-29 mm		6,50	6,10	110,00	8,06	7,56	136,40
30-40 mm		7,50	7,00	126,50	9,30	8,68	156,86
Yli 40 mm		13,00	10,00	183,00	16,12	12,40	226,92
Jatkokappale	700 mm	14,00	14,00	252,00	17,36	17,36	312,48
Piikit ja taltat	SDS-Plus	3,00	3,00	30,00	3,72	3,72	37,20
Piikit ja taltat	SDS-Max	5,00	5,00	50,00	6,20	6,20	62,00
Piikit ja taltat	maakiilakone 1 kpl	8,00	8,00	80,00	9,92	9,92	99,20
Piikit ja taltat murtovasaraan		6,00	6,00	60,00	7,44	7,44	74,40
Timanttipora	alle 100 mm	10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Timanttipora	yli 100 mm	15,00	15,00	270,00	18,60	18,60	334,80
Paineilmapetkeleen terä		6,00	6,00	60,00	7,44	7,44	74,40
Mattoterä SDS Max		15,00	10,00	100,00	18,60	12,40	124,00
Mattoterä SDS Plus		10,00	6,00	60,00	12,40	7,44	74,40
Jyrsimet							
Betonilattian jyrsin	200 mm /220 v	120,00	90,00	1 400,00	148,80	111,60	1 736,00
Saneerausjyrsin	Festool 130 mm	40,00	30,00	450,00	49,60	37,20	558,00
Saneerausjyrsin	Flex 180 mm	50,00	40,00	500,00	62,00	49,60	620,00
Saneerausjyrsin	Hilti DG150	50,00	40,00	500,00	62,00	49,60	620,00
Urajyrsin	Baier	50,00	40,00	500,00	62,00	49,60	620,00
Kosteuden poisto							
Kosteudenerotin	220 v	30,00	26,00	360,00	37,20	32,24	446,40
Kosteudenerotin lämmittimellä		32,00	28,00	380,00	39,68	34,72	471,20
Kosteudenerotin	71 l / 2,9 kw	35,00	30,00	400,00	43,40	37,20	496,00
Täsmäkuivain	Dry 100	30,00	26,00	360,00	37,20	32,24	446,40
Uppopumppu		17,00	14,00	200,00	21,08	17,36	248,00
Uppopumpun lisäletku		3,00	2,00	25,00	3,72	2,48	31,00
Puutarha							
Moottorisaha		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00
Sähkösaaha		25,00	20,00	365,00	31,00	24,80	452,60
Raivaussaha		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00

24.8.2021

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
Pensasaitaleikkuri		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00
Stihl kombikone		25,00	20,00	300,00	31,00	24,80	372,00
Stihl kombikone pensasleikkuri		10,00	6,00	100,00	12,40	7,44	124,00
Stihl kombikoneen harjatyökalu		10,00	6,00	100,00	12,40	7,44	124,00
Stihl kombikoneen oksasaha		10,00	6,00	100,00	12,40	7,44	124,00
Stihl kombikoneen jatkovarsi	50 cm	6,00	6,00	65,00	7,44	7,44	80,60
Kaatoväikä Stihl	130 cm	8,06	6,00	60,00	9,99	7,44	74,40
Metsurin kypärä		6,00	4,00	50,00	7,44	4,96	62,00
Pihakivileikkuri		9,00	8,00	130,00	11,16	9,92	161,20
Puutarhajyrin	Honda	35,00	30,00	500,00	43,40	37,20	620,00
Puutarhajyrä	vesi/verkko	10,00	8,00	120,00	12,40	9,92	148,80
Lehtipuhallin		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00
Maakaira Stihl 2-t		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00
Nurmikon Ilmastointikone	"pystyleikkuri"	32,00	24,00	440,00	39,68	29,76	545,60
Ruohotrimmeri	Makita 18 v	25,00	20,00	300,00	31,00	24,80	372,00
Maakairan terä	90, 120 tai 200 mm	7,00	5,00	90,00	8,68	6,20	111,60
Ruohonleikkuri	Husqvarna	25,00	20,00	300,00	31,00	24,80	372,00
Mittalaitteet							
Tasolaser		35,00	25,00	400,00	43,40	31,00	496,00
Pintakosteusilmaisim		22,00	15,00	277,00	27,28	18,60	343,48
Metallinilmaisim		22,00	15,00	277,00	27,28	18,60	343,48
Lämpömittari		22,00	15,00	277,00	27,28	18,60	343,48
Etäisyysmittari		22,00	15,00	277,00	27,28	18,60	343,48
Multitunnistin		32,25	20,00	372,25	39,99	24,80	461,59
Viemärikamera		55,00	40,00	600,00	68,20	49,60	744,00
Kaapelitutka	C Scope	65,00	40,00	600,00	80,60	49,60	744,00
Maanrakennuskoneet							
Minikaivinkone Wacker-Neuson	1,7 t (8h/vrk)	160,00	160,00	2 880,00	198,40	198,40	3 571,20
Pyörokuormaaja Kramer 5035	1,7 t (8h/vrk)	140,00	140,00	2 520,00	173,60	173,60	3 124,80
Lisätunnit kaivinkone/pyörokuormaaja			20,00		0,00	24,80	0,00
Maapora S-30	kaivinkoneen kanssa	25,00	25,00	450,00	31,00	31,00	558,00
Maapora S-30	ilman kaivinkonetta	55,00	55,00	990,00	68,20	68,20	1 227,60
Maaporan terä	150/200 mm	10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Kaivinkoneen kauha S-30		10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Pyörokuormaajan trukkihaarukka		10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Pyörokuormaajan kauha		10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Pyörokuormaajan lumiaura		20,00	10,00	200,00	24,80	12,40	248,00
Peräkärry	kaivinkoneen 2500kg	44,00	28,00	520,00	54,56	34,72	644,80
Sekalaiset							
Hitsauskone 220 V	invertteri	15,00	10,00	150,00	18,60	12,40	186,00
Nakertaja		20,00	16,00	260,00	24,80	19,84	322,40
Turvavaljaat		15,00	10,00	190,00	18,60	12,40	235,60
Mattojyrä		10,00	7,00	129,00	12,40	8,68	159,96
Teräsvannekone		15,00	10,00	190,00	18,60	12,40	235,60
Styrox-leikkuri		15,00	10,00	190,00	18,60	12,40	235,60
Styrox-leikkurin terä		2,20	1,40	26,00	2,73	1,74	32,24

24.8.2021

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
Tötsasakset		12,00	8,00	148,00	14,88	9,92	183,52
Vesitynnyri		25,00 / vko, täyttö 10,00			31,00 / vko, täyttö 12,40		
Raitisilmakypärä		8,20	6,70	122,10	10,17	8,31	151,40
Tarvikkeet							
Pölypussi	Kiekens/Hurricane	4,00			4,96		
Pölypussi	Starmix	6,00			7,44		
2-T Bensiini	päivän hinta						
Hiomapaperi P-16 405 mm		12,20			15,13		
Hiomapaperi P-24 405 mm		10,98			13,62		
Hiomapaperi P-40 405 mm		10,16			12,60		
Hiomapaperi P-60 405 mm		6,91			8,57		
Hiomapaperi P-100 405 mm		5,69			7,06		
Hiomapyörö 180 mm		1,63			2,02		
Hiomapyörö 225 tarra/kirahvi		4,88			6,05		
Hiomatimantti 405 mm	€/mm	75,00			93,00		
Hiomatimantti	saneerausjyrsin €/mm	37,00			45,88		
Hiomaverkko 405 mm		7,72			9,57		
Karhunkieli 405 mm		9,02			11,18		
Teräsvanne	€/kg	58,00			71,92		
Timanttilaikka 650 mm	tiilisaha 380 v €/mm	163,00			202,12		
Timanttilaikka 230 mm	kulmahiomakone €/m	35,00			43,40		
Sidontakoneen lankarulla		5,70			7,07		
Kuljetus							
Nummela alue I	suunta	20,00			24,80		
Nummela alue II	suunta	25,00			31,00		
Vihti, Lohja, Veikkola	suunta	35,00			43,40		
Espoo, K:nummi	suunta	50,00			62,00		
peräkärryllä Nummela alue I	suunta	25,00			31,00		
peräkärryllä Nummela alue II	suunta	30,00			37,20		
peräkärryllä Vihti,Lohja,Veikkola	suunta	40,00			49,60		
peräkärryllä Espoo, K:nummi	suunta	60,00			74,40		
kuljetusyrityksen kautta	€/h	95,00			117,80		
Korjaus							
Työ	€/h	50,00			62,00		
Kustannusarvio		20,00			24,80		
Lisäveloitukset							
Puhdistus/pesu	€/h	40,00			49,60		
Laskutuslisä alle 20 € laskuista		5,00			6,20		
Maksukehotuksen lähettäminen	yritykset				10,00		
	henkilöasiakkaat				5,00		