



22.5.2020

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
<b>Naulaimet, Kompessorit</b>							
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
Akkunaulain	Senco	20,00	16,00	270,00	24,80	19,84	334,80
Kompressori	220 v	15,00	12,00	200,00	18,60	14,88	248,00
Kompressori	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
<b>Lämmittimet</b>							
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
<b>Hiomakoneet</b>							
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
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
Parkettihiomakone		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
Tasohiomakoneen paperialusta	400 mm	2,00	1,50	20,00	2,48	1,86	24,80
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

22.5.2020

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
<b>Sirkkelit, Sahat</b>							
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
Kääntöpöytä		20,00	15,00	250,00	24,80	18,60	310,00
Työmaasirkkeli	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 timanttilaikkuri	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
<b>Imurit</b>							
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
<b>Nostimet , Nostolaitteet</b>							
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
Pumppukärry		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
Muuttokärryt		6,00	4,00	74,00	7,44	4,96	91,76
<b>Poraus- ja piikkauskoneet</b>							
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
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

22.5.2020

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
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
Timanttikorakone/Kuiva	Duss	40,00	25,00	465,00	49,60	31,00	576,60
Timanttikorakoneen porausteline		20,00	20,00	360,00	24,80	24,80	446,40
Timanttikorakoneen painepullo		8,00	8,00	100,00	9,92	9,92	124,00
Timanttikorakone/Vesi	Husqvarna	60,00	42,00	704,00	74,40	52,08	872,96
Polttomoottorikorakone		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
<b>Poranterät</b>							
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
Paineilmametkeleen 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
<b>Jyrsimet</b>							
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
<b>Kosteuden poisto</b>							
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
<b>Puutarha</b>							
Klapikone	220 v	25,00	20,00	300,00	31,00	24,80	372,00
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
Pensasaitaleikkuri		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00

22.5.2020

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
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
Kaatovänkä 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
Siimaleikkuri		30,00	25,00	400,00	37,20	31,00	496,00
Maakairan terä	90, 120 tai 200 mm	7,00	5,00	90,00	8,68	6,20	111,60
<b>Mittalaitteet</b>							
Tasolaser		35,00	25,00	400,00	43,40	31,00	496,00
Pintakosteusilmais		22,00	15,00	277,00	27,28	18,60	343,48
Metallinilmais		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
<b>Maanrakennuskoneet</b>							
Minikaivinkone Wacker-Neuson	1,7 t (8h/vrk)	160,00	160,00	2 880,00	198,40	198,40	3 571,20
Pyöräkuormaaja Kramer 5035	1,7 t (8h/vrk)	140,00	140,00	2 520,00	173,60	173,60	3 124,80
Lisätunnit kaivinkone/pyöräkuormaaja			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
Pyöräkuormaajan trukkihaarukka		10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Pyöräkuormaajan kauha		10,00	10,00	180,00	12,40	12,40	223,20
Pyöräkuormaajan lumiaura		20,00	10,00	200,00	24,80	12,40	248,00
Peräkärri	kaivinkoneen 2500kg	44,00	28,00	520,00	54,56	34,72	644,80
<b>Sekalaiset</b>							
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
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

22.5.2020

		veroton			sis. alv 24%		
		1. vrk	seur. vrk	kk	1. vrk	seur. vrk	kk
<b>Tarvikkeet</b>							
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		
<b>Kuljetus</b>							
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		
peräkärrollä Nummela alue I	suunta	25,00			31,00		
peräkärrollä Nummela alue II	suunta	30,00			37,20		
peräkärrollä Vihti,Lohja,Veikkola	suunta	40,00			49,60		
peräkärrollä Espoo, K:nummi	suunta	60,00			74,40		
kuljetusyrityksen kautta	€/h	95,00			117,80		
<b>Korjaus</b>							
Työ	€/h	50,00			62,00		
Kustannusarvio		20,00			24,80		
<b>Lisäveloitukset</b>							
Puhdistus/pesu	€/h	40,00			49,60		
Laskutuslisä alle 20 € laskuista		5,00			6,20		
Maksukehotuksen lähettäminen	yritykset				10,00		
	henkilöasiakkaat				5,00		