

PALVELUMAKSUT 2023

YHDYSKUNTATEKNIikka/ Kunnossapito ja palvelutuotanto		PALVELUMAKSU 2023		
		Sisäinen palvelutuotanto alv 0%	Ulkoinen palvelutuotanto alv 0%	Ulkoinen palvelutuotanto 24 %
Liikenteenohjauslaitteiden vuokraus				
Hintaryhmä A	€/vrk/kpl	1,40	1,45	1,80
- Lisäkilpi - Liikennemerkki				
Hintaryhmä B	€/vrk/kpl	2,01	2,09	2,60
- Betoniporsas/valssi/euro II 40kg - Teräsaiteet - Sulkupylväät jalustoineen - Muovikartio 1000 - Variopylväs 6-kulmainen jalustoineen - Liikennemerkki ja varsi - Käsipysäytysmerkki N.311Ø400 R3				
Hintaryhmä C	€/vrk/kpl	2,92	3,04	3,77
- Europylväs ja jalusta - Liikenteenjakaaja ja jalusta - Kaistaopasteet - Teräs- ja muoviaita 1m/2m (eurojalustalla) - Teleskooppipuomi 2,2 m - 3,8 m				
Hintaryhmä D	€/vrk/kpl	3,26	3,39	4,20
- Sulkupuomi ja pukit (1+2) - Varoitusvilkut ja -valot				
Hintaryhmä E	€/vrk/kpl	4,56	4,74	5,88
- Sulkupuomi ja pukit (2+2)				
Hintaryhmä F	€/vrk/kpl	5,46	5,67	7,04
- Sulkuverkko 1m/50m				
Hintaryhmä G	€/vrk/kpl	6,75	7,02	8,71
- Sulkuaidat 2600/2000				
Hintaryhmä H	€/vrk/kpl	13,63	14,17	17,57
- Raskassuoja 3 m				
Hintaryhmä I	€/vrk/kpl	33,78	35,13	43,57
- Hinattava varoituslaite - Perävaunu kuomulla - Liikennevalo-ohjauslaitteet				
Liikenteenohjauslaitteen (hintaryhmät A - H) minivuokrausaika on 10 vrk				
Koneet ja kalusto				
Kuorma-autot sisältää kuljettajan	€/h	77,16	80,24	99,50
Tiehöylät sisältää kuljettajan	€/h	105,21	109,42	135,68
Pyöräkoneet sisältää kuljettajan	€/h	67,80	70,52	87,44
Imuharja-auto sisältää kuljettajan	€/h	95,86	99,69	123,62
Hiekkoitusauto sisältää kuljettajan	€/h	95,86	99,69	123,62
Ajettava täryjyrä sisältää kuljettajan	€/h	91,18	94,83	117,59

PALVELUMAKSUT 2023

YHDYSKUNTATEKNIikka/ Kunnossapito ja palvelutuotanto		PALVELUMAKSU 2023		
		Sisäinen palvelutuotanto	Ulkoinen palvelutuotanto	Ulkoinen palvelutuotanto
		alv 0%	alv 0%	24 %
Koneet ja kalusto				
Ajettava täryjyvä ei sisällä kuljettajaa	€/h	62,53	65,03	80,64
Kuormaava linko	€/h	104,04	108,21	134,17
Keräävät suurtehoruohonleikkurit ja rinneleikkuri eivät sisällä kuljettajaa	€/h	33,90	35,26	43,72
Kevyt kuorma-auto (nosturilla) sisältää kuljettajan	€/h	57,28	59,57	73,87
Keskiraskas kuorma-auto (nosturilla) sisältää kuljettajan	€/h	75,99	79,03	97,99
Katujen hoito/palvelutuotanto				
Tilaustyö talvihoito (koneellinen aeraus, liukkauden torjunta ja hiekanpoisto)				
- jalkakäytävät	€/m ²		1,63	2,02
- Paikoitusalueet	€/m ²		0,58	0,72
Tilaustyö puhtaanapito (koneellinen harjaus)				
- keskusta	€/m ²		1,59	1,97
- muu ruutukaava	€/m ²		0,82	1,02
- muu alueet	€/m ²		0,34	0,43
Lumenkaatopaikka	€/kuorma		14,29	17,72
Rakentaminen/palvelutuotanto				
Kaapelivarausputkien arinan teko	€/m		4,64	5,76
Kaapelin arinan teko	€/m		4,64	5,76
Kaapelivarausputkien asennus vetolangalla	€/m		4,64	5,76
Kaapelivarausputkien asennus ilman vetolankaa	€/m		3,99	4,95
Betonisen kaapelikaivon asennus	€/kpl		405,42	502,72