



Nokian Vesi Oy:n hinnasto 1.1.2019 alkaen





**NOKIAN VESI OY:N  
HINNASTO 1.1.2019 ALKAEN**

	Sivu
Veden ja jäteveden käyttö- ja perusmaksut	4
Yleisillä alueilla etukäteen rakennettavien tonttijohtojen rakentamismaksut	4
Vesihuoltolaitoksen liittymismaksu	5
Korotettu liittymismaksu	5
Sako- ja umpikaivolietteiden vastaanottohinnot	6
Tonttijohtojen alkuosien rakentaminen vanhoilla alueilla	6
Tonttivesijohtoliitoksen tekeminen runkovesijohtoon	6
Tonttviemäriiitoksen tekeminen runkoviemäriin	6
Tonttivesijohdon loppuosan asennus	7-8
Vesimittarin asennus	8-9
Rikkoutuneen vesimittarin vaihto	9
Vesimittarin poisto	10
Vesimittarin tarkastus	10
Vesimittarin luenta	10
Lisämaksu vesimittarin impulssilaitteesta	10
Itsesäätyvän lämmityskaapelin asennus Ø 40 mm:n tonttivesijohtoon	10-11
Vesimittarin DN 20 liitososien vaihto	11
Toimenpidemaksu	11
Tonttivesijohdon avaaminen tai tonttivesijohdon sulkeminen	11
Tonttivesijohdon sulatus höyryllä	11
Klooraus	12
Omakotitalon tonttivesijohdon uusinta	12
Sammutusvesilaitteistoista (sprinklerilaitteet) perittävät maksut	12
Talousvesinäytetutkimus	12
Auto- ja konetyöt	13
Viemärinhuuhteluauto	13
Rasvakaivon tyhjennys	13
Tuntityöt	13
Asiantuntija-avun tuntiveloitus	13
Laitevuokrat	14
Muita maksuja	14

## NOKIAN VESI OY:N HINNASTO 1.1.2019 ALKAEN

### VEDEN MYYNTIHINNAT

	€/m <sup>3</sup> (alv 0%)	€/m <sup>3</sup> (alv 24%)
Veden käyttömaksu	1,60	1,98
Jäteveden käyttömaksu	2,17	2,69
Yhteensä	3,77	4,67

### VEDEN PERUSMAKSU

Vesimittarin koko (mm)	€/kk (alv 0 %)	€/kk (alv 24%)
20	3,74	4,64
25-32	31,68	39,28
40	36,96	45,83
50-100	67,32	83,48

### JÄTEVEDEN PERUSMAKSU

Vesimittarin koko (mm)	€/kk (alv 0 %)	€/kk (alv 24%)
20	4,76	5,90
25-32	40,32	50,00
40	47,04	58,33
50-100	85,68	106,24

### YLEISILLÄ ALUEILLA ETUKÄTEEN RAKENNETTAVIEN TONTTIJOHTOJEN RAKEN- TAMISMAKSUT € (alv 0 %)

Tonttviemäri	1 johto kaivan- nossa	2 johtoa kaivan- nossa	3 johtoa kaivan- nossa
d = 110 mm	1 618,24	967,06	750,00
d = 160 mm	1 677,00	1 025,82	808,76
d = 200 mm	1 850,98	1 199,80	982,74
d = 250 mm	2 864,30	2 213,12	1 996,06
Tonttivesijohto	1 johto kaivan- nossa	2 johtoa kaivan- nossa	3 johtoa kaivan- nossa
d = 40 mm	1 743,16	1 091,98	874,92
d = 63 mm	1 827,71	1 176,53	959,47
d = 110 mm	2 707,94	2 056,76	1 839,70



**SAKO- JA UMPIKAIVOLIETTEIDEN VASTAANOTTOHINNAT**

<b>1.3.2019 alkaen</b>	<b>€/m<sup>3</sup> (alv 0%)</b>	<b>€/m<sup>3</sup> (alv 24%)</b>
Sakokaivolietteen vastaanotto	4,50	5,58
Umpikaivolietteen vastaanotto	2,17	2,69

**TONTTIJOHTOJEN ALKUOSIEN RAKENTAMINEN VANHOILLA ALUEILLA**

Silloin kun tonttijohtoja ei ole rakennettu etukäteen katu-, vesijohto- ja viemäriverkostojen rakentamisen yhteydessä tontin rajalle, voi kiinteistön omistaja teettää ne Nokian Vesi Oy:llä työstä pyytämänsä ja saamansa tarjouksen perusteella tai rakennuttaa ne jonkun muun urakoitsijan toimesta.

Tonttivesijohtoliitoksen runkovesijohtoon sulkuineen sekä tonttviemäriliitokset runkoviemäriin tekee aina Nokian Vesi Oy. Töistä veloitetaan kiinteistön omistajaa kulloinkin voimassa olevien laskutusperusteiden mukaisesti.

Nokian Vesi Oy ei tee verkostoihin liitettävän kiinteistön alueella viher-, istutus- tai pihatöitä. Kotoista kustannuksineen vastaa kiinteistön omistaja.

**TONTTIVESIJOHTOLIITOKSEN TEKEMINEN RUNKOVESIJOHTOON**

Nokian Vesi Oy tekee tonttivesijohtoliitoksen runkovesijohtoon sulkuineen. Työstä laskutetaan kiinteistön omistajaa työhön käytetyn ajan mukaan hinnaston mukaisilla tuntihinnoilla ja muista kustannuksista hinnaston/laskujen mukaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**TONTTIVIEMÄRILIITOKSEN TEKEMINEN RUNKOVIEMÄRIIN**

Nokian Vesi Oy tekee tonttviemäriliitoksen (jvv/hvv) runkoviemäriin. Työstä laskutetaan kiinteistön omistajaa työhön käytetyn ajan mukaan hinnaston mukaisilla tuntihinnoilla ja muista kustannuksista hinnaston/laskujen mukaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 40 MM LOPPUOSAN ASENNUS****183,00 €****226,92 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävistä määrästä peritään lisämaksua 2,10 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 40 MM LOPPUOSAN ASENNUS + VESIMITTARIN DN 20 ASENNUS****388,00 €****481,12 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävistä määrästä peritään lisämaksua 2,10 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa. Maksu sisältää tonttivesijohdon asennuksen, vesimittarin asennuksen tonttivesijohdon asennuksen yhteydessä sekä vesimittarilinieneen lopullisen kiinnityksen valmiiseen rakenteeseen.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 40 MM LOPPUOSAN ASENNUS + VESIMITTARIN DN 20 ASENNUS ÄLVSBY-TALOT****308,00 €****381,92 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävistä määrästä peritään lisämaksua 2,10 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa. Maksu sisältää vesimittarin asennuksen tonttivesijohdon asennuksen yhteydessä tai erikseen tilattavana ajankohtana. Huom! Vesimittarin asennuksen yhteydessä vaihdetaan Nokian Vesi Oy:ssä käytössä oleva vesimittariventtiili.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 63 MM LOPPUOSAN ASENNUS****404,00 €****500,96 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävistä määrästä peritään lisämaksua 4,00 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 63 MM LOPPUOSAN  
ASENNUS + VESIMITTARIN DN 20 ASENNUS****833,00 €****1032,92 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävästä määrästä peritään lisämaksua 4,00 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa. Maksu sisältää tonttivesijohdon loppuosan asennuksen, vesimittarin asennuksen vesijohdon asennuksen yhteydessä sekä vesimittaritelineen lopullisen kiinnityksen valmiiseen rakenteeseen.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 63 MM LOPPUOSAN  
ASENNUS + VESIMITTARIN DN 25 ASENNUS****805,00 €****998,20 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävästä määrästä peritään lisämaksua 4,00 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa. Maksu sisältää tonttivesijohdon loppuosan asennuksen, vesimittarin asennuksen vesijohdon asennuksen yhteydessä sekä vesimittaritelineen lopullisen kiinnityksen valmiiseen rakenteeseen.

**TONTTIVESIJOHDON Ø 63 MM LOPPUOSAN  
ASENNUS + VESIMITTARIN DN 40 ASENNUS****933,00 €****1156,92 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Maksu sisältää vesijohtoa 30 metriä. Tämän ylittävästä määrästä peritään lisämaksua 4,00 €/m (alv 0 %). Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Asennustöihin ei sisälly maankaivutöitä eikä asennuspohjien tasaustöitä. Asiakas suorittaa täyttötöyt vastaavan työnjohtajan valvonnassa. Maksu sisältää tonttivesijohdon loppuosan asennuksen, vesimittarin asennuksen vesijohdon asennuksen yhteydessä sekä vesimittaritelineen lopullisen kiinnityksen valmiiseen rakenteeseen.

**VESIMITTARIN DN 20 ASENNUS (TONTTI-  
JOHTO ≤ 40 MM)****265,00 €****328,60 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**VESIMITTARIN DN 20 ASENNUS Ø 63 MM  
TONTTIVESIJOHTOON****484,00 €****600,16 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**VESIMITTARIN DN 25 ASENNUS****457,00 €****566,68 €**

(alv 0 %)

(alv 24 %)

Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.



**VESIMITTARIN DN 40 ASENNUS**

<b>585,00 €</b>	<b>725,40 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**KESÄVESIMITTARIN ASENNUS**

<b>64,00 €</b>	<b>79,36 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**MEKAANISEN VESIMITTARIN DN 20/25 VAIHTO  
(MITTARI ON JÄÄTYNYT TAI RIKKOUTUNUT)**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>100,00 €</b>	<b>124,00 €</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>149,00 €</b>	<b>184,76 €</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>197,00 €</b>	<b>244,28 €</b>

**MEKAANISEN VESIMITTARIN DN 30/32 VAIHTO  
(MITTARI ON JÄÄTYNYT TAI RIKKOUTUNUT)**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>171,00 €</b>	<b>212,04 €</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>219,00 €</b>	<b>271,56 €</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>267,00 €</b>	<b>331,08 €</b>

**ETÄLUETTAVAN VESIMITTARIN DN 20 VAIHTO  
(MITTARI ON JÄÄTYNYT TAI RIKKOUTUNUT)**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>174,00 €</b>	<b>215,76 €</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>222,00 €</b>	<b>275,28 €</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>270,00 €</b>	<b>334,80 €</b>

**ETÄLUETTAVAN VESIMITTARIN DN 25 VAIHTO  
(MITTARI ON JÄÄTYNYT TAI RIKKOUTUNUT)**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>269,00 €</b>	<b>333,56 €</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>317,00 €</b>	<b>393,08 €</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>365,00 €</b>	<b>452,60 €</b>

**ETÄLUETTAVAN VESIMITTARIN DN 40 VAIHTO  
(MITTARI ON JÄÄTYNYT TAI RIKKOUTUNUT)**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>314,00 €</b>	<b>389,36 €</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>362,00 €</b>	<b>448,88 €</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>410,00 €</b>	<b>508,40 €</b>

<b>VESIMITTARIN POISTO</b>	<b>64,00 €</b>	<b>79,36 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Liittyjän pyynnöstä tapahtuva vesimittarin poisto. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

<b>MEKAANISEN VESIMITTARIN TARKASTUS</b>	<b>220,00 €</b>	<b>272,80 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Vesimittarin tarkastusmaksu peritään vesimittarin näyttämän tarkastamisesta, jos tarkastus tapahtuu liittyjän pyynnöstä ja todettu virhe on pienempi kuin  $\pm 5$  %. Maksu määrätään tarkastuskertaa kohti ja se sisältää mittarin irrotuksen ja uudelleen asentamisen sekä tarkastuksen. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

<b>ETÄLUETTAVAN VESIMITTARIN OPTINEN LUENTA</b>	<b>112,00 €</b>	<b>138,88 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Etäluettavan vesimittarin optisesta luennasta peritään maksu, mikäli liittyjä pyytää raporttia vedenkulutuksestaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

<b>VESIMITTARIN LUENTA</b>	<b>57,00 €</b>	<b>70,68 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Vesimittarin luennasta peritään maksu, mikäli mittarin luenta joudutaan tekemään Nokian Vesi Oy:n liittyjälle toimittaman lukupyyntökehotuksen jälkeen. Lisäksi luentamaksu voidaan periä, jos Nokian Vesi Oy lukee mittarin asiakkaan pyynnöstä.

<b>VESIMITTARIN IMPULSSILAITTEEN ASENNUS ERILLISENÄ TYÖNÄ</b>	<b>64,00 €</b>	<b>79,36 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Lisäksi veloitetaan impulssilaitteen hinta Nokian Vesi Oy:n LVI-varaston hinnaston mukaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Nokian Vesi Oy ei tee impulssilaitteen järjestelmään kytkentää.

<b>ITSESÄÄTYVÄN LÄMMITYSKAAPELIN ASENNUS Ø 40 MM TONTTIVESIJOHTOON VESIMITTARIN ASENNUKSEN YHTEYDESSÄ</b>	<b>64,00 €</b>	<b>79,36 €</b>
	(alv 0 %)	(alv 24 %)

Materiaalikustannukset laskujen mukaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Nokian Vesi Oy ei tee lämmityskaapelin sähköverkkoon liittämistä.

**ITSESÄÄTYVÄN LÄMMITYSKAAPELIN ASENNUS Ø 40  
MM TONTTIVESIJOHTOON ERILLISENÄ TYÖNÄ**

<b>121,00 €</b>	<b>150,04 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Materiaalikustannukset laskujen mukaan. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Nokian Vesi Oy ei tee lämmityskaapelin sähköverkkoon liittämistä.

**VESIMITTARIN DN 20 LIITOSOSIEN VAIHTO**

<b>188,00 €</b>	<b>233,12 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Muut mittarikoot laskutetaan tapauskohtaisesti. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin.

**TOIMENPIDEMAKSU**

<b>114,00 €</b>	<b>141,36 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Nokian Vesi Oy:n tekemästä tonttivesijohdon sulkemisesta ja avaamisesta perittävä maksu. Sulkeminen ja avaaminen tapahtuvat Nokian Vesi Oy:n aloitteesta esim. yleisissä toimitusehdoissa tarkemmin säännellyissä tilanteissa.

**TONTTIVESIJOHDON AVAAMINEN, TONTTI-  
VESIJOHDON SULKEMINEN**

<b>57,00 €</b>	<b>70,68 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Asiakkaan pyynnöstä Nokian Vesi Oy:n suorittamasta tonttivesijohdon avaamisesta ja sulkemisesta perittävä maksu.

**TONTTIVESIJOHDON SULATUS HÖYRYLLÄ**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin klo 7.00 - 15.30	<b>119,00 €/h</b>	<b>147,56 €/h</b>
arkisin klo 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>215,00 €/h</b>	<b>266,60 €/h</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>312,00 €/h</b>	<b>386,88 €/h</b>

Laskutus työhön käytetyn ajan mukaan. Minimiveloitus on yksi tunti.

**KLOORAUS (VESIMITTARIN ASENNUKSEN YHTEYDESSÄ)**

<b>64,00 €</b>	<b>79,36 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Vanhan kiinteistön vesijohdon klooraus vesijohtoverkoston liityttäessä. Työtilaus on tehtävä kolme työpäivää aikaisemmin.

**KLOORAUS (ERILLINEN KÄYNTI)**

<b>121,00 €</b>	<b>150,04 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Vanhan kiinteistön vesijohdon klooraus vesijohtoverkoston liityttäessä. Työtilaus on tehtävä kolme työpäivää aikaisemmin.

**OMAKOTITALON TONTTIVESIJOHDON UUSINTA**

<b>905,00 €</b>	<b>1122,20 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Hinta ei sisällä maanrakennus-, viher-, istutus- tai pihatöitä eikä mahdollisia rakennusteknisiä töitä, esim. lattiarakenteiden purkua. Työtilaus on tehtävä vähintään kolme työpäivää aikaisemmin. Työn osuus kustannuksista 394,00 € (alv 0 %).

**SAMMUTUSVESILAITTEISTOISTA (SPRINKLERILAITTEET) PERITTÄVÄT MAKSUT**

Nokian Vesi Oy perii sammutusvesilaitteiden liitosjohdon rakentamisesta ja mahdollisista runkovesijohdon muutostöistä (jotka aiheutuvat sprinklerilaitteiston rakentamisesta) aiheutuvat todelliset kustannukset.

Nokian Vesi Oy perii sprinklerimaksua varautumisesta kiinteistökohtaisen sammutusveden toimittamiseen. Maksu määräytyy sammutuslaitoksen luokan kulloinkin voimassa olevan vesitaksan mukaan seuraavasti:

Uusi luokitus	Vanha luokitus	sprinklerimaksu €/vuosi
LH	K (kevyt luokka)	<b>200 m<sup>3</sup>:n vuosimaksu</b>
OH1	N I (normaali/ryhmä I)	<b>400 m<sup>3</sup>:n vuosimaksu</b>
OH2	N II (normaali/ryhmä II)	<b>600 m<sup>3</sup>:n vuosimaksu</b>
OH3 ja OH4	N III (normaali/ryhmä III)	<b>800 m<sup>3</sup>:n vuosimaksu</b>
HHP ja HHS	R (raskas luokka)	<b>1200 m<sup>3</sup>:n vuosimaksu</b>

**TALOUSVESINÄYTETUTKIMUS**

<b>140,00 €</b>	<b>173,60 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Nokian Vesi Oy:n tekemä talousveden mikrobiologinen tutkimus (heterotrofinen pesäkeluku 22 °C, koliformiset bakteerit ja E. coli) vesijohtojen rakentamisen yhteydessä.

**AUTO- JA KONETYÖT**

Minimiveloitus on yksi tunti. Pakettiautosta laskutetaan sama aika kuin asentajan tuntitöistä.

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
pakettiauto	<b>8,40 €/h</b>	<b>10,42 €/h</b>
hiab-auto (sis.kuljettajan)	<b>75,00 €/h</b>	<b>93,00 €/h</b>
kuorma-auto (sis.kuljettajan)	<b>57,70 €/h</b>	<b>71,55 €/h</b>
kaivinkone (sis.kuljettajan)	<b>65,50 €/h</b>	<b>81,22 €/h</b>

**VIEMÄRINHUUHTELUAUTO**

Minimiveloitus on yksi tunti.

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
arkisin 7.00 - 15.30	<b>128,40 €/h</b>	<b>159,22 €/h</b>
arkisin 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>224,80 €/h</b>	<b>278,75 €/h</b>
sunnuntaisin ja pyhisin	<b>321,20 €/h</b>	<b>398,29 €/h</b>

Käsittelymaksu Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n jätteenkäsittelykeskukseen viedyistä lietteistä laskutetaan Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n kulloinkin voimassa olevan hinnaston mukaan. Katso myös hinta rasvakaivojen tyhjennykselle.

**RASVAKAIVON TYHJENNYS**

<b>385,20 €</b>	<b>477,65 €</b>
(alv 0 %)	(alv 24 %)

Sisältää tyhjennyksen ja kuljetuksen jätteenkäsittelylaitokselle (Tampere, Tarastenjärvi). Käsittelymaksu Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n jätteenkäsittelykeskukseen viedyistä lietteistä laskutetaan Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n kulloinkin voimassa olevan hinnaston mukaan.

**TUNTITYÖT**

Minimiveloitus on yksi tunti.

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
1 hlö arkisin 7.00 - 15.30	<b>48,20 €/h</b>	<b>59,77 €/h</b>
1 hlö arkisin 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>96,40 €/h</b>	<b>119,54 €/h</b>
1 hlö sunnuntaisin ja pyhisin	<b>144,60 €/h</b>	<b>179,30 €/h</b>

**ASIAANTUNTIJA-AVUN TUNTIVeloitus (työnjohtaja)**

Minimiveloitus on yksi tunti.

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
1 hlö arkisin 7.00 - 15.30	<b>59,60 €/h</b>	<b>73,90 €/h</b>
1 hlö arkisin 15.30 - 7.00 ja lauantaisin	<b>119,20 €/h</b>	<b>147,81 €/h</b>
1 hlö sunnuntaisin ja pyhisin	<b>178,80 €/h</b>	<b>221,71 €/h</b>

**LAITEVUOKRAT**

Minimiveloitus on yksi vuorokausi.

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
työmaapumppu	<b>8,10 €/vrk</b>	<b>10,04 €/vrk</b>
iskuvasara/iskuporakone	<b>67,20 €/vrk</b>	<b>83,33 €/vrk</b>
pystyputkimittari	<b>7,00 €/vrk</b>	<b>8,68 €/vrk</b>
metallinilmaisain	<b>8,20 €/vrk</b>	<b>10,17 €/vrk</b>
timanttioralaite	<b>56,80 €/vrk</b>	<b>70,43 €/vrk</b>
poralaite paineenalaiseen poraukseen	<b>56,80 €/vrk</b>	<b>70,43 €/vrk</b>
viemäriin sulkutulppa	<b>12,20 €/vrk</b>	<b>15,13 €/vrk</b>
sähkömuhvihitsauskone	<b>32,80 €/vrk</b>	<b>40,67 €/vrk</b>
"Höyry-Janne"	<b>78,50 €/vrk</b>	<b>97,34 €/vrk</b>
aggregaatti	<b>56,80 €/vrk</b>	<b>70,43 €/vrk</b>
tärylevy	<b>50,00 €/vrk</b>	<b>62,00 €/vrk</b>
NK-säteilijä +huuva + kaasupullo	<b>183,90 €/vrk</b>	<b>228,04 €/vrk</b>

**MUITA MAKSUJA**

	(alv 0 %)	(alv 24 %)
öljysorapaikkaus	<b>10,00 €/m<sup>2</sup></b>	<b>12,40 €/m<sup>2</sup></b>
kaivinkoneen iskuvasara (minimiveloitus 1 h)	<b>37,30 €/h</b>	<b>46,25 €/h</b>
pienkalusto (liikennemerkkit, aidat) (minimiveloitus 1 vrk)	<b>12,50 €/vrk</b>	<b>15,50 €/vrk</b>
kuuma vesi (+ 60 °C)	<b>9,80 €/m<sup>3</sup></b>	<b>12,15 €/m<sup>3</sup></b>
pientarvikelisä	<b>6,90 €/työ</b>	<b>8,56 €/työ</b>
viemäriin kuvaus	<b>111,40 €/h</b>	<b>138,14 €/h</b>
Maatialan vesilaitokselta noudettava vesi	<b>5,40 €/m<sup>3</sup></b>	<b>6,70 €/m<sup>3</sup></b>
etäluettavan vesimittarin kotinäyttö	<b>91,00 €</b>	<b>112,84 €</b>
palovesiaseman avain (Viikiharju, järvivesi)	<b>107,50 €/vuosi</b>	<b>133,30 €/vuosi</b>

Louhintatöiden yhteydessä suoritetuista kiinteistökatseiluista ja tärinämittauksista veloitetaan konsultin laskutuksen mukaisesti.

Asfalttipaikkaukset pohjatöineen veloitetaan asiakkaalta päällystysurakoitsijan laskutuksen mukaisesti.

Kiviainekset laskutetaan kulloinkin voimassa olevien hankintahintojen mukaan.

Nokian Vesi Oy laskuttaa muista tekemistään töistä työhön käytetyn ajan perusteella hinnaston mukaisilla tuntihinnoilla sekä muista kustannuksista laskujen mukaan.



