

## PALVELUHINNASTO 1.3.2024 lähtien

Porin Vesi myöntää tekemilleen töille ja asentamilleen tarvikkeille kymmenen vuoden takuun. Takuu lasketaan alkavaksi työn luovutushetkestä.

**Verottaja ei myönnä kotitalousvähennystä Porin Veden laskuttamasta työstä**

	euro alv 0 %	euro alv 24 %
<b>1. TYÖPALKAT</b>		
<b>Asentajat</b>		
1.1 Normaalitunti	53,55 €/h	66,40 €/h
1.2 50 % tunti	80,33 €/h	99,61 €/h
1.3 100 % tunti	107,10 €/h	132,80 €/h
1.4 200 % tunti	160,65 €/h	199,21 €/h
<b>Suunnittelijat ja työnjohto</b>		
1.5 Normaalitunti	76,20 €/h	94,49 €/h
1.6 50 % tunti	114,30 €/h	141,73 €/h
1.7 100 % tunti	152,40 €/h	188,98 €/h
1.8 200 % tunti	228,60 €/h	283,46 €/h
Mikäli työ tehdään ylityönä, on siihen saatava asiakkaan suostumus.		

	<b>euro alv 0 %</b>	<b>euro alv 24 %</b>
<b>2. KALUSTO</b>		
2.1 <b>Oma kalusto</b> Kuorma-auto ja kuljettaja (Mahdollisen apumiehen veloitus kohdan 1.1 mukaan)	70,80 €/h	87,79 €/h
Viemärikamera-auto ja kuljettaja (Apumies veloitetaan kohdan 1.1 mukaan)	134,20 €/h	166,41 €/h
Yhdistelmäpesuriauto ja kuljettaja (Apumies veloitetaan kohdan 1.1 mukaan)	134,20 €/h	166,41 €/h
Ylitöissä kuljettajan hinta nousee kuten kohdassa 1.1		
2.2 <b>Vieras kalusto</b>	Urakoitsijan veloituksen mukaan	Urakoitsijan veloituksen mukaan
<b>3. TARVIKKEET JA TYÖAINEET</b>		
3.1 <b>Maa-ainekset ja päällysteet</b>	Toimittajan veloituksen mukaan	Toimittajan veloituksen mukaan
3.2 <b>Putket ja osat</b>	pienerät: veroton sisäänostohinta +30 %, suuremmat erät tarjouksen mukaan	pienerät: veroton hinta + alv 24 %, suuremmat erät tarjouksen mukaan

		<b>euro alv 0 %</b>	<b>euro alv 24 %</b>
<b>4.</b>	<b>VESIMITTARIT</b>		
4.1	<b>Säilytys</b> - kaikki kierreliitosmittarit	107,10 €/kerta	132,80 €/kerta
	<b>Vesimittarin tarkistus asiakkaan pyynnöstä</b> * Todettu virhenäyttämä < 5 %		
4.2	20-40 mm mittarit	221,59 €	274,77 €
4.3	50-100 mm mittarit	317,22 €	393,35 €
	* Todettu virhenäyttämä > 5 %, ei veloitusta asiakkaalta.		
	<b>Vahingoittuneen vesimittarin vaihto uuteen</b> (yhdellä käynnillä)		
4.4	20 mm mittari	185,48 €	230,00 €
	20 mm mittari (etäluettava)	260,48 €	323,00 €
4.5	20 mm mittari normaalin työajan ulkopuolella	345,57 €	428,50 €
	20 mm mittari normaalin työajan ulkopuolella (etäluettava)	420,57 €	521,51 €
	25-100 mm mittarit kulujen mukaan		
4.6	<b>Vesimittarin luenta</b> Ellei lukemaa pyynnöstä huolimatta ilmoiteta	53,55 €	66,40 €
4.7	Kaivomittarin luenta	107,00 €	132,68 €
4.8	<b>Vesimittarien liitososien uusinta</b> Vesimittarin liitososien uusinta 20 mm Vesimittarin liitososien uusinta 25 mm Normaalin työajan ulkopuolella tai suuremmat koot toteutuneiden kustannusten mukaan	322,58 € 578,14 €	<b>400,00 €</b> <b>716,89 €</b>
4.10	<b>Muut vesimittarityöt</b> Kohtien 1, 2 ja 3 mukaan		

<b>5.</b>	<b>TONTTIJOHTOVENTTIILIN AVAAMINEN JA SULKEMINEN</b>		
5.1	Maksamattoman laskun vuoksi tehty käynti sisältää tarvittaessa venttiilin sulkemisen ja avaamisen)	107,10 €	132,80 €
5.2	Venttiilin avaaminen tai sulkeminen	53,55 €	66,40 €
5.3	Venttiilin avaaminen tai sulkeminen normaalin työajan ulkopuolella Epäkuntoisen tonttiventtiilin sulkemisen tai avaamisen aiheuttamat työt laskutetaan erikseen.	107,10 €	132,80 €
<b>6.</b>	<b>MITTAUS JA TUTKIMUSTYÖT</b>		
6.1	Yksityisten putkien ja vv-laitteiden paikannus maastossa  Muut mittaus- ja tutkimustyöt kohtien 1 ja 2 muk.	53,55 €/h	66,40 €/h
<b>7.</b>	<b>VESIKIOSKIT</b>		
7.1	Avain vesikioskiin (20 mm omakotitalon mittarin perusmaksu)	90,49 €/vuosi	112,21 €/vuosi
<b>8.</b>	<b>TONTTIVENTTIILIN AVAIN</b> Lainattu, palauttamatta jäänyt avain. Ei myyntiä.	189,56 €	235,05 €
<b>9.</b>	<b>LISÄMAKSU VESIMITTARIN IMPULSSI-LAITTEESTA</b> Ensiasennus veloitetaan tuntihinnoin, ellei työ tapahdu normaalin mittarinvaihdon yhteydessä.	34,98/vuosi	43,38 €/vuosi

## 10 Porin Veden tonttijohtojen uudisrakentaminen kokonaishinnat

Vesijohto, paineviemäri  $\varnothing \leq 63$  mm  
 Jätevesiviemäri  $\varnothing \leq 160$  mm  
 Hulevesiviemäri  $\varnothing \leq 200$  mm

Muut putkikoot laskutetaan toteutuneiden työ- ja materiaalikustannusten mukaan.

### Kaivu- ja täyttötööt hoitaa asiakas

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	HINTAAN SISÄLTYY
<b>VESIJOHDON ASENNUS</b>			
10.1 Vesijohtoliittymä $\leq 63$ mm	681,45 €	845,00 €	Tonttijohtoventtiili täydellisenä, asennettuna
10.2 vesimittarin liitososat, 20 mm 10.3 vesimittarin liitososat, 25 mm Suuremmat koot toteutuneiden kustannusten mukaan.	353,27 € 663,71 €	438,05 € 823,00 €	Vesimittarin liitososat ja asennus
10.4 Vesijohdon jatke	140,32 €	174,00 €	Jatkoliitin ja sen asennus
<b>VIEMÄRIN ASENNUS</b>			
10.5 Liitos runkoviemäriin 10.6 2 viemärin liitos samalla käynnillä 10.7 Viettoviemärin liitos muovikaivoon	432,26 € 568,55 € 185,48 €	536,00 € 705,00 € 230,00 €	Liitostarvikkeet ja niiden asennus.
<b>VESIJOHDON JA VIEMÄRIN ASENNUS</b>			
10.8 Vesijohtoliittymän ja yhden viemäriliitoksen asennus samalla käynnillä 10.9 Vesijohtoliittymän ja kahden viemäriliitoksen asennus samalla käynnillä	954,41 € 1064,35 €	1183,47 € 1319,79 €	Tonttijohtoventtiili täydellisenä asennettuna ja yhden tai kahden viemäriliitoksen asennus liitostarvikkeineen
<b>PAINEVIEMÄRIN ASENNUS</b>			
10.10 Paineviemäriliittymä	681,45 €	845,00 €	Liittymä ja venttiili asennettuna

Hinnat eivät sisällä rakennuksessa tapahtuvia asennusta varten tarvittavia rakennusteknisiä töitä.

# 11 Porin Veden verkostojen rakentamisen yhteydessä tehtävien tonttijohtotöiden hinnat

**Vesijohto, paineviemäri**  $\varnothing \leq 63 \text{ mm}$

**Jätevesiviemäri**  $\varnothing \leq 160 \text{ mm}$

**Hulevesiviemäri**  $\varnothing \leq 200 \text{ mm}$

**Muut putkikoot laskutetaan toteutuneiden työ- ja materiaalikustannusten mukaan.**

Hinnat koskevat kaivamalla rakennettavaan/saneerattavaan putkeen liittyneitä/liittyviä tonttijohtoja sen kadun sillä alueella, jossa ko. runkoputki sijaitsee tontin välittömässä läheisyydessä. Kiinteistön maksama osuus saneerauskustannuksista riippuu tonttijohdon iästä alla olevan taulukon mukaisesti. Uudet tonttijohtot laskutetaan ilman ikävähennystä.

Kiinteistön osuus saneerauskustannuksista riippuu tonttijohdon iästä seuraavasti:	
Tonttijohdon ikä:	Kiinteistön osuus %
0-5 vuotta	-
5-15 vuotta	30
15-30 vuotta	60
yli 30 vuotta	100

## 11. VESIJOHTO

11.1. Vesijohdon liitos, tonttijohtoventtiili täydellisenä ja putki runkojohdosta enintään 2 m katualueen ulkopuolelle asennettuna. Ei sisällä viher-, istutus- tai pihatöitä.

880,48 € alv 0 %, 1091,80 € alv 24 %

11.2. Jos liitettävä vanha tonttivesijohto on laadultaan hyväksyttävä muoviputki ja työ käsittää pelkän tonttiventtiilin asennuksen, laskutetaan työstä 681,45 €, alv 0%, 845,00 €, alv 24%.

## 11.3. JÄTEVESIVIEMÄRI

Viemäriliitos tarvikkeineen ja putki runkoviemäristä enintään 2 m katualueen ulkopuolelle asennettuna. Ei sisällä viher-, istutus- tai pihatöitä.

639,75 € alv 0 %, 793,29 € alv 24 %

## 11.4. HULEVESIVIEMÄRIT

Hulevesiviemäri enintään 2 m katualueen ulkopuolelle asennettuna. Ei sisällä viher-, istutus- tai pihatöitä

639,75 € alv 0 %, 793,29 € alv 24 %.

## 11.5. PAINEVIEMÄRIT

Viemärin liitos, venttiili täydellisenä ja putki runkojohdosta enintään 2 m katualueen ulkopuolelle asennettuna. Ei sisällä viher-, istutus- tai pihatöitä 880,48 € alv 0 %, 1091,80 € alv 24 %.

- Jos liitettävä vanha viemärijohto (kohdat 11.3, 11.4 ja 11.5) on asianmukaisesti tehty ja materiaaliltaan hyväksyttävä ja työ käsittää pelkän liitoksen, ei työstä laskuteta.

## 12 Tonttiventtiilien uusinnan kokonaishinnat, putkikoko $\square \leq 63$ mm

### 12.1. Porin Veden kaivuulla

- Kokonaishintaa käytetään, kun Porin Vesi joutuu tekemään tonttiventtiilin uusinnan kiireellisenä. Kiireettömät uusinnat tehdään asiakkaan kaivuulla sivun 6 kohdan 2 mukaisesti.

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	HINTAAN SISÄLTYY
Tonttiventtiilin uusiminen x) xx) xxx)	1836,29 €/venttiili	2277,00 €/venttiili	Hintaan sisältyy tonttiventtiilin uusiminen kaivutöineen. Sisältää kaivantovalvontamaksun, mutta ei asfaltointia

Usean tonttiventtiilin korjauksen yhteydessä asfaltointilasku jaetaan venttiilien omistajien kesken.

Asfaltointi laskutetaan urakoitsijan laskutuksen mukaisesti.

12.2 x)	kahden tonttiventtiilin uusinta samaan kaivantoon	1258,87 €/venttiili	1561,00 €/venttiili
12.3 xx)	kolmen tonttiventtiilin uusinta samaan kaivantoon	1066,13 €/venttiili	1322,00 €/venttiili
12.4 xxx)	neljän tonttiventtiilin uusinta samaan kaivantoon	970,16 €/venttiili	1203,00 €/venttiili

### 12.5 Asiakkaan kaivuulla

- Asiakas hoitaa kaivutyön, kaivantovalvontamaksun ja mahdollisen asfaltoinnin.

tonttiventtiilin uusinta	681,45 €	845,00 €
	Tonttijohtoventtiili täydellisenä, asennettuna	

## 13 Autoista vastaanotetun jäteveden ja lietteen maksu

13. Maksu keskuspuhdistamolle imuautoilla ajetusta jätevedestä ja lietteestä	8,53 €/m <sup>3</sup>	10,58 €/m <sup>3</sup>
--	-----------------------	------------------------

## 14 Lukkarinsannan jokivesimaksu

Maksu erillisen verkoston kautta toimitetusta käsittelemättömästä jokivedestä ajalla 1.5.-30.9.	€/vuosi	€/vuosi
14.1 Omakoti- ja paritalot	33,45	41,48
14.2 Muut kiinteistöt	66,91	82,97

## 15 Työmaavesi

Rakennusaikaisesta veden käytöstä vesimittarin asentamiseen saakka ilman veden mittausta. Enintään 6 kk ajan. Edellyttää sopimuksen tekoa ja asianmukaisen takaisinvirtauksen estolaitteen asentamista.

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	HINTAAN SISÄLTYY
15.1 Omakoti ja -paritalot	75,82 €	94,02 €	Työmaa-aikainen vesi ennen vesimittarin asentamista. Edellyttää sopimusta.
15.2 Muut työmaat, enintään 500 ka-m <sup>2</sup>	113,73 €	141,03 €	

Yli 500 ka-m<sup>2</sup> rakennuskohteissa ja yli puoli vuotta kestäville muilla työmailla rakennusaikainen vesi laskutetaan työnaikaisella vesimittarilla, jonka kustantaa liittyjä.

Takaisinvirtauksen estolaitteen puutteesta työmaaveden käytössä laskutetaan kohdan 16 mukainen sanktiomaksu.

Tonttijohdon haaroitus tai ylimääräinen liittymä vain omalla sopimuksella.



## 16 Luvaton veden käyttö

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	
16. Todettu luvaton tonttiventtiilin avaus tai liittymän käyttöönotto. Takaiskuventtiilin puuttuminen rakennusaikaisessa veden ottamisessa. Luvattomat muutokset tonttijohdossa tai mittarilla.	1068,55 €	1325,00 €	

## 17 Poistettavat liittymät

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	
17.1 Porin Veden vastuulle jäävät käytöstä poistettavat liittymät. (Porin Vesi päättää milloin liittymä voidaan jättää Porin Veden vastuulle.)	2115,32 €/kaivanto (3x3m)	2623,00 €/kaivanto (3x3m)	Laskutusperusteena liittymien poistamiseen tarvittavien normaalikokoisten kaivantojen lukumäärä.
17.2 Asfaltointi	Toteutuman mukaan tai Porin Veden tekemän Porin kaupungin asfaltointiohjeeseen perustuvan arvion mukaan.		Päällystys.