

PALVELUHINNASTO 1.3.2022 lähtien **LUONNOS**

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 %
1. TYÖPALKAT		
Asentajat		
1.1 Normaalityunti	50,12 €/h	62,15 €/h
1.2 50 % tunti	75,18 €/h	93,23 €/h
1.3 100 % tunti	100,24 €/h	124,30 €/h
1.4 200 % tunti	150,36 €/h	186,45 €/h
Suunnittelijat ja työnjohto	71,32 €/h	88,44 €/h
1.5 Normaalityunti		
1.6 50 % tunti	106,90 €/h	132,55 €/h
1.7 100 % tunti	142,65 €/h	176,88 €/h
1.8 200 % tunti	213,79 €/h	265,10 €/h
Mikäli työ tehdään ylityönä, on siihen saatava asiakkaan suostumus.		

	euro alv 0 %	euro alv 24 %
2. KALUSTO		
2.1 Oma kalusto Kuorma-auto ja kuljettaja (Mahdollisen apumiehen veloitus kohdan 1.1 mukaan)	66,27 €/h	82,17 €/h
Viemärikamera-auto ja kuljettaja (Apumies veloitetaan kohdan 1.1 mukaan)	125,61 €/h	155,76 €/h
Yhdistelmäpesuriauto ja kuljettaja (Apumies veloitetaan kohdan 1.1 mukaan)	125,61 €/h	155,76 €/h
Ylitöissä kuljettajan hinta nousee kuten kohdassa 1.1		
2.2 Vieras kalusto	Urakoitsijan veloituksen mukaan	Urakoitsijan veloituksen mukaan
3. TARVIKKEET JA TYÖAINEET		
3.1 Maa-ainekset ja päällysteet	Toimittajan veloituksen mukaan	Toimittajan veloituksen mukaan
3.2 Putket ja osat	pienerät: veroton sisäänostohinta +30 %, suuremmat erät tarjouksen mukaan	pienerät: veroton hinta + alv 24 %, suuremmat erät tar- jouksen mukaan

4

	euro alv 0 %	euro alv 24 %
4. VESIMITTARIT		
4.1 Säilytys - kaikki kierreliitosmittarit	100,24 €/kerta	124,30 €/kerta
Vesimittarin tarkistus asiakkaan pyynnöstä * Todettu virhenäyttämä < 5 %		
4.2 20-40 mm mittarit	207,40 €	257,15 €
4.3 50-100 mm mittarit * Todettu virhenäyttämä > 5 %, ei veloitusta asiakkaalta.	296,91 €	368,17 €
Vahingoittuneen vesimittarin vaihto uuteen (yhdellä käynnillä)		
4.4 20-25 mm mittari	173,60 €	215,27 €
4.5 20 mm mittari normaalin työajan ulkopuolella 40-100 mm mittarit kulujen mukaan	323,44 €	401,06 €
4.6 Vesimittarin luenta Ellei lukemaa pyynnöstä huolimatta ilmoiteta	50,12 €	62,15 €
4.7 Kaivomittarin luenta	100,15 €	124,19 €
Vesimittarien liitososien uusinta		
4.8 vesimittarin liitososien uusinta 20 mm	258,06 €	320,00 €
vesimittarin liitososien uusinta 25 mm	541,13 €	671,00 €
Suuremmat koot toteutuneiden kustannusten mukaan		
4.10 Muut vesimittarityöt Kohtien 1, 2 ja 3 mukaan		
5. TONTTIJOHTOVENTTIILIJEN AVAAMINEN JA SULKEMINEN		
5.1 Maksamattoman laskun vuoksi tehty käynti sisältää tarvittaessa venttiilin sulkemisen ja avaamisen)	100,24 €	124,30 €
5.2 venttiilin avaaminen tai sulkeminen	50,12 €	62,15 €
5.3 venttiilin avaaminen tai sulkeminen normaalin työajan ulkopuolella Epäkuntoisen tonttiventtiilin sulkemisen tai avaamisen aiheuttamat työt laskutetaan erikseen.	100,24 €	124,30 €
6. MITTAUS JA TUTKIMUSTYÖT		
6.1 Yksityisten putkien ja vv-laitteiden paikannus maastossa Muut mittaus- ja tutkimustyöt kohtien 1 ja 2 muk.	50,12 €/h	62,15 €/h
7. VESIKIOSKIT		
7.1 Avain vesikioskiin (20 mm omakotitalon mittarin perusmaksu)	84,70 €/vuosi	105,03 €/vuosi
8. TONTTIVENTTIILIN AVAIN Lainattu, palauttamatta jäänyt avain. Ei myyntiä.	177,42 €	220,00 €

1.3.2022

4(8)

9. LISÄMAKSU VESIMITTARIN IMPULSSI-LAITTEESTA Ensiasennus veloitetaan tuntihinnoin, ellei työ tapahdu normaalin mittarinvaihdon yhteydessä.	32,74/vuosi	40,60 €/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 täyttötöyt hoitaa asiakas

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	HINTAAN SISÄLTYY
VESIJOHDON ASENNUS			
10.1 Vesijohtoliittymä $\varnothing \leq 63$ mm	637,82 €	790,90 €	Tonttijohtoventtiili täydellisenä, asennettuna
10.2 vesimittarin liitososat, 20 mm	330,65 €	410,00 €	Vesimittarin liitososat ja asennus
10.3 vesimittarin liitososat, 25 mm	620,97 €	770,00 €	
Suuremmat koot toteutuneiden kustannusten mukaan.			
10.4 Vesijohdon jatke	125,17 €	155,21 €	Jatkoliitin ja sen asennus
VIEMÄRIN ASENNUS			
10.5 Liitos runkoviemäriin	404,78 €	501,93 €	Liitostarvikkeet ja niiden asennus.
10.6 2 viemäriin liitos samalla käynnillä	531,81 €	659,45 €	
10.7 Viettoviemäriin liitos muovikaivon	173,60 €	215,27 €	
VESIJOHDON JA VIEMÄRIN ASENNUS			
10.8 Vesijohtoliittymän ja yhden viemäriiliitoksen asennus samalla käynnillä	893,31 €	1107,70 €	Tonttijohtoventtiili täydellisenä asennettuna ja yhden tai kahden viemäriiliitoksen asennus liitostarvikkeineen
10.9 Vesijohtoliittymän ja kahden viemäriiliitoksen asennus samalla käynnillä	996,21 €	1235,30 €	
PAINEVIEMÄRIN ASENNUS			
10.10 Paineviemäriiliittymä	637,82 €	790,90 €	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 Ø ≤ 63 mm

Jätevesiviemäri Ø ≤ 160 mm

Hulevesiviemäri Ø ≤ 200 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 tonttijohdot 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.

824,11 € alv 0 %, 1021,90 € alv 24 %

11.2. Jos liitettävä vanha tonttivesijohto on laadultaan hyväksyttävä muoviputki ja työ käsittää pelkän tontti-venttiilin asennuksen, laskutetaan työstä 637,82 €, alv 0%, 790,90 €, alv 24%.

11.3. JÄTEVESIVIEMÄRI

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

598,79 € alv 0 %, 742,50 € alv 24 %

11.4. HULEVESIVIEMÄRIT

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

598,79 € alv 0 %, 742,50 € alv 24 %.

11.5. PAINEVIEMÄRIT

Viemäriin liitos, venttiili täydellisenä ja putki runkojohdosta enintään 2 m katualueen ulkopuolelle asennettuna. Ei sisällä viher-, istutus- tai pihatöitä 824,11 € alv 0 %, 1021,90 € 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 $\varnothing \leq 63$ 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)	1655,32 €/venttiili	2052,60 €/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	1146,13 €/venttiili	1421,20 €/venttiili
12.3 xx)	kolmen tonttiventtiilin uusinta samaan kaivantoon	974,92 €/venttiili	1208,90 €/venttiili
12.4 xxx)	neljän tonttiventtiilin uusinta samaan kaivantoon	891,53 €/venttiili	1105,50 €/venttiili

12.5 Asiakkaan kaivuulla

- Asiakas hoitaa kaivutyön, kaivantovalvontamaksun ja mahdollisen asfaltoinnin.

tonttiventtiilin uusinta	637,82 €	790,90 €
	Tonttijohtoventtiili täydellisenä, asennettuna	

13 Autoista vastaanotetun jäteveden ja lietteen maksu

13. Maksu keskuspuhdistamolle imuautoilla ajetusta jätevedestä ja lietteestä	7,98 €/m ³	9,90 €/m ³
--	-----------------------	-----------------------

14 Lukkarinsannan jokivesimaksu

Maksu erillisen verkoston kautta toimitetusta käsittelemättömästä jokivedestä ajalla 1.5.-30.9.	€/vuosi	€/vuosi
14.1 Omakoti- ja paritalot	31,31	38,83
14.2 Muut kiinteistöt	62,63	77,66

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	70,97 €	88,00 €	Työmaa-aikainen vesi ennen vesimittarin asentamista. Edellyttää sopimusta.
15.2 Muut työmaat, enintään 500 ka-m ²	106,45 €	132,00 €	

Yli 500 ka-m² rakennuskohteissa ja yli puoli vuotta kestävillä 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.	1000 €	1240 €	

17 Poistettavat liittymät

	euro alv 0 %	euro alv 24 %	
17.1 Porin Veden vastuulle jäävät käytöstä poistettavat liittymät.	1980,00 €/kai- vanto (3x3m)	2455,20 €/kai- vanto (3x3m)	Laskutusperusteena liittymien poistamiseen tarvittavien normaalikoisten kaivantojen lukumäärä.
17.2 Asfaltointi	550,00 €/kai- vanto	682,00 €/kai- vanto	Päällystys.