
ESITYSLISTA

YK 2/2021

SYYSYHTYMÄKOKOUS

AIKA: 23.11.2021 klo 14.00

PAIKKA: Teams-etäyhteys (Kirkkotie 49, 04310 Tuusula)

KUTSUTUT: Helsingin seudun ympäristöpalvelut kuntayhtymä, Tommi Fred
Järvenpään kaupunki, Pia Valonen
Keravan kaupunki, Tapio Helenius
Tuusulan kunta, Markku Vehmas
Keski-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymä, toimitusjohtaja Kari Korhonen

ASIAT : §:t 12–22

PÖYTÄKIRJAN NÄHTÄVÄNÄPITO

Kuvesin toimisto, Kirkkotie 49, 04310 Tuusula. 29.11.2021 klo 9–14

PÖYTÄKIRJAN TARKASTAJAT

Esityslista on julkaistu Kuvesin verkkosivuilla heti kokouskutsujen lähettämisen jälkeen.

ASIALUETTELO

- Yk 12 § KOKOUKSEN AVAUS**
- Yk 13 § PUHEENJOHTAJAN VALINTA**
- Yk 14 § YHTYMÄKOKOUSEDUSTAJIEN JA ÄÄNIMÄÄRIEN TOTEAMINEN**
- Yk 15 § KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS**
- Yk 16 § PÖYTÄKIRJAN TARKASTUSMENETTELY**
- Yk 17 § KOKOUKSEN TYÖJÄRJESTYS**
- Yk 18 § JOHTOKUNNAN VAALI**
- Yk 19 § TARKASTUSLAUTAKUNNAN VAALI**
- Yk 20 § TALOUSSUUNNITELMA VUOSILLE 2022–2024 JA TALOUSARVIO VUODELLE 2022**
- Liite 1 Jäsensyhteisöjen lausunnot
- Liite 2 Taloussuunnitelma vuosille 2022–2024 ja talousarvio vuodelle 2022
- Yk 21 § TILINTARKASTUSYHTEISÖN VALINTA**
- Liite 3 BDO Auditor Oy:n tarjous tilintarkastuspalveluista.
- Yk 22 § KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN JA VALITUSOSOITUS**

12 § KOKOUKSEN AVAUS

Kokouksen avaa toimitusjohtaja ja johtaa kokouksessa puhetta, kunnes kokouksen puheenjohtaja on valittu.

13 § PUHEENJOHTAJAN VALINTA

Ehdotus: Yhtymäkokous valitsee keskuudestaan kokoukselle puheenjohtajan ja tarvittaessa varapuheenjohtajan.

Päätös:

14 § YHTYMÄKOKOUSEDUSTAJIEN JA ÄÄNIMÄÄRIEN TOTEAMINEN

Perussopimuksen 6 §:n mukaan yhtymäkokoukseen valitaan yksi edustaja kustakin jäsenyhteisöstä. Yhtymäkokouksessa kunkin jäsenyhteisön edustajalla on peruspääoman jäsenosuutta vastaava äänimäärä.

Perussopimuksen 16 §:n mukaisesti jäsenyhteisöjen suhteellista osuutta peruspääomasta tarkistetaan vuosittain sen mukaan, millä osuudella jäsenyhteisöt ovat edellisenä vuonna osallistuneet vuosimaksun maksamiseen. Viime vuoden tilinpäätöksen yhteydessä tarkistettujen jäsenyhteisöjen äänimäärät ovat seuraavat:

Helsingin seudun ympäristöpalvelut	32,73 %
Järvenpään kaupunki	23,91 %
Keravan kaupunki	26,29 %
Tuusulan kunta	17,07 %
Yhteensä:	100,00 %

Ehdotus: Kokouksen puheenjohtaja toteaa läsnä olevat jäsenyhteisöjen edustajat ja kokouksessa edustettuina olevat äänimäärät.

15 § KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS

Hallintosäännön 55 § mukaan johtokunta kutsuu yhtymäkokouksen koolle. Hallintosäännön 42 §:n mukaisesti kokouskutsu on toimitettava jäsenyhteisöille vähintään kymmen (10) päivää ennen kokousta.

Yhtymäkokous on perussopimuksen 8 §:n mukaan päätösvaltainen, kun vähintään 2/3 liikelaitoskuntayhtymän jäsenten yhteenlasketusta äänimäärästä on läsnä.

Ehdotus: Kokouksen puheenjohtaja toteaa, onko kokous säädetyllä tavalla koolle kutsuttu ja jäsenten yhteenlasketun äänimäärän suhteen päätösvaltainen.

16 § PÖYTÄKIRJAN TARKASTUSMENETTELY

Hallintosäännön 55 §:n 6 mom. mukaan pöytäkirjan allekirjoittavat puheenjohtaja ja sihteeri ja tarkastavat kaikki muut kokouksessa läsnä olevat jäsenyhteisöjen edustajat.

17 § KOKOUKSEN TYÖJÄRJESTYS

Ehdotus: Yhtymäkokous hyväksyy esityslistan kokouksen työjärjestykseksi.

18 § JOHTOKUNNAN VAALI

Jk 17 § 19.10.2021 JOHTOKUNNAN VAALI

Liikelaitoskuntayhtymän perussopimuksen 9 §:n mukaisesti yhtymäkokous valitsee johtokunnan jäsenet sekä määrää toimielimen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

Johtokuntaan kuuluu perussopimuksen 10 §:n mukaisesti 9 jäsentä, kaksi kustakin jäsenkunnasta ja kolme HSY:stä. Jäsentyhteisöt asettavat johtokunnan jäsenet seuraavasti:

Järvenpää	2
Kerava	2
Tuusula	2
HSY	3

Jäsenille valitaan henkilökohtaiset varajäsenet.

Johtokunnan toimikausi on valtuustokausi.

Kuntalain 76 §:n määräykset vaalikelpoisuudesta kuntayhtymän toimielimiin koskevat myös johtokuntaa. 76.3 §:n mukaisesti johtokuntaan voidaan kuitenkin valita sellainenkin henkilö, joka ei ole vaalikelpoinen kuntayhtymän muihin toimielimiin tai jonka kotikunta ei ole kuntayhtymän jäsenkunta.

Kuntalain 67.6 §:n perusteella kunnallisen liikelaitoksen (esim. liikelaitoskuntayhtymän) johtokunnan kokoonpanoon ei sovelleta kuntayhtymän toimielimiä koskevaa 58.3 §:n määräystä suhteellisen vaalitavan noudattamisesta.

Uudenmaan liitosta saadun tiedon mukaan paikkajako kunnallisvaalien 2021 tulosten mukaan jakautuisi seuraavasti:

KOK	3
SDP	2
PS	2
VIHR	1
KESK	1

Tasa-arvolain 4.2 §:n mukaan tulee johtokunnassa olla sekä miehiä että naisia kumpiakin vähintään 40 %, 'jollei erityisistä syistä muuta johdu'. Kun jäsenmäärä on 9, on sukupuolijakautuman oltava 4–5. Määräyksen on tulkittava tarkoittavan erikseen sekä varsinaisia että varajäseniä.

Toimitusjohtaja:

Johtokunta esittää yhtymäkokoukselle, että se

- toteaa, onko vaalissa tarkoitus soveltaa suhteellista vaalitapaa, jolloin paikkajako ryhmien kesken tulisi sovittavaksi seuraavasti:

KOK	3
SDP	2
PS	2
VIHR	1
KESK	1

- valitsee johtokuntaan 9 jäsentä ja 9 henkilökohtaista varajäsentä vuosiksi 2022–2025 siten, että he edustavat edellisen kohdan mukaisesti eri ryhmiä ja seuraavasti eri jäsenyhteisöjä:

Tuusula	2
Kerava	2
Järvenpää	2
HSY	3

- määrää yhden valituista puheenjohtajaksi ja yhden varapuheenjohtajaksi.

Päätös: Ehdotus hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

YK 18 §

Jk Ehdotus:

- toteaa, onko vaalissa tarkoitus soveltaa suhteellista vaalitapaa, jolloin paikkajako ryhmien kesken tulisi sovittavaksi seuraavasti:

KOK	3
SDP	2
PS	2
VIHR	1
KESK	1

- valitsee johtokuntaan 9 jäsentä ja 9 henkilökohtaista varajäsentä vuosiksi 2022–2025 siten, että he edustavat edellisen kohdan mukaisesti eri ryhmiä ja seuraavasti eri jäsenyhteisöjä:

Tuusula	2
Kerava	2
Järvenpää	2
HSY	3

- määrää yhden valituista puheenjohtajaksi ja yhden varapuheenjohtajaksi.

Päätös:

YK 19 § TARKASTUSLAUTAKUNNAN VAALI

Jk 18 § 19.10.21 TARKASTUSLAUTAKUNNAN VAALI

Liikelaitoskuntayhtymän perussopimuksen 9 §:n mukaisesti yhtymäkokous valitsee tarkastuslautakuntaan neljä jäsentä sekä määrää toimielimen puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

Tarkastuslautakunta asetetaan jäsenkuntien valtuustojen toimikautta vastaavaksi ajaksi hallinnon ja talouden tarkastamista varten. Kun kuntayhtymässä ei ole valtuustoa, ei kuntalain 121.1 §:n säädöstä "Lautakunnan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan tulee olla valtuutettuja" voida noudattaa, vaan riittää, että tarkastuslautakuntaan valittavat henkilöt ovat vaalikelpoisia.

Kuntalain 76.1 §:n perusteella yleisenä vaalikelpoisuusedellytyksenä kuntayhtymän toimielimiin on 71 §:n mukainen yleinen vaalikelpoisuus jäsenkunnan luottamustoimeen. Vaalikelpoisuuden rajoituksista kuntayhtymän toimielimiin on määräyksiä 76 §:ssä, jonka perusteella vaalikelpoinen ei ole:

- valtion virkamies, joka hoitaa välittömästi kunnallishallintoa koskevia valvontatehtäviä;
- saman kuntayhtymän palveluksessa oleva henkilö

Tarkastuslautakunnan kokoonpano on kuntalain 58.3 §:n perusteella sovitettava sellaiseksi, että se vastaa jäsenkuntien valtuustoissa edustettuina olevien eri ryhmien kunnallisvaaleissa saamaa ääniosuutta kuntayhtymän alueella kunnallisvaalilaissa säädetyn suhteellisuusperiaatteen mukaisesti.

Uudenmaan liitosta saadun tiedon mukaan paikkajako kunnallisvaalien 2021 tulosten mukaan jakautuisi seuraavasti:

KOK	2
SDP	1
PS	1

Tasa-arvolain 40 %:n sääntö edellyttää sukupuolijakautumaa 2–2.

Toimitusjohtaja:

Johtokunta esittää yhtymäkokoukselle, että se

- toteaa kuntalain säännöksen edellyttämäksi paikkajaoksi ryhmien kesken

KOK	2
SDP	1
PS	1

ja sukupuolijakautumaksi 2–2, koskien myös varajäseniä,

- valitsee tarkastuslautakuntaan vuosiksi 2022–2025 neljä jäsentä, yhden kustakin jäsenyhteisöstä ja heille kullekin henkilökohtaisen varajäsenen ja
- määrää yhden puheenjohtajaksi ja yhden varapuheenjohtajaksi.

Päätös: Ehdotus hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

YK 19 §

Jk Ehdotus:

- toteaa kuntalain säännöksen edellyttämäksi paikkajaaksi ryhmien kesken

KOK **2**

SDP **1**

PS **1**

ja sukupuolijakautumaksi 2–2, koskien myös varajäseniä,

- valitsee tarkastuslautakuntaan vuosiksi 2022–2025 neljä jäsentä, yhden kustakin jäsenyhteisöstä ja heille kullekin henkilökohtaisen varajäsenen ja
- määrää yhden puheenjohtajaksi ja yhden varapuheenjohtajaksi.

Päätös:

**Yk 20 § TALOUSSUUNNITELMA VUOSILLE 2022–2024 JA TALOUSARVIO
VUODELLE 2022**

***Jk 19 § 19.10.2021 TALOUSSUUNNITELMA VUOSILLE 2022–2024 JA TALOUSARVIO
VUODELLE 2022***

***Jk 15 § 26.8.2021 TALOUSSUUNNITELMA VUOSILLE 2022–2024 JA TALOUSARVIO
VUODELLE 2022***

Kunnan taloussuunnitelmaa koskevat kuntalain säännökset ovat soveltuvin osin voimassa myös liikelaitoskuntayhtymässä. Taloussuunnitelman ensimmäinen vuosi vastaa seuraavan vuoden talousarviota.

Liikelaitoskuntayhtymän perussopimuksen 9 §:n mukaan yhtymäkokous päättää liikelaitoskuntayhtymän talousarviosta ja taloussuunnitelmasta sekä keskeisistä toiminnallisista ja taloudellisista tavoitteista. Tavoitteet on sisällytetty taloussuunnitelmaan. Taloussuunnitelmaa valmisteltaessa jäsenyhteisöille on perussopimuksen 18 §:n mukaisesti varattava tilaisuus lausunnon antamiseen taloussuunnitelmasta ja esityksen tekemiseen liikelaitoskuntayhtymän toiminnan kehittämiseksi.

Vuosien 2022–2024 taloussuunnitelma ja talousarvio vuodelle 2022 on esitetty liitteessä 1.

Taloussuunnitelman pääpiirteet

Viemäriulaitostoiminta muodostaa pääosan liikelaitoskuntayhtymän taloudessa. Viikinmäen puhdistamolla ovat suunnittelukaudella tärkeimmät investoinnit rejektivesien erilliskäsittely, Kyläsaaren varapurkutunneli sekä Viikinmäen jälkiselkeytyksen kapasiteetin nosto. Omista viemärilaitosinvestoinneissa merkittävien ovat jätevesitunnelin saneeraukset Harjusuo-Koivuhaka sekä Alikerava-Harjusuo välillä.

Viemärilaitoksen taloudessa on vuoden 2022 käyttömaksun ennako hinnaksi arvioitu 18,2 snt/m³, mikä on noin 7 % suurempi kuin vuoden 2021 talousarviossa oleva hinta (17,0 snt/m³). Pääomakustannuksia kattavan vuosimaksun yksikköhinta nousee tämän vuoden hintatasosta 9,8 snt/m³ tasolle 10,3 snt/m³ ensi vuodelle ja vuosina 2023–2024 vuosimaksu on tasolla 12...13 snt/m³, mutta myös lainaa jouduttaneen ottamaan. Ensi vuonna lainaa tarvitaan 600 000 €.

Vesistöjen hoito- ja kunnostustyöt muodostavat kuntayhtymän toisen tehtäväryhmän. Tavoitteena on parantaa toimialueen vesistöjen tilaa kustannustehokkailla hoito- ja kunnostustoimenpiteillä monipuolisten virkistyskäyttömahdollisuuksien luomiseksi.

Käyttötaloussosassa on sitovaksi esitetty vain loka-autoaseman nettotulos.

Käyttötaloussosa

Talousarvion 2022 liitteenä on vertailu vuoden 2020 tilinpäätökseen sekä tämän vuoden talousarvioon (TA 2021).

Toimintakuluissa (3 929 960 €) ja viemärilaitoskuluissa (3 653 860 €) on pientä kasvua tämän vuoden tasoon nähden. Toimintatuotoissa pääosan muodostavat käyttö- ja vuosimaksut, joiden lisäksi ulkopuoliset kunnat maksavat pääomakorvauksia ja sopimusten mukaan muita viemärilaitoksen tuloja. Kulomäen loka-autoaseman käyttömenot katetaan perittävillä maksuilla. Loka-autokuormien uudeksi taksaksi esitetään 28,00 euroa/kuorma, kun se nyt on 22,00 euroa/kuorma (alv 0 %).

Investointiosa

Viemärlaitoksen saneeraus keskittyy ensi vuonna jätevesitunnelin saneerauksiin, joiden arvioidut kustannukset ensi vuodelle ovat 0,9 M€. Keravan asuatomessualueella rakennetaan siirtoviemärielle rinnakkaisputki asuatomessualueen kunnallistekniikan rakentamisen yhteydessä. Järvenpään pumppaamolle uusitaan yksi pumppu asiaan kuuluvine toimilaitteineen. Omien investointien arvioitu yhteissumma on noin 1,4 M €. Viikinmäen jätevedenpuhdistamon perusparannus- ja täydennysinvestointeihin varataan 0,7 M€.

Tuloslaskelmaosa

Toimintakate	1 875 840 euroa
Vuosikate	1 863 240 euroa
Poistot	1 772 600 euroa
Tilikauden ylijäämä	90 640 euroa.

Rahoitusosa

Kun vuosikatteesta vähennetään em. investoinnit 2 077 000 euroa sekä lainojen lyhennykset 364 000 euroa, voidaan todeta, että vuonna 2022 tarvitaan uutta lainaa 600 000 €.

Viemärlaitoksen ja vesienhoidon toimintojen eriyttäminen

Talousarviota on täydennetty liitetiedoilla, joissa esitetään viemärlaitostoiminnan osalta eriytetty tulos- ja rahoituslaskelmat.

Liite 1 Taloussuunnitelma vuosille 2022–2024 ja talousarvio vuodelle 2022

Toimitusjohtaja:

Johtokunta päättää hyväksyä taloussuunnitelman 2022–2024 ja talousarvion 2022 luonnoksen lausuntokierrosta varten ja pyytää jäsenyhteisöjen lausunnot taloussuunnitelmaluonnoksesta yhtymäkokoukselle tehtävän ehdotuksen valmistelua varten 30.9.2021 mennessä.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

Jk 19 § 19.10.2021

Jäsenyhteisöt ovat antaneet lausuntonsa. Lausunnot on kokonaisuudessaan esitelty liitteessä 1.

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä (HSY) on antanut seuraavan lausunnon (30.9.2021):

Huomiona kappaleen kohdasta 1.31. koskien jätevesitunnelin varajärjestelmän parantamismahdollisuutta; lopulliset selvitykset toteutettiin vuosien 2019–2020 aikana. Keväällä 2021 KUVES:n hallitus päätti, että KUVES ei osallistu varajärjestelmän kehittämiseen siten, että se vastaisi kapasiteetiltaan KUVESin mahdollisia tarpeita.

Taloudesta ei erikseen lausuttavaa.

Järvenpään Vesi on antanut seuraavan lausunnon (22.9.2021):

Järvenpään kaupungilla ei ole huomauttamista taloussuunnitelmaluonnokseen, mutta Järvenpään kaupunki pitää tärkeänä, että käyttö- ja vuosimaksujen korotukset pysyvät maltillisena.

Taloussuunnitelmavuosiin 2022–2024 esitetyt käyttömaksun yksikköhinnan ja vuosimaksun korotukset aiheuttaisivat Järvenpäässä taksojen korotustarvetta.

Keravan kaupungin tekninen lautakunta on antanut seuraavan lausunnon (28.9.2021):

Nousua vuosimaksuun aiheuttaa Viikinmäen keskuspuhdistamon ja KUVES:n suunnitellut suuremmat investoinnit. Lautakunta katsoo, että arvioitu vuosimaksu on linjassa kustannuskehityksen kanssa.

Lautakunnalla ei ole huomautettavaa vuosien 2022–2024 taloussuunnitelmaluonnokseen ja talousarvioon vuodelle 2022.

Tuusulan kunnanhallitus on antanut seuraavan lausunnon (27.9.2021):

Viemäröinti

Käyttömaksun suurentaminen ja vuosimaksun hienoinen korotus vuodelle 2022 kasvattavat Tuusulan Veden kuluja noin 60 000 €. Tähän on jo varauduttu Tuusulan Veden TAE 2022, eikä tähän korotukseen näin ollen ole huomautettavaa. Suunnitelmavuosien hinnankorotukset vaikuttavat jo Tuusulan Veden taksojen tarkistamiseen vuosille 2023–2024.

Investointiohjelman mukainen Hyrylän siirtoviemärin loppupään putkikoon suurentaminen ja Korkinmäen mittausaseman uusiminen tulee toteutettavaksi yhteistyössä Tuusulan kanssa tämän taloussuunnitelmajakson (2022–2024) aikana. Tämä on erittäin tärkeä ja keskeinen asia Sulan aluetta rakennettaessa. Suunnittelutyö tulee aloittaa yhteistyössä Tuusulan Veden kanssa jo 2022 ja rakentaminen 2023–24. Kuntayhtymän tulisi varata tähän työhön selvästi enemmän investointirahaa kuin nyt on esitetty suunnitelmavuosille 2023–2024, vaikkakin investoinnin kustannukset tarkentuvat vasta 2022 tehtyjen suunnitelmien jälkeen.

Suunnittelussa tulee ottaa huomioon myös mahdollinen lainarahoituksen käyttö siten, että vuosimaksun korotuksen pysyisivät maltillisina. Lähtökohtana tulisi kuitenkin olla lievästi ylijäämäiset tilinpäätökset.

Vesistöjen hoito

Vesistöjen hoito- ja kunnostustöiden osalta Taloussuunnitelmaan vuosille 2022–2024 ja talousarvioon vuodelle 2022 ei ole huomautettavaa.

Pääasiassa jäsenyhteisöillä ei ole huomautettavaa vuoden 2022 talousarvioon, vaikka ne saattavat aiheuttaa jäsenkuntien jätevesitaksojen korotusta. Vuosien 2023–2024 taloussuunnitelmassa arvioitu vuosimaksujen korotus saattavat myös vaikuttaa taksoihin. Käyttömaksujen ja vuosimaksujen kehityksen maltillisuutta pidetään tärkeänä. Myös lainaottoa on suositeltu, jotta korotukset pysyvät maltillisena.

Sulan alueen rakentamiseen tullaan varaamaan lisää rahaa vuoden 2023 ja 2024 talousarvioihin sen mukaan, kuin hankesuunnitelman kustannusarvio edellyttää. Vuoden 2023 investointisummaa on alustavasti kasvatettu 0,5 M€:oon.

Elokuun talousarviokokouksen jälkeen - tarkemmin sanottuna lokakuun alussa - on tullut esille, että investointiohjelmassa oleva Keravan asuntomessualueelle rakennettavaa putkea pitää Keravan kaupungin toivomuksesta rakentaa aiotun 210 metrin sijasta kaksinkertainen määrä. Tämän seurauksena investointiohjelman hankkeelle on lisätty 350 000 euroa, eli investointivaraus on yhteensä 0,7 M€. Tästä johtuen lainaa joudutaan ottamaan 0,9 M€ aiemmin esillä olleen 0,6 M€:n sijaan. Taloussuunnitelma on **liitteenä 2** ja sen ensimmäisen vuoden luvuille perustuva vuoden 2022 talousarvio on taloussuunnitelman liitteenä.

Liite 1 Jäsensyhteisöjen lausunnot

Liite 2 Taloussuunnitelma vuosille 2022–2024 ja talousarvio vuodelle 2022

Toimitusjohtaja:

Johtokunta

- merkitsee jäsensyhteisöjen lausunnot tiedoksi,
- ehdottaa, että yhtymäkokous merkitsee tiedoksi jäsenkuntien lausunnot ja
- ehdottaa, että yhtymäkokous hyväksyy vuoden 2022 talousarvion ja ohjeellisena taloussuunnitelman vuosille 2023–2024 sekä niihin sisältyvät toiminnalliset ja taloudelliset tavoitteet liitteen 2 mukaisesti.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

YK 20 §

Jk ehdotus:

- yhtymäkokous merkitsee tiedoksi jäsenkuntien lausunnot ja
- yhtymäkokous hyväksyy vuoden 2022 talousarvion ja ohjeellisena taloussuunnitelman vuosille 2023–2024 sekä niihin sisältyvät toiminnalliset ja taloudelliset tavoitteet liitteen 2 mukaisesti.

Liite 1 Jäsensyhteisöjen lausunnot

Liite 2 Taloussuunnitelma vuosille 2022–2024 ja talousarvio vuodelle 2022

Päätös:



Keski-Uudenmaan vesiensuojelun
liikelaitoskuntayhtymä (KUVES)
kuves@kuves.fi

Lausunto
30.09.2021

1347/00.02.023.0230/2021

LAUSUNTO KOSKIEN TALOUSSUUNNITELMAA VUOSILLE 2022-2024 JA TALOUSARVIO 2022

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä kiittää otsikossa mainitusta lausuntopyynnöstä ja esittää lausuntonaan seuraavaa:

Huomiona kappaleen kohdasta 1.31. koskien jätevesitunnelin varajärjestelmän parantamismahdollisuutta; lopulliset selvitykset toteutettiin vuosien 2019-2020 aikana. Keväällä 2021 KUVES:n hallitus päätti, että KUVES ei osallistu varajärjestelmän kehittämiseen siten, että se vastaisi kapasiteetiltaan KUVESin mahdollisia tarpeita.

Taloudesta ei erikseen lausuttavaa.

Lisätietoja antaa osastonjohtaja Mari Heinonen, p. 050 320 3909 ja yksikön päällikkö Mervi Copeland, p. 050 520 2398.

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

Pekka Hänninen
vt. toimitusjohtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä
PL 100, 00066 HSY, Puh. 09 1561 2110, Y-2274241-9, www.hsy.fi

Samkommunen Helsingforsregionens miljöjänster
PB 100, 00066 HSY, Tfn 09 1561 2110, FO-2274241-9, www.hsy.fi



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

§ 22

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän lausuntopyyntö: Taloussuunnitelma vuosille 2022-2024 ja talousarvio vuodelle 2022

JARDno-2021-1821

Valmistelija / lisätiedot:

Ari Kaunisto

ari.kaunisto@jarvenpaa.fi

toimitusjohtaja

Liitteet

- 1 2.9.2021 Korjaus lausuntopyyntöön: Jäsenyhteisöiltä perittävät maksut 2022-2024 s 10
- 2 2.9.2021 Täsmennys Keski-Uudenmaan Vesiensuojelun lausuntopyyntöön Taloussuunnitelma vuosille 2022-2024, talousarvio vuodelle 2022
- 3 Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän lausuntopyyntö: Taloussuunnitelma vuosille 2022-2024 ja talousarvio vuodelle 2022

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän (Kuves) johtokunta on käsitellyt kokouksessaan 26.8.2021 kuntayhtymän talousarvion vuodelle 2022 ja vuosien 2022 - 2024 taloussuunnitelmaluonnoksen ja pyytää jäsenkunnilta lausuntoa yhtymäkokoukselle tehtävää esitystä varten 30.9.2021 mennessä.

Liikelaitoskuntayhtymän perussopimuksen 9 §:n mukaan yhtymäkokous päättää liikelaitoskuntayhtymän talousarviosta ja taloussuunnitelmasta sekä keskeisistä toiminnallisista ja taloudellisista tavoitteista. Taloussuunnitelmaa valmisteltaessa jäsenyhteisöille on perussopimuksen 18 §:n mukaisesti varattava tilaisuus lausunnon antamiseen taloussuunnitelmasta ja esityksen tekemiseen liikelaitoskuntayhtymän toiminnan kehittämiseksi.

Taloussuunnitelmaluonnos

Vesistöjen kunnossapito- ja hoito

Järvenpäässä vesistöjen kunnossapito ja hoito on osana kaupunkikehityksen toimintaa. Vesistöjen kunnostamisesta ja siihen liittyvästä Järvenpään kaupungin kustannusosuudesta 29 000 € on käyty keskustelua mm. kaupunkikehityksen talouspäällikön kanssa. Keskusteluissa ei ole todettu asiaan liittyvää huomautettavaa. Vesistöjen kunnostus- ja hoitomaksut perustuvat kuntien kanssa tehtyihin sopimuksiin ja maksuosuuksiin. Maksu muodostuu Rusutjärven lisäveden pumppauksesta 25 000 € ja Keravanjoen lisäveden pumppauksesta 4 000 €.

Viemärlaitostoiminta

Järvenpään Veden lausunnon osuus taloussuunnitelmaluonnoksesta koskee lähinnä viemärlaitostoimintaa. Kuvesilla viemärlaitostoiminta muodostaa pääosan liikelaitoskuntayhtymän taloudessa.



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

Keski-Uudenmaan meriviemärin siirtoviemärijärjestelmän piirissä on jäsenyhteisöjen alueella yhteensä vajaa 200 000 asukasta. Kuvesin kokoamat jätevedet puhdistetaan 1994 valmistuneessa Viikinmäen keskuspuhdistamossa, josta on hankittu 18,5 milj. m³ keskimääräistä vuosivesimäärää vastaavasti (15,4 %) kapasiteettia.

Järvenpään Vedelle jätevesimääräksi Kuves on arvioinut 3,90 milj. m³, vuoden 2022 osalle.

Tuloslaskelma

Toimintakate 1 875 840 €

Vuosikate 1 863 240 €

Poistot 1 772 600 €

Tilikauden alijäämä 90 640 €

Rahoitusosa

Lainan tarve 600 000 €, kun vuosikatteesta vähennetään investoinnit 2 077 000 € ja lainojen lyhennykset 364 000 €.

Viemärilaitosinvestoinnit

Siirtoviemäri-investoinneissa varaudutaan suunnittelemaan ja toteuttamaan siirtoviemärijärjestelmän turvallista ja häiriötöntä käyttöä parantavia peruskorjausinvestointeja seuraavasti:

Vuoden 2022 investoinnit (merkittävimmät)

Jätevesitunneli Harjusuo-Koivuhaka, saneeraus	750 000 €
Jätevesitunneli Alikeraava-Harjusuo, saneeraussuunnitelma	100 000 €
Keravan asuatomessualueen putken rakentaminen	350 000 €
Järvenpään pumppaamo pumpun uusinta ja venttiilimuutos	60 000 €
Hyrylän siirtoviemärin putkikoon suurentaminen, 1. vaihe	140 000 €

Vuoden 2022 osalle peruskorjausinvestointeihin on varattu yhteensä 1 400 000 €.

Vuosien 2023 - 2024 investointeja

- Jätevesitunneli Alikeraava-Harjusuo, saneeraus 500 000 €
- Hyrylän siirtoviemärin putkikoon suurentaminen, 2. vaihe 110 000 €
- Jätevesitunneli, ilmanvaihdon tehostaminen 30 000 €
- Hyrylän siirtoviemärin loppupään putkikoon suurentaminen Tuusulan kunnan kanssa (2022 - 2024), kustannusarvio 3 000 000 €
- Jätevesitunnelin varajärjestelmän parantamismahdollisuudet selvitetty v. 2018. Kustannusjaosta on tarkoitus sopia HSY:n kanssa kuluvana vuonna. Hankkeiden toteutus 2022 - 2024.
- Järvenpään siirtoviemärin kapasiteetti tulee tarkasteltavaksi lähivuosina, yhdessä Järvenpään Veden itäpuolelta ohittavan siirtoviemärinhankkeen kanssa.

HSY:n investointiosuudet



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

Kuves osallistuu myös HSY:n suunnittelukauden investointeihin 15,4 % osuudella. Näitä ovat suunnittelukaudella Viikinmäen vuosisaneeraukset, Rejektivesien erilliskäsittely, Viikinmäen jälkiselkeytyksen kapasiteetin nosto, Kyläsaaren varapurku.

Kuves maksaa jäteveden puhdistustoiminnan käyttökustannuksia HSY:lle vesimääränsä mukaisen osuuden ja yleiskuluina 13 %. Ennakko hinta muodostuu suunnittelukauden alussa seuraavasti; Käyttö- ja kunnossapitokustannukset ovat 11,7 snt/m³ ja yleiskulut 1,5 snt/m³ ja ennakko hinta yhteensä 13,20 snt/m³.

Käyttö- ja vuosimaksut 2022

Kuvesin kuntien vesilaitoksilta perimän käyttömaksun yksikköhinnan on arvioitu olevan 18,2 snt/m³.

Käyttömaksun yksikköhinnan arvioitu kehitys suunnittelukaudella:

TA2021	TA2022	TA2023	TA2024
17	18,2	18,4	18,5

Vuosimaksu vuonna 2022 on 10,3 snt/m³, joka on noin 5 % korkeampi kuin vuonna 2021.

Vuosimaksun yksikköhinnan kehitys (snt/m³):

TA2018	TA2019	TA2020	TA2021	TA2022	TS2023 - 2024
8	11	8,5	9,8	10,3	12,4

Vuosimaksulla katetaan pääomakustannuksia.

Tavoitteet

Kuvesin siirtoviemärien käytölle on laadullinen tavoite: Siirtoviemärit pumppaamoinen ja jätevesiviemärit pidetään hyvässä kunnossa säännöllisin tarkastuksin ja huolloin. Sitovana tavoitteena on: Jäteveden päästöjä vesistöön ei esiinny.

Loka-autoaseman käytölle on laadullinen tavoite: Ehkäistään haitallisten ja luvattomien lokakuormien purku jätevesitunneliin. Sitova taloudellinen tavoite on 5000,00 € nettotulos. Loka-autokuormien uudeksi taksaksi esitetään 28,00 €/kuorma, aiempi 22,00 €/kuorma.

Järvenpään Veden kommentit taloussuunnitelmaluonnoksesta

Järvenpään Vesi pitää erittäin tärkeänä, että investoinneissa jätevesiviemäritunneleita ja siirtoviemäreitä kunnostetaan ja huolehditaan. Investoinneissa on myös suoraan Järvenpään vaikuttavia kohteita, joilla on toimintavarmuutta lisäävä vaikutus jätevesien johtamisesta Järvenpäästä eteenpäin.

Järvenpään osalta on tulevaisuuden kannalta merkittävää, että:

- Järvenpään siirtoviemäriin kapasiteetti otetaan mahdollisimman pian tarkasteltavaksi. Järvenpään ja Tuusulan alueilta (Kellokoski ja Jokela johdetaan jätevettä Järvenpään verkostoon) on jätevesien osalla suurta kasvua, johtuen alueiden nopeasta rakentamisesta ja väestömäärän lisääntymisestä. Lisäksi rankkasateiden lisääntyminen ja sitä kautta vuotovesien määrän kasvu



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

aiheuttavat putkistoille kapasiteettitarvetta. Järvenpään Vesi on tehnyt Järvenpään jätevesiverkoston kapasiteettitarkastelun alkuvuoden 2021 aikana. Tarkastelussa oli mukana Kuvesin putkiosuus, joka tarkastelussa osoittautui kapasiteetiltaan ajoittain täytenä olevaksi. Tarkempaa tarkastelua tehdään, kun Järvenpään siirtoviemärihanketta aletaan yhdessä Kuvesin ja Tuusulan Veden kanssa suunnitella vietäväksi eteenpäin lähivuosina.

- Käyttö- ja vuosimaksut nousevat, mutta jotta puhdistamontoiminta ja Kuvesin hallinnoimat jäteveden siirtoviemärit ja pumppaamot toimivat turvallisesti ja laadukkaasti, ne vaativat kunnossapitoinvestointeja. Näiden mukaan maltilliset yksikköhintojen korotukset ovat perusteltuja.
- Käyttö- ja vuosimaksuilla on suora vaikutus myös Järvenpään Veden asiakkailta perittäviin käyttömaksuihin.

Tavoitteisiin ei ole huomautettavaa.

Ehdotus

Esittelijä: Ari Kaunisto

Johtokunta päättää Järvenpään kaupungin lausuntona esittää Keski-Uudenmaan vesiensuojelun kuntayhtymän taloussuunnitelmaluonnoksesta vuosille 2022 - 2024, että:

1. Järvenpään kaupungilla ei ole huomauttamista taloussuunnitelmaluonnokseen, mutta Järvenpään kaupunki pitää tärkeänä, että käyttö- ja vuosimaksujen korotukset pysyvät maltillisina. Taloussuunnitelmavuosiin 2022 - 2024 esitetyt käyttömaksun yksikköhinnan ja vuosimaksun korotukset aiheuttaisivat Järvenpäässä taksojen korotustarvetta.

Kokouskäsitely

Toimitusjohtaja Ari Kaunisto esitteli asiaa.

Päätös

Hyväksyttiin päätösehdotuksen mukaisesti.

Tiedoksi

Kaupunginhallitus, Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

Pöytäkirja pidetään nähtävillä yleisessä tietoverkossa (www.jarvenpaa.fi) 23.9.2021 alkaen

Tiedoksianto asianosaiselle

Lähetetty tiedoksi 23.9.2021



JÄRVENPÄÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Järvenpään asianhallintajärjestelmässä

Muutoksenhakukielto

§22

Muutoksenhakukielto

Oikaisuvaatimusta tai kunnallisvalitusta ei saa tehdä päätöksestä, joka koskee:

- vain valmistelua tai täytäntöönpanoa (Kuntal136 §)
- virka- tai työehtosopimuksen tulkintaa tai soveltamista ja viranhaltija on jäsenenä viranhaltijayhdistyksessä, jolla on oikeus panna asia vireille työtuomioistuimessa (KVhl 50 § 2 mom.)
- etuusto-oikeuden käyttämättä jättämistä (EtuostoL 22 §).



KOKOUSTIEDOT

Aika 28.9.2021 klo 17:30
Paikka Valtuustosali, Kauppalantalon 2 krs.

KÄSITELTÄVÄT ASIAT

134 § Lausunto Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän taloussuunnitelmasta vuosille 2022-2024 ja talousarviosta vuodelle 2022	1
Muutoksenhakukielto (kuntalaki)	3



§ 134

Lausunto Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän taloussuunnitelmasta vuosille 2022-2024 ja talousarviosta vuodelle 2022

KER/2271/11.06.00.00/2021

Tekninen lautakunta 28.9.2021 § 134

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä (KUVES) pyytää 30.9.2020 mennessä lausuntoa kuntayhtymän vuosien 2022-2023 taloussuunnitelmaluonnoksesta. Lausuntopyyntö liitteineen (taloussuunnitelma vuosille 2022-2024, talousarvio vuodelle 2022) on oheismateriaalina.

Viemärlaitostoiminta muodostaa pääosan liikelaitoskuntayhtymän taloudessa. Vesistöjen hoito- ja kunnostustyöt muodostavat kuntayhtymän toisen tehtäväryhmän.

Toiminta- ja viemärlaitoskulut kasvavat jonkin verran tämän vuoden tasoon nähden. Toimintatuotoissa pääosan muodostavat käyttö- ja vuosimaksut, joiden lisäksi ulkopuoliset kunnat maksavat pääomakorvauksia ja sopimusten mukaan muita viemärlaitoksen tuloja. Kulomäen loka-autoaseman käyttömenot katetaan perittävillä maksuilla.

Viemärlaitoksen taloudessa on vuoden 2022 verottoman käyttömaksun ennakkohinnaksi arvioitu 18,2 snt/m³, mikä on noin 7 % suurempi kuin vuoden 2021 talousarviossa oleva hinta (17,0 snt/m³). Käyttömaksu on riippuvainen kuntien vesimäärien kehityksestä. Kuntien vesimääriin vaikuttaa myös vuotuiset sademäärät. Yksikköhintaa korotetaan tai lasketaan vuoden kuluessa, mikäli siihen ilmenee tarvetta. Kuukausittain perittävien käyttömaksuennakoiden tasaus tapahtuu viimeistään tilinpäätöksen yhteydessä joko lisäperintänä tai palautuksena.

Perussopimuksen mukaan liikelaitoskuntayhtymän investoinneista aiheutuvat kustannukset katetaan pääosin jäsenyhteisöiltä perittävällä vuosimaksulla. Vuosimaksun veroton yksikköhinta nousee tämän vuoden hintatasosta 9,8 snt/m³ tasolle 10,3 snt/m³ ensi vuodelle ja vuosina 2023-2024 vuosimaksu on tasolla 12-13 snt/m³, mutta myös lainaa on jouduttava ottamaan. Ensi vuoden lainamäärä on 600 000 euroa.

Viemärlaitoksen saneeraukset keskittyvät vuonna 2022 jätevesitunnelin saneerauksiin, joiden arvioidut kustannukset ovat ensi vuodelle 0,9 Me. Lisäksi toinen merkittävä investointikohde on tulevalle asuatomessualueelle Keravalla

SÄHKÖISESTI ALLEKIRJOITETTU

Kettunen Sari, hallintosihteeri 29.9.2021 14:17



rakennettava siirtoviemärin rinnakkaisputki kunnallistekniikan rakentamisen yhteydessä (350 000 euroa). KUVES:n investointien arvioitu yhteissumma on 1,4 Me. Viikinmäen jätevedenpuhdistamon perusparannus- ja täydennysinvestointeihin varataan 0,7 Me.

Vesistöjen veden laadun seurannan, yleissuunnittelun ja hoidon menot katetaan kunnostusmaksuin, joiden määräytymisestä on sopimukset tai kuntien valtuustojen päätökset. Keravan osuus on 38 000 euroa vuonna 2022.

Lausunto:

Nousua vuosimaksuun aiheuttaa Viikinmäen keskuspuhdistamon ja KUVES:n tuleville vuosille suunnitellut suuremmat investoinnit. Lautakunta katsoo, että arvioitu vuosimaksu on linjassa kustannuskehityksen kanssa.

Lautakunnalla ei ole huomautettavaa vuosien 2022-2024 taloussuunnitelmaluonnokseen ja talousarvioon vuodelle 2022.

Valmistelijat

Tiina Lindström

Toimivallan peruste

Keravan kaupungin hallintosäännön § 25, kohdan 9 mukaan lautakunnan yleisenä tehtävänä on antaa lausunnot ja selitykset toimialaansa kuuluvissa asioissa, ellei lausunnon antaminen kuulu kaupunginhallituksen toimivaltaan.

Päätösehdotus

Lautakunta päättää hyväksyä ja antaa yllä olevan lausunnon Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän vuosien 2022-2024 taloussuunnitelmasta ja talousarviosta vuodelle 2022.

Pöytäkirja tarkastetaan ja hyväksytään tämän pykälän osalta tässä kokouksessa.

Päätös

Tekninen lautakunta hyväksyi päätösehdotuksen yksimielisesti.

Lisätietoja antaa

Tiina Lindström, tiina.lindstrom@kerava.fi, p. 040 318 2187

**Päätöksen
täytäntöönpano**

Ote:
Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä (KUVES)

**Pöytäkirja
nähtävänä**

Pöytäkirja on yleisesti nähtävillä Keravan kaupungin verkkosivuilla alkaen 1.10.2021

📧 Annettu tiedoksi sähköisesti 29.9.2021



MUUTOKSENHAKUKIELTO (kuntalaki)

Seuraavista päätöksistä ei saa tehdä kuntalain 136 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa:

§ 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

§ 366

Taloussuunnitelma vuosille 2022–2024 ja talousarvio vuodelle 2022, Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä

TUUDno-2021-1951

Valmistelija / lisätiedot:

Markku Vehmas

markku.vehmas@tuusula.fi

talousjohtaja

Liitteet

1 Lausuntopyyntö 30.8.2021 taloussuunnitelma vuosille 2022-2024 ja talousarvio vuodelle 2022, khall 27.9.2021

2 Jäsenyhteisöiltä perittävät maksut 2022-2024 s 10 korjattu taulukko, khall 27.9.2021

Perustelut

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä (KUVES) lähettää oheisena johtokunnan 30.8.2021 käsittelemän luonnoksen kuntayhtymän vuosien 2022–2024 taloussuunnitelmaksi ja pyytää suunnitelmasta lausuntoa ennen yhtymäkokoukselle tehtävää ehdotusta 30.9.2021 mennessä.

Vuoden 2018 alusta lähtien Tuusulan seudun vesilaitos kuntayhtymä (TSV) on vastannut KUVESin operatiivisesta toiminnasta. TSV:n nimi vaihtui vuoden 2019 alussa Keski-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymäksi.

Viemärlaitostoiminta muodostaa pääosan liikelaitoskuntayhtymän taloudessa. Viikinmäen puhdistamolla ovat suunnittelukaudella tärkeimmät investoinnit rejektivesien erilliskäsittely, Kyläsaaren varapurkutunneli sekä Viikinmäen jälkiselkeytyksen kapasiteetin nosto. Omista viemärlaitosinvestoinneissa merkittävin on jätevesitunnelin saneeraukset Harjusuo-Koivuhaka sekä Alikeraava-Harjusuo välillä. Suunnittelukaudella varaudutaan tunnelin pohjoisosan betonirakenteiden saneeraukseen sekä Hyrylän siirtoviemärin loppupään putkikoon suurentamiseen.

Viemärlaitoksen taloudessa on vuoden 2022 käyttömaksun ennakko hinnaksi arvioitu 18,2 snt/m³, mikä on noin 7 % suurempi kuin vuoden 2021 talousarviossa oleva hinta (17,0 snt/m³). Pääomakustannuksia kattavan vuosimaksun yksikköhinta nousee tämän vuoden hintatasosta 9,8 snt/m³ tasolle 10,3 snt/m³ ensi vuodelle ja vuosina 2023–2024 vuosimaksu on tasolla 12–13 snt/m³, mutta myös lainaa joudutaan ottamaan noin 600 000 €.

Vesistöjen hoito- ja kunnostustyöt muodostavat kuntayhtymän toisen tehtäväryhmän. Tavoitteena on parantaa toimialueen vesistöjen tilaa kustannustehokkailla hoito- ja kunnostustoimenpiteillä monipuolisten virkistyskäyttömahdollisuuksien luomiseksi.

Lausunto

Viemäröinti

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

Käyttömaksun suurentaminen ja vuosimaksun hienoinen korotus vuodelle 2022 kasvattavat Tuusulan Veden kuluja noin 60 000 €. Tähän on jo varauduttu Tuusulan Veden TAE 2022, eikä tähän korotukseen näin ollen ole huomautettavaa. Suunnitelmavuosien hinnankorotukset vaikuttavat jo Tuusulan Veden taksojen tarkistamiseen vuosille 2023–2024.

Investointiohjelman mukainen Hyrylän siirtoviemärin loppupään putkikoon suurentaminen ja Korkinmäen mittausaseman uusiminen tulee toteutettavaksi yhteistyössä Tuusulan kanssa tämän taloussuunnitelmajakson (2022- 2024) aikana. Tämä on erittäin tärkeä ja keskeinen asia Sulan aluetta rakennettaessa. Suunnittelutyö tulee aloittaa yhteistyössä Tuusulan Veden kanssa jo 2022 ja rakentaminen 2023-24. Kuntayhtymän tulisi varata tähän työhön selvästi enemmän investointirahaa kuin nyt on esitetty suunnitelmavuosille 2023–2024, vaikkakin investoinnin kustannukset tarkentuvat vasta 2022 tehtyjen suunnitelmien jälkeen.

Suunnittelussa tulee ottaa huomioon myös mahdollinen lainarahoituksen käyttö siten, että vuosimaksun korotuksen pysyisivät maltillisina. Lähtökohtana tulisi kuitenkin olla lievästi ylijäämäiset tilinpäätökset.

Vesistöjen hoito

Vesistöjen hoito- ja kunnostustöiden osalta Taloussuunnitelmaan vuosille 2022–2024 ja talousarvioon vuodelle 2022 ei ole huomautettavaa.

Lisätiedot:

Markku Vehmas, talousjohtaja, markku.vehmas@tuusula.fi, Jukka Sahlakari, vesiliikelaitoksen johtaja, jukka.sahlakari@tuusula.fi, Petri Juhola, yhdyskuntatekniikan päällikkö, petri.juhola@tuusula.fi

Ehdotus

Esittelijä: Kalle Ikkela

Kunnanhallitus päättää

- antaa perustelutekstin mukaisen lausunnon Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän (KUVES) taloussuunnitelmasta vuosille 2022–2024 ja talousarviosta vuodelle 2022
- tarkastaa ja hyväksyä pöytäkirjan tämän asian osalta välittömästi kokouksessa.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Talousjohtaja Markku Vehmas selosti asiaa kokouksessa.

Tiedoksi

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä, Tuusulan vesihuoltoliikelaitos, kasvun ja ympäristön -toimialue

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

Ote pöytäkirjasta, joka on asetettu nähtäväksi yleisessä tietoverkossa 29.9.2021.

Tiedoksianto asianosaiselle

Lähetetty tiedoksi sähköpostilla (Laki sähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa § 19) 11.10.2021.

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Tuusula asianhallintajärjestelmässä

Muutoksenhakukielto

§366

Muutoksenhakukielto

Päätöksestä ei saa tehdä kuntalain 136 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa.

TALOUSSUUNNITELMA VUOSILLE 2022-2024
TALOUSARVIO VUODELLE 2022

1. VIEMÄRILAITOSTOIMINTA

1.1 Lähtökohta

Keski-Uudenmaan meriviemärin siirtoviemärijärjestelmän piirissä on jäsenyhteisöjen alueella yhteensä lähes 200 000 asukasta.

Liikelaitoskuntayhtymän kokoamat jätevedet puhdistetaan 1994 valmistuneessa Viikinmäen keskuspuhdistamossa, josta on hankittu 18,5 milj. m³:n keskimääräistä vuosivesimäärää vastaavasti (15,4 %) kapasiteettia.

Siirtoviemärijärjestelmän laitos- ja viemäriiliitoskohteet sekä varajärjestelmän viemärit on esitetty piirustuksessa 1.

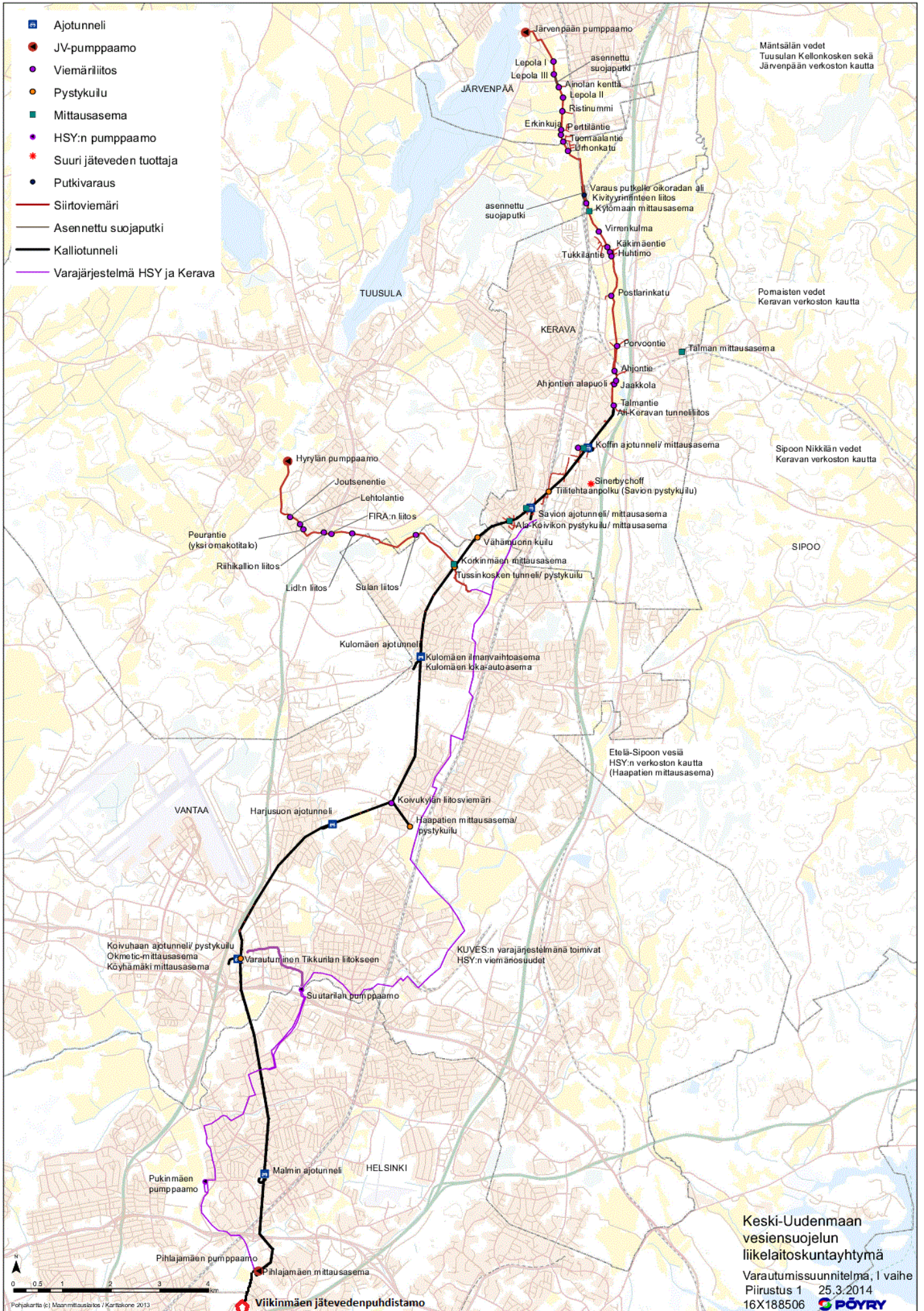
1.2 Vesimääräennusteet

Väestöennusteisiin ja toteutuneeseen kehitykseen perustuvat arviot kunta-kohtaisista jätevesimääräistä vuosille ovat seuraavat:

		Jätevesimäärät, milj. m ³ /v			
		TA	TA		
Jäsenyhteisö	2015	2021	2022	2025	2030
Järvenpää	3,33	3,80	3,90	4,05	4,20
Kerava	3,60	3,80	3,83	3,95	4,00
Tuusula	3,12	3,35	3,35	3,50	3,70
Vantaa / HSY	5,53	6,65	6,70	6,85	7,10
Vantaa / VKV	0,52				
Mäntsälä/Ohkola	0,13	0,15	0,15	0,15	0,15
Muut (vuotovedet)	0,34	0,50	0,50	0,50	0,50
Kuntayhtymä yht.	16,57	18,25	18,43	19,00	19,65
Sipoo	0,60	0,70	0,70	0,76	0,85
Pornainen	0,24	0,25	0,25	0,25	0,25
Yhteensä	17,41	19,20	19,38	20,01	20,75

Vesimääräennuste edustaa hydrologisilta olosuhteiltaan keskimääräistä vuotta. Vaihtelu voi olla $\pm 1,5$ milj. m³/v vuotovesistä riippuen.

KUVESin nykyinen puhdistamo-osuus (18,5 milj. m³) riittää arviolta tämän vuosikymmenen puoliväliin saakka. Sipoon, Pornaisten sekä Vantaan Ylästöltä tulevia jätevesiä ei lueta kuntayhtymän varaukseen.



1.3 Tavoitteet

Tavoitteet siirtoviemärien käytölle: Laadullinen tavoite: Siirtoviemärit pumppaamoihin ja jätevesimittarit pidetään hyvässä kunnossa säännöllisin tarkastuksin ja huolloin.

Sitova tavoite: Jäteveden ylivuotoja vesistöön ei esiinny.

Tavoitteet loka-autoaseman käytölle: Laadullinen tavoite: Ehkäistään haitallisten ja luvattomien lokakuormien purku jätevesitunneliin.

Sitova taloudellinen tavoite: 5 000 €:n nettotulos.

1.31 Täydennys- ja peruskorjausinvestoinnit

Viemärlaitoksen investointeihin varaudutaan seuraavasti:

2022

Jätevesitunneli Harjusuo-Koivuhaka, saneeraus	750 000 €
Jätevesitunneli Alikerava-Harjusuo, saneeraussuunnitelma	100 000 €
Keravan asuntomessualueen putken rakentaminen	700 000 €
Järvenpään pumppaamo, pumpun uusinta + venttiilimuutos	60 000 €
Hyrylän siirtoviemäriin putkikoon suurentaminen, 1. vaihe	140 000 €

YHTEENSÄ

1 750 000 €

2023-2024

Jätevesitunneli Alikerava-Harjusuo, saneeraus	500 000 €
Hyrylän siirtoviemäriin putkikoon suurentaminen, 2. vaihe	500 000 €
Jätevesitunneli, ilmanvaihdon tehostaminen	30.000 €

Kulomäen ilmanvaihtoaseman poistoilmapiipun korotus (2024 - 2025) ei arviota

Hyrylän siirtoviemäriin loppupään putkikoon suurentaminen ja Korkinmäen mittausaseman uusiminen yhteistyössä Tuusulan kunnan kanssa (2022 - 2024). Hanke jakautuu eri vaiheisiin usealle vuodelle. Alustava kokonaiskustannusarvio on 3 milj. €

Jätevesitunnelin varajärjestelmän parantamismahdollisuudet selvitettiin HSY:n viemärimallinnuksen 2016 pohjalta yhteistyössä HSY:n kanssa vuonna 2018. Hankkeiden toteutusajankohdat sijoittuvat tämän hetken suunnitelman mukaan vuosille 2022-2024.

Järvenpään siirtoviemäriin kapasiteetti tulee tarkasteltavaksi lähivuosina. Hanke on syytä tarkastella yhdessä Järvenpään Veden suunnitelmissa olevan Järvenpään taajaman itäpuolelta ohittavan viemärihankkeen kanssa.

Omiin investointeihin varataan määrärahoja seuraavasti:

Vuosi	2022	2023	2024	2025	2026
Täydennys- ja peruskorjaustyöt, M €	1,8	1,1	1,5	1,5	1,5

1.32 Puhdistuksen käyttökustannukset

Kuntayhtymä maksaa jäteveden puhdistamotoiminnan käyttökustannuksista HSY:lle vesimääränsä mukaisen osuuden ja lisäksi yhteissummasta laskettuina yleiskuluina 13 %. Ennakkohinta muodostuu suunnittelukauden alussa seuraavasti:

- käyttö- ja kunnossapitokustannukset	11,7	snt/m ³
- yleiskulut 13 %	1,5	"
	<u>13,20</u>	snt/m ³

1.33 Keskuspuhdistamon investoinnit

Puhdistamolla varaudutaan investointeihin ja täydentäviin perusparannuksiin seuraavasti (luvuissa vain KUVES:n osuus, 15,4 %):

Vuosi	2022	2023	2024	2025	2026
Puhdistamoinvestoinnit, M €	0,7	1,0	1,4	1,2	1,1

Suunnittelukauden investointihankkeita ovat:

Viikinmäen vuosisaneeraukset

Rejektivesien erilliskäsittely v. 2023 – 2025

Viikinmäen jälkiselkeytyksen kapasiteetin nosto v. 2023 - 2026

Kyläsaaren varapurku v. 2023 - 2026

2. VESISTÖJEN KUNNOSTAMINEN

2.1 Keravanjoen alue

2.11 Hoitotoimet Keravanjoella

Päijänne-tunnelista pumpataan touko-elokuussa Ridasjärven kautta Keravanjokeen lisävettä, joka lisää virtaamaa kuivina kesinä ja parantaa veden laatua mm. bakteeri- ja fosforipitoisuuksia laimentamalla. Tavoitteena on pitää Keravanjoki uimakelpoisena läpi kesän. Vettä johdetaan sääolosuhteista riippuen yleensä 2,5 - 3,0 milj. m³/vuosi. Lisävirtaama on täydellä teholla 0,8 m³/s. Viime vuosina käytössä on ollut yksi pumppu, jonka tuotto on 0,4 m³/s.

2.12 Kustannukset Keravanjoella

Lisävettä on suunniteltu pumpattavaksi n. 3 Mm³ vuonna 2022. Lisäveden johtamisen kustannukset ovat noin 200 000 € vuodessa ja ne muodostuvat Pääkaupunkiseudun Vesi Oy:n perusmaksuista, Kymijoen voimalakorvauksista ja Ridasjärven pumppaamon käyttökustannuksista sekä vesistöseurannasta. Kustannuksiin osallistuvat sovituin jakosuhtein kuntayhtymän kolme jäsenkuntaa Järvenpää (2 %), Kerava (16 %), Tuusula (14 %) sekä Vantaa (55 %), Helsinki (9 %) ja Hyvinkää (4 %).

2.13 Muut kunnostustyöt Keravanjoen alueella

Ridasjärven hoito- ja käyttösuunnitelman (2001) tavoitteena on vedenlaadun parantamisen ohella estää huolestuttavan nopeasti tapahtuvaa umpeenkasvua. Keinoja voivat olla kesävedenpinnan nosto (n. 5 cm) ja vesikasvien niitto.

Haarajoen altaan säännöstelypadon muutos pohjapadoksi on tavoitteena toteuttaa yhteistyöhankkeena valtion, Järvenpään kaupungin ja säännöstelypadon omistavan perikunnan kesken. Suunnittelu on aloitettu vuonna 2020 ja toteutus tapahtunee vuonna 2022.

2.2 Tuusulanjärven alue

Rusutjärveen pumpataan lisävettä Päijänne-tunnelista pääasiassa kesäkaudella vähentämään leväesiintymiä. Lisävedellä on myönteinen vaikutus myös Tuusulanjärven ja Tuusulanjoen kesävedenkorkeuksiin kuivakausina. Lisäveden tavoitteellinen määrä on noin 2,0 milj. m³ vuodessa ja lisävirtaama kesäaikana on 0,2 m³/s. Kustannukset ovat noin 105 000 € vuodessa. Kustannuksiin osallistuvat Tuusula, Järvenpää ja Kerava.

Kuntayhtymä säännöstelee Tuusulanjärven vedenkorkeutta vesioikeuden lupapäätöksen (v. 1989) mukaisesti vesiensuojelun, virkistyskäytön ja tulvasuojelun tarpeita varten. Säännöstelyn hoidossa voidaan tulvajuoksutukset hoitaa jatkossa aikaisempaa tarkemmin, sillä säännöstelypadon luukun muutos sähkökäyttöiseksi toteutui syksyllä 2015 ja sen liittäminen kauko-ohjattavaksi toteutettiin vuonna 2018. Ensi vuonna selvitetään, saadaanko padon säätelyä toteutettua automaattisesti sää- ja lumen sulamisennusteiden mukaan.

3. HALLINTO

3.1 Lähtökohdat

Vuoden 2018 alusta lukien KUVESin operatiivisesta toiminnasta on vastannut Keski-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymä, joka laskuttaa kustannukset omakustannushintaisina palvelumaksuina.

Operatiivisen toiminnan siirtyessä myös liikelaitoskuntayhtymän koko henkilökunta siirtyi Keski-Uudenmaan Vesi kuntayhtymälle.

4. TALOUS

4.1 Lähtökohdat

Liikelaitoskuntayhtymän talous on perussopimuksessa jaettu käyttö- ja pääomatalouteen. Käyttömenojen yhteiset menot sekä viemärlaitos- ja puhdistamotoiminta katetaan käyttömaksuilla sekä pääoma- ja korkomenot vuosimaksuilla.

4.2 Käyttötalous

Taloudenhoidossa on tulojen kertymisen erilaisuuden ja erilaisten maksupereusteiden vuoksi erotettu viemärlaitostoiminta ja vesistöjen hoito toisistaan.

4.21 Viemärlaitostoiminta

Käyttömaksun yksikköhinnaksi vuonna 2022 on arvioitu **18,2 snt/m³**.

Oy Sinebrychoff Ab:n käyttösopimuksen mukaan peritään Keravalta juomatehtaan prosessivesistä noin 2,0-kertaiseksi korotettua käyttömaksua.

Viemärlaitoksen käytön taloudellisuusmittarin seuranta:

Mittarina ovat käyttökustannukset jätevesimäärän yksikköä kohti, mitä luonnehtii jäsenkunnilta ja muilta liittyjiltä perittävä **käyttömaksu** (€/m³).

Käyttömaksun yksikköhinnan kehitys on esitetty kuvassa 1.

Kuntakohtaiset käyttömaksut ovat riippuvaisia kuntien vesimäärien kehityksestä. Yksikköhintaa korotetaan tai lasketaan vuoden kuluessa, mikäli siihen ilmenee tarvetta. Kuukausittain perittävien käyttömaksuennakoiden tasaustapahtuu viimeistään tilinpäätöksen yhteydessä joko lisäperintänä tai palautuksena. Laskutus pyritään tasaamaan joulukuun laskutuksen yhteydessä, jolloin menot ja tulot kohdistuvat oikealle vuodelle liikelaitoskuntayhtymässä.

Loka-autokuormien uudeksi taksaksi esitetään 28,00 euroa/kuorma, kun se nyt on 22,00 euroa/kuorma (alv 0 %).

4.22 Vesistöjen hoito

Vesistöjen veden laadun seurannan, yleissuunnittelun ja hoidon menot kateetaan kunnostusmaksuin, joiden määräytymisestä on sopimukset tai kuntien valtuustojen päätökset.

Vuoden 2022 varsinaiset pumppauskustannukset pysyvät vuoden 2021 tasolla. Kustannuksia lisää Rusutjärven osalta Koivumäen pumppaamon pumpun uusinta (10.000 €).

Kunnostusmaksut ovat seuraavat:

Vuosi	2022	2023	2024
Summat, 1000 €			
Järvenpää	29	30	31
Kerava	38	39	40
Tuusula	103	104	106
Vantaa	112	112	114
Helsinki	16	16	17
Hyvinkää	7	7	7
Yhteensä	304	308	315

Kunnostusmaksujen lisäksi Golf-Talmalta Keravanjoen kasteluvedestä peritään vuosittain noin 6 000 € korvaus.

4.3 Rahoitus, korot ja poistot

4.31 Viemärlaitostoiminta

Perussopimuksen mukaan liikelaitoskuntayhtymän investoinneista aiheutuvat kustannukset katetaan pääosin jäsenyhteisöiltä perittävällä vuosimaksulla.

Vuosimaksun yksikköhinta on vuodesta 2012 lähtien ollut 6 snt/m³ aina vuoteen 2017 saakka. Vuosina 2018 - 2021 vuosimaksu on ollut tasolla 8 - 11 snt/m³. Vuoden 2022 vuosimaksu on 10,3 snt/m³.

Vuosimaksut pyritään määrittämään poistojen sekä lainojen korkojen yhteismäärän mukaisesti.

Vuosimaksutulot on arvioitu seuraavasti:

Vuosi	2021	2022	2023	2024
Summat, 1000 €	ennuste			
Vuosimaksu	1 699	1 802	2 193	2 278

Vuonna 2023 yksikköhinta jouduttanee nostamaan tasolle 12-13 snt/m³.

Rahoitustarve on arvioitu seuraavasti:

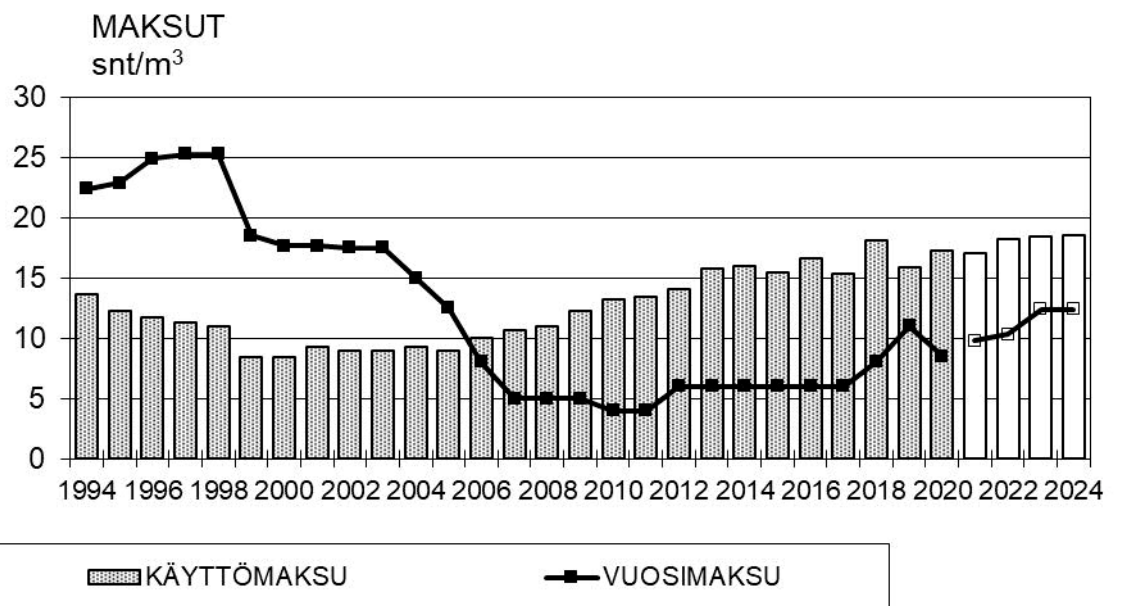
Vuosi	2021	2022	2023	2024
Summat, 1000 €	ennuste			
Vuosikate	1 743	1 863	1 936	1 945
Investoinnit	-1 396	-2 427	-2 182	-2 937
Lainojen lyhennys	-364	-364	-364	-384
Rahoitusjäämä (+)				
Rahoitustarve (-)	-17	- 928	- 610	- 1 376

Käyttömaksun yksikköhinnan kehitys on seuraava:

Vuosi	TA 2021	2022	2023	2024
Yksikköhinta, snt/m ³				
Käyttömaksu	17,0	18,2	18,4	18,5

Vuosimaksun yksikköhinnan kehitys on seuraava:

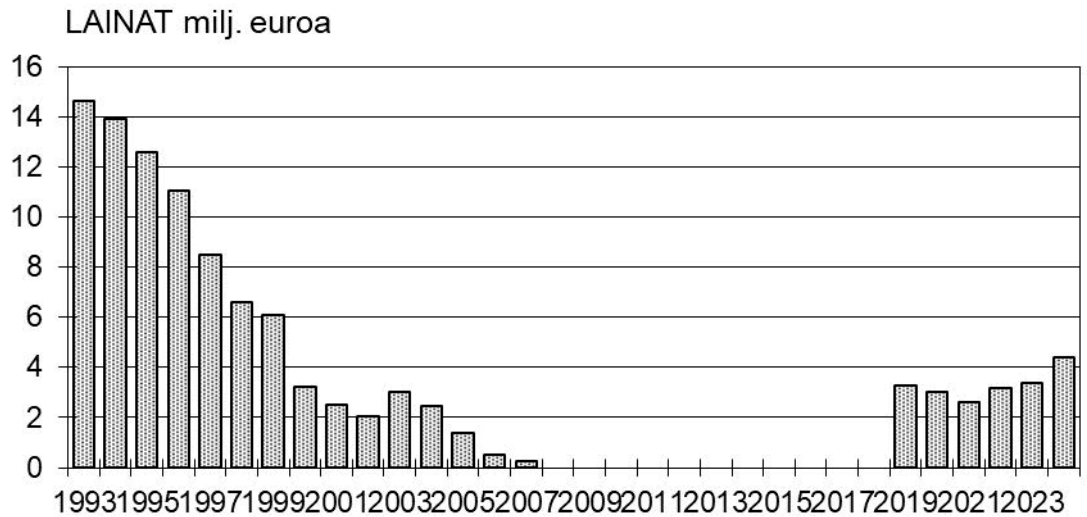
Vuosi	TA 2021	2022	2023	2024
Yksikköhinta, snt/m ³				
Vuosimaksu	9,8	10,3	12,4	12,4



Kuva 1. Käyttömaksun ja vuosimaksun kehitys

Viemärlaitoksen investointien ja rahoituksen ohjeellinen tavoite:

Investointien ja niiden rahoituksen kustannuksia vesimäärää kohti seurataan vuosimaksun (€/m³) avulla. Vuosimaksu pidetään mahdollisimman vakaalla ja ennustettavalla tasolla.



Kuva 2. Lainakannan kehitys vuodesta 1993 alkaen (31.12.)

Kuntayhtymän lainamäärä on kunkin vuoden lopun tilanteessa seuraava:

Vuosi	2021	2022	2023	2024
Lainat, M€	2,6	3,2	3,4	4,4

Pihlajamäen mittavan saneerauksen valmistuminen nosti poistoja merkittävästi. Suunnitelmapoistot ovat suunnittelukauden alussa noin 1,8 milj. €

Kuluvan vuosikymmenen puolivälin jälkeen jouduttaneen vuosimaksua korottamaan lisäkapasiteetin hankkimiseksi jätevedenpuhdistamolta, jos vesimäärä ylittää kuntayhtymän nykyisen kapasiteettivarauksen (18,5 milj. m³). Rahoitusta voidaan hankkia myös lainaa ottamalla. Ensi vuoden investointeihin tarvitaan 0,9 M€ uutta lainaa.

4.4 Yhteenveto talousarvioista vuosille 2021-2022 ja taloussuunnitelma vuosille 2023-2024

Yhteenveto 2021 - 2024 (tuhansina euroina)

	Ta 2021	Ta 2022	Ts 2023	Ts 2024
KÄYTTÖTALOUSOSA				
Toimintatuotot	5 541	5 806	5 933	6 001
Toimintakulut	-3 784	-3 930	-3 984	-4 043
Poistot ja arvonalentumis et	-1 743	-1 773	-1 845	-1 867
INVESTOINTIOSA				
Investoinnit	-1 396	-2 427	-2 182	-2 937
TULOSLASKELMAOSA				
Toimintatuotot	5 541	5 806	5 933	6 001
Toimintakulut	-3 784	-3 930	-3 984	-4 043
Toimintakate	1 758	1 876	1 949	1 958
Rahoitus tuotot ja -kulut	-15	-13	-13	-13
Vuosikate	1 743	1 863	1 936	1 945
Poistot ja arvonalentumis et	-1 743	-1 773	-1 845	-1 867
Tilikauden tulos	0	91	92	79
Rahastojen muutos, vähennys (+)/lisäys (-)				
Tilikauden yli-/alijäämä	0	91	92	79
RAHOITUSLASKELMAOSA				
<i>Toiminnan rahavirta</i>				
Vuosikate	1 743	1 863	1 936	1 945
<i>Investointien rahavirta</i>				
Investoinnit	-1 396	-2 427	-2 182	-2 937
Toimintapääoman muutos	347	-564	-246	-992
<i>Rahoituksen rahavirta</i>				
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	0	900	600	1 400
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-364	-364	-364	-384
<i>Rahavarojen muutos</i>	-17	-28	-10	24
Lainakanta	2 635	3 170	3 406	4 422

4.5 Yhteenveto jäsenyhteisöjen maksuista

Vuosi	TA 2021	TA 2022	TS 2023	TS 2024
Summat, 1000 euroa				
Järvenpää				
Viemärlaitos				
* käyttömaksu	646	710	727	739
* vuosimaksu	372	402	484	490
Vesistöt				
* kunnostusmaksu	25	29	30	31
Kerava				
Viemärlaitos				
* käyttömaksu	725	778	798	812
* vuosimaksu	372	394	484	490
Vesistöt				
* kunnostusmaksu	41	38	39	40
Tuusula				
Viemärlaitos				
* käyttömaksu	570	610	626	637
* vuosimaksu	328	345	428	434
Vesistöt				
* kunnostusmaksu	93	103	104	106
Helsingin seudun ympäristöpalvelut - kuntayhtymä				
Viemärlaitos				
* käyttömaksu	1131	1219	1243	1256
* vuosimaksu	623	662	798	804
Vantaa				
Vesistöt				
* kunnostusmaksu	122	112	112	114

4.6 Viemärlaitoksen ja vesistöjen hoidon laskennallinen eriyttäminen

KESKI-UUDENMAAN VESIENSUOJELUN LIIKELAITOSKUNTAYHTYMÄ			
VIEMÄRILAITOKSEN JA VESISTÖJEN HOIDON LASKENNALLINEN			
ERITYTTÄMINEN			
TULOSLASKELMA	VIEMÄRILAITOS TA 2022	VESISTÖT TA 2022	LIKELAITOS- KUNTAYHTYMÄ YHTEENSÄ TA 2022
Toimintatulot	5 494 800	311 200	5 805 800
Toimintakulut	-3 653 880	-276 100	-3 929 980
Henkilöstökulut	-32 000	0	-32 000
Materiaalit ja palvelut	-3 598 160	-275 800	-3 873 960
Liiketoiminnan muut kulut	-23 700	-300	-24 000
Toimintakate	1 840 740	35 100	1 875 840
Rahoitustuotot ja -kulut			
Korkokulut lainat	-12 600	0	-12 600
Vuosikate	1 828 140	35 100	1 863 240
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 737 500	-35 100	-1 772 600
Tilikauden tulos	90 640	0	90 640
Tilikauden yli-/alijäämä	90 640	0	90 640
RAHOITUSLASKELMA	VIEMÄRILAITOS TA 2022	VESISTÖT TA 2022	LIKELAITOS- KUNTAYHTYMÄ YHTEENSÄ TA 2022
Toiminnan rahavirta			
Vuosikate	1 828 140	35 100	1 863 240
Investointien rahavirta			
Investointimenot	-2 417 000	-10 000	-2 427 000
Toiminnan ja investointien rahavirta	-588 860	25 100	-563 760
Rahoituksen rahavirta			
Lainakannan muutokset			
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	900 000		900 000
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-364 300	0	-364 300
Rahavarojen muutos	-53 160	25 100	-28 060
Lainakanta	3 170 208	0	3 170 208

4.7 Talousarvioiden vertailu

	TP 2020	TA 2021	TA 2022	% TA 2021/ TA 2020
KÄYTTÖTALOUSOSA				
Toimintatuotot	5 424 531	5 541 395	5 805 800	105 %
Viemärlaitostuotot	5 170 324	5 233 656	5 494 600	105 %
Käyttömaksut	3 423 530	3 345 723	3 482 200	104 %
Vuosimaksut	1 584 210	1 698 800	1 802 800	106 %
Pääomakorvaukset	57 191	72 500	72 500	100 %
Loka-automaksut	71 980	79 200	100 000	126 %
Muut viemärlaitoksen tuotot	33 413	37 433	37 100	99 %
Vesistötuotot	254 207	307 739	311 200	101 %
Vesistöjen kunnostusmaksut, jäsenyhteisöt	226 560	279 905	282 292	101 %
Vesistöjen kunnostusmaksut muut	27 418	27 834	28 908	104 %
Muut vesistötuotot	230			
Toimintakulut	3 784 004	3 783 600	3 929 960	104 %
Viemärlaitoskulut	3 586 036	3 532 400	3 653 860	103 %
Siirtoviemärit	1 066 116	1 029 800	1 075 100	104 %
Jätevedenpuhdistus/Viikinmäki	2 486 804	2 463 500	2 525 160	103 %
Loka-autoasemakulut	33 116	39 100	53 600	137 %
Vesistöjen hoito	197 968	251 200	276 100	110 %
Rahoitustuotot ja -kulut				
Viemärlaitos	-8 223	-14 600	-12 600	
Poistot	1 661 505	1 743 300	1 772 600	102 %
Viemärlaitos	1 605 266	1 687 000	1 737 500	103 %
Vesistöt	56 239	56 300	35 100	62 %
INVESTOINTIOSA	1 896 827	1 396 000	2 427 000	174 %
Omat viemärlaitosinvestoinnit	1 332 657	615 000	1 750 000	285 %
Jätevedenpuhdistamo	564 170	781 000	667 000	85 %
Vesistöinvestoinnit	0	0	10 000	
TULOSLASKELMAOSA				
Toimintatuotot	5 424 531	5 541 395	5 805 800	105 %
Myyntituotot	5 424 531	5 541 395	5 805 800	105 %
Toimintamenot	-3 784 004	-3 783 600	-3 929 960	104 %
Henkilöstökulut	-28 786	-32 000	-32 000	100 %
Palkat ja palkkiot	-9 675	-12 000	-12 000	100 %
Henkilösivukulut	-19 111	-20 000	-20 000	100 %
Eläkekulut	-19 111	-20 000	-20 000	100 %
Palvelujen ostot	-3 263 949	-3 313 850	-3 425 510	103 %
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-471 190	-413 550	-448 450	108 %
Liiketoiminnan muut kulut	-20 078	-24 200	-24 000	99 %
Toimintakate	1 640 527	1 757 795	1 875 840	107 %
Rahoitustuotot ja -kulut				
Korkotuotot	29	0	0	
Korkokulut	-7 951	-14 600	-12 600	86 %
Muut rahoituskulut	-301			
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-8 223	-14 600	-12 600	86 %
Vuosikate	1 632 304	1 743 195	1 863 240	107 %
<i>Poistot ja arvonalentumiset</i>	-1 661 505	-1 743 300	-1 772 600	102 %
Suunnitelman mukaiset poistot	-1 661 505	-1 743 300	-1 772 600	102 %
Tilikauden tulos	-29 201	-105	90 640	-86324 %
Rahastot				
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-29 201	-105	90 640	-86324 %
RAHOITUSLASKELMAOSA				
Toiminnan rahavirta				
Vuosikate	1 632 304	1 743 195	1 863 240	107 %
Investointien rahavirta				
Investointimenot	-1 896 827	-1 396 000	-2 427 000	174 %
Toiminnan ja investointien rahavirta	-264 522	347 195	-563 760	-162 %
Rahoituksen rahavirta				
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	0	0	900 000	
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-364 286	-364 000	-364 300	100 %
Lyhytaikaisten lainojen muutos	163 079	0	0	
Rahavarojen muutos	-465 729	-16 805	-28 060	167 %
Lainakanta	2 998 794	2 634 508	3 170 208	120 %

4.8 Tilikohtainen talousarvio

	Toteuma 2020	Talousarvio 2021	Talousarvio 2022
TULOSLASKELMA			
TOIMINTATUOTOT			
Myyntituotot			
Viemärilaitoksen käyttötulot	3 514 133	3 455 656	3 591 800
3010 - Pääomakorvaukset	57 191	72 500	72 500
3011 - Käyttömaksut	3 423 530	3 345 723	3 482 200
3012 - Muut tuotot	33 413	37 433	37 100
Viemärilaitoksen vuosimaksut	1 584 210	1 698 800	1 802 800
3020 - Viemärilaitoksen vuosimaksut	1 584 210	1 698 800	1 802 800
Vesistöjen hoitotulot	248 323	301 739	305 200
3031 - Keravanjoen lisävesi	124 749	194 999	179 207
3032 - Tuusulanjärven säännöstelymaksu	10 394	21 800	28 635
3033 - Rusutjärven lisävesi	88 927	63 106	74 450
3035 - Vesistöjen kunnostusmaksut, muut	24 253	21 834	22 908
Muut myyntituotot	77 635	79 200	106 000
3041 - Golf-Talma veden johtaminen	5 655		6 000
3050 - Loka-autoasemamaksut	71 980	79 200	100 000
Myyntituotot yhteensä	5 424 301	5 535 395	5 805 800
Tuot ja avustukset			
Muut toimintatuotot			
Vuokratuotot			
3401 - Golf -Talma		6 000	6 000
Muut tuotot			
Muut tuotot	230		
3530 - Muut tuotot	230		
TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ	5 424 531	5 541 395	5 805 800
TOIMINTAKULUT			
HENKILÖSTÖKULUT			
Palkat ja palkkiot			
4000 - Maksetut palkat ja palkkiot	9 675	12 000	12 000
Henkilösivukulut			
Eläkekulut	19 111	20 000	20 000
HENKILÖSTÖKULUT YHTEENSÄ	28 786	32 000	32 000
PALVELUJEN OSTOT			
Muiden palvelujen ostot			
4340 - Asiantuntijapalvelut	34 489	60 000	60 000
4341 - Toimistopalvelut	7 200	5 000	10 000
4342 - ICT-palvelut	18 945	3 200	8 100
4343 - Palveluiden osto	194 363	290 500	292 000
4344 - Rahoitus ja pankkipalvelut	1 580	1 500	2 500
4360 - Posti- ja telepalvelut	9 915	13 000	13 000
4370 - Vakuutukset	7 041	7 900	11 500
4380 - Puhtaanapito ja pesulapalvelut	9 053	3 650	3 650
4381 - Jäteveden puhdistus	2 486 804	2 463 500	2 525 160
4390 - Rakennusten ja alueiden rakentamis- ja kunnossapitopalvelut	83 644	50 000	70 000
4394 - Sähkön siirto	260 869	255 000	263 000
4400 - Koneiden ja laitteiden kunnossapitopalvelut	117 737	116 000	125 000
4401 - Laboratoriapalvelut		3 500	2 500
4402 - Auton huolto ja kunnossapitopalvelut	3 158	1 000	1 000
4414 - Majoitus- ja ravitsemispalvelut	5 596	8 000	8 000
4420 - Matkustus- ja kuljetuspalvelut, hallinto	458	5 000	4 000
4422 - Matkustus- ja kuljetuspalvelut	8 527	10 000	10 000
4430 - Sosiaali- ja terveystyöpalvelut	3 537	6 000	7 000
4440 - Koulutus- ja kulttuuripalvelut	10 435	9 000	7 000
4450 - Jäsenmaksut	600	600	600
4470 - Muut palvelut		1 500	1 500

AINEET, TARVIKKEET JA TAVARAT			
Ostot tilikauden aikana	471 190	413 550	448 450
4500 - Toimistotarvikkeet	663	1 000	1 000
4512 - Kirjat ja lehdet	1 132	550	600
4520 - Elintarvikkeet, hallinto	282	2 000	2 000
4522 - Elintarvikkeet	1 048	1 100	1 000
4530 - Vaatteisto	4 574	5 000	4 000
4540 - Lääkkeet ja hoitotarvikkeet	629	300	500
4550 - Puhdistusaineet ja tarvikkeet	356	300	200
4560 - Poltto- ja voiteluaineet	705	800	300
4569 - Sähkön hankinta	299 436	247 500	267 500
4570 - Vesi	70 138	94 500	115 500
4580 - Kalusto	17 987	21 000	15 850
4581 - Autotarvikkeet	247	1 500	1 000
4590 - Rakennusmateriaali	35 234	21 000	22 000
4593 - Työkalut ja tarvikkeet	37 964	14 500	14 500
4600 - Muu materiaali	797	2 500	2 500
MUUT TOIMINTAKULUT			
Vuokrat	15 832	20 700	20 700
4810 - Maa- ja vesialueiden vuokrat	3 657	3 700	3 700
4820 - Rakennusten ja huoneistojen vuokrat	10 054	13 000	13 000
4830 - Koneiden ja laitteiden vuokrat	1 495	4 000	4 000
4890 - Muut vuokrat	626		
Muut kulut	4 246	3 500	3 300
4910 - Muut välilliset ja välittömät verot	3 232	3 500	3 300
4921 - Luottotappiot toimintatuotoista (myyntisaamiset)	962		
4940 - Muut toimintakulut	52		
4941 - Pyörityserot	0		
MUUT TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	20 078	24 200	24 000
TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ	3 784 004	3 783 600	3 929 960
TOIMINTAKATE	1 640 527	1 757 795	1 875 840
RAHOITUSTUOTOT- JA KULUT			
Rahoitustuotot			
Korkotuotot	29		
6050 - Muut korkotuotot	29		
Rahoituskulut			
Korkokulut	7 951	14 600	12 600
6255 - Korkokulut lainoista ulkopuolisilta	7 951	14 600	12 600
Muut rahoituskulut	301		
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT YHTEENSÄ	-8 223	-14 600	-12 600
VUOSIKATE	1 632 304	1 743 195	1 863 240
POISTOT			
Suunnitelman mukaiset poistot	1 661 505	1 743 300	1 772 600
7110 - Poistot muista pitkävaikutteisista menoista	18 439	17 000	16 800
7140 - Poistot kiinteistä rakenteista ja laitteista	1 552 726	1 634 600	1 635 300
7150 - Poistot koneista ja kalustosta	90 340	91 700	120 500
POISTOT YHTEENSÄ	1 661 505	1 743 300	1 772 600
TILIKAUDEN TULOS	-29 201	-105	90 640
TILIKAUDEN YLI-/ALUÄÄMÄ	-29 201	-105	90 640

4.9 Oman pääoman kehitys

Oman pääoman kehitys	TP 2019	TP 2020	TA 2021	TA 2022	TS 2023	TS 2024
Peruspääoma 1.1.	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79
Peruspääoma 31.12.	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79	24 928 656,79
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä 1.1.	-1 065 518,11	-531 814,64	-561 015,36	-561 120,36	-470 480,36	-378 480,36
Edellisten tilikausien yli-/alijäämä 31.12	-1 065 518,11	-531 814,64	-561 015,36	-561 120,36	-470 480,36	-378 480,36
Tilikauden yli-/alijäämä	533 703,47	-29 200,72	-105,00	90 640,00	92 000,00	78 500,00
Oma pääoma yhteensä	24 396 842,15	24 367 641,43	24 367 536,43	24 458 176,43	24 550 176,43	24 628 676,43

Yk 21 § TILINTARKASTUSYHTEISÖN VALINTA

Tarkla 14 § 19.10.2021 TILINTARKASTUSPALVELUIDEN KILPAILUTUS

Liikelaitoskuntayhtymän hallintosäännön 32 §:n mukaisesti yhtymäkokous valitsee tarkastuslautakunnan esityksestä enintään neljän tilikauden hallinnon ja talouden tarkastamista varten tilintarkastusyhteisön.

Vuosien 2018–2021 tarkastustoiminnasta on vastannut BDO Audiator Oy.

Tarkastuslautakunnan puheenjohtajan kanssa sovittiin, että toimitusjohtaja pyytää tarkastustoimintaa koskevat tarjoukset.

Vuosien 2022–2025 tarkastustoiminnasta pyydettiin tarjouksia viideltä palveluita tuottavalta yritykseltä. Tarjouspyyntö oli yhteinen Keski-Uudenmaan Vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän kanssa, joten päätökset hankinnasta on tehtävä sekä Keski-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymän (Kuvesi) yhtymä-valtuustossa, että Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän (KUVES) yhtymäkokouksessa.

Tarjouksia määräaikaan (4.10.2021) mennessä saatiin vain yhdeltä yritykseltä, eli BDO Audiator Oy:ltä, jonka tarjous on liitteenä.

Puheenjohtajan ehdotus:

Lautakunta esittää yhtymävaltuustolle, että tilintarkastusyhteisöksi vuosille 2022–2025 valitaan BDO Audiator Oy.

Päätös: Lautakunta esittää yhtymävaltuustolle, että tilintarkastusyhteisöksi vuosille 2022–2025 valitaan BDO Audiator Oy.

YK 21 §

Tarkla ehdotus:

Tilintarkastusyhteisöksi vuosille 2022–2025 valitaan BDO Audiator Oy.

Liite 3 BDO Audiator Oy:n tarjous tilintarkastuspalveluista.

Päätös:



KESKI-UUDENMAAN VESI KUNTAYHTYMÄ JA KESKI-UUDENMAAN VESIENSUOJELUN LIIKELAITOSKUNTAYHTYMÄ

Tarjous hallinnon ja talouden tarkastuspalveluista 2022–2025

BDO Audiator Oy | 4.10.2021

Keksi-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymä ja
Keski-Uudenmaan Vesienhuollon Liikelaitoskuntayhtymä
Tarkastuslautakunta
Kirkkotie 49
04310 TUUSULA

TARJOUS HALLINNON JA TALOUDEN TARKASTUS- PALVELUISTA 2022 - 2025

TILINTARKASTUSPALVELUT

Kiitämme tilaisuudesta tarjota teille
tilintarkastuspalvelujamme.

Tarjouksemme kattaa organisaationne lakisääteisen
tilintarkastuksen sekä mahdolliset muut
tarjouspyynnössänne mainitut palvelut.

Uskomme, että asiakaslähtöinen toimintatapamme sekä
syvälinen julkishallinnon tuntemukseemme tuo
organisaatiolenne lisäarvoa.

Tarjoamme tilintarkastusyhteisöksi BDO Auditor Oy:tä.
Ehdotamme tarjouspyynnössä mainittuihin tehtäviin
seuraavia asiantuntijoitamme:

- ▶ vastuunalainen tilintarkastaja JHT Mark Lassfolk
- ▶ vastuunalaisen tarkastajan varahenkilö HT, JHT
Annika Sveholm

Tarpeen mukaan käytössänne on sekä koko Suomen
BDO-konsernin henkilöstön että kansainvälisen
verkostomme asiantuntijuus, jota voidaan hyödyntää
toimeksiannossa suostumuksellanne.

Annamme mielellämme lisätietoa tarjouksestamme.
Yhteyshenkilönä toimii aluejohtaja Eeva Koivula, puh.
040 509 8569, eeva.koivula@bdo.fi.

Toivomme, että tarjouksemme vastaa odotuksianne ja
että saamme jatkaa yhteistyötä kanssanne!

Tarjouksemme on voimassa 31.12.2021 asti.

Yhteistyöterveisin,
BDO Auditor Oy



Taneli Mustonen
toimitusjohtaja

VAHVUUTEMME KUNTIEN TILINTARKASTUKSESSA

Meillä on kokemusta kuntien, kuntayhtymien ja
kuntaomisteisten yhtiöiden tilintarkastuksesta ja muista
talouden ja hallinnon asiantuntijapalveluista jo
kymmenien vuosien ajalta. Asiantuntijamme ovat
sitoutuneita auttamaan teitä tavoitteidenne
saavuttamisessa, tarjoten samalla poikkeuksellisen
hyvää asiakaspalvelua.

Vahvuksiimme lukeutuvat

- ▶ syvälinen julkissektorin asiantuntemus, joka
perustuu pitkiin asiakassuhteisiin ja Suomen
laajimpaan julkissektorin asiakaskuntaan
- ▶ asiantuntijoidemme kokemus, osaaminen ja työn
laatu
- ▶ kuntatalouden ja -hallinnon sekä niiden
erityispiirteiden tuntemus
- ▶ asiakaskeskeinen lähestymistapa – autamme
asiakkaitamme saavuttamaan tavoitteensa niin
arjessa kuin muutostilanteissa
- ▶ monipuoliset neuvonanto- ja koulutuspalvelut
- ▶ erinomaisella tasolla oleva asiakastyytyväisyys.

TIETOA BDO:STA

TAUSTAMME

Suomessa vuodesta 1992 toiminut BDO on kotimaisen henkilökuntansa omistama yritys. Tarjoamme laadukkaita tilintarkastus-, vero-, laki- ja neuvonantopalveluja yrityksille, julkissektorin organisaatioille ja muille yhteisöille.

BDO on viidenneksi suurin tilintarkastusta ja muita talouden asiantuntijapalveluita tuottava organisaatio sekä Suomessa että kansainvälisesti. Palvelemme asiakkaitamme kansainvälisesti yli 88 000 asiantuntijamme voimin 167 maassa.

TOIMINTAPERIAATTEEMME

Meillä kaikki lähtee halusta auttaa. Haluamme auttaa asiakkaitamme siinä, mikä on heille tärkeää. Olemme tukena arjen haasteissa, autamme tavoitteiden saavuttamisessa, kannustamme katsomaan laajemmalle, tai kuljemme yhdessä kohti uutta. Sloganimme *People helping people achieve their dreams* kuvaa myös sitä, miten auttamalla toinen toistamme asiantuntijamme sekä auttavat asiakkaita että voivat saavuttaa omaan uraansa liittyvät tavoitteensa ja unelmansa.

Toimintakulttuurimme perustuu läpinäkyvyydelle, vastuullisuudelle ja avoimuudelle. Muita keskeisiä periaatteitamme ovat tilintarkastuksen ja muiden palvelujemme sekä henkilökuntamme riippumattomuus, asiantuntijatyön korkea laatu ja poikkeuksellisen hyvä asiakaspalvelu.

LIIKEVAIHTO SUOMESSA

€ 24,5 miljoonaa



VERKOSTON LIIKEVAIHTO
€ 8.5 miljardia

15 TOIMISTOA
SUOMESSA

1 617
TOIMISTOA KAUTTA
MAAILMAN



216
ASiantuntijaa
SUOMESSA

88,120 ASiantuntijaa GLOBAALISTI



167
MAATA

JULKISSEKTORIN VAHVA ASIANTUNTIJA

Julkishallinnon ja -talouden asiantuntijapalveluiden tuottajana olemme Suomen johtavia organisaatioita. BDO:n julkishallinnon tilintarkastuksesta vastaa BDO Auditor Oy, joka on vuonna 1992 perustettu tilintarkastusyhteisö (aiemmin JHTT-yhteisö). Henkilöstöllämme on vankkaa kokemusta ja ymmärrystä mm. kuntien ja kuntayhtymien, ministeriöiden, yliopistojen ja seurakuntien toiminnasta ja erityispiirteistä.

Suomen BDO:lla työskentelee noin 210 asiantuntijaa, joista auktorisoituja tilintarkastajia on noin 70. Moni tilintarkastajistamme on suorittanut kaksi auktorisointitutkintoa. Palvelemme asiakkaitamme joustavasti ja paikallisesti ympäri maan, 15 aluetoimistostamme käsin.

Tarjoamme laajan valikoiman erityisosaamista kuntien tarpeisiin. Autamme kuntia ja kuntakonserneja saavuttamaan tavoitteitaan mm. talouden suunnitelmällisuuden ja kestävyuden, vaatimusten mukaisen toiminnan varmistamisen, pääomien hallinnan ja palvelutuotannon osa-alueilla.

Asiantuntijamme voivat olla apunanne esimerkiksi hankkeisiin, verotukseen, tietojärjestelmiin, yhtiöittämiseen, rahoitukseen sekä riskienhallintaan ja sisäiseen valvontaan liittyvissä kysymyksissä. Tarjoamme lisäksi asiakkaamme tarpeisiin räätälöityä koulutusta. Palvelutarjontamme on suunniteltu tukemaan asiakkaidemme muuttuvia tarpeita.

ALUETOIMISTOMME SUOMESSA

Helsinki
Turku
Tampere
Oulu
Lappeenranta
Jyväskylä
Rovaniemi
Joensuu
Seinäjoki
Pori
Rauma
Tammisaari
Forssa
Vaasa
Maarianhamina



Asiantuntijoidemme auktorisoinnit	Lukumäärä
JHT/JHTT	50
KHT	35
HT	25
CIA, CISA, CGAP, CCSA, CFE, CRMA	20



POIKKEUKSELLISEN HYVÄ ASIAKASPALVELU

BDO:laiset kautta maailman ovat sitoutuneet tarjoamaan asiakkaillemme poikkeuksellisen hyvää asiakaspalvelua. Haluamme auttaa asiakkaitamme saavuttamaan tavoitteensa. Tavoitteenamme on rakentaa pitkäkestoisia asiakassuhteita. Valitsimme jokaiseen asiakastoimeksiantoon aina sopivimman tiimin. Lisäksi asiantuntijamme kehittävät jatkuvasti omaa osaamistaan sekä auttavat toinen toistaan varmistaen, että asiakas saa parhaan osaamisen käyttöönsä.

TYTYTYVÄISET ASIAKKAAT

Asiakkaiden kuuleminen on meille tärkeää. Keräämme asiakkailtamme säännöllisesti palautetta ja käytämme sitä toimintamme kehittämisen pohjana.

Asiakastytyväisyysmittausten tulokset kertovat asiakkaiden luottamuksesta meihin. Vuosittain toteutettavassa, laajassa asiakastytyväisyyskyselyssämme* asiakkaistamme 90% arvioi palvelumme joko erinomaiseksi tai hyväksi. Nettosuositteluindeksi (Net Promoter Score) kunta-asiakkaamme ovat antaneet meille 74*, mikä on erinomainen tulos. Tulokset ovat samansuuntaisia muidenkin asiakasryhmiemme keskuudessa.

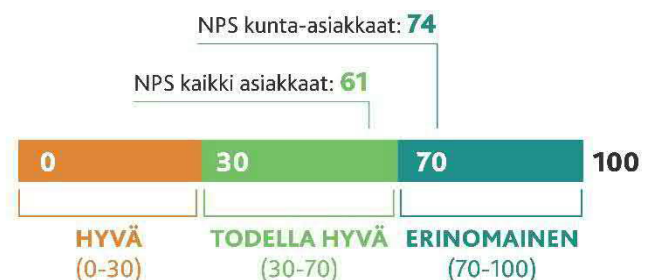
*BDO:n asiakastytyväisyystutkimus 6/2020

ASIAKKAILTA SAATUA PALAUTETTA:

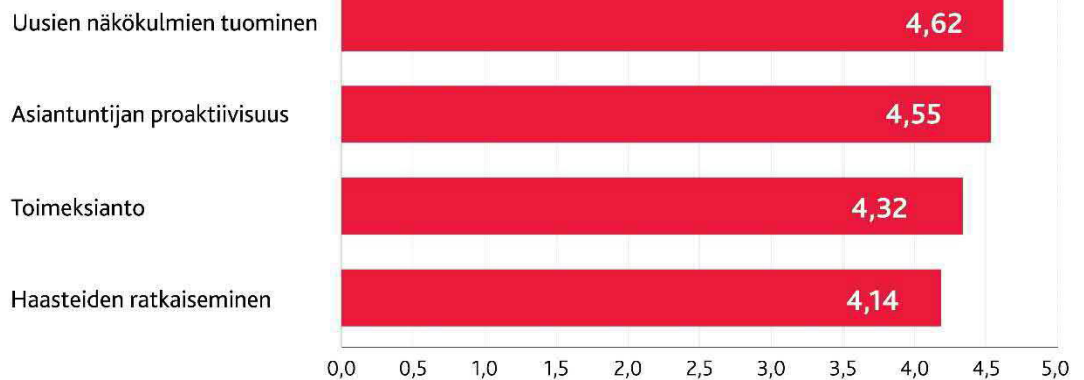
”Olemme käyttäneet tilintarkastuksen lisäksi aiemmin myös talouden erityisasiantuntemustanne ja olemme aina olleet erittäin tyytyväisiä työn tuloksiin.”

”Aina on toiminut yhteistyö hyvässä hengessä ja on voinut keskustella asioista niiden oikeilla nimillä.”

Nettosuositteluindeksi (NPS, Net Promoter Score)*



Miten kunta-asiakkaamme arvioivat onnistumistamme asteikolla 1-5 (1 = täysin eri mieltä, 5 = täysin samaa mieltä)*



TARKASTUKSEN TOTEUTTAMISTAPA, LAAJUUS JA HINTA

TOTEUTUS

Suoritamme tilintarkastuksen hyvää tilintarkastustapaa noudattaen.

Tarkempi kuvaus tarkastuksen toteuttamistavasta, raportoinnista ja laadunvarmistuksesta löytyy tarjouksen liitteestä 1.

Tilintarkastuspalkkio perustuu toimeksiannossa tehdyn työn määrään.

Tilintarkastuksen laajuuden arviointi perustuu mm. tarjouspyynnössä ilmoitettuun tietoon, tällä hetkellä käytössämme oleviin tietoihin kuntayhtymien taloudesta ja toiminnasta sekä taustaoletuksissa kuvattuihin toimeksiannon asianmukaisen suorittamisen kannalta olennaisiin seikkoihin.

TAUSTAOLETUKSET

- ▶ Organisaatioissa ja toiminnassa ei tapahdu olennaisia muutoksia.
- ▶ Kirjanpito ja raportointi on hoidettu asianmukaisesti ja talouden järjestelmät toimivat luotettavasti ilman olennaisia häiriöitä ja muutoksia.
- ▶ Sisäinen valvonta, riskienhallinta ja konsernivalvonta on ohjeistettu asianmukaisesti.
- ▶ Tilinpäätös liitteineen on valmis sovittuna tarkastusajankohtana.
- ▶ Lisätietoja antavat henkilöt ovat tarvittaessa tavoitettavissa tarkastuksen aikana.
- ▶ Tilintarkastuksessa tarvittavat asiakirjat ovat tarkastajan käytössä sovittuina tarkastuspäivinä.

KUNTAYHTYMIEN LAKISÄÄTEINEN TILINTARKASTUS

Kuntalain mukaisen tilintarkastuksen laajuus, josta tarjous pyydetään ja jonka perusteella tarjoukset vertaillaan, on kuusi (6) tarkastuspäivää vuodessa. Päivät jakautuvat tasan kuntayhtymien kesken.

- Tehtävän suorittaa kokonaisuudessaan vastuunalainen JHT-tilintarkastaja.
- Laskutuksessa sovellettava tarkastuspäivän hinta on 595 € (ALV 0%)/tarkastuspäivä sisältäen kaikki matka- ja muut kustannukset.
- Lisätarkastuspäivän hinta on 750 € (alv 0%) / tarkastuspäivä sisältäen matka ja muut kustannukset

KUNTALAIN MUKAISEN TILINTARKASTUKSEN KOKONAISHINTA

Lakisääteisen tilintarkastuksen vuosihinta tarjouspyynnössä esitetystä laajuudesta suoritettuna (6 pv/vuosi) sekä sopimuskauden kokonaishinta sisältäen matka- ja muut kustannukset on esitetty alla.

TEHTÄVÄ	2022	2023	2024	2025
Lakisääteinen tilintarkastus	3.570 €	3.570 €	3.570 €	3.570 €
SOPIMUSKAUDEN KOKONAISHINTA 2022-2025	14.280 €			

TARKASTUKSEN TOTEUTTAMISTAPA, LAAJUUS JA HINTA

TARKASTUSLAUTAKUNNAN SIHTEERITEHTÄVÄT

Molemmat tarkastuslautakunnat pitää yleensä kaksi kokousta vuodessa. Kokousten ja arviointikertomuksen valmistelun sihteeritehtävien laajuus josta tarjous pyydetään ja jonka perusteella tarjoukset vertaillaan, on yhteensä 20 työtuntia vuodessa. Sihteeritehtäviin kuuluu pöytäkirjan pitäminen, kokouskutsun lähettäminen ja arviointikertomuksen kokoaminen.

- Laskutuksessa sovellettava tuntihinta on 81 €/tunti (alv 0%) sisältäen kaikki matka- ja muut kustannukset.

TARKASTUSLAUTAKUNNAN SIHTEERIN TEHTÄVIEN KOKONAISHINTA

Tarkastuslautakunnan tehtävien vuosihinta tarjouspyynnössä esitetyssä laajuudessa suoritettuna (20 työtuntia) ja toimikautta vastaava kokonaishinta sisältäen matka- ja muut kustannukset on esitetty alla.

TEHTÄVÄ	2022	2023	2024	2025
Tarkastuslautakunnan tehtävät	1.620 €	1.620 €	1.620 €	1.620 €
SOPIMUSKAUDEN KOKONAISHINTA 2022-2025	6.480 €			

MUUT EHDOT

- Muista kuin tarjouspyynnössä mainituista lisäpalveluista sovitaan erikseen.
- Tarkastuspäivien ja -tuntien yksikköhinnat ovat kiinteät kahden ensimmäisen vuoden ajan. Toimittajalla on sen jälkeen oikeus esittää hinnan tarkistusta neuvoteltuaan siitä tilaajan kanssa. Toimittajan on osoitettava hintojen korotusperusteet ja niiden vaikutus kokonaishintaan. Mahdolliset hinnan tarkistukset tulevat voimaan tilaajan hyväksymisellä.
- Vuosittaisten tarkastuspäivien määrää voidaan tarkentaa tarkastussuunnitelmaa tehtäessä. Tilinpäätöksen laadinnan yhteydessä pyydetään vuosittain johdon vahvistuskirje.
- Hintoihin lisätään kulloinkin voimassa oleva arvontisävero. Laskutus tapahtuu tehdyn työn perusteella. Maksuehto 14 päivää netto. Viivästymisajalta veloitetaan korkolain mukainen viivästyskorko. Laskutus tapahtuu ensisijaisesti sähköisesti verkkolaskuna. Noudatamme tarkastustoiminnassa JYSE 2014 palveluehtoja (4/2017 päivitysversio).

Yk 22 § KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN JA VALITUSOSOITUS

Ehdotus: Puheenjohtaja päättää kokouksen ja pöytäkirjaan liitetään valitusosoitus.

Päätös:

VALITUSOSOITUS

Tähän Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän yhtymäkokouksen päätökseen haetaan muutosta kunnallisvalituksella.

Päätökseen saa hakea muutosta

- 1) se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös vaikuttaa (asianosainen), sekä
- 2) jäsenkunnat (jäsenyhteisöt) ja niiden jäsenenä oleva henkilö, yhteisö, laitos tai säätiö.

Kunnallisvalitus on tehtävä kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymän jäsenkunnan (jäsenyhteisön) tai sen jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa (www.kuvesi.fi).

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valituksen saa tehdä sillä perusteella, että päätös on syntynyt virheellisessä järjestyksessä, päätöksen tehnyt viranomainen on ylittänyt toimivaltansa tai päätös on muuten lainvastainen.

Valittajan tulee esittää valituksen perusteet valitusviranomaiselle ennen valitusajan päättymistä.

Kunnallisvalitus tehdään Helsingin hallinto-oikeudelle:

Käyntiosoite: Tuomioistuimet-talo, Radanrakentajantie 5, 00520 HELSINKI

Postiosoite: Radanrakentajantie 5, 00520 HELSINKI

Puhelin: Asiakaspalvelu/kirjaamo 029 56 42069 (ma-pe klo 8.00–16.15)

Faksi: 029 56 42079

Sähköposti: helsinki.hao@oikeus.fi

Puhelinvaihde: 029 56 42000

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimukset kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon muutosta haetaan (valituksen kohteena oleva päätös);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan (vaatimukset);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (*prosessiosoite*). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään. Tuomioistuinmaksulain ja oikeusministeriön asetuksen (1383/2018) perusteella 1.1.2019 jälkeen vireille tulevista asioissa tuomioistuinmaksu hallinto-oikeudessa on pääsääntöisesti 260 euroa, jollei hallinto-oikeus muuta valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi.

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää liikelaitoskuntayhtymän toimistosta:

Posti- ja käyntiosoite: Kirkkotie 49, 04310 Tuusula

Sähköpostiosoite: kuves@kuves.fi

Puhelinnumero: 040 5040 444

Toimisto on avoinna maanantaista perjantaihin klo 9:00–14.00.