

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

**Mikkolanlammen Phoslock-käsittelyn hankinta**  
**TRE:2203/02.07.01/2023**

**Lisätietoja päätöksestä**

Tekninen johtaja Jouni Hyypiä, puh. 044 298 1865, etunimi.  
sukunimi@tampere.fi

**Valmistelijan yhteystiedot**

Kehitysinsinööri Tiiu Vuori, puh.040 801 6927, etunimi.  
sukunimi@tampere.fi

**Päätös**

Tampereen Vesi Liikelaitos hankkii Kämmenniemen Mikkolanlammen Phoslock-käsittelyn vuonna 2023 Ympäristö Ojansuut Oy:ltä (1463902-4) tarjouksen 23.6.2023 mukaiseen hintaan. Hankinnan kokonaishinta on 147.000,00 euroa. Lopullinen hinta riippuu tilattavasta kemikaalimäärästä. Kokonaishinta on laskettu suurimman mahdollisen kemikaalimäärän mukaan.

Hinnat ovat verottomia ja niihin lisätään voimassa oleva arvonlisävero.

Hankintapäätös sitoo Tampereen Vesi Liikelaitosta vasta, kun urakkasopimus on tehty ja tarvittavat luvat käsittelyn toteuttamiseksi on saatu. Tilaus tehdään sopimuksen allekirjoittamisen jälkeen.

**Perustelut**

Kämmenniemen jätevedenpuhdistamon ympäristöluvassa Tampereen Vedelle on asetettu velvoite kunnostaa jätevesien vanha purkupaikka, Mikkolanlampi. Vuonna 2017 KVVY laati lammen kunnostussuunnitelman, jonka Pirkanmaan ELY-keskus hyväksyi. Kunnostussuunnitelman mukaisesti lampi on kemikaloitu polyalumiinikloridilla kolme kertaa vuosien 2018-2021 aikana. Ulkoisen kuormituksen vähenemisestä ja kemikaalikäsittelyistä huolimatta lammen tila ei ole vielä parantunut riittävästi, mistä syystä kunnostusta on päätetty jatkaa eri kemikaalilla.

Phoslock-kemikaalin toimivuutta ja tarvittavaa annosta on tutkittu Mikkolanlammen vedellä ja sedimentillä vuosien 2021 ja 2022 aikana KVVY Tutkimus Oy:n ja Vesi-Eko Oy:n toimesta Tampereen Veden toimeksiannosta.

Tampereen Vesi Liikelaitos pyysi Ympäristö Ojansuut Oy:ltä tarjousta Mikkolanlammen Phoslock-kemikaalista ja käsittelyn suorittamisesta. Käsittely suoritetaan vuoden 2023 aikana. Käsittelyssä käytettävä kemikaalimäärä, käsittelyn tarkempi ajankohta ym. asiat sovitaan myöhemmin erikseen. Kyseessä oli erityisalojen hankintalain kynnysarvot allittava hankinta.

Hankintaa ei kilpailutettu, koska vastaavaa hankintakokonaisuutta ei ole muualta saatavilla. Kyseessä on Mikkolanlammen vedellä tutkittu

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

kemikaali. Kyseessä on kertahankinta. Tampereen Vesi Liikelaitos on arvioinut ja todennut ko. toimittajan luotettavaksi ja toimituskykyiseksi suorittamaan kyseinen hankinta.

Hankinnan kokonaishinta on 147.000,00 euroa (alv 0 %). Tarjous oli hyväksyttävissä.

Päätösehdotus perusteluineen tulee julkiseksi vasta päätöksen teon jälkeen ja asiakirjat ovat liikesalaisuuksia lukuun ottamatta julkisia sopimuksen tekemisen jälkeen sekä asianosaisjulkisia hankintapäätöksen jälkeen. Tilaus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän jälkeen päätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Tampereen Veden toimitusjohtaja on esteellinen tämän päätöksen tekemiseen hallintolain 28 § 1 mom. 5 kohdan perusteella.

#### **Tiedoksi**

tarjoaja, Riitta Kettunen, Antti Ivanoff, Risto Mäki, Tiiu Vuori / Tampereen Vesi

#### **Allekirjoitus**

Tekninen johtaja Jouni Hyypiä

#### **Nähtävilläolo ja tiedoksianto asianosaiselle**

Päätös on nähtävillä Tampereen kaupungin internetsivuilla [www.tampere.fi](http://www.tampere.fi) 4.7.2023.

Päätös on lähetetty asianosaisille tiedoksi sähköpostitse 4.7.2023.

#### **Muutoksenhakuviranomaisen**

Julkisista hankinnoista annetun lain mukaista hankinta-oikaisua haetaan Tampereen Vesi liikelaitoksen toimitusjohtajalta.

Kuntalain mukaista oikaisua haetaan Tampereen Vesi liikelaitoksen johtokunnalta.

Tampere  
04.07.2023

Petra Kurki  
Hankintapäällikkö

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

## Oikaisuvaatimus

§ 4

### Oikaisuvaatimusohje

#### Oikaisuohje

Päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi tehdä kirjallisen julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016) 132 §:n mukaisen hankintaoikaisun (sovelletaan vesi- ja energiahuollon, liikenteen ja postipalveluiden alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1398/2016) 123 §:n viittaussäännöksen perusteella) tai kuntalain (410/2015) 134 §:n mukaisen oikaisuvaatimuksen. Hankintaoikaisun tai oikaisuvaatimuksen voi tehdä tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas eli se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen). Kuntalain mukaisen oikaisuvaatimuksen voi lisäksi tehdä kunnan jäsen.

#### Oikaisuviranomainen

Julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain mukaista hankintaoikaisua haetaan Muutoksenhakuviranomainen-kohdassa mainitulta hankintapäätöksen tehneeltä viranomaiselta ja kuntalain mukaista oikaisua haetaan päätösotteen Muutoksenhakuviranomainen-kohdassa mainitulta toimielimeltä.

Oikaisuvaatimus tulee toimittaa osoitteella:

Tampereen kaupunki/Kirjaamo  
Frenckellinaukio 2 B  
PL 487  
33101 Tampere

Hankintaoikaisun tai oikaisuvaatimuksen voi lähettää myös virallisen sähköisen asioinnin lomakkeella osoitteessa <https://www.tampere.fi/asioi-kaupungin-kanssa> tai sähköpostilla: [kirjaamo@tampere.fi](mailto:kirjaamo@tampere.fi). Tampereen kaupunki ei vastaa sähköpostilla lähetetyn hankintaoikaisun tai oikaisuvaatimuksen tietoturvallisuudesta.

#### Määräaika

Hankintaoikaisu ja oikaisuvaatimus on tehtävä **14 päivän** kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

#### Tiedoksisaanti

Sähköistä tiedoksiantoa käytettäessä asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä oheisasiakirjoineen tiedon sinä päivänä, jolloin mainitut asiakirjat sisältävä sähköinen viesti on vastaanottajan käytettävissä tämän vastaanottolaitteessa siten, että viestiä voidaan käsitellä. Tällaisena ajankohtana pidetään viestin lähettämispäivää, jollei asiassa esitetä luotettavaa selvitystä tietoliikenneyhteyksien toimimattomuudesta tai vastaavasta muusta seikasta, jonka johdosta sähköinen viesti on saapunut vastaanottajalle myöhemmin.

Jos päätös oheisasiakirjoineen annetaan tiedoksi tavallisena kirjeenä, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä oheisasiakirjoineen tiedon, jollei muuta näytetä,

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

seitsemäntenä päivänä niiden lähettämisestä. Mikäli käytetään todisteellista tiedoksiantotapaa, tiedoksianto katsotaan tapahtuneeksi saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksiantopäivää tai sitä päivää, jona päätös on asetettu nähtäväksi, ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa tehtävän toimittaa ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimukset perusteineen. Vaatimukseen on merkittävä oikaisua vaativan ja kirjelmän laatijan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi. Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusajan kuluessa oikaisuvaatimusviranomaiselle. Oikaisuvaatimuksen tulee olla perillä oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä klo 15.45 mennessä. Oikaisuvaatimuksen lähettäminen postitse tai sähköisesti tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla.