
Jätevedenpuhdistamon selkeyttämön laahaimen vaihteiston sekä käyttömoottorin uusiminen.

Sysmän jätevedenpuhdistamon selkeyttämön laahaimen vaihteisto ja käyttömoottori ovat alkuperäisiä 1960-luvulta. Laitteistoa ei ole uusittu, vaan sitä on vuosien aikana ainoastaan korjattu. Laitteisto on jatkuvassa käytössä ympäri vuoden ja sen toiminta on kriittinen osa jätevedenpuhdistusprosessia. Laitteiston pysähtyminen keskeyttää välittömästi koko puhdistusprosessin.

Laitteiston tekninen käyttöikä on ylitetty ja rikkoutumisriski on merkittävä. Uusimista vaikeuttavat alkuperäisten mittakuvien puuttuminen, rakenteen monimutkaisuus sekä se, ettei laitteistoa enää valmisteta eikä valmistajaa tunnisteta.

Tekninen toimi on selvittänyt vaihtoehtoja lähettämällä kyselyt kolmelle toimijalle, joista kaksi vastasi. Toimijoiden kanssa käytiin suunnittelupalavereita, ja SEW Eurodrive Oy suoritti lisäksi kohteessa katselmuksen. Selvitysten perusteella SEW Eurodrive Oy on pystynyt esittämään teknisesti toteuttamiskelpoisen ratkaisun olemassa olevaan rakenteeseen.

SEW Eurodrive Oy:n tarjous (26.03.2026) sisältää vaihdemoottorin, laippakytkimen ja asennuslevyn sekä purku- ja asennustyön. Tarjouksen mukaiset hinnat ovat:

- Vaihdemoottori 11 320,00 €
- Laippakytkin ja asennuslevy 3 300,00 €
- Purku ja asennus 6 600,00 €

Kokonaiskustannus on 21 220,00 € (alv 0 %).

Hankinta on perusteltua toteuttaa suora hankintana hankintalain 40 §:n mukaisesti, koska teknisistä syistä vain yksi toimittaja pystyy toteuttamaan hankinnan. Lisäksi hankinta on välttämätön jätevedenpuhdistamon toimintavarmuuden turvaamiseksi ja ympäristöriskien ehkäisemiseksi.

Vuoden 2026 talousarvioon on esitetty jätevedenpuhdistamon investointeihin 30.000 euroa.

Päätös

Päätän hyväksyä SEW Eurodrive Oy:n tarjouksen (26.03.2026) jätevedenpuhdistamon selkeyttämön laahaimen vaihteiston ja käyttömoottorin uusimisesta kokonaishintaan 21 220,00 € (alv 0 %).

Peruste

Hankintaohje 5.5, hallintosääntö 58 §

Täytäntöönpano

14.04.2026

Lauri Timo
Tekninen johtaja

Tämä pöytäkirja on sähköisesti allekirjoitettu.
(Laki vahvasta sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisistä luottamuspalveluista 617/2009)

Jakelu

SEW Eurodrive Oy
toimintaympäristövaliokunta, kunnanhallitus, kunnanjohtaja
tekninen isännöitsijä, vesi- ja viemärlaitoksen vastaava hoitaja

Päätöstä koskeva ote on lähetetty asianosaisille sähköpostilla
14.4.2026.

Päätös on julkaistu yleisessä tietoverkossa 14.4.2026.

Oikaisuvaatimusohje hankintalain 25 §:n mukaisissa, kansalliset kynnsarvot alittavissa hankinnoissa

Kynnsarvon alittavissa hankinnoissa tehtyyn kunnan viranomaisen (hankintayksikkö) päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä annettuun ratkaisuun tyytymätön voi tehdä hankintayksikölle hankintalain 132-135 §:ssä tarkoitetun vaatimuksen hankintaoikaisusta tai kuntalain 134 §:ssä tarkoitetun oikaisuvaatimuksen. Oikaisua koskevan vaatimuksen 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.

Määräaika oikaisua koskevien vaatimusten tekemiselle

Oikaisua on vaadittava 14 päivän kuluessa siitä, kun oikaisuvaatimuksen tekijä on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Asianosaisen katsotaan saaneen hankintapäätöksen oheisasiakirjoineen tiedoksi tavallista sähköistä tiedoksiantoa käytettäessä kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Jos tiedoksianto toimitetaan postitse kirjeellä vastaanottajalle, vastaanottajan katsotaan saaneen asiasta tiedon seitsemäntenä päivänä sen lähettämisestä, jollei tiedoksiannon näytetä tapahtuneen myöhemmin.

Käytettäessä todisteellista tiedoksiantotapaa, tiedoksianto katsotaan tapahtuneeksi saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon 7 päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Hankintaoikaisun ja oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimukset perusteineen. Hankintaoikaisuun on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, jolleivät ne jo ole hankintayksikön hallussa.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero sekä y-tunnus.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Toimitusosoite

Hankintayksikön / kunnan toimielimen yhteystiedot:

Sysmän kunta
Toimintaympäristövaliokunta
Valittulantie 5, 19700 Sysmä
Puh. 03 84 310

Oikaisuvaatimus voidaan toimittaa myös sähköpostitse osoitteeseen:

kirjaamo@sysma.fi