

Porvoon veden jätevedenpuhdistamon saostuskemikaalin uusi vastaanottoasema

Liikelaitos Porvoon veden johtokunta 07.08.2025 § 23
1144/02.08.00/2025

Valmistelu ja lisätiedot:
Laitospäällikkö Johanna Tikka, puh. 040 5730 386, s-posti:
johanna.tikka@porvoo.fi

Porvoon veden Hermanninsaaren jätevedenpuhdistamolla on käytössä pääasiallisena saostuskemikaalina ferrosulfaatti. Saostuskemikaalin avulla jätevedestä saadaan poistettua fosforia ja saavutetaan ympäristöluvan asettamat tavoitteet.

Nykyiset ferrosulfaatin vastaanottosäiliöt sijaitsevat hallintorakennuksen alla, ja valvomon rakennusteknisen käyttöiän pidentämiseksi vastaanottoaltaiden siirto on aiheellista. Ferrosulfaatin saatavuus tulee heikkenemään muutaman vuoden kuluttua. Toiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi uutta vastaanottoasemaa suunniteltaessa on huomioitu myös vaihtoehtoisten saostuskemikaalien käyttö.

Porvoon vesi on pyytänyt 8.5.2025 tarjouspalvelu.fi -järjestelmässä julkaistulla erityisalojen kynnysarvon alittavalla hankintailmoituksella Dnro 1144/02.08.00/2025/ tarjouksia jätevedenpuhdistamon saostuskemikaalin uuden vastaanottoaseman rakentamisesta. Tarjoajille annettiin mahdollisuus esittää hankintaan liittyviä lisäkysymyksiä 28.5.2025 kello 10:00 mennessä. Kysymyksiä tuli kaksi, joihin vastattiin samana päivänä.

Määräaikaan 12.6.2025 klo 13.00 mennessä jätettiin yhteensä viisi (5) tarjousta. Tarjoukset avattiin 24.6. 2025 kello 9.15. Tarjousten avauspöytäkirja on päätöksen liitteenä.

Annetut tarjoukset täyttivät tarjouspyynnön soveltuvuusvaatimukset ja ne voitiin ottaa mukaan tarjousvertailuun.

Valintaperusteena on halvin hinta. Tarjoajien antamat vertailuhinnat löytyvät liitteenä olevasta vertailutaulukosta.

Liikelaitos Porvoon veden toimitusjohtaja
Porvoon veden johtokunta päättää valita Skanska Infra Oy:n
Porvoon veden jätevedenpuhdistamon saostuskemikaalin uuden vastaanottoaseman toteuttajaksi.

Hankinnan arvioitu arvo on 1 166 294,57 euroa (alv 0 %).

Sopimus ei synny tällä päätöksellä, vaan hankinnasta solmitaan erillinen sopimus Tarjoajan kanssa. Sopimus astuu voimaan, kun se on molempien osapuolten osalta allekirjoitettu.

Hankintasopimus voidaan allekirjoittaa aikaisintaan 14 vuorokauden kuluttua siitä, kun Tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen

päätöksen tiedokseen, edellyttäen, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Päätös:

Porvoon veden johtokunta päätti valita Skanska Infra Oy:n Porvoon veden jätevedenpuhdistamon saostuskemikaalin uuden vastaanottoaseman toteuttajaksi.

Hankinnan arvioitu arvo on 1 166 294,57 euroa (alv 0 %).

Sopimus ei synny tällä päätöksellä, vaan hankinnasta solmitaan erillinen sopimus Tarjoajan kanssa. Sopimus astuu voimaan, kun se on molempien osapuolten osalta allekirjoitettu.

Hankintasopimus voidaan allekirjoittaa aikaisintaan 14 vuorokauden kuluttua siitä, kun Tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen tiedokseen, edellyttäen, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.