

SELVITYS HANKINNASTA, FERROSULFAATIN KULJETUSPALVELUT 2026–2028 ja optio vuosille 2029-2030

Hankinnan taustaa Ferrosulfaatin ($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) saatavuuden varmistamiseksi ja kilpailutilanteen ylläpitämiseksi Helsingin Seudun Ympäristöpalvelut (HSY) myöhemmin myös ”HSY”, Jyväskylän Seudun Puhdistamo oy, Aqua Palvelu oy, Kymen Vesi oy, Porvoon Vesi ja Turun seudun puhdistamo oy ovat perustaneet hankintarenkaan (myöhemmin myös ”tilaaja”) ferrosulfaatin hankkimisesta, kuljetuksista ja varastoinnista ajalle 1.10.2025–31.12.2030.

Tarjouskyselyn päätoteuttajana toimi HSY. Hankinta-asiakirjojen sekä hankintayhteistyösopimuksen mukaisesti kukin hankintarenkaan hankintayksikköosapuoli tekee hankinnasta omat viranomaispäätöksensä.

Hankinnan kohde Hankinnan kohteena on ferrosulfaatin kuljetuspalvelut jaksolle 1.1.2026–31.12.2028, sekä mahdollisille optiokaudelle 1.1.2029–31.12.2030. Option käytöstä päättää tilaaja viimeistään neljä kuukautta ennen optiokauden alkua.

Hankintailmoitus

Hankinta on erityisalojen hankintalain (1398/2016) mukainen EU-kynnysarvon ylittävä palveluhankinta. Kilpailutus toteutettiin neuvottelumenettelyinä. Hankinnasta julkaistiin osallistumispyyntö 2.11.2025 valtiovarainministeriön ylläpitämässä sähköisessä ilmoituskanavassa Hilmassa sekä EU:n TED tietokannassa (Tenders Electronic Daily). Osallistumishakemusten perusteella hankintayksikkö valitsi ne yritykset, jotka kutsuttiin neuvotteluvaiheeseen.

Määräaikaan 17.11.2025 klo 13.00 mennessä saatiin osallistumishakemus Kuljetus Ranta-Pere oy:ltä.

Osallistumishakemuksen käsittely

Kuljetus Ranta-Pere oy:n osallistumishakemus täytti osallistumispyynnössä vaaditut vähimmäis- ja soveltuvuusvaatimukset. Ehdokkaan piti selvittää tiettyjen yhteiskuntavastuiden huomioon ottamiset toiminnassaan mm. tilaajavastuulain edellyttämien velvoitteiden osalta.

25.11.2025 käydyn neuvottelujen jälkeen 27.11.2025, lähetettiin lopullinen tarjouspyyntö Kuljetus Ranta-Pere oy:lle.

Tarjousten vertailu sekä arviointien perustelut

Määräaikaan 5.12.2025 klo 13.00 mennessä saatiin lopullinen tarjous Kuljetus Ranta-Pere oy:ltä.

Kuljetus Ranta-Pere oy:n tarjous täytti tarjouspyynnössä vaaditut vaatimukset. Tarjous on tehty vaaditulla tavalla sisältäen liitteinä tarvittavat asiakirjat ja selvitykset.

Tarjouspyynnön ehtojen mukaisesti toimittajan valinta perustuu tarjousten kokonaistaloudelliseen edullisuuteen, jossa hinnan painoarvo on 95 pistettä ja tarjoajan esittämä ympäristöpäästölaskelma 5 pistettä. Koska vain Kuljetus Ranta-Pere oy jätti tarjouksen, ei tarjousvertailua suoriteta.

Hankintaa ei jaeta, koska jakaminen ei olisi tilaajalle taloudellisesti järkevää.

Hankinnan kokonaisarvo

Tarjouspyynnössä ennakoitujen kuljetusmäärien ja Kuljetus Ranta-Pere oy:n tarjoushinnoin Porvoon veden osuus ajalla 1.1.2026–31.12.2028 hankittavasta palvelukokonaismäärästä on seuraava:

Suorat ferrosulfaatin kuljetukset hankintarenkaan varastoista Porvoon veden jätevedenpuhdistamoille 24662 euroa. Hankintarenkaan tarvitsemat ferrosulfaatin massakuljetukset toimittajilta hankintarenkaan varastoihin 207 600 euroa, Porvoon veden osuus 2,1 % on 4359,6 euroa. Porvoon veden kokonaisosuus on yhteensä 29 021 euroa (alv 0 %)

Ferrosulfaatin kuljetusten määrään vaikuttaa suuresti käyttöolosuhteiden muutokset sekä varastopaikka, josta noudot tapahtuvat (Pori, Hamina). Myös sopimuskauden aikaiset kuljetushintojen muutokset tulee huomioida hankinnan kokonaisarvossa. Mahdollisiin lisätarpeisiin tulisi hankinnassa varautua noin 20 % lisämäärällä. Tällöin hankinnan veroton kokonaisarvo ajalle 1.1.2026–31.12.2028 on Porvoon veden osalta noin 34 840 euroa.

Mahdollinen optiojakso 1.1.2029–1.12.2030 huomioiden on hankinnan veroton kokonaisarvo yhteensä enintään Porvoon veden osalta noin 58 066 euroa.