

## Ferrosulfaatinhankintarenkaan ja hankinnan valmistelu

Liikelaitos Porvoon veden johtokunta 10.03.2025 § 5  
553/14.05.00.00/2025

Valmistelu ja lisätiedot  
Toimitusjohtaja Elina Antila, puh. 040 489 9593  
Laitospäällikkö Johanna Tikka, puh. 040 573 0386  
Talouspäällikkö Jutta Westerlund, puh. 040 144 7159

Liittyminen ferrosulfaatinhankintarenkaan ja hankinnan kilpailutuksen ja puitesopimukseen valmisteluun. Valmisteluun kuuluu ferrosulfaatin hankinnan lisäksi myös ferrosulfaatin kuljetus- ja varastointi sekä purkuun liittyvät hankinnat.

Ferrosulfaatin ( $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ) hankinta on tehty hankintarenkaan kautta jaksolla 1.10.2020-31.12.2025 yhteistyössä Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä (HSY), Jyväskylän Seudun Puhdistamo Oy, Aqua Palvelu Oy, Kymen Vesi Oy, Porvoon vesi ja Turun seudun puhdistamo Oy:n kanssa. Hankintarenkaan kautta on hankittu erikseen myös ferrosulfaatin varastointi-, purku- ja kuljetuspalvelut. Hankintarenkaan avulla on päästy haluttuihin tavoitteisiin (kriittisen kemikaalin saatavuuden varmistaminen kilpailukykyiseen hintaan) ja Hankintarenkaan yhteistyö on ollut toimivaa ja alustavasti kaikki osapuolet ovat ilmaisseet halukkuudestaan jatkaa hankintarenkaan toimintaa uuden kilpailutuksen myötä.

Hankintarenkaan tavoitteena on jatkossakin varmistaa kemikaalin saatavuus ja hyödyntää isomman hankinnan tuomia kustannussäästöjä.

Hankintarenkaassa mukanaolo lisää Porvoon veden jätevedenpuhdistuksen toimintavarmuutta sekä mahdollistaa kilpailukykyisen hinnan ferrosulfaattiin saatavuuteen ja toimitusvarmuuteen liittyviin kustannuksiin.

Ferrosulfaatin tarve 1.1.2026-31.12.2030 ajalla on noin 3500 tonnia. Hankinnasta tehdään erillinen päätös.

Liikelaitos Porvoon veden toimitusjohtaja  
Johtokunta valtuuttaa toimitusjohtajan edistämään ferrosulfaatin hankintaan tähtäävää kilpailutusta ja hankintarengassopimusta yhdessä muiden Hankintarenkaan toimijoiden kanssa.

Lisäksi johtokunta valtuuttaa toimitusjohtajan allekirjoittamaan sopimuksen hankintarenkaan jatkosopimuksesta.

**Päätös:**

Johtokunta valtuutti toimitusjohtajan edistämään ferrosulfaatin hankintaan tähtäävää kilpailutusta ja hankintarengassopimusta

yhdessä muiden Hankintarenkaan toimijoiden kanssa.

Lisäksi johtokunta valtuutti toimitusjohtajan allekirjoittamaan sopimuksen hankintarenkaan jatkosopimuksesta.