



Aika 14.10.2025, klo 17:30

Paikka Harjakankaan tekopohjavesilaitos

Käsiteltävät asiat

- § 54 Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen**
- § 55 Pöytäkirjan tarkastus**
- § 56 Porin Veden jätevedenpuhdistamoiden osavuosisiraportointi 2025**
- § 57 Porin Vesi, liikelaitoksen talousraportit 2025**
- § 58 Tekopohjavesilaitoksen UV-laitososan teknisten suunnitelmien hyväksyminen**
- § 59 Tiedoksi merkittävät viranhaltijapäätökset**



Osallistujat

Antero Kivelä, puheenjohtaja
Tomi Aalto, 1. varapuheenjohtaja
Anne Peltomaa, sihteeri
Jenni Jalonen
Marketta Juntunen
Peetu Lahtinen
Esa Lehtilä
Anne-Mari Ranne
Johanna Santanen
Teija M Österlund
Markku Harju, verkostopäällikkö
Lauri Inna, kaupunginjohtaja
Jarno Joensuu
Kati Kallionpää
Ismo Lindfors, johtaja
Mikael Ropo
Teppo Tapiainen, laitospäällikkö

§ 54

Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Kokous todetaan lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

§ 55

Pöytäkirjan tarkastus

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Pöytäkirjan tarkastajiksi valitaan Jenni Jalonen ja Teija M Österlund, (varalla Anne-Mari Ranne).

Pöytäkirja tarkastetaan 15.10.2025.

§ 56

Porin Veden jätevedenpuhdistamoiden osavuosisiraportointi 2025

PRIDno-2025-2152

Valmistelijat / lisätiedot:

Teppo Tapiainen, laitospäällikkö, teppo.tapiainen@pori.fi

Liitteet

1 Luotsinmäen keskuspuhdistamon jaksoraportti 3-2025

Luotsinmäen keskuspuhdistamon heinä-syyskuun 2025 neljännesvuosisiraportti on valmistunut. Keskuspuhdistamo toimi jaksolla erittäin hyvin. Kaikki ympäristöluvan neljännesvuosisivaatimukset täytettiin selvästi.

Puhdistamon kautta vesistöön johdetun jäteveden BOD_{7ATU}-pitoisuuden keskiarvo oli 2,5 mg/l. Vesistöön johdetun jäteveden fosforipitoisuuden keskiarvo oli 0,068 mg/l. Lupaehdon mukaan BOD_{7ATU}-pitoisuuden keskiarvon tulisi olla enintään 10 mg/l ja fosforipitoisuuden keskiarvon enintään 0,30 mg/l.

Puhdistamon kautta vesistöön johdetun jäteveden COD_{Cr}-pitoisuuden keskiarvo oli 36 mg/l. Vesistöön johdetun jäteveden kiintoainepitoisuuden keskiarvo oli 5,5 mg/l. Lupaehdon mukaan COD_{Cr}-pitoisuuden keskiarvon tulisi olla enintään 70 mg/l ja kiintoainepitoisuuden keskiarvon enintään 15 mg/l.

Keskimääräinen typen poistoteho puhdistamolla oli 90%. Lupavaatimus on 70 % vuosikeskiarvona laskettuna. Vesistöön johdetun kokonaistypen pitoisuuden keskiarvo heinä-syyskuussa 2025 oli 5,5 mg/l. Lupavaatimus on 12 mg/l vuosikeskiarvona laskettuna.

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Merkitään tiedoksi.

§ 57

Porin Vesi, liikelaitoksen talousraportit 2025

PRIDno-2025-1758

Liitteet

1 Porin Vesi, HR-raportti syyskuu 2025

Porin Vesi, liikelaitoksen henkilöstöraportti 30.9.2025 on liitteenä. Talousraportti valmistuu kokoukseen mennessä.

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Merkitään tiedoksi.

Tiedoksi

Konsernihallinto, hallinto- ja talousyksikkö

§ 58

Tekopohjavesilaitoksen UV-laitososan teknisten suunnitelmien hyväksyminen

PRIDno-2025-6826

Valmistelijat / lisätiedot:

Teppo Tapiainen, laitospäällikkö, teppo.tapiainen@pori.fi

Liitteet

- 1 102-01_Asemapiirustus_UV-rakennus
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (621/1999) § 24
- 2 105-01_Julkisivut_UV-rakennus
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (621/1999) § 24
- 3 TEH-002.1 (002) UV-laite.pdf
Salassa pidettävä, Julkisuuslaki (621/1999) § 24

Porin Vesi, liikelaitoksen toimintasäännön 1.6.2025 kohdan 3.2. mukaan liikelaitoksen johtaja päättää vesi- ja viemärlaitostoimintaan liittyvien teknisten suunnitelmien hyväksymisestä, kun hankkeen kustannusarvio on enintään 1.000.000 euroa. Tämän ylittävien hankkeiden teknisten suunnitelmien hyväksymisestä päättää Porin Vesi, liikelaitoksen johtokunta.

Porin Veden tekopohjavesilaitoksella on nykyisin käytössä yksivaiheinen kemiallinen desinfiointi natriumhypokloriitilla. Puhtaan veden desinfiointin varmistamiseksi ja mikrobiologisen laadun parantamiseksi on suunniteltu UV-desinfiointin lisääminen veden käsittelyyn. Porin Vesi on tilannut laitoksen rakentamisen vaatimat suunnitelmat FCG Rakennettu Ympäristö Oy:ltä. UV-laitososan rakentamisen kokonaiskustannusarvio on 1.610.000 euroa.

Hanke toteutetaan investointirahoituksella osana vuoden 2026 investointiohjelman.

UV-laitososan pääsuunnitelmat ovat liitteenä. Suunnitelmat on Porin Veden ohjaamana laatinut FCG Rakennettu Ympäristö Oy.

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Johtokunta hyväksyy Porin Veden tekopohjavesilaitoksen UV-laitososan tekniset suunnitelmat.

§ 59

Tiedoksi merkittävät viranhaltijapäätökset

Toimielimelle ovat saapuneet seuraavat viranhaltijapäätökset.

Johtaja, Porin Vesi

Hankintapäätös:

§ 61 Verkostojen laajennuksen liittyvä toimenpide, 01.10.2025

Yleinen viranhaltijapäätös:

§ 58 Harjakankaalla erillissopimuksella toimitettavan veden hinta 2025, 30.09.2025

§ 59 Hyvitys vesi- ja jätevesimaksusta, 01.10.2025

§ 60 Hyvitys vesi- ja jätevesimaksusta, 01.10.2025

Laitospäällikkö

Hankintapäätös:

§ 18 Tukikemikaali keskuspuhdistamolle, 01.10.2025

Ehdotus

Esittelijä: Ismo Lindfors, johtaja

Toimielin päättää olla käyttämättä otto-oikeutta ja merkitsee päätökset tiedoksi.