

## Hankintapäätös keskuspuhdistamon automaatiojärjestelmän päivitys, lisätyö 3 logiikat

Liikelaitos Salon Veden johtokunta 04.09.2024 § 56  
1191/02.08.00.05/2023

Valmistelija toimitusjohtaja Anna Arosilta-Gurvits, anna.arosilta-gurvits@salo.fi, 02 778 5701

Salon Vesi on hankkinut vs. toimitusjohtajan päätöksellä 22.6.2023 keskusjätevedenpuhdistuksen automaatiojärjestelmän uusimisen ja ylläpidon tukipalvelut Mipro Oy:ltä hintaan 109 311 € (alv 0%).

Järjestelmän uusimisen suunnittelussa todettiin tarve uusia logiikat. Nykyisten logiikoiden avulla ei ole mahdollista toteuttaa prosessiturvallista järjestelmää. Logiikoiden uusimisen suunnittelutyö hankittiin lisätyönä viemärlaitospäällikön päätöksellä 9.4.2024 Mipro Oy:ltä hintaan 34 000 € (alv 0%).

Suunnittelun lopputuloksena päivittyi näkemys logiikoille tehtävistä toimenpiteistä ja logiikoiden uusimisesta pyydettiin Mipro Oy:ltä lisätyötarjous järjestelmähankinnalle. Mipro Oy toimitti päivitetyn tarjouksen toteutuksesta 30.8.2024. Tarjouksen kokonaishinta on 201 015 €.

Tarjous koostuu seuraavista osakokonaisuuksista:

- Ohjelmoinnin, käyttöönoton ja laitteiston kiinteä osuus, sisältää hyvityksen alkuperäiseen järjestelmähankintaan valvomotyön vähenemisestä ja pois jäävästä lisenssistä 148 244 €
- Toteuman mukaan laskutettavat testaus- ja käyttöönototyöt arvio 24 200 €.
- Varaosapaketti (optio 1) 17 377 €
- Asennustyöt (optio 2) 11 194 €

Optiot 1 ja 2 esitetään tilattavaksi, jotta välttämättömät varaosat saadaan tilaukseen järjestelmän käyttöönoton mukaisessa aikataulussa. Asennustyöt kannattaa tilata toimituksen yhteydessä, jotta takuu on yhtenevä.

Salon Veden vuoden 2024 talousarvion investointiohjelmaan on varattu 100 000 € vesihuollon automaatiojärjestelmän korvausinvestoinneille. Toteumaennuste tälle vuodelle kohdistuvista maksueristä on tämän hankinta mukaan luettuna noin 200 000 €. Vesiliikelaitoksen investointien sitovuustaso on investoinnit kokonaisuutena. Salon Veden investointien arvioidaan tällä hetkellä toteutuvan talousarvion mukaisen kokonaismäärärahan puitteissa, sillä muiden investointiohjelman hankkeiden toteuman arvioidaan alittavan hankekohtaiset varaukset yhteensä hieman yli 100 000 €.

Esittelijä Liikelaitos Salon Veden toimitusjohtaja

Päätösehdotus Liikelaitos Salon Veden johtokunta päättää hankkia Mipro Oy:ltä keskusjätevedenpuhdistamon automaatiojärjestelmän hankinnan lisätyötarjouksen 3 mukaisen logiikkapäivityksen kokonaisuuden sisältäen optiot 1 ja 2 arvioituun kokonaishintaan 201 015 € (alv 0%).

Pöytäkirja tarkastetaan tämän pykälän osalta heti kokouksessa.

Päätös Liikelaitos Salon Veden johtokunta hyväksyi päätösehdotuksen.

Tiedoksianto Tarjoaja

