

## Varavoimakoneen hankinta uudelle jätevedenpuhdistamolle

TEKNLTK § 143  
453/02.08.00/2022

Valmistelija

Tekninen johtaja Kyösti Rajaniemi

Oulaisten uutta jätevedenpuhdistamaa on aloitettu rakentamaan kesällä 2023. KVR-suunnittelun perusteissa oli määritelty nykyisen varavoimakoneen siirtäminen uuden laitoksen käyttöön, KVR yleissuunnitelmassa on määritelty, että puhdistamorakennuksen viereen sijoitetaan varavoimakone, jonka yhteydessä on tankkausalue, joka toteutetaan viemäröidyllä betonilaatalla.

Nykyisellä varavoimakoneella ei ole tarpeeksi kapasiteettia, jotta koko jätevedenpuhdistamo voisi toimia vaan virta riittää vain osaan prosessilaitteistoista. Tämän vuoksi uusi varavoimakone on järkevä mitoittaa siten, että koko puhdistamon energian tarve tulee täytettyä varavoimakoneen avulla.

Rakennuttaja kysyi tarjousta KVR-urakoitsijalta. Heiltä saatu hinta (oheismateriaalina 1) oli sekä rakennuttajan edustajien että valvojen mielestä ylimitoitettu. KVR-urakoitsija antoi lisäyötarjouksen yhteydessä myös hyvitystarjouksen toimenpiteistä, jotka jäävät pois. Rakennuttajan ja valvojan edustajat kilpailuttivat varavoimakoneen (oheismateriaali 2) erityisalojen kilpailutuksen perusteella. Tarjouksia pyydettiin 6 toimittajalta, joista 3 jätti tarjouksen. Kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen teki Machinery Oy, 61 000 €.

Esittelijä

Tekninen johtaja Kyösti Rajaniemi

Päätösehdotus

Lautakunta hyväksyy kokonaistaloudellisesti edullisimman varavoimakonetarjouksen, jonka teki Machinery Oy, 61 000 € sekä optio 2:n tarjottuun hintaan 3 730 €. Optio 1. osalta lautakunta valtuuttaa kiinteistöpäällikön ja teknisen johtajan tekemään asiasta päätöksen.

Keskustelun perusteella muutettu päätösehdotus:  
Lautakunta hyväksyy kokonaistaloudellisesti edullisimman varavoimakonetarjouksen, jonka teki Machinery Oy, 61 000 € sekä Optio 1:n tarjottuun hintaan 1 295 € alv 0 ja Optio 2:n tarjottuun hintaan 3 730 €. Lisäksi lautakunta päättää valtuuttaa kiinteistöpäällikön ja teknisen johtajan tekemään valitun toimittajan kanssa sopimuksen varavoimakoneen hankinnasta.

Päätös

Lautakunta hyväksyi esittelijän tekemän muutetun päätösesityksen yksimielisesti.