

Syötteen jätevedenpuhdistamon saneeraus

179/02.08.00.02/2018

KH 13.08.2019 § 213

Syötteen jätevedenpuhdistamo on otettu käyttöön vuonna 1986 ja siellä käsitellään lähes kaikki Iso-Syötteen, Syötekeskuksen, Pytkynharjun, Kovalammen ja osaksi Syötekylän alueilta muodostuvat jätevedet. Lisäksi puhdistamolla käsitellään alueen loma-asutuksilta tulevat sako- ja umpikaivolietteen. Jätevedenpuhdistamolle ei ole suoritettu aikaisemmin saneerausta yksittäisiä laitehankintoja lukuunottamatta.

Rakennuttajakonsultti Ramboll Finland Oy on teknisten palveluiden toimesta kilpailuttanut Syötteen jätevedenpuhdistamon saneerauksen Sweco Ympäristö Oy:n laatimilla KVR-hankinta-asiakirjoilla.

Tarjoukset pyydettiin kahtena erillisenä tarjouspyyntönä saneerauksen KVR-urakkana ja automaation KVR-urakkana.

Saneerauksen suunnittelu ja toteutus hankinta-asiakirjojen mukaisesti sisältää mm. seuraavat tehtävät: puhdistamon prosessitekniset muutokset, puhdistamon ohjaustapakuvaus automaatiourakoitsijalle, rakenteelliset muutokset ja niiden edellyttämät purkutyöt, sähkökeskuksen uusiminen, LVI-laitteiden sähköistys.

Automaation suunnittelu ja toteutus hankinta-asiakirjojen mukaisesti sisältää mm. seuraavat tehtävät: prosessi -ja rakennusautomaatiojärjestelmän uusimisen, laitoksen etäkäyttömahdollisuuden suojatun yhteyden kautta, raportointijärjestelmän, ohjelmointityön, kameravalvontajärjestelmän ohjelmointi ja liittäminen automaatioon sekä ohjelmointityön sisältäen ohjaustapojen toteutuksen.

Hankintailmoitukset on julkaistu HILMA-hankintakanavalla 17.5.2019. Hankintamenettely on avoin. Urakoitsijoiden valintaperusteena on tarjouksen kokonaisedullisuus, joka koostuu urakkahinnasta ja laadusta.

Tarjouksen liitteeksi tulee liittää tilaajavastuulain mukaiset selvitykset. Aikataulu: Työt on oltava valmiit, hyväksytty ja käyttöön otettavissa 19.12.2019 mennessä

Saneerauksen KVR-urakkaan tarjouksen määräaikaan, 19.6.2019 klo 10:00 jättivät:
T&A Mämmelä Oy hintaan 249 400€ (alv 0%)

Automaation KVR-urakkaan tarjouksen määräaikaan, 19.6.2019 klo 10:00 jättivät:
HI-automation Oy hintaan 28 200€ (alv 0%)
Slatek Oy hintaan 52 400€ (alv 0%)

Kaikki tarjouksen jättäneet täyttivät tarjouspyynnössä mainitut kriteerit.

Kaupungin kuluvan vuoden investointiohjelmassa on varattu Syötteen jätevedenpuhdistamon saneeraukseen 250 000€ ja Syötteen vesihuollon rakentamiseen 200 000€.

Asiaa on valmistellut vesilaitoksen johtaja Juho Niemelä, 0405381788.

Kaupunginjohtajan esitys:

Kaupunginhallitus päättää:

- 1) Syötteen jätevedenpuhdistamon saneerauksen KVR-urakoitsijaksi valitaan T&A Mämmelä Oy hintaan 249 400€ (alv 0%)
- 2) Syötteen jätevedenpuhdistamon automaation KVR-urakoitsijaksi valitaan HI-automation Oy hintaan 28 200€ (alv 0%)
- 3) Ylimenevä osuus katetaan säästyvistä Syötteen vesihuollon rakentamisen investointimäärärahoista

Päätös:

Kaupunginhallitus hyväksyi esityksen yksimielisesti.