

Arvoisa toiminimi

TARJOUSPYYNTÖ

Nilsin jätteenpuhdistamon saneerauksen suunnittelu

Yleistiedot:

Nilsin jätteenpuhdistamo puhdistaa Nilsin keskustan ja Tahkon alueen kaikki jätevedet.

Puhdistamon prosessi on kaksilinjainen DN-prosessi, jolla on mahdollista poistaa myös ammonium- ja kokonaistyyppiä. Anoksiset altaat ja ilmastusaltaat on rakennettu entisen rengaskanavan paikalle. Puhdistamon perusrakennusurakka valmistui 9.3.2007. Puhdistamo on mitoitettu 5 000 asukkaan jätevesille. Vuoden 2014 tarkkailun mukaan tulokuorma vastasi keskimäärin 2 988 ja maksimissaan 4 429 asukkaan kuormaa. Puhdistamon kuormitukseen vaikuttavat viemärintialueen matkailukohteet; talviurheilun sesonkiaikoina kuormitus kasvaa.

Suunnittelun sisältö:

Kuopion Vesi Liikelaitos pyytää kokonaishintatarjoustanne, KSE 2013 kohdan 5.2.2 mukaisena Nilsin jätteenpuhdistamon suunnittelusta, liiteasiakirjojen pohjalta.

Kokonaishintatarjouksen tulee sisältää kaikki suunnittelun aikaiset matkakulut, päivärahat, majoituskulut sekä pohjasuunnitelmien muutos ja kopiointikulut. Kaikki suunnitelmat tulee toimittaa tilaajalle docx, pdf ja dwg muodossa.

Suunnittelutarjoukseen kuuluvat asiat mm.:

- Toteutus suunnittelu muiston mukaisesta kokonaisuudesta.
- Urakka-asiakirjat
- Työturvallisuus asiakirjat
- Kohteen riskiarviointiselvitys
- Ala kohtainen kustannusarvio
- Kohteiden määrälaskenta
- PI-kaavion päivitys
- Kohteen pdf muotoisten lähtö kuvien muuntaminen DWG muotoon.
- Rakenne suunnitelmat muutoksista
- LVI / Sähkö / rakennus / koneistus kuvien törmäys tarkastelut ja yhteen sovittaminen.
- 3 kpl kansioita hyväksytyistä suunnitelmista tilaajalle
- 2 kpl 4 tunnin kokousta Kuopiossa tilaajan tiloissa. (sisältäen matka, majoitus ym. muut kulut)

Tarjouksen tulee sisältää kohteen vaiheistussuunnitelma sekä työturvallisuussuunnitelmat kohteeseen. Tarjouksen liitteenä on esitetty kohteen kuvia. Lisäykset ja muutokset pohjasuunnitelmiin käydään läpi katselmuksessa tilaajan kanssa. Suunnitelmat saneeraukseen on tehtävä katselmuksella ohjeiden mukaisesti. Suunnitelman tekemisessä on huomioitava, että saneeraus tapahtuu koko ajan toimivassa laitoksessa. Suunnittelijan toimeksiantoon kuuluu tehdä osa-alue kohtainen kustannusarvio. Vertailu tehdään erilliselle pohjalle, joka toimitetaan tilaajalle suunnitelmien yhteydessä.

Kuopion Vesi Liikelaitos

Posti- ja Käyntiosoite
Haapaniemenkatu 30
70100 KUOPIO

Puhelin

*017 18 5111

Faksi

017 18 5356

www.kuopionvesi.fi

etunimi.sukunimi@kuopionvesi.fi

Automaatiourakka toteutetaan pääurakkaan alistettuna sivu-urakkana. SI-suunnittelun osalta SI-urakka on kokonaistoimitus osana pääurakkaa (KVR) siten, että SI:n yksityiskohtainen toteutussuunnittelu sisältyy SI-urakkaan. Automaatiourakka tullaan toteuttamaan suorahankintana. HUOM! SIA urakan asiakirjat laaditaan kuitenkin siten, että sähköistyksestä, instrumentoinnista ja automaatiosta laaditaan omat asiakirjat.

Tarjoajan kelpoisuudelle asetetaan seuraavat vaatimukset:

Taloudelliset kelpoisuusehdot

Tarjoajan tulee toimittaa tilaajavastuulain mukaiset selvitykset yritystoiminnastaan. Selvitykset eivät saa olla kolmea kuukautta vanhempia.

- Selvitys siitä, että onko tarjoaja merkitty ennakkoperintälain mukaiseen ennakkoperintärekisteriin ja työnantajarekisteriin sekä arvonlisäverolain mukaiseen arvonlisävelvollisten rekisteriin.
- Kaupparekisteriote
- Todistus verojen maksamisesta tai verovelkatodistus tai selvitys siitä, että verovelkaa koskeva maksusuunnitelma on tehty.
- Todistus eläkevakuutuksen ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta tai selvitys siitä, että erääntyneitä eläkevakuutusmaksu-ja koskeva maksusopimus on tehty.
- Selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai keskeisistä työehdoista
- selvitys työhön sovellettavasta työehtosopimuksesta tai muista keskeisistä työehdoista
- selvitys työterveyshuollon selvityksestä

Em. todistukset tulee esittää myös mahdollisten työssä käytettävien alikonsulttien osalta.

Myös tilaajavastuu.fi -raportti hyväksytään todistukseksi em. velvoitteiden osalta, jos kaikki em. asiat ilmenevät raportista ja raportin tiedot vastaavat tarjoajan nykytilannetta. Niiltä osin kuin em. asiat eivät ilmene raportista, tulee esittää erillinen todistus.

Tekniset ja ammatilliset kelpoisuusehdot:

- Tarjoajalla tulee olla kokemusta vähintään kahdesta kohteesta vastaavan kokoluokan toteutussuunnittelutyöstä. Vastaavan kokoluokan hankkeeksi katsotaan noin 1 M€:n jätevedenpuhdistamon saneeraus- tai uudisrakennushankkeet. Referenssit eivät saa olla 5 vuotta vanhempia. Referenssit tulee esittää suomen kielellä tarjouspyynnön liitteenä 7 olevalla referenssilomakkeella.
- Tarjoajan tulee nimetä työhön projektipäällikkö, jolla on riittävä kokemus vastaavista tehtävistä. Riittäväksi kokemukseksi katsotaan projektipäällikkönä toimiminen vähintään kahden vastaavan kohteen suunnittelutyössä.
- Tarjoajan työhön nimeämällä vastuuhenkilöinä toimivilla suunnittelijoilla tulee olla riittävä kokemus vedentuotantolaitosten toteutussuunnittelutehtävistä. Riittäväksi kokemukseksi katsotaan toimiminen vähintään 2 vastaavan kohteen vastaavassa suunnittelutyössä.
- Konsultin on nimettävä tarjouksessaan myös tietomallikoordinaattori, jonka tehtävänä on eri toimialojen suunnitelmien yhteensovittaminen.

Tarjoajan nimeämissä referenssikohteissa tulee olla mukana ko. suunnittelutyöhön osallistuvien asiantuntijoiden suunnittelemaa kohteita.

Tarjoajalla tulee olla työhön osallistuvien henkilöiden osalta sijaisjärjestely, jolla varmistetaan, ettei työ keskeydy tai viivästy.

Tarjoajan tulee sitoutua siihen, että työhön nimetyt henkilöt tosiasiallisesti osallistuvat työhön tehtävänsä edellyttämällä tavalla.

Alikonsulttina toimivista henkilöistä on esitettävä myös omat asiantuntijalomakkeet, kuten pääkonsulttiltakin.

Mikäli tarjous ei täytä edellä esitettyjä kelpoisuusehtoja, johtaa se tarjouksen hylkäämiseen.

Aikataulu:

Suunnitelmien toimitusaika on 14 viikkoa tilauksesta.

Tarjouspyyntöön liittyvät kysymykset on toimitettava tilaajalle 28.6.2019 mennessä. Tilaaja vastaa kootusti kaikkiin kysymyksiin 2.7.2019.

Lisätietoja antaa rakennuttajainsinööri Pekka Sairanen 044 7185383

Tilaaja järjestää kohteen katselmointitilaisuuden 25.6.2019 klo 9:00. Katselmukseen osallistumisesta on sovittava etukäteen rakennuttajainsinööri Pekka Sairasen kanssa.

Tarjous tulee toimittaa sähköpostilla osoitteeseen pekka.sairanen@kuopionvesi.fi **30.7.2019 klo 12:00 mennessä.**

Valintaperusteena on edullisin tarjous. Tarjouksessa on esiteltävä aikataulu sekä toteutustapa työn suorituksesta. Tarjouksen liitteenä on esitettävä tilaajavastuuraportti tai muut vastaavat tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat. Näiden puuttuminen on tarjouksen hylkäysperuste. Suunnittelun toimeksiannossa noudatetaan tämän asiakirjan vaatimuksia ja muilta osin KSE 2013 ehtoja. Kaikki hinnat tulee esittää arvonlisäverottomina hintoina.

Tarjous, tullakseen käsiteltyksi tulee olla tarjouspyynnön mukainen, otsikolla ”Nilsin puhdistamon saneeraus”

Myöhästyneitä tarjouksia ei käsitellä. Tilaaja ei maksa tarjouksen laskennasta palkkiota.

Tarjouksen tulee olla voimassa kolme kuukautta tarjousten palautuspäivämäärästä lukien.



Ari-Pekka Eskelinen
Aluepäällikkö

LIITTEET Nilsin_katselmus ja Suunnitelma-asiakirjat