

MURTOSENMUTKAN SADEVESIPUMPPAAMON SANEERAUS 2025

Porin Vesi, liikelaitos pyytää tarjoustanne Murtosenmutkan sadevesipumppaamon saneerauksesta liitteenä olevien asiakirjojen mukaisesti.

Valittava urakoitsija toimii urakan pää toteuttajana.

Urakka voidaan aloittaa 1.6.2025 ja sen tulee valmistua kokonaisuudessaan 30.9.2025 mennessä.

Nykyinen betonipumppaamo ja sen edessä oleva vesiluiska säilytetään ja saneerataan liitteenä olevan korjaussuunnitelman mukaisesti/laajuudessa. Pumppaamon varustelu uusitaan liitteenä olevan teknisen selostuksen mukaan.

Urakka-asiakirjat ovat:

- 1 Tarjouspyyntö Murtosenmutkan SVP saneeraus 2025
- 2 Tekninen selostus Murtosenmutka 2025
- 3 Yleiskartta alueesta
- 4 Tarjouslomake
- 5 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo. Perustukset, Rakenteet
- 6 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo. Leikkaus A-A
- 7 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo, Aukkojen ja luukkujen mitoitus
- 8 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo, Pumppujen mitoitus ja salaojat
- 9 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo, Leikkaus B-B
- 10 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo, Sähkölaitekaappi
- 11 Murtosenmutkan Sv-pumppaamo, Luukkujen tuet ja ilmanvaihto
- 12 Korjaussuunnitelma
- 13 Korjaustyöselostus Murtosenmutka sadevesipumppaamo 3_2025

Kohdat 3 ja 5 – 11 kuvaavat nykytilaa. Kuvissa esitetyt mitat, koot ja muut tiedot ovat tarkistamattomia ja eikä tarjoaja voi vedota näihin tietoihin.

Urakkarajana betonipumppaamo kokonaisuudessaan (tuloviemärin 1000B läpivienti pumppaamoon, sekä vesiluiska jokeen kokonaisuudessaan).

Urakkaan kuuluu kaikki tarvittavat mittaus- ja suunnittelutyöt, purku- ja rakennustyöt, koneisto- ja laitteistotyöt, sähkötyöt (myös liittymäkoon muutoksen järjestelytyöt, **sähköliittymäkoon muutoksesta aiheutuva liittymämaksu ei kuitenkaan kuulu urakkaan**), kaikki materiaalihankinnat ja ohipumppaus ja sen valvonta sekä käyttöönotto ja käyttökoulutus.

Urakoitsija vastaa koko työn ajan ohipumppauksesta sekä mahdollisesti

ohipumppauksen häiriöistä aiheutuneista vahingoista sekä niiden korvaamisesta.

Suunnittelukokouksia (2 kpl) sekä työmaakokoukset pidetään Porissa, Porin Veden tiloissa. Tarjoushinnan tulee sisältää kaikki tarvittavat kokoukset.

Työn valmistumisen viivästyessä urakkasopimuksen mukaisesta ajankohdasta peritään viivästyssakkoa kultakin täydeltä työpäivältä 0,4 % arvonlisäverottomasta urakkahinnasta. Sakkoa voidaan periä enintään 50 työpäivältä.

Urakoitsijalla tulee olla tätä työtä koskeva vastuuvakuutus, vähintään 1,0 ME.

Turvallisuusasiakirja:

Urakoitsijan on suunniteltava ja toteutettava työ noudattaen Valtioneuvoston päätöstä rakennustyön turvallisuudesta (Vnp 205/2009).

Urakoitsijan on esitettävä rakennuttajalle em. päätöksen mukaiset turvallisuussuunnitelmat (§ 10 ja 11).

Työ on tavanomainen rakennuksessa olevan jätevesipumppaamon saneeraustyö, johon sisältyy kaikki tarvittavat suunnittelu- ja rakennus- sekä asennustyöt.

Työhön sisältyy tavanomaiset rakennustyössä, sähkötyössä, koneiden ja laitteiden asennustyössä sekä kaivossa/säiliössä työskenneltäessä esiintyvät riskitekijät. Työt on suunniteltava ja toteutettava näiden osaluokkien riskitekijät huomioiden. Lisäksi jätevesi voi aiheuttaa riskitekijöitä niin ulkopuolisille kuin työskenteleville.

Työssä on noudatettava annettuja ohjeita ja määräyksiä sekä käytettävä henkilökohtaisia suojavälineitä.

Tarjouksen antaminen:

Tarjouksen voi jättää vain mikäli on käynyt tutustumassa kohteessa.

Tutustuminen kohteella tiistaina 1.4.2025 klo 10:00.

Urakoitsijalla, joka jättää tarjouksen, tulee olla kokemusta vastaavanlaisista töistä viimeisen viiden vuoden ajalta. Tarjoajan kelpoisuus tulee osoittaa tarjouksen liitteenä olevalla referenssiluettelolla ja tilaajavastuuraportilla.

Tarjous annetaan liitteenä olevalla lomakkeella. Tarjoushintaan tulee sisältyä kaikki takuun ylläpitämiseksi vaadittavat huollot. Tarjoushinnan tulee sisältää vähintään yksi huoltokerta.

Tarjouksessa tulee myös ilmoittaa yksikköhinta ammattimiestyötunnista

lisä- ja muutostöitä varten alv 0%.

Tarjouslomakkeella tulee ilmoittaa myös tarvittavan sähköliittymän pääsulakkeen koko.

Urakkaan liittyvät kokoukset pidetään Porissa.

Tarjous tulee jättää liitteenä olevalla tarjouslomakkeella sähköpostitse 14.4.2025 klo 12.00 mennessä osoitteeseen:

tarjoukset.porinvesi@pori.fi

Tarjoussähköposti on otsikoitava: **”Tarjous Murtosenmutkan sadevesipumppaamo”**.

Urakkaneuvottelu pidetään 16.4.2025. klo:9.30

Hankintapäätös tehdään viimeistään 25.4.2025.

Tarjouksen on oltava sitovasti voimassa 3 kuukautta sisäänjättöpäivästä lukien.

Tilaaaja edellyttää, että urakoitsija on tutustunut paikan päällä urakka-kohteeseen ennen tarjouksen antamista.

Tarjoukseen tulee liittää ”tilaajavastuulain” (1233/2006) 5 ja 5a pykälien mukaiset selvitykset.

Lisäksi tarjoukseen tulee liittää:

- tilaajavastuulain edellyttämät selvitykset
- referenssiluettelo
- pumppujen tekniset- ja tuottotiedot, käyntipiste osoitettava
- virtausvastuslaskelmat karkeuskertoimella 0,25

Yleistä:

Urakassa noudatetaan ”Rakennusurakan yleisiä sopimusehtoja YSE 1998”, RT 16-10660.

Tarjoukseen ei saa sisällyttää tarjouspyynnön vastaisia ehtoja.

Porin Vesi pidättää oikeuden hylätä kaikki tehdyt tarjoukset.

TARJOUKSEN ARVIOINTIPERUSTEET

Hankinnan valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus.

Kokonaistaloudellista edullisuutta arvioitaessa huomioidaan; hinta, käyttötekniiset ominaisuudet, toiminnalliset ominaisuudet, yhteneväisyys Porin Veden nykyisiin pumppaamoihin, tekninen tuki, huoltopalvelut, urakoitsijan referenssit.

Takuuaika Takuuaika on kaksi vuotta urakan vastaanottamisesta. Mikäli takuun alaisia laitteita uusitaan, uusitun laitteen takuuaika alkaa uudestaan laitteen uusimishetkestä.

Takuuajan vakuus

Takuuajan vakuus on 5 % lopullisesta urakkasummasta.

Laskutus- ja maksuehdot

Urakkahinta laskutetaan yhtenä eränä kun urakka on hyväksytysti vastaanotettu.

Mikäli urakoitsija haluaa laskuttaa työn maksuerinä työn aikana, tulee urakoitsijan jättää työnaikainen vakuus 10 % urakkahinnasta. Ensimmäinen maksuerä saa olla enintään 10 % ja viimeisen maksuerän tulee olla vähintään 30%.

Dokumentointi

Urakoitsija luovuttaa dokumentointikansion (näin tehty) sähköisenä sekä mappiin koottuna paperiversioina 2kpl.

Dokumentointikansion tulee sisältää sähkösuunnitelmat, asennussuunnitelmat, kaikki laitteiden käyttö- ja huolto-ohjeet sekä käyttöönottopöytäkirjat ym.

Lainsäädäntö

Tarjoajan on oltava rekisteröity ammatti- tai elinkeinorekisteriin sijoittautumismaansa lainsäädännön mukaisesti. Tarjoajan tulee kuulua ennakkoperintärekisteriin.

Asiakirjojen julkisuus

Annetut tarjoukset ovat pääsääntöisesti julkisia päätöksenteon jälkeen. Tarjoukset on pyrittävä laatimaan siten, etteivät ne sisällä liikesalaisuuksia. Jos liikesalaisuuksien sisällyttäminen tarjoukseen on välttämätöntä, siitä on tarjouksessa mainittava erillisellä liitteellä. Julkisia hankintoja sekä asiakirjojen julkisuutta koskevan lainsäädännön mukaan tarjoushintaa koskevat tiedot ovat julkisia.

Urakoitsijan on huomioitava, että Porin kaupunki on savuton työpaikka. Savuttomuudesta annetut määräykset koskevat myös urakoitsijoita.

Lisätietoja antavat:

suunnitteluinsinööri Markus Järvenpää 044 701 2513 ja
rakennuttajainsinööri Antti Roslakka puh. 044 701 2964.

Markku Harju
verkostopäällikkö