

HANKEKUTSE

Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine

Aktsiaselts Narva Vesi teeb käesoleva väikehanke hanketeatega ettepaneku esitada pakkumus Narva heitveepuhastusjaama (edaspidi HPJ) olmereovee aerotanki nr 10 puhastamiseks settest (peamiselt biomuda). Olmereovee aerotank nr 10 paikneb Narva heitveepuhastusjaama territooriumil, aadressil Rahu tn 55, Narva linn, Ida-Viru maakond. Tööde mahtu kuulub Narva HPJ olmereovee aerotanki nr 10 puhastustöödeks ettevalmistamine ja aerotanki puhastamine setetest sh aerotanki tühjendamine ja sette väljamine koos sellele järgneva difuusorite puhastamisega survepesu meetodil. Aerotank on pealt avatud, aerotanki diameeter on 30 meetrit, seinte kõrgus maapinnast 1,5 meetrit, sügavus 6,0 meetrit. Puhastatava HPJ olmereovee aerotankist nr 10 väljatava sette hinnanguline maht on 250 m³.

Töö teostamise üldised nõuded

Pakkuja töövõtu mahtu kuulub:

- 1) Aerotanki eelseisvateks puhastustöödeks ettevalmistamine sh vajalike töövahendite, tööriistade ja mehhanismide paigutamine, tõsteseadme paigaldamine ja kinnitamine (töö teostaja peab kasutama oma töövahendeid ja mehhanisme sh kaitsevahendeid).
- 2) Aerotanki tühjaks pumpamine heitveest, biomudast ja prahist kasutades selleks vastavat eritehnikat (pumpamisauto), mille kasutamise võimaldab Hankija.
- 3) Käsitsi ja tõstemehhanismi abil puhastama aerotanki sinna kogunenud prahist ja mistahes võõristest, mida ei ole võimalik väljutada tühjaks pumpamiseks kasutatava eritehnika (pumpamisauto) abil;
- 4) Ladustama väljatud prahi ja võõrised jäätmete konteinerisse, mille kasutamise ja tühjendamise tagab Hankija;
- 5) Aerotanki difuusorite pesemine mustusest ja prahist kõrgsurvepesuri abil.
- 6) Koristama töö teostamise järgselt töömaad ja selle vahetu ümbruse.

Töö teostamise täiendavad nõuded

- 1) Olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine tuleb organiseerida ja teostada selliselt, et mitte kahjustada heitveepuhastusjaama tööd;
- 2) Aerotanki puhastamine tuleb organiseerida ja teostada võimalikult lühikese ajavahemiku jooksul (kõik tööd tuleb teostada maksimaalselt 5 (viie) järjestikuse tööpäeva jooksul).
- 3) Hankija võimaldab assinisatsiooniauto kasutamist aerotanki tühjaks pumpamiseks 3 (kolme) tööpäeva vältel.
- 4) Töövõtja kohustub Hankijat teavitama töödega alustamisest vähemalt 3 tööpäeva ette.
- 5) Töövõtja kohustub tagama nõutaval määral isikukaitsevahendite kasutamise ning peab arvestama, et tegemist on reovee reservuaariga, kus on tõenäoline tervistkahjustavate ühendite olemasolu, raskuste tõstmisega jmt.

Pakkujale esitatavad nõuded ja nõutavad kinnitused

Pakkuja **peab** koos pakkumusega **esitada omakäelise kinnituse** samuti hankija nõudmisel vastavad tõendid, et ta on üldse suuteline HPJ olmereovee aerotanki puhastamist sh sette väljajamist teostama ja, et tal on olemas puhastustööde nõuetekohaseks teostamiseks vajalik oskusteave, kvalifitseeritud personal ning vajalikud töövahendid sh tõsteseadmed ja eritööriistad ning isikukaitsevahendid.

Hankija eeldab, et Pakkujal on analoogsete puhastustööde teostamise eelnev kogemus.

Pakkuja **peab** koos pakkumusega **esitada** vabas vormis **referentstöö andmed** (tellija ja

tellija kontaktandmed, analoogse puhastustöö kirjelduse, teenuse osutamise aeg (kuu, aasta) teostatud tööde maht sh väljatava sette maht) vähemalt 1 (ühe) sarnase teenuse osutamise kohta viimase kolme lõppenud majandusaasta jooksul so 2018-2020 kaasaarvatud. Sarnaseks tööks loetakse mistahes analoogse reservuaari puhastamist, kus väljatava sette maht on vähemalt 120 (ükssada kaksikümmend) m³.

Hankija tagab tööde teostamisel järgmist:

- 1) tööde teostamiseks vajalikus määras elektrienergiaga varustatuse;
- 2) tööde teostamiseks vajalikus määras veevarustuse;
- 3) pumpamisauto kasutamise 3 tööpäeva vältel vedeliku ja sette väljapumpamiseks aerotankist;
- 4) väljatava sette konteineri ja selle utiliseerimise;
- 5) tööde teostamisel juurdepääsu töömaale.

Pakkumusele esitatavad nõuded

Pakkumus peab sisaldama kõiki HPJ olmereovee aerotanki nr 10 nõuetekohaseks puhastamiseks nõutavaid toiminguid ja vajalike tööde nõuetekohaseks teostamiseks vajalike töövahendite ja isikukaitsevahendite maksumusi, tööjõukulused, transpordikulused jmt välja arvatud vesi, elektrienergia, pumpamisauto, jäätmekonteiner ja selle tühjendamine.

Pakkumus tuleb esitada **digitaalselt** hiljemalt **30.07.2021** kell **16.00** e-posti aadressile info@narvavesi.ee ja koopia mati.mannisalu@narvavesi.ee

Pakkumuste hindamine

Edukaks osutub nõuetele vastavaks tunnistatud pakkuja pakkumus, kelle pakkumuse käibemaksuta kogumaksumus on **madalaim**.

Teenuse osutamise aeg

Tellija eeldab, et aerotanki puhastustööd teostakse hiljemalt **1 kuu** jooksul alates pakkumuse esitamise tähtpäevast.

Teenuse eest tasumine

Tasumine toimub hiljemalt **14 kalendripäeva** jooksul puhastustööde teostamise ja vastava teostatud tööde akti allkirjastamise järgselt esitatava arve alusel.

Hankekutse lisad:

- Lisa 1 Hankija lähteülesanne töö teostamiseks (vene keeles);
- Lisa 2 Aerotanki aereerimistorustike ja difuusorite skeem.
- Lisa 3 Töövõtuleping (projekt)

Lisainfo: mati.mannisalu@narvavesi.ee

Рабочее задание для очистки азротенка хоз-бытовой линии (азротенк №10) на КОС

Описание резервуара:

Диаметр очищаемого резервуара 30м, глубина — 6м.

Высота стенок резервуара от уровня земли — 1,5м.

На дне резервуара, на расстоянии 0,15м ото дна, находятся трубы подачи воздуха с закрепленными на них диффузорами, расстояние между трубами составляет 1,25 м.

Предполагаемый объем необходимого для удаления осадка и мусора составляет примерно 250 м³.

Задание: очистить резервуар от воды, ила, грязи и механического мусора, а именно:

- Откачать оставшуюся после опустошения резервуара сточную воду и ил используя машины по откачке канализационных стоков (спец. машины предоставляются заказчиком).
- Вручную и при помощи подъёмных механизмов очистить резервуар от оставшегося мусора, который невозможно удалить спец. машинами — камни, ил, щебень и др. механические примеси.
- Складовать мусор в контейнер, предоставленный заказчиком работ.
- Обмыть диффузоры азротенка от налипшей грязи и мусора при помощи спец. техники (спец. машины, мойка высокого давления и пр.).
- Убрать территорию вокруг азротенка после проведения работ.

Дополнительные условия:

- Исполнитель работ использует свои инструменты и механизмы а также и средства защиты, соблюдает всю необходимую для данных работ технику безопасности.
- Работы по очистке резервуара провести так, чтобы не нарушать работу канализационной станции.
- Работы по очистке резервуара провести в максимально короткое время (предполагаемое время на очистку — 5 рабочих дней, откачивающие машины предоставляются на 3 рабочих дня).
- Сообщить заказчику о дате и времени проведения работ по очистке как минимум за 3 рабочих дня до начала работ.
- Использовать средства защиты в соответствии с условиями проведения работ (сточная вода, поднятие тяжестей, поднятие грузов и т. д.).

Рабочее задание составил:

начальник КОС Н. Курлинг _____

Перечисленных работ достаточно для очистки приемного резервуара основной насосной станции г. Нарва.

начальник отдела обслуживания В. Павлов _____



TÖÖVÕTULEPING

Narvas, kuupäev on digitaallkirja hilisem kuupäev

Lepingu Pooled

Tellija:

Ärinimi: Aktsiaselts Narva Vesi
Registrikood: 10369373
Asukoht: Kulgu 4, Narva linn, 20104
Esindaja: Dmitri Lipatov
Esindaja amet: juhatuse liige
Esinduse alus: seaduslik esindaja
Sidevahendid: info@narvavesi.ee, tel +372 356 9000

Töövõtja:

Ärinimi:
Registrikood:
Asukoht:
Esindaja:
Esindaja amet:
Esinduse alus:
Sidevahendid:

1. LEPINGU ESE

- 1.1. Leping sõlmitakse Tellija korraldatud väljakuulutamisega väikehanke „Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine“ tulemusel. Käesoleva Lepingu alusel kohustub Töövõtja teostama Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastustöödeks ettevalmistamise ja aerotanki puhastamise setetest sh aerotanki tühjendamise ja sette väljamise koos sellele järgneva survepesu meetodil difuuserite puhastamisega.
- 1.2. Tööde maht ja nõuded töödele on määratud käesoleva Lepinguga koostoimes väikehanke „Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine“ raames Töövõtjale esitatud hankekutsega ja Tellija juhistega töö teostamiseks.
- 1.3. Juhul, kui käesoleva lepingu täitmise käigus selgub tööde mahu või tähtaegade muutmise vajadus, lepivad pooled eraldi kokku kirjalikult nimetatud muutmises.

2. LEPINGU DOKUMENDID

- 2.1. Lepingu allakirjutamise momendiks on olemas järgmised Lepingu dokumendid:
 - 2.1.1. Väikehanke „Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine“ hankekutse.
 - 2.1.2. Väikehanke „Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine“ Tellija juhised töö teostamiseks.
 - 2.1.3. Väikehanke „Narva heitveepuhastusjaama olmereovee aerotanki nr 10 puhastamine“ Töövõtja esitatud pakkumus.
- 2.2. Kõik Lepingu punktis 2.1 nimetatud dokumendid täiendavad üksteist kuid neid käesolevale lepingule ei lisata.

3. TÖÖDE TEOSTAMISE TÄHTAEG

Töövõtja on kohustatud Tööde teostamisega alustamise kooskõlastama eelnevalt vähemalt 3 (kolm) tööpäeva ette Tellija esindajaga kelleks on heitveepuhastusjaama juhataja Natalja Kurling, natalja.kurling@narvavesi.ee, tel +372 5669 0008. Kõik tööd peavad olema teostatud hiljemalt viie järjestikuse tööpäeva so ühe nädala jooksul alates töödega alustamisest.

4. LEPINGU HIND JA POOLTE ARVELDUSED

- 4.1. Lepingus määratud Tööde maksumus vastab Töövõtja pakkumuses esitatud maksumusele ja moodustab (.....) eurot ilma käibemaksuta. Antud summale lisandub käibemaks. Edaspidi Lepingu teksti punktis 4.1 nimetatud summat koos käibemaksuga nimetatakse Lepingu hinnaks.
- 4.2. Töövõtja esitatud pakkumus on siduv eelarve VÕS § 639 lg. 1 mõistes. Lepingu hind ei sõltu mistahes Töövõtja tehtavate kulutuste suurenemisest tööde teostamise perioodil ja on seega lõplik.
- 4.3. Nõue Lepingu hinna tasumiseks muutub sissenõutavaks teostatud Tööde aktsepteerimisega Tellija poolt.
- 4.4. Peale Lepingu hinna tasumise sissenõutavaks muutmist on Töövõtjal õigus esitada Tellijale arve tasumiseks teostatud Tööde eest. Arve esitatakse kas elektrooniliselt Tellija e-posti aadressile või e-arve formaadis, Tellija e-arve operaator on: e-arveldaja, Registrate ja Infosüsteemide Keskus (70000310). Tellija on kohustatud nõuetekohaselt vormistatud ja esitatud arve tasuma hiljemalt 14 kalendripäeva jooksul arvates arve esitamise päevast.
- 4.5. Tasumisest põhjendamatult keeldumise või tasumisega viivitamise korral on Töövõtjal õigus nõuda Tellijalt viivist 0,05% tasumata arve summast iga tasumise tähtajast üle läinud kalendripäeva eest.

5. POOLTE KOHUSTUSED

5.1. Töövõtja kohustub:

- 5.1.1. Teostama või korraldama Tööde teostamise vastavalt Lepingus ja hankekutses ning selle lisades sätestatud tingimustele ja korrale.
- 5.1.2. Hankima kõik Tööde alustamiseks ja tegemiseks ning Tööde üleandmiseks vajalikud alusandmed, load, haldusorganite ettekirjutused, tehnilised tingimused ning tasuma nendega seotud kulud.
- 5.1.3. Tööde teostamise käigus kinni pidama kõigist koostöös Tellijaga kokku lepitud tähtaegadest ja tagama Lepinguga kehtestatud Tööde kvaliteedi. Järgima Tööde teostamisel Tellija soove.
- 5.1.4. Tellijale kirjalikult viivitamatult teatama Lepingu hinna või Lepingu tähtaegade ületamise vajadustest. Kui Töövõtja ei teata Tellijale eelnevalt eelnimetatud vajadustest, puudub tal õigus nõuda Tellijalt Lepingu hinda ületavate kulutuste hüvitamist ja lisaäga Tööde teostamiseks tagantjärele.
- 5.1.5. Viivitamatult, kuid mitte hiljem kui kolme (3) tööpäeva jooksul alates hetkest, kui Töövõtja sai või pidi teada saada takistavatest asjaoludest kirjalikult informeerima Tellijat selliste asjaolude ilmnemisest, millised võivad takistada Tööde kohest alustamist, teostamist või lõpetamist, sealhulgas Tellijalt saadud informatsiooni, lähteandmete, dokumentide vms. vigadest või puudulikkusest. Samuti ohust, et Tellijalt saadud juhendite vms. järgimine mõjutab Tööde kvaliteeti või tähtaegset valmimist või tekitab täiendavaid kulutusi.
- 5.1.6. Peale Tööde lõpetamist esitab Töövõtja Tellijale tööde üleandmise-vastuvõtmise akti.

5.2. Tellija kohustub:

- 5.2.1. tagama Tööde teostamiseks juurdepääsu olmereovee aerotankile nr 10;
- 5.2.2. võimaldab 3 tööpäeva vältel assinisatsiooniauto kasutamist aerotanki nr 10 tühjaks pumpamiseks;
- 5.2.3. tagab reservuaarist väljatud sette (peamiselt biomuda) konteineri tühjendamise vastavalt vajadusele;
- 5.2.4. võimaldab vee ja elektrienergia kasutamise, mis on vajalik puhastustööde teostamiseks vajalikus ulatuses;
- 5.2.5. tellijal on õigus kontrollida tööde käiku ja kvaliteeti, esitades kontrollist tulenevad märkused Töövõtjale kirjalikult.
- 5.2.6. Töövõtja poolt Lepinguga ettenähtud tööde nõuetekohaselt täitmisel kohustub Tellija kirjutama alla teostatud tööde üleandmise-vastuvõtmise akti ning tasuma akti alusel Töövõtja poolt väljastatud arve teostatud tööde eest.
- 5.2.7. Tellija võib kirjalikult taasesitatavas vormis keelduda Tööde vastuvõtmisest ja tööde üleandmise vastuvõtmise akti allakirjutamisest juhul, kui Tööd ei vasta Lepingutingimustele. Keeldumine Tööde vastuvõtmisest peab olema esitatud hiljemalt 5 (viie) tööpäeva jooksul arvates tööde üleandmise-vastuvõtmise akti esitamise päevast.
- 5.2.8. Tellija kohustub Töövõtjale andma Lepingus sõlmimisel üle kõik dokumendid, mis on vajalikud Tööde nõuetekohaseks alustamiseks, tegemiseks ja lõpetamiseks.
- 5.2.9. Tellija kohustub tasuma Töövõtja poolt teostatud tööde eest käesoleva lepinguga ette nähtud ulatuses ja korras, kuid mitte vähem, kui Töövõtja poolt tegelikult teostatud tööde mahus.

6. TELLIJAJA ÕIGUSED

Tellijal on õigus nõuda Töövõtjalt Lepingus sätestatud tähtaegadest, kvaliteedinõuetest ja Tööde kogumaksumusest kinni pidamist. Juhul, kui Töövõtja ei teosta Tööd Lepinguga kehtestatud tähtajaks on Tellija õigus nõuda Töövõtjalt leppetrahvi 0,05% päevas Lepingu hinnast iga tööde teostamise viivitatud päeva eest.

7. LÕPPSÄTTED

- 7.1. Lepinguga seotud teade loetakse kätte saaduks, kui see on saadetud e-postiga, üle antud allkirja vastu või saadetud tähtitud kirjaga ja postitamisest on möödunud 3 (kolm) kalendripäeva.
- 7.2. Kumbki lepingupool ei tohi lepingust tulenevaid kohustusi üle anda kolmandatele isikutele teise lepingupoole kirjaliku nõusolekuta.
- 7.3. Asjaolud, mis said lepingupoolele teatavaks seoses lepinguliste suhetega (mh andmed teise lepingupoole kohta), ei kuulu avaldamisele kolmandatele isikutele ilma teise lepingupoole eelneva kirjaliku nõusolekuta, v.a. kui see on õigusaktide kohaselt lepingupoolele kohustuslik. Konfidentsiaalsuskohustuse rikkumisel on kohustust rikkunud lepingupool kohustatud hüvitama teisele lepingupoolele rikkumisega tekitatud igasugust kahju. Konfidentsiaalsuskohustus kehtib tähtajatult.
- 7.4. Pooled kohustuvad rakendama kõiki kohaseid meetmeid, et lahendada esmalt kõik Lepingust tulenevad vaidlusküsimused läbirääkimiste teel.
- 7.5. Lahkhelide korral peab Töövõtja tõendama tema poolt teostatu vastavust Lepingu mõttele, heale tavale, kokkulepetele, normidele, eeskirjadele, määrustele.
- 7.6. Kokkuleppele mitte jõudmisel lahendatakse kõik Lepingust tulenevad vaidlused Viru Maakohtu Narva kohtumajas.

8. POOLTE ALLKIRJAD

Tellija:

Dmitri Lipatov

(allkirjastatud digitaalselt)

Aktsiaselts Narva Vesi

juhatuse liige

Töövõtja:

.....

(allkirjastatud digitaalselt)

.....

.....