

## PAKKUMUSE ESITAMISE ETTEPANEK

02.02.2018

### Teisaldatava reovee mõõtja ost

Palun esitada pakkumus teisaldatava reovee mõõtja müügiks ASile Tallinna Sadam.

Seadmele esitatavad tehnilised nõuded on ära toodud käesoleva ettepaneku lisana.

Pakkuja peab viimase kolme aasta jooksul (12.2014-12.2017) olema müünud vähemalt 3 reovee mõõtjat. Nõudele vastavuse tõendamiseks esitab pakkuja viimase kolme aasta jooksul müüdüd reovee mõõtjate loetelu.

Pakkumuses palume ära näidata seadme hind eurodes ilma käibemaksuta, võttes arvesse kõiki lisatud kirjelduses esitatud nõudeid järgnevalt:

1. Seadme hind ainult iseoolsete torustike vooluhulga mõõtmiseks
2. Seadme hind iseoolsete ja survetorustike vooluhulga mõõtmiseks

Pakkumus peab olema allkirjastatud pakkuja seadusliku esindaja või volitatud isiku poolt. Viimasel juhul lisada pakkumusele volikiri.

Pakkumuste hindamisel lähtume pakkumuse maksumusest ja ostame seadme soodsaima pakkumuse esitanud pakkujalt.

**Kirjalik pakkumus palun esitada 13.02.2018 hiljemalt kella 14:00 e-posti aadressil [r.jaanson@ts.ee](mailto:r.jaanson@ts.ee).**

Lisainformatsiooni ettevõtte kohta saab Tallinna Sadama kodulehelt [www.ts.ee](http://www.ts.ee).

Täiendavat infot annavad Jaan Pihlamägi, 5309 1585 [j.pihlamagi@ts.ee](mailto:j.pihlamagi@ts.ee) või Rivo Nõmmistu, 5192 4686 [r.nommistu@ts](mailto:r.nommistu@ts)

AS Tallinna Sadam jätab endale õiguse loobuda kõigist pakkumustest.

Lugupidamisega

Lembit Visnapuu

Infrastruktuuri halduse juht

## Teisaldatava reovee kulumõõtja hanke tehnilised tingimused

1. Kulumõõtja komplekt peab olema võimalikult universaalne vooluhulkade mõõtmiseks, tulemuste salvestamiseks ja mõõtetulemuste töötlemiseks reo- ja sajuvee süsteemides.
2. Kulumõõtja komplekti peavad kuuluma seadmed mis võimaldavad vooluhulki mõõta nii isevoolsetes- kui survetorudes.
3. Kulumõõtjal peab olema Euroopa Liidu liikme kommertssertifikaat mõõtemetodi kohta.
4. Voolukiiruse keskmise kiiruse mõõtmine peab toimuma kogu toru ristlõikes (voolukiiruse mõõtmine ristlõike ühes punktis ei taga piisavat täpsust).
5. Torusse paigaldatavate andurite kaitseklass peab olema vähemalt IP68.
6. Andurid peavad olema paigaldatavad olemasolevatesse kanalisatsiooni kaevude väljavoolu torudesse.
7. Kulumõõtjal peab olema aku- (tööajaga vähemalt 2 nädalat) ja võrgutoite (220V) võimalus.
8. Kulumõõtjaga peab olema võimalik mõõta vooluhulkasid torustikes, mis on erinevate ristlõikekujudega, erinevatest materjalidest ja läbimõõtudega 140 kuni 500 mm.
9. Mõõteplakk peab olema kaitseklassiga vähemalt IP67, sellel peab olema displei ja seade peab olema programmeeritav otse mõõteplakilt.
10. Kulumõõtja andmesalvestus peab toimuma mälukaardile ja andmeid peab olema võimalik edastada USB-kaabliga ja Bluetooth vahendusel.
11. Kulumõõtjaga peab kaasas olema andmete töötlemiseks vajalik tarkvara.
12. Isevoolsetesse torusse paigaldatav andur peab andma mõõtetulemuse alates reovee tasemest 3 cm voolukiirustel 0,2 – 5 m/s.
13. Survetorustikule paigaldatavat andurit peab olema võimalik paigaldada ka torustikku sulgemata.
14. Kulumõõtjal peab olema Eestis tehniline tugi.
15. Kulumõõtja peab olema Muuga sadamasse, aadress Lasti tee 12, 74115 Maardu, tarnitud hiljemalt 23.03.2018.

Tehniliste üksikasjade täpsustamise kontaktisikuteks on veevarustuse osas Muuga sadamas Jaan Pihlamägi, 53091585 [j.pihlamagi@ts.ee](mailto:j.pihlamagi@ts.ee); Rivo Nõmmistu, 51924686 [r.nommistu@ts](mailto:r.nommistu@ts);

Riho Jaanson  
Suurprojektide juht  
AS Tallinna Sadam

Jaan Pihlamägi  
VK Muuga sadama grupi juhataja  
AS Tallinna Sadam

## MÜÜGILEPING

Müügileping (edaspidi nimetatud **Leping**) on sõlmitud Tallinnas, edaspidi nimetatud **Müüja**, registrikoodiga, aadressiga, juhatuse liikme isikus, kes tegutseb seaduse ja põhikirja alusel, ühelt poolt, ja

**Aksiaseltsi Tallinna Sadam**, edaspidi nimetatud **Ostja**, registrikoodiga 10137319, aadressiga Sadama 25, 15051 Tallinn, juhatuse liikmed isikutes, kes tegutsevad seaduse ja põhikirja alusel, teiselt poolt,

edaspidi eraldi ja üksikult nimetatud **Pool** ning koos ja ühiselt nimetatud **Pooled**, vahel alljärgnevas:

### 1 LEPINGU EESMÄRK JA ESE

- 1.1 Lepingu eesmärgiks on Poolte vastastikuste õiguste ja kohustuste sätestamine seoses Lepingu punktis 1.2 nimetatud Lepingu eseme müügiga, tarnimisega ja üleandmisega.
- 1.2 Lepinguga müüb Müüja tasu eest Ostjale Lepingu punktis 1.3 nimetatud Lepingu lisades toodud tingimustele vastava **koos selle tarnimisega Ostja poolt määratud asukohta** vastavalt Lepingule ja selle lisadele (edaspidi nimetatud **Lepingu ese**).
- 1.3 Lepingu lahutamatuks osadeks sõltumata nende vahetust lisamisest Lepingule on:
  - 1.3.1 Ostja hanke „ „dokumendid koos kõigi lisadega – Lisa 1;
  - 1.3.2 Müüja poolt Lepingu punktis 1.3.1 nimetatud Ostja hankele esitatud pakkumuse dokumendid koos kõigi lisadega – Lisa 2.
- 1.4 Lepingus ja selle lisades sätestamata nõuete osas peab Lepingu ese vastama tavaliselt sarnastel asjaoludel sarnastele asjadele esitatavatele nõuetele ja võimaldama Lepingu esme sihtotstarbelist kasutamist ning olema üldtunnustatud kvaliteediga.
- 1.5 Kui Lepingu ese või selle osa ei vasta Lepingu punktide 1.2 ja 1.4 tulenevatele nõuetele, võib Ostja omal valikul:
  - 1.5.1 nõuda Müüjalt puuduste kõrvaldamist Müüja kulul, seejuures on Ostjal õigus keelduda Lepingu eseme müügihinna tasumisest kuni Müüja poolt puuduste kõrvaldamiseni; või
  - 1.5.2 alandada vastavalt Lepingu eseme müügihinna summa võrra või nõuda Müüjale juba tasutud Lepingu eseme müügihinna tagastamist osas, mille võrra puudus Lepingu eseme väärtust Ostja jaoks vähendas, v.a juhul, kui Müüja parandas või asendas Lepingu esmei Lepingutingimustele vastava Lepingu esemega.

### 2 LEPINGU ESEI TARNIMINE JA ÜLEANDMINE NING RISKI JA OMANDI ÜLEMINEK

- 2.1 Müüja on kohustatud tarnima Lepingu eseme Ostja poolt määratud asukohta ning Lepingu tingimustele vastava Lepingu eseme Ostjale üle andma ja võimaldama Ostjale Lepingu eseme valduse Ostja poolt määratud asukohas hiljemalt ja Ostja on kohustatud Lepingule ja selle lisadele vastava Lepingu eseme lähtudes Lepingu tingimustest vastu võtma. Lepingu eseme üleandmise kohta vormistatakse kahepoolne üleandmise-vastuvõtmise akt.
- 2.2 Müüja peab Lepingu eseme üleandmisel andma Ostjale üle dokumendid ja muud Lepingu esemega seotud asjad, mis on vajalikud Lepingu eseme valdamiseks, kasutamiseks ja käsutamiseks.
- 2.3 Leping loetakse Müüja poolt kohaselt täidetuks ning Lepingu ese Ostjale üle antuks üksnes juhul, kui selleks volitatud Ostja esindaja on Lepingu eseme üleandmise-vastuvõtmise aktil kirjalikult kinnitanud Lepingu eseme täies mahus vastuvõtmise.
- 2.4 Lepingu tingimustele vastava Lepingu eseme Ostja poolt määratud asukohta tarnimisega ja Ostjale üleandmisega viivitamisel tasub Müüja Ostjale leppetrahvi 0,15% (null koma viisteist protsenti)

Lepingu kogumaksumusest iga üleandmisega viivitatud päeva eest. Ostjal on õigus Lepingu eseme eest tasumisel vähendada müügihinna eelmärgitud leppetrahvi summa võrra.

- 2.5 Lepingu eseme üleandmise-vastuvõtmise aktiga üleandmisega Ostjale läheb Ostjale üle ka Lepingu esemega seotud risk, sealhulgas Lepingu eseme juhusliku hävimise ja kahjustumise riisiko.
- 2.6 Omand Lepingu esemele läheb Müüjalt Ostjale üle Ostja poolt Lepingu punktis 3 sätestatud Lepingu eseme müügihinna tasumisega Müüjale.
- 2.7 Müüja on kohustatud teostama kõik Lepingu eseme võõrandamiseks õigusaktidega kehtestatud nõuete täitmiseks vajalikud õigustoimingud ja kandma nende õigustoimingute teostamisega seotud kulutused.

### 3 MÜÜGIHIND JA SELLE TASUMISE KORD

- 3.1 Lepingu tingimustele vastava Lepingu eseme eest tasub Ostja Müüjale ( ) eurot (edaspidi nimetatud **Müügihind**). Müügihinnale lisandub käibemaks vastavalt kehtivatele õigusaktidele. Müügihind sisaldab Lepingu eseme tarnimist Ostja poolt määratud asukohta .
- 3.2 Ostja kohustub tasuma Müügihinna Müüjale 21 (kahekümne ühe) päeva jooksul pärast Lepingu tingimustele vastava Lepingu eseme Ostjale üleandmist ning Poolte esindajate poolt Lepingu esmei üleandmise-vastuvõtmise akti allkirjastamist.
- 3.3 Müüja on kohustatud esitama Ostjale Lepingu tingimustele vastava arve vähemalt 10 (kümme) päeva enne Lepingus sätestatud Müügihinna maksetähtaega. Kui Müüja ei täida eelnimetatud kohustust õigeaegselt, pikeneb arve esitamisega viivitatud päevade võrra Müügihinna tasumise tähtaeg. Müüja kohustub esitama arve Ostjale e-arvena AS Eesti Post kaudu või PDF-formaadis arvena e-posti aadressil [arved@ts.ee](mailto:arved@ts.ee).
- 3.4 Müügihinna tähtajaks mittetasumisel Ostja süül tasub Ostja Müüjale viivitusintressi 0,15% (null koma viisteist protsenti) tähtajaks tasumata summalt iga tasumisega viivitatud päeva eest.
- 3.5 Kõik Lepinguga ettenähtud tasud loetakse Ostja poolt makstuks vastava maksekorralduse andmisega Ostja pank.
- 3.6 Müügihind on kindlaksmääratud suurus ning seda võib muuta üksnes Poolte kirjalikul kokkuleppel. Müügihind ei sõltu materjalide või muude asjade, tööjõu või teenuste kallinemisest või töömahu või mistahes muude Müüja või kolmandate isikute kulutuste suurenemisest Lepingu täitmise ajal.

### 4 GARANTII

- 4.1 Müüja garanteerib Lepingu eseme kompleksuse ja vastavuse Lepingus, sealhulgas Lepingu lisades, sätestatud tingimustele.
- 4.2 Lepingu eseme sihipärasel kasutamisel annab Müüja Lepingu eseme **garantiaajaks** arvates Lepingu eseme üleandmisest üleandmise-vastuvõtmise akti alusel Ostjale.
- 4.3 Lepingu eseme puuduste ilmnemisel garantiaajal peab Müüja need koheselt tasuta kõrvaldama, Lepingu eseme välja vahetama või tagama muul viisil Lepingu eseme vastavuse ettenähtud tingimustele.

### 5 TAHTEAVALDUSED

- 5.1 Kõik Lepingu täitmise või Lepingust tulenevate vaidlustega seotud teated, nõusolekud, kooskõlastused ja muud tahteavaldused (edaspidi nimetatud **Tahteavaldus**), millega ei kalduta kõrvale Lepingu tingimustest, loetakse kooskõlas Lepinguga esitatuks, kui need Tahteavaldused on teisele Poolele edastatud kirjalikult või kirjalikku taasesitamist võimaldavas vormis alljärgnevatel aadressidel alljärgnevatele isikutele:

5.1.1 **Müüja**  
Address  
Tel

5.1.2 **Ostja** Aktsiaselts Tallinna Sadam  
Sadama 25, 15051 Tallinn  
Tel

E-post  
Juhatuse liige

E-post: [ts@ts.ee](mailto:ts@ts.ee)  
Juhatuse liige

- 5.2 Informatsioonilise iseloomuga teated, mille edastamisel teisele Poolele ei ole õiguslikke tagajärgi, võib edastada telefoni, e-posti vmt viisil.
- 5.3 Kõik Lepingu ja selle täitmisega seotud Tahteavaldused, millega ei kalduta kõrvale Lepingu tingimustest, loetakse Poole poolt antuks üksnes siis, kui need on antud Lepingu punktides 5.1.1 ja 5.1.2 nimetatud isikute või nende poolt otseselt selleks volitatud isikute poolt.

## 6 MUUD TINGIMUSED

- 6.1 Lepingu eseme üleandmise-vastuvõtmise akti allkirjastamisel esindab Ostjat \_\_\_\_\_, tel \_\_\_\_\_, e-post \_\_\_\_\_ või tema poolt selleks volitatud isik.
- 6.2 Lepingu täitmisel tekkinud vaidlused ja lahkarvamused lahendatakse läbirääkimiste teel. Kui kokkulepet ei saavutata, lahendatakse vaidlused Eesti Vabariigi seadusandlusega ettenähtud korras.
- 6.3 Kumbki Pooltest ei tohi Lepingust tulenevaid õigusi ja kohustusi üle anda kolmandatele isikutele ilma teise Poole kirjaliku nõusolekuta.
- 6.4 Lepingu sisu ja Lepingu täitmisega teatavaks saanud informatsioon on konfidentsiaalne ega kuulu avaldamisele kolmandatele isikutele, välja arvatud selle informatsiooni ulatuses, mille avaldamine on ette nähtud õigusaktides. Lepinguga seonduva konfidentsiaalse informatsiooni avaldamine kolmandatele isikutele on lubatud vaid teise Poole eelneval kirjalikul nõusolekul. Lepingus sätestatud konfidentsiaalsuse nõue ei laiene informatsiooni avaldamisele Poolte audiitoritele, advokaatidele ja pankadele.
- 6.5 Kõik Lepingus tehtud muudatused ja täiendused kehtivad ainult tingimusel, et need on vormistatud kirjalikult ja Lepingu lisana ning Poolte esindajad on neile alla kirjutanud.

**Müüja**

**Ostja**

(allkirjastatud digitaalselt)

(allkirjastatud digitaalselt)