

## Lisa 1 Tehniline kirjeldus

### 1. Ostetavale joogiveele esitatavad nõuded

- 1.1. Rendileandja (pakkuja) kohustub tarnima, paigaldama, hooldama ja vajadusel parandama või asendama rentnikule joogiveeautomaadid, millega on võimalik tarbida külma ja kuumat joogivett ning karboniseeritud vett.
- 1.2. Vesi peab olema pakendatud renditavates seadmes kasutamiseks ettenähtud pudelitesse, mis on taaskasutatavad.
- 1.3. Vesi peab vastama sotsiaalministri 24.09.2019. a määrusele nr 61 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

### 2. Renditavatele veeseadmetele esitatavad nõuded

- 2.1. Riigihanke raames soovitakse rentida joogivee tarbimiseks eeldatavalt järgmisi seadmeid (edaspidi koos seadmed):
  - 2.1.1. mittestatsionaarsed elektrilised veeseadmed;
  - 2.1.2. karbo veeseadmed;
  - 2.1.3. veevõrguseadmed (tava- ja karboseadmed);
  - 2.1.4. puutetundlik karbo veeseade;
  - 2.1.5. puutetundlik karbo veevõrguseade;
- 2.2. Seadmetega koos renditakse ka pakutavate joogivee pudelite hoidmiseks ettenähtud nelja- ja kümnekohalisi statiive.
- 2.3. Tarvikutena peab olema pakkuda manuaalset pumpa, mis võimaldab kasutada ~11 või ~19 liitri mahuga veepudeleid ilma veeseadmeta.
- 2.4. Põrandale paigutamiseks mõeldud seadmed peavad vastama järgmistele tingimustele:
  - 2.4.1. **mittestatsionaarne elektriline veeseade** peab võimaldama tarbida kuumat (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett;
  - 2.4.2. **karbo veeseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuumat (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Karboniseerimiseks vajalikud gaasiballoonid ja nende regulaarne täitmine sisaldub veeseadme rendi maksumuses ja korraldatakse rendileandja poolt;
  - 2.4.3. filtriga veevärki ühendatav **veevõrguseade** peab võimaldama tarbida kuumat (~90°C) ja külma (~8°C) vett. Seadmete rendihind peab sisaldama ka filtrite vahetust vähemalt üks kord aastas rendileandja poolt;
  - 2.4.4. filtriga veevärki ühendatav **karbo veevõrguseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuumat (~90°C) ja külma (~8°C) vett. Seadmete rendihind peab sisaldama ka filtrite vahetust vähemalt üks kord aastas, karboniseerimiseks vajalikke gaasiballoone ja nende regulaarset täitmist rendileandja poolt;
  - 2.4.5. **puutetundlik karbo veeseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuumat (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Karboniseerimiseks vajalikud gaasiballoonid ja nende regulaarne täitmine sisaldub veeseadme rendi maksumuses ja korraldatakse rendileandja poolt;
  - 2.4.6. **puutetundlik filtriga veevärki ühendatav karbo veevõrguseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuumat (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Seadme rendihind peab sisaldama ka filtrite vahetust

- vähemalt üks kord aastas, karboniseerimiseks vajalikke gaasiballoone ja nende regulaarset täitmist rendileandja poolt;
- 2.4.7. Punktis 2.1.1 – 2.1.2 ja 2.1.4 nimetatud veeseadmed peavad võimaldama paigaldada ~19 liitrise mahuga veepudeleid ja omama topsihoidja paigaldamise võimalust. Hankija nõudmisel paigaldab pakkuja veeseadmetele topsihoidja.
- 2.5. Lauale paigutamiseks mõeldud seadmed (miniversioonid) peavad vastama järgmistele tingimustele:
- 2.5.1. **puutetundlik veeseade** peab võimaldama tarbida kuuma (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett;
- 2.5.2. **puutetundlik karbo veeseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuuma (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Karboniseerimiseks vajalikud gaasiballoonid ja nende regulaarne täitmine sisaldub veeseadme rendi maksumuses ja korraldatakse rendileandja poolt;
- 2.5.3. **puutetundlik filtriga veevärki ühendatav veevõrguseade** peab võimaldama tarbida kuuma (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Seadme rendihind peab sisaldama ka filtrite vahetust vähemalt üks kord aastas;
- 2.5.4. **puutetundlik filtriga veevärki ühendatav karbo veevõrguseade** peab võimaldama tarbida jahutatud (~8°C) karboniseeritud, kuuma (~90°C) ja jahutatud (~8°C) vett. Seadme rendihind peab sisaldama ka filtrite vahetust vähemalt üks kord aastas, karboniseerimiseks vajalikke gaasiballoone ja nende regulaarset täitmist rendileandja poolt.
- 2.6. Rendileandja poolt pakutavad seadmed peavad olema tehniliselt korras, puhtad, ilma märgatavate kriimustusteta.
- 2.7. Veeautomaat peab olema energiasäästlik, töötama vaikselt töörežiimil.
- 2.8. Rentnik tagab oma kulul elektriühenduse, mis lõppeb pistikuga veeautomaadi paigalduskoha vahetus läheduses.
- 2.9. Rentnik tagab seadme lähedalt veevõrgust kraaniga väljavõtte, vajadusel tellib rendileandjalt õige keermega ühenduse.

### 3. Nõuded teenusele

- 3.1. Rendileandja peab muuhulgas tagama veeseadmete ja -pudelite hügieeni, seadmete korrapärase puhastamise, desinfitseerimise ja hoolduse ning seadmetes kasutatava pudeldatud vee tarne rentniku asukohtadesse, mis on märgitud tehnilise kirjelduse lisas 3. Tarne peab toimuma rentniku nõudmisel ka lisas 3 märkimata aadressile Eesti Vabariigi territooriumil, mis täpsustatakse tellimuses.
- 3.2. Seadmete paigaldamine kokkulepitud asukohtadesse 20 tööpäeva jooksul tellimuse esitamisest.
- 3.3. Vee kohale toimetamine toimub tööpäevadel vahemikus 08.30-17.00, kui tellimust esitades ei lepita kokku teisiti. Vee kohale toimetamine peab toimuma hiljemalt 20 tööpäeva jooksul tellimuse esitamisest arvates.
- 3.4. Rendileandja kohustub likvideerima omal kulul kõik veeaparaatidel esinevad rikked ja vead.
- 3.5. Rendileandja tagab rentniku poolsest rikke teatest alates hooldusspetsialisti kohale tulemise 30 tunni jooksul, arvestades rentniku tööaega 08.30-17.00. Nimetatud tööde osas vormistatakse remondi- või hooldustööde akt, milles tuuakse välja teostatud tööd.
- 3.6. Rikkis joogiveeautomaadid tuleb välja vahetada 2 tööpäeva jooksul.
- 3.7. Rendileandja tagab rentniku nõudmisel asendusseadme oma kuludega, kui paigaldatud veeautomaadi töövõime taastamiseks kulub enam kui 30 tundi alates hooldusspetsialisti kohale tulemisest.
- 3.8. Rendileandja on kohustatud tagama seadmete katkematu ja eesmärgipärase kasutamise, omal kulul teostama vastavalt vajadusele, kuid mitte harvem kui 2 (kaks) korda aastas veeseadmete regulaarseid hooldustöid, vastavalt vajadusele varustama

karbo veeseadmed töötamiseks ettenähtud balloonidega, vahetama veevõrguseadmetes vähemalt 1 (üks) kord aastas oma kulul veefiltrid (vahetussagedus sõltuvalt vee kvaliteedist) ning likvideerima omal kulul kõik seadmetel esinevad rikked ja vead.

3.9. Hooldus-, garantii- ja remonditööde (sh varuosad) läbiviimine toimub vastavalt veeautomaatide tootja nõuetele ja veeautomaatide normaalsest kasutamisest tulenevale tegelikule vajadusele.

3.10. Hooldus peab sisaldama muu hulgas veega kokkupuutuvate detailide (kraanid, tilgakoguja, tila jne) vahetust, jahutuspaagi puhastust seestpoolt, veeautomaadi sisemiste torude puhastust jms vajalikku.

3.11. Elektroonilise tellimiskeskonna olemasolul tagab rendileandja selle tasuta kasutamise.

#### **4. Maksumus**

4.1. Pakkumuse maksumus peab sisaldama kõiki kulusid, mis kaasnevad teenuse osutamisega, sh seadmete hooldus- ja võimalikke remondikulusid. Hankijale ei tohi kaasneda mingeid täiendavaid kohustusi ega väljamakseid, milles pooled ei ole kokku leppinud.

4.2. Pakkumuse maksumus peab sisaldama muuhulgas veeautomaatide üürimiseks ja veepudelite tarnimiseks vajaminevaid kulusid, sh transporti ja ladustamist hankija poolt määratud asukohtadesse, veeautomaatide paigaldamist ja töökorda seadmist, hooldus-, garantii- ja remonttöid, filtrite vahetust vähemalt üks kord aastas, karboniseerimiseks vajalikke gaasiballoone ja nende regulaarset täitmist rendileandja poolt.

#### **5. Eeldatavad kogused**

Rentnikud ja nende asukohad koos renditavate seadmete, pudeliriivulite statiivide ning vee kogustega, mis on märgitud tehnilise kirjelduse lisa 3, on eeldatavad ja võivad raamlepingu kehtivuse jooksul vastavalt rentnike vajadusele muutuda (suureneda või väheneda).

#### **6. Lisad**

Lisa 3 Rentnikud ja nende asukohad, vajaminevate seadmete ja tarbitava vee eeldatavad kogused asutuste lõikes.