

**Keskkonnaministeerium**

**Riigihange nr 114706**

**„Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal“ (Norra  
Finantseerimismehhanismi projekti 52/2006-EE0010 raames)**

**Hankedokumendid**

Avatud hankemenetlus

**Keskkonnaministeerium**  
Narva mnt 7a, 15172 Tallinn  
Tel: 62 62 909  
Faks: 62 62 801  
E-post: [hille.kunda@envir.ee](mailto:hille.kunda@envir.ee)

**2009**

## Sisukord

1 Üldandmed.....	3
2 Tehniline kirjeldus.....	3
3 Allhanked.....	3
4 Hankeleping.....	3
6 Pakkumuse maksumus.....	4
7 Pakkumuse vormistamise keel.....	4
8 Pakkujate esitatav lisainformatsioon ja -dokumendid.....	4
9 Pakkumuse jõusoleku tähtaeg.....	4
10 Pakkumuse tagatis.....	4
11 Pakkumuse vormistamine, esitamine ja muutmine.....	4
12 Selgitused.....	6
13 Pakkumuste avamine.....	6
14 Pakkujate kvalifikatsiooni kontrollimine.....	6
15 Pakkumuste vastavuse kontroll ja vastavaks tunnistamine.....	7
16 Kõikide pakkumuste tagasilükkamine.....	7
17 Pakkumuste võrdlemine ja hindamine.....	7
Lisa 1 Tehniline kirjeldus.....	8
LISA 1.1 .....	10
Lisa 2 Hinnapakumise.....	12
Lisa 3 Kinnitus pakkumuse esitamise kohta.....	13
Lisa 4 Hankeleping.....	14

## 1 Üldandmed

- 1.1 **Hankija nimi ja andmed:** Keskkonnaministeerium  
Reg.nr 70001231  
Narva mnt 7a  
15172 Tallinn  
Eesti Vabariik
- 1.2 Kontaktisik: Hille Kunda, haldusosakonna peaspetsialist, e-post: hille.kunda@envir.ee, tel 6262 909.
- 1.3 Riigihanke nimetus: „Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal“;
- 1.4 Riigihanke registreerimisnumber: 114706
- 1.5 Hankemenetluse liik: avatud hankemenetlus;
- 1.6 Rahastamisallikad: Riigieelarvest;
- 1.7 Riigihanke jaotamine osadeks: hankija ei jaota riigihanget osadeks;
- 1.8 Hankija jätab endale õiguse vähendada hanke mahtu kuni 10% ulatuses tehnilises kirjelduses nimetatud tööde mahust;
- 1.9 Hankedokumendid (edaspidi HD) on:
- 1.9.1 Käesolev HD koos kõikide lisadega (vt sisukord);
  - 1.9.2 Kõik enne pakkumuste esitamise tähtpäeva pakkujale saadetud dokumendid, millega on muudetud või selgitatud HD nõudeid. HD osad täiendavad üksteist ja moodustavad tervikliku aluse pakkumuse koostamiseks. Ükskõik millises dokumendis märgitud nõue on pakkujale siduv.
- 1.10 Konfidentsiaalsus  
Hankija ei avalikusta pakkujatelt saadud informatsiooni, kui õigusaktides ei ole sätestatud teisiti.

## 2 Tehniline kirjeldus

- 2.1 Riigihanke tehniline kirjeldus on toodud HD lisas 1.
- 2.2 Pakkuja esitab teenuse osutamise kirjelduse koos meetoodilise lahendusega ning tööde teostamise ajakava.

## 3 Allhanked

- 3.1 Pakkuja näitab oma pakkumuses ära kui suures osas hankelepingu mahust kavatses pakkuja sõlmida allhankelepinguid, esitab kavandatavate alltöövõtjate nimed, kes osalevad vahetult hankelepingu täitmisel, ja teabe hankelepingu osa suuruse ja iseloomu kohta, milles pakkuja kavatses nendega allhankelepingud sõlmida. Pakkuja võib kaasata hankelepingu mahust olulise osa täitmisel muid alltöövõtjaid üksnes hankija nõusolekul pärast nende suhtes hankemenetlusest kõrvaldamise aluste puudumise kohta kinnituse saamist;

## 4 Hankeleping

- 4.1 Hankeleping sõlmitakse edukaks tunnistatud pakkujaga töövõtulepinguna.
- 4.2 Hankeleping sõlmitakse vastavalt käesolevas HD-s esitatud tingimustele.
- 4.3 Töö täitmise aruannete esitamise tähtaeg nii paberil kui ka elektrooniliselt on 01.mai 2010.

## **5 Maksetingimused**

5.1 Tasumine toimub vastavalt hankelepingu tingimustele pärast tööde aktiga üleandmist-vastuvõtmist ja arve esitamist, maksetähtajaga 30 päeva.

## **6 Pakkumuse maksumus**

6.1 Pakkuja esitab HD lisa 2 vormikohase kogumaksumuse hinnapakumuse. Pakkumuse maksumus tuleb väljendada nii ilma käibemaksuta kui ka käibemaksuga. Pakkumuse maksumuse rahatühikuks on Eesti kroon.

6.2 Pakkumuse maksumus peab sisaldama hankelepingus märgitud tingimuste täitmist.

## **7 Pakkumuse vormistamise keel**

7.1 Pakkumus tuleb vormistada eesti keeles.

7.2 Pakkumusele lisatud muud tutvustavad materjalid võivad olla ka inglise, saksa, soome või vene keeles.

## **8 Pakkuja esitatav lisainformatsioon ja -dokumendid**

8.1 Pakkuja esitab koos kvalifitseerimise dokumentidega volikirja tema esindamiseks juhul, kui pakkumusele pakkuja esindajana alla kirjutanud isik või isikud ei ole registrikaardi väljatrukile kantud isikud, kes omavad juriidilise isiku esindamise õigust.

8.2 Kui pakkumuse esitavad mitu pakkujat ühiselt, peavad nad hankemenetluse ning hankelepingu sõlmimise ja täitmisega seotud toimingute tegemiseks volitama enda hulgast esindaja. Volikiri tuleb esitada koos ühise pakkumusega.

## **9 Pakkumuse jõusoleku tähtaeg**

9.1 Pakkumus peab olema jõus 90 päeva pakkumiste esitamise tähtpäevast arvates.

9.2 Hiljemalt 10 päeva enne pakkumuse jõusoleku tähtaja lõppemist võib hankija pakkujatelt taotleda pakkumise jõusoleku perioodi pikendamist lisaperioodi võrra. Pakkuja teavitab hankijat pakkumuse jõusoleku tähtaja pikendamisest või sellest keeldumisest viie tööpäeva jooksul vastava ettepaneku saamisest arvates. Vastav taotlus ning pakkujate vastused tuleb esitada kirjalikult.

## **10 Pakkumuse tagatis**

10.1 Hankija ei nõua pakkujalt pakkumuse tagatist.

## **11 Pakkumuse vormistamine, esitamine ja muutmise**

11.1 Pakkumus tuleb esitada paberil köidetuna.

11.2 Parandused, vahelekirjutused ja muudatused pakkumuses ei ole lubatud.

11.3 Pakkumus peab olema koostatud järgnevalt esitatud struktuuri kohaselt:

11.3.1 Tiitelleht, millele on kantud riigihanke nimetus ja number; pakkuja andmed (nimi, registreerimise nr, täpne postiaadress, sidevahendite andmed ning vastavalt märge kas „originaal“ või „koopia“;

11.3.2 Sisukord;

11.3.3 HD punktis 8.1 nimetatud volikiri (vajadusel);

- 11.3.4 HD punktis 8.2 nimetatud volikiri (vajadusel);
- 11.3.5 Hanketeates nimetatud kvalifitseerimiseks vajalikud dokumendid nende nimetamise järjekorras (ühise pakkumuse puhul kõigi partnerite kohta);
- 11.3.6 Pakkumus, sealhulgas:
- 11.3.6.1 Informatsioon pakkuja kohta (nimi, registreerimise nr, kontaktandmed);
  - 11.3.6.2 HD punktis 3 nõutud teave;
  - 11.3.6.3 Pakkuja poolne detailne kirjeldus pakutavast teenusest vastavuses HD tehnilise kirjeldusega;
- 11.3.7 HD lisa 2 vormikohane hinnapakumuse;
- 11.4 Pakkumus tuleb esitada ühes kinnises pakendis ning 2 eksemplaris (1 originaal ja 1 koopia originaalist), rakendades abinõusid, mis välistavad kahtluse pakendi võimalikust eelnevast avamisest. Pakkumise originaali tiitellehele teha märged "Originaal" ja koopiale märged "Koopia". Erinevuste esinemisel originaalis ja koopiates loetakse õigeks originaal.
- 11.5 Originaali kõik lehed, v.a reklaammaterjalid, peavad olema kinnitatud pakkuja esindaja allkirjaga. Koopia kõik lehed peavad olema kas originaalallkirjade- või kopeeritud allkirjadega.
- 11.6 Pakkumuse pakendile kanda järgmised kirjed:
- Keskkonnaministeerium  
Narva mnt 7a, 15172, Tallinn  
Riigihange „Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal“  
Riigihanke registreerimisnumber: 114706  
Pakkuja nimi, registrikood, aadress, sidevahendite andmed  
"PAKKUMUS"  
"Mitte avada enne 16.10.2009 a kell 11.00."
- 11.7 pakkumus tuleb esitada Keskkonnaministeeriumi valvelauda, aadressil Tallinn, Narva mnt 7a, administraatori kätte tööpäevadel E-N 8.00 – 16.45, R 8.00 - 15.45, hiljemalt 16.10.2009.aastal kell 09.00.
- 11.8 Pakkuja esitab koos pakkumisega HD lisa 3 vormis tõendi kahes eksemplaris, kus pakkuja on täitnud pakkuja nime, registrikoodi, riigihanke nimetuse ja riigihanke registreerimisnumbri lahtrid. Pakkumuse vastuvõtmisel märgib hankija esindaja pakkumise kättesaamise kuupäeva ja kellaaja, pakkumuse vastu võtnud ametniku nime ja allkirja ning tagastab tõendi ühe eksemplari pakkujale.
- 11.9 HD punktis 11.7 nimetatud tähtajast hiljem saabunud pakkumusi arvesse ei võeta. Nende kohta väljastatakse tõend vastavalt HD punktile 11.8 ning pakkumus tagastatakse pakkujale avamata kujul.
- 11.10 Pakkuja võib oma pakkumust muuta kuni HD punktis 11.7 nimetatud tähtajani, esitades uue pakkumuse, mille pakendile on märgitud lisaks HD punktis 11.6 nimetatule märged "Muutmine" ning võttes eelmise esitatud pakkumuse vastava kirjaliku teatega tagasi.
- 11.11 Pakkumuse muutmise korral täiendatakse punktis 11.8 nimetatud tõendit märkega "Muutmine".
- 11.12 Pakkuja võib esitatud pakkumuse tagasi võtta, kusjuures sellekohane kirjalik teade tuleb esitada hankijale enne HD punktis 11.7 nimetatud tähtaega.
- 11.13 Pakkuja kannab kõik pakkumuse ettevalmistamisega ning esitamisega seotud kulud.
- 11.14 Pakkuja võtab enda kanda pakkumuse hankijale õigeaegse üleandmise kogu riski, kaasa arvatud vääramatu jõu (*force majeure*) toime võimaluse.
- 11.15 Pakkumuse variantide esitamine ei ole lubatud.

11.16 Hankija ei vastuta nõuetekohaselt varustamata andmetega pakkumuse pakendi võimaliku sattumise eest valesse kohta ega pakkumuse enneaegse avamise eest.

## 12 Selgitused

12.1 Hanketeate ja HD sisu kohta saab selgitusi kirjalikul pöördumisel hankija poole (kontaktisik: haldusosakonna peaspetsialist Hille Kunda) aadressil Narva mnt 7a, 15172 Tallinn. Kirjalikuks pöördumiseks loetakse ka faksi numbril 6262 801 või e-posti aadressil hille.kunda@envir.ee edastatud pöördumised.

12.2 Hankija vastab esitatud küsimustele 3 tööpäeva jooksul selgituse saamise taotlusest arvates, edastades kirjalikud vastused koos küsimustega samaaegselt kõigile pakkujatele. Juhul, kui pakkujad on esitanud hankijale faksi numbri, edastatakse vastused ka faksi teel.

12.3 Hankija ei vastuta faksi või e-posti side toimimise eest.

## 13 Pakkumuste avamine

13.1 Pakkumuste avamine toimub aadressil Narva mnt 7a, Tallinn, 16.10.2009 kell 11.00 kohaliku aja järgi.

13.2 Pakkumuste avamisel avatakse pakkumused, mis on esitatud õigeaegselt, mida ei ole tagasi võetud ja mida ei ole avatud enne HD punktis 13.1 nimetatud tähtaega (puuduvad eelnevad avamisjälgjed), nende esitamise järjekorras, alustades kõige varem esitatust.

13.2.1 Juhul, kui pakkuja on muutnud oma pakkumust, võttes selle kirjalikult tagasi ning esitades uue pakkumuse, mille pakendile on kantud märge "Muutmine", avatakse pakkumus, mille pakendile on kantud märge "Muutmine".

13.3 Pakkuja esindajal on õigus osaleda pakkumuste avamisel. Pakkuja esindaja peab tõendama esindusõigust.

13.4 Pakkumuste avamisel kantakse pakkumuste avamisel osalejate nimed pakkumuste avamise protokollile.

13.5 Pakkumuste avamisel kontrollib hankija esitatud pakkumuste vastavust hankedokumentides näidatud pakkumuse struktuurile ja dokumentide loetelule ning koostab pakkumuste avamise protokollile, kuhu kantakse pakkujate nimed, registrikoodid ja esitatud pakkumuste maksumused, sealhulgas pakkumuste osamaksumused, kui neid arvestatakse pakkumuste hindamisel, ning muude pakkumuste hindamise kriteeriumidele vastavate pakkumust iseloomustavate numbriliste näitajate väärtused. Protokollile märgitakse ka, millised esitatud pakkumused ei vastanud avamisel kontrollitud asjaolude alusel hankedokumentides või pakkumuse esitamise ettepanekus sätestatud ning mittevastavuse põhjused.

13.6 Pakkumusi, mis on avatud enne HD punktis 13.1 nimetatud tähtaega (avamisjälggedega pakkumused), pakkumusi, mida ei avatud HD punktides 13.2.1 sätestatud korras, ja pakkumusi, mis on tagasi võetud, ei võeta arvesse ning nende kohta tehakse protokollile vastav märge.

13.7 Pakkumused, mida ei võetud arvesse, tagastatakse pakkujatele.

## 14 Pakkujate kvalifikatsiooni kontrollimine

14.1 Hankija kontrollib pakkujate kvalifikatsiooni vastavust hanketeates toodud tingimustele.

14.2 Hankija jätab pakkuja kvalifitseerimata kooskõlas RHS §-ga 39.

14.3 Ühise pakkumuse esitamise korral kvalifitseeritakse ühise pakkumuse esitanud pakkujad

hanketeates toodud summeerimatute näitajate osas eraldi. Numbrilised näitajad summeeritakse, kusjuures summeerimisel saadav näitaja peab vastama hanketeates esitatud tingimustele.

14.4 Kui üks ühise pakkumuse esitanud pakkujatest ei kvalifitseeru, jäetakse kvalifitseerimata kõik ühise pakkumuse esitanud pakkujad.

14.5 Kvalifitseerimata jäetud pakkuja ei osale edasises hankemenetluses.

14.6 Hankija kõrvaldab pakkuja menetlusest koosõlas Riigihangete seaduse §-ga 38.

## **15 Pakkumuste vastavuse kontroll ja vastavaks tunnistamine**

15.1 Hankija kontrollib kvalifitseeritud pakkujate esitatud pakkumuste vastavust hanketeates ja HD-s esitatud tingimustele.

15.2 Pakkumus tunnistatakse vastavaks, kui see on koosõlas kõikide hanketeates ja HD-s esitatud tingimustega.

15.3 Hankija lükkab pakkumuse tagasi, kui pakkumus ei vasta hanketeates või HD-s esitatud tingimustele.

15.4 Hankija võib pakkumuse tunnistada vastavaks, kui selles ei esine sisulisi kõrvalekaldumisi hanketeates või HD-s esitatud tingimustest.

## **16 Kõikide pakkumuste tagasilükkamine**

16.1 Hankijal on õigus lükata tagasi kõik pakkumused igal ajal enne hankelepingu sõlmimist.

16.2 Kõik pakkumused lükatakse tagasi, kui:

16.2.1 Kõigi vastavaks tunnistatud pakkumuste maksumused ületavad hanke eeldatavat maksumust;

16.2.2 Ükski pakkumus ei ole tunnistatud vastavaks;

16.3 Kirjalik teade kõikide pakkumuste tagasilükkamise kohta edastatakse kolme tööpäeva jooksul kõigile pakkujatele.

16.4 Hankija esitab igale pakkujale tema nõudel tema pakkumuse tagasilükkamise põhjused.

## **17 Pakkumuste võrdlemine ja hindamine**

17.1 Hankija hindab vastavaks tunnistatud pakkumusi, mida ei ole tagasi lükatud.

17.2 Hankija hindab pakkumusi HD punktis 6.1 nimetatud kogumaksumuse alusel.

17.3 Edukaks tunnistatakse kõige madalama kogumaksumusega pakkumus.

## Lisa 1 Tehniline kirjeldus

### 1 Taust

23. oktoobril 2000. aastal vastu võetud veepoliitika raamdirektiivi 2000/60/EÜ lisa V punkti 2 alusel on liikmesriigid kohustatud läbi viima nii põhjavee kvantitatiivse kui keemilise seisundi seiret. Kvantitatiivse seisundi peamiseks näitajaks on põhjavee tase, keemilist seisundit iseloomustavad parameetrid on elektrijuhtivus ja saasteainete kontsentratsioon.

Ida-Viru maakonna jaoks loodav kompleksne seire ja modelleerimise süsteem on Eestis rahvuslikuks pilootprojektiks, mis on otseselt Euroopa Liidu vee raamdirektiivi ning uue põhjavee kaitse direktiivi (2006/118/EÜ) rakendamiseks, samuti Eesti Vabariigi keskkonnaseire seaduse täitmiseks.

### 2 Töö eesmärk

Töö eesmärgiks on Norra finantsmehhanismidest rahastatava projekti EE0010 „SUSTAINABLE GROUNDWATER MONITORING SYSTEM OF EAST-VIRU COUNTY, ESTONIA“ raames 22(+1) seirepuurkaevu rajamine Ida-Virumaale.

### 3 Tegevused lähteülesande lahendamiseks

Töö lahendamiseks peab Töövõtja vastavalt keskkonnaministri 30.jaanuari 1997.a määrusele nr8:

- 3.1 Esitama taotluse asukohajärgsele Keskkonnaameti regioonile lisa 1 toodud seirepuurkaevude (edaspidi seirepuurkaevud) projekteerimiseks ja seirepuurkaevude asukohtade kooskõlastamiseks;
- 3.2 Võtma projekteerimistingimused seirepuurkaevude projekteerimise alustamiseks kohalikust omavalitsusest (edaspidi KOV);
- 3.3 Koostama seirepuurkaevude projektid;
- 3.4 Kooskõlastama kohaliku omavalitsuse poolt määratud isikutega ja mäetööde piirkonnas ka AS Eesti Põlevkivi esindajatega seirepuurkaevude projektid;
- 3.5 Kinnitama seirepuurkaevude projektid kohalikus omavalitsuses;
- 3.6 Taotlema ehitusload kohalikest omavalitsustest;
- 3.7 Taotlema seirepuurkaevude puurimisload OÜ-st Eesti Geoloogiakeskus;
- 3.8 Informeerima asukohajärgset Keskkonnaameti regiooni kaks nädalat enne puurtööde alustamist;
- 3.9 Rajama seirepuurkaevud;
- 3.10 Viima läbi seirepuurkaevude puhastuspumpamise;
- 3.11 Tellima vee kvaliteedi analüüsid vastavalt keskkonnaministri 30. jaanuari 1997. a määruse nr 8 lisades 4 ja 6 toodud vee keemilise koostise näitajatele ning elektrijuhtivuse, PAH, aromaatsete süsivesinike (summaarne BTX ja benseen) ja As sisalduse määramiseks;
- 3.12 Vormistama seirepuurkaevude passid;
- 3.13 Vormistama seirepuurkaevude arvestuskaardid ja esitama need asukohajärgsele Keskkonnaameti regioonile ning Eesti Geoloogiakeskus OÜ fondi ja registripidajale.

\* Pakkumuses näidata ära ka tööde teostamise ajakava.

### 4 Töö teostamiseks vajalikud materjalid

- 4.1 Seirepuurkaevude nimekiri koos asukoha koordinaatidega (Lisa 1.1);
- 4.2 Veeseadus;
- 4.3 Ehitusseadus;
- 4.4 KKM 30. jaanuari 1997. a määrus nr 8 “Põhjavee uurimise, kasutamise ja kaitse korra ning puurkaevude projekteerimise, puurimise, konserveerimise ja likvideerimise korra kehtestamine”;

- 4.5 KKM 16. detsembri 1996. a. määrus nr 61 “Veehaarde sanitaarkaitseala moodustamise ja projekteerimise korra kehtestamine”;
- 4.6 KKM 10. mai 2004. a määrus nr 47 Põhjaveekogumite veeklassid, põhjaveekogumite veeklassidele vastavad kvaliteedinäitajate väärtused ning veeklasside määramise kord;
- 4.7 KKM 6. mai 2002. a määrus nr 30 “Proovivõtumeetodid”.

## **5 Tööde spetsifikatsioon**

- 5.1 Puurkaevude sügavused ning avatav põhjaveekiht projekteerida vastavalt Lisale 1;
- 5.2 Puurkaevu põhikoloni diameeter vähemalt 125 mm;
- 5.3 Puurkaevu manteloru materjal peab olema valmistatud korrosioonikindlast ja inertsest materjalist.

## **6 Tööde tähtaeg**

Tööde teostamise tähtaeg on 01.mai 2010.

## LISA 1.1

### Põhjavee seirejaamade põhinimekiri

Seire- jaama number kaardil	Seirejaama rajamise eesmärk	Puuraugu number	Puuraugu sügavus	Avatud veekihi geoloogiline indeks
PA-1	Veega täitunud Kiviõli kaevanduse mõju põhjavee kvaliteedile (44901:001:0610) Valitseja: KKM (y=665682; x=6579191)	PA-1-1 PA-1-2	40 m 80 m	O <sub>3</sub> id-kk O-C
PA-3	Veega täitunud Tammiku kaevanduse mõju põhjavee kvaliteedile (y=693234; x=6586105)	PA-3-1 PA-3-2	40 m 80 m	O <sub>3</sub> id-kk O-C
PA-4	Jõhvi linna keldrite uputuste ja põhjaveerežiimi seoste uurimiseks Internetiga ühendatav online seirejaam Jõhvi Ilmajaama kõrval (25201:003:0123) Valitseja: KKM (y=693347; x=6581665)	PA-4-1 PA-4-2	20 m 50 m	O <sub>3</sub> kl-jh O <sub>3</sub> id-kk
PA-5	Estonia kaevanduse mõju piirkonna põhjaveele, sealhulgas Kuremäe allikatele (22901:003:0101) Valitseja: KKM (y=700902; x=6569953)	PA-5-1 PA-5-2	20 m 70 m	O <sub>3</sub> nb-rk O <sub>3</sub> id-kk
PA-6	Kasesoo turbatootmisala mõju Puhatu Looduskaitseala veerežiimile (y=708893; x=6560854)	PA-6-1 PA-6-2	5 m 25 m	Q O <sub>3</sub> nb-rk
PA-7	Kiviõli Keemiatööstuse OÜ poolkoksimägede ühtlustuse basseini mõju põhjavee kvaliteedile (75101:003:0113) Valitseja: KKM (y=665495; x=6584279)	PA-7-1 PA-7-2	15 m 44 m	O <sub>3</sub> kl-kk O <sub>3</sub> ls-O <sub>1,2</sub> kn
PA-8	Plaanitud Uus-Kiviõli kaevanduse põhjavee foonilise režiimi selgitamine ja edaspidi kaevandamise mõju seire erinevate veekihtide seisundile (44901:001:0540) Valitseja: KKM (y=667973; x=6575167)	PA-8-1 PA-8-2 PA-8-3 PA-8-5	5 m 30 m 55 m 105 m	Q O <sub>3</sub> nb-rk O <sub>3</sub> id-kk O-C
PA-9	Narva pealmaakaevanduse sulgemise mõju seire (85101:011:0034) Valitseja: KKM (y=715143; x=6574050)	PA-9-1 PA-9-2 PA-9-3	20 m 50 m 80 m	O <sub>3</sub> nr-kk O <sub>2</sub> ls- kn O-C

**Põhjavee seirejaamade lisanimekiri**

Seire- jaama number kaardil	Seirejaama rajamise eesmärk	Puuraugu number	Puuraugu sügavus	Avatud veekihi geoloogiline indeks
PA-11	Kiviõli poolkoksimägede mõjude seireks (75101:003:0113) y=665495; x=6584279 P.S Rajada koos puurkaevude grupiga PA-7.	PA-11-2	75 m	O-Cm

## Lisa 2 Hinnapakumuse

Hankija nimi: **Keskkonnaministeerium**

Riigihange "Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal" (reg nr 114706)

.....  
/ettevõtte nimetus/

Olles tutvunud hanketeate, hankedokumentidega ja kohapealsete tingimustega, pakume kõikide riigihankesse kuuluvate tööde ja kohustuste sooritamist käibemaksu sisaldava muutumatu hinnaga:

*(Pakkumuse maksumuse esitamiseks täidetakse pakkuja poolt allolev tabel)*

Teenuse nimetus	Maksumus ilma km-ta	Maksumus km-ga
PA-1		
PA-2		
PA-3		
PA-4		
PA-5		
PA-6		
PA-7		
PA-8		
PA-9		
PA-10		
PA-11		
<b>KOKKU:</b>		

Kuupäev: \_\_\_\_\_

Esindaja allkiri: \_\_\_\_\_

### Lisa 3 Kinnitus pakkumuse esitamise kohta

#### KESKKONNAMINISTEERIUM

Käesolevaga tõendame,

.....  
/nimi ja isikukood/

.....  
/ettevõtte nimi, reg.nr./

.....  
/aadress, postiindeks/

.....  
/telefon, faks, e-mail/

on esitanud pakkumise riigihanketele: "Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal" (reg nr 114706)

..... 2009. a. kell .....

Keskkonnaministeeriumi esindaja:

.....  
/nimi/

/amet/

/allkiri/

## TÖÖVÕTULEPING

..... 2009. a

Nr .....

**Keskkonnaministeerium**, mida esindab Rita Annus, kantsler, (edaspidi nimetatud tellija) ja ....., mida esindab ....., .....(edaspidi nimetatud töövõtja),  
leppisid kokku alljärgnevas:

### 1 Lepingu ese

- 1.1 Töövõtja kohustub tegema järgmise töö: ..... (edaspidi töö) vastavalt riigihankele „Põhjaveeseirekaevude rajamine Ida-Virumaal“ (reg nr 114706).
- 1.2 Riigihanke hankedokumendid ning töövõtja pakkumus on lepingu lahutamatud dokumendid.

### 2 Töö üleandmine ja vastuvõtmine

- 2.1 Töövõtja kohustub punktis 1 nimetatud töö teostama ning tööde lõpparuande esitama tellijale esitama hiljemalt 01. maiks 2010.
- 2.2 Tellija kohustub aruande üle vaatama 10 tööpäeva jooksul arvates aruande esitamisest ning vajadusel esitama töövõtjale oma pretensioonid seoses töö mittevastavusega lepingule, esitades tähtaja paranduste töösse sisseviimiseks. Kui tellija ei ole 10 tööpäeva jooksul esitanud pretensioone, loetakse töö vastuvõetuks.
- 2.3 Aruanded tuleb esitada paber kandjal 2 eksemplaris.
- 2.4 Töö vastuvõtmisel allkirjastavad pooled töö üleandmise-vastuvõtmise akti.

### 3 Töövõtjale makstav tasu

- 3.1 Tellija kohustub lepingu täitmise eest tasuma kokku XXX (summa sõnades) krooni (summa koos kõikide maksudega) lepingus alljärgnevalt ettenähtud korras:
  - 3.1.1 Tehtud tööde eest tasutaks töövõtjale 21 päeva jooksul pärast tööde üleandmise -vastuvõtmise aktile allakirjutamist töövõtja poolt arve esitamisel.

### 4 Poolte vastutus

- 4.1 Juhul, kui töövõtja ei esita tööd punktis 2.1 nimetatud tähtajal või ei tee töösse nõutavaid parandusi õigeaegselt, on tellijal õigus nõuda leppetrahvi tasumist, mille suuruseks on 0,2% lepingu kohaselt töövõtjale makstavast tasust iga töö esitamise või paranduste tegemisega viivitatud kalendripäeva eest. Tellijal on õigus töö eest tasumisel vähendada töövõtjale makstavat tasu leppetrahvi summa võrra.
- 4.2 Lepingu alusel kokkulepitud aruande mitte esitamisel peab töövõtja tagasi maksmalepingu alusel saadud summad, välja arvatud sihtotstarbeliselt kulutatud ja dokumentaalselt tõestatud summad, mida Tellija aktsepteerib.
- 4.3 Juhul, kui tellija viivitab töövõtjale tasu maksmisega üle kokkulepitud tähtaja, on töövõtjal õigus nõuda viivist 0,2% tasumisega viivitatud summast iga tasumisega viivitatud kalendripäeva eest, kuid mitte rohkem, kui 20% tasumisega viivitatud summast.
- 4.4 Tellijal on õigus nõuda leppetrahvi kolme kuu jooksul arvates päevast, mil tal tekkis leppetrahvi nõude esitamise õigus.

### 5 Lepingu lõpetamine

- 5.1 Lepingu võib igal ajal lõpetada poolte kokkuleppel või võlaõigusseaduses ette nähtud

juhtudel.

## 6 Poolte esindajad

6.1 Tellija määrab oma esindajaks töö teostamise juhendamisel, käesolevast lepingust tõusetuvates küsimustes, töövõtjale vajaliku informatsiooni andmisel, töö kvaliteedi kontrollimisel ja töö vastuvõtmisel ..... Nimetatud esindaja teenistuskohustustest eemalviibimisel (puhkus, välislähetus, haigus, töövõimetus või muu taoline) on vastavad õigused ..... osakonna juhatajal.

6.2 Töövõtja esindajaks on ..... telefon ....., e-post:.....

## 7 Teadete edastamine

7.1 Kõik teated seoses lepingu täitmisega esitatakse telefoni, e-posti, faksi või kirja teel lepingus nimetatud aadressil või mõnel muul aadressil, mida üks lepingupool on teisele teatavaks teinud.

7.2 Nõue, mis esitatakse tulenevalt lepingu rikkumisest, peab olema kirjalikus vormis.

7.3 Kõikidest muudatustest poolte juriidiliste aadresside osas kohustuvad pooled teineteisele kirjalikult teatama mitte hiljem kui viie (5) kalendripäeva jooksul muudatuste toimumisest arvates.

## 8 Lõppsätted

8.1 Kõik lepingus tehtud muudatused ja täiendused kehtivad ainult tingimusel, et need vormistatakse kirjalikult lepingu lisana ning pooled on neile alla kirjutanud.

8.2 Leping jõustub allakirjutamisest Poolte esindajate poolt ja kehtib kuni Lepingust tulenevate õiguste ja kohustuste täitmiseni. Lepingut võib muuta ainult Pooltevahelise kirjaliku kokkuleppega.

8.3 Lepingu täitmisel tõusetuvad vaidlused lahendatakse läbirääkimiste teel. Kokkuleppe mittesaavutamisel lahendatakse vaidlused Eesti Vabariigi õigusaktidega ettenähtud korras Harju Maakohtus.

8.4 Leping on koostatud kahes identses võrdset juriidilist jõudu omavas eksemplaris, millest üks jääb töövõtjale ja teine tellijale.

## 9 Poolte rekvisiidid

Tellijaja :

Töövõtja:

Keskkonnaministeerium  
Reg.nr 70001231  
Narva mnt 7a  
15172 TALLINN  
Konto nr 10220028801019  
Ühispank  
Viitenr 1200003916

.....  
Reg. Kood  
.....  
.....  
Konto nr.  
.....

.....

.....

Rita Annus  
Kantsler

.....  
.....

**Töö finantseeritakse:**