

Hanke alusdokumendid (RHAD)

Lugupeetud Pakkujal!

Hankija, Enefit Green AS, (Lelle 22, 11318 Tallinn) kutsub Teid osalema hankes: Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine, hanke nr EE-2667-1.

Selleks palume tutvuda käesoleva teate Lisas 1 Lepingu tingimustega ja Lisas 2 toodud tehnilise kirjeldusega ning palume esitada pakkumuse Lisas 3 toodud pakkumuse vormidel. Lisaks peab Pakkuja ja pakkumus vastama allpooltoodud nõuetele ja pakkuja peab esitama selle tõendamiseks dokumendid:

1. Pakkujal ei tohi olla maksevõlgnevusi riiklike maksude osas pakkumuste esitamise kuupäeval.
2. Pakkuja peab esitama kinnituse selle kohta, et pakkuja on nõus RHAD Lisades 1 ja 2 esitatud tingimustega (Vorm 1).
3. Pakkuja peab olema täitnud vähemalt kaks samaväärset lepingut kolme viimase aasta jooksul. Pakkuja esitab andmed vormil 2.
4. Pakkuja peab esitama hinnapakkumuse vormil 3.
5. Pakkuja peab oma pakkumuses kirjeldama ja selgitama, kuidas ta teostab tööd, millist tehnikat või tehnoloogiat on plaanis kasutada, kuhu ja kuidas utiliseerib jäägid vormil 4.
6. Pakkumuse jõusolekuaeg peab olema vähemalt 30 päeva.
7. Pakkumus peab olema esitatud eesti keeles.

Tutvumine hankeobjektiga ja teostamise kohaga toimub Paide elektrijaamas (asukoht: Ruubassaare tee 3, Paide) **30.10.2018 kell 10:00**, eelnevalt tuleb osavõtuks registreerida (kuid mitte hiljem kui 29.10.2018 kell 15:00): hannes.kukk@energia.ee, tel: 530 34 676.

Pakkumus peab olema vormistatud Lisas 3 toodud vormidele ja käesoleva teate p. 1 - 8 esitatud nõuete kohaselt ja allkirjastatud selleks õigusi omava B-kaardil märgitud isiku või tema poolt volitatud isiku (sel juhul tuleb lisada pakkumusele vastav volitus) poolt.

Enefit Green AS (edaspidi: Hankija) tutvub Pakkuja poolt esitatud dokumentidega, kontrollib nende vastavust p. 1 – 7 sätestatud nõuetele ja Lisas 2 toodud tehnilisele kirjeldusele ja vajadusel peab pakkujaga läbirääkimisi. Edukaks pakkumuseks tunnistatakse vastavaks tunnistatud pakkumus, mis on kõige madalama pakkumuse maksumusega. Kõigile pakkujatele saadetakse teade hanketulemuste kohta, eduka pakkumuse esitanud pakkujale lisaks veel Lisas 1 toodud lepingu.

Pakkumust ootame **hiljemalt 02.11.2018 enne kella 10:00**.

Pakkumused peavad olema esitatud elektroonselt ainult Eesti Energia AS Hankepostkasti aadressil hankepakkumused@energia.ee. Pakkumuse saatmisel palume kindlasti märkida e-posti teemareale ainult (EE-2667-1) koos sulgudega ja ilma tühikuteta.

Hankija poolt volitatud esindaja on Eesti Energia AS, Lelle 22 11318 Tallinn.

Hanke eest vastutav isik on: juhtiv hankejuht Leida Uiibo, tel 4652 229, e-post: leida.uiibo@energia.ee.

Lisa 1 Lepingu tingimused

Lisa 2 Tehniline kirjeldus

Lisa 3 Pakkumuse esitamise vormid

Lisa 1 Lepingu tingimused

EHITUSTÖÖDE TÖÖVÕTULEPING nr

<p>Enefit Green AS (edaspidi nimetatud Tellija ja/või Pool), registrikood 11184032, mida esindab, kes tegutseb volituse alusel.</p>	<p>Edukas pakkuja, (edaspidi nimetatud Töövõtja ja/või Pool), registrikood mida esindab juhatause liige, kes tegutseb põhikirja alusel.</p>
<p>Töövõtulepingus (edaspidi Leping) nimetatakse Tellijat ja Töövõtjat ühiselt nimetusega Pooled.</p>	
<p>Hanke nimetus: Paide elektriijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine Hanke viitenumber: EE-2667-1.</p>	
<p>1. Lepingu ese 1.1. Lepingu esemeks on Paide elektriijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine vastavalt Lepingu Lisas 2 sätestatule (edaspidi Töö) aadressil Ruubassaare tee 3, Paide asuvas Paide elektriijaamas.</p>	
<p>2. Täitmise tähtaeg 2.1. Lepingu täitmise tähtaeg on ühe (1) kuu jooksul pärast lepingu sõlmimist kuid mitte hiljem kui 20.12.2018</p>	
<p>3. Lepingu hindilma käibemaksuta, EUR</p>	
<p>4. Maksmise kord 4.1. Maksetähtaeg on kolmkümmend viis (35) kalendripäeva alates arve saamisest arvates.</p>	
<p>5. Tööde üleandmine ja vastuvõtmine 5.1. Tööde üleandmine-vastuvõtmine toimub pärast Töö täielikku valmimist Tööde üleandmise-vastuvõtmise aktiga. Tööde üleandmise-vastuvõtmise akti koostab ja esitab Tellijale allakirjutamiseks Töövõtja. Üleandmise-vastuvõtmise akti lisades fikseeritakse konkreetselt teostatud Tööde aeg, maht ja töökoht ning need kinnitab Tellija esindaja enne üleandmise-vastuvõtmise akti allakirjutamist. 5.2. Tööd loetakse teostatuks, kui pooled on allakirjutanud Tööde üleandmise-vastuvõtmise akti.</p>	
<p>6. Garantii 6.1. Töövõtja vastutab kahe (2) aasta jooksul Töö lõplikust vastuvõtmisest Töö lepingutingimustele mittevastavuse eest kohustudes mittevastavuse oma kulul likvideerima. 6.2. Töövõtja vastutab kahe (2) aasta jooksul Töö lõplikust vastuvõtmisest Töö tegemisel kasutatud materjalide lepingutingimustele mittevastavuse eest kohustudes mittevastavad materjalid asendada.</p>	
<p>7. Poolte kontaktisikud: Tellija kontaktisik: Oskur Teder Telefon: 5178 253 e-post: oskur.teder@energja.ee</p>	<p>Töövõtja kontaktisik:..... Telefon e-post:.....@.....</p>
<p>8. Leping koosneb järgmistest Lepingu dokumentidest alltoodud tähtsuse järjekorras: 8.1. Leping; 8.2. Lisa 1 Töövõtulepingu Üldtingimused; 8.3. Lisa 2 Hanke nr EE-2667-1 Hanke alusdokumendid Lisa 2 Tehniline kirjeldus; 8.4. Lisa 3 Lepingu lisad sh „Eetikanõuded Eesti Energia lepingupartneritele“ ning „Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded Eesti Energia lepingupartneritele“, mis on toodud veebilehel https://www8.energja.ee/public/ee043.nsf/WebiOmaKJP?OpenFrameSet; 8.5. Lisa 4 Töövõtja pakkumus; 8.6. Lisa 5 Muud Lepingus või seaduses sätestatud dokumendid. Lepingu lisasid loetakse üksteist täiendavaks ja ebaselguse või vastuolu korral tuleb prioriteetsuses lähtuda eelpooltoodud järjekorrast. Pooled kinnitavad käesolevaga, et on kõikide lisadega tutvunud.</p>	
<p>9. Leping jõustub peale allkirjastamist Poolte poolt.</p>	
<p>Tellija: Enefit Green AS Lelle 22, 11318 Tallinn, Harjumaa Hankeobjekti aadress: Paide elektriijaam, Ruubassaare tee 3, Paide Telefon: 58 654 999, 53 003 937 E-post: info@enefitgreen.ee</p>	<p>Töövõtja: Telefon E-post:@.....</p>
<p>..... /allkirjastatud digitaalselt/</p>	<p>..... /allkirjastatud digitaalselt/</p>

Lisa 2 Tehniline kirjeldus

Hanke nimetus: Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine

Hanke objekt

Hanke objektiks on Paide linnas Ruubassaare tee 3 asuva Enefit Green AS Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine.

1. Hanke objekti kirjeldus

- 1.1. Rajatava piirde, paneelvõrkaia asukoht on Ruubassaare tee 3 Paide linnas ujula poolses küljes vastavalt lisatud Maa-ameti kaardi fotole, millel piirdeaed märgitud punase joonega suures ulatuses mööda kinnistu piiri;
- 1.2. Paneelvõrkaia pikkuseks on ca 95 m ja nõutud kõrguseks min 2,0 m, värvavat ei ole;
- 1.3. Võrkaia paneelide materjal peab olema läbimõõduga 5 mm, silma suurus 50 x 200 mm, aiapaneeli pikkus 2500-2600mm ja postid valmistud mõõtudega 60x40 mm;
- 1.4. Võrkpaneelide ja postide materjali pinnad on kuumtsingitud ja pulbervärvitud kattega;
- 1.5. Postid betoneerida pinnasesse 800 mm sügavusega min 300 mm läbimõõduga auku või rammida vähemalt 800 mm sügavusele;
- 1.6. Hanke mahtu kuulub vajadusel aia aluse pinna tasandamine, suure pinnalanguse korral on lubatud paneelide paigaldus astmelisena erineval kõrgusel;
- 1.7. Hanke mahtu kuulub vana võrkaia eemaldamine rajatava uue aia ulatuses ja utiliseerimine ning uue aia ja olemasoleva alles jääva aia ühendamine.

2. Tööde korraldamise nõuded

- 2.1. Hanke mahtu kuuluvad kõik vajalikud tööd, materjalid, seadmed, toimingud, tööjõud, seadistused, kontrollid, kooskõlastused, dokumentide komplektimine, jms, ehk kõik, mida on vaja hanke edukaks täitmiseks;
- 2.2. Tööde mahud, teostamise meetmed, materjalidega, mehhanismidega ja tööjõuga varustamist ning üritused töökaitses osas täpsustatakse tööde täitmise projektis, mille enne tööde algust töötab välja Täitja ja kooskõlastab Tellija;
- 2.3. Juurdepääs tööle tellija juures toimub vastavalt Enefit Green AS Paide elektrijaama kehtivale korrale;
- 2.4. Oma instrumentide elektriga varustamiseks paigaldab töövõtja tellijaga kooskõlastusel vajaliku koguse kaablit ja elektriseadmeid;
- 2.5. Töövõtja on kohustatud järgima AS Enefit Green Paide elektrijaama territooriumil kehtiva jäätmekäitluse korra nõudeid.

3. Standardid ja normid

- 3.1. Materjalid peavad täielikult vastama EV seadustes, määrustes sätestatud ja ametiasutuste poolt esitatavatele nõuetele ning olema kooskõlas sellekohaste rahvusvaheliste, Euroopa ja Eesti standardiorganisatsiooni standarditega (EVS-EN, ISO, EN; DIN).
- 3.2. Pakkujal on lubatud kasutada mis tahes muud ametlikku samaväärset või kõrgemat kvaliteeti tagavat alternatiivstandardit;
- 3.3. Tööd tuleb teostada vastavalt pakkumuse dokumentatsioonile ning järgmistele standarditele ja normdokumentidele: EVS 812:2013, EVS 907:2010, EVS 865-1:2013; EVS-EN 61936-1:2010, samuti kõik Eestis kehtivad õigusaktid.

4. Dokumentatsioon

- 4.1. Enne hankeobjekti kasutuselevõtmist lõplikult esitatav teostusdokumentatsioon peab sisaldama järgmisi materjale (samas võidakse seda loetelu täiendada):
 - teostusdokumentatsioon peavad olema vormistatud paber kandjal ja elektrooniliselt üldlevinud formaatides eesti keeles (2 eks.);
 - sertifikaadid, hanke kohaste seadmete ja materjalide vastavusdeklaratsioonid; vastavussertifikaadid peavad olema Eesti Vabariigis tunnustatud;
 - tehtud tööde aktid eraldi sõlmede kohta, kaetud tööde aktid, tööde üleande-vastuvõtu akt jm;
- 4.2. Kogu dokumentatsioon peab olema eesti keeles (2 komplektis + elektrooniliselt pdf, Word, Visio, Auto CAD 2009 (või varasem versioon) või muus üldlevinud toimetatavas formaadis). Dokumentatsioon peab olema vormistatud vastavalt EVS 811:2012, EVS-EN 13501, EVS

811:2012, EVS 907, EVS 865-1:2006 и EVS 865-2:2006, samuti vastavalt kõikidele Eestis kehtivatele õigusaktidele.

- 4.3. Dokumendid peavad vastama järgmistele nõuetele: andma hanke kohta selget, üheselt mõistetavat, kindlat ja täielikku teavet; igal joonisel ja skeemil peab olema märgitud selle nimetus, number, valmistamise kuupäev, muudatuste kuupäev, dokumenti ettevalmistanud, kontrollinud ja kinnitanud isikute nimed, perekonnanimed ja allkirjad.

5. Garantii

- 5.1. Töövõtja on kohustatud garanteerima, et tööd teostatakse vastavalt Eestis kehtivate eeskirjade, normidega ning lepingus kindlaks määratud tähtajal;
- 5.2. Tellija nõuab lõpetatud tööde ja tarnitud materjalide ja seadmete suhtes kehtestada garantiiaeg 2 aastat. Pakkuja võib kehtestada pikema garantiitähaja ehk siis võimaluse või soovi korral anda muid garantiisid, mis tõendavad pakkuja usaldusväarsust;
- 5.3. Garantiitähaja jooksul avastatud puudustest ja rikestest teavitab Tellija pakkujat kirjalikult ning osapooled lepivad kokku tähtaja, mille jooksul kõrvaldab pakkuja ilmnenud puudused. Juhul, kui lepingu pooltel ei õnnestu puuduste kõrvaldamise tähtaega kokku leppida määrab seda tähtaega Tellija.
- 5.4. Kui töövõtja jätab määratud tähtajaks puudused kõrvaldamata, on tellijal õigus kõrvaldada neid töövõtja kulul.

Lisad:

Lisa L1 Piirdeaia asukoha joonis (lisatud eraldi failina)

Lisa L2 Enefit Green AS keskkonna poliitika ja keskkonnaaspektid

Enefit Green AS keskkonnapoliitika ja keskkonnaaspektid

Enefit Green AS tootmisobjektidel toimib ISO 14001 standardil põhinev keskkonnajuhtimissüsteem. Kinnitatud on üksuse keskkonnapoliitika, millega on määratud üksuse keskkonnategevuse suunad ja põhiprintsiibid ning koostatud vajalikud süsteemi- ja toimimisprotseduurid, mille abil ohjatakse olulisi keskkonnaaspekte ning keskkonnaalaste õigusaktidega reguleeritud tegevusi ja protsesse.

Keskkonnapoliitika

Arvestame ümbritseva keskkonnaga, väldime keskkonna saastamist ja ettevõtte tegevusest tuleneva keskkonnamõju minimeerimise eesmärgil lähtume järgmistest põhimõtetest:

- järgime Eesti Energia AS-i keskkonnapõhimõtteid taastuvenergia ja väikekoostootmise tegevust puudutavates osades;
- analüüsime elektri- ja soojuse tootmisega kaasnevaid keskkonnamõjusid ning vähendame negatiivsete keskkonnaaspektide mõju,
- arendame ja täiustame jätkuvalt oma keskkonnaalast tegevust;
- eelistame taastuvatel ressurssidel põhinevate energia tootmise tehnoloogiate kasutust;
- rakendame parimat võimalikku tehnikat, kui see on tehniliselt ja majanduslikult põhjendatud;
- peame oluliseks ressursside säästlikku kasutust;
- tegutseme vastavuses kehtivate õigusaktidega ja nõuame nende täitmist ka partneritelt;
- äriüksuse kõik töötajad on teadlikud nende tegevusest tulenevast võimalikust keskkonnamõjust ja nad on keskkonnapoliitika elluvijateks.

Enefit Green AS, mis käitab tuule- ja hüdroelektrijaamu ning elektri ja soojuse väike koostootmisjaamu ja katlamaju, on kooskõlas keskkonnapõhimõtete, eesmärkide ja ülesannetega määratlenud tegevused, millega on seotud olulised keskkonnaaspektid. Üksuse põhitegevustega seotud peamised **keskkonnaaspektid** on:

- sademevee kogumise süsteemi ja pinnasesse sattunud kütus ja kemikaalid, mis võivad tuua kaasa pinnasevee kvaliteedi halvenemise ja pinnasereostuse ohu;
- kütteõli põletamine ja sellest tulenevad õhuheitmed, mille tagajärjeks on kasvuhoooneefekti ja välisõhu saaste suuremine ja loodusressursside vähenemine;
- lekke oht kütuse ja õli hoiustamisel, kasutamisel või õnnetusjuhtumi korral, millega võib kaasuda ärritava lõhna teke, pinnase ja veereostuse oht ning keskkonnaseisundi halvenemine;
- lekke oht kemikaalide kasutamisel ja hoiustamisel, mille tulemusena võib suureneada pinnase, pinna- ja põhjavee saastumise oht, välisõhu kvaliteedi halvenemine ja keskkonnakoormuse suuremine;
- jäätmete tekkimine, mis toob kaasa keskkonnakoormuse suuremine;
- paisjärve kogunenud muda ja sete, millega võib kaasuda vee saastumine ja ökosüsteemide tasakaalust väljaviimine;
- veekogu muutunud hüdroloogiline režiim, mille tagajärjel võivad muutuda vee-elustiku elutingimused;
- kasutatud veeresurss, mis suurendab keskkonnakoormust;
- müra ja vibratsioon, mis võib põhjustada elukeskkonna halvenemist ja vara kahjustamist;
- vähenenud kalade kudemisala, mis võib kaasa tuua kalade arvukuse vähenemise;
- veekogusse sattunud õlid ja määrdeained, mis võivad põhjustada veereostust ja ohtu kalastikule
- tuuliku labade liikumisest põhjustatud peegeldus ja varjud, mis võib kaasa tuua elukvaliteedi halvenemise;
- hukkunud ja vigastatud linnud/nahkhiired, mille tulemusena väheneb lindude/nahkhiirte arvukus;
- tekitatud madalsageduslik heli, mis võib põhjustada elukvaliteedi halvenemist;
- tarbitud elektri- ja soojusenergia, mis vähendab loodusressursse ning saastab välisõhku;
- lepingute sõlmimisel keskkonnanõuete mitteamestamine, mis võib saada keskkonnakahju tekke põhjuseks;
- tulekahju oht, tulekahju, mis võib põhjustada looduse, seadmete ja inimeste vara tules hävimise ohtu.
- tootmisobjektide avariid, hädaolukorrad, mis võivad kaasa tuua keskkonnaseisundi halvenemise.

Lisa 3 Pakkumuse vormid

Vorm 1

Pakkuja _____ taotlus hankes osalemiseks

Oleme tutvunud hanke „Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine“ hanketeate EE-2667-1, hanke alusdokumentide ja nende lisadega, kinnitame esitatud tingimustega nõustumist ja nende tingimusteta ülevõtmist ja esitame pakkumuse üksnes kõigi nende asjaolude kohta, mille kohta hankija soovib võistlevaid pakkumusi. Pakkuja andmed on esitatud allpool.

Pakkuja andmed	
Pakkuja nimi / Ühispakkujate volitatud esindaja nimi (ühise pakkumuse korral)	
Registrikood	
Aadress	
Pakkuja (volitatud) esindaja	
Kontaktisik ja tema andmed	
Telefon	
E-posti aadress	
Faks	
Kodulehekülje aadress (kui on olemas)	

Kinnitame, et tagame hankedokumentides ja selle lisades esitatud nõuetele vastava kauba tarnimise ja teenuse osutamise.

Kinnitame, et ei oma maksevõlgnevust seisuga 02.11.2018.

Kinnitame, et meie pakkumus on jõus 30 päeva pakkumuse esitamise tähtpäevast arvates.

Kinnitame, et oleme nõus kõigi hanke alusdokumentides ja selle lisades 1 ja 2 esitatud tingimustega.

Pakkuja seadusjärgne või volitatud esindaja digiallkiri:

Vorm 2

Pakkumus – Töökogemuse tõendamine

Hanke nimetus: Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine

Hanke nr EE-2667-1

Käesolevaga kinnitame, et omame hankes nõutavat eelnevat töökogemust ning esitame selle tõendamiseks lepingute loetelu:

Nr.	Lepingu nimetus	Teenuse osutamise algus ja lõpp (kuu/aasta – kuu/aasta)	Lepingu lühiiseloostus (lepingu objekt)	Tellijä nimi ja kontaktisik	Lepingu maksumus ilma käibemaksuta EUR
1					
2					
3					

* Märkus: vajadusel täiendada ridade arvu

Pakkuja seadusliku või volitatud esindaja nimi: _____

Allkirjastatakse digitaalselt

Vorm 3

Pakkumus – Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine

Hanke nr EE-2667-1

Tutvunud hanke nr EE-2667-1 hanke alusdokumendiga, mille kättesaamist siinkohal tõendame, pakume Teie poolt spetsifitseeritud hanget maksumusega:

----- (summa numbrite ja sõnadega).

Lähtuvalt kehtivast seadusandlusest lisandub summale käibemaks summas 20%.

Sh:

Jrk nr	Tööde ja materjalide nimetus	Kogus (tk, kmpl)	Ühikhind, ühe maksumus, EUR/tk ilma km-ta	Maksumus kokku, ehk Pakkumuse maksumus ilma km-ta, EUR (kogus x ühikhinnaga)
1				
2				
3				
4				
	Pakkumuse maksumus EUR ilma km-ta			

Kinnitame, et pakkumus sisaldab kõiki käesoleva hanke objektiks olevad kulusid ka kõike sellega kaasnevad makse ka neid kulusid mis ei ole hanke alusdokumentides märgitud kuid on vajalikud hankes märgitud eesmärgi täitmiseks.

Juhul kui meie pakkumus tunnistatakse edukaks, kohustume 5 tööpäeva jooksul allkirjastama lepingu, tähtaegselt ja kvaliteetselt Tööd teostama ja alustama töödega koheselt pärast lepingu allkirjastamist.

Pakkuja seadusjärgne või volitatud esindaja digiallkiri:

Vorm V Pakkumuse kirjeldus

Hanke nr EE-2667-1

Hanke nimetus: Paide elektrijaama territooriumi piiramiseks paneelvõrkaia ehitamine

Käesolevaga kinnitame, et oleme põhjalikult tutvunud olemasolevate olukorraga ja ostame ja tarnime vajalikud materjalid ning teostame kõik nõutud tööd nõuetekohaselt ja samuti utiliseerime jäätmed nõuetekohaselt.

Pakkumuse kirjeldus ja selgitused, kuidas teostatakse töid, millist tehnikat või tehnoloogiat ja materjale on plaanis kasutada:

.....

.....

Materjalide tehnilised näitajad:

sh.....

.....

Kinnitame, et omama pakutud tööde valdkonna tegevusalal tegutsemise kogemust ja kaasame tööde teostamiseks kvalifitseeritud töölisi.

Kinnitame, et tagame pakutud materjalidele ja töödele vähemalt kahe (2) aastase garantii.

Tööde kvaliteedi tagamise kirjeldus:

(Pakkuja valik)

Kinnitame, et pakkumus vastab täielikult RHAD Lisa 1 Tehniline kirjeldus toodud nõuetele ja tingimustele või

Pakkumus ei vasta RHAD Lisa 1 toodud tingimustele (märkida põhjus:)

Pakkuja seadusliku või volitatud esindaja nimi: _____

Allkirjastatakse digitaalselt