



Kuriame  
Lietuvos ateitį

2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa

## UAB „Ekolignum“

Smiltinės g. 26, Smiltinės k., LT-85365, Akmenės r.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 302689045, PVM mokėtojo kodas LT100006822916

# BIOKURU KŪRENAMAS KATILAS (ĮSKAITANT PALEIDIMO IR DERINIMO DARBUS)

## KONKURSO ŠALYGOS

### TURINYS

<b>1. BENDROSIOS NUOSTATOS</b> .....	2
<b>2. PIRKIMO OBJEKTAS</b> .....	2
<b>3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI</b> .....	3
<b>3. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS</b> .....	5
<b>5. KONKURSO ŠALYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS</b> .....	6
<b>6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS</b> .....	6
<b>7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS</b> .....	7
<b>8. DERYBOS</b> .....	8
<b>9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO</b> .....	8
<b>10. PIRKIMO SUTARTIES ŠALYGOS</b> .....	9
<b>11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS</b> .....	10
<b>12. PRIEDAI</b> .....	10
<b>12.1 Techninė specifikacija (Priedas Nr. 1)</b> .....	10
<b>12.2 Pasiūlymo forma (Priedas Nr. 2)</b> .....	10
<b>12.3 Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija (Priedas Nr. 3)</b> .....	10
<b>12.4 Tiekėjo deklaracija (Priedas Nr. 4)</b> .....	10
<b>Konkurso sąlygų priedas Nr. 1</b> .....	11
<b>TECHNINĖ SPECIFIKACIJA</b> .....	11
<b>Konkurso sąlygų priedas Nr. 2</b> .....	17
<b>Konkurso sąlygų priedas Nr. 3</b> .....	19

## 1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB „Ekolignum“ (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą „UAB „Ekolignum“ gamybinių pajėgumų didinimas“ (projekto Nr. 03.3.1-LVPA-K-850-01-0031), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis ir numato įsigyti **biokuru kūrenamą katilą (įskaitant paleidimo ir derinimo darbus)**.

1.2 Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316** (toliau – Taisyklės).

1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei konkurso sąlygomis (toliau – konkurso sąlygos).

1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) **2020 m. gegužės 13 d.**

1.5 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.6 Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nei vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461.1 punkte nustatyta tvarka.

1.7 Pirkėjo įgalioti asmenys palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus: **UAB „Ekolignum“ direktoriaus pavaduotoja komercijai Kristina Barkauskienė, tel. Nr. +370 615 15777, el. p.: [kristina@ekolignum.lt](mailto:kristina@ekolignum.lt).**

## 2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkama **biokuru kūrenamas katilas (įskaitant paleidimo ir derinimo darbus) (1 vnt.)** (toliau – prekė) kurios savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje (priedas Nr. 1). Tiekėjas kartu turi suteikti visas paslaugas ir darbus tam, jog Pirkėjas galėtų tinkamai naudoti Prekes, įskaitant, bet neapsiribojant prekių projektavimo paslaugomis, prekių paleidimo-derinimo darbais, prekių bandomosios eksploatacijos paslaugomis bei įvedimu į eksploataciją, Pirkėjo darbuotojų mokymais (jeigu taikoma), prekių eksploatacijos ir kitų dokumentų parengimo, montavimo darbų užbaigimo, vadovaujantis statybos užbaigimo tvarką (procedūras) detalizuojančiais teisės aktais ir statybos normatyviniais dokumentais, įskaitant STR 1.11.01:2010 „Statybos užbaigimas“, prekių pridavimo valstybinėms institucijoms pagal teisės aktų reikalavimus (jei taikoma).

2.2. Jei techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad priimtini ir savo savybėmis lygiaverčiai objektai.

2.3. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam prekės kiekiui.

2.4. Prekė turi būti pristatyta **per 7 mėn. nuo prekės pirkimo sutarties pasirašymo dienos**. Šis terminas gali būti pratęstas šalių rašytiniu susitarimu ne ilgesniam nei 30 kalendorinių dienų papildomam laikotarpiui.

2.5. Prekių pristatymo vieta – **Smiltinės g. 26, Smiltinės k., LT-85365, Akmenės r.**

### 3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1 Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

#### 3.1.1. Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.1	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	Valstybės įmonės Registrų centro arba atitinkamos užsienio šalies institucijos išduotas dokumentas, patvirtinantis, kad tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla ar vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais, arba išrašas iš teismo sprendimo, išduotas ne anksčiau kaip 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas. Pateikiama tinkamai patvirtinta dokumento kopija* arba pateikiamas Tiekėjo raštiškas patvirtinimas - deklaracija (Konkurso sąlygų Priedas Nr. 3 <b>Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija</b> ), kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą.
3.1.1.2	Tiekėjas turi būti įvykęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu pagal šalies, kurioje jis registruotas, ar šalies, kurioje yra perkančioji organizacija, reikalavimus. Tiekėjas laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčių, įskaitant socialinio draudimo įmokas, mokėjimu, jeigu jo neįvykdytų įsipareigojimų suma yra mažesnė kaip 50 Eur.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Valstybinės mokesčių inspekcijos prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos teritorinės valstybinės mokesčių inspekcijos arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, ar šalies, kurioje registruotas tiekėjas, kompetentingos valstybės institucijos išduota pažyma. Nurodyti dokumentai turi būti išduoti ne anksčiau kaip 30 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentai išduoti anksčiau, tačiau jų galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, tokie dokumentai yra priimtini.
3.1.1.3.	Tiekėjas turi teisę verstis ta veikla, kuri reikalinga pirkimo sutarčiai įvykdyti.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiami įmonės Įstatai, kuriuose nurodyta bendrovės veikla.

#### 3.1.2. Ekonominės ir finansinės būklės, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.2.1	Tiekėjas turi pakankamą patirtį, teikiant perkamas paslaugas ir atliekant perkamus darbus. Tiekėjas per paskutinius 3 metus arba per laiką nuo Tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu Tiekėjas veiklą vykdė mažiau nei 3 metus) turi būti įvykdęs ne mažiau kaip 1 (vieną) ne mažesnės, kaip 0,95 MW galios biokuro katilo diegimo sutartį, kurios vertė <b>ne mažesnė kaip 0,5 pasiūlymo vertės be PVM.</b>	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas yra atmetamas	Užpildytas ir tiekėjo arba jo įgalioto asmens pasirašytas Konkurso sąlygų Priedas Nr. 4 ( <b>Tiekėjo deklaracija</b> ).
3.1.2.2.	Tiekėjas gali užtikrinti prekės (įrangos) naudojimo vietoje prekės (įrangos) garantinį aptarnavimą bei remontą. Reakcijos laikas (laiko tarpas nuo Pirkėjo pranešimo apie gedimą, neveikimą ar klaidas iki Teikėjo veiksmų trikdžių šalinimui atlikimo pradžios) <b>ne ilgiau kaip 72 (septyniasdešimt dvi) valandos.</b>	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiamas <b>Tiekėjo laisvos formos raštiškas patvirtinimas</b> , kad jis atitinka šiame punkte nurodytą kvalifikacijos reikalavimą, <b>kuriame būtų nurodyti kontaktiniai duomenys</b> , kuriais reikia kreiptis į tiekėją dėl prekių (įrangos) garantinio aptarnavimo bei remonto. Pateikiamas dokumento originalas arba kopija*
3.1.2.3.	Tiekėjas yra siūlomos įrangos gamintojas arba oficialus gamintojo atstovas.	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Tiekėjo deklaracija patvirtinanti, kad tiekėjas yra siūlomų prekių gamintojas arba prekių gamintojo išduotas dokumentas, patvirtinantis, kad tiekėjas yra oficialus prekių gamintojo atstovas, arba kitas lygiavertis dokumentas, patvirtinantis, kad tiekėjas yra oficialus gamintojo atstovas.
3.1.2.4.	Tiekėjas turi atitinkamos kvalifikacijos specialistą, galintį paleisti bei suderinti įrangą	Tiekėjo, neatitinkančio šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	Pateikiamas tiekėjo laisvos formos raštas, kuriame būtų patvirtinta, kad jis turi kvalifikuotą specialistą, galintį paleisti bei suderinti įrangą.

**\* Pastabos:**

dokumentų kopijos yra tvirtinamos tiekėjo ar jo įgalioto asmens el. parašu.

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1 punkte nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai, o šių konkurso sąlygų 3.1.2. punkte nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus bent vienas ūkio subjektų grupės narys arba visi ūkio subjektų grupės nariai kartu.

3.3. Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.

3.4. Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su Pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių Pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo Pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo

įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

3.5. Jei tiekėjas įsipareigojimams pagal sutartį ketina pasitelkti subtiekejus (subrangovus), jis juos turi aiškiai nurodyti pasiūlyme ir pažymėti, kokios prekės, paslaugos ar darbai bus perduodami subtiekejams (subrangovams) ir kokiai pirkimo daliai (dalis procentais) atlikti jie bus pasitelkiami. Jeigu subrangovų atliekamų darbų ar paslaugų apimtis viso projekto dalyje yra didesnė kaip 10 %, subrangovai turi atitikti konkurso sąlygų 3.1.1. - 3.1.2. punktuose numatytus reikalavimus ir tiekėjas turi pateikti šiuos kvalifikacijos reikalavimus įrodančius dokumentus kartu su teikiamu pasiūlymu.

### 3. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

4.1 Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.

4.2 Pasiūlymas turi būti pateikiamas **el. paštu**, pasiūlymas turi būti pasirašytas tiekėjo arba jo įgalioto asmens saugiu elektroniniu parašu. Saugiu elektroniniu parašu nepasirašyti pasiūlymai bus atmetami.

4.3 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama *lietuvių arba anglų kalba*.

4.4 Tiekėjas kainos pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą. Pasiūlymas teikiamas **el. paštu**. Pasiūlymo laiško dydis neturi viršyti 20 MB.

4.5 **Pasiūlymą sudaro tiekėjo el. paštu pateiktų dokumentų visuma:**

4.5.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;

4.5.2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.5.3. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.5.4. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.6 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.7 Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą prekių kiekį.

4.8 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.9 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki **2020 m. gegužės 20 d. 16:00 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) **atsiuntus jį el. paštu, konkurso sąlygų 1.7. punkte nurodytu el. pašto adresu**. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia patvirtinimą el. paštu, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.10 Pirkėjas neatsako už el. pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai nėra vertinami ir apie tai tiekėjas informuojamas el. paštu, kuriuo buvo siųsti dokumentai.

4.11 Pasiūlymuose nurodoma prekių kaina pateikiama **eurais**, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą prekių kiekį, kainos sudėtines dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į prekės kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos.

4.12 Pasiūlymas turi galioti **ne trumpiau nei 60 dienų** nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

4.13 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.14 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša el. paštu visiems tiekėjams, kurie kreipėsi į pirkėją bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt).

4.15 Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą el. paštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

## 5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo el. paštu atsiųstą prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kurie į jį kreipėsi, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

5.2 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.

5.3 Jei paskelbus kvietimą dalyvauti pirkime yra keičiama pasiūlymams parengti reikalinga informacija, taip pat kai Tiekėjams teikiami dokumentų paaiškinimai (patikslinimai) (pavyzdžiui, keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai), Pirkėjas Taisyklių 458 punkte nustatyta tvarka paskelbia pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime.

5.4 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.5 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu adresu elektroniniu paštu: [kristina@ekolignum.lt](mailto:kristina@ekolignum.lt).

## 6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Pasiūlymų vertinimo procedūra vyks **2020 m. gegužės 20 d. 17 val. 00 min. (Lietuvos Respublikos laiku)**, dalyviams nedalyvaujant.

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateiktos kainos nebus sužinotos anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 6.1 punkte.

6.3 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.4 Komisija nagrinėja:

6.4.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslius ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;

6.4.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos<sup>1</sup>;

6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo

<sup>1</sup> neįprastai maža kaina suprantama taip, kaip tai paaiškinta Viešųjų pirkimų tarnybos gairėse „Neįprastai mažos pasiūlytos kainos ar sąnaudų nustatymas ir pagrindimas“.

dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai el. paštu paprašius šiuos duomenis paaiškinti arba patikslinti, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos, pateikti el. paštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.7 Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo el. paštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą protingą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant pasiūlymo kainos, paskelbtos posėdžio metu. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.8 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai maža kaina, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo el. paštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pateikti neįprastai mažos pasiūlymo kainos pagrindimą, įskaitant ir detalų kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos **eurais be PVM**.

6.10 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal **ekonominio naudingumo kriterijų**:

Vertinimo kriterijus	Kriterijaus apibūdinimas
Pasiūlymo kaina	$P_1 = \frac{K_{min}}{K_p} \cdot 65 ;$ $K_{min}$ – mažiausia pasiūlyta kaina, Eur be PVM, $K_p$ – vertinimo pasiūlymo kaina, Eur be PVM, 65 – vertinimo kriterijaus reikšmingumas.
Siūlomo vandens šildymo katilo naudingo veikimo koeficiento reikšmės ir mažiausios leistinos katilo naudingo veikimo koeficiento reikšmės skirtumas	$P_2 = \frac{85 - NVK_p}{85 - NVK_{max}} \cdot 26 ;$ $NVK_p$ – vertinamo katilo naudingo veikimo koeficientas, proc., $NVK_{max}$ – efektyviausio katilo naudingo veikimo koeficientas, proc., 85 – mažiausia leistina katilo naudingo veikimo koeficiento reikšmė, proc., 26 – vertinimo kriterijaus reikšmingumas.
Vandens šildymo katilo garantijos trukmė	$P_3 = G_p / G_{max} \cdot 9$ $G_p$ – vertinamame pasiūlyme nurodyta garantijos trukmė, mėn., $G_{max}$ – didžiausia siūloma garantijos trukmė, mėn., 9 – vertinimo kriterijaus reikšmingumas. Pastaba: jeigu pasiūlyme nurodytos kelios garantijos trukmės, vertinama tik mažiausia iš jų, jei garantija yra mažiau nei numatyta minimali garantijos trukmė, tuomet balai nesuteikiami.
Bendras viso pasiūlymo įvertis	$S_p = P_1 + P_2 + P_3$

## 7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1 Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslus ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatikslino jų;

7.1.4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos - galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatikslino savo pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;

7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

## 8. DERYBOS

8.1 Jei Pirkėjo netenkina pateikti pasiūlymai, Komisijos sprendimu visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

8.2 Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.

8.3 Derybos gali būti vykdomos dėl visų perkamų prekių charakteristikų, įskaitant kainą, kokybę, komercines sąlygas ir socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų.

8.4 Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, el. paštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas.

8.5 Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš teikėjo gautos informacijos be jo sutikimo. Derybos vykdomos su kiekvienu tiekėju atskirai, derybos protokoluojamos. Derybų protokolą pasirašo Komisijos pirmininkas ir tiekėjo, su kuriuo derėtasi, įgaliotas atstovas. Jei tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas neatvyko į derybas, Komisija surašo protokolą, kuriame nurodo apie tiekėjo neatvykimą, ir jį pasirašo visi komisijos nariai.

8.6 Derybų galutiniai pasiūlymai yra šalių pasirašyti derybų protokolai bei pirminiai pasiūlymai, kiek jie nebuvo pakeisti derybų metu. Galutiniai pasiūlymai vertinami šiose pirkimo sąlygose nustatyta tvarka.

8.7 Baigus derybas ir įvertinus galutinius pasiūlymus patvirtinama galutinė pasiūlymų eilė. Jei tiekėjas neatvyko į derybas, sudarant galutinę konkurso pasiūlymų eilę, vertinamas pirminis neatvykusio tiekėjo pasiūlymas.

## 9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

9.1 Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi kainos didėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodos kainos, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis iš šių eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas pateiktas (atsiųstas el. paštu) anksčiau.

9.2 Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.



9.3 Įvertinus pasiūlymus, ekonomiškai naudingiausią (vertinama pagal surinktų balų skaičių) pasiūlymą pateikęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, el. paštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties, arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

## 10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu;

10.2 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 punkte nustatyti atvejai (jei taikoma);

10.3 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

10.3.1. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams;

10.3.2. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas;

10.3.3. pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai;

10.3.4. ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.

10.4 Pirkimo sutartis ar preliminarioji sutartis jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama, kai pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties vertės prekių ar paslaugų pirkimo atveju ir 15 procentų – darbų pirkimo atveju.

10.5 Pirkimo sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja kol Šalys sutaria ją nutraukti pirkimo sutartyje nustatytais atvejais arba kol sutarties galiojimas pasibaigia (visiškai įvykdomi įsipareigojimai), kitais Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais.

10.6 Pirkimo sutartyje numatomos prekės priėmimas-perdavimas vykdomas pagal tiekėjo įrangos priėmimo – perdavimo pirkėjui aktą (aktus), kuriuos rengia tiekėjas ir pasirašo tiekėjas bei pirkėjas.

10.7 Prekė turi būti pristatyta **per 7 mėn. nuo prekės pirkimo sutarties pasirašymo dienos**. Šis terminas gali būti pratęstas šalių rašytiniu susitarimu ne ilgesniam nei 30 kalendorinių dienų papildomam laikotarpiui.

10.8 Pagrindinės atsiskaitymo sąlygos:

10.8.1. Avansas (ne mažiau nei 15 proc. nuo sutarties vertės) sumokamas ne vėliau kaip per 15 dienų po pirkimo sutarties pasirašymo dienos,

10.8.2. Likusi visos pirkimo sumos dalis sumokama po perdavimo - priėmimo akto pasirašymo bei gavus PVM sąskaitą -faktūrą, per 2 (dvi) darbo dienas nuo paramos lėšų gavimo į Pirkėjo/projekto sąskaitą dienos, bet ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo tiekėjo PVM sąskaitų-faktūrų gavimo dienos.

10.9 Pirkėjas, uždelsęs atsiskaityti pirkimo sutartyje numatytais terminais, tiekėjo reikalavimu moka tiekėjui 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo laiku neapmokėtos įrangos ir jos montavimo darbų vertės, už kiekvieną uždelstą dieną.

10.10. Tiekėjas privalo užtikrinti nenutrūkstamą įrangos garantinį aptarnavimą jos galiojimo laikotarpiu. Gavus pranešimą iš Pirkėjo apie įrangos techninį gedimą el. paštu ar telefonu, Tiekėjo atsakingų asmenų reakcijos laikas turi būti ne ilgesnis, kaip 72 valandos nuo pateiktos Pirkėjo užklauso. Atvykimas į vietą, garantinis aptarnavimas turi užtrukti ne ilgiau kaip 72 valandas. Laikas (valandomis) skaičiuojamas nuo Tiekėjo informavimo įrangos gedimo atveju momento apie įrangos remonto ir kt. poreikį.

## **11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

11.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo konkurse išlaidos neatlyginamos.

11.2 Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems tiekėjams.

11.3 Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja el. paštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nuroydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis, bei jo pasiūlytą kainą.

11.4 Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus nurodytą konkurso sąlygų 11.3 p., tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES fondų lėšų naudojimą, neskelbiami.

## **12. PRIEDAI**

- 12.1 Techninė specifikacija (Priedas Nr. 1).
- 12.2 Pasiūlymo forma (Priedas Nr. 2).
- 12.3 Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija (Priedas Nr. 3).
- 12.4 Tiekėjo deklaracija (Priedas Nr. 4).

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA****Pirkimo objektas: biokuro katilo įranga (įskaitant paleidimo ir derinimo darbus)**

Jei apibūdinant pirkimo objektą yra nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas arba prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad pirkėjas šį nurodymą pateikia įrašant žodžius „arba lygiavertis“.

<b>1. Bendra informacija</b>	
Pirkimo objektas	0,95 MW galios pilnai automatizuoto biokuro katilo su priklausiniais įdiegimas UAB „Ekolignum“ katilinėje (toliau – Prekės). Sukomplektuoti ir pateikti visiškai automatizuotą (katilinė gali dirbti be nuolat budinčio personalo) biokuru kūrenamą vandens šildymo katilą 0,95 MW galios su kuro padavimo ir pelenų šalinimo sistema, bei kitais į katilo komplektaciją įeinančiais priklausiniais, užtikrinančiais katilo veikimą.
Pirkimo objekto įrengimo vieta	Smiltinės g. 26, Smiltinės k., LT-85365 Akmenės r.
Pirkimo objekto tiekimo ir montavimo darbų terminas	7 mėnesiai nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos. Susiklosčius nenumatytoms aplinkybėms ir Pirkėjui raštiškai pritarus, paslaugų suteikimo terminas gali būti pratęstas, tačiau ne ilgiau kaip 30 kalendorinių dienų, skaičiuojant nuo tos dienos, kai turėjo būti pasirašytas perdavimo-priėmimo aktas
<b>2. Reikalavimai pirkimo objektui</b>	
Katilinės technologinio išdėstymo paslaugų apimtis	Katilinės įrangos technologinis išdėstymas turi užtikrinti praktiškumą ir funkcionalumą
	Darbai apima 3D vizualizacijos, kuri bus panaudota katilo ir katilinės valdymo panelėje
	Katilinės darbo režimas: nepertraukiamas ištisu metus.
	Rangovas parengia du popierinius katilinės įrangos technologinio išdėstymo egzempliorius ir du kompaktinius diskus.
	Prieš pradėdamas projektavimo darbus rangovas privalo apsilankyti objekte pradinių duomenų surinkimui.
<b>3. Funkciniai, techniniai, kokybiniai reikalavimai katilinės įrenginiams ir darbams</b>	
Pagrindiniai vandens šildymo katilo parametrai	Max. galia, netto: 0,95 kW, (esant iki 60% drėgmės kurui)
	Projektinė temperatūra ne <110 °C
	Katilo darbinė temperatūra ne mažiau kaip 85-105 °C
	Katilo darbinis slėgis: ne mažiau kaip 4,5-5,5 bar(o), Katilo projektinis slėgis ne mažiau kaip 6 bar(o)

	O2 kontrolė – 6 % ± 1 %
	Į atmosferą išmetamų teršalų emisijos turi atitikti LR aplinkos apsaugos norminių teisės aktų reikalavimus
	Garantija: ne mažiau kaip 24 mėnesiai
	Naudojamas kuras – nuo 30 iki 60 % drėgmės smulkinta mediena, pjuvenos, medžio dulkės
	Įrangos komplekto darbo moduliacinis valdymas apkrovimo ribose nuo 20% iki 100 %
<b>Kuro padavimas</b>	Sraigtinis arba Hidraulinis padavimas, pagal gamintojo rekomendaciją ir atsakomybę
	Saugus kuro padavimo uždarymas nuo liepsnos patekimo į kuro padavimo sistemą
	Pilnai automatizuotas kuro padavimo uždarymas ir valdymas
	Kuro padavimas tinkantis tiek sausam, tiek šlapiam kurui
<b>Katilo konstrukcija</b>	Katilo termofikacinio vandens recirkuliacija su užduotos temperatūros palaikymo funkcija
	Katile turi būti sumontuota katilo gamintojo kaitravamzdžių automatinė valymo sistema. Gamintojas turi užtikrinti, kad rankinio valymo poreikis būtų ne dažnesnis, nei kas 2 mėnesius.
<b>Pakuros konstrukcija</b>	Biokuro deginimo pakura turi tikt tiek sauso, tiek ir šlapio kuro deginimui
	Visos pakuros sienos turi būti aušinamos vandeniu ir turi atlikti papildomo šilumokaičio funkciją
	Pakuros ardyno ardėlės ant kurių deginamas kuras, turi būti perforuotos pirminio degimo oro praėjimui ir tolygiam aušinimui pirminiu degimo oru arba aušinamos vandeniu; pakuros ardyno rėmas turi būti aušinamas vandeniu. Jeigu gamintojas nenumato vandeniu aušinamo ardyno rėmo, gamintojas turi suteikti 5 metų garantiją pakuros ardėlėms nuo pradegimo, ir ardyno rėmui nuo pralinkimo.
	Karščiui atsparios nejudančios ardėlės, kurių lydinyje yra ne mažiau kaip 18% chromo
	Pirminio antrinio, tretinio degimo ventiliatoriai su dažnių keitikliais. Atskiras ventiliatorius kiekvienai atskirai zonai
	Kiekviena kuro deginimo zona (džiovinimas, gazifikacija, degimas, pelenų atausimas) turi turėti atskirus ir atskirai valdomus kuro/pelenų perstūmimo ardynu hidrocilindrus
	Katilo ardynas turi turėti ne mažiau 2 degimo zonas, automatinis ardyno ir kuro padavimo į katilą valdymas
	O2 kontrolė moduliacinė, su dažnių keitikliais
	Numatyti paduodamo į pakurą pašildyto oro padavimą
	Pakuroje turi būti įrengtas automatinis pelenų šalinimas iš pakuros apačios bei iš pakuros galo.

<b>Katilo priklausiniai</b>	<p>Multiciklonas</p> <p>Dūmsiurbė su dažnio keitikliu</p> <p>Pelenų konteineris 0,3-1 m<sup>3</sup></p> <p>Automatinis pelenų šalinimas iš pakuros ir multiciklono į pelenų konteinerį</p> <p>Kaminas kuro tiekimo sistema, užtikrinanti katilo darbą 72h nominaliu režimu</p>
<b>Katilo valdymas ir automatika</b>	<p>Normaliam ir saugiam katilo darbui bei patogiam aptarnavimui, valdymui, parametrų keitimui - sumontuoti modernią, elektroninę patikimą technologinio proceso valdymo ir kontrolės sistemą, kuri leistų valdyti katilo darbą nuo jo paruošimo iki visiško sustabdymo be nuolatinio aptarnaujančio personalo. Darbo vieta – nešiojamas kompiuteris arba mobilus telefonas.</p> <p>Katilas turi būti aprūpintas šiomis automatinio valdymo sistemomis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rankinis medienos kuro užkūrimas</li> <li>• Automatinė kuro lygio kontrolė</li> <li>• Automatinis ardymo ir kuro padavimo į pakurą valdymas</li> <li>• Valdymas ir O<sub>2</sub> kontrolė: moduliacinis su dažnio keitikliais</li> <li>• Automatinis reikiamo našumo reguliavimas priklausomai nuo poreikio</li> <li>• Automatinis O<sub>2</sub> kiekio palaikymas dūmuose</li> <li>• Avarinių GSM signalų perdavimas į mobilų telefoną ir katilo kontrolė/valdymas internetiniu ryšiu</li> </ul> <p>Numatyti analogišką elektroninį procesų stebėjimą ir valdymą iš katilinės.</p> <p>Automatikos aparatūra, turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. Prietaisai, kontroliuojantys katilinės darbą, turi turėti unifikotą (Europoje naudojamą) 4-20mA ar 0-10V analoginį išėjimą;</p> <p>Turi būti numatyti ir įrengti skaitmeniniai, šiuolaikiniai laisvai programuojami valdikliai.</p> <p>Turi būti numatytas automatinis (iš valdiklio), pagrindinių įrenginių valdymas.</p> <p>Katilo automatizavimo, kontrolės matavimo, apsaugų ir signalizacijos priemonių apimtis turi atitikti Katilinių įrenginių įrengimo taisyklių ir visus kitus katilinėms taikomus reikalavimus.</p>
<b>Katilo darbo efektyvumas</b>	<p>Katilo darbo efektyvumas deginant šlapią iki 55 % drėgmės biokurą prie nominalios apkrovos ne mažiau kaip 88 %;</p> <p>Katilo darbo efektyvumas deginant sausą iki 20 % drėgmės biokurą prie nominalios apkrovos ne mažiau kaip 88 %;</p> <p>Katilo darbo efektyvumas prie minimalios apkrovos gali būti mažesnis ne daugiau kaip 3 %, negu katilo darbo efektyvumas prie nominalios</p>

	apkrovos
<b>Išmetami teršalai</b>	Pagal aktualų LAND
<b>Katilo apkrovos kitimo greitis</b>	Katilo apkrovos kėlimo greitis – ne mažiau kaip 10 % galios per dešimt minučių esant termofikacinio vandens temperatūrai katile ne mažiau kaip 45 °C, katilo maksimali galia turi būti pasiekama ne ilgiau kaip per 50 minučių. Jeigu gamintojas negali pasiekti tokių parametrų su katilo „paslankumu“, gali rekomenduoti akumuliacinę talpą, arba kitus sprendinius, užtikrinančius greitą katilo galios išvystymą ir katilo stabdymą.
	Katilo apkrovos mažėjimo greitis – ne mažiau kaip 10 % galios per dešimt minučių;
	Galimybė aptarnauti katilo pakurą iš vidaus ne vėliau kaip po 24 valandų po katilo sustabdymo
	Visos sistemos, komponentai ir kiti įrenginiai turi būti išbandyti, įrenginiai turi atitikti keliamus patikimumo reikalavimus, o jų eksploatavimas ir techninė priežiūra turi būti nesudėtinga.
	Parenkant įrengimus, pirmenybė turi būti teikiama standartizuotoms dalims, siekiant palengvinti eksploatavimą ir techninę priežiūrą bei apriboti atsarginių dalių atsargų poreikį.
	<p>Vykdomi darbai turi atitikti LR įstatymų ir kitų teisė aktų bei standartų reikalavimus, vadovaujantis, bet neapsiribojant žemiau paminėtais:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lietuvos Respublikos Statybos įstatymas</li> <li>• Lietuvos Respublikos Energetikos įstatymas</li> <li>• Lietuvos Respublikos Metrologijos įstatymas</li> <li>• Katilinių įrenginių įrengimo taisyklės. Patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. rugsėjo 19 d. įsakymu Nr. 1-249 (2016-09-20 TAR, Dok. Nr. 23715)</li> <li>• Saugos taisyklės eksploatuojant šilumos įrenginius. Patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. rugsėjo 13 d. Nr. 1-246</li> <li>• Šilumos tiekimo tinklų ir šilumos punktų įrengimo taisyklės. Patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. birželio 17 d. Nr. 1-160</li> <li>• Slėginių vamzdynų naudojimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2003 m. spalio 3 d. įsakymu Nr. 4-366 (Žin., 2003, Nr. 97-4363), įsakymo pakeitimai – 2003 m. spalio 3 d. įsakymu Nr. 1-83 (Žin., 2009, Nr. 73-2992), 2007 m. sausio 12 d. įsakymu Nr. 4-12 (Žin., 2007, Nr. 9-368)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Šilumos gamybos statinių ir šilumos perdavimo tinklų, statinių (šildymo ir karšto vandens sistemų) statybos rūšių ir šilumos gamybos ir šilumos perdavimo įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2009 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. 1-172 (Žin., 2009, Nr. 118-5094), įsakymo pakeitimas – 2011 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. 1-186 (Žin., 2011, Nr. 97-4573)</li> <li>• Įrenginių šilumos izoliacijos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2005 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. 4-17 (Žin., 2005, Nr. 9-299)</li> <li>• Saugos ir sveikatos taisyklės statybose DT 5-00. Patvirtintos 2000 m. gruodžio 22 d. Nr. 346</li> <li>• Šildymo sistemų, naudojančių kietąjį kurą gaisrinės saugos taisyklės. Patvirtintos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2013 m. spalio 28 d. įsakymu Nr. 1-264</li> <li>• LST 1516:1998. Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai</li> <li>• Dėl statybos techninio reglamento STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtinimo . Priėmė: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija. Užregistruota TAR: 2016-11-11, Identifikacinis kodas: 2016-26687. Paskelbta: TAR, 2016-11-11, Nr. 26687</li> <li>• LST EN ISO 14122-1:2002.lt. Mašinių sauga. Nuolatinės priėjimo prie mašinių priemonės, 1 dalis. Priėjimo tarp dviejų lygių fiksuotų priemonių parinkimas (ISO 14122-1:2002)</li> <li>• LST EN ISO 14122-2:2002.lt. Mašinių sauga. Nuolatinės priėjimo prie mašinių priemonės. 2 dalis. Darbinės platformos ir perėjimo takai. (ISO 14122-2:2002)</li> <li>• LST EN ISO 14122-3:2002.lt. Mašinių sauga. Nuolatinės priėjimo prie mašinių priemonės. 3 dalis. Laiptai, laiptinės kopėčios ir turėklai. (ISO 14122-3:2002)</li> <li>• Lietuvos Respublikos standartas LST EN 13480-1:2012. Metaliniai pramoniniai vamzdynai. 1 dalis. Bendrieji dalykai</li> <li>• Lietuvos Respublikos standartas LST EN 13480-2:2012. Metaliniai pramoniniai vamzdynai. 2 dalis. Medžiagos</li> </ul>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lietuvos Respublikos standartas LST EN 13480-3:2012. Metaliniai pramoniniai vamzdynai. 3 dalis. Projektavimas ir skaičiavimas</li> <li>• Lietuvos Respublikos standartas LST EN 13480-4:2012. Metaliniai pramoniniai vamzdynai. 4 dalis. Gamyba ir montavimas</li> <li>• Lietuvos Respublikos standartas LST EN 13480-5:2012. Metaliniai pramoniniai vamzdynai. 5 dalis. Tikrinimas ir bandymai</li> </ul>
<b>Garantijos</b>	Garantinis laikas ne mažiau kaip 24 mėn. pagal galiojančiuose teisės aktuose numatytus reikalavimus bei minimaliai ES Direktyvos 1999/44/EB numatytomis sąlygomis (priežiūra, techninis palaikymas ir pan.)
	Garantinio laikotarpio metu (ne trumpiau kaip 24 mėnesius) Rangovas privalo garantuoti tinkamą sumontuotos įrangos techninę priežiūrą ir ne ilgiau kaip per 72 valandas aptarnavimo specialistų atvykimą pagal Užsakovo iškvietimą



**PASIŪLYMAS  
DĖL BIOKURO KATILINĖS ĮRANGOS  
(ĮSKAITANT PALEIDIMO IR DERINIMO DARBUS)**

20 - -

*data*

*Vieta*

Tiekėjo pavadinimas	
Tiekėjo adresas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt) **2020-05-13**.
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Prekių pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Modelis	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Biokuro katilo įranga (įskaitant paleidimo ir derinimo darbus)	1	vnt.					
<b>IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)</b>								

Siūloma lengvųjų metalo konstrukcijų gamybos įranga visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Eil. Nr.	Funkcijų ir / ar techninių reikalavimų (rodiklių) pavadinimas (apibūdinimas)	Techniniai reikalavimai, rodikliai	Siūloma parametro reikšmė
<b>Pagrindinės įrangos parametrai</b>			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Eil. Nr.	Funkcijų ir / ar techninių reikalavimų (rodiklių) pavadinimas (apibūdinimas)	Techniniai reikalavimai, rodikliai	Siūloma parametro reikšmė
11			
<b>Bendri reikalavimai</b>			
1	Garantija	Ne trumpesnė nei 24 mėn.	
2	Įrangos modelis rinkai pateiktas ne anksčiau nei 2015 m.	Taip <i>Įrašyti įrangos pateikimo rinkai metus</i>	
3	Įranga turi būti nauja (nenaudota)	Taip	
4	Darbuotojų mokymai	Taip	
5	Įrangos transportavimas ir instaliavimas pirkėjo gamybos patalpose	Taip	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil.Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Įgaliojimas pasirašyti pasiūlymą (ir pirkimo – pardavimo sutartį) (jei pasiūlymą pasirašo ne Tiekėjo (juridinio asmens) vadovas	
2.	Nurodytus minimalius bendruosius tiekėjų kvalifikacijos reikalavimus (3.1.1. punkte) pagrindžiantys dokumentai arba kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija	
3.	Nurodytus minimalius techninių ir profesinių pajėgumų reikalavimus (3.1.2. punkte) pagrindžiantys dokumentai	
4.	Kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai	

Pasiūlymas galioja iki 20 \_\_-\_\_-\_\_ d.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviui.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens  
pareigos

parašas

Vardas Pavardė

Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija **priedas Nr. 3**

\_\_\_\_\_  
(tiekėjo pavadinimas, kodas, kontaktinė informacija)

**UAB „Ekolignum“**

Smiltinės g. 26, Smiltinės k., LT-85365, Akmenės r.

Tel. Nr.: **+370 615 15777**,El. paštas: [kristina@ekolignum.lt](mailto:kristina@ekolignum.lt)**MINIMALIŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMŲ ATITIKTIES DEKLARACIJA**

\_\_\_\_\_  
(Data)

\_\_\_\_\_  
(Sudarymo vieta)

Aš, \_\_\_\_\_,  
(tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)

tvirtinu, kad mano vadovaujamo (-os) (atstovaujamo (-os))

\_\_\_\_\_  
(tiekėjo pavadinimas)

dalyvaujančio (-ios) UAB „Ekolignum“ organizuojamame konkurse **katilinės įrangai** įsigyti, paskelbtame Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt), **2020 m. gegužės 13 d.** kvalifikacijos duomenys yra tokie (tiekėjas nurodo atitikimą nurodytiems kvalifikacijos reikalavimams pažymėdamas stulpeliuose „Taip“ arba „Ne“):

Eil. Nr.	Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai:	Taip	Ne
<b>3.1.1.1</b>	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.		

Man žinoma, kad, jeigu UAB „Ekolignum“ nustatytų, kad pateikti duomenys yra neteisingi, pateiktas pasiūlymas bus nenagrinėjamas ir atmestas.

\_\_\_\_\_  
(tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)  
(vardas ir pavardė)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

---

(tiekėjo pavadinimas, kodas, kontaktinė informacija)

**UAB „Ekolignum“**

Smiltinės g. 26, Smiltinės k., LT-85365, Akmenės r.

Tel. Nr.: +370 615 15777,

El. paštas: [kristina@ekolignum.lt](mailto:kristina@ekolignum.lt)**TIEKĖJO DEKLARACIJA**


---

(Data)

---

(Sudarymo vieta)

Aš, \_\_\_\_\_ ,  
 (tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)

tvirtinu, kad mano vadovaujamas (-a)/ (atstovaujamas (-a))

---

(tiekėjo pavadinimas)

dalyvaujantis (-ti) UAB „Ekolignum“ organizuojamame konkurse **katilinės įrangai** įsigyti, paskelbtame **2020 m. gegužės 13 d.** Europos Sąjungos struktūrinės paramos svetainėje [www.esinvesticijos.lt](http://www.esinvesticijos.lt), per pastaruosius 3 metus arba per laiką nuo įregistravimo dienos (jeigu veiklą vykdė mažiau nei 3 metus), yra įvykdžiusi (vykdo) ne mažiau kaip **1 ne mažesnės, kaip 0,95 MW galios biokuro katilo diegimo sutartį**, kurios vertė ne mažesnė nei **0,5 teikiamo pasiūlymo vertės be PVM**:

	<b>Metai</b>	<b>Užsakovas (įmonės pavadinimas)</b>	<b>Kontaktiniai duomenys</b>	<b>Sutarties objektas</b>	<b>Sutarties vertė, Eur be PVM</b>
1.					

Man žinoma, kad, jeigu nustatytų, kad pateikti duomenys yra neteisingi, pateiktas pasiūlymas bus nenagrinėjamas ir atmestas.

---

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens  
pareigų pavadinimas)

---

(parašas)

---

(vardas ir pavardė)