

KONKURSO SĄLYGOS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 UAB "Kaimelis LT" (toliau vadinama – Pirkėjas) vykdo pirkimą, įgyvendindama projektą „Investicijos gamybinės bazės kūrimui Jonavos rajone“ (Nr. 02-064-K-0008), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis.

1.2 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo principais – laisvo prekių judėjimo, įsisteigimo laisvės, laisvės teikti paslaugas, lygiateisiškumo, nediskriminavimo bei vienodo požiūrio, skaidrumo, proporcingumo ir abipusio pripažinimo principais, **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos finansų ministro 2022 m. birželio 22 d. įsakymu Nr. 1K-237 „Dėl 2021–2027 metų Europos Sąjungos fondų investicijų programos ir Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo plano „Naujos kartos Lietuva“ įgyvendinimo“**, (įskaitant, bet neapsiribojant 7 priedu „Pirkimų taisyklės“) (toliau – Taisyklės), Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei šiomis konkurso sąlygomis (toliau – konkurso sąlygos).

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Pirkimo objektas – **kieto kuro katilinės įranga (1 komplektas) su montavimo darbais**, kurių kiekiai (apimtis) ir savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

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

2.3. Pirkimo objektas į pirkimo objekto dalis neskaidomas.

2.4. Prekių pristatymo ir sumontavimo vieta – **Noteros g 25, Panoterių mst., Jonavos raj. sav.**

3. REIKALAVIMAI DALYVIŲ KVALIFIKACIJAI

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

3.1.1. Tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai ir jų įrodymo dokumentai:

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai Tiekėjui	Dokumentai ir informacija, kuriuos turi pateikti Tiekėjas, siekiantis įrodyti, kad jo kvalifikacija atitinka keliamus reikalavimus
20.1.	Tiekėjas (fizinis asmuo) arba Tiekėjo (juridinio asmens) vadovas ar ūkinės bendrijos tikrasis narys (nariai), turintis (turintys) teisę juridinio asmens vardu sudaryti sandorį, ir buhalteris (buhalteriai) ar kitas (kiti) asmuo (asmens), turintis (turintys) teisę surašyti ir pasirašyti Tiekėjas apskaitos dokumentus, neturi teistumo (arba teistumas yra išnykęs ar panaikintas), dėl Tiekėjo (juridinio asmens) per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam, už kyšininkavimą, tarpininko kyšininkavimą, papirkimą, sukčiavimą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį	Išrašas iš teismo sprendimo arba Informatikos ir ryšių departamento prie Vidaus reikalų ministerijos ar valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumentas, 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.

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai Tiekėjui	Dokumentai ir informacija, kuriuos turi pateikti Tiekėjas, siekiantis įrodyti, kad jo kvalifikacija atitinka keliamus reikalavimus
	<p>ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, mokesčių nesumokėjimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, nusikalstamu būdu gauto turto įgijimą ar realizavimą, nusikalstamu būdu įgytų pinigų ar turto legalizavimą. Dėl Tiekėjo iš kitos valstybės nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už 2004 m. kovo 31 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/18/EB dėl viešojo darbų, prekių ir paslaugų pirkimo sutarčių sudarymo tvarkos derinimo 45 straipsnio 1 dalyje išvardytuose Europos Sąjungos teisės aktuose apibrėžtus nusikaltimus.</p>	<p>Jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, reikalavimas taikomas visiems ūkio subjektų grupės dalyviams.</p>
20.2.	<p>Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, jam nėra iškelta bankroto, restruktūrizavimo 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.</p>	<p>Valstybės įmonės Registrų centro arba atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumentas (originalas arba tinkamai patvirtinta kopija), patvirtinantis, kad Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, jam nėra iškelta bankroto arba restruktūrizavimo 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 nei 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas.</p> <p>Jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, reikalavimas taikomas visiems ūkio subjektų grupės dalyviams.</p>
20.3	<p>Tiekėjas yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių mokėjimu.</p> <p>Ši nuostata netaikoma, jeigu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Tiekėjas yra įsipareigojęs sumokėti mokesčius, ir dėl to laikomas jau įvykdžiusiu šioje dalyje nurodytus įsipareigojimus; 2) Įsiskolinimo suma neviršija 50 EUR; 3) Tiekėjas apie tikslią jo įsiskolinimo sumą informuotas tokiu metu, kad iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos nespėjo sumokėti mokesčių, sudaryti mokestinės paskolos sutartis 	<p>Valstybinės mokesčių inspekcijos išduotas dokumentas arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumentas, išduotas ne anksčiau kaip 60 dienų iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jei dokumentas išduotas anksčiau, tačiau</p>

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai Tiekėjui	Dokumentai ir informacija, kuriuos turi pateikti Tiekėjas, siekiantis įrodyti, kad jo kvalifikacija atitinka keliamus reikalavimus
	ar kito panašaus pobūdžio įpareigojančio susitarimo dėl jų sumokėjimo ar imtis kitų priemonių. Tiekėjas šiuo pagrindu nepašalinamas iš pirkimo procedūros, jeigu, Pirkėjui reikalaujant pateikti aktualius dokumentus jis įrodo, kad jau yra laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su mokesčiais, mokėjimu.	jo galiojimo terminas ilgesnis nei pasiūlymų pateikimo terminas, toks dokumentas yra priimtinas. Jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, reikalavimas taikomas visiems ūkio subjektų grupės dalyviams.
20.4.	Tiekėjas yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su socialinio draudimo įmokų mokėjimu. Ši nuostata netaikoma, jeigu: 1) Tiekėjas yra įsipareigojęs sumokėti socialinio draudimo įmokas ir dėl to laikomas jau įvykdžiusiu šioje dalyje nurodytus įsipareigojimus; 2) Įsiskolinimo suma neviršija 50 EUR; 3) Tiekėjas apie tikslią jo įsiskolinimo sumą informuotas tokiu metu, kad iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos nespėjo sumokėti socialinio draudimo įmokų, sudaryti mokestinės paskolos sutartis ar kito panašaus pobūdžio įpareigojančio susitarimo dėl jų sumokėjimo ar imtis kitų priemonių. Tiekėjas šiuo pagrindu nepašalinamas iš pirkimo procedūros, jeigu, Pirkėjui reikalaujant pateikti aktualius dokumentus jis įrodo, kad jau yra laikomas įvykdžiusiu įsipareigojimus, susijusius su socialinio draudimo įmokų mokėjimu.	Valstybinio socialinio draudimo įstaigos išduotas dokumentas arba valstybės įmonės Registrų centro Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka išduotas dokumentas, patvirtinantis jungtinius kompetentingų institucijų tvarkomus duomenis, arba atitinkamos užsienio šalies institucijos dokumentas (originalas arba tinkamai patvirtinta kopija), 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. Jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, reikalavimas taikomas visiems ūkio subjektų grupės dalyviams.
20.5	Tiekėjas yra siūlomos įrangos gamintojas arba oficialus gamintojo atstovas.	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. Jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, reikalavimas taikomas vienam iš ūkio subjektų grupės dalyvių.
20.6	Tiekėjas turi pakankamą patirtį, teikiant perkamas paslaugas ir atliekant perkamus darbus, t.y., 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 2,00 MW galios kieto kuro katilinės įrangos diegimo sutartį.	Įrodymai apie sutarties įvykdymą tinkamai ir laiku Rangovas pateikia: jei užsakovas buvo perkančioji organizacija, – jos patvirtintą pažymą, jei užsakovas – ne perkančioji organizacija, – jo pažymą.

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai Tiekėjui	Dokumentai ir informacija, kuriuos turi pateikti Tiekėjas, siekiantis įrodyti, kad jo kvalifikacija atitinka keliamus reikalavimus
20.7	<p>Rangovas turi būti suteikta teisė būti ypatingo statinio statybos rangovu.</p> <p>Statiniai: negyvenamieji pastatai; inžineriniai tinklai: vandentiekio, šilumos tiekimo, nuotekų šalinimo, elektroninių ryšių infrastruktūra, kiti inžineriniai tinklai.</p> <p>Statybos darbų sritys: bendrieji statybos darbai; statinio vandentiekio ir nuotekų šalinimo inžinerinių sistemų įrengimas; šilumos gamybos įrenginių (iki 10 MW) montavimas; šildymo, statinio elektros inžinerinių sistemų įrengimas; procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimas; statinio apsauginės signalizacijos, gaisrinės saugos inžinerinių sistemų įrengimas.</p>	<p>Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos ar atitinkamos užsienio šalies institucijos išduotas kvalifikacijos atestatas su Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos nustatyta tvarka išduota teisės pripažinimo žyma, ar kitus lygiaverčius dokumentus, šiame punkte reikalaujamoms kompetencijoms patvirtinti.</p>
20.8	<p>Rangovas perkamų statybos darbų vykdymui taiko aplinkos apsaugos; kokybės vadybos; darbuotojų saugos ir sveikatos užtikrinimo priemones.</p>	<p>Nepriklausomos įstaigos išduoto sertifikato kopija, patvirtinanti, kad Rangovas statybos darbų vykdymui taiko reikalaujamas aplinkos apsaugos; kokybės vadybos; darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos bei suvirinimo kokybės užtikrinimo priemones arba Rangovo parengtų taikomų aplinkos apsaugos; kokybės vadybos; darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos užtikrinimo; suvirinimo kokybės priemonių aprašymų kopijos, patvirtinančios, kad Rangovas taiko priemones lygiavertes standartams EMAS ar ISO 14001 ar LST EN ISO 14001; ISO 9001 ar LST EN ISO 9001, LST 1977 ar OHSAS 18001, LST EN ISO 3834-2:2005 kartu su lygiavertiškumo įrodymais.</p>

3.2. **Dokumentų, patvirtinančių atitiktį nustatytiems kvalifikacijos reikalavimus, bus prašoma tik iš galimo laimėtojo. Tiekėjas pasiūlymo formoje patvirtina, kad jis atitinka nurodytus kvalifikacijos reikalavimus.**

3.3. Tiekėjas gali remtis tik tokiais kitų ūkio subjektų (pvz. subtiekjų) pajėgumais, siekdamas įrodyti savo atitikimą kvalifikacijos reikalavimais, kuriais jis realiai galės disponuoti pirkimo sutarties vykdymo metu. Tiekėjas turi pareigą Pirkėjui pasiūlyme užtikrinti, kad per visą pirkimo sutarties vykdymo laikotarpį ūkio subjekto, kurio pajėgumais buvo pasiremta, ištekliai tiekėjui bus prieinami. Tikrindamas, ar tiekėjui bus prieinami kitų ūkio subjektų, kurių pajėgumais jis remiasi, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus, turimi ištekliai, Pirkėjas iš tiekėjo priima bet kokias tai patvirtinančias priemones.

3.4. Jeigu tiekėjas negali pateikti nurodytų dokumentų, nes atitinkamoje šalyje tokie dokumentai neišduodami arba toje šalyje išduodami dokumentai neapima visų keliamų klausimų – pateikiama oficiali tiekėjo deklaracija arba lygiavertis dokumentas.

Jei konkurse 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 perkančiajai organizacijai nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo perkančioji organizacija turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją. Pirkėjas nereikalauja, kad, ūkio subjektų grupės pateiktą pasiūlymą pripažinus geriausiu ir Pirkėjui pasiūlius sudaryti pirkimo sutartį, ši ūkio subjektų grupė įgautų tam tikrą teisinę formą.

4. REIKALAVIMAI PASIŪLYMŲ PATEIKIMUI

- 4.1 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių kalba.
- 4.2 Pasiūlymas teikiamas elektroniniame laiške adresu: buhalterija1@kaimelislt.eu. **Pasiūlymą sudaro:**
 - 4.2.1. **užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą, bei pasiūlymo formoje nurodyti dokumentai;**
 - 4.2.2. **jungtinės veiklos sutarties kopija, jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė.**
- 4.3 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą (jeigu pirkimas skaidomas į dalis – po vieną kiekvienai daliai) – 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.
- 4.4 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.
- 4.5 Pasiūlymo pateikimo terminas iki 2025-05-20. Aktualus nurodytas skelbime apie pirkimą, kuris paskelbtas interneto svetainėje esinvesticijos.lt.
- 4.6 Pasiūlymo kaina pateikiama eurais su ir be PVM. Į kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos.
- 4.7 Pasiūlymo kaina vertinama eurais be PVM.
- 4.8 Pasiūlymas turi galioti **ne trumpiau nei 90 dienų** nuo pasiūlymo pateikimo dienos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

- 5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo rašytinį prašymą paaiškinti ar patikslinti 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.
- 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 keičiama esminė pasiūlymams parengti būtina informacija, taip pat kai tiekėjui (-ams) teikiami su pirkimu susiję paaiškinimai ir (ar) keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai, Pirkėjas interneto svetainėje esinvesticijos.lt paskelbia pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime, iš naujo nustatydamas ne trumpesnę kaip 5 darbo dienų terminą pasiūlymams pateikti.

6. DERYBŲ REIKALAVIMAI

- 6.1 Šio Pirkimo metu gali būti vykdomos Derybos.
- 6.2 Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurie atitinka nustatytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus ir pasiūlymų pateikimo reikalavimus. Su kiekvienu tiekėju susitinkama atskirai. Derybų metu visiems tiekėjams pateikiama ta pati (vienoda) informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kuris rengiamas kiekvienam tiekėjui atskirai.
- 6.3 Derybos gali būti vykdomos dėl visų perkamų darbų, prekių ar paslaugų charakteristikų, įskaitant kainą, kokybę, komercines sąlygas ir socialinius, aplinkosaugos ir inovacinius aspektus.
- 6.4 Nesiderama dėl minimalių reikalavimų, taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų, išskyrus esminių sutarties sąlygų pagerinimą Pirkėjo naudai.
- 6.5 Galutiniu pasiūlymu laikomas galutinių derybų rezultatas, užfiksuoto derybų protokole.
- 6.6 Jei tiekėjas neatvyksta į derybas, jo galutiniu pasiūlymu laikomas jo pirminis pasiūlymas.
- 6.7 Tiekėjų galutiniai pasiūlymai vertinami pagal nurodytus vertinimo kriterijus.

7. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

- 7.1 Pirkėjas vertina, ar tiekėjų pasiūlymai (jei buvo vykdomos derybos – galutiniai pasiūlymai) atitinka konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus.
- 7.2 Jei tiekėjas pateikė netikslius, neišsamius ar klaidingus dokumentus ar duomenis apie atitiktą konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams arba šių dokumentų ar duomenų trūksta, Pirkėjas gali prašyti kandidatą ar dalyvį šiuos dokumentus ar duomenis patikslinti, papildyti arba paaiškinti per jo nustatytą terminą.
- 7.3 Pirkėjas turi teisę reikalauti, kad tiekėjas pagrįstą pasiūlyme nurodytą kainą ar jos sudedamąsias dalis, jeigu jos atrodo neįprastai mažos, nurodydama konkrečius dokumentus ir duomenis, kuriuos tiekėjas turi pateikti.
- 7.4 Pirkėjas iš galimo laimėtojo prašo pateikti dokumentus, kurie įrodytų atitiktą pirkimo dokumentuose nustatytiems kvalifikacijos reikalavimams.
- 7.5 Konkurso sąlygų 7.6 p. nustatytais atvejais pasiūlymas atmetamas. Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas iki pirkimo sutarties sudarymo.
- 7.6 Pasiūlymas atmetamas, jeigu:
 - 7.6.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);
 - 7.6.2. pasiūlymas (jei vykdomos derybos – galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatikslino savo pasiūlymo;
 - 7.6.3. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;
 - 7.6.4. buvo pasiūlyta neįprastai maža kaina ir tiekėjas, Pirkėjo prašymu, nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;
 - 7.6.5. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;
 - 7.6.6. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, Pirkėjui nepriimtina pasiūlymo kaina.
- 7.7 Neatmesti pasiūlymai vertinami ekonominio naudingumo būdu pagal **mažiausios kainos** kriterijų.
- 7.8 Kai kelių tiekėjų pasiūlymų ekonominis naudingumas yra vienodas, laimėtoju skelbiamas tiekėjas, kurio pasiūlyta kaina yra mažiausia, o, jeigu kainos vienodos, - kurio pasiūlymas pateiktas anksčiausiai.

7.9 Pirkimo sutartis sudaroma raštu su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju. Sudarant pirkimo sutartį negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir sąlygos, taip pat kvietime dalyvauti pirkime nustatytos sąlygos.

7.10 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu iki nurodyto laiko nesudaro pirkimo sutarties, Pirkėjas siūlo sudaryti pirkimo sutartį kitam Pirkime dalyvavusiam tiekėjui, kurio pasiūlymas yra ekonomiškai naudingiausias.

7.11 Pirkėjas, nedelsiant po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja raštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie laimėjusio pasiūlymo charakteristikas ir santykinus pranašumus, įskaitant kainą, dėl kurių šis pasiūlymas buvo pripažintas geriausiu, taip pat šį pasiūlymą pateikusių dalyvio pavadinimą.

8. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

8.1 Prekių pateikimo terminai, atsiskaitymo sąlygos:

8.1.1. Prekių pateikimo ir sumontavimo, paleidimo terminas: **per 5 mėnesius nuo sutarties pasirašymo dienos**. Per nustatytą terminą tiekėjui nespėjus pristatyti prekių, prekių pateikimo terminas gali būti pratęstas **ne ilgiau kaip papildomai 2 mėnesiams**.

8.1.2. Atsiskaitymo sąlygos:

8.1.2.1. išankstinis mokėjimas: **30 proc.** nuo sutarties sumos be PVM per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos.

8.1.2.2. tarpinis mokėjimas: **50 proc.** nuo sutarties sumos be PVM per 5 d.d po Įrangos pristatymo į objektą .

8.1.2.3. likusi suma sumokama per 3 darbo dienas po Įrangos sumontavimo, išbandymo ir priėmimo – perdavimo akto pasirašymo.

8.1.3. Tiekėjui laiku ir (arba) tinkamai neįvykdžius sutarties be pagrįstų ir nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių, Pirkėjas skaičiuoja 0,02 % dydžio delspinigius nuo neįvykdytos Pirkimo sutarties vertės tol, kol bus įvykdyti visi įsipareigojimai, tačiau neviršijant 5 proc. Sutarties vertės.

8.1.4. Be pateisinamų priežasčių per Sutartyje nustatytą terminą Pirkėjui nesumokėjus už tinkamai atliktą ir priimtą Pirkimo objektą, Tiekėjas gali pareikalauti mokėti 0,02 proc. dydžio delspinigius nuo vėluojamos sumokėti sumos už kiekvieną uždelstą dieną, kol bus įvykdyti visi įsipareigojimai, tačiau neviršijant 5 proc. Sutarties vertės.

8.2 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytomis sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu.

8.3 Pirkimo sutartis 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 ir pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis. Kiti Pirkimo sutarties pakeitimai gali būti atliekami tik Taisyklėse nurodytais atvejais.

8.4 Garantinis laikas nemažiau kaip 12 mėn. nuo galutinio Įrangos priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos.

8.5 Garantinio laikotarpio metu (ne trumpiau kaip 12 mėn.) Tiekėjas privalo garantuoti tinkamą sumontuotos Įrangos techninę priežiūrą ir ne ilgiau kaip per 72 valandas aptarnavimo specialistų atvykimą pagal Užsakovo iškvietimą.

9. PRIEDAI

Priedas Nr. 1. Techninė specifikacija.

Priedas Nr. 2. Pasiūlymo forma.

Priedas Nr. 1. Techninė specifikacija.

Kieto kuro katilinės įranga (1 komplektas)

Eil. Nr.	Komponento pavadinimas	Reikalaujama charakteristika
1.	Įrangos suminė galia (esant iki 60% drėgmės kurui).	ne mažesnė kaip 4900 kW arba 4,90 MW
2.	Katilų skaičius	2 vnt.
Katilo Nr. 1 techninės specifikacijos		
3.	Katilo galia	ne mažiau kaip 2,90MW
4.	Katilo naudingo veikimo koeficientas	ne mažiau kaip 89 %.
5.	Katilo darbinė vandens temperatūra	95-110°C ribose.
6.	Katilo darbinis slėgis	4,5-5,5 bar(o),
7.	Katilo projektinis slėgis	6 bar(o).
8.	Pakuros temperatūra degimo zonoje	700 - 1000°C ribose.
9.	Išeinančių dūmų temperatūra	ne daugiau kaip 150°C.
10.	Šilumos mainų plotas	ne mažesnis nei 300 m2.
11.	Katilo apkrovimo diapazonas	30% - 100% ribose.
12.	Į katilą grįžtančio vandens minimali temperatūra	ne mažesnė kaip 60°C.
13.	Naudojamas kuras –	SM-1, SM-2, SM3.
14.	Į atmosferą išmetamų teršalų emisijos turi atitikti LR aplinkos apsaugos norminių teisės aktų reikalavimus	Turi būti
15.	Katilo termofikacinio vandens recirkuliacija su užduotos temperatūros palaikymo funkcija	Turi būti
16.	Katile turi būti sumontuota katilo gamintojo kaitravamzdžių automatinė valymo sistema	Turi būti
17.	Suspaustas oras paduodamas į kiekvieną šilumokaičio vamzdį atskirai	Turi būti
18.	Gamintojas turi užtikrinti, kad rankinio valymo poreikis būtų ne dažnesnis, nei kas 2 mėnesius	Turi būti
19.	Katilas turi būti su hidrauliniu kuro padavimo į pakurą įrenginiu	Turi būti
20.	Biokuro deginimo pakura turi tikt tiek sauso, tiek ir šlapio kuro deginimui. (numatyta dūmų recirkuliacija į degimo zona)	Turi būti
21.	Pakuros ardyno ardelės ant kurių deginamas kuras, turi būti perforuotos pirminio degimo oro praėjimui ir tolygiam aušinimui pirminiu degimo oru arba aušinamos vandeniu; pakuros	Turi būti

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

	ardyno rėmas turi būti aušinamas vandeniu. Jeigu gamintojas nenumato vandeniu aušinamo ardyno rėmo, gamintojas turi suteikti 5 metų garantiją pakuros ardelėms nuo pradegimo, ir ardyno rėmui nuo pralinkimo	
22.	Karščiui atsparios nejudančios ir judančios ardelės, kurių lydinyje yra ne mažiau kaip 27% chromo	Turi būti
23.	Pakuros kūryklos šiluminis įtempimas	mažesnis nei 250 kW/m ² .
24.	Pakuros ardyno šiluminis įtempimas	mažesnis nei 400 kW/m ² .
25.	Pirminio antrinio, tretinio degimo ventiliatoriai su dažnių keitikliais. Atskiras ventiliatorius kiekvienai atskirai zonai	Turi būti
26.	Kiekviena kuro deginimo zona (džiovinimas, gazifikacija, degimas, pelenų ataušimas) turi turėti atskirus ir atskirai valdomus kuro/pelenų perstūmimo hidrocilindrus	Turi būti
27.	Katilo ardymas turi turėti ne mažiau 3 degimo zonas, automatinis ardymo ir kuro padavimo į katilą valdymas	Turi būti
28.	O ₂ kontrolė moduliacinė	Turi būti
29.	Numatyti paduodamo į pakurą pašildyto oro padavimą	Turi būti
30.	Pakuroje turi būti įrengtas automatinis pelenų šalinimas iš pakuros apačios bei iš pakuros galo	Turi būti
31.	Su dūmų šalinimo komplektu, t.y., dūmsiurbe su dažnio keitikliu	Turi būti
32.	Su pelenų šalinimo komplektu, t.y multiciklonu	Turi būti
33.	Katilo konvencinė dalis turi turėti papildomą karštų dūmų nuvedimą skirtą palaikyti reikiamą minimalią temperatūrą prieš rankovinį kietųjų dalelių filtrą	Turi būti
Katilo Nr. 2 techninės specifikacijos		
34.	Katilo galia –	ne mažiau kaip 2,00MW
35.	Katilo naudingo veikimo koeficientas	ne mažiau kaip 89 %.
36.	Katilo darbinė vandens temperatūra	95-110°C ribose.
37.	Katilo darbinis slėgis	4,5-5,5 bar(o)
38.	Katilo projektinis slėgis	6 bar(o)

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

39.	Pakuros temperatūra degimo zonoje	700 - 1000°C ribose.
40.	Išeinančių dūmų temperatūra	ne daugiau kaip 150°C.
41.	Šilumos mainų plotas	ne mažesnis nei 180 m ² .
42.	Katilo apkrovimo diapazonas	30% - 100% ribose.
43.	Į katilą grįžtančio vandens minimali temperatūra	ne mažesnė kaip 60°C.
44.	Naudojamas kuras –	SM-1, SM-2, SM3.
45.	Į atmosferą išmetamų teršalų emisijos turi atitikti LR aplinkos apsaugos norminių teisės aktų reikalavimus.	Turi būti
46.	Katilo termofikacinio vandens recirkuliacija su užduotos temperatūros palaikymo funkcija.	Turi būti
47.	Katile turi būti sumontuota katilo gamintojo kaitravamzdžių automatinė valymo sistema.	Turi būti
48.	Suspaustas oras paduodamas į kiekvieną šilumokaičio vamzdį atskirai.	Turi būti
49.	Gamintojas turi užtikrinti, kad rankinio valymo poreikis būtų ne dažnesnis, nei kas 2 mėnesius.	Turi būti
50.	Katilas turi būti su hidrauliniu kuro padavimo į pakurą įrenginiu.	Turi būti
51.	Biokuro deginimo pakura turi tikti tiek sauso, tiek ir šlapio kuro deginimui. (numatyta dūmų recirkuliacija į degimo zona)	Turi būti
52.	Pakuros ardyno ardelės 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 ardelėms nuo pradegimo, ir ardyno rėmui nuo pralinkimo.	Turi būti
53.	Karščiui atsparios nejudančios ir judančios ardelės, kurių lydinyje yra ne mažiau kaip 27% chromo.	Turi būti
54.	Pakuros kūryklos šiluminis įtempimas	mažesnis nei 230 kW/m ² .
55.	Pakuros ardyno šiluminis įtempimas	mažesnis nei 370 kW/m ² .

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

56.	Pirminio antrinio, tretinio degimo ventiliatoriai su dažnių keitikliais. Atskiras ventiliatorius kiekvienai atskirai zonai.	Turi būti
57.	Kiekviena kuro deginimo zona (džiovinimas, gazifikacija, degimas, pelenų ataušimas) turi turėti atskirus ir atskirai valdomus kuro/pelenų perstūmimo hidrocilindrus.	Turi būti
58.	Katilo ardymas turi turėti ne mažiau 3 degimo zonas, automatinis ardymo ir kuro padavimo į katilą valdymas.	Turi būti
59.	O2 kontrolė moduliacinė.	Turi būti
60.	Numatyti paduodamo į pakurą pašildyto oro padavimą.	Turi būti
61.	Pakuroje turi būti įrengtas automatinis pelenų šalinimas iš pakuros apačios bei iš pakuros galo.	Turi būti
62.	Su dūmų šalinimo komplektu, t.y., dūmsiurbe su dažnio keitikliu	Turi būti
63.	Su pelenų šalinimo komplektu, t.y multiciklonu.	Turi būti
64.	Katilo konvencinė dalis turi turėti papildomą karštų dūmų nuvedimą skirtą palaikyti reikiamą minimalią temperatūrą prieš rankovinį kietųjų dalelių filtrą.	Turi būti
Reikalavimai Įrangos valdymui ir automatikai		
65.	Normaliam ir saugiam Įrangos 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.	Turi būti
66.	Darbo vieta – nešiojamas kompiuteris arba mobilus telefonas.	Turi būti
67.	Kiekvienas iš katilų turi būti aprūpinti šiomis automatinio valdymo sistemomis: rankinis medienos kuro užkūrimas, automatinė kuro lygio kontrolė, automatinis ardymo ir kuro padavimo į pakurą valdymas, valdymas ir O2 kontrolė: moduliacinis su dažnio keitikliais,	Turi būti

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

	automatinis reikiamo našumo reguliavimas priklausomai nuo poreikio, automatinis O2 kiekio palaikymas dūmuose, avarinių GSM signalų perdavimas į mobilų telefoną ir katilo kontrolė/valdymas internetiniu ryšiu.	
68.	Numatyti analogišką elektroninį procesų stebėjimą ir valdymą iš katilinės.	Turi būti
69.	Automatikos aparatūra, turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. Prietaisai, kontroliuojantys katilinės darbą, turi turėti unifikuotą (Europoje naudojamą) 4-20 mA ar 0-10 V analoginį išėjimą.	Turi būti
70.	Turi būti numatyti ir įrengti skaitmeniniai, šiuolaikiniai laisvai programuojami valdikliai.	Turi būti
71.	Turi būti numatytas automatinis (iš valdiklio), pagrindinių įrenginių valdymas.	Turi būti
72.	Katilų automatizavimo, kontrolės matavimo, apsaugų ir signalizacijos priemonių apimtis turi atitikti Katilinių įrenginių įrengimo taisyklių ir visus kitus katilinėms taikomus reikalavimus.	Turi būti
73.	Katilai turi turėti galimybę būti valdomi nuotoliniu būdu	Turi būti
Kuro sandėlio hidrogrindų įrengimas		
74.	Turi būti įrengtos kieto kuro antžeminio sandėlio hidrogrindys, kurios užtikrintų nepertraukiamą katilinės darbą ne mažesniau kaip 24 valandų laikotarpiui su kieto kuro padavimo sistema.	Turi būti
Papildomos katilinės technologinės įrangos techninės charakteristikos		
75.	Bendras dūmtraukis	Turi būti
76.	Pelenų šalinimo sistema (pelenų šalinimo transporteriai, pelenų konteineriai 7m ³ – 2 vnt)	Turi būti
77.	Rankoviniai kietųjų dalelių valymo filtrai atskirai kiekvienam katilui (KD koncentracija po filtro neturi viršyti 50mg/m ³)	Turi būti
78.	Bendras grandiklinis transporteris kuro pernešimui iš sandėlio į katilinę	Turi būti

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

79.	Termofikato vamzdžių - nuo katilinės pastato iki džiovyklų – montažas ir cirkuliacinių siurblių (16 vnt) su uždaromąja armatūra sumontavimas. Preliminarus vamzdyno ilgis – 164 m.	Turi būti
80.	Šiluminės dalies katilinėje montavimas: cirkuliaciniai siurbLIAI; balansiniai ventiliai, uždaromoji armatūra, filtrai, katilų vamzdynas iki kolektoriaus, apsauginiai vožtuvai. recirkuliaciniai siurbLIAI, slėgio numetimo vožtuvai, slėgio numetimo talpa, slėgio užkėlimo siurblys, termometrai, manometrai, išsiplėtimo indas, izoliacinės medžiagos.	Turi būti

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

Priedas Nr. 2. Pasiūlymo forma.

**PASIŪLYMAS
DĖL KIETO KURO KATILINĖS ĮRANGOS, 1 KOMPLEKTAS**

20 - -
_____ *data*

Vieta

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

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje www.esinvesticijos.lt 2025-05-12
2) konkurso sąlygose;
3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbu pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Mato vieneto kaina Eur be PVM	Kaina EUR be PVM (3x5)
1	2	3	4	5	6
1.	[pildo Pirkėjas]	[pildo Pirkėjas]	[pildo Pirkėjas]		
...					
Pasiūlymo kaina EUR be PVM (6 stulpelio reikšmių suma)					
PVM (pildoma, jei taikoma)*					
Pasiūlymo kaina EUR su PVM					

Pasiūlymo kaina Eur su PVM žodžiais: _____.

*Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas: _____

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Eil. Nr.	Komponento pavadinimas	Reikalaujama charakteristika	Siūloma konkreti reikšmė
1.	Įrangos suminė galia (esant iki 60% drėgmės kurui).	ne mažesnė kaip 4900 kW arba 4,90 MW	
2.	Katilų skaičius	2 vnt.	
Katilo Nr. 1 techninės specifikacijos			
3.	Katilo galia	ne mažiau kaip 2,90MW	
4.	Katilo naudingo veikimo koeficientas	ne mažiau kaip 89 %.	
5.	Katilo darbinė vandens temperatūra	95-110°C ribose.	
6.	Katilo darbinis slėgis	4,5-5,5 bar(o),	
7.	Katilo projektinis slėgis	6 bar(o).	
8.	Pakuros temperatūra degimo zonoje	700 - 1000°C ribose.	
9.	Išeinančių dūmų temperatūra	ne daugiau kaip 150°C.	
10.	Šilumos mainų plotas	ne mažesnis nei 300 m2.	
11.	Katilo apkrovimo diapazonas	30% - 100% ribose.	
12.	Į katilą grįžtančio vandens minimali temperatūra	ne mažesnė kaip 60°C.	
13.	Naudojamas kuras –	SM-1, SM-2, SM3.	
14.	Į atmosferą išmetamų teršalų emisijos turi atitikti LR aplinkos apsaugos norminių teisės aktų reikalavimus	Turi būti	
15.	Katilo termofikacinio vandens recirkuliacija su užduotos temperatūros palaikymo funkcija	Turi būti	
16.	Katile turi būti sumontuota katilo gamintojo kaitravamzdžių automatinė valymo sistema	Turi būti	
17.	Suspaustas oras paduodamas į kiekvieną šilumokaičio vamzdį atskirai	Turi būti	
18.	Gamintojas turi užtikrinti, kad rankinio valymo poreikis būtų ne dažnesnis, nei kas 2 mėnesius	Turi būti	
19.	Katilas turi būti su hidrauliniu kuro padavimo į pakurą įrenginiu	Turi būti	
20.	Biokuro deginimo pakura turi tikt tiek sauso, tiek ir šlapio kuro	Turi būti	

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

	deginimui. (numatyta dūmų recirkuliacija į degimo zona)		
21.	Pakuros ardyno ardelės 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 ardelėms nuo pradegimo, ir ardyno rėmui nuo pralinkimo	Turi būti	
22.	Karščiui atsparios nejudančios ir judančios ardelės, kurių lydinyje yra ne mažiau kaip 27% chromo	Turi būti	
23.	Pakuros kūryklos šiluminis įtempimas	mažesnis nei 250 kW/m ² .	
24.	Pakuros ardyno šiluminis įtempimas	mažesnis nei 400 kW/m ² .	
25.	Pirminio antrinio, tretinio degimo ventiliatoriai su dažnių keitikliais. Atskiras ventiliatorius kiekvienai atskirai zonai	Turi būti	
26.	Kiekviena kuro deginimo zona (džiovinimas, gazifikacija, degimas, pelenų ataušimas) turi turėti atskirus ir atskirai valdomus kuro/pelenų perstūmimo hidrocilindrus	Turi būti	
27.	Katilo ardynas turi turėti ne mažiau 3 degimo zonas, automatinis ardyno ir kuro padavimo į katilą valdymas	Turi būti	
28.	O ₂ kontrolė moduliacinė	Turi būti	
29.	Numatyti paduodamo į pakurą pašildyto oro padavimą	Turi būti	
30.	Pakuroje turi būti įrengtas automatinis pelenų šalinimas iš pakuros apačios bei iš pakuros galo	Turi būti	
31.	Su dūmų šalinimo komplektu, t.y., dūmsiurbe su dažnio keitikliu	Turi būti	
32.	Su pelenų šalinimo komplektu, t.y multiciklonu	Turi būti	
33.	Katilo konvencinė dalis turi turėti papildomą karštų dūmų nuvedimą skirtą palaikyti reikiamą minimalią temperatūrą prieš rankovinį kietųjų dalelių filtrą	Turi būti	
Katilo Nr. 2 techninės specifikacijos			

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislit.eu

34.	Katilo galia –	ne mažiau kaip 2,00MW	
35.	Katilo naudingo veikimo koeficientas	ne mažiau kaip 89 %.	
36.	Katilo darbinė vandens temperatūra	95-110°C ribose.	
37.	Katilo darbinis slėgis	4,5-5,5 bar(o)	
38.	Katilo projektinis slėgis	6 bar(o)	
39.	Pakuros temperatūra degimo zonoje	700 - 1000°C ribose.	
40.	Išeinančių dūmų temperatūra	ne daugiau kaip 150°C.	
41.	Šilumos mainų plotas	ne mažesnis nei 180 m ² .	
42.	Katilo apkrovimo diapazonas	30% - 100% ribose.	
43.	Į katilą grįžtančio vandens minimali temperatūra	ne mažesnė kaip 60°C.	
44.	Naudojamas kuras –	SM-1, SM-2, SM3.	
45.	Į atmosferą išmetamų teršalų emisijos turi atitikti LR aplinkos apsaugos norminių teisės aktų reikalavimus.	Turi būti	
46.	Katilo termofikacinio vandens recirkuliacija su užduotos temperatūros palaikymo funkcija.	Turi būti	
47.	Katile turi būti sumontuota katilo gamintojo kaitravamzdžių automatinė valymo sistema.	Turi būti	
48.	Suspaustas oras paduodamas į kiekvieną šilumokaičio vamzdį atskirai.	Turi būti	
49.	Gamintojas turi užtikrinti, kad rankinio valymo poreikis būtų ne dažnesnis, nei kas 2 mėnesius.	Turi būti	
50.	Katilas turi būti su hidrauliniu kuro padavimo į pakurą įrenginiu.	Turi būti	
51.	Biokuro deginimo pakura turi tikti tiek sauso, tiek ir šlapio kuro deginimui. (numatyta dūmų recirkuliacija į degimo zona)	Turi būti	
52.	Pakuros ardyno ardelės 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 būti	

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

	turi suteikti 5 metų garantiją pakuros ardelėms nuo pradegimo, ir ardyno rėmui nuo pralinkimo.		
53.	Karščiui atsparios nejudančios ir judančios ardelės, kurių lydinyje yra ne mažiau kaip 27% chromo.	Turi būti	
54.	Pakuros kūryklos šiluminis įtempimas	mažesnis nei 230 kW/m ² .	
55.	Pakuros ardyno šiluminis įtempimas	mažesnis nei 370 kW/m ² .	
56.	Pirminio antrinio, tretinio degimo ventiliatoriai su dažnių keitikliais. Atskiras ventiliatorius kiekvienai atskirai zonai.	Turi būti	
57.	Kiekviena kuro deginimo zona (džiovinimas, gazifikacija, degimas, pelenų ataušimas) turi turėti atskirus ir atskirai valdomus kuro/pelenų perštūmimo hidrocilindrus.	Turi būti	
58.	Katilo ardynas turi turėti ne mažiau 3 degimo zonas, automatinis ardyno ir kuro padavimo į katilą valdymas.	Turi būti	
59.	O ₂ kontrolė moduliacinė.	Turi būti	
60.	Numatyti paduodamo į pakurą pašildyto oro padavimą.	Turi būti	
61.	Pakuroje turi būti įrengtas automatinis pelenų šalinimas iš pakuros apačios bei iš pakuros galo.	Turi būti	
62.	Su dūmų šalinimo komplektu, t.y., dūmsiurbe su dažnio keitikliu	Turi būti	
63.	Su pelenų šalinimo komplektu, t.y multiciklonu.	Turi būti	
64.	Katilo konvencinė dalis turi turėti papildomą karštų dūmų nuvedimą skirtą palaikyti reikiamą minimalią temperatūrą prieš rankovinį kietųjų dalelių filtrą.	Turi būti	
Reikalavimai Įrangos valdymui ir automatikai			
65.	Normaliam ir saugiam Įrangos 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.	Turi būti	
66.	Darbo vieta – nešiojamas kompiuteris arba mobilus telefonas.	Turi būti	

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

67.	Kiekvienas iš katilų turi būti aprūpinti šiomis automatinio valdymo sistemomis: rankinis medienos kuro užkūrimas, automatinė kuro lygio kontrolė, automatinis ardyno ir kuro padavimo į pakurą valdymas, valdymas ir O2 kontrolė: moduliacinis su dažnio keitikliais, automatinis reikiamo našumo reguliavimas priklausomai nuo poreikio, automatinis O2 kiekio palaikymas dūmuose, avarinių GSM signalų perdavimas į mobilių telefoną ir katilo kontrolė/valdymas internetiniu ryšiu.	Turi būti	
68.	Numatyti analogišką elektroninį procesų stebėjimą ir valdymą iš katilinės.	Turi būti	
69.	Automatikos aparatūra, turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus. Prietaisai, kontroliuojantys katilinės darbą, turi turėti unifikuotą (Europoje naudojamą) 4-20 mA ar 0-10 V analoginį išėjimą.	Turi būti	
70.	Turi būti numatyti ir įrengti skaitmeniniai, šiuolaikiniai laisvai programuojami valdikliai.	Turi būti	
71.	Turi būti numatytas automatinis (iš valdiklio), pagrindinių įrenginių valdymas.	Turi būti	
72.	Katilų automatizavimo, kontrolės matavimo, apsaugų ir signalizacijos priemonių apimtis turi atitikti Katilinių įrenginių įrengimo taisyklių ir visus kitus katilinėms taikomus reikalavimus.	Turi būti	
73.	Katilai turi turėti galimybę būti valdomi nuotoliniu būdu	Turi būti	
Kuro sandėlio hidrogrindų įrengimas			
74.	Turi būti įrengtos kieto kuro antžeminio sandėlio hidrogrindys, kurios užtikrintų nepertraukiamą katilinės darbą ne mažesniai kaip 24 valandų laikotarpiui su kieto kuro padavimo sistema.	Turi būti	
Papildomos katilinės technologinės įrangos techninės charakteristikos			
75.	Bendras dūmtraukis	Turi būti	

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

76.	Pelenų šalinimo sistema (pelenų šalinimo transporteriai, pelenų konteineriai 7m ³ – 2 vnt)	Turi būti	
77.	Rankoviniai kietųjų dalelių valymo filtrai atskirai kiekvienam katilui (KD koncentracija po filtro neturi viršyti 50mg/m ³)	Turi būti	
78.	Bendras grandiklinis transporteris kuro pernešimui iš sandėlio į katilinę	Turi būti	
79.	Termofikato vamzdžių - nuo katilinės pastato iki džiovyklų – montažas ir cirkuliacinių siurblių (16 vnt) su uždaromąja armatūra sumontavimas. Preliminarus vamzdyno ilgis – 164 m.	Turi būti	
80.	Šiluminės dalies katilinėje montavimas: cirkuliaciniai siurbLIAI; balansiniai ventiliai, uždaromoji armatūra, filtrai, katilų vamzdynas iki kolektoriaus, apsauginiai vožtuvai. recirkuliaciniai siurbLIAI, slėgio numetimo vožtuvai, slėgio numetimo talpa, slėgio užkėlimo siurblys, termometrai, manometrai, išsiplėtimo indas, izoliacinės medžiagos.	Turi būti	

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pasiūlymas galioja iki 20 __ - __ - __ d.

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

Aš patvirtinu, kad atitinku pirkimo sąlygose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus.

UAB „KAIMELIS LT“

Įmonės kodas: 303207669, PVM mokėtojo kodas: LT100010289719, Adresas: Mėlidų g. 5, Kaulinių k., LT-82482 Radviliškio r.,
Telefonas: 370 699 69836, Elektroninis paštas: buhalterija1@kaimelislt.eu

*Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto
asmens pareigos*

parašas

Vardas Pavardė