

IEPIRKUMA NOLIKUMS UN TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

“Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegāde”

Nr. 18092024-1

"Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov.

2024

VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA PAR IEPIRKUMA PROCEDŪRU

“Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegāde” (Iepirkuma identifikācijas Nr. 18092024-01) ES atbalstu pasākuma “Atbalsts ieguldījumiem ar lauksaimniecību nesaistītu darbību radīšanā un attīstīšanā” ietvaros. Iepirkuma konkurss tiek organizēts saskaņā ar 2017.gada 28.februāra Ministru kabineta noteikumiem Nr.104 “Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem”.

- 1. Atbalsta pretendents:** SIA “Straubek Furniture”
- 2. Nodokļa maksātāja numurs:** LV44103059005
- 3. Pasūtītāja juridiskā adrese:** "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152
- 4. Pasūtītāja faktiskā adrese:** "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152
- 5. Pasūtītais priekšmets:** Mobilā apkures katla komplekts atbilstoši tehniskajai specifikācijai
- 6. Piegādes vieta:** "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152
- 7. Piegādes laiks:** 31.01.2025.
- 8. Piedāvājuma derīguma termiņš:** 31.12.2024.
- 9. Kontaktpersona:** Ingus Ozols, straubek@straubek.lv, 29257275

10. Tehniskā specifikācija:

Vispārējie noteikumi				
Atbilstība Eiropas Savienības standartiem ekspluatācijā un Latvijas Republikas likumdošanai		CE sertifikāts;		
Garantija:		Ne mazāk kā 24 (divdesmit četri) mēneši		
Tehniskā specifikācija:				
Vispārējs apraksts: - Mobilā apkures katla komplekts (katlumāja) ir rūpnieciski ražots un pārvietojams, nedemontējot galvenās iekārtas. - Atsevišķi tiek uzstādīts kurināmā tvertne/bunkurs, dūmenis 8m un konteineri pelniem. - Dūmenim, ciklonam un pelnu konteineriem ir jābūt viegli demontējamiem lai nepieciešamības gadījumā varētu pārvietot kopā ar katlumāju. - Katlumājai ir jābūt piegādātai gatavai darbam, ar veiktu katla hidraulisko apsaisti, un elektrisko iekārtu montāžu. Piegāde tiek veikta neizjaucot katlumāju, vienā treilerī. - Katlumājas maksimālie izmēri 4,5x 11 m (neskaitot kurināmā tvertni/bunkuru, dūmeni un pelnu konteinerus. - Kurināmā tvertnei ir hidrauliski paceļams vāks - Katlumājas maksimālā jauda – 600 kW - Katlumājai jānodrošina minimālā padotā jauda uz siltumtrasēm ne vairāk kā 10 kW - Mobilajam apkures katla komplektam jābūt aprīkotam ar strāvas ģeneratoru visu iekārtu funkciju nodrošināšanai ārkārtas gadījumos. Ģeneratora jaudai jābūt tādai, lai elektrības pārrāvuma gadījumā tas var nodrošināt automātisku, nepārtrauktu apkures katla un ar to saistīto iekārtu pilnvērtīgu darbību. - Katlumājas katlu telpai jāatbilst ugunsdrošības standartam EI60, bet kurināmā tvertnei EI 30 - Mobilā apkures katla komplektam ir CE sertifikāts			Jānodrošina	
N.p.k.	Preces nosaukums	Skaits	Tehniskā specifikācija	
Mobilā apkures katla komplekts, kas sastāv no sekojošām komponentēm:				
1.	Apkures katls	1	Apkures katla nominālā jauda	No 550 līdz 600 kW

			Minimālā jauda ar kuru katls turpina stabili darboties	30 % no nominālās jaudas
			Pamata kurināmais	Šķelda ar mitrumu 10-60 %. Alternatīvais kurināmais - kokskaidu granulas, zāģu skaidas. Visi kurināmā veidi ir izmantojami neveicot izmaiņas kurtuves vai katla konstrukcijā
			Darba spiediens	3 bar vai vairāk
			Maksimālā temperatūra	95 - 110 °C
			Dūmgāzu gājieni	3
			Apkures katla svars, neskaitot: kurināmā padeves sistēmu, pelnu izvākšanas sistēmu, un siltummaiņa tīrīšanas sistēmu	Vismaz 6000 kg
			Ūdens daudzums katlā	Vismaz 1500 litri
			Apkures katlam ir jābūt aprīkotam ar siltummaiņa pneimatisko tīrīšanu un kompresoru. Sistēma strādā automātiski, un ir iespējams mainīt tās darba laika intervālus.	Jānodrošina
			Apkures katls aprīkots ar automātisko pelnu izvākšanas sistēmu no kurtuves, zem ārdiem un no dūmgāzu attīrīšanas cikloniem	Pelnu konteīnera tilpums vismaz 200 l
			Apkures katls aprīkots ar dūmgāzu attīrīšanas ciklonu, katla kurtuves spiediena kontroli un frekvenču pārveidotāju, kas vada dūmsūkņa darbu	Jānodrošina
			Katla lietderības koeficients kurinot ar šķeldu:	Ne mazāks, kā 90 %, šķeldu:

			Apkures katla efektivitātes klase un emisijas robežvērtības. Jāiesniedz neatkarīgas testēšanas un sertificēšanas instances atzinums.	5, atbilstoši ES standartam EN 303-5:2021 kā arī jānodrošina emisiju robežvērtības, kas noteiktas MK noteikumu Nr.17 7.pielikuma I un II nodaļā
			Kurtuve piemērota dažādas biomasas, kuras mitrums ir 10-60% robežās, sadedzināšanai neizmainot tās konstrukciju	Jānodrošina
			Kurtuve ir aprīkots ar kustīgiem ārdiem	Jānodrošina
			Kurtuve ir izmūrēta ar uguns izturīgiem ķieģeļiem vai maināmiem karstumizturīga betona elementiem	Jānodrošina
			Kurināmā padeves gliemežtransportieru diametrs:	Ne mazāks kā 200 mm
			Gliemežtransportieris ir aprīkots ar divām neatkarīgām ugunsdrošības sistēmām	Jānodrošina
			Kurtuve ir aprīkota ar automātisku aizdedzināšanas sistēmu	Jānodrošina
			Kurtuve aprīkota ar primāro un sekundāro gaisa padevi, un dūmgāzu recirkulāciju	Jānodrošina
			Padeves sistēma sastāv no diviem gliemežtransportieriem, starp kuriem izvietots dozators, kas nepieļauj vilkmes rašanos starp kurtuvi un tvertni	Jānodrošina
2.	Kurināmā tvertne	1	Tvertnes tilpums	Ne mazāks kā 40m ³
			Atspērveida maisītājam jānodrošina sniedzamību pa visu tvertnes pamatni	Jānodrošina

3.	Vadības sistēma	1	Vadības sistēmai ir jānodrošina iekārtu darbu, bez personāla klātbūtnes	Jānodrošina
			Ir jābūt aprīkotai ar GSM vai interneta trauksmes sistēmu	Jānodrošina
			Ir jābūt aprīkotai ar attālinātas vadības sistēmu caur internetu datorā un viedierīcēs	Jānodrošina
			Ir jābūt aprīkotai ar skārienjūtīgu ekrānu un visu galveno procesu vizualizāciju latviešu valodā	Jānodrošina
			Sadegšanas procesu regulē lamda zonde	Jānodrošina
			Kontroles sistēma aprīkota ar UPS	Jānodrošina
			Ir jābūt uzstādītai automātiskā aizdedzināšanas sistēma	Jānodrošina
			Ir jāspēj kontrolēt akumulācijas tvertnes temperatūru ar vismaz trīs sensoriem	Jānodrošina
			Ir jāspēj automātiski vadīt sešus apkures loku / kontūru jaucēj mezglus pēc pieprasītās un āra gaisa temperatūras ar attālināto vadību caur internetu datorā vai viedierīcēs.	Jānodrošina
4.	Hidrauliskā apsaiste	1 kompl	Apkures sistēmas akumulācijas tvertne izolēta ar vismaz 100 mm biezu izolāciju, ja tvertne tiek uzstādīta ārpus apkures moduļa tad jānodrošina vismaz 200 mm akmens vates izolācija un tvertnei jābūt apšūtai ar alumīnija vai cinkota skārda apvalku.	Vismaz 10 m ³
			Magnētiskais filtrs	Jānodrošina

			Uzstādīts siltumskaitītājs starp apkures katlu un akumulācijas tvertni	Jānodrošina
			Kolektors 6 (sešiem) apkures lokiem / kontūriem , DN150 un caurplūdi vismaz 30 m ³ /h	Jānodrošina
			6 (sešas) rūpnieciski ražotas, izolētas sūkņu grupas DN40 ar sūkni, trīspušu vārstu un servomotoru, no kurām četras ir jāpieslēdz pie siltumtrasēm	Jānodrošina
5.	Dūmenis	1	Atbilstoša diametra, sertificēts (jāuzrāda derīga atbilstības deklarācija), izolēts nerūsējošā tērauda dūmvads. Dūmvada augstums +8000 mm no 0 atzīmes	Jānodrošina

Visas iepirkuma dokumentācijā lietotās atsauces uz konkrētiem standartiem, precēm vai ražotājiem iekārtu piegādātājs var aizstāt ar ekvivalentiem vai analogiem produktiem vai precēm, kas atbilst specifikācijas prasībām

11. Uzvarētāja atlases kritēriji: - Tehniskajai specifikācijai atbilstošs piedāvājums par zemāko cenu.

12. Prasības attiecībā uz pretendenta kapacitāti un kvalitāti:

- Pretendentam ir vismaz viena gada pieredze jomā ar ko saistīts iepirkums.
- Pretendents ir apkures katlu ražotājs vai autorizēts piedāvāto apkures katlu ražotāja pārstāvis.

13. Piedāvājuma sagatavošanas prasības:

- Jāsagatavo pilnībā izstrādāts un galīgs piedāvājums;
- Piedāvājumā jānorāda:
 - Informācija par piegādātāju (uzņēmuma rekvizīti);
 - Iepirkuma priekšmeta tehniskā specifikācija, **norādot katras vienības (komponentes/papildaprīkojuma) ražotāju (marku) un modeli;**
 - Paredzamais līguma izpildes termiņš;
 - Piedāvājuma derīguma termiņš;
- Piedāvājuma cena EUR bez PVN;
- Cena jānorāda:
 - ieskaitot piegādi līdz norādītajai piegādes vietai - "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152;

- ieskaitot uzstādīšanu un iekārtas palaišanu;
- ieskaitot darbinieku vienreizējo instruktāžu.
- Piedāvājuma sagatavošanai iespējams izmantot 2.pielikumā pievienoto veidlapu. Pretendents var izmantot arī savu piedāvājuma veidlapu, bet tajā jāiekļauj **visa 2.pielikumā prasītā informācija**;
- Sagatavojot piedāvājumu pretendents aizpilda un iesniedz 3.pielikumā pievienoto veidlapu;
- Piedāvājums sagatavots datorrakstā latviešu vai angļu valodā, iekļaujot visu prasīto informāciju.

14. Līguma projekts: Iepirkuma līguma projekts pievienots 1.pielikumā.

15. Piedāvājuma iesniegšanas prasības:

- Pilnīgi izstrādātus un galīgus piedāvājumus piegādātāji var iesniegt, sākot ar iepirkuma procedūras izziņošanas dienu līdz 02.10.2024. plkst. 17:00 elektroniski nosūtot piedāvājumu uz e-pasta adresi straubek@straubek.lv, piedāvājumu parakstot ar drošu elektronisko parakstu;
- Piedāvājumi, kas tiks iesniegti pēc norādītā termiņa netiks vērtēti un tiks uzskatīti par nederīgiem.

Ar cieņu,

Valdes loceklis

Janeks Savčenkovs

1.pielikums
pie IEPIRKUMA NOLIKUMA UN TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS
“Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegāde”
Nr. 18092024-01

“IEPIRKUMA LĪGUMA PROJEKTS”

Šis līgums noslēgts Rīgā, 2024. gada __. ____ starp

SIA "_____" vienotais reģ. Nr. _____, turpmāk tekstā Pārdevējs, tās valdes locekļa _____ personā, kurš darbojas uz statūtu pamata, no vienas puses un SIA „____” vienotais reģ. Nr. _____, turpmāk tekstā Pircējs, tās valdes priekšsēdētāja _____ personā, kurš/-a darbojas uz statūtu pamata, no otras puses, abas kopā turpmāk tekstā sauktas puses, bet katra atsevišķi puse, noslēdz sekojoša satura Pirkuma – Pārdevuma Līgumu (turpmāk tekstā – Līgums), kas ir saistošs pusēm, to tiesību un saistību pārņēmējiem:

1. Līguma priekšmets.

1.1. Pārdevējs pārdod un piegādā, bet Pircējs saskaņā ar šī līguma noteikumiem pērk un pieņem no Pārdevēja „**Mobilā apkures katla komplektu**”, turpmāk tekstā Iekārta, kuras cena, tehniskie dati, izgatavošanas, piegādes termiņi un apmaksa tiek noteikti Pircēja izstrādātajā tehniskajā specifikācijā un atbilstošā Pārdevēja Pircējam iesniegtajā piedāvājumā, kas ir šī Līguma Pielikums Nr.1.

2. Cenas un līguma kopējā vērtība.

2.1. Līguma kopējā summa (pirkuma maksa) par Iekārtas pirkumu un piegādi ir EUR _____ (____ EUR, 00 centi), plus PVN (21%) EUR _____ (____ EUR, 00 centi).

3. Apmaksas un piegādes noteikumi.

3.1. Pircējs apņemas veikt priekšapmaksu __% apmērā no 2.1.p. minētās Līguma kopējās summas, t.i., EUR _____ (____ EUR, 00 centi) plus PVN (21%) EUR ____ (____ EUR, 00 centi) divu darba dienu laikā pēc šī līguma parakstīšanas un rēķina saņemšanas no Pārdevēja.

3.2. Gala apmaksu __% apmērā no 2.1.p. minētās Līguma kopējās summas, t.i., EUR ____ (____ EUR, 00 centi) plus PVN (21%) EUR ____ (____ EUR, 00 centi) apmērā, Pircējs apņemas veikt septiņu dienu laikā pēc Iekārtas un preču pavadzīmes – rēķina (turpmāk tekstā - PPR) saņemšanas un pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas, bet ne vēlāk par 30 dienām no Iekārtas saņemšanas brīža.

3.3. Par apmaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad nauda ir ieskaitīta Pārdevēja kontā.

3.4. Pārdevējs nodrošina Iekārtas piegādi līdz Pircēja teritorijai, uzstādīšanu, nodrošina Iekārtas palaišanas darbus un darbinieku vienreizējo apmācību.

3.5. Iekārtu piegādes un uzstādīšanas vieta ir: "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152

3.6. Īpašumtiesības uz Iekārtu pāriet no Pārdevēja uz Pircēju pēc pilnas PPR apmaksas. Preces atbilstību PPR norādītajam Pircēja pilnvarotais pārstāvis apstiprina ar savu parakstu uz PPR. Pēc PPR parakstīšanas Pircējam vairs nav tiesību izteikt pretenzijas attiecībā uz Iekārtas komplektāciju, marķējumu neatbilstību un iepakojumu, izņemot pretenzijas par Iekārtas bojājumiem transportēšanas laikā, ja transportēšanas pakalpojumus nodrošina Pārdevējs.

4. Kvalitāte un garantijas.

4.1. Pārdevējs garantē, ka Iekārtas kvalitāte un komplektācija atbilst izgatavotājfirmas noteiktajām normām. Pārdevējs nodrošina ekspluatācijas drošības un tehnisko dokumentāciju angļu un latviešu valodā.

4.2. Iekārtu garantija ir ne mazāk kā 24 (divdesmit četri) mēneši;

4.3. Pārdevējs nodrošina regulāras Iekārtas tehniskās un profilaktiskās apkopes uz savstarpēji noslēgta līguma pamata.

4.4. Pārdevējs apņemas turēt krājumā savā noliktavā nepieciešamās detaļas Iekārtas tehniskajām apkopēm un tekošajiem remontiem. Nepieciešamības gadījumā detaļas tiek pasūtītas no izgatavotājrūpnīcas.

5. Strīdu atrisināšana un atbildība

5.1. Visus strīdus un nesaskaņas, kas saistītas ar šī Līguma izpildi puses risina savstarpējo pārrunu ceļā.

5.2. Ja pārrunu ceļā vienošanos nav iespējams sasniegt, tad strīdi un nesaskaņas tiek atrisināti LR tiesu iestādēs atbilstoši LR likumdošanas aktiem.

5.3. Puses ir atbildīgas par līgumsaistību neizpildi atbilstoši LR spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.

5.4. Ja netiek ievērots apmaksas termiņš, kas norādīts šī Līguma 3.3.p., Pircējs maksā Pārdevējām līgumsodu 0.1 % apmērā no 3.3.p minētas summas par katru nokavējuma dienu. Summas, kuras apmaksā Pircējs, vispirms tiek ieskaitītas soda naudās. Soda naudu apmaksā neatbrīvo Pircēju no līgumsaistību izpildes.

5.5. Ja Prece netiek piegādāta un uzstādīta šajā līgumā/pielikumā noteiktajā termiņā, tad Pārdevējs maksā Pircējām līgumsodu 0,1% apmērā no 3.3.p. minētas summas par katru nokavējuma dienu. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Pārdevēju no šī līguma saistību pilnīgas izpildes.

5.6. Līguma saistību neizpildes gadījumā katrai no Pusēm ir tiesības iesniegt otrai pusei pretenziju, uz kuru otrai Pusei ir jāsniedz atbilde nekavējoties, bet ne vēlāk kā 7 kalendāro dienu laikā, skaitot no pretenzijas saņemšanas dienas.

5.7. Puses apņemas neizpaust jebkuru tehnisko, finansiālo un komerciālo informāciju, kā arī citus datus, kas iegūti vai tapa zināmi Līguma darbības laikā un, kas var tikt izmantoti konkurences nolūkos.

6. Citi nosacījumi.

6.1. Puses apņemas iepriekš rakstiski informēt cita citu par iespējamām izmaiņām tās adresē, kas norādīta šajā Līgumā, nosaukumā, citos rekvizītos un juridiskajā statusā.

6.2. Pušu reorganizācija vai īpašuma formas izmaiņa nevar būt par pamatu Līguma vienas puses grozījumiem vai izbeigšanai, jo Līguma izpildīšanas pienākums pāriet Pušu tiesību pārņēmējiem.

6.3. Jebkuras izmaiņas un papildinājumi šajā līgumā izdarāmi tikai pēc Pušu rakstiskas vienošanās, kura no parakstīšanas brīža uzskatāma par šī Līguma neatņemamu sastāvdaļu.

6.4. Šis līgums sastādīts latviešu valodā uz 3 (trim) lappusēm 2 (divos) identiskos eksemplāros, kuri glabājas pa vienam pie katras Puses.

6.5. Visi strīdi un domstarpības starp Pusēm tiek risināti sarunu ceļā, bet, ja vienošanos nav iespējams panākt, tas tiks nodots izšķiršanai tiesā saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem.

6.6. Jautājumos, kas nav atrunāti šajā Līgumā, Puses vadīsies no Latvijas Republikā spēkā esošajiem tiesību aktiem.

6.3. Jebkuras izmaiņas un papildinājumi šajā līgumā izdarāmi tikai pēc Pušu rakstiskas vienošanās, kura no parakstīšanas brīža uzskatāma par šī Līguma neatņemamu sastāvdaļu.

6.4. Šis līgums sastādīts latviešu valodā uz 3 (trim) lappusēm 2 (divos) identiskos eksemplāros, kuri glabājas pa vienam pie katras Puses.

6.5. Visi strīdi un domstarpības starp Pusēm tiek risināti sarunu ceļā, bet, ja vienošanos nav iespējams panākt, tas tiks nodots izšķiršanai tiesā saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem.

6.6. Jautājumos, kas nav atrunāti šajā Līgumā, Puses vadīsies no Latvijas Republikā spēkā esošajiem tiesību aktiem.

7. Spēkā stāšanās kārtība.

7.1. Līgums stājas spēkā ar tā abu pušu parakstīšanas brīdi, un darbojas līdz pušu savstarpējo saistību izpildei, ja vien netiek izbeigt (lauzts) līgumā vai LR noteiktajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

8. Pušu juridiskās adreses un rekvizīti:

Pārdevējs:

Pircējs:

9. Pušu paraksti:

Pārdevējs

Pircējs

Z.V.

Z.V

2.pielikums
pie IEPIRKUMA NOLIKUMA UN TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS
“Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegāde”
Nr. 18092024-01

IEPIRKUMA PIEDĀVĀJUMS (veidlapa)

Par **Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegādi** Eiropas lauksaimniecības fonda lauku
attīstībai (ELFLA) Pasākuma “Atbalsts ieguldījumiem ar lauksaimniecību nesaistītu darbību
radīšanā un attīstīšanā” ietvaros

2024.gada ____.

Atbalsta pretendents /Pasūtītājs:	SIA “Straubek Furniture”
Reģistrācijas Nr.:	LV44103059005
Adrese:	"Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152
Tālrunis:	+371 29257275
E-pasts:	straubek@straubek.lv
Kontaktpersona:	Ingus Ozols
Pretendents:	
Reģistrācijas Nr.:	
Adrese:	
Tālrunis:	
E-pasts:	
Kontaktpersona:	

PASŪTĪJUMA PRIEKŠMETS:	Mobilā apkures katla komplekts atbilstoši tehniskajai specifikācijai	
Piegādes vieta:	"Bērzudārzi""", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152	
Piegādes laiks:	31.01.2025.	
Piedāvājuma derīguma termiņš:	31.12.2024.	
Tehniskā specifikācija:		
Vispārējs apraksts:		
- Mobilā apkures katla komplekts (katlumāja) ir rūpnieciski ražots un pārvietojams, nedemontējot galvenās iekārtas. - Atsevišķi tiek uzstādīts kurināmā tvertne/bunkurs, dūmenis 8m un konteineri pelniem.		

• Dūmenim, ciklonam un pelnu konteineriem ir jābūt viegli demontējamiem lai nepieciešamības gadījumā varētu pārvietot kopā ar katlumāju. • Katlumājai ir jābūt piegādātai gatavai darbam, ar veiktu katla hidraulisko apsaisti, un elektrisko iekārtu montāžu. Piegāde tiek veikta neizjaucot katlumāju, vienā treilerī. • Katlumājas maksimālie izmēri 4,5x 11 m (neskaitot kurināmā tvertni/bunkuru, dūmeni un pelnu konteinerus. • Kurināmā tvertnei ir hidrauliski paceļams vāks • Katlumājas maksimālā jauda – 600 kW • Katlumājai jānodrošina minimālā padotā jauda uz siltumtrasēm ne vairāk kā 10 kW • Mobilajam apkures katla komplektam jābūt aprīkotam ar strāvas ģeneratoru visu iekārtu funkciju nodrošināšanai ārkārtas gadījumos. Ģeneratora jaudai jābūt tādai, lai elektrības pārrāvuma gadījumā tas var nodrošināt automātisku, nepārtrauktu apkures katla un ar to saistīto iekārtu pilnvērtīgu darbību. • Katlumājas katlu telpai jāatbilst ugunsdrošības standartam EI60, bet kurināmā tvertnei EI 30 • Mobilā apkures katla komplektam ir CE sertifikāts •		
1. Apkures katls (1 gab.)	Ražotājs un modelis:	
	Apkures katla nominālā jauda	
	Minimālā jauda ar kuru katls turpina stabili darboties	
	Pamata kurināmais	
	Darba spiediens	
	Maksimālā temperatūra	
	Dūmgāzu gājieni	
	Apkures katla svars, neskaitot: kurināmā padeves sistēmu, pelnu izvākšanas sistēmu, un siltummaiņa tīrīšanas sistēmu	
	Ūdens daudzums katlā	
	Apkures katlam ir jābūt aprīkotam ar siltummaiņa pneimatisko tīrīšanu un kompresoru. Sistēma strādā automātiski, un ir iespējams mainīt tās darba laika intervālus.	
	Apkures katls aprīkots ar automātisko pelnu izvākšanas sistēmu no kurtuves, zem ārdiem	

	un no dūmgāzu attīrīšanas cikloniem	
	Apkures katls aprīkots ar dūmgāzu attīrīšanas ciklonu, katla kurtuves spiediena kontroli un frekvenču pārveidotāju, kas vada dūmsūkņa darbu	
	Katla lietderības koeficients kurinot ar šķeldu:	
	Apkures katla efektivitātes klase un emisijas robežvērtības. Jāiesniedz neatkarīgas testēšanas un sertificēšanas instances atzinums.	
	Kurtuve piemērota dažādas biomasas, kuras mitrums ir 10-60% robežās, sadedzināšanai neizmainot tās konstrukciju	
	Kurtuve ir aprīkots ar kustīgiem ārdiem	
	Kurtuve ir izmūrēta ar uguns izturīgiem ķieģeļiem vai maināmiem karstumizturīga betona elementiem	
	Kurināmā padeves gliemežtransportieru diametrs:	
	Gliemežtransportieris ir aprīkots ar divām neatkarīgām ugunsdrošības sistēmām	
	Kurtuve ir aprīkota ar automātisku aizdedzināšanas sistēmu	
	Kurtuve aprīkota ar primāro un sekundāro gaisa padevi, un dūmgāzu recirkulāciju	
	Padeves sistēma sastāv no diviem gliemežtransportieriem, starp kuriem izvietots dozators, kas nepieļauj vilkmes rašanos starp kurtuvi un tvertni	
	Cita informācija:	
2. Kurināmā tvertne (1 gab.)	Ražotājs un modelis:	
	Tvertnes tilpums	
	Atsperveida maisītājam jānodrošina sniedzamību pa visu tvertnes pamatni	
	Cita informācija:	
3. Vadības sistēma (1 gab.)	Ražotājs un modelis:	
	Vadības sistēmai ir jānodrošina iekārtu darbu, bez personāla klātbūtnes	

	Ir jābūt aprīkotai ar GSM vai interneta trauksmes sistēmu	
	Ir jābūt aprīkotai ar attālinātas vadības sistēmu caur internetu datorā un viedierīcēs	
	Ir jābūt aprīkotai ar skārienjūtīgu ekrānu un visu galveno procesu vizualizāciju latviešu valodā	
	Sadegšanas procesu regulē lamda zonde	
	Kontroles sistēma aprīkota ar UPS	
	Ir jābūt uzstādītai automātiskā aizdedzināšanas sistēma	
	Ir jāspēj kontrolēt akumulācijas tvertnes temperatūru ar vismaz trīs sensoriem	
	Ir jāspēj automātiski vadīt sešus apkures loku / kontūru jaucēj mezglus pēc pieprasītās un āra gaisa temperatūras ar attālināto vadību caur internetu datorā vai viedierīcēs.	
	Cita informācija:	
4. Hidrauliskā apsaiste (1 kompl.)	Ražotājs un modelis:	
	Apkures sistēmas akumulācijas tvertne izolēta ar vismaz 100 mm biezu izolāciju, ja tvertne tiek uzstādīta ārpus apkures moduļa tad jānodrošina vismaz 200 mm akmens vates izolācija un tvertnei jābūt apšūtai ar alumīnija vai cinkota skārda apvalku.	
	Magnētiskais filtrs	
	Uzstādīts siltumskaitītājs starp apkures katlu un akumulācijas tvertni	
	Kolektors 6 (sešiem) apkures lokiem / kontūriem , DN150 un caurplūdi vismaz 30 m³/h	
	6 (sešas) rūpnieciski ražotas, izolētas sūkņu grupas DN40 ar sūkni, trīspušu vārstu un servomotoru, no kurām četras ir jāpieslēdz pie siltumtrasēm	
	Cita informācija:	
5. Dūmenis (1 gab.)	Ražotājs un modelis:	
	Atbilstoša diametra, sertificēts (jāuzrāda derīga atbilstības deklarācija), izolēts nerūsējošā	

	tērauda dūmvads. Dūmvada augstums +8000 mm no 0 atzīmes	
	Cita informācija:	
Piedāvājuma kopējā cena EUR bez PVN:		
PVN % EUR:		
Piedāvājuma kopējā cena EUR ar PVN:		
Garantijas laiks:	24 (divdesmit četri) mēneši	
Cita informācija:	Ar šo apliecinu, ka: - pretendents ir vismaz viena gada pieredze jomā ar ko saistīts iepirkums. - pretendents ir apkures katlu ražotājs vai autorizēts piedāvāto apkures katlu ražotāja pārstāvis. Piedāvājuma cena norādīta: - ieskaitot piegādi līdz norādītajai piegādes vietai - "Bērzudārzi", Stalbes pag., Cēsu nov., LV-4152; - ieskaitot iekārtas uzstādīšanu un palaišanas darbus; - ieskaitot darbinieku vienreizējo instruktāžu.	
	...	

- Nekādā veidā neesam ieinteresēti nevienā citā piedāvājumā, kas iesniegti šajā iepirkuma procedūrā.
- Nav apstākļi, kas liegtu mums piedalīties procedūrā un pildīt cenu aptaujas instrukcijā pretendentiem un tehniskajā specifikācijā norādītās prasības.

(Piedāvājuma sagatavotāja amata nosaukums, vārds, uzvārds, paraksts)

pie IEPIRKUMA NOLIKUMA UN TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS
“Mobilā apkures katla iekārtas komplekta piegāde”
Nr. 18092024-01

Apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu

Ar šo, sniedzot izsmeļošu un patiesu informāciju, _____

Pretendenta nosaukums, reģ. Nr.

(turpmāk – Pretendents) attiecībā uz konkrēto iepirkuma procedūru apliecina, ka:

1. Pretendents ir iepazinies un piekrīt šī apliecinājuma saturam.
2. Pretendents apzinās savu pienākumu šajā apliecinājumā norādīt pilnīgu, izsmeļošu un patiesu informāciju.
3. Pretendenta iepirkuma piedāvājumu ir parakstījusi/šas pretendenta pilnvarotā/ās persona/s.
4. Pretendents informē, ka ir iesniedzis piedāvājumu neatkarīgi no konkurentiem¹ un bez konsultācijām, līgumiem vai vienošanām. Pretendentam ne ar vienu konkurentu nav bijusi saziņa attiecībā uz:
 - 4.1. cenām;
 - 4.2. cenas aprēķināšanas metodēm, faktoriem (apstākļiem) vai formulām;
 - 4.3. nodomu vai lēmumu piedalīties vai nepiedalīties iepirkumā (iesniegt vai neiesniegt piedāvājumu); vai
 - 4.4. tādu piedāvājuma iesniegšanu, kas neatbilst iepirkuma prasībām;
 - 4.5. kvalitāti, apjomu, specifiku, izpildes, piegādes vai citiem nosacījumiem, kas risināmi neatkarīgi no konkurentiem, tiem produktiem vai pakalpojumiem, uz ko attiecas šis iepirkums.
5. Pretendents nav apzināti, tieši vai netieši atklājis un neatklās piedāvājuma noteikumus nevienam konkurentam pirms oficiālā piedāvājumu atvēršanas datuma un laika vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas.
6. Pretendents apzinās, ka Konkurences likumā noteikta atbildība par aizliegtām vienošanām, paredzot naudas sodu līdz 10% apmēram no pārkāpēja pēdējā finanšu gada neto apgrozījuma un pretendents var tikt piemērota izslēgšana no dalības iepirkuma procedūrā.

/ _____ / Paraksts

/ _____ / Datums

¹ Šī apliecinājuma kontekstā ar terminu „konkurents” apzīmē jebkuru fizisku vai juridisku personu, kura nav Pretendents un kura: 1) iesniedz piedāvājumu šim iepirkumam; 2) ņemot vērā tās kvalifikāciju, spējas vai pieredzi, kā arī piedāvātās preces vai pakalpojumus, varētu iesniegt piedāvājumu šim iepirkumam.