

## Jautājumi un atbildes

- 1. Lūdzam precizēt paredzamā kurināmā robežvērtības (izmērs, mitrums un citas būtiskas Pasūtītāja izvirzītās prasības).**

Atbilde: Kurināmā izmērus un mitruma pakāpi Pasūtītājs nevēlas norādīt kā obligātu priekšnosacījumu tāpēc, ka Pretendenta atbildība ir nodrošināt, lai sistēma darbotos pilnvērtīgi ar piegādātu šķeldu. Pasūtītājs rēķinās, ka piegādāto iekārtu pilnvērtīgas darbības mūžs ir ne mazāk, kā 15 apkures sezonas un Pasūtītājam nav pieejams šķeldas piegādes līgums ar precīzi noteiktiem šķeldas raksturlielumiem 15 sezonas uz priekšu. Pretendentam jānodrošina sistēmas pilnvērtīga darbība ar tādu koksnes šķeldu, kura atbilst koksnes šķeldas definīcijai un kāda tiks piegādāta sistēmas kurināšanai.

- 2. Lūdzam norādīt mitrā pelnu transportiera materiālu specifiku (transportiera korpusa un citas detaļas), ja ir paaugstinātas prasības, piemēram, vai ir nepieciešams izgatavot no nerūsējošā tērauda AISI304 vai AISI 316.**

Atbilde: Konkursa nolikums iekļauj pilnu piegādājamo iekārtu aprakstu tiktāl, cik tas atbilst Pasūtītāja prasībām un cik tas ir pieļaujams neierobežojot brīvu konkurenci pretendentu starpā. Pasūtītājs ir norādījis prasības par mitro transportieri. No kāda materiāla izgatavot konkrēto sistēmas sastāvdaļu (šo, vai jebkuru citu) ir Piegādātāja izšķiršanās, ja vien piedāvātā sistēmas sastāvdaļa atbilst tās paredzētajam pielietojuma mērķim un sasniedzamajiem rezultātiem, kā arī spēj darboties tikpat ilgi, cik pārējā sistēma.

- 3. Lūdzam precizēt, vai Pasūtītājs piegādā avārijas dīzeļģeneratoru? Ja jānodrošina katlumāju darbība bez personāla klātbūtnes, tad ir nepieciešams uzstādīt avārijas dīzeļģeneratorus, kas nav norādīti iepirkuma specifikācijā. Ja jāpiegādā Pretendentam, tad lūdzam norādīt, vai ģeneratoriem jānodrošina iekārtu droša apturēšana vai arī pilna katlumājas darbība elektroenerģijas atslēguma gadījumā. Ja jānodrošina pilna katlumājas darbība, tad lūdzam norādīt, kāda ir esošo iekārtu, kuras plānotas turpināt ekspluatēt, summārā jauda, lai varētu izvēlēties atbilstošas jaudas ģeneratorus.**

Atbilde: Pasūtītājam jau ir noslēgts līgums ar elektroenerģijas piegādātājiem attiecīgajās katlumājās un elektroenerģija tiek nodrošināta jau šobrīd. Papildus ģeneratora iegāde nākotnē var tikt izskatīta, taču tas neattiecas uz šo iepirkumu. To, ka jebkuras šķeldas apkures sistēmas darbībai ir nepieciešama elektrība, ūdens un šķelda Pasūtītājs apzinās. Piedāvāto iekārtu elektrības patēriņa jauda ir atkarīga no konkrētajām piegādājamām iekārtām un tās pirms konkursa piedāvājumu atvēršanas ir zināms tikai pašiem Pretendentiem.

- 4. Lūdzam precizēt, kāpēc dažādās katlumājās ir dažādi tehnoloģiskie risinājumi, piemēram, 1. un 3.kārtas katlumājā ir hidrauliskais aizvars un hidrauliskais kurināmā padeves bīdītājs, bet 2. un 4. kārtas katlumājā – rotācijas tipa aizvars un šneka tipa kurināmā padeves mehānismu? Vai katrā katlumājā atšķirsies kurināmais? Vai arī ir kāds cits būtisks iemesls? Vai nav pieļaujams piedāvāt visās katlumājās identisku tehnoloģiju, kas ne tikai atvieglotu, bet arī samazinātu ekspluatācijas izmaksas? Piemēram, visās katlumājās uzstādīt hidraulisko aizvaru un šneka tipa vai hidrauliskā tipa kurināmā padeves mehānismus?**

Atbilde: Sastādot savas prasības Nolikumam Pasūtītājs analizēja gan esošās apkures sistēmas, gan līdzīgas jaudas apkures sistēmas citu komunālo pakalpojumu sniedzēju katlumājās. Tāpēc šajās divās katlumājās ir izvēlēti atšķirīgi tehnoloģiskie risinājumi. No 1.un3.kārtas apraksta ir redzams, ka netiek mainīta visa apkures sistēma konkrētajā katlumājā un par piemērotākajām sistēmas sastāvdaļām attiecīgo iekārtu nomaiņai Pasūtītājs ir atzinis tās, kas norādītas Nolikumā. Ņemot vērā to, ka vienā katlumājā visa sistēma tiek uzstādīta no jauna, savukārt otrā – tikai daļa, kas tiek salāgota ar iepriekšējās sistēmas sastāvdaļām, tad šīs sistēmas nevar būt vienādas.

- 5. Lūdzam sniegt tehnisko specifiku kurtuvei un ūdenssildāmajam katlam (minimālā kurtuves termiskā slodze, minimālais ūdenssildāmā katla sildvirsmas laukums, minimālais katla lietderības koeficients pie konkrētiem kurināmā un katla darbības raksturlielumiem,**

**ūdenssildāmā katla projektēšanas spiediens un temperatūra), lai ir iespējams piedāvāt atbilstošu tehnoloģiju.**

Atbilde: Šādu ierobežojumu un prasību izvirzīšana pāris dienas pirms Pretendentu pieteikumu iesniegšanai nepamatoti ierobežotu Pretendentu loku. Pretendentiem, kuri iesniedz savus pieteikumus ir jāvadās no Nolikumā norādītajām prasībām (ņemot vērā arī tos jautājumus un atbildes, kurus Pasūtītājs ir publicējis iepriekš).

**6. Lūdzam sniegt visu kurināmā transportieru garumus.**

Atbilde: Ar kurināmā transportieru garumiem varat iepazīties klātienē, apskatot katlumājas (saskaņā ar Nolikumu).

**7. Lūdzam sniegt tās iepirkuma specifikācijas daļas, kuras nav valsts valodā, tulkojumu.**

Atbilde: Ja pretendents nav zināmi kādi termini vai nosaukumi, kuri ir citās valodās, tad lūgums norādīt precīzus terminus un nosaukumus, kuriem nepieciešams tulkojums. Nolikums ir sastādīts valsts valodā un tikai atsevišķi tehniski termini ir angļu valodā, lai atvieglotu Piegādātājiem iespēju pielāgot dažādu ražotāju tādas pašas detaļas konkrētajam piedāvājumam.

**8. Lūdzam apstiprināt, ka pretendents drīkst piedāvāt tehniski līdzvērtīgu slīpo kustīgo ārdurkurtuvi kustīgo ārdurkurtuves vietā, ja tās tehniski – ekonomiskie rādītāji ir labāki nekā Pasūtītāja noteiktie parametri. Ja nav pieļaujams, lūdzam sniegt tehniski ekonomisku pamatojumu konkrēti izvēlētajam risinājumam un tehniski ekonomisku pamatojumu atteikumam, kurā norādīti būtiskākie ieguvumi/trūkumi abām sistēmām.**

Atbilde: Sastādot savas prasības Nolikumam Pasūtītājs analizēja gan esošās apkures sistēmas, gan līdzīgas jaudas apkures sistēmas citu komunālo pakalpojumu sniedzēju katlumājās. Tāpēc šajās katlumājās ir izvēlēta tieši slīpo ārdurkurtuves horizontālā kurtuve. Īpaši tika pievērsta uzmanība Pasūtītāja pieredzei ar dažādu tipu kurtuvju izmantošanu. Pretendents ir tiesīgs piedāvāt jebkura ražotāja kurtuvi, ja tā atbilst Nolikumam.

**9. Lūdzam apstiprināt, ka pretendents drīkst piedāvāt tehniski līdzvērtīgu vadības bloka kontrolieri Beijer Electronics un ekvivalentus automātikas elementus (sensorus, relejus utt.), kas nodrošina visas pasūtītāja prasības un ir ar identisku prasīto funkcionalitāti, taču nodrošina būtiski mazākas nākotnes ekspluatācijas un uzturēšanas izdevumus.**

Atbilde: Aptiprinām, ka Pretendents var piedāvāt līdzvērtīgas jaunas detaļas (ierīces) tām, kas paredzētas Nolikuma 2.pielikuma ar nosaukumiem Sinamics un Simatic (Siemens ražojums), pie nosacījuma, ka piedāvātās detaļas (ierīces) pēc visiem Nolikumā uzrādītajiem parametriem ir līdzvērtīgas vai labākas par Nolikuma 2.pielikumā norādītajām Sinamics un Simatic detaļām (ierīcēm) un atbilst kopējais vadības sadalnes sistēmai.

**10. Jautājumi par rekonstrukciju Nākotnes ielā 6.a 1. un 3. kārtā: Ņemot vērā, ka jaunuzstādāmo katlu kopējā jauda ir lielāka par 2MW, tad atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem MK Nr.500 Vispārīgie būvnoteikumi ēka klasificējama kā 3.grupas ēka. Iepirkumā nav norādīts, bet var secināt, ka būs nepieciešami pārbūves darbi, piemēram, pelnu konteinera pamata izbūve, tehnoloģisko atvērumu ēkas sienās un tehnoloģisko ailu izbūve, inženiertehnisko komunikāciju pārbūve, ēkās grīdas izbūve zem tehnoloģiskajām iekārtām. Ņemot to vērā iepriekš uzskaitīto, vai Pasūtītājs ir izvērtējis būvprojekta izstrādes nepieciešamību atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem ( MK Nr.500 Vispārīgie būvnoteikumi; MK Nr.529. Ēku būvnoteikumi)? Iepirkumā nav norādīts, kas Pretendents vai Pasūtītājs pasūta un apmaksā būvprojekta izstrādi, būvekspertīzi, autoruzraudzību, ja tāda ir nepieciešama atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Ja būvprojekts ir izstrādāts, lūdzam to izsniegt. Lūdzam izsniegt ēkas pamatu nestspēju pārbaudes aktus, kas apliecina kāda slodze drīkst tikt novietota bez tās pastiprināšanas (kurtuves, ūdenssildāmā katla radītā slodze var būt augstāka par grīdas nestspēju), kam ir jābūt novērtētam arī tad, ja ir paredzēts tikai uzstādīt iekārtas. Iepirkumā nav norādīts, kas Pretendents vai Pasūtītājs pasūta un apmaksā būvdarbus. Ja būvdarbus apmaksā Pretendents, tad lūdzam izsniegt Būvdarbu apjomus, lai varētu sagatavot pilnvērtīgu cenu piedāvājumu. Pretējā**

gadījumā iepirkuma pretendējošo uzņēmumu piedāvājumi nav savstarpēji salīdzināmi un nav iespējams izvērtēt, kurš piedāvājums ir saimnieciski izdevīgākais.

Atbilde: Ņemot vērā to, ka iekārtas tiks uzstādītas jau ekspluatācijā nodotās ēkās, kurās arī šobrīd funkcionē tādas pašas jaudas apkures iekārtas un sistēmas, tad jauni būvdarbi nav paredzēti. Gadījumā, ja Pasūtītājs vēlēšies veikt būvdarbus, tad par to tiks lemts atsevišķi un tas netiks iekļauts šajā Nolikumā. Pasūtītājs apliecina, ka piegādājamās iekārtas un sistēmas sastāvdaļas ir izvietojamas esošajās katlumājās un Nolikumā ir paredzēts pilns un precīzs Piegādātāja veicamo darbu un piegādājamo iekārtu saraksts un apraksts.

**11. Jautājumi par rekonstrukciju Kultūras laukumā 2b 2. un 4. kārtā:** Ņemot vērā, ka jaunuzstādāmo katlu kopējā jauda ir 2MW, tad atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem MK Nr.500 Vispārīgie būvnoteikumi ēka klasificējama kā 2.grupas ēka. Iepirkumā nav norādīts, bet var secināt, ka būs nepieciešami pārbūves darbi, piemēram, pelnu konteineru pamata izbūve, kustīgās grīdas izbūve, tehnoloģisko atvērumu ēkas sienās un tehnoloģisko ailu izbūve, inženiertehnisko komunikāciju pārbūve, ēkās grīdas izbūve zem tehnoloģiskajām iekārtām. Ņemot to vērā iepriekš uzskaitīto, vai Pasūtītājs ir izvērtējis būvprojekta izstrādes nepieciešamību atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem ( MK Nr.500 Vispārīgie būvnoteikumi; MK Nr.529. Ēku būvnoteikumi)? Iepirkumā nav norādīts, kas Pretendents vai Pasūtītājs pasūta un apmaksā būvprojekta izstrādi, būvekspertīzi, autoruzraudzību, ja tāda ir nepieciešama atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Ja būvprojekts ir izstrādāts, lūdzam to izsniegt. Lūdzam izsniegt ēkas pamatu nestspēju pārbaudes aktus, kas apliecina kāda slodze drīkst tikt novietota bez tās pastiprināšanas (kurtuves, ūdenssildāmā katla radītā slodze var būt augstāka par grīdas nestspēju), kam ir jābūt novērtētam arī tad, ja ir paredzēts tikai uzstādīt iekārtas. Iepirkumā nav norādīts, kas Pretendents vai Pasūtītājs pasūta un apmaksā būvdarbus. Ja būvdarbus apmaksā Pretendents, tad lūdzam izsniegt Būvdarbu apjomus, lai varētu sagatavot pilnvērtīgu cenu piedāvājumu. Pretējā gadījumā iepirkuma pretendējošo uzņēmumu piedāvājumi nav savstarpēji salīdzināmi un nav iespējams izvērtēt, kurš piedāvājums ir saimnieciski izdevīgākais.

Atbilde: Ņemot vērā to, ka iekārtas tiks uzstādītas jau ekspluatācijā nodotās ēkās, kurās arī šobrīd funkcionē tādas pašas jaudas apkures iekārtas un sistēmas, tad jauni būvdarbi nav paredzēti. Gadījumā, ja Pasūtītājs vēlēšies veikt būvdarbus, tad par to tiks lemts atsevišķi un tas netiks iekļauts šajā Nolikumā. Pasūtītājs apliecina, ka piegādājamās iekārtas un sistēmas sastāvdaļas ir izvietojamas esošajās katlumājās un Nolikumā ir paredzēts pilns un precīzs Piegādātāja veicamo darbu un piegādājamo iekārtu saraksts un apraksts.

**12. Lūdzam precizēt pelnu konteineru tilpumu 2. kārtas un 4. kārtas iepirkumā.**

Atbilde: Pretendentu piedāvātajiem pelnu konteineriem jāatbilst Nolikumā norādītajām prasībām. Precīza konteineru kubatūra netiek norādīta nolūkā dot iespēju pretendentiem startēt ar mazliet atšķirīgas kubatūras konteineriem (precīzai pelnu konteineru ietilpībai nav būtiskas nozīmes). Pelnu konteineriem jānodrošina Nolikumā izvirzītā prasība par sistēmu ilgstošu funkcionēšanu bez personāla klātbūtnes, kā arī piedāvātajām sistēmas sastāvdaļām, t.sk.pelnu konteineriem, ir jāatbilst Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām, t.sk.vides prasībām.

**13. Jautājumi par kurināmā transportēšanas sistēmu: Lūdzam norādīt kustīgās skrēperu sistēmas tehniskos parametrus (garums, platums, skaits). Lūdzam precizēt kurināmā maksimālo slāni uz kustīgās grīdas. Lūdzam precizēt, kā plānots veikt kurināmā izkraušanu uz skrēperu sistēmas: ar autotransportu, frontālo iekrāvēju.**

Atbilde: Ar esošās katlumājas izmēriem, izvietojumu, skrēperu atrašanās vietu, skaitu un gabarītiem, kā arī piekļuvi tam ar šķeldas uzkraušanas transportu Pretendenti var iepazīties klātienē (saskaņā ar Nolikumu).