

## Tehniskā specifikācija

### “Katlu “KIV” Nr.1 un Nr.2 konvektīvās daļas cauruļu daļēja nomaiņa katlu mājā Brīvības ielā 38, Ventspilī”

#### 1. Apraksts:

- 1.1. Katlu mājā Brīvības ielā 38 diviem esošiem Slovēnijā ražotajiem (uzņēmums “KIV d.d.”) biomasas katliem, kuru kopējā siltuma jauda ir 2x10MW, veikt konvektīvās daļas cauruļu nomaiņu, kas paredz:
  - 1.1.1. Katram “KIV” katlam paredzēt nomainīt 10gab. konvektīvās daļas cauruļu (kopā – 20gab.);
  - 1.1.2. Veikt katlu konvektīvās daļas esošo cauruļu izgriešanu un demontāžu, ieskaitot izgriezto cauruļu atveru tīrīšanu un apstrādi katlu cauruļu dēļos – 20gab.;
  - 1.1.3. Veikt katlu siltuma izolācijas un ārējā skārda apšuvuma demontāžas darbus pirms atgaitas ūdens pieslēguma vietu pārbūves;
  - 1.1.4. Veikt katlu konvektīvās daļas cauruļu  $\varnothing 76.1 \times 3.6 \text{mm}$ , L=5000mm (Materiāls: P235GH-TC1 TRD 102) iegādi – 20gab.;
  - 1.1.5. Veikt visu darbu izpildei nepieciešamo demontāžas, montāžas un atjaunošanas palīgmateriālu iegādi un piegādi objektā – 2 kompl.;
  - 1.1.6. Veikt jauno cauruļu montāžu katlu konvektīvajā daļā – 20gab.;
- 1.2. Veikt visus nepieciešamos demontāžas, montāžas un atjaunošanas darbus pēc principa “līdz atslēgai”;
- 1.3. Pretendentam pie darbu izpildes jānodrošina metināšanas tehnologa, konstruktora piesaiste ar derīgu European Welding Engineer vai International Welding Engineer sertifikātu, lai nodrošinātu metināšanas darbiem nepieciešamā tehnoloģiskā procesa izstrādi, kā arī precīzu un kvalitatīvu izpildi;
- 1.4. Nodrošināt darba vietas sakopšanu katras darba dienas beigās un pilnā apjomā pirms darbu nodošanas;
- 1.5. Nodrošināt demontēto materiālu un celtniecības atkritumu utilizēšanu, metāllūžņus nodot Pasūtītājam;
- 1.6. Veikt katlu mājas esošo biomasas katlu “KIV” Nr.1 un Nr.2 nodošanu ekspluatācijā pēc konvektīvās daļas cauruļu nomaiņas, ieskaitot hidraulisko pārbaudi ar spiedienu 12bar. un nodošanu LRTDEA inspektoram;
- 1.7. Pēc darbu pabeigšanas, Izpildītājam nepieciešams iesniegt Pasūtītājam izpilddokumentāciju ar materiālu atbilstības un ekspluatācijas īpašību deklarācijām, ieskaitot aktu par hidrauliskajām pārbaudēm;
- 1.8. Prasības materiālu piegādei:
  - 1.8.1. Visus darbiem nepieciešamos materiālus un iekārtas piegādā Izpildītājs. Darbiem izmantot jaunus, kvalitatīvus un ekspluatācijas īpatnībām piemērotus materiālus;
  - 1.8.2. Materiāliem un konstrukcijām jāatbilst Latvijā spēkā esošiem normatīviem aktiem, kā arī Eiropas Savienības direktīvu prasībām;
  - 1.8.3. Materiāliem jābūt ar ekvivalentiem vai ar augstākiem, garantētā kalpošanas laika un darbības temperatūru diapazona rādītājiem nekā norādītie.
- 1.9. Darba aizsardzības un ugunsdrošības prasības - Izpildītājs ir atbildīgs par darba organizācijas atbilstību LR normatīvajos aktos noteiktajām darba aizsardzības un ugunsdrošības prasībām. Pasūtītājs ir tiesīgs apturēt darbu izpildi, ja Izpildītājs neievēro darba aizsardzības un ugunsdrošības noteikumu prasības;
- 1.10. Lai detalizētāk un precīzāk varētu sagatavot piedāvājumu, kā arī, lai nerastos pārpratumi un interpretācijas, Pretendentam obligāti darbu apjomu jāprecizē katlu mājā Brīvības ielā 38 uz vietas pie ražošanas daļas vadītāja E.Liepiņa, m.t. 25757369;
- 1.11. Garantijas termiņš – ne mazāk kā 24 (divdesmit četri) mēneši no pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšanas dienas;

## 2. Iesniedzamie dokumenti:

- 2.1. Pretendenta pieteikums ar veicamo darbu izmaksu tāmi saskaņā ar punktiem Nr.1;
- 2.2. Apliecinājumi un dokumenti, kas pierāda Pretendenta atbilstību punkta Nr.1, kā arī tā apakšpunktu prasībām.

Avanss nav paredzēts.

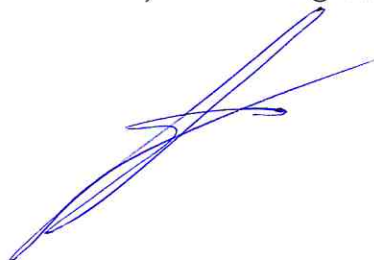
Papildinformācija – Ražošanas daļas vadītājs E.Liepiņš, m.t. 25757369;

Piedāvājumu Cenu aptaujai var iesūtīt pa e-pastu – [iepirkumi.vsiltums@ventspils.lv](mailto:iepirkumi.vsiltums@ventspils.lv) (ieskenēts piedāvājums).

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – zemākā cena.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš līdz **2023. gada 5.aprīļa plkst. 10:00.**

Ražošanas daļas vadītājs



E.Liepiņš