

Tehniskā specifikācija

Nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas integrācija esošajā dūmgāžu kondensatora vadības un kontroles sistēmā Brīvības ielā 38, Ventspilī

1. Apraksts:

Katlu mājā Brīvības ielā 38 ir uzstādīts UAB "ENERSTENA" kondensācijas ekonomizers ar siltuma jaudu 5MW (sērijas Nr. P1407, tips: CEB), ekspluatācijā no 2014.g.

1.1. Veikt jaunās nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas integrāciju esošajā dūmgāžu kondensatora vadības un kontroles sistēmā katlu mājā Brīvības ielā 38, kas paredz:

1.1.1. Veikt jaunās nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas pieslēgšanu pie dūmgāžu kondensatora esošās nosēdumu un nogulšņu izvadīšanas sistēmas;

1.1.2. Veikt visu esošo dūmgāžu kondensatora sistēmu un jaunās nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas darbības pārbaudes, kalibrēšanas, tīrīšanas un ieregulēšanas darbus, ieskaitot visus elementus - sūkņus, devējus, tvertnes, maisītājus, filtrus, dozatorus, elektropiedziņas, vadības un kontroles sistēmu, frekvences pārveidotājus, separatorus, mērītājus, indikatorus, dūmsūkni, kompresoru u.t.t.:

1.1.2.1. Termofikācijas ūdens sistēma;

1.1.2.2. Kondensāta sistēma;

1.1.2.3. Kondensāta ķīmiskās apstrādes sistēma;

1.1.2.4. Nostādināšanas sistēma;

1.1.2.5. Neitralizēšanas sistēma (ieskaitot drenāžas sistēmu);

1.1.2.6. Kondensāta izsmidzināšanas sistēma;

1.1.2.7. Saspiestā gaisa sistēma;

1.1.2.8. Dūmgāžu sistēma.

1.1.2.9. Aukstā ūdens sistēma;

1.1.2.10. Vadības sistēma;

1.1.1. Darbiem paredzētajiem materiāliem un konstrukcijām, kā arī pārbaudes normām un standartiem, jāatbilst Latvijā spēkā esošiem normatīvajiem aktiem, kā arī Eiropas Savienības direktīvu prasībām;

1.1.2. Veikt jaunās nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas darbības pārbaudi un nodošanu ekspluatācijā pēc uzstādīšanas darbiem, ieskaitot izpilddokumentāciju:

1.1.2.1. Atskaite/zīņojums – darbu rezultātu kopsavilkums, analīze, secinājumi un rekomendācijas, norādot visu iekārtu iestatījumus un darbības režīmus pirms darbu uzsākšanas un pēc tiem – kādi ir nepieciešami ar pamatojumiem;

1.1.2.2. Dūmgāžu kondensatora vadības sistēmas programmatūras rezerves kopijas – Viena, kas paņemta pirms darbu uzsākšanas. Otra pēc darbu uzsākšanas (jaunā).

1.2. Prasības materiālu un iekārtu piegādei:

1.2.1. Visus darbiem nepieciešamos materiālus un iekārtas piegādā Izpildītājs. Darbiem izmantot jaunus, kvalitatīvus un ekspluatācijas īpatnībām piemērotus materiālus;

1.3. 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;

1.4. Lai detalizētāk un precīzāk varētu sagatavot piedāvājumu, kā arī, lai nerastos pārpratumi un interpretācijas, **Pretendentam tiek rekomendēts** darbu apjomu precizēt katlu mājā Brīvības ielā 38 uz vietas pie ražošanas daļas vadītāja vietnieka A.Pētersona, m.t. 29806020.

2. Prasības:

2.1. Garantijas termiņš – ne mazāks par 2 gadiem gan darbiem, gan materiāliem;

3. Prasības Pretendentiem:

3.1. Apliecinājums un sertifikāti, ka Pretendents un tā personāls ir kvalificēts un tiesīgs veikt punktā

- Nr.1 aprakstītos darbus;
- 3.2. Apliecinājums, ka Pretendenta darbiem izmantotie materiāli atbilst iekārtu rūpnīcas izgatavotājas rekomendācijām un prasībām;
- 3.3. Pēdējo 3 gadu laikā ir veicis iepriekš minētos darbus vismaz 1 objektos (norādīt objekta nosaukumu, atrašanās vietu un kontaktpersonu).

4. Iesniedzamie dokumenti:

- 4.1. Pretendenta pieteikums saskaņā ar punktiem Nr.1, Nr.2.;
- 4.2. Apliecinājums par atbilstību punktam Nr.2.1. un Nr.3, kā arī tā apakšpunktiem.

Avanss nav paredzēts.

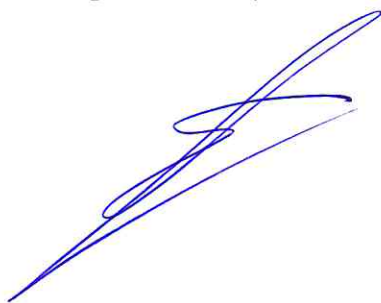
Papildinformācija – Ražošanas daļas vadītāja vietnieks Andris Pētersons, m.t. 29806020.
Piegādes vieta: Brīvības iela 38 vai citā vietā Ventspils pilsētas teritorijā.

Piedāvājumu Cenu aptaujai var iesūtīt pa faksu 636 02210, vai pa e-pastu – iepirkumi.vsiltums@ventspils.lv (ieskenēts piedāvājums).

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – zemākā cena, tehniskās prasības.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš līdz **2021.gada 27.jūlija plkst. 14:00**.

Ražošanas daļas vadītājs



Egils Liepiņš

Pretendenta pieteikums

2021. gada.....

Adresēts: PSIA „Ventspils siltums”, Talsu ielā 84, Ventspilī

.....
/pretendenta nosaukums, reģistrācijas nr., juridiskā adrese/

iepagājušies ar cenu aptaujas dokumentiem, mēs piedāvājam noslēgt iepirkuma līgumu par „Nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas integrācija esošajā dūmgāžu kondensatora vadības un kontroles sistēmā Brīvības ielā 38, Ventspilī” par līgumcenu:

Nr.	Nosaukums	Mērv.	Daudzums	Cena, EUR	Summa, EUR (bez PVN)
1	Nosēdumu un nogulšņu savākšanas maisu sistēmas integrācija esošajā dūmgāžu kondensatora vadības un kontroles sistēmā Brīvības ielā 38, Ventspilī	kompl.	1		
Līgumcena					

Garantijas termiņš _____

Kopējais darbu izpildes termiņš _____

Ar šo mēs apstiprinām, ka:

- mūsu piedāvājums ir spēkā 30 dienas no iepirkuma piedāvājuma iesniegšanas datuma;
- iesniegtais piedāvājums atbilst Tehniskās specifikācijas prasībām;

Personas ar pārstāvības tiesībām paraksts vārds, uzvārds, amats.....