

Tehniskā specifikācija

Katlu mājas Pērkoņu ielā 21 esošās sūkņu vadības un automatizācijas sistēmas rekonstrukcija, Ventspilī.

1. Apraksts:

- 1.1. Veikt katlu mājā Pērkoņu ielā 21 esošās sūkņu vadības un automatizācijas sistēmas rekonstrukciju, kas paredz:
 - 1.1.1. Veikt jauna sadales skapja SE/ABB, 1000x600x300 (1gab.) vai analoga iegādi sekojošā komplektācijā:
 - 1.1.1.1. Sadales skapja ventilators ar filtru SE/ABB 125x125, 300m³/h vai analogs – 1gab.;
 - 1.1.1.2. Sadales skapja sildītājs SE/ABB, 100W vai analogs – 1gab.;
 - 1.1.1.3. Reste ar filtru SE/ABB, 125x125 vai analoga – 1gab.;
 - 1.1.2. Jaunajā sadales skapī ievietot sekojošas iekārtas:
 - 1.1.2.1. Frekvenču pārveidotājs Vacon 100HVAC 380-480V 5,5kW 12A, IP21 vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.2. Starp relejs Siemens, 240 VAC coil/4Co vai analogs – 6gab.;
 - 1.1.2.3. Motoru aizsardzības automātslēdzis Siemens, 5,5A...8A vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.4. Motoru aizsardzības automātslēdzis Siemens, 2,8A...4A vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.5. Magnētiskais palaidējs Siemens, 5,5kW vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.6. Magnētiskais palaidējs Siemens, 7,5kW vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.7. Pārslēdzis Siemens/Noark, I-0-II [2NO+2NC] vai analogs – 4gab.;
 - 1.1.2.8. Blokslēdzis ar indikāciju Siemens/Noark, Start/Stop [No+NC] vai analogs – 4gab.;
 - 1.1.2.9. Automātslēdzis Noark, 3Ph/C32A_6KA vai analogs – 1gab.;
 - 1.1.2.10. Automātslēdzis Noark, 3Ph/C16A_6KA vai analogs – 6gab.;
 - 1.1.2.11. Automātslēdzis Noark, 3Ph/C10A_6KA vai analogs – 3gab.;
 - 1.1.2.12. Automātslēdzis Noark, 3Ph/C6A_6KA vai analogs – 2gab.;
 - 1.1.2.13. Montāžas dzīsla Lappkabel, H07V-K 4 sqmm/Bk/Bl/Gy vai analoga – 100m;
 - 1.1.2.14. Montāžas dzīsla Lappkabel, H07V-K 1,5 sqmm/Bk/Bl/Gy vai analoga – 100m;
 - 1.1.2.15. Montāžas palīgmateriāli (āderuzgaļi, klemmes, din sliedes, PVC organaizers, skrūves, enkuri, savilces) – 1kompl.
 - 1.1.3. Veikt jaunā sadales skapja aprīkošanu, montāžu ar augstāk minētajām iekārtām un materiāliem, frekvenču pārveidotāju parametrizāciju un sistēmas integrāciju;
 - 1.1.4. Veikt esošā katlu mājas sūkņu vadības un automatizācijas sistēmas sadales skapja demontāžu;
 - 1.1.5. Veikt jaunā katlu mājas sūkņu vadības un automatizācijas sistēmas sadales skapja uzstādīšanu, kabeļu ievilkšanu, pieslēgšanu;
 - 1.1.6. Veikt jaunās katlu mājas sūkņu vadības un automatizācijas sistēmas pārbaudi un nodošanu ekspluatācijā pēc rekonstrukcijas darbiem;
 - 1.1.7. Pēc darbu pabeigšanas, Izpildītājam nepieciešams iesniegt Pasūtītājam izpilddokumentāciju ar izpildshēmām, materiālu atbilstības deklarācijām un aktiem par pretestības mērījumiem, kā arī elektroinstalācijas kontaktu savienojumu kvalitātes pārbaudi (ar termokameru);
 - 1.1.8. Darbus veikt saskaņā ar MK 08.10.2013. noteikumu Nr.1041 „Noteikumi par obligāti piemērojamo energostandartu”, kas nosaka elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasības” prasībām, Latvijas energostandarta LEK-002 un LEK-008 prasībām, Latvijas būvnormatīviem (LBN), darba aizsardzības, vides aizsardzības prasībām un citiem normatīviem, kā arī reglamentējošiem aktiem.

2. Prasības:

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

2.2. Kopējais darbu izpildes termiņš – 6 nedēļas.

2.3. Darbu veikšanu paredzēt periodā no 01.06. līdz 01.09.2021.g. neapturot katlu mājas Pērkoņu ielā 21 darbību un saskaņojot ar Pasūtītāju.

3. Prasības Pretendentiem:

3.1. Apliecinājums, ka Pretendents un tā personāls ir tiesīgs veikt punktā Nr.1 aprakstītos darbus.

3.2. Pēdējo 3 gadu laikā ir veicis iepriekš minētos darbus vismaz 3 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.;

4.3. Darba veikšanai izmantoto galveno iekārtu un materiālu saraksts, kur norāda iekārtas vai materiāla marķu, izgatavotājvalsti un tehniskos parametrus;

4.4. Veicamo darbu tāme saskaņā ar punktu Nr.1.

Avanss nav paredzēts.

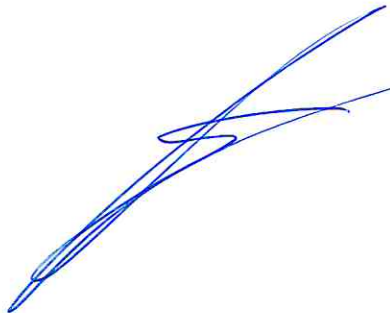
Papildinformācija – Ražošanas daļas vadītāja vietnieks A.Pētersons, m.t. 29806020.

Piedāvājumu var iesniegt iesūtot to pa faksu 636 02210Talsu ielā 84, Ventspilī vai pa e-pastu – iepirkumi.vsilturns@ventspils.lv (ieskenēts piedāvājums).

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – zemākā cena.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš līdz **2021.gada 16.februāra plkst. 14:00.**

Ražošanas daļas vadītājs



E.Liepiņš