

Tehniskā specifikācija

Elektrotehnisko mērījumu veikšana katlu mājās Brīvības ielā 38 un Talsu ielā 69, ieskaitot termovīziju, Ventspilī.

1. Apraksts:

1.1. Veikt elektrotehnisko mērījumu veikšanu katlu mājās Brīvības ielā 38 un Talsu ielā 69, ieskaitot termovīziju, kas paredz:

1.1.1. Katlu mājā Brīvības ielā 38:

- Zemējuma ķēžu pārbaude – 548 mērījumi;
- Izolācijas mērīšana maģistrālēs – 102 mērījumi;
- Zemējuma kontūra noplūdes pretestības mērīšana ar diagonāli līdz 20m – 8 kontūri;
- Kontaktsavienojumu pārbaudes ieskaitot termovīziju – 102 mērījumi.

1.1.2. Katlu mājā Talsu ielā 69:

- Zemējuma ķēžu pārbaude – 92 mērījumi;
- Izolācijas mērīšana maģistrālēs – 47 mērījumi;
- Zemējuma kontūra noplūdes pretestības mērīšana ar diagonāli līdz 20m – 6 kontūri;
- Kontaktsavienojumu pārbaudes ieskaitot termovīziju – 47 mērījumi.

1.2. Kontaktu atbilstības kritērijus un elektroietaišu termiskā stāvokļa novērtēšanai ir jāpielieto Ministru kabineta 2015.gada 9.jūnija noteikumu Nr.294 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 261-15 "Ēku iekšējā elektroinstalācija" prasības un Latvijas Elektrotehniskajā komisijā apstiprinātais Latvijas energostandarts LEK 038 "Elektroietaišu termogrāfisko pārbažu normas un apjomi";

1.3. Izmantotajai termokamerai jāspēj identificēt (vizualizēt) paaugstinātu siltuma avotu elektroinstalācijā, nozarkārbā, elektrosadales skapī un citviet. Termokamerai jābūt ar CE marķējumu un ekspluatācijas instrukciju valsts valodā. Turklāt ir jābūt iespējai termokameras veidoto attēlu izdrukāt.

1.4. Sastādīt aktu par veiktajiem mērījumu darbiem atbilstoši MK noteikumu Nr.238 prasībām, kurā ietver arī rekomendācijas un iekārtu tehniskā stāvokļa novērtējumu - veidlapa ir noteikta Ugunsdrošības noteikumu 7.pielikumā. Minētajam pārbaudes aktam ir jāpievieno darba veicēja darba veikšanas tiesību apliecināošs dokuments, mēraparāta kalibrēšanas sertifikāta kopija un elektroinstalācijas shēma.

2. Prasības Pretendentiem:

2.1. Apliecinājums un sertifikāti, ka Pretendents un tā personāls ir tiesīgs veikt punktā Nr.1 aprakstītos darbus. Elektroinstalācijas pārbaudi un elektroinstalācijas kontaktu savienojumu kvalitātes pārbaudi ar termokameru var veikt persona, kura atbilstoši Ministru kabineta 2013.gada 8.oktobra noteikumu Nr.1041 "Noteikumi par obligāti piemērojamo energostandartu, kas nosaka elektroapgādes objektu ekspluatācijas organizatoriskās un tehniskās drošības prasības" prasībām ir saņēmusi attiecīgu apmācību un ieguvusi pielaidi attiecīgai elektrodrošības grupai, ko apliecina atbilstoši minēto noteikumu 3.pielikumam tai izsniegta apliecība un persona ir sertificēta Latvijas Elektroenerģētiķu un Energobūvnieku asociācijā vai Latvijas Elektriķu brālībā. Abām institūcijām ir dots deleģējums ar Ministru kabineta rīkojumu veikt šo sertifikāciju.

2.2. Apliecinājums, ka Pretendents darbus veiks saskaņā ar LR normatīvo dokumentu prasībām un MK noteikumiem Nr.238 "Ugunsdrošības noteikumi";

2.3. Pēdējo 3 gadu laikā ir veicis iepriekš minētos darbus vismaz 2 objektos (norādīt objekta nosaukumu, atrašanās vietu un kontaktpersonu).

3. Iesniedzamie dokumenti:

3.1. Pretendenta pieteikums saskaņā ar punktiem Nr.1, Nr.2.;

3.2. Apliecinājums par atbilstību punktam Nr.2., kā arī tā apakšpunktiem.

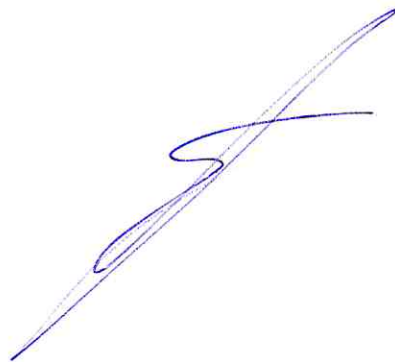
Papildinformācija – Ražošanas daļas vadītāja vietnieks A.Pētersons, m.t. 29806020.

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

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – tehniskās prasības, zemākā cena.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš līdz **2020.gada 21.aprīļa plkst. 14:00.**

Ražošanas daļas vadītājs



E.Liepiņš