

## Tehniskā specifikācija

### „ Elektroinstalācijas rekonstrukcija sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā, Talsu ielā 69, Ventspilī”

#### 1. Apraksts:

- 1.1. Veikt esošo apgaismojuma elektroinstalāciju un elektrobarošanas shēmu nomaiņu pret jaunām (220V/380V) sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā;
- 1.2. Uzstādīt divas jaunas sadales sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā – katrā stāvā vienu, lai nodrošinātu jaunierīkoto elektroinstalāciju darbību;
- 1.3. Veikt esošo gaismekļu un elektroierīču pieslēguma vietu (rozetes) nomaiņu pret jaunām sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā. Jauno apgaismes ķermeņu īpatnējai jaudai jāatbilst 3,2 W/m<sup>2</sup>/100lx (Ražošanas telpas). Apgaismojuma līmenim jābūt ne mazākam par 200 luksiem.
- 1.4. Uzstādīt 6gab. evakuācijas gaismekļus kas atbilst LBN 201-10 “Būvju ugunsdrošība” 5.7 sadaļas prasībām sagādes un transporta iecirkņa 1, 2 un 3 stāvos – katrā stāvā divus;
- 1.5. Jaunajiem apgaismes ķermeņiem paredzēt putekļu aizsardzības klasi ne zemāku par IP54;
- 1.6. Jaunajiem apgaismes ķermeņiem obligāti jābūt aprīkoti ar LED dabīgās baltās gaismas (4200K) lampām.
- 1.7. Jaunajiem apgaismes ķermeņiem jāatbilst enerģijas klasei „A” ar ekspluatācijas laiku darbībā ne mazāku par 15 000 stundām.
- 1.8. Prasības iekārtām un materiāliem - putekļu aizsardzības klase elektrosadalēm ne mazāka par IP54, slēdžiem, ne mazāka par IP54, sadales kārbām telpās ne mazāka par IP44.
- 1.9. Elektroinstalācijas shēmām jābūt izbūvētām atbilstoši „Ministru kabineta noteikumiem Nr.359, no 2009. gada, 28. aprīlī un Nr. 353, no 2017.gada, 20. maija (prot. Nr.31.).
- 1.10. Pēc darbu pabeigšanas, Izpildītājam nepieciešams iesniegt Pasūtītājam izpilddokumentāciju ar izpildshēmām, materiālu atbilstības deklarācijām un aktiem par pretestības mērījumiem;
- 1.11. Lai detalizētāk un precīzāk varētu sagatavot piedāvājumu, kā arī, lai nerastos pārpratumi un interpretācijas, Pretendentam tiek rekomendēts darbu apjomu precizēt katlu mājā Talsu ielā 69 uz vietas pie enerģētiķa S.Petrova, m.t. 29670594.

#### 2. Prasības:

- 2.1. Garantijas termiņš – ne mazāks par 2 gadiem gan darbiem, gan materiāliem;
- 2.2. Izpildes termiņš – 8 nedēļu laikā no līguma noslēgšanas brīža.

#### 3. Prasības Pretendentiem:

- 3.1. Apliecinājums un sertifikāti, 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.

Avanss nav paredzēts.

Papildinformācija – Enerģētiķis Sergejs Petrovs (m.t. 29670594).

Piedāvājumu var iesniegt personīgi vai nosūtīt pa pastu ar piegādi Talsu ielā 84, Ventspilī vai pa e-pastu – [vent.siltums@ventspils.lv](mailto:vent.siltums@ventspils.lv) (ieskenēts piedāvājums).

Cenu aptaujas vērtēšanas kritērijs – zemākā cena, tehniskās prasības.

Cenu aptaujas piedāvājumu iesniegšanas termiņš līdz **2019.gada 2.aprīlī**.

Ražošanas daļas vadītājs

Egils Liepiņš

## **Pretendentu iesniedzamās veicamo darbu tāmes aptuvenā struktūra**

1. Esošo apgaismojuma elektroinstalāciju un elektrobarošanas shēmu nomaiņa pret jaunām (220V/380V) sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā;
2. Divu jaunu sadalņu uzstādīšana sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā – katrā stāvā vienu, lai nodrošinātu jaunierīkoto elektroinstalāciju darbību;
3. Esošo gaismekļu un elektroierīču pieslēguma vietu (rozetes) nomaiņu pret jaunām sagādes un transporta iecirkņa 2 un 3 stāvā;
4. 6gab. evakuācijas gaismekļu uzstādīšana sagādes un transporta iecirkņa 1, 2 un 3 stāvos – katrā stāvā divus;
5. Izmantotie materiāli un iekārtas;
6. Palīgmateriāli;
7. Pretestības mērījumi;
8. Apgaismojuma līmeņa mērījumi;
9. Transporta izdevumi;
10. Izpilddokumentācijas sagatavošana;
11. Objekta nodošana ekspluatācijā;