06.07.2022 Nr. N-2022/4463

**AS "Komunālprojekts"**

kproject@versija.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI

pieslēgšanai pie AS “RĪGAS SILTUMS” siltumapgādes sistēmas

Būvniecības ieceres dokumentāciju (BID) objektam **1.trolejbusu parks Ganību dambī 32 (administratīvā ēka lit.002), Rīgā** izstrādāt atbilstoši AS “RĪGAS SILTUMS” prasībām.

Objekta īpašnieks: RP SIA "RĪGAS SATIKSME".

1. Siltumapgādes sistēmas parametri:
   1. Objekta siltuma avots - RTES un siltumnesēja temperatūras grafiks (skat.pielikumu) - 130-70 °C ar nogriezumu pie 118 °C.
   2. Siltumnesēja darba spiedieni:

* maksimālais turpgaitā - 10,00 bar;
* minimālā spiedienu starpība - 1,20 bar;

1. Pieslēdzamā siltumenerģijas slodze orientējoši - 0,090 MW, tajā skaitā:

* apkurei - 0,000 MW;
* karstam ūdenim - 0,000 MW;
* vēdināšanai - 0,000 MW.

1. Pieslēgšanās vieta: pārbūvējamie siltumtīkli Dn50 mm pie ēkas Ganību dambī 34. Pieslēgšanās punktu precizēt projektēšanas gaitā.
2. Tehniskās prasības:
   1. Siltumapgādes sistēmu pieslēgšanu veikt:

* apkurei - pēc atdalītās pieslēguma shēmas;
* karstam ūdenim - precizēt projektēšanas gaitā;
* vēdināšanai - pēc atdalītās pieslēguma shēmas.
  1. Uzstādīt spiediena starpības regulatoru primārā kontūra atgaitas cauruļvadā.
  2. Siltumenerģijas padeves regulēšanu apkurei, karstam ūdenim un vēdināšanai izpildīt automatizēti un nodrošināt atgaitas ūdens temperatūru no visām siltumapgādes sistēmām atbilstoši temperatūras grafikam (skatīt pielikumā).
  3. Siltumtīklu atzarojumos uz ēkām noslēgarmatūras uzstādīšanu paredzēt brīvi pieejamās vietās.

1. Papildus prasības:
   1. Objekta projektēšanā un saskaņošanā ievērot Enerģētikas likuma, Aizsargjoslu likuma, Būvniecības likuma, Latvijas būvnormatīvu un citu spēkā esošo normatīvo aktu prasības.
   2. Ja būvniecības process noris, neizmantojot būvniecības informācijas sistēmu, tad BID 1 eksemplāru siltumapgādes ārējo tīklu daļu un siltummehānikas daļas 2 eksemplārus iesniegt AS ‘’RĪGAS SILTUMS’’ Tehniskajā daļā.
   3. Siltumenerģijas padeve būs iespējama tikai pēc siltumenerģijas piegādes un lietošanas līguma noslēgšanas ar AS “RĪGAS SILTUMS”.
   4. BID var tikt nodota realizācijā tikai pēc BID izstrādes atbilstoši AS ‘’RĪGAS SILTUMS’’ Tehnisko noteikumu prasībām un saskaņošanas ar zemes un ēku īpašniekiem, AS “RĪGAS SILTUMS” Tehnisko daļu un Rīgas domes Pilsētas attīstības departamentu.
2. Piezīmes:

Ieprojektēt un izbūvēt siltumtīklus no pieslēguma punkta līdz siltummezglam un siltummezglu.

Projektējot jāveic siltumslodžu aprēķins.

Siltumtīklu būvniecību paredzēt bezkanāla tehnoloģijā, izmantojot rūpnieciski izolētus cauruļvadus ar 2.sērijas siltumizolāciju un kontrolsistēmu.

Pievienošanos pie siltumtīkliem un noslēgarmatūras uzstādīšanu atzarā veiks AS "RĪGAS SILTUMS".

Pamatojoties uz Ministru kabineta 09.05.2017. noteikumu Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi" 171.punktu, pirms atzinuma par siltumtīklu gatavību nodošanai ekspluatācijā pieprasījuma, AS "RĪGAS SILTUMS" jāiesniedz BID siltumapgādes daļas izpilddokumentācija.

Tehniskie noteikumi ir derīgi vienu gadu.

Pielikumā: 1. Siltumnesēja temperatūras grafiks uz 1 lapas;

2. Pielietojamie cauruļvadu siltumizolācijas biezumi Rīgas pilsētas centralizētās siltumapgādes sistēmā.

Valdes loceklis (paraksts \*) U. Osis

I. Verze 67017386

**\* Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.**