

SIA "Komunālprojekts Jelgava"
Zemgales prospekts 3
Jelgava, LV-3001

2017.gada 15.decembrī Nr.1-09/ 605

TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. 2017/20

- | | |
|-----------------------|--|
| 1.Objekta adrese | Elektrības iela 8, Jelgava |
| 2.Pieslēgšanas vieta: | Siltumtrases ievads siltumpunktā |
| 3.Siltumnesējs: | Temperatūras grafiks: ziemā 105-70 ⁰ C, vasarā 65-25 ⁰ C
Spiedienu starpība pieslēguma vietā: ΔP ap 2.5-1.5 bar |
| 4.Atļautā slodze: | Līdz 300 kW |
| 5.Veicamie darbi: | Ierīkot individuālo siltumpunktu (ISP) |
| 6.Papildus noteikumi: | 6.1.Uzsākot projektēšanu, precizēt ēku siltumslodzi un siltumpatēriņa režīmu un saskaņot ar siltumenerģijas piegādātāju.
6.2.Siltumpunkts (ISP): <ul style="list-style-type: none">• visam ISP komponentiem un cauruļvadiem primārā kontūrā jāatbilst šādiem ekspluatācijas apstākļiem: max.temperatūra 120⁰C, max.darba spiediens 10 bar;• būvēt siltumpunktu ar atdalīto siltumapgādes sistēmu;• uzstādīt siltummaiņus: ar siltumenerģijas pārejas koeficientu 3000-6000 W/m² K, spiediena kritums primārajā pusē līdz 20 kPa un virsmas aizsērēšanas faktoru 20%;• uzstādīt augstās efektivitātes klases iekārtas ar $EEI < 0,23$;• siltumenerģijas skaitītāju piegādā Fortum;• primāra kontūra iekārtas un detaļas savienot izmantojot metinātos vai atloku savienojumus;• piebarošanas līnijā uzstādīt verificēto piebarošanas ūdens patēriņa skaitītāju ar impulsa devēju un automātisko piebarošanas krānu;• iekārtas (siltuma skaitītājs, piebarošanas skaitītājs un laika apstākļu kompensācijas regulators) pieslēgt automātiskajai siltumenerģijas skaitītāju nolasīšanai sistēmai (AMR). AMR vadības kārbu uzstāda Fortum. |

6.3.Siltumpunkta telpa:

- ISP iekārtas novietot atsevišķā telpā;
- uz ISP durvīm jābūt uzrakstām „SILTUMPUNKTS”;
- iekārtas montēt tā, lai ekspluatācijas laikā būtu iespējami ērti veikt iekārtu apkalpošanu un remontu;
- nevienu iekārtu nedrīkst uzstādīt zemāk par 400 mm no grīdas līmeņa;
- siltuma skaitītāju montēt turpgaitas vadā;
- nodrošināt karstā ūdens siltummaiņa drošu un ērtu apkalpošanu, pirms un pēc siltummaiņa, uzstādot izlaides krānus DN15 mm;
- nodrošināt siltumpunktā drošu iztukšošanu un atgaisošanu, novadīt iztukšošanas un atgaisošanas līnijas ārpus darbu zonas;
- karstā ūdens sūkni un skaitītāju montēt horizontālajos posmos, filtrus drīkst montēt vertikālajos posmos;
- nodrošināt brīvu kontaktligzdu vai automātu AMR vadības kārbas pieslēgšanai;
- ISP telpā jābūt apkalpes instrukcijai;
- uz siltummezgla detaļām jābūt siltumapgādes sistēmas un plūsmu virzienu apzīmējumiem;
- ISP ventiļiem un vārstiem jābūt numurētiem atbilstoši shēmai.

7.Lietotāja pienākums:

7.1.Noslēgt vai pārslēgt līgumu par siltumenerģijas piegādi un lietošanu.

7.2.Iesniegt siltumpunkta būvniecības izpildedokumentācijas kopijas:

- nozīmīgo konstrukciju pieņemšanas akti;
- hidrauliskās pārbaudes aktu;
- materiālu atbilstības deklarācijas un/vai kvalitātes sertifikāti;
- metinātāju kvalifikācijas pārbaudes sertifikātu kopijas;
- siltumpunkta principiālo shēmu.

7.3.Saņemt Fortum atzinumu par objekta atbilstību tehniskajiem noteikumiem un tā pieņemšanu ekspluatācijā.

8.Projektētāja

pienākums:

8.1.Tehniski noteikumi derīgi 2 gadus no izsniegšanas dienas.

8.2.Būvniecības dokumentāciju saskaņot ar SIA Fortum Jelgava.

8.3.SAT un/vai SM daļas būvniecības dokumentāciju iesniegt Fortum.

Valdes priekšsēdētāja

Aina Bataraga

Grohovska, 28605736
jelena.grohovska@fortum.com

