

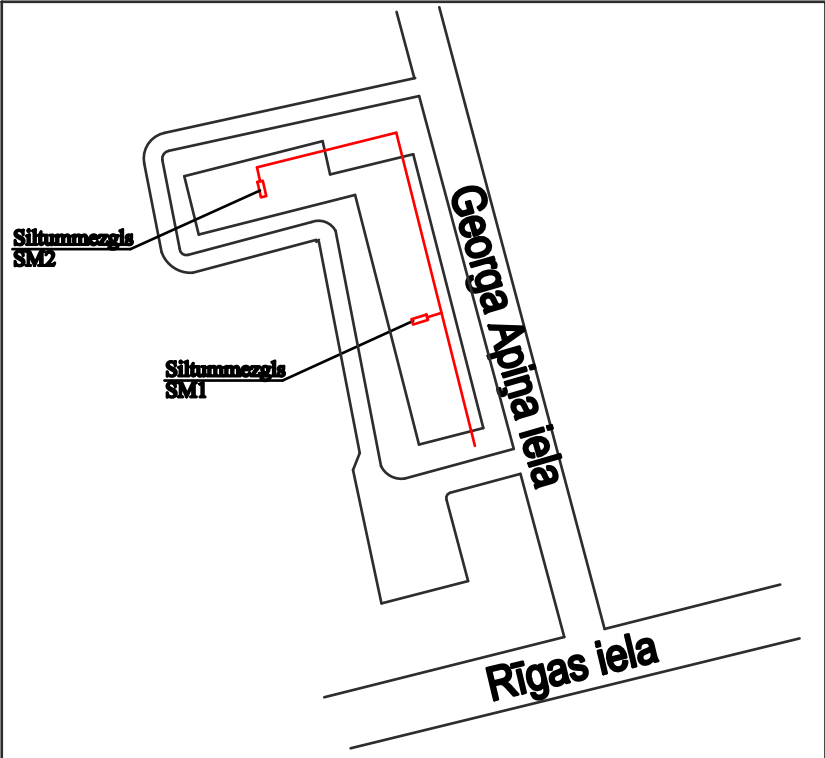
| LAPA | NOSAUKUMS | PIEZĪMES |
|------|---|----------|
| SM-1 | Siltummezgls SM1, SM2. Vispārīgie rādītāji. | |
| SM-2 | Siltummezgls SM1, SM2. Plāns | |
| SM-3 | Siltummezgls SM1. Principlālā shēma | |
| SM-4 | Siltummezgls SM2. Principlālā shēma | |
| | Specifikācija SM1, SM2 | |
| | Tehniskie pielikumi | |

| NOSAUKUMS (BŪVES, Telpas) | ZIEMAS PERIODA ĀRA GAISA t °C (APRĒĶINA) | SILTUMA PATĒRIŅŠ kW | | | |
|---------------------------------|---|------------------------|--------------|----------------------------|----------|
| | | APKUREI | VENTILĀCIJAI | KARSTĀ ŪDENS APGĀDEI | KOPĒJAIS |
| Daudzdzīvokļu ēka, SM1 | -23,8 | 220,00 | 0,00 | ~250,00 (esošs) | 470,00 |
| Daudzdzīvokļu ēka, SM2 | -23,8 | 140,00 | 0,00 | 125,00 | 265,00 |

Norādījumi

1. Siltummezglu projekts izstrādāts saskaņā ar SIA "Valmieras Siltums" 02.03.2012. izdotajiem tehniskajiem noteikumiem Nr. 2.-4/39.
2. Siltuma avots - esošie siltumapgādes tīkli DN100mm.
3. Pieslēguma vieta - esošais siltumtrases ievads.
4. Siltumnesēja parametri 120-70°C, Vasaras periodā 65°C.
5. Ēkā paredzēti divi siltummezgli (SM1 un SM2) ar trīs kontūriem (Viens loks karstā ūdens sagatavošanai, otrs loks vienai ēkas fasādei, trešais loks otrai ēkas fasādei). Siltummezgli pagrabā izvietots atbilstoši arhitektūras rasējumiem atsevišķā telpā. Siltummezglā SM1 ir esošs karstā ūdens siltummainis, cirkulācijas sūknis, regulējošais divgaitas vārsts un aukstā ūdens skaitītājs. Siltummezglā SM2 ir esošs aukstā ūdens skaitītājs. Montāžas organizācija drīkst izmantot arī pārējos materiālus no esošajiem siltummezgļiem, attiecīgi veicot izmaiņas darbu apjomos un izmaksās, kā arī, izmantojot esošos materiālus, jāveic to padziļināta pārbaude.
6. Apkures un karstā ūdens sistēmas tiek pieslēgtas pie siltumtīkliem pēc neatkarīgās shēmas ar siltummaiņu palīdzību.
7. Visi procesi siltummezglā ir automatizēti. Ēkas siltuma patēriņa uzskaiti uzstādāms firmas "KAMSTRUP" ultraskaņas siltuma skaitītāji ar temperatūras devējiem.
8. Siltummezglu jāaprīko ar spiediena krituma regulatoru.
9. Visus cauruļvadus siltummezglā izolēt ar "PAROC" minerālvates čaulām, atkarībā no cauruļu diametra.
10. Būvfirma ir tiesīga mainīt projektā paredzētās iekārtas uz analogiskām, saskaņojot izmaiņas ar pasūtītāju un projektētāju.

Situācijas plāns



Pasūtītāja saskaņojums: _____

| BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS | |
|---|--------------------|
| Šī būvprojekta SM daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām | |
| Būvprojekta daļas vadītājs | Dailis Buliņš |
| | (vārds un uzvārds) |
| | 50 - 1565 |
| | (sertifikāta Nr.) |
| 03.2012. | |
| (datums) | (paraksts) |

| | | | | | | | |
|---------------------|------------------------|-------------------|--|--|--|------------------------|-------------------------------|
| | | | OBJEKTS: DAUDZDZĪVOKĻU ĒKAS FASĀDES RENOVĀCIJA G. APIŅA IELĀ 3, VALMIERĀ | MARKA SM | ARHĪVA/PASŪT. NR. 7/2012 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | PASŪTĪTĀJS: "VALMIERAS NAMSAIMNIEKS" REĢ. NR. 44103022271 | STADIJA TP | MĒROGS — | MARKAS NR. SM-1 |
| SADAĻAS VAD. | DAILIS BULIŅŠ | 31.03.2012 | RASĒJUMS: VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI | <div><div><div></div><div></div></div><div>Solution Store</div><div>project management</div><div>Adrese: Elzas iela 6-1, Rīga, tlr. 22313918</div></div> | | | |
| IZSTRĀDĀJA | JURIS DREIMANIS | 31.03.2012 | | | | | |
| | | | | | | | |