

UAB „Širvintų šiluma“

27832830, LT 78312850, Vilniaus g. 49, Širvintos, tel. 8382 51831

PASTATO ŠILUMOS (KARŠTO VANDENS) ĮRENGINIŲ PRISIJUNGIMO SĄLYGOS 2016-09-06 Nr. 16-6

Širvintos

Projektavimo sąlygos galioja iki 2019-09-06

Projektavimo sąlygos išduodamos būsimam sporto komplekso pastatui, Širvintų m., Kalnalaukio g. 41, šiluminio punkto ir šiluminės trasos projektui rengti ir galioja tik pridėtoje paraiškoje nurodytam pastatui.

Šilumos (karšto vandens) sistemos ir šilumos trasos turi būti suprojektuotos ir įrengtos vadovaujantis galiojančiais teisės aktais ir šiomis charakteristikomis:

Eil. Nr.	Charakteristikos pavadinimas	Matavimo vienetas	Kiekis		
			esamas	naujas	iš viso
1.	Leidžiama įrengti šildymo įrenginių galią	kW	-	365	365
2.	Leidžiama įrengti vėdinimo įrenginių galią	kW	-	482	482
3.	Leidžiama įrengti karšto vandens įrenginių galią	kW	-	282	282
4.	Leidžiama įrengti technologijos įrenginių galią	kW	-	220	220
5.	Skaičiuota tiekiamo šilumnešio temperatūra	°C	95		
6.	Skaičiuota gražinamo šilumnešio temperatūra	°C	50		
7.	Didžiausias slėgis tiekimo linijoje	kPa	450		
8.	Mažiausias slėgis tiekimo linijoje	kPa	300		
9.	Didžiausias slėgis gražinimo linijoje	kPa	300		
10.	Mažiausias slėgis gražinimo linijoje	kPa	150		
11.	Prisijungimo taškas		Magistralinė šil. trasa ties Kalnalaukio g. 20 namu.		
12.	Prisijungimo taško altitudė	M			
13.	Šilumos šaltinis		Katilinė Nr. 3		
14.	Šilumos tiekimo reguliavimo būdas		Mišrus		

Eil. Nr.	Pagrindiniai projektuojamų sistemų reikalavimai	Jungimo būdas	Automatika	Šilumos apskaita
1.	Šildymo įrenginių	Nepriklausomas	Regulatorius	Kalnalaukio g. 41 šiluminiame punkte.
2.	Vėdinimo įrenginių	Nepriklausomas	Regulatorius	-
3.	Karšto vandens įrenginių	Nepriklausomas	Regulatorius	-
4.	Technologinių įrenginių	Nepriklausomas	Regulatorius	-

Kiti reikalavimai :

1. Projektą rengti vadovaujantis Šilumos tiekimo – vartojimo taisyklėmis, Šilumos ūkio įstatymu, LR Civiliniu kodeksu, LR Statybos įstatymu, galiojančiais STR ir kitais LR norminiais aktais.

2. Projektuojant šiluminį punktą, jo elementus parinkti analogiškus dabar naudojamiems UAB „Širvintų šiluma“.

3. Projektuojamame objekte įrengti automatizuotą šilumos punktą su nepriklausoma šilumos tiekimo sistema.

4. Šilumos apskaitą pateikia UAB „Širvintų šiluma“.

5. Šiluminę trasą projektuoti bekanaliais, pramoniniu būdu izoliuotais, vamzdžiais.

6. Įsipjovimą į veikiančius šilumos tinklus projektuoti magistraliniame vamzdyne, kurio DN 100/200.

7. Įsipjovimo vietoje į veikiančius šilumos tinklus suprojektuoti reikalingą armatūrą ir šiluminę kamerą (šulinėlį) armatūros valdymui.

8. Projektuojama armatūra – plieninės, rutulinės, pramoniniu būdu izoliuotos sklendės.

9. Projektuojant šiluminę trasą patikslinti esamos šiluminės trasos pralaidumą, įvertinus būsimas šiluminės apkrovas. Įsipjovimo į veikiančius tinklus vieta – taškas „A“ situacijos plane priedas Nr. 1.

10. Parengtą projektą suderinti su UAB „Širvintų šiluma“.

Pastaba: siekiant išsaugoti Kalnalaukio g. renovuotą dangą, panaudoti UAB „Širvintų šiluma“ praklotus per šią gatvę du šiluminės trasos vamzdžius DN 100/200, L = 24 m. Šių vamzdžių paklojimo išpildomąją nuotrauką pridedame (priedas Nr. 2)

Priedas Nr. 1 – situacijos planas.

Priedas Nr. 2 – UAB „Širvintų šiluma“ praklotų vamzdžių DN 100/200 per Kalnalaukio g. išpildomoji nuotrauka.

Projektavimo sąlygas užpildė: vyresn. inž. S. Jozonis,

Projektavimo sąlygas išdavė: vyresn. inžinierius

Sigitas Jozonis

(pareigų pavadinimas)  (parašas) (vardas ir pavardė)

SUDERINTA

(pareigų pavadinimas) (parašas) (vardas ir pavardė)

Registro Nr. 2-194