

**UAB „PLUNGĖS ŠILUMOS TINKLAI“**  
(šilumos tiekėjo ir (ar) karšto vandens tiekėjo pavadinimas)  
170535455 V. Mačernio 19 ,8-44872077

**NEPRIKLAUSOMO ŠILUMOS GAMINTOJO PRISIJUNGIMO SĄLYGOA PRIE UAB  
„PLUNGĖS ŠILUMOS TINKLŲ“ TINKLO**

2021 m. rugpjūčio 16 Nr.9-3

Plungė

Prisijungimo sąlygos galioja iki 2023 m. rugpjūčio 16 d.

Prisijungimo sąlygos išduodamos objektui UAB “Plungės bioenergija“, Plungės m. ir galioja tik pridėtoje paraiškoje nurodytam objektui.

Šilumos gamybos sistemos 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		8000	8000
2.	Leidžiama įrengti vėdinimo įrenginių galią	kW			
3.	Leidžiama įrengti karšto vandens įrenginių galią	kW			
4.	Leidžiama įrengti technologijos įrenginių galią	kW			
5.	Skaičiuota tiekiamo šilumnešio temperatūra	°C	95		
6.	Skaičiuota grąžinamo šilumnešio temperatūra	°C	60		
7.	Didžiausias slėgis tiekimo linijoje šildymo/nešildymo sezonas	kPa	1000/500		
8.	Mažiausias slėgis tiekimo linijoje šildymo/nešildymo sezonas	kPa	400/250		
9.	Prisijungimo taškas	Sklendės	T-004 ; T-001 (schema)		
10.	Prisijungimo taško altitudė	M			
11.	Šilumos šaltinis				
12.	Šilumos tiekimo reguliavimo būdas		Temperatūrinis grafikas		

- Galios pakėlimas ne mažiau kaip 3 MW/h.
- Leidžiami temperatūros nuokrypiai +/- 5 C
- Leidžiami slėgio nuokrypiai +/- 0,5 bar.

Eil. Nr.	Pagrindiniai projektuojamų sistemų reikalavimai	Jungimo būdas	Automatika	Šilumos apskaita
1.	Šildymo įrenginių			
2.	Vėdinimo įrenginių			
3.	Karšto vandens įrenginių			
4.	Technologinių įrenginių			

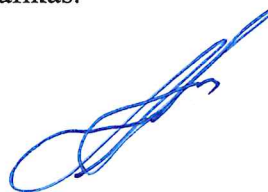
Kiti reikalavimai (sekančiame lape)

1. Šilumos gamybos įrenginiai turi būti prijungti prie šilumos perdavimo tinklų pagal nepriklausomą schemą.
2. Šilumokaitis turi būti įrengtas UAB „Plungės bioenergija“ katilinės patalpose.
3. Privaloma numatyti reikalingą vandens, oro išleidimo armatūrą bei uždarymo armatūrą prie prisijungimo vietos. Balansinę sklendę T-045 valdys UAB „Plungės šilumos tinklai“ personalas.
4. Numatyti termofikacinio vandens temperatūros ir debito reguliavimo sistemą ir ją raštiškai suderinti su UAB „Plungės šilumos tinklai“.
5. Prisijungimo projektinė dokumentacija turi būti raštiškai suderinta su UAB „Plungės šilumos tinklai“ specialistais.
6. Šilumos apskaitos įrengimo vieta turi būti raštiškai suderinta su UAB „Plungės šilumos tinklai“ specialistais.
7. Šilumos skaitiklio elektroninis blokas turi būti įrengtas UAB „Plungės bioenergija“ nuosavybės teise priklausančiose patalpose.
8. Visos matavimo priemonės kurios bus naudojamos šilumnešio kiekio ir šilumos energijos apskaitai turi turėti CE atitikties sertifikatą.
9. Visos patiektos matavimo priemonės turi turėti galiojančias metrologinės patikros žymes bei plombas.
10. Projektuojant numatyti šiose Prisijungimo sąlygose nurodytų duomenų perdavimą į UAB „Plungės šilumos tinklai“ dispečerinio valdymo programą, kuri bus įdiegta V. Mačernio g.19, Plungėje.
11. Duomenų perdavimą iš šilumos apskaitos prietaiso numatyti esamomis GSM/GPRES ryšio priemonėmis. Turi būti nuskaityti ir perduoti realiu laiku šie šilumos apskaitos prietaisų parametrai:
  - a) Integruojamos šilumos energijos suminis kiekis (MWh)
  - b) Momentinė šilumos galia (MW)
  - c) Paduodamo termofikacinio vandens kiekis (tūris arba masė/ val)
  - d) Įtekančio ir paduodamo termofikacinio vandens temperatūros laipsniai (laipsniai C)
  - e) Įtekančio ir paduodamo termofikacinio vandens slėgiai (bar)
  - f) Šilumos apskaitos prietaiso darbo laikas.
12. Darbai atliekami UAB „Plungės bioenergija“ lėšomis. Prijungimo darbai turi būti vykdomi ne šildymo sezono metu.

Priedama:

- 1.Principinė UAB „Plungės šilumos tinklų“ katilinės Nr.1 schema.
- 2.UAB „Plungės šilumos tinklų“ temperatūrinis grafikas.

Prisijungimo sąlygas išdavė:  
technikos direktorius



Romas Luotė