

SUDERINTA:

Šilutės r. savivaldybės  
administracijos direktorius  
Virgilijus Pozingis  
2020 m. 10 mėn. 07 d.



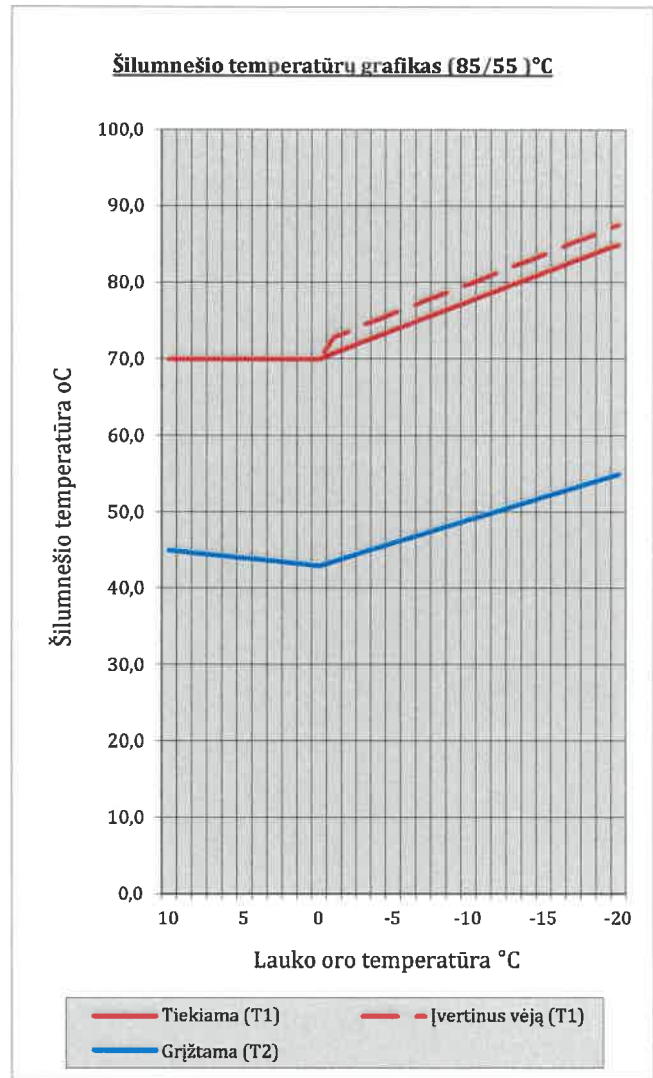
TVIRTINU:

UAB Šilutės šilumos tinklai  
direktorius  
Vaidotas Mačiulis  
2020 m. 10 mėn. 05 d.

## 2020-2021 METŲ ŠILDYMO SEZONO ŠILUMNEŠIO PARAMETRŲ GRAFIKAS

Šilumos tiekėjas	UAB Šilutės šilumos tinklai
Šilumos gamintojas (šaltinis)	Ligoninės rezervinė katilinė
<b>Šilutės miesto termofikacinio vandens tinklo dalies (ligoninės pastatų kompleksas) charakteristikos:</b>	
Šildymo sistemos tipas:	Uždaro tipo kokybinio - kiekybinio reguliavimo mišri šildymo sistema
Šildymo apkrovos tipas:	Nevienarūšė (šildymo ir karšto vandentiekio) apkrova
Kiti parametrai:	Bendras tinklo ilgis - 1,3 km. Tinklo vamzdžių skersmuo: max - DN200, min - DN25

Lauko oro temperatūra, °C	Šilumnešio temperatūra, °C		
	Tiekiamą T <sub>1</sub>	Tiekiamą T <sub>1</sub> įvertinus vėją > 5 m/s	Grįžtama T <sub>2</sub>
1	2	3	4
10	70,0	70,0	45,0
9	70,0	70,0	44,8
8	70,0	70,0	44,6
7	70,0	70,0	44,4
6	70,0	70,0	44,2
5	70,0	70,0	44,0
4	70,0	70,0	43,8
3	70,0	70,0	43,6
2	70,0	70,0	43,4
1	70,0	70,0	43,2
0	70,0	70,0	43,0
-1	70,8	72,9	43,6
-2	71,5	73,6	44,2
-3	72,3	74,5	44,8
-4	73,0	75,2	45,4
-5	73,8	76,0	46,0
-6	74,5	76,7	46,6
-7	75,3	77,6	47,2
-8	76,0	78,3	47,8
-9	76,8	79,1	48,4
-10	77,5	79,8	49,0
-11	78,3	80,6	49,6
-12	79,0	81,4	50,2
-13	79,8	82,2	50,8
-14	80,5	82,9	51,4
-15	81,3	83,7	52,0
-16	82,0	84,5	52,6
-17	82,8	85,3	53,2
-18	83,5	86,0	53,8
-19	84,3	86,8	54,4
-20	85,0	87,6	55,0



## Termofikacinio tinklo šilumnešio hidrauliniai parametrai

Tinklo veikimo režimą apibūdinantis parametras	Žymėjimas	Reikšmė	Mat. vnt.
Šilumnešio slėgis tiekimo linijoje	P <sub>1</sub>	0,42	MPa
Šilumnešio slėgis grįžimo linijoje	P <sub>2</sub>	0,19	MPa
Šilumnešio kiekis	Q	20-25	m <sup>3</sup> /h

## Leistini šilumnešio parametrų nuokrypiai nuo nustatyto termofikacinio tinklo veikimo režimo (šilumos šaltinyje už sklendės į šilumos perdavimo tinklo pusę)

Šilumnešio temperatūra tiekimo linijoje	T <sub>1</sub>	± 5	°C
Šilumnešio slėgis tiekimo linijoje	P <sub>1</sub>	± 5	%
Šilumnešio slėgis grįžimo linijoje	P <sub>2</sub>	± 0,05	MPa

Vid. paros šilumnešio temperatūra grįžimo linijoje gali viršyti nustatytą grafike ne daugiau 3 %

Direktoriaus pavaduotojas šilumos tiekimui

Stasys Strakšys