



**Схема теплоснабжения
муниципального образования
городской округ город-герой Мурманск
на период с 2023 по 2042 годы
(актуализация на 2026 год)**

Обосновывающие материалы

**Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения
муниципального образования «Город Мурманск»**

**Приложение 3. Характеристики потребителей тепловой
энергии**



СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор

ООО «Невская Энергетика»

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Комитета по жилищной политике
администрации города Мурманска

_____ Е.А. Кикоть

«__» _____ 2025 г.

_____ А.Ю. Червинко

«__» _____ 2025 г.

**Схема теплоснабжения
муниципального образования
городской округ город-герой Мурманск
на период с 2023 по 2042 годы
(актуализация на 2026 год)**

Обосновывающие материалы

**Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения
муниципального образования «Город Мурманск»**

**Приложение 3. Характеристики потребителей тепловой
энергии**

г. Санкт-Петербург

2025 год



Схемы подключения потребителей к системам централизованного теплоснабжения

В данном разделе представлены типовые схемы подключения потребителей тепловой энергии к системам централизованного теплоснабжения от источников комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, а также локальных котельных.

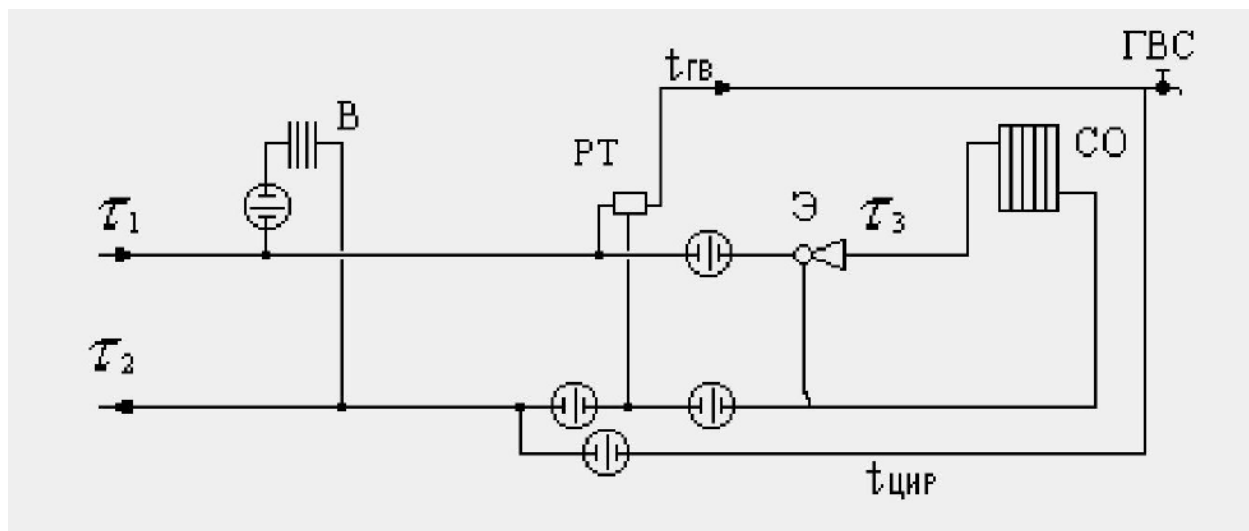


Схема №2 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором на ГВС и элеваторным присоединением СО

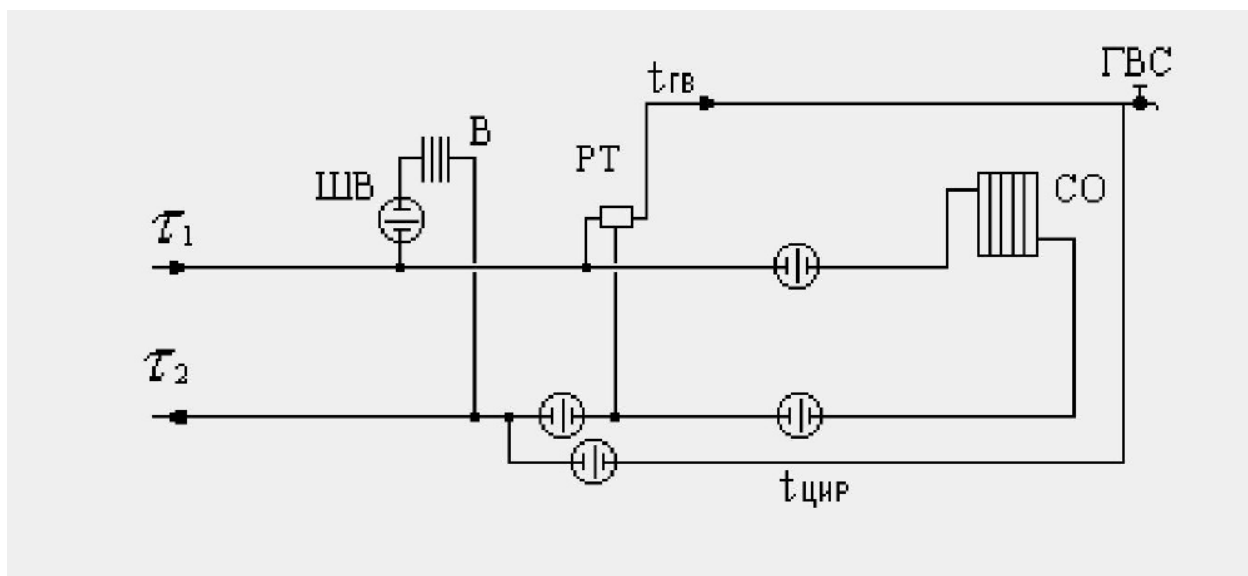


Схема №4 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором на ГВС и непосредственным присоединением СО

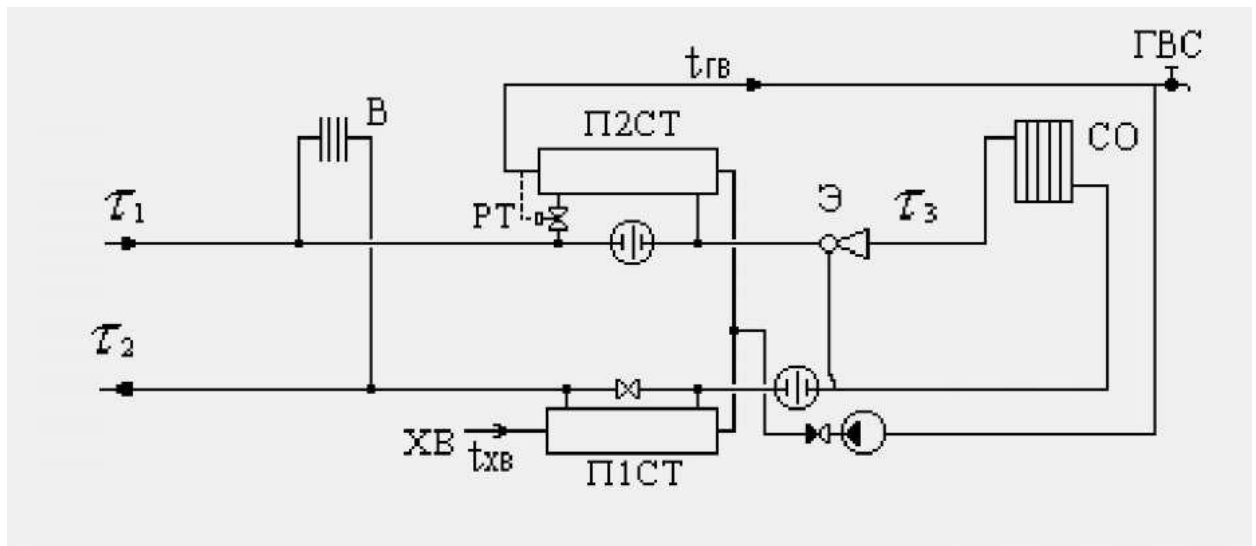


Схема №12 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

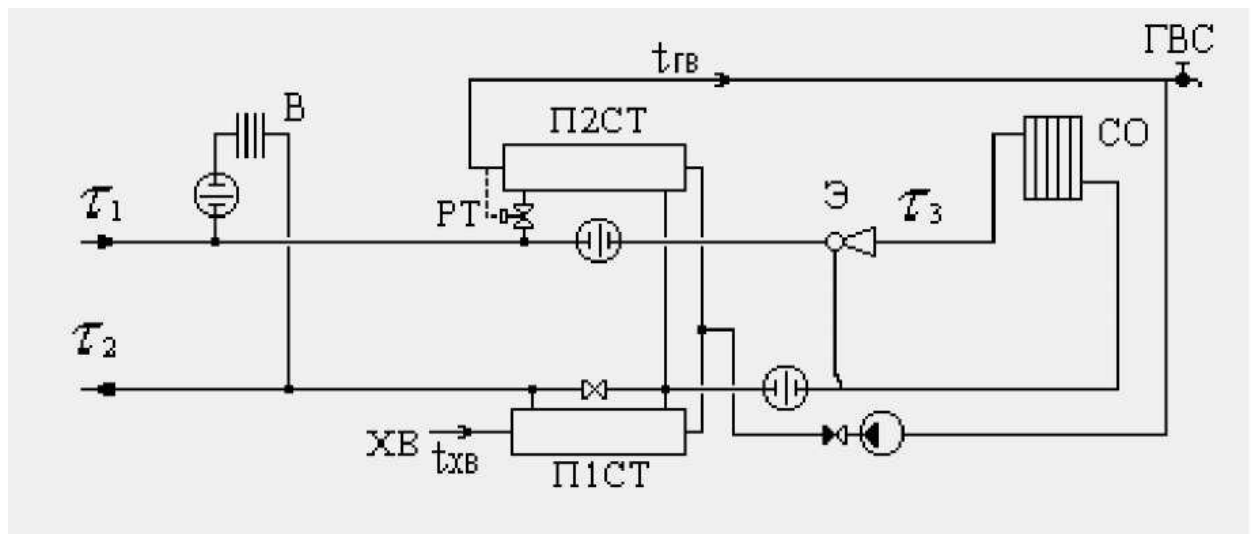


Схема №13 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

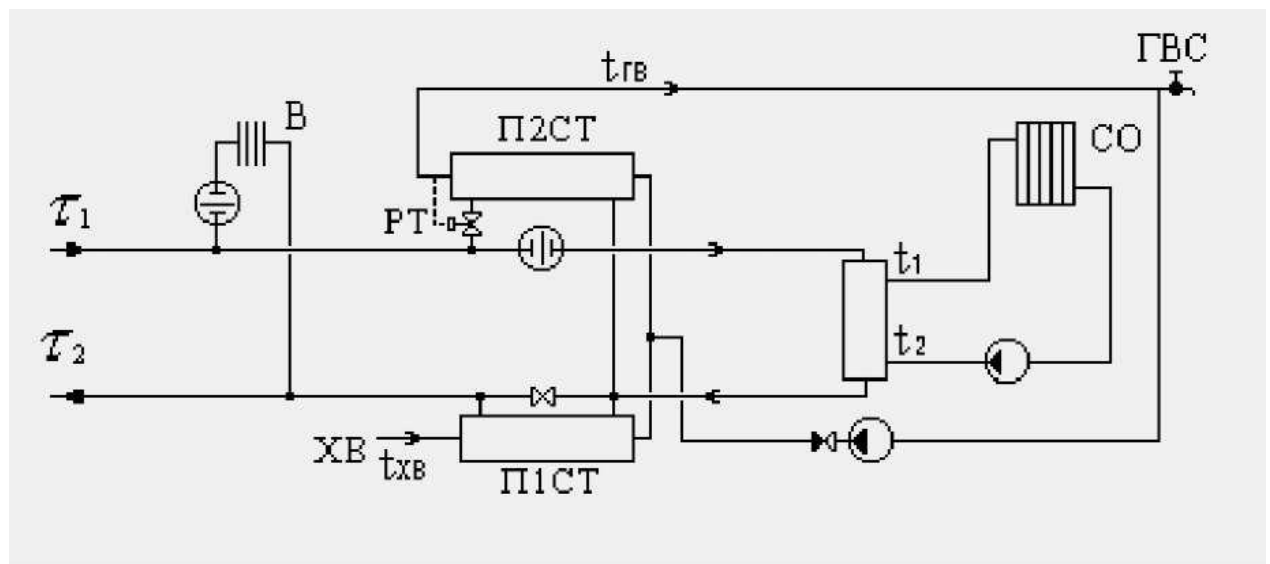


Схема №14 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и независимым присоединением СО

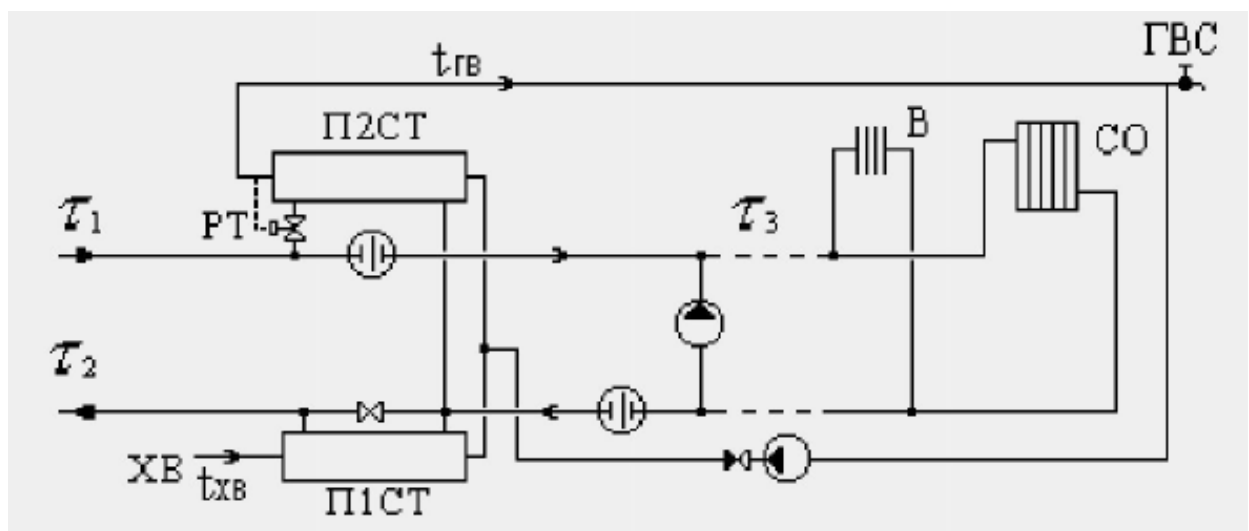


Схема №15 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и насосным присоединением СО и СВ

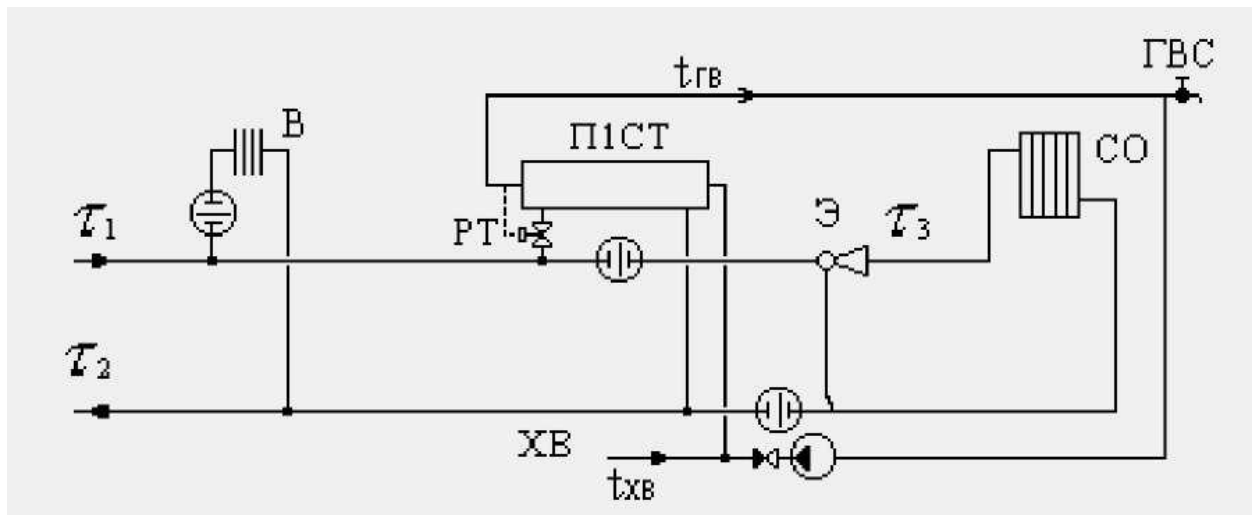


Схема №19 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

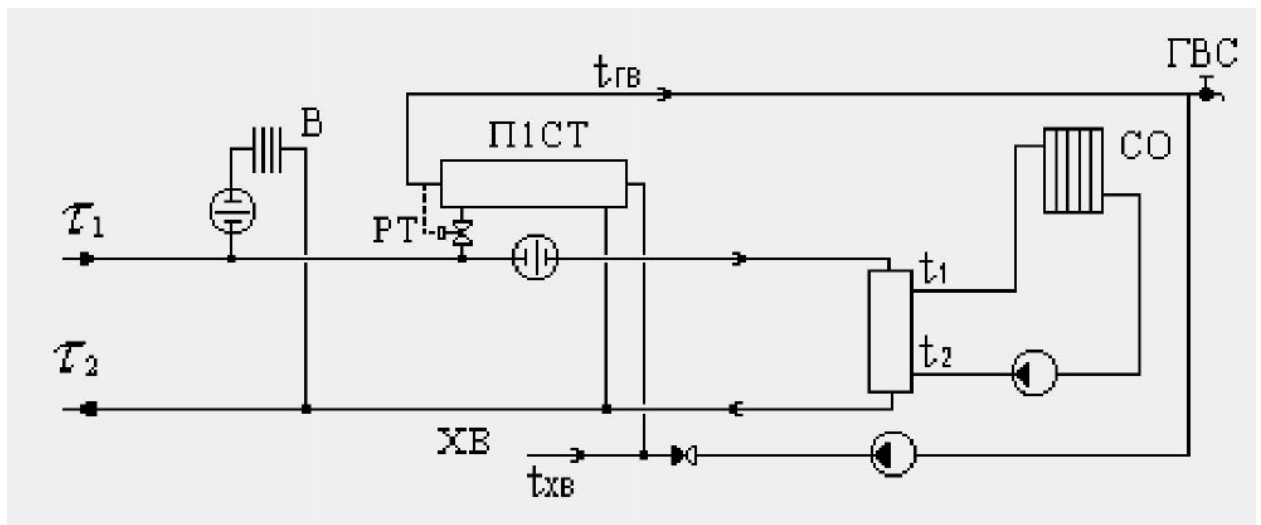


Схема №20 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателей ГВС и независимым присоединением СО

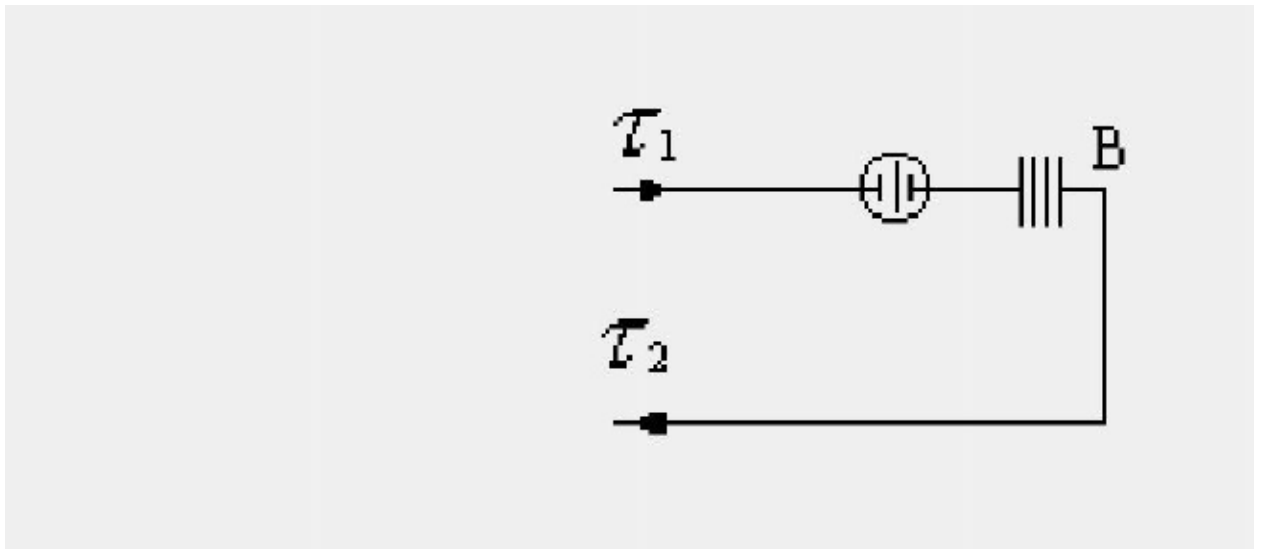


Схема №25 – Потребитель тепловой энергии с вентиляционной нагрузкой

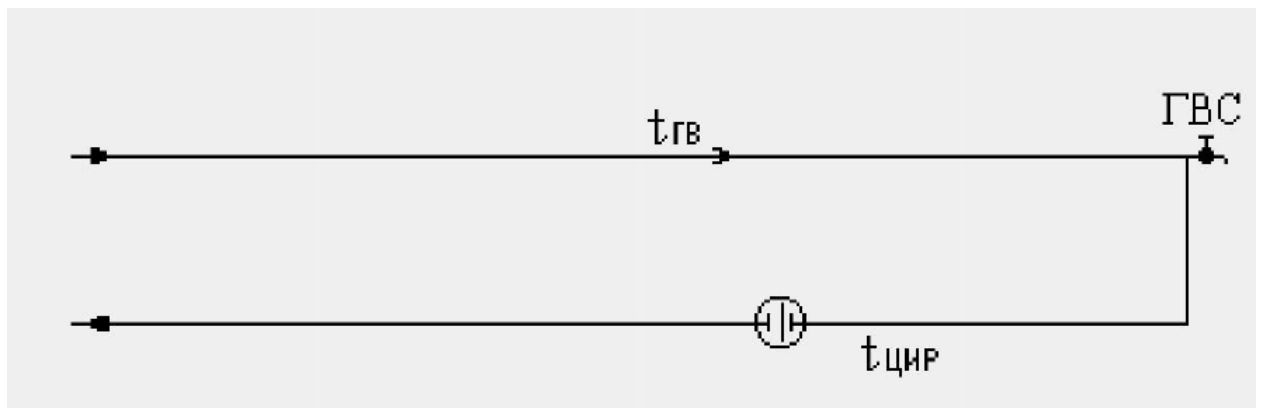


Схема №26 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором и циркуляционной линией

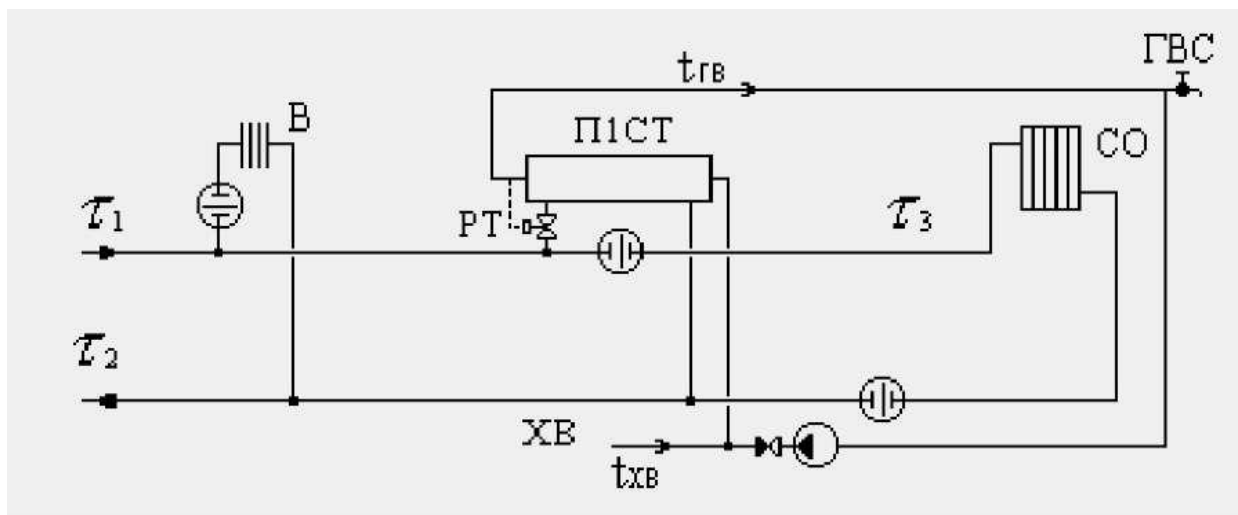


Схема №28 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателя ГВС и непосредственным присоединением СО

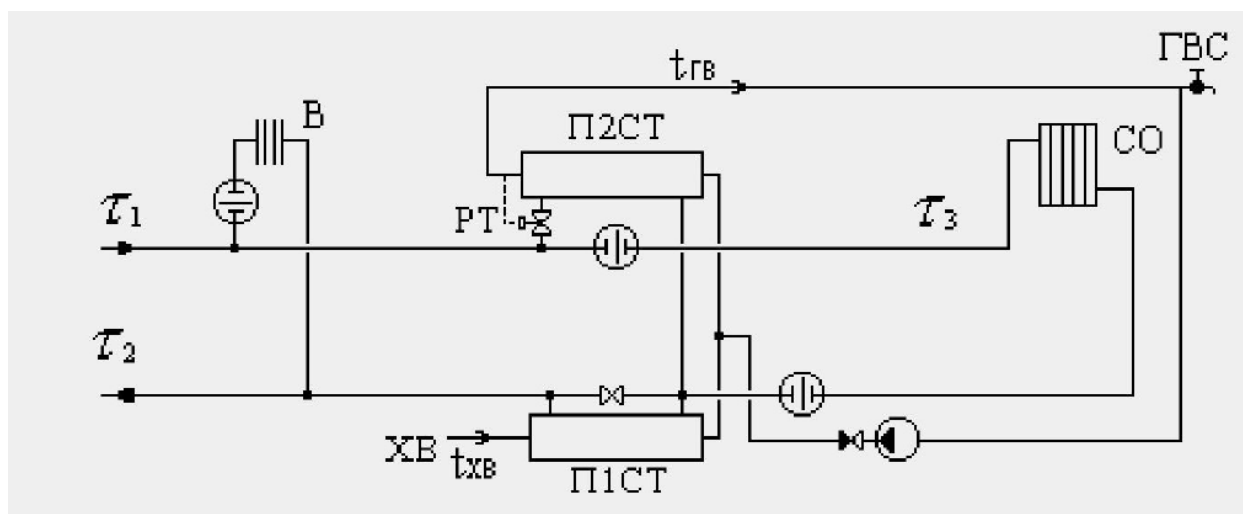


Схема №32 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и непосредственным присоединением СО

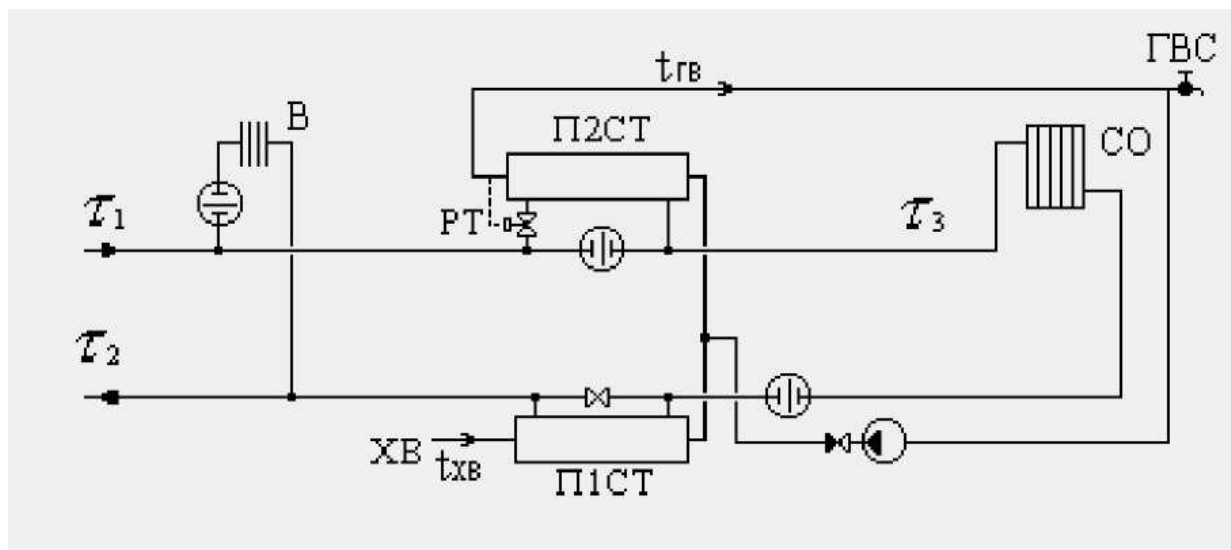


Схема №33 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и непосредственным присоединением СО

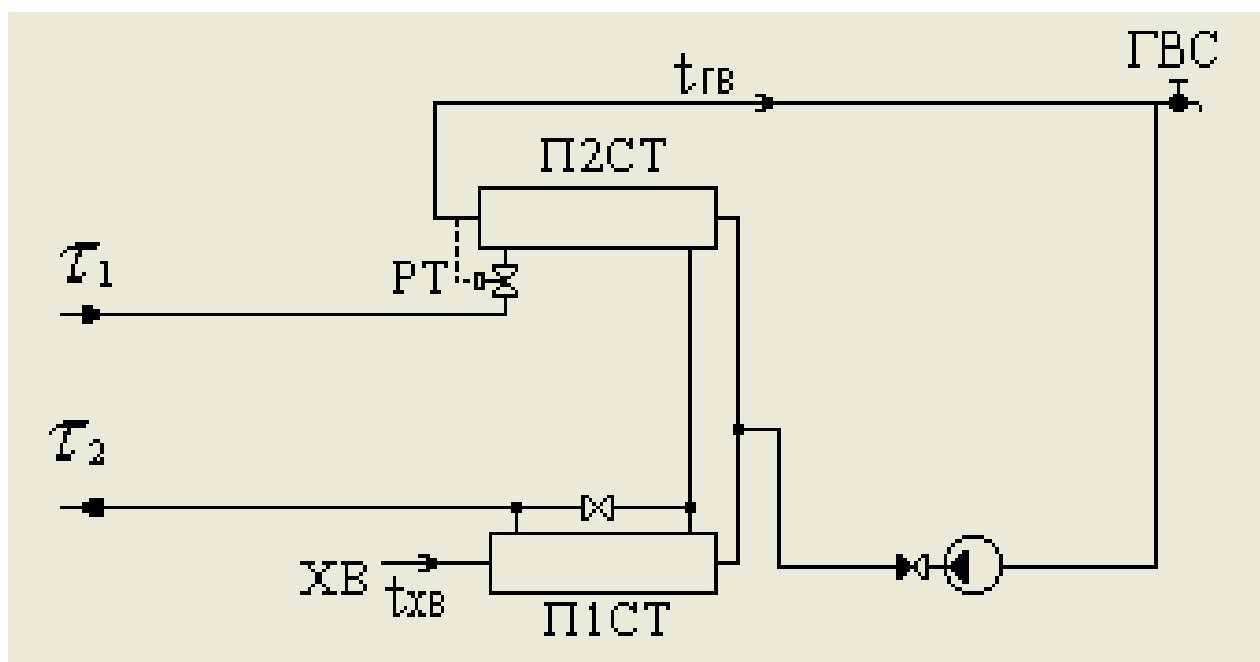


Схема №34 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС

Таблица П 3.1 – Характеристики потребителей тепловой энергии

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Мурманская ТЭЦ									
ул. К.Либкнехта д.66	Общественное Лабораторные корпуса Гаражи	0,142628		0,00029	0,143	2,206	16,34	75,88	59,54
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 1	0,174923		0,016609	0,192	3,006	17,13	61,02	43,9
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 2	0,174923		0,016609	0,192	3,003	17,14	60,52	43,38
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 3	0,174923		0,016609	0,192	3,025	16,58	60,32	43,74
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 4	0,174923		0,016609	0,192	3,01	16,92	60,71	43,79
ул. К.Либкнехта	бытовки	0,05585		0,000941	0,057	0,842	17,15	70,05	52,89
ул. Малая ручьевая д.2	общ	0,032285			0,032	0,454	17,32	69,7	52,38
ул. Малая ручьевая д.3	ул. Малая ручьевая д.3	0,076056			0,076	1,08	17,3	69,06	51,76
ул. К.Либкнехта д.46к4	ул. К.Либкнехта д.46к4	0,466982		0,008083	0,475	6,57	17,36	68,62	51,26
ул. Туристов д.19	д/с	0,055951		0,001143	0,057	0,804	16,74	60,81	44,07
ул. Туристов д.11а	ул. Туристов д.11а	0,159862		0,014371	0,174	2,656	15,91	49,18	33,27
ул. Туристов д.29а	ул. Туристов д.29а	0,142314		0,011921	0,154	2,38	14,92	52,1	37,18
ул. Туристов д.23а	ул. Туристов д.23а	0,218568		0,029641	0,248	4,003	15,16	50,1	34,94
ул. Туристов д.28	Многokвартирный ж/д	0,736		0,326	1,062	22,133	15,44	48,78	33,34
ул. Туристов д.28	Общ.+ж/д	0,696666		0,327	1,024	20,251	14,86	43,05	28,19
ул. Туристов д.32	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,107578		0,007329	0,115	1,741	14,8	42,4	27,6
ул. Сполохи д.2	ул. Сполохи д.2	0,05834			0,058	0,784	50,33	64,53	14,2
ул. Сполохи д.3	ул. Сполохи д.3	0,057799			0,058	0,809	50,29	63,64	13,35
ул. Сполохи д.1	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,06827		0,061875	0,130	2,88	50,46	65,94	15,48
ул. П.Зори д.19	ул. П.Зори д.19	0,5723		0,074119	0,646	10,002	52,02	72,13	20,11
ул. Книповича д.34	ул. Книповича д.34	0,300729		0,044074	0,345	5,522	52,02	71,45	19,43
ул. К.Либкнехта д.50	Общественное Школы	0,0995		0,006976	0,106	1,926	17,34	82,36	65,02
ул. К.Либкнехта д.46 корп.3	Общественное Мастерские	0,15941		0,004972	0,164	2,363	16,09	78,56	62,47
ул. К.Либкнехта д.46 корп.1	Общественное Административные здания, главные конторы	0,206182		0,000644	0,207	2,821	16,25	79,51	63,26
пер. Водопроводный д.9	пер. Водопроводный д.9	0,173606		0,025602	0,199	3,309	15,62	78,3	62,68
пер. Водопроводный д.7 корп.1	пер. Водопроводный д.7 корп.1	0,148		0,027	0,175	2,968	16,44	79,98	63,54
ул. К.Либкнехта д.46 корп.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,234663		0,00168	0,236	3,208	16,64	78,64	62
ул. К.Либкнехта д.48	Общественное Административные здания, главные конторы	0,278209		0,002269	0,280	3,757	16,81	74,11	57,31
ул. К.Либкнехта д.44	ул. К.Либкнехта д.44	0,279349		0,037733	0,317	5,094	16,24	82,92	66,68
ул. К.Либкнехта д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,190043		0,225	0,415	9,691	16,33	83,77	67,43

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. К.Либкнехта д.38	Общественное Административные здания, главные конторы	0,057757			0,058	0,775	16,81	80,28	63,48
пер. Водопроводный д.7 корп.2	пер. Водопроводный д.7 корп.2	0,141936		0,015412	0,157	2,448	16,77	79,9	63,14
ул. К.Либкнехта д.42	ул. К.Либкнехта д.42	0,300104		0,030284	0,330	5,08	16,66	82,05	65,39
пер. Водопроводный д.3	пер. Водопроводный д.3	0,144		0,019	0,163	2,655	16,25	80,96	64,71
ул. К.Либкнехта д.40	ул. К.Либкнехта д.40	0,141		0,026	0,167	2,754	16,88	81,63	64,75
ул. К.Либкнехта д.33	ул. К.Либкнехта д.33			0,017846	0,018	0,654	20	40,12	20,12
ул. К.Либкнехта д.36а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,306853	0,183816	0,038693	0,529	8,569	16,19	78,66	62,46
ул. К.Либкнехта д.33	ул. К.Либкнехта д.33	0,14157			0,142	1,877	0,46	66,22	65,76
ул. Октябрьская д.29	ул. Октябрьская д.29	0,398		0,03201	0,430	6,615	17,58	84,31	66,73
ул. Октябрьская д.42	ул. Октябрьская д.42	0,237		0,034	0,271	4,654	17,89	86,36	68,47
ул. Октябрьская д.34	ул. Октябрьская д.34			0,005	0,005	0,183	19,99	41,18	21,18
ул. Октябрьская д.32	ул. Октябрьская д.32			0,004	0,004	0,147	20	40,36	20,36
ул. Октябрьская д.28	ул. Октябрьская д.28			0,003058	0,003	0,112	20	39,55	19,55
ул. Октябрьская д.34	ул. Октябрьская д.34	0,063			0,063	0,937	0,51	65,3	64,79
ул. Октябрьская д.32	ул. Октябрьская д.32	0,065			0,065	0,916	0,54	64,42	63,87
ул. Октябрьская д.28	ул. Октябрьская д.28	0,063093			0,063	1,01	0,45	63,59	63,14
ул. К.Либкнехта д.31	ул. К.Либкнехта д.31	0,246		0,048	0,294	4,927	16,57	81,81	65,25
ул. Октябрьская д.38	ул. Октябрьская д.38			0,005253	0,005	0,193	20	40,66	20,66
ул. К.Либкнехта д.27а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,226		0,027	0,253	3,928	17,72	80,38	62,66
ул. Октябрьская д.30	ул. Октябрьская д.30	0,30071		0,04867	0,349	5,613	17,88	81,94	64,06
ул. Октябрьская д.36	ул. Октябрьская д.36	0,300534		0,027309	0,328	4,925	17,18	83,09	65,91
ул. Октябрьская д.40	ул. Октябрьская д.40	0,169		0,016	0,185	2,826	17,14	84,04	66,9
ул. Октябрьская д.27	ул. Октябрьская д.27	0,168565		0,016539	0,185	2,816	17,89	83,62	65,73
ул. Октябрьская д.38	Общественное Детские сады и ясли	0,075321			0,075	1,081	0,45	66,82	66,36
ул. К.Либкнехта д.29	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,127549			0,128	1,704	0,6	63,84	63,25
ул. К.Либкнехта д.29	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы			0,017213	0,017	0,631	19,99	39,8	19,8
пр. Порттовой д.50	Общественное Ремонтный цех Насосные	1,030288		0,028012	1,058	14,873	18,3	95,92	77,62
ул. Привокзальная д.22	ул. Привокзальная д.22	0,210977		0,024335	0,235	3,657	17,59	85,64	68,05
ул. Привокзальная д.20	ул. Привокзальная д.20	0,273333		0,030747	0,304	4,651	17,37	86,56	69,19
ул. Привокзальная д.24	ул. Привокзальная д.24	0,21159		0,03434	0,246	4,048	17,54	85,52	67,98
пер. Терский д.3	пер. Терский д.3	0,195		0,023	0,218	3,308	17,81	80,32	62,52
ул. Октябрьская д.21	ул. Октябрьская д.21	0,50662		0,035044	0,542	7,74	18,05	80,58	62,53
ул. Октябрьская д.23	ул. Октябрьская д.23	0,551		0,054	0,605	8,945	17,93	81,37	63,44

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Октябрьская д.26	ул. Октябрьская д.26	0,193082		0,013249	0,206	2,959	17,79	80,68	62,9
ул. Октябрьская д.25	ул. Октябрьская д.25	0,283		0,042	0,325	5,13	17,92	83,27	65,35
ул. Володарского д.2в	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0559	0,119626	0,035118	0,211	3,962	13,78	79,04	65,26
ул. Загородная д.20	ул. Загородная д.20	0,464539		0,062061	0,527	8,223	17,26	63,19	45,93
ул. Туристов д.51	ж/д	0,104841			0,105	1,417	0,6	37,09	36,49
ул. Туристов д.51	ж/д			0,00676	0,007	0,248	20	39,3	19,3
ул. Туристов д.49	ж/д	0,093302			0,093	1,26	0,57	35,3	34,72
ул. Туристов д.45	ж/д	0,099574			0,100	1,374	0,45	33,62	33,16
ул. Туристов д.47	ж/д	0,102484			0,102	1,406	0,49	36,36	35,87
ул. Туристов д.43а	д/с ввод 1	0,044048			0,044	0,659	0,46	35,48	35,02
ул. Загородная д.22	ул. Загородная д.22	0,235336		0,035962	0,271	4,322	17,24	64,73	47,49
ул. Туристов д.34а	школа	0,293456		0,008797	0,302	4,388	17,2	42,68	25,48
ул. Туристов д.49	ж/д			0,000798	0,001	0,029	20	37,8	17,8
ул. Туристов д.47	ж/д			0,008112	0,008	0,297	19,99	38,48	18,48
ул. Туристов д.45	ж/д			0,002704	0,003	0,099	19,99	36,32	16,32
ул. Туристов д.43а	д/с ввод 2			0,002582	0,003	0,095	19,99	37,62	17,62
ул. Загородная д.7	ул. Загородная д.7			0,004867	0,005	0,178	20	37,61	17,61
ул. Пищевиков д.9	ул. Пищевиков д.9	0,050001			0,050	0,731	0,46	56,65	56,19
ул. Пищевиков д.9	ул. Пищевиков д.9			0,002393	0,002	0,088	20	39,83	19,83
ул. Загородная д.7	ул. Загородная д.7	0,101799			0,102	1,531	0,45	53,92	53,47
ул. Пищевиков д.7	ул. Пищевиков д.7	0,03925		0,00347	0,043	0,69	0,45	57,62	57,17
ул. Пищевиков д.4	ул. Пищевиков д.4	0,090419			0,090	1,275	0,45	57,5	57,05
ул. Пищевиков д.4	ул. Пищевиков д.4			0,00703	0,007	0,258	19,98	40,65	20,67
ул. Пищевиков д.6	ул. Пищевиков д.6	0,073569			0,074	1,002	0,47	57,25	56,78
ул. Пищевиков д.6	ул. Пищевиков д.6			0,012438	0,012	0,456	19,98	40,44	20,47
ул. Челоскинцев д.34	ж/д			0,002792	0,003	0,102	20	34,27	14,27
ул. Загородная д.28	ул. Загородная д.28	0,053376			0,053	0,776	0,47	41	40,52
ул. Загородная д.28	ул. Загородная д.28			0,00568	0,006	0,208	19,98	43,48	23,5
ул. Пищевиков д.10/11	ул. Пищевиков д.10/11			0,010545	0,011	0,387	19,99	36,08	16,09
ул. Пищевиков д.10/11	ул. Пищевиков д.10/11	0,124141			0,124	1,726	0,49	53,12	52,63
ул. Челоскинцев д.34	ж/д	0,097932			0,098	1,344	0,49	32,08	31,6
ул. Загородная д.24	ул. Загородная д.24	0,234955		0,036503	0,271	4,364	17,3	64,3	47
ул. Челоскинцев д.32	ж/д			0,006	0,006	0,22	20	43,9	23,9
ул. Пищевиков д.8	ул. Пищевиков д.8	0,118887			0,119	1,569	0,52	55,91	55,4
ул. Загородная д.13	ул. Загородная д.13	0,042431			0,042	0,582	0,51	54,04	53,53
ул. Загородная д.26	ул. Загородная д.26	0,537009		0,086	0,623	9,943	17,13	64,66	47,53
ул. Челоскинцев д.32	ж/д	0,095			0,095	1,398	0,47	41,17	40,7
ул. Загородная д.13	ул. Загородная д.13			0,004056	0,004	0,149	19,99	37,5	17,51
пер. Терский д.15	пер. Терский д.15	0,142579		0,082761	0,225	4,73	16,93	72,11	55,19
ул. Пищевиков д.8	ул. Пищевиков д.8			0,014601	0,015	0,535	19,99	39,27	19,28
ул. Челоскинцев д.39	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,040146	0,050125	0,004409	0,095	1,549	17,12	43,73	26,61
ул. Челоскинцев д.37	ул. Челоскинцев д.37	0,169		0,016	0,185	2,832	17,23	49,45	32,23

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Челюскинцев д.35	ул. Челюскинцев д.35	0,071		0,008	0,079	1,213	17,39	53,6	36,22
ул. Челюскинцев д.27	ул. Челюскинцев д.27	0,273897		0,026484	0,300	4,591	17,28	53,16	35,88
ул. Челюскинцев д.33	Общественное Административные здания, главные конторы	0,09362			0,094	1,265	17,26	59,24	41,98
ул. Г. Седова д.8	школа	0,564379		0,014569	0,579	8,212	17,4	37,3	19,9
ул. Челюскинцев д.29	д/с	0,24365	0,074758	0,014016	0,332	5,031	17,39	46,65	29,27
ул. К.Либкнехта д.34 корп.7	ул. К.Либкнехта д.34 корп.7	0,259591		0,023977	0,284	4,196	17,51	79,17	61,66
ул. К.Либкнехта д.34а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,336294		0,000767	0,337	4,378	17,05	79,52	62,46
пер. Терский д.7а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,010084			0,010	0,208	0,47	57,88	57,41
пер. Терский д.7а	пер. Терский д.7а			0,000657	0,001	0,024	20	38,63	18,63
пер. Терский д.9	ж/д	0,105518			0,106	1,429	0,46	58,9	58,44
пер. Терский д.9	ж/д			0,015683	0,016	0,575	20	39,73	19,73
ул. Челюскинцев д.30	общ	0,195		0,124	0,319	6,69	14,95	72,89	57,95
ул. Загородная д.19	ул. Загородная д.19	0,147025		0,017929	0,165	2,609	17,15	71,07	53,91
ул. Челюскинцев д.30а	ул. Челюскинцев д.30а	0,139551		0,014641	0,154	2,467	17,08	70,61	53,53
ул. Челюскинцев д.28а	Общественное Детские сады и ясли	0,084105		0,00591	0,090	1,307	17,35	75,57	58,23
ул. Челюскинцев д.26а	Общественное Детские сады и ясли	0,081895		0,00797	0,090	1,43	17,2	76,35	59,15
пер. Терский д.8	адм+гараж	0,137703			0,138	1,792	17,35	74,72	57,36
пер. Терский д.13	Общественное Административные здания, главные конторы	0,075859			0,076	1,055	17,05	74,14	57,08
ул. Октябрьская д.22	ул. Октябрьская д.22	0,090937		0,005949	0,097	1,401	18,07	79,86	61,79
ул. Октябрьская д.24	ул. Октябрьская д.24	0,227		0,023	0,250	3,741	18,03	80	61,97
ул. К.Либкнехта д.23а	Общественное Детские сады и ясли	0,110653		0,006692	0,117	1,692	18	79,57	61,57
ул. К.Либкнехта д.27	ул. К.Либкнехта д.27	0,200922		0,018116	0,219	3,236	17,77	79,67	61,9
ул. К.Либкнехта д.23	ул. К.Либкнехта д.23	0,226		0,029743	0,256	4,002	17,71	78,66	60,95
ул. К.Либкнехта д.25	ул. К.Либкнехта д.25	0,186566		0,017846	0,204	3,265	17,97	78,94	60,97
ул. К.Либкнехта д.21/22	ул. К.Либкнехта д.21/22	0,181568		0,013486	0,195	2,894	17,59	78,3	60,71
ул. Челюскинцев д.18/20	ул. Челюскинцев д.18/20	0,195		0,024	0,219	3,498	17,51	78,05	60,55
ул. Челюскинцев д.20	ул. Челюскинцев д.20	0,159725		0,009193	0,169	2,459	17,55	78,3	60,75
ул. К.Либкнехта д.30а	ул. К.Либкнехта д.30а	0,201746		0,025417	0,227	3,514	16,76	77,12	60,36
ул. Челюскинцев д.17/24	ул. Челюскинцев д.17/24	0,28857		0,017491	0,306	4,527	16,53	76,12	59,58
ул. Челюскинцев д.21а	ул. Челюскинцев д.21а	0,268468		0,029994	0,298	4,652	16,26	74,94	58,68
ул. Папанина д.34	ул. Папанина д.34	0,18695		0,012772	0,200	3,06	16,1	67,56	51,46
ул. Папанина д.47 /спортклуб	Общественное Клубы	0,06525		0,02627	0,092	1,761	17,36	62,8	45,44
ул. Папанина д.47	ул. Папанина д.47	0,285975		0,016828	0,303	4,462	17,36	57,65	40,29
ул. Челюскинцев д.31	ул. Челюскинцев д.31	0,121		0,012	0,133	2,127	17,2	61,12	43,92
ул. Челюскинцев д.21в	ул. Челюскинцев д.21в	0,07283		0,00703	0,080	1,256	16,22	71,16	54,94

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Челюскинцев д.23а	Общественное Детские сады и ясли	0,065984			0,066	0,894	16,34	71,17	54,83
ул. Папанина д.30	ул. Папанина д.30	0,191045		0,049726	0,241	4,276	16,22	62,07	45,85
ул. Папанина д.32	Общественное Административные здания, главные конторы	0,105101		0,000995	0,106	1,537	15,97	65,15	49,17
ул. Папанина д.28	ул. Папанина д.28	0,189774		0,017508	0,207	3,204	15,41	59,9	44,49
пр. Портовый д.44б	пр. Портовый д.44б	0,957		0,0913	1,048	15,84	17,88	96,25	78,37
пр. Портовый д.40	Общественное Административные здания, главные конторы	0,031471		0,02552	0,057	1,243	20,44	97,3	76,87
пр. Портовый д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,023802			0,024	0,341	19,81	96,86	77,05
пр. Портовый д.42	Общественное Мастерские	0,094913		0,00635	0,101	1,483	19,81	97,93	78,12
пр. Портовый д.46 корп.1	пр. Портовый д.46 корп.1	0,047094			0,047	0,621	20,65	96,96	76,31
пр. Портовый д.48 /АЗ	пр. Портовый д.48 /АЗ	0,157732		0,017834	0,176	2,746	20,18	96,89	76,71
пр. Портовый д.46	пр. Портовый д.46	0,0846		0,046475	0,131	2,645	20,53	97,08	76,55
ул. Привокзальная д.15	Общественное Административные здания, главные конторы	0,395645		0,005557	0,401	5,323	19,38	91,79	72,41
ул. Привокзальная д.16	ул. Привокзальная д.16	0,328		0,050293	0,378	6,062	17,14	86,73	69,59
ул. Привокзальная д.14	ул. Привокзальная д.14	0,333151		0,049897	0,383	6,275	17,17	87,63	70,46
ул. Коминтерна д.17	ул. Коминтерна д.17	0,379605		0,042552	0,422	6,465	17,48	84,46	66,98
ул. Привокзальная д.18	ул. Привокзальная д.18	0,331		0,044344	0,375	5,867	17,07	87,08	70,01
ул. Володарского д.1	ул. Володарского д.1	0,311		0,034	0,345	5,206	17,37	82,51	65,14
ул. Челюскинцев д.4	Общественное Больницы	0,241287		0,009012	0,250	3,519	17,73	80,63	62,9
ул. Челюскинцев д.4 /пол	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,3847		0,012644	0,397	5,438	15,86	80,58	64,72
ул. Володарского д.2/12	ул. Володарского д.2/12	0,595904		0,042478	0,638	9,121	17,38	79,55	62,17
ул. Володарского д.2б	ул. Володарского д.2б	0,293811		0,033799	0,328	4,981	17,46	75,97	58,5
ул. Володарского д.2а	ул. Володарского д.2а	0,142724		0,018972	0,162	2,591	17,54	73,88	56,34
ул. Челюскинцев д.14	Общественное Школы	0,37		0,0206	0,391	5,529	17,42	79,99	62,57
пр. Портовый д.52	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,069461	0,006207	0,007359	0,083	1,301	22,54	93,73	71,19
ул. Челюскинцев д.2	Общественное Бассейны	0,4	0,792575	0,425	1,618	32,091	22,26	85,94	63,68
ул. Челюскинцев д.2а	Общественное Клубы	0,16404	1,162881	0,1125	1,439	25,464	21,79	87,32	65,53
ул. К.Маркса д.4	ул. К.Маркса д.4	0,282966		0,028594	0,312	4,677	19,5	81,76	62,26
ул. К.Маркса д.1	общ.	0,223513		0,009142	0,233	3,265	21,22	82,84	61,61
ул. Володарского д.3	ул. Володарского д.3	0,293125		0,025748	0,319	4,671	19,37	80,68	61,31
ул. Володарского д.5 корп.2	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,088255		0,005562	0,094	1,475	18,29	79,51	61,22
пр. Флотский д.1	пр. Флотский д.1	0,217		0,021	0,238	3,58	19,27	80,54	61,27

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Володарского д.4	ул. Володарского д.4	0,216966		0,005451	0,222	2,992	19,38	80,11	60,74
ул. Челюскинцев д.7	ул. Челюскинцев д.7	0,489519		0,043694	0,533	7,781	20,83	82,6	61,78
ул. Привокзальная д.13а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,366	0,7016	0,0427	1,110	18,122	18,39	90,42	72,02
ул. Привокзальная д.9	Общественное Административные здания, главные конторы	0,17683	0,1316	0,047795	0,356	6,226	17,57	89,16	71,59
ул. Привокзальная д.11	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,086733			0,087	1,197	17,65	90,04	72,39
ул. Привокзальная д.4	ул. Привокзальная д.4	0,111737		0,009498	0,121	1,898	17,8	88,39	70,59
пр. Портовый д.37	Общественное Склады химикатов, красок и т.д.	0,145	0,33878	0,0352	0,519	8,948	16,87	91,65	74,78
пр. Портовый д.37 корп.1	Общественное Мастерские	0,05	0,07	0,00792	0,128	2,159	17,3	93,54	76,24
ул. Привокзальная д.10	ул. Привокзальная д.10	0,352636		0,035943	0,389	5,928	17,88	89,42	71,54
ул. Привокзальная д.8	ул. Привокзальная д.8	0,113891		0,003571	0,117	1,668	18,07	89,63	71,57
ул. Привокзальная д.6	ул. Привокзальная д.6	0,096		0,011	0,107	1,778	18,05	89,23	71,19
ул. Коминтерна д.22	ул. Коминтерна д.22	0,239531		0,020859	0,260	3,966	17,77	87,16	69,4
ул. Коминтерна д.24	ул. Коминтерна д.24	0,142		0,014	0,156	2,448	17,72	87,01	69,29
ул. Коминтерна д.14	Общественное Административные здания, главные конторы	0,392721		0,024487	0,417	6,357	16,48	85,99	69,51
ул. Коминтерна д.20	ул. Коминтерна д.20	0,140447		0,014241	0,155	2,375	17,88	86,4	68,52
ул. Привокзальная д.2	ул. Привокзальная д.2	0,138113		0,01247	0,151	2,397	17,79	87,75	69,96
ул. Коминтерна д.16	ул. Коминтерна д.16	0,184		0,015	0,199	3,04	17,51	84,74	67,23
ул. Коминтерна д.18	ул. Коминтерна д.18	0,171796		0,009731	0,182	2,711	17,38	83,96	66,58
ул. Челюскинцев д.1	Общественное Клубы	0,262619		0,007624	0,270	3,671	27,09	90,68	63,58
ул. Коминтерна д.15	ул. Коминтерна д.15	0,260327		0,006743	0,267	3,624	32,78	90,45	57,66
ул. К.Маркса д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,12025		0,010278	0,131	1,915	22,96	82,04	59,08
ул. К.Маркса д.6 корп.1	ул. К.Маркса д.6 корп.1	0,332835		0,028953	0,362	5,313	22,17	81,04	58,87
ул. Коминтерна д.13	Общ	0,147			0,147	1,933	32,34	89,15	56,8
ул. Профсоюзов д.1	ул. Профсоюзов д.1	0,392		0,051	0,443	6,784	32,66	88,73	56,07
ул. Ленинградская д.27	Общественное Административные здания, главные конторы	0,503087		0,006408	0,509	6,694	33,55	86,93	53,38
ул. Ленинградская д.29 корп.5	ул. Ленинградская д.29 корп.5	0,308		0,036	0,344	5,299	33,26	86,93	53,67
пр. Ленина д.75	гаражи	0,023591			0,024	0,33	32,19	85,19	53
пр. Ленина д.86	пр. Ленина д.86	0,227456		0,04586	0,273	4,49	33,76	86,65	52,89
ул. Челюскинцев д.13а	ул. Челюскинцев д.13а			0,00627	0,006	0,23	29,98	50,85	20,87
ул. К.Либкнехта д.19/15	ул. К.Либкнехта д.19/15			0,008	0,008	0,293	29,98	50,86	20,87

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Октябрьская д.18/13	ул. Октябрьская д.18/13	0,108			0,108	2,733	2,68	59,47	56,79
ул. Челюскинцев д.9	ул. Челюскинцев д.9	0,226161		0,018094	0,244	3,557	19,06	80,26	61,2
ул. Октябрьская д.17	ул. Октябрьская д.17	0,256		0,01851	0,275	3,968	17,71	79,03	61,32
ул. Челюскинцев д.11	ул. Челюскинцев д.11	0,263014		0,033	0,296	4,564	17,85	79,3	61,45
ул. Октябрьская д.16	ул. Октябрьская д.16	0,070058			0,070	1,704	3,09	59,4	56,3
ул. Октябрьская д.18/13	ул. Октябрьская д.18/13			0,008	0,008	0,293	29,98	51,45	21,48
ул. Октябрьская д.16	ул. Октябрьская д.16			0,005236	0,005	0,192	29,98	51,17	21,18
ул. К.Либкнехта д.19/15	ул. К.Либкнехта д.19/15	0,105			0,105	2,71	2,8	58,96	56,16
ул. Челюскинцев д.13а	Общественное Детские сады и ясли	0,064462			0,064	1,666	2,99	59,03	56,04
ул. Октябрьская д.14	ул. Октябрьская д.14	0,070165			0,070	1,64	3,17	59,25	56,08
ул. К.Либкнехта д.17	ул. К.Либкнехта д.17			0,007094	0,007	0,26	29,99	50,43	20,44
ул. К.Либкнехта д.17	ул. К.Либкнехта д.17	0,071868			0,072	1,789	3,23	58,73	55,49
ул. К.Либкнехта д.15б	ул. К.Либкнехта д.15б			8,00E-06	0,000	0	29,99	49,82	19,83
ул. К.Либкнехта д.15б	ул. К.Либкнехта д.15б	0,004664			0,005	0,115	3,33	58,02	54,7
ул. К.Либкнехта д.15	ул. К.Либкнехта д.15	0,071463			0,071	1,673	3,28	58,18	54,9
ул. К.Либкнехта д.13а	ул. К.Либкнехта д.13а	0,050171			0,050	1,167	3,22	57,48	54,26
ул. К.Либкнехта д.13	Общественное Клубы	0,08993	0,086	0,032	0,208	5,868	3,04	57,07	54,03
ул. К.Либкнехта д.11	ул. К.Либкнехта д.11	0,07051			0,071	1,678	3,08	55,92	52,84
ул. К.Либкнехта д.9	ул. К.Либкнехта д.9	0,069628			0,070	1,708	2,95	55,26	52,31
ул. Октябрьская д.12	ул. Октябрьская д.12	0,100035			0,100	2,332	2,99	58,63	55,64
ул. К.Либкнехта д.11а	ул. К.Либкнехта д.11а	0,12			0,120	2,882	2,75	55,94	53,19
ул. К.Либкнехта д.15а	ул. К.Либкнехта д.15а	0,323878			0,324	7,578	3,28	58,8	55,52
ул. К.Либкнехта д.15а	ул. К.Либкнехта д.15а			0,044932	0,045	1,648	29,99	50,47	20,48
ул. Октябрьская д.14	ул. Октябрьская д.14			0,007841	0,008	0,288	29,98	51	21,01
ул. Октябрьская д.12	ул. Октябрьская д.12			0,006861	0,007	0,252	29,98	50,39	20,4
ул. К.Либкнехта д.11а	ул. К.Либкнехта д.11а			0,010816	0,011	0,397	29,98	48	18,02
ул. К.Либкнехта д.11	ул. К.Либкнехта д.11			0,003871	0,004	0,142	29,99	47,71	17,72
ул. К.Либкнехта д.9	ул. К.Либкнехта д.9			0,005464	0,005	0,2	29,98	47,21	17,22
ул. К.Либкнехта д.15	ул. К.Либкнехта д.15			0,010365	0,010	0,38	29,99	49,9	19,91
ул. Володарского д.5	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,142328		0,014858	0,157	2,411	18,43	79,34	60,91
пр. Рыбный д.8	пр. Рыбный д.8	0,342061		0,034782	0,377	5,739	16,56	77,41	60,85
пр. Флотский д.3	пр. Флотский д.3	0,582525		0,05205	0,635	9,359	18,96	79,38	60,42
пр. Рыбный д.9	Общественное Лабораторные корпуса	0,043779		0,000508	0,044	0,615	18,19	78,44	60,25
ул. Володарского д.6	ул. Володарского д.6	0,219271		0,000724	0,220	2,986	17,64	78,44	60,81
ул. Октябрьская д.13	Общественное Клубы	0,246557		0,001649	0,248	3,363	17,61	77,62	60,01
ул. Октябрьская д.9	ул. Октябрьская д.9	0,246098		0,021361	0,267	4,001	16	74,84	58,84
пр. Ленина д.94	пр. Ленина д.94	0,3341665		0,039167	0,373	5,73	17,64	75,28	57,64
пр. Ленина д.94	пр. Ленина д.94	0,3341665		0,039167	0,373	5,715	17,14	76,3	59,16
пр. Рыбный д.8	пр. Рыбный д.8	0,342061		0,034782	0,377	5,684	17,2	76,85	59,65

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.98	пр. Ленина д.98	0,101253			0,101	2,656	2,89	54,03	51,14
ул. Октябрьская д.10	ул. Октябрьская д.10	0,069			0,069	1,66	2,86	57,31	54,45
ул. Октябрьская д.8	ул. Октябрьская д.8	0,071193			0,071	1,788	2,81	55,78	52,97
пр. Ленина д.96	пр. Ленина д.96	0,107224			0,107	2,886	2,71	54,91	52,2
ул. Октябрьская д.10	ул. Октябрьская д.10			0,005	0,005	0,183	29,98	49,17	19,18
ул. Октябрьская д.8	ул. Октябрьская д.8			0,005694	0,006	0,209	29,98	47,75	17,76
пр. Ленина д.96	пр. Ленина д.96			0,005287	0,005	0,194	29,98	46,83	16,84
пр. Ленина д.98	пр. Ленина д.98			0,008743	0,009	0,321	29,98	45,96	15,99
ул. Челюскинцев д.25	ул. Челюскинцев д.25	0,073681		0,005717	0,079	1,19	16,19	69,07	52,87
ул. К.Либкнехта д.18а	Общественное Школы	0,327483		0,020634	0,348	5,02	16,34	73,2	56,86
ул. Челюскинцев д.25а	Общественное Детские сады и ясли	0,045394			0,045	0,607	16,24	67,05	50,81
ул. Папанина д.26	ул. Папанина д.26	0,048163		0,005137	0,053	0,887	16,08	60,14	44,06
пр. Ленина д.102	пр. Ленина д.102	0,203518		0,021482	0,225	3,475	16,9	69,68	52,78
ул. К.Либкнехта д.8	ул. К.Либкнехта д.8	0,07377		0,010545	0,084	1,383	16,9	68,95	52,05
ул. Папанина д.22	ул. Папанина д.22	0,141		0,017	0,158	2,555	16,11	58,93	42,82
ул. Папанина д.24	ул. Папанина д.24	0,048		0,006	0,054	0,897	16,11	60,26	44,15
пр. Ленина д.104	пр. Ленина д.104	0,054		0,005	0,059	0,925	16,18	63,77	47,59
ул. Папанина д.23	ул. Папанина д.23	0,271			0,271	6,8	6,11	46,73	40,61
ул. Папанина д.23	ул. Папанина д.23			0,022	0,022	0,807	24,87	31,04	6,17
пр. Ленина д.95	пр. Ленина д.95	0,176		0,015	0,191	2,826	17,5	70,29	52,79
пр. Ленина д.89	Общественное Административные здания, главные конторы	0,088132		0,000733	0,089	1,195	18,09	74,12	56,03
пр. Ленина д.93а	Общественное Мастерские	0,034926		0,001561	0,036	0,537	18	71,35	53,36
пр. Ленина д.91	Общественное Бани	0,118253		0,133264	0,252	5,814	16,9	74,27	57,37
пр. Ленина д.93	Общественное Административные здания, главные конторы	0,153249	0,032	0,00403	0,189	2,682	17,45	68,28	50,82
ул. Папанина д.16	ул. Папанина д.16	0,191595			0,192	4,458	7,96	53,32	45,36
ул. Папанина д.20	ул. Папанина д.20	0,142			0,142	3,456	6,89	52,73	45,84
пр. Ленина д.100	пр. Ленина д.100	0,158			0,158	3,951	2,74	53,79	51,05
пр. Ленина д.99	Детские сады	0,085614		0,019019	0,105	1,798	17,01	64,46	47,45
ул. Папанина д.16	ул. Папанина д.16			0,02376	0,024	0,871	24,94	36,89	11,96
ул. Папанина д.20	ул. Папанина д.20			0,022	0,022	0,807	24,88	36,51	11,63
пр. Ленина д.100	пр. Ленина д.100			0,014	0,014	0,513	29,98	45,78	15,81
пр. Ленина д.101	пр. Ленина д.101	0,245		0,031	0,276	4,314	17,01	63,51	46,5
ул. Папанина д.17	Административное здание	0,220002			0,220	5,435	6,3	48,08	41,78
ул. Папанина д.21	ул. Папанина д.21	0,274698			0,275	6,64	6,38	47,95	41,57
ул. Папанина д.17	Административное здание			0,002422	0,002	0,089	24,89	31,96	7,08
ул. Папанина д.21	ул. Папанина д.21			0,018368	0,018	0,673	24,88	31,8	6,93
ул. К.Маркса д.8/2	ул. К.Маркса д.8/2	0,309772		0,029492	0,339	5,077	20,25	79,8	59,55
пр. Рыбный д.4	пр. Рыбный д.4	0,262698		0,024188	0,287	4,284	21,77	80,29	58,52
пр. Рыбный д.3	Общественное Детские сады и ясли	0,050501			0,051	0,687	22,7	81,53	58,83
пр. Ленина д.88	пр. Ленина д.88	0,201018		0,010539	0,212	3,598	33,68	86,44	52,76
пр. Ленина д.77	пр. Ленина д.77	0,328768		0,021182	0,350	5,222	32,54	85,04	52,5
ул. Володарского д.10	ул. Володарского д.10	0,209877		0,019322	0,229	3,515	19,25	78,41	59,16

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.92	пр. Ленина д.92	0,191		0,026	0,217	3,477	19,06	78,62	59,55
пр. Ленина д.90	Общественное Клубы	0,279208			0,279	3,887	17,53	77,57	60,04
ул. Володарского д.7	ул. Володарского д.7	0,1963		0,011976	0,208	3,02	19,25	78,07	58,82
пр. Ленина д.85	пр. Ленина д.85	0,263767		0,018657	0,282	4,16	16,65	74,9	58,26
ул. Володарского д.13	ул. Володарского д.13	0,194014		0,023259	0,217	3,37	33,54	84,2	50,66
пр. Ленина д.79	пр. Ленина д.79	0,209909		0,027	0,237	3,78	33,71	85,47	51,76
ул. Октябрьская д.3а	Общественное	0,182579		0,001	0,184	2,642	31,91	79,98	48,07
ул. Володарского д.14	ул. Володарского д.14	0,134451		0,013302	0,148	2,246	33,48	84	50,52
ул. Володарского д.14а	ул. Володарского д.14а	0,246659		0,031296	0,278	4,369	33,2	82,47	49,27
ул. Володарского д.12	ул. Володарского д.12	0,147987		0,014111	0,162	2,5	33,59	84,46	50,88
пр. Ленина д.81	пр. Ленина д.81	0,166699		0,012215	0,179	2,691	32,76	84,49	51,73
пр. Ленина д.83	пр. Ленина д.83	0,220319		0,017575	0,238	3,637	31,86	83,42	51,56
ул. Октябрьская д.3	ул. Октябрьская д.3	0,122082		0,003074	0,125	1,756	17,78	74,33	56,55
пр. Ленина д.87	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,0115885			0,012	0,161	17,35	74,6	57,25
пр. Ленина д.87	Высшие учебные заведения	0,0115885			0,012	0,209	17,34	74,84	57,5
пр. Ленина д.75	Административные здания	0,874375		0,009486	0,884	11,739	30,34	84,06	53,73
ул. Профсоюзов д.14	Общественное Гаражи	0,257557			0,258	3,377	31,57	84,66	53,09
ул. К.Маркса д.14	ул. К.Маркса д.14	0,197644		0,023277	0,221	3,449	33,14	84,89	51,75
ул. К.Маркса д.7а	ул. К.Маркса д.7а	0,176		0,029	0,205	3,346	34,31	85,94	51,64
ул. К.Маркса д.7	ул. К.Маркса д.7	0,231719		0,032022	0,264	4,238	34,34	85,28	50,94
ул. Володарского д.22	общ	0,0169		0,000579	0,017	0,283	33,74	80,1	46,36
ул. К.Маркса д.16	ул. К.Маркса д.16	0,193809		0,022133	0,216	3,335	33,48	83,78	50,3
ул. К.Маркса д.16а	Общественное Больницы	0,213712	0,094477	0,015209	0,323	4,92	33,3	83,14	49,84
ул. Володарского д.18 гл.	Общественное Больницы Компрессорные	0,79221	0,064174	0,144434	1,001	16,528	33,23	79,58	46,35
ул. С.Перовской д.37	ул. С.Перовской д.37	0,247572		0,024051	0,272	4,099	33,55	75,07	41,52
ул. Володарского д.16	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,055254		0,000644	0,056	0,77	33,7	83,29	49,59
ул. Володарского д.18а тер.	ул. Володарского д.18а тер.	0,507997		0,081117	0,589	9,523	32,81	76,22	43,41
ул. Володарского д. 20	общ	0,094516		0,003335	0,098	1,428	32,63	75,23	42,6
ул. Октябрьская д.2 б	Общественное	0,008559		8,00E-06	0,009	0,145	32,23	77,49	45,26
ул. Октябрьская д.2а	Общественное Административные здания, главные конторы Гаражи	0,09094		0,004434	0,095	1,549	32,01	76,28	44,27
ул. Октябрьская д.1	ул. Октябрьская д.1	0,172892		0,016146	0,189	2,955	33,61	80,47	46,87
ул. Октябрьская д.1к1	Общественное Административные здания, главные конторы	0,113116	0,018103		0,131	1,91	33,64	80,43	46,79
ул. Октябрьская д.2	Общественное Мастерские, прачечная	0,0446		0,000258	0,045	0,624	18,1	72,17	54,07
ул. Папанина д.14	ул. Папанина д.14	0,166671			0,167	3,848	8,23	51,59	43,36
ул. Папанина д.12	ул. Папанина д.12	0,150299			0,150	3,661	8,07	49,81	41,74

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. С.Перовской д.26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,383		0,012609	0,396	6,439	33,71	62,64	28,92
ул. Папанина д.14	ул. Папанина д.14			0,02809	0,028	1,03	24,95	35	10,05
ул. Папанина д.12	ул. Папанина д.12			0,014476	0,014	0,531	24,96	33,33	8,37
ул. Папанина д.9	ул. Папанина д.9	0,100553		0,00478	0,105	1,723	32,7	56,09	23,39
ул. С.Перовской д.39	ул. С.Перовской д.39	0,202487		0,021684	0,224	3,408	33,63	68,35	34,72
ул. С.Перовской д.39 /гараж	Общественное Гаражи	0,082338			0,082	1,083	33,68	65,29	31,61
ул. Папанина д.10	Общественное Школы	0,23676		0,004716	0,241	3,301	33,59	57	23,4
ул. Папанина д.10	Общественное Школы	0,128213		0,007957	0,136	1,993	33,63	53,44	19,81
ул. Папанина д.8	Общественное Мастерские	0,013779		0,000258	0,014	0,207	33,59	62,18	28,59
ул. Папанина д.5	ул. Папанина д.5	0,125624		0,007424	0,133	1,975	33,49	57,76	24,26
ул. Папанина д.7	ул. Папанина д.7	0,179896		0,009866	0,190	2,88	32,67	56,03	23,36
ул. Шмидта д.47	ул. Шмидта д.47	0,206		0,036	0,242	3,943	44,12	95,44	51,32
ул. Комсомольская д.15	Общ Бани	0,156343		0,1088	0,265	5,605	44,4	94,77	50,37
ул. Шмидта д.39	ул. Шмидта д.39	0,216		0,033	0,249	4,112	44,05	95,13	51,09
ул. Егорова д.2	Общественное Детские сады и ясли	0,049645		0,003694	0,053	0,871	53,4	100,14	46,73
ул. Егорова д.4	ул. Егорова д.4	0,165641		0,011463	0,177	2,584	53,3	99,85	46,56
ул. Шмидта д.37	ул. Шмидта д.37	0,356		0,041	0,397	6,098	52,9	100,46	47,55
ул. Шмидта д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,191153			0,191	2,474	53,73	100,84	47,11
ул. Траловая д.51а	склад	0,04			0,040	0,737	55,05	105,45	50,4
ул. Шмидта д.31	ул. Шмидта д.31	0,299		0,04	0,339	5,188	53,78	97,96	44,18
ул. Дзержинского д.2/33	ул. Дзержинского д.2/33	0,419		0,056	0,475	7,242	54,21	99,39	45,18
ул. Шмидта д.33а	ул. Шмидта д.33а	0,148		0,021	0,169	2,616	54,1	100,02	45,92
ул. Дзержинского д.3	ул. Дзержинского д.3	0,243		0,038	0,281	4,413	53,94	98,23	44,29
ул. Дзержинского д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,137826			0,138	1,732	53,57	98,31	44,74
ул. Траловая д.47а	общ.	0,099036		0,003022	0,102	1,507	52,86	103,97	51,11
ул. Траловая д.47	поликлиника	0,101552		0,000788	0,102	1,5	51,83	106,01	54,18
ул. Траловая д.49а	Адм	0,091094	0,04477	0,001371	0,137	2,125	51,74	107,91	56,17
ул. Траловая д.49	общ.	0,175042		0,001352	0,176	2,409	55,1	104,8	49,7
ул. Шмидта д.21	ул. Шмидта д.21	0,227		0,031	0,258	4,111	56,84	99,38	42,53
ул. Шмидта д.23	Общественное Административные здания, главные конторы гараж	0,1722		0,000933	0,173	2,233	56,84	97,07	40,24
ул. Шмидта д.29 корп.2	ул. Шмидта д.29 корп.2	0,226		0,029	0,255	3,919	53,51	97,58	44,07
ул. Театральный бульвар д.6	ул. Театральный бульвар д.6	0,214		0,03	0,244	3,886	53,51	96,48	42,97
ул. Театральный бульвар д.3	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,098122		0,004867	0,103	1,451	56,83	95,98	39,15

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Шмидта д.19	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,460823		0,038827	0,500	7,336	57,6	98,45	40,85
ул. Книповича д.6	ул. Книповича д.6	0,414624		0,004185	0,419	5,413	55,22	94,1	38,88
ул. Книповича д.4	Общ	0,083236		0,003448	0,087	1,188	56,94	96,01	39,07
ул. Книповича д.3	Общ	0,244572		0,245	0,245	3,09	57,05	95,24	38,2
пер. Русанова д.10	Адм.	0,274626		0,001313	0,276	3,621	56,12	94,16	38,04
ул. Ленинградская д.20к3	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,2165	0,2195	0,074	0,510	9,008	45,2	93,45	48,25
ул. Коминтерна д.9 корп.1	ул. Коминтерна д.9 корп.1	0,582971		0,037064	0,620	8,966	41,07	87,68	46,6
ул. Ленинградская д.20к3	ул. Ленинградская д.20к3	0,2165	0,2195	0,074	0,510	9,019	39,45	91,4	51,95
ул. Воровского д.4/22	ул. Воровского д.4/22	0,252278		0,020536	0,273	3,939	41,13	92,34	51,2
ул. Коминтерна д.11 корп.2	ул. Коминтерна д.11 корп.2	0,43		0,043	0,473	7,077	41,12	92,65	51,53
ул. Ленинградская д.24	ул. Ленинградская д.24	0,336982		0,031021	0,368	5,379	39,45	90,97	51,52
ул. Самойловой д.18	ул. Самойловой д.18	0,207808		0,019526	0,227	3,384	45,71	94,22	48,51
ул. Воровского д.5/23	ж/д, пристройка	0,9025605	0,09	0,0419735	1,035	14,478	45,16	94,1	48,94
ул. Коминтерна д.5	Общественное Административные здания, главные конторы	0,477006	0,072	0,005633	0,555	7,52	42,28	92,68	50,4
ул. Коминтерна д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,311337	0,1947	0,017367	0,523	7,916	37,17	90,19	53,03
ул. Самойловой д.9	ул. Самойловой д.9	0,20418		0,01938	0,224	3,282	45,76	93,27	47,51
пр. Ленина д.80	ввод 2	0,3335		0,042	0,376	5,852	44,25	92,96	48,71
ул. Воровского д.5/23	ж/д, пристройка	0,9025605	0,09	0,0419735	1,035	14,559	42,35	92,52	50,17
пр. Ленина д.69	общ	0,246235	0,1118	2,50E-05	0,358	5,18	45,9	93,74	47,84
ул. Пушкинская д.8	Общественное Административные здания, главные конторы	0,257673		0,000716	0,258	3,43	33,15	85,3	52,15
пр. Ленина д.71	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0841915		0,003359	0,088	1,253	33,51	86,03	52,52
пр. Ленина д.82	Общественное Гостиницы	1,94	1,7	0,425	4,065	67,658	36,54	87,59	51,05
пр. Ленина д.84	пр. Ленина д.84	0,182		0,005	0,187	2,568	33,59	86,57	52,99
пр. Ленина д.82а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,39325		0,0127	0,406	5,586	33,65	86,7	53,05
ул. Профсоюзов д.18	Общественное Школы	0,123338		0,014601	0,138	2,105	32,7	85,53	52,83
ул. Профсоюзов д.20	Общественное Административные здания, главные конторы	0,217703	0,1152	0,021717	0,355	5,572	32,52	85	52,49
пр. Ленина д.73	Общественное Больницы	0,17677			0,177	2,299	33,76	86,19	52,43
ул. Пушкинская д.14	ул. Пушкинская д.14	0,168		0,016	0,184	2,742	33,59	85,96	52,37
ул. Профсоюзов д.11	Общественное Административные здания, главные конторы Гараж	0,254928	0,30788	0,0731	0,636	11,009	32,89	85,51	52,62
ул. Пушкинская д.12	ул. Пушкинская д.12	0,14476		0,007191	0,152	2,138	33,59	86,02	52,43

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Пушкинская д.10	Общественное Гостиницы Гаражи Склады химикатов, красок и т.д.	0,23483		0,000205	0,235	3,065	33,43	86,19	52,76
пр. Ленина д.71	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0841915		0,003359	0,088	1,289	33,57	86,29	52,73
ул. Пушкинская д.5	ул. Пушкинская д.5	0,265107		0,0129	0,278	3,945	34,49	85,75	51,26
ул. Пушкинская д.7	ул. Пушкинская д.7	0,327		0,029	0,356	5,322	33,7	85,9	52,2
ул. Пушкинская д.8а	общ.	0,064321			0,064	0,893	33,12	86,08	52,96
ул. С.Перовской д.17	Общественное Административные здания, главные конторы	0,423585		0,01021	0,434	5,788	36,54	85,26	48,73
ул. С.Перовской д.6	ж/д ввод 1	0,166753			0,167	2,15	0,56	49,96	49,4
ул. С.Перовской д.6	ж/д ввод 2			0,01142	0,011	0,419	20	39,96	19,96
ул. С.Перовской д.8	ж/д ввод 1	0,226457			0,226	2,966	0,45	50,47	50,01
ул. С.Перовской д.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,521756		0,002012	0,524	6,749	38,56	86,3	47,74
ул. С.Перовской д.8	ж/д ввод 2			0,020833	0,021	0,764	20	40,51	20,51
ул. Пушкинская д.3	общ.	0,28626	0,59946	0,129	1,015	18,162	33,62	84,25	50,62
ул. Пушкинская д.3а	общ.	0,1238		0,00785	0,132	1,941	33,66	84,1	50,43
ул. С.Перовской д.17а	общ.	0,110814			0,111	1,489	36,78	84,54	47,76
ул. Самойловой д.16	ж/д ввод2			0,009906	0,010	0,363	19,98	40,02	20,03
ул. Комсомольская д.6	ул. Комсомольская д.6			0,019	0,019	0,697	19,98	40,23	20,25
ул. Самойловой д.5	ул. Самойловой д.5	0,768		0,122	0,890	13,999	45,97	94,34	48,37
ул. Самойловой д.14	ул. Самойловой д.14	0,54		0,03	0,570	7,961	45,52	94,34	48,82
ул. Комсомольская д.13	Общ Школы	0,319		0,025	0,344	5,036	44,86	94,58	49,72
ул. Комсомольская д.10	Общ Административные здания, главные конторы	0,267059	0,014617	0,001461	0,283	3,804	45,68	94,94	49,26
ул. Самойловой д.16	ж/д ввод1	0,144			0,144	1,869	0,48	49,41	48,92
ул. Комсомольская д.6	ул. Комсомольская д.6	0,141			0,141	1,899	0,45	49,58	49,13
ул. Самойловой д.14а	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,069		0,01625	0,085	1,458	45,38	94,35	48,97
пр. Ленина д.65	пр. Ленина д.65	0,710916		0,046274	0,757	10,689	46,36	93,09	46,72
пр. Ленина д.67	пр. Ленина д.67	0,599554		0,054889	0,654	9,639	46,28	93,51	47,24
ул. Самойловой д.7	пожарное депо	0,243663	0,023245	0,013914	0,281	3,986	45,2	93,84	48,64
ул. Комсомольская д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,167588		0,002052	0,170	2,215	45,16	93,48	48,32
пр. Ленина д.80	ввод 1	0,3335		0,042	0,376	5,757	44,82	92,87	48,05
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Ё7, ж/д	0,259213		0,02154	0,281	4,151	45,92	93,01	47,1
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Ё7, ж/д	0,259213		0,02154	0,281	4,18	44,72	93,26	48,54
ул. Самойловой д.12	ул. Самойловой д.12	0,464481		0,03603	0,501	7,141	47,6	95,32	47,72
ул. Самойловой д.8	ул. Самойловой д.8	0,379		0,049	0,428	6,531	49,04	95,69	46,65
ул. Самойловой д.10	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,097835			0,098	1,27	47,93	95,13	47,21
ул. Шмидта д.43	Общественное Административные здания, главные конторы	1,003233	0,01032	0,00798	1,022	13,301	47	94,4	47,4

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Самойловой д.3	ул. Самойловой д.3	0,707537		0,055457	0,763	10,899	48,26	94,83	46,57
ул. Шмидта д.45	ввод 1	0,2175		0,0325	0,250	3,952	44,73	94,41	49,68
ул. Шмидта д.45	ввод 2	0,2175		0,0325	0,250	4,043	44,46	95,04	50,58
пр. Ленина д.63	ввод 2	0,27688		0,0254	0,302	4,482	43,46	89,25	45,79
пр. Ленина д.63	ввод 1	0,27688		0,0254	0,302	4,505	43,7	89,23	45,53
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Ё7, ж/д	0,259213		0,02154	0,281	4,207	43,58	92,17	48,59
пр. Ленина д.76	пр. Ленина д.76	0,311		0,043	0,354	5,469	48,65	93,28	44,64
пр. Ленина д.74	пр. Ленина д.74	0,274		0,032	0,306	4,65	47,28	91,67	44,39
ул. Комсомольская д.2	Общ Административные здания, главные конторы	0,15652			0,157	1,99	44,9	92,58	47,69
ул. Комсомольская д.3	ул. Комсомольская д.3	0,159644		0,012391	0,172	2,48	45,2	92,22	47,01
ул. Комсомольская д.3а	ул. Комсомольская д.3а	0,116419		0,007643	0,124	1,799	44,88	89,85	44,97
ул. Воровского д.13	ул. Воровского д.13	0,445		0,068	0,513	8,048	44,82	90,89	46,07
ул. Воровского д.11	ул. Воровского д.11	0,546572		0,043547	0,590	8,543	44,71	92,39	47,68
ул. Воровского д.15	ул. Воровского д.15	0,285		0,033	0,318	4,797	43,32	89,14	45,82
ул. Комсомольская д.3	ул. Комсомольская д.3	0,159644		0,012391	0,172	2,545	44,59	90,61	46,02
ул. Воровского д.17	ул. Воровского д.17	0,278		0,031	0,309	4,676	43,02	88,25	45,23
ул. С.Перовской д.5	Общественное Административные здания, главные конторы	0,180602			0,181	2,315	38,8	85,75	46,95
ул. С.Перовской д.3	Общественное Гостиницы	0,189544		0,023782	0,213	3,265	38,77	85,79	47,03
ул. С.Перовской д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,169	0,152	0,078333	0,399	7,365	38,24	85,83	47,59
ул. С.Перовской д.11а	ж/д ввод 1	0,143			0,143	1,915	0,45	43,36	42,9
ул. Воровского д.16	ул. Воровского д.16	0,192		0,192	0,192	2,506	0,46	42,14	41,68
ул. Воровского д.14	Муз.училище, Гаражи	0,331258	0,17885	0,004091	0,514	7,427	38,27	85,67	47,4
ул. Воровского д.16	ул. Воровского д.16			0,04	0,040	1,467	19,98	40,2	20,23
ул. С.Перовской д.11а	ж/д ввод 2			0,018	0,018	0,66	19,97	41,57	21,6
ул. Воровского д.15а	Общественное Клубы Гараж	0,376832	0,296	0,012924	0,686	10,289	35,29	84,34	49,06
ул. Комсомольская д.3б	ул. Комсомольская д.3б	0,245605		0,023711	0,269	3,983	44	89,21	45,21
пр. Ленина д.63а	Общественное Школы	0,115			0,115	1,586	43,34	88,91	45,57
ул. Воровского д.18	ул. Воровского д.18	0,310853		0,02947	0,340	5,074	38,21	81,44	43,23
ул. Воровского д.19	ул. Воровского д.19	0,309426		0,02528	0,335	4,947	37,66	79,13	41,47
ул. Воровского д.21	ул. Воровского д.21	0,374016		0,028161	0,402	5,932	38,04	68,18	30,14
ул. Буркова д.27	ул. Буркова д.27	0,247		0,056	0,303	5,217	49,96	62,17	12,21
ул. Буркова д.10	ул. Буркова д.10	0,384		0,1186	0,503	9,036	45,93	69,26	23,33
ул. С.Перовской д.16а	Адм.	0,1045		0,001034	0,106	1,482	35,34	85,49	50,15
ул. С.Перовской д.16	ж/д ввод 1	0,147041			0,147	1,92	0,45	50,96	50,51
ул. С.Перовской д.16	ж/д ввод 2			0,0096	0,010	0,352	19,99	40,04	20,05
ул. С.Перовской д.14	ж/д ввод 2			0,026	0,026	0,953	19,99	40,02	20,03
ул. Профсоюз д.22	ул. Профсоюз д.22	0,130206		0,012683	0,143	2,194	35,59	86,37	50,78
ул. К.Маркса д.9	ул. К.Маркса д.9			0,038	0,038	1,393	19,97	36,41	16,44
ул. К.Маркса д.9	ул. К.Маркса д.9	0,27			0,270	3,543	0,45	48,21	47,76

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Профсоюзов д.24	ул. Профсоюзов д.24			0,005585	0,006	0,205	20	42,45	22,45
ул. Профсоюзов д.24	ул. Профсоюзов д.24	0,130391			0,130	1,725	0,52	51,34	50,81
ул. Профсоюзов д.17/12	ул. Профсоюзов д.17/12	0,293424		0,045337	0,339	5,423	33,38	84,58	51,2
ул. С.Перовской д.14	ж/д ввод 1	0,269			0,269	3,467	0,47	50,9	50,43
ул. С.Перовской д.18	ул. С.Перовской д.18			0,057435	0,057	2,106	19,98	39,85	19,88
ул. С.Перовской д.18	ул. С.Перовской д.18	0,241962			0,242	3,128	0,48	50,84	50,36
ул. С.Перовской д.27	ул. С.Перовской д.27	0,302		0,032	0,334	5,139	33,34	83,13	49,79
ул. К.Маркса д.13	Общественное Школы	0,257979		0,013399	0,271	3,908	33,73	78,01	44,27
ул. С.Перовской д.31/11	ул. С.Перовской д.31/11	0,191511		0,012134	0,204	3,019	33,87	83,68	49,8
ул. К.Маркса д.18/33	Общественное Административные здания, главные конторы	0,788002	1,3365	0,019737	2,144	33,488	32,46	81,23	48,77
ул. С.Перовской д.21	ул. С.Перовской д.21	0,162			0,162	2,129	0,45	47,85	47,4
ул. С.Перовской д.21а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,556571	0,09	0,019581	0,666	9,426	35,36	79,82	44,46
ул. С.Перовской д.21	ул. С.Перовской д.21			0,023	0,023	0,843	19,98	38,04	18,06
ул. С.Перовской д.10	ул. С.Перовской д.10	0,17059		0,011485	0,182	2,607	36,28	86,85	50,58
ул. С.Перовской д.23/19	ул. С.Перовской д.23/19	0,17		0,019	0,189	2,856	36,13	86,11	49,98
ул. С.Перовской д.19	ул. С.Перовской д.19	0,174		0,015	0,189	2,789	35,86	85,25	49,38
ул. С.Перовской д.25/26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,324116		0,003667	0,328	4,329	33,69	82,26	48,56
ул. С.Перовской д.15а	Общественное Детские сады и ясли	0,090247		0,007013	0,097	1,438	36,24	82,44	46,21
ул. С.Перовской д.15а	Общественное Детские сады и ясли	0,040913		0,009367	0,050	0,869	36,31	83,09	46,78
ул. С.Перовской д.13а	Адм.	0,162614		0,000944	0,164	2,162	35,63	75,76	40,13
ул. С.Перовской д.13	ул. С.Перовской д.13	0,142		0,017	0,159	2,448	35,69	75,14	39,45
ул. Папанина д.6	Общественное Детские сады и ясли Гаражи	0,052156		0,000386	0,053	0,792	33,58	61,48	27,9
ул. С.Перовской д.35	Общественное Детские сады и ясли	0,079472		0,007572	0,087	1,366	33,63	74,64	41,01
ул. С.Перовской д.11	ул. С.Перовской д.11	0,197		0,026	0,223	3,5	35,72	76,99	41,28
ул. Буркова д.16	Универмаг	0,031153			0,031	0,452	35,75	67,96	32,21
ул. Буркова д.35	ул. Буркова д.35	0,24793		0,028121	0,276	4,213	49,9	68,17	18,27
ул. Буркова д.37	ул. Буркова д.37	0,268		0,059	0,327	5,543	49,75	64	14,25
ул. Воровского д.20	ул. Воровского д.20	0,354		0,039	0,393	6,025	38,1	67,94	29,84
ул. Буркова д.31	Общественное Школы	0,299569	0,033704	0,009024	0,342	4,791	50,56	62,94	12,37
пр. Тарана д.12	пр. Тарана д.12	0,19		0,036	0,226	3,701	50,64	65,42	14,78
пр. Тарана д.16	пр. Тарана д.16	0,248		0,05	0,298	4,917	50,04	66,24	16,21
пр. Тарана д.14	пр. Тарана д.14	0,267		0,05	0,317	5,182	49,96	69,1	19,13
пр. Тарана д.18	пр. Тарана д.18	0,201		0,042	0,243	4,048	49,8	67,89	18,08
ул. Буркова д.33	ул. Буркова д.33	0,248		0,049	0,297	4,939	47,39	70,38	22,99
ул. П.Зори д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,220232		0,002782	0,223	2,991	49,66	60,31	10,66
пр. Тарана д.17	пр. Тарана д.17	0,202		0,043	0,245	4,087	50,39	62,27	11,88

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Тарана д.19	пр. Тарана д.19	0,23		0,04	0,270	4,363	50,35	62,27	11,92
пр. Тарана д.21	пр. Тарана д.21	0,204		0,043	0,247	4,133	50,25	61,57	11,32
пр. Тарана д.23	Общественное Административные здания, главные конторы	0,103525			0,104	1,391	49,8	60,97	11,18
пр. Тарана д.22	пр. Тарана д.22	0,201		0,045	0,246	4,161	49,69	65,42	15,73
пр. Тарана д. 20	пр. Тарана д. 20	0,191		0,039	0,230	3,851	50,08	63,89	13,81
пр. Тарана д.25	Адм.	0,1548		0,02408	0,179	2,907	48,97	61,25	12,28
ул. П.Зори д.46	ж/д	0,137099		0,012664	0,150	2,312	50,29	60,32	10,03
ул. П.Зори д.43 к.1	ж/д	0,211		0,028	0,239	3,732	50,46	60,44	9,98
ул. Т. Резервы д.3	Адм.+гараж+склад	0,100691			0,101	1,354	50,37	58,54	8,17
ул. П.Зори д.45 к.1	ж/д	0,202475		0,022523	0,225	3,462	50,13	58,57	8,44
пр. Ленина д.72	ввод 2	0,3795		0,0445	0,424	6,429	48,48	93,99	45,51
ул. Егорова д.5	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,153298		0,011163	0,164	2,409	48,87	95,56	46,68
ул Капитана Егорова, д 6	ул Капитана Егорова, д 6	0,124688			0,125	1,66	48,84	94,97	46,13
ул. Шмидта д.41/9	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,24654		0,004474	0,251	3,428	48,92	96,14	47,22
ул. Самойловой д.6	ул. Самойловой д.6	0,41644		0,04919	0,466	7,06	49,63	94,4	44,77
ул. Самойловой д.6/пристройка	Общественное Предприятия общественного питания, фабрики-кухни, рестораны, кафе	0,006	0,033	0,009	0,048	0,851	49,89	94,69	44,8
пр. Ленина д.70	ввод 1	0,3420435		0,0309595	0,373	5,458	49,39	94,25	44,86
ул. Самойловой д.1	ул. Самойловой д.1	0,25		0,038	0,288	4,49	50,65	95,35	44,7
пр. Ленина д.66	Общественное Детские сады и ясли	0,044904		0,002873	0,048	0,772	50,09	94,02	43,93
ул. Самойловой д.4	ул. Самойловой д.4	0,3251		0,049509	0,375	5,858	50,59	96,43	45,84
пр. Ленина д.61	пр. Ленина д.61	0,39535		0,042473	0,438	6,502	51,45	93,33	41,88
ул. Егорова д.14	ул. Егорова д.14	0,312535		0,015953	0,328	4,549	50,61	92,14	41,53
ул. Егорова д.13	Общественное Административные здания, главные конторы	0,267955		0,023632	0,292	4,254	50,93	92,56	41,63
пр. Ленина д.72	ввод 1	0,3795		0,0445	0,424	6,463	48,24	92,57	44,33
пр. Ленина д.70	ввод 2	0,3420435		0,0309595	0,373	5,471	49,54	93,27	43,73
пр. Ленина д.68	пр. Ленина д.68	0,293		0,036	0,329	5,074	49,9	92,63	42,72
пр. Ленина д.59	Общественное Школы	0,380155		0,009162	0,389	5,164	51,1	92,72	41,61
ул. Дзержинского д.8	ул. Дзержинского д.8			0,044	0,044	1,613	19,94	39,81	19,87
ул. Дзержинского д.6	ул. Дзержинского д.6			0,043	0,043	1,577	19,95	41,98	22,02
ул. Самойловой д.2	Общественное Школы	0,244072		0,009271	0,253	3,44	51,44	95,88	44,44
ул. Дзержинского д.5	ул. Дзержинского д.5	0,085295	0,097498	0,001449	0,184	2,782	52,79	95,39	42,6
ул. Дзержинского д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,149828		0,001451	0,151	1,948	52,73	95,05	42,32
ул. Дзержинского д.8	ул. Дзержинского д.8	0,282			0,282	3,564	0,88	42,65	41,77
ул. Дзержинского д.6	ул. Дзержинского д.6	0,274			0,274	3,637	0,8	44,85	44,05
пр. Ленина д.57	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,163		0,004675	0,168	2,299	50,66	92,64	41,97

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.64	Общественное Административные здания, главные конторы Склад			0,022122	0,022	0,811	19,88	39,03	19,15
пр. Ленина д.62/11	пр. Ленина д.62/11	0,682		0,080338	0,762	11,647	51,56	91,9	40,34
пр. Ленина д.64	Общественное Административные здания, главные конторы Склад	0,826858			0,827	10,694	0,45	41,7	41,25
пр. Ленина д.53	пр. Ленина д.53	0,45809		0,032862	0,491	6,968	52,29	92,69	40,41
пр. Ленина д.55	пр. Ленина д.55	0,198		0,010104	0,208	2,876	53,28	94,11	40,83
ул. Коммуны д.16	ул. Коммуны д.16	0,0874		0,006038	0,093	1,336	52,35	91,97	39,63
ул. Коммуны д.18а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,114013		0,000394	0,114	1,49	51,73	92,03	40,31
ул. Коммуны д.18	ул. Коммуны д.18	0,203597		0,020242	0,224	3,308	51,76	91,14	39,38
ул. Егорова д.16	ул. Егорова д.16	0,301502		0,008747	0,310	4,176	49,01	90,56	41,55
ул. Егорова д.13а	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,018977			0,019	0,275	50,57	92,23	41,66
ул. Коммуны д.20	ул. Коммуны д.20	0,20429		0,02158	0,226	3,42	51,73	92	40,26
ул. Егорова д.17	ул. Егорова д.17	0,162909		0,012184	0,175	2,516	48,83	86,29	37,46
ул. Егорова д.19	ул. Егорова д.19	0,193634		0,023224	0,217	3,332	48,39	82,81	34,42
ул. Егорова д.15	ул. Егорова д.15	0,251431		0,005817	0,257	3,463	49,78	91,33	41,56
ул. Коммуны д.20а	Гараж	0,153443	0,11219	0,022543	0,288	4,682	48,04	88,4	40,36
ул. Коммуны	бомбоубежище	0,06856	0,0692	0,000386	0,138	2,08	48,53	81,39	32,86
ул. Буркова д.25	ул. Буркова д.25	0,424		0,068	0,492	7,944	51,3	66,53	15,23
ул. Буркова д.29	ул. Буркова д.29	0,247118		0,028317	0,275	4,234	49,87	56,26	6,39
пр. Тарана д.6	гараж+ж/д	0,273877		0,044	0,318	5,159	49,83	55,4	5,57
пр. Тарана д.6 /гараж	Общественное Гаражи	0,024708			0,025	0,406	51,16	57,46	6,3
пр. Тарана д.4	пр. Тарана д.4	0,26		0,059	0,319	5,436	50,97	56,7	5,74
ул. Коммуны д.9	Общ Высшие учебные заведения и техникумы	0,227949		0,009358	0,237	3,237	52,27	88,77	36,51
ул. Коммуны д.11	Общественное Административные здания, главные конторы	0,100797		0,000483	0,101	1,331	52,35	89,77	37,41
ул. Коммуны д.11 /гараж	Общ Гаражи	0,035682		0,000589	0,036	0,494	52,38	88,82	36,44
ул. Буркова д.6	Общественное Лабораторные корпуса	0,198219		0,005749	0,204	2,974	46,29	76,14	29,86
ул. Буркова д.21	ул. Буркова д.21	0,243		0,044	0,287	4,657	51	70,45	19,45
ул. Сомова д.2/19	ул. Сомова д.2/19	0,308		0,04	0,348	5,392	52,37	69,64	17,27
ул. Буркова д.19а	ул. Буркова д.19а	0,188		0,02	0,208	3,118	51,69	68,64	16,96
ул. Сомова д.4	ул. Сомова д.4	0,274		0,052	0,326	5,294	52,04	63,83	11,79
ул. Сомова д.6	ул. Сомова д.6	0,1105		0,029	0,140	2,43	52,2	60,88	8,68
ул. Буркова д.23	ул. Буркова д.23	0,403		0,093	0,496	8,358	51,47	64,37	12,9
пр. Тарана д.2	пр. Тарана д.2	0,263		0,066	0,329	5,649	51,23	58,53	7,29
пр. Тарана д.3	пр. Тарана д.3			0,05	0,050	1,833	9,87	30,12	20,25
пр. Тарана д.1	Поликлиника	0,140271		0,006954	0,147	2,096	51,46	54,17	2,71
пр. Тарана д.3	пр. Тарана д.3	0,261			0,261	3,414	0,45	10,82	10,37
ул. Сомова д.6	ул. Сомова д.6	0,1105			0,111	1,418	52,25	62,93	10,69

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Театральный бульвар д.9	ул. Театральный бульвар д.9	0,087923		0,00292	0,091	1,248	56,74	94,44	37,7
ул. Театральный бульвар д.11	ул. Театральный бульвар д.11	0,202		0,028	0,230	3,649	56,45	94,47	38,02
ул. Театральный бульвар д.7	ул. Театральный бульвар д.7	0,146354		0,014922	0,161	2,419	56,73	95,14	38,42
пр. Ленина д. 54	общ	0,239104		0,00066	0,240	3,121	45,32	88,51	43,18
ул. Театральный бульвар д.8	ул. Театральный бульвар д.8	0,3955		0,051	0,447	6,83	51,82	93,82	42
ул. Театральный бульвар д.8	ул. Театральный бульвар д.8	0,3955		0,051	0,447	6,879	50,9	92,01	41,11
ул. Дзержинского д.9	ул. Дзержинского д.9	0,17466		0,000644	0,175	2,306	50,33	91,68	41,36
пр. Ленина д.60	пр. Ленина д.60	0,164419		0,006971	0,171	2,52	50,32	91,44	41,12
пр. Ленина д.51	пр. Ленина д.51	0,645		0,069	0,714	10,649	50,58	91,57	40,99
пр. Ленина д.49	Общественное Театры	0,319681	0,388	0,009795	0,717	11,022	49,91	87,47	37,56
пр. Ленина 52	общ	0,576836	0,609852	0,1897	1,376	24,049	52,28	91,73	39,45
пр. Ленина д.52	общ	0,520637	0,530548	0,1897	1,241	22,025	44,53	88,16	43,63
пр. Ленина д.50	пр. Ленина д.50	0,375992			0,376	4,831	0,45	37,91	37,46
пер. Русанова д.15	пер. Русанова д.15	0,050124			0,050	0,713	56,57	94,05	37,47
пер. Русанова д.13	пер. Русанова д.13	0,051284			0,051	0,784	56,54	94,89	38,35
пер. Русанова д.10	Адм.	0,156054		0,000525	0,157	2,029	56,67	94,23	37,56
ул. Книповича д.9а	ул. Книповича д.9а	0,108		0,011	0,119	1,765	56,05	93,23	37,18
пр. Ленина д.48	пр. Ленина д.48			0,024788	0,025	0,909	19,99	39,99	19,99
пр. Ленина д.48	пр. Ленина д.48	0,384636			0,385	4,877	0,57	37,72	37,15
пр. Ленина д.50	пр. Ленина д.50			0,020505	0,021	0,752	20	40,25	20,25
пр. Ленина д.47	Общественное Административные здания, главные конторы	0,2845		0,1424	0,427	8,348	49,87	88,71	38,85
пр. Ленина д.45	ввод 1	0,33014		0,02359	0,354	5,018	55,3	92,79	37,48
ул. Книповича д.13	Общ Универмаги, универсамы, магазины	0,065791		0,000123	0,066	0,879	55,06	89,87	34,81
ул. Книповича д.15	ул. Книповича д.15	0,240053		0,021594	0,262	3,808	54,33	89,63	35,3
ул. Коммуны д.7	Общ Административные здания, главные конторы	0,260367		0,005202	0,266	3,568	50,95	85,17	34,22
ул. Буркова д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,168015		0,004514	0,173	2,423	47,04	77,79	30,75
ул. Буркова д.13	ул. Буркова д.13	0,545		0,061	0,606	9,055	51,38	77,75	26,37
ул. П. Правды д.2	ул. П. Правды д.2	0,054098			0,054	0,736	53,34	75,1	21,76
ул. П. Правды д.2а	ул. П. Правды д.2а	0,051803		0,003123	0,055	0,779	53,37	76,34	22,97
ул. Буркова д.15	ул. Буркова д.15	0,04024		0,002305	0,043	0,635	53,35	75,86	22,51
ул. Буркова д.17	общ-е Поликлиники и диспансеры	0,056545	0,063941	0,008858	0,129	2,113	51,9	74,39	22,49
ул. Сомова д.3	ул. Сомова д.3	0,058642		0,002082	0,061	0,833	53,11	70,64	17,53
ул. Буркова д.17а	Административные	0,199514	0,1		0,300	4,245	51,16	76,55	25,39
ул. Сомова д.11	ул. Сомова д.11	0,546972		0,044241	0,591	8,574	52,69	61,25	8,57
ул. Сомова д.9	Общественное Детские сады и ясли	0,082134			0,082	1,063	52,71	65,45	12,74

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. П.Зори д.22	Общественное Административные здания, главные конторы	0,102263		0,001159	0,103	1,363	52,04	70,81	18,77
ул. П.Зори д.28/13	ж/д	0,246588		0,015185	0,262	3,752	51,08	64,61	13,53
ул. П.Зори д.24	ж/д	0,246877		0,030554	0,277	4,254	49,56	69,49	19,93
ул. П. Правды д.6	Общественное Административные здания, главные конторы	0,338224			0,338	4,348	49,1	71,25	22,14
ул. Сомова д.7	ул. Сомова д.7	0,247937		0,026898	0,275	4,17	47,66	65,62	17,96
ул. Сомова д.5	ул. Сомова д.5	0,287303		0,022777	0,310	4,543	48,04	69,88	21,83
ул. Буркова д.11/18	ул. Буркова д.11/18	0,682		0,078	0,760	11,426	53,8	75,55	21,75
ул. Книповича д.17	Общ Гостиницы	0,554576		0,092521	0,647	10,248	53,54	75,61	22,08
ул. Книповича д.21	ул. Книповича д.21	0,617909		0,141279	0,759	12,741	47,4	72,05	24,66
ул. Книповича д.21а	Общ	0,105813	0,524859	0,082472	0,713	12,909	48,94	73,04	24,1
ул. П. Правды д.4	ул. П. Правды д.4	0,189854		0,012708	0,203	2,878	53,27	73,61	20,34
ул. Книповича д.20	Общ Административные здания, главные конторы Гаражи	0,221799		0,001666	0,223	2,899	53,65	73,94	20,29
ул. П. Правды д.8	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,15561		0,005528	0,161	2,184	52,96	72,66	19,7
ул. Книповича д.23	Общ Гостиницы	1,10327		0,108748	1,212	17,906	41,3	69,75	28,45
пр. Тарана д.10	пр. Тарана д.10	0,222169		0,02317	0,245	3,695	50,6	61,02	10,42
пр. Тарана д.11	Адм.	0,069068			0,069	0,901	50,65	62,98	12,33
пр. Тарана д.13	пр. Тарана д.13	0,2		0,039	0,239	3,92	50,7	64,15	13,45
пр. Тарана д.9	Общественное Административные здания, главные конторы	0,061641			0,062	0,871	50,57	58,94	8,37
ул. П.Зори д.38	ж/д	0,259		0,025	0,284	4,253	50,57	59,86	9,29
ул. П.Зори д.36	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,135723		0,005179	0,141	1,996	50,39	59,03	8,64
ул. П.Зори д.42	ж/д	0,309		0,037	0,346	5,278	50,27	60,71	10,44
ул. П.Зори д.40	ж/д	0,193		0,038	0,231	3,788	50,75	61,38	10,63
пр. Тарана д.15	пр. Тарана д.15	0,199		0,037	0,236	3,838	50,51	62,94	12,43
ул. П.Зори д.35 корп.2	ж/д	0,465947		0,057864	0,524	8,008	50,21	60,01	9,8
ул. П.Зори д.41 к.1	ж/д	0,22		0,220	0,220	2,852	5,45	17,45	12
ул. П.Зори д.39	ж/д	0,054			0,054	0,795	5,47	17,1	11,63
ул. П.Зори д.41 к.2	ж/д	0,366		0,071	0,437	7,196	50,79	58,78	7,99
ул. П.Зори д.33 корп.1	ж/д	0,443785		0,049752	0,494	7,417	50,73	61,27	10,54
ул. П.Зори д.30	ж/д	0,246		0,041	0,287	4,568	52,3	66,66	14,36
ул. П.Зори д.34	ж/д	0,244			0,244	3,156	0,5	10,9	10,41
ул. П.Зори д.34	ж/д			0,055	0,055	2,017	9,98	30,2	20,23
ул. П.Зори д.31 корп.2	ж/д	0,200875		0,032988	0,234	3,741	50,59	56,95	6,36
ул. П.Зори д.31 корп.1	ж/д	0,559871		0,04813	0,608	8,934	50,38	62,73	12,35
ул. П.Зори д.29 корп.1	ж/д	0,200978		0,032447	0,233	3,724	50,08	63,42	13,34
ул. П.Зори д.25 корп.1	ж/д	0,604782		0,065164	0,670	10,16	49,93	61,77	11,84
ул. П.Зори д.27 корп.2	ж/д	0,250836		0,038936	0,290	4,648	51,32	65,51	14,19
ул. П.Зори д.33 корп.2	ж/д	0,367469		0,052726	0,420	6,543	50,91	60,89	9,99
ул. П.Зори д.33 корп.3	ж/д	0,409018		0,052726	0,462	7,094	49,35	59,9	10,55

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Сполохи д.6	ул. Сполохи д.6	0,057962		0,005318	0,063	0,955	49,89	58,55	8,66
ул. Сполохи д.4	Общественное Бассейны	0,144183	0,147108	0,0859	0,377	9,651	47,22	63,6	16,39
ул. Сполохи д. 5	ул. Сполохи д. 5	0,058688			0,059	0,82	49,73	55,84	6,11
ул. Сполохи д.8	ул. Сполохи д.8	0,287323		0,038666	0,326	5,083	49,56	54,28	4,71
ул. Сполохи д.7	ул. Сполохи д.7	0,540587		0,045426	0,586	8,603	48,14	54,15	6,02
ул. П.Зори д.43 к.2	Общественное Детские сады и ясли	0,079158		0,007694	0,087	1,336	50,72	57,26	6,54
ул. Т. Резервы д.7	д/с	0,129834		0,021772	0,152	2,55	50,25	52,1	1,85
ул. П.Зори д.41 к.1	ж/д			0,03	0,030	1,1	24,99	45,11	20,12
ул. П.Зори д.41 к.3	ж/д	0,384		0,076	0,460	7,66	50,38	54,34	3,96
ул. Сполохи д.9	Рем. цех	0,194402			0,194	2,631	49,54	53,21	3,68
ул. П.Зори д.26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,089784			0,090	1,166	52,03	69,74	17,7
ул. П.Зори д.23	ж/д	0,204933		0,021631	0,227	3,372	52,29	70,03	17,75
ул. П.Зори д.21 корп.1	ж/д	0,208465		0,024637	0,233	3,538	51,86	70,33	18,47
ул. П.Зори д.21 корп.2	ж/д	0,368173		0,053808	0,422	6,571	52,15	70,06	17,92
ул. П.Зори д.21 корп.3	ж/д	0,360746		0,054078	0,415	6,52	51,83	69,52	17,68
ул. П.Зори д.25а	общ	0,13109		0,012023	0,143	2,114	51,48	67,23	15,75
ул. Книповича д.36а	Общ Школы	0,285361		0,016253	0,302	4,265	51,72	67,32	15,6
ул. Колхозная д.16	общ	0,240248			0,240	3,136	31,65	69,19	37,54
ул. Колхозная д.12	ул. Колхозная д.12	0,062174		0,006489	0,069	1,025	32,31	64,41	32,09
ул. Советская д.9а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,09147			0,091	1,286	32,82	67,46	34,64
ул. Советская д.12а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,094897		0,003624	0,099	1,4	32,84	69,37	36,53
ул. Советская д.17	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,102083			0,102	1,511	30,13	61,54	31,41
ул. Советская д.18	Общественное Административные здания, главные конторы	0,2		0,00022	0,200	2,927	29,46	64,31	34,85
ул. Советская д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,330982		0,006589	0,338	5,005	33,37	67,39	34,01
ул. Фрунзе д.19	ул. Фрунзе д.19			0,005678	0,006	0,208	17,99	42,93	24,94
ул. Горького д.17/14	ж/д ввод 2			0,007808	0,008	0,286	17,99	41,6	23,61
ул. Фрунзе д.17	ул. Фрунзе д.17			0,01146	0,011	0,42	17,99	45,78	27,79
ул. Фрунзе д.17	ул. Фрунзе д.17	0,135485			0,135	3,54	2,36	36,14	33,78
ул. Горького д.17/14	ж/д ввод 1	0,121677			0,122	3,01	2,38	31,88	29,5
ул. Фрунзе д.11	Общественное Детские сады и ясли	0,097892	0,027072	0,007033	0,132	2,318	32,14	53,96	21,82
ул. Фрунзе д.19	ул. Фрунзе д.19	0,088649			0,089	2,305	2,4	33,01	30,62
ул. Фрунзе д.18	ул. Фрунзе д.18	0,112		0,015953	0,128	2,002	30,61	57,75	27,14
ул. Генералова д.13	ул. Генералова д.13	0,12324		0,013249	0,136	2,094	29,74	59,83	30,09
ул. Генералова д.7/26	ул. Генералова д.7/26	0,060151			0,060	1,015	29,61	55,37	25,75
ул. Фрунзе д.21/4	ул. Фрунзе д.21/4			0,016178	0,016	0,593	17,98	43,63	25,66
ул. Фрунзе д.30	ул. Фрунзе д.30	0,055003			0,055	0,794	29,9	57,84	27,94
ул. Декабристов д.12	ул. Декабристов д.12	0,158876		0,018657	0,178	2,83	29,85	66,78	36,93
ул. Генералова д.11	ул. Генералова д.11	0,052815		0,006219	0,059	0,959	29,65	62,41	32,76

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Генералова д.10	Общественное Административные здания, главные конторы	0,079402		0,000653	0,080	1,058	30,17	59,69	29,52
ул. Генералова д.12	ул. Генералова д.12	0,063		0,002603	0,066	0,952	30,16	60,62	30,46
ул. Генералова д.6/24	ул. Генералова д.6/24	0,086		0,008382	0,094	1,42	30,32	55,27	24,95
ул. Фрунзе д.21/4	ул. Фрунзе д.21/4	0,171491		0,171	0,171	4,833	0,26	32,8	32,54
ул. Генералова д.8	Школы	0,063914			0,064	0,867	30,13	57,47	27,34
ул. Фрунзе д.22	ул. Фрунзе д.22	0,104146		0,066	0,170	3,546	29,63	55,56	25,93
ул. Фрунзе д.22к1	ул. Фрунзе д.22к1	0,071294		0,0495	0,121	2,584	29,58	57	27,42
ул. Халтурина д.7	ул. Халтурина д.7			0,035732	0,036	1,31	17,97	36,38	18,42
ул. Горького д.15	Административные здания ж/д ввод 2			0,002	0,002	0,073	18	33,42	15,42
ул. Горького д.25	ул. Горького д.25	0,081733			0,082	2,779	1,1	16,76	15,67
ул. Новосельская д.4	ул. Новосельская д.4	0,2021		0,097518	0,300	8,915	0,7	20,39	19,69
ул. Халтурина д.7	ул. Халтурина д.7	0,286091			0,286	7,113	1,48	25,94	24,46
ул. Халтурина д.4	ж/д ввод 1	0,054964			0,055	1,531	2,56	23,65	21,08
ул. Горького д.15	Административные здания ж/д ввод 1	0,151			0,151	4,094	2,64	23,55	20,92
ул. Новосельская д.6	ул. Новосельская д.6	0,194438		0,011394	0,206	5,769	0,98	19,85	18,87
ул. Генералова д.1/13	Общественное Школы ввод 2			0,001234	0,001	0,045	17,98	35,49	17,5
ул. Халтурина д.11	ул. Халтурина д.11			0,043201	0,043	1,584	17,99	35,92	17,92
ул. Халтурина д.16	ул. Халтурина д.16			0,011	0,011	0,403	17,99	40,03	22,04
ул. Халтурина д.16	ул. Халтурина д.16	0,112811			0,113	2,813	2,39	30,26	27,87
ул. Халтурина д.11	ул. Халтурина д.11	0,314488			0,314	7,453	2,72	26,17	23,45
ул. Генералова д.2/18	ул. Генералова д.2/18	0,329243		0,024369	0,354	8,774	2,8	28,19	25,4
ул. Генералова д.1/13	Общественное Школы ввод 1	0,255494			0,255	6,15	8,07	44,23	36,16
ул. Фрунзе д.29а	ул. Фрунзе д.29а	0,039715			0,040	0,711	29,7	47,91	18,22
ул. Генералова д.3/20	ж/д ввод 2			0,046032	0,046	1,688	17,98	38,01	20,04
ул. Фрунзе д.27	ул. Фрунзе д.27	0,058101			0,058	0,919	29,99	52,71	22,71
ул. Фрунзе д.23	ул. Фрунзе д.23	0,06158			0,062	0,801	30,27	52,55	22,28
ул. Фрунзе д.25	ул. Фрунзе д.25	0,043161			0,043	0,617	30,06	52,31	22,25
ул. Генералова д.3/20	ж/д ввод 1	0,6436			0,644	14,607	8,52	47,04	38,52
ул. Декабристов д.4/22	ул. Декабристов д.4/22	0,122705			0,123	3,377	7,69	45,94	38,25
ул. Декабристов д.4/22	ул. Декабристов д.4/22			0,012066	0,012	0,442	17,96	37,42	19,46
ул. Владимирская д.13	ул. Владимирская д.13	0,039733			0,040	1,627	5,06	31,07	26,01
ул. Фрунзе д.35	ул. Фрунзе д.35	0,039336			0,039	0,651	29,68	46,83	17,15
ул. Владимирская д.15а	ул. Владимирская д.15а	0,008472			0,008	0,421	5,17	32,23	27,06
ул. Халтурина д.15	Общественное Административные здания, главные конторы	0,555162			0,555	14,004	1,47	25,31	23,84
пер. Русанова д.7	Адм.	0,212434			0,212	2,726	59,07	95,41	36,34
пер. Русанова д.3	пер. Русанова д.3	0,305		0,06	0,365	5,948	59,21	95,65	36,44
пер. Русанова д.1	пер. Русанова д.1	0,306		0,055	0,361	5,828	59,47	95,25	35,78
пер. Русанова д.5	пер. Русанова д.5	0,090109		0,00607	0,096	1,372	56,05	93,69	37,64
пр. Ленина д.42	Административные здания	0,823506	0,0435	0,013495	0,881	11,801	55,91	92,49	36,58

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.44	пр. Ленина д.44	0,142		0,024	0,166	2,646	55,96	93,77	37,81
пр. Ленина д.46	пр. Ленина д.46	0,3207			0,321	4,134	0,49	38,13	37,64
пр. Ленина д.46	пр. Ленина д.46			0,03503	0,035	1,284	19,99	40,41	20,42
пр. Ленина д.39	пр. Ленина д.39	0,144791		0,016265	0,161	2,429	53,7	90,82	37,13
пр. Ленина д.45	ввод 2	0,33014		0,02359	0,354	5,098	50,71	89,73	39,02
пр. Ленина д.43	Общественное Административные здания, главные конторы	0,487536			0,488	6,261	51,7	90,81	39,11
пр. Ленина д.41	пр. Ленина д.41	0,246244		0,029572	0,276	4,177	53,92	90,25	36,32
пр. Ленина д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,356392		0,001296	0,358	4,651	51,41	87,87	36,47
пр. Ленина д.34	Многофункц. компл. (пер)	6,57621		0,365345	6,942	106,553	24,47	89,57	65,1
ул. Журбы д.4а	общ.	0,048218			0,048	1,212	1,5	54,19	52,69
пр. Ленина д.37	Общественное Административные здания, главные конторы	0,458339	0,249	0,011472	0,719	10,509	51,7	82,53	30,83
ул. Книповича д.19	ул. Книповича д.19	0,303		0,064	0,367	6,105	48,57	73,25	24,68
ул. П.Зори д.12а	Общественное Компрессорные	0,059679			0,060	0,879	48,98	81,51	32,54
ул. Журбы д.4	ул. Журбы д.4	0,173502			0,174	4,01	1,54	53,7	52,17
ул. Журбы д.4	ул. Журбы д.4			0,01379	0,014	0,506	30	50,37	20,37
ул. Журбы д.10	ул. Журбы д.10	0,380328			0,380	8,878	0,93	53,86	52,93
ул. Журбы д.10	ул. Журбы д.10			0,049616	0,050	1,819	29,82	50,61	20,79
ул. Журбы д.12	ул. Журбы д.12	0,196		0,022	0,218	3,385	17,52	69,8	52,28
ул. П.Зори д.10	ул. П.Зори д.10	0,466195		0,065051	0,531	8,319	19,48	67,9	48,42
ул. П. Дивизии д.6	Общественное Лабораторные корпуса Склад,ВИС	0,049661	0,03024	0,00029	0,080	1,206	31,83	76,46	44,63
ул. П. Дивизии д.3	ул. П. Дивизии д.3	0,268272		0,028357	0,297	4,446	31,85	76,14	44,29
ул. П. Дивизии д.7	ул. П. Дивизии д.7	0,202		0,032	0,234	3,739	30,98	76,99	46,02
пр. Ленина д.31	пр. Ленина д.31	0,16906			0,169	3,977	1,51	53,18	51,67
пр. Ленина д.31	пр. Ленина д.31			0,011897	0,012	0,436	29,99	49,83	19,84
пр. Ленина д.31а	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,0413	0,041	1,514	29,86	48,93	19,07
ул. П. Дивизии д.9	ул. П. Дивизии д.9	0,231		0,031	0,262	4,07	31,45	78,19	46,74
пр. Ленина д.28	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,202885	0,312946	0,004107	0,520	8,08	30,9	77,53	46,63
пр. Ленина д.26	пр. Ленина д.26	0,251459		0,030636	0,282	4,35	31,12	75,79	44,67
пр. Ленина д.24	пр. Ленина д.24	0,235		0,031	0,266	4,167	31,15	75,31	44,16
пр. Ленина д.31а	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,19			0,190	4,62	0,12	51,52	51,4
пр-кт. Кирова д.20	пр-кт. Кирова д.20	0,289		0,036	0,325	4,935	31,94	72,63	40,69
ул. П. Дивизии д.1/16	Общественное Школы	0,268256			0,268	3,427	31,32	73,9	42,58
пр-кт. Кирова д.18	Общественное Детские сады и ясли	0,13034		0,016049	0,146	2,237	30,68	73,02	42,35
пр-кт. Кирова д.14/2	Общественное Кинотеатры	0,199184			0,199	2,539	32,58	76,26	43,68
пр-кт. Кирова д.22	пр-кт. Кирова д.22	0,249		0,054	0,303	5,028	30,84	72,94	42,09
пр-кт. Кирова д.20а	пр-кт. Кирова д.20а	0,227		0,035	0,262	4,14	30,78	73,63	42,86
пр-кт. Кирова д.24б	пр-кт. Кирова д.24б	0,191		0,038	0,229	3,786	30,63	73,29	42,66

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.22	пр. Ленина д.22	0,244		0,032	0,276	4,357	31,14	74,95	43,81
пр. Ленина д.29	пр. Ленина д.29			0,028	0,028	1,027	29,94	48,4	18,47
пр. Ленина д.29	пр. Ленина д.29	0,187			0,187	4,474	1,25	51,59	50,34
ул. Журбы д.5	ул. Журбы д.5	0,141909		0,001288	0,143	1,917	18,77	68,09	49,33
ул. Журбы д.6	ул. Журбы д.6	0,1806	0,068249	0,04429	0,293	5,006	18,49	68,84	50,36
ул. Журбы д.1	ул. Журбы д.1	1,056134		0,002512	1,059	13,703	18,85	68,01	49,17
ул. Журбы д.2	Общественное Больницы	0,265919		0,017428	0,283	4,039	19,27	67,3	48,04
ул. П.Зори д.8	ж/д	0,310066		0,053	0,363	5,827	19,72	67,3	47,58
ул. П.Зори д.8а	Предприятия	0,015934			0,016	0,233	19,73	67,18	47,45
пр. Ленина д.20	пр. Ленина д.20	0,398		0,085	0,483	8,047	20,8	67,26	46,46
пр. Ленина д.23 корп.1	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,095572	0,005116	0,000877	0,102	1,337	20,35	65,93	45,58
пр. Ленина д.23	пр. Ленина д.23	0,303074		0,02011	0,323	4,585	19,73	65,59	45,85
ул. Марата д.30	общ.маг.	0,130765		0,029695	0,160	2,723	20,33	67,21	46,88
пр. Ленина д.21	пр. Ленина д.21	0,281518		0,025191	0,307	4,466	19,86	65,29	45,43
ул. П.Зори д.2	ж/д	0,327			0,327	4,245	0,48	45,72	45,24
пр. Ленина д.25	пр. Ленина д.25	0,248352		0,030602	0,279	4,232	19,74	66,15	46,41
ул. П.Зори д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,197992			0,198	2,522	19,35	65,86	46,52
ул. П.Зори д.6	ул. П.Зори д.6	0,304677		0,046383	0,351	5,506	19,4	66,25	46,85
пр. Ленина д.19	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,345889			0,346	4,552	0,45	45,73	45,27
ул. П.Зори д.2	ж/д			0,044	0,044	1,613	19,99	40,11	20,12
пр. Ленина д.19	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,02377	0,024	0,872	19,99	40,04	20,05
ул. Гвардейская д.3	ул. Гвардейская д.3	0,318162		0,043263	0,361	5,584	18,23	65,78	47,56
ул. Гвардейская д.1/15	ул. Гвардейская д.1/15	0,204		0,023	0,227	3,423	18,64	65,83	47,19
ул. Гвардейская д.7	ул. Гвардейская д.7	0,301		0,059	0,360	5,901	18,72	66,55	47,83
ул. Гвардейская д.9	ул. Гвардейская д.9	0,305		0,066	0,371	6,212	17,97	64,64	46,67
ул. Гвардейская д.11	ул. Гвардейская д.11	0,31		0,063	0,373	6,175	18,51	66,2	47,69
ул. Гвардейская д.5	Общественное Детские сады и ясли	0,095677		0,011588	0,107	1,652	18,81	63,98	45,17
ул. П.Зори д.11а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,178514		0,001609	0,180	2,43	18,24	58,9	40,66
ул. П.Зори д.9	ж/д	0,297661			0,298	3,881	0,54	37,66	37,12
ул. П.Зори д.11	ул. П.Зори д.11	0,240815			0,241	3,188	0,45	34,66	34,21
ул. П.Зори д.9	ул. П.Зори д.9			0,042316	0,042	1,552	19,98	40,31	20,32
ул. П.Зори д.11	ул. П.Зори д.11			0,025687	0,026	0,942	19,99	37,38	17,39
ул. П.Зори д.13	ул. П.Зори д.13	0,568		0,092	0,660	10,433	19,22	64,96	45,74
ул. П.Зори д.7	ж/д	0,273838		0,034415	0,308	4,774	25,06	66,29	41,23
ул. Гвардейская д.9а	ул. Гвардейская д.9а	0,379		0,06	0,439	7,069	16,39	53,74	37,35
ул. Гвардейская д.13	ул. Гвардейская д.13	0,462976		0,060376	0,523	8,138	17,83	65,79	47,96
ул. Гвардейская д.15	ул. Гвардейская д.15	0,461139		0,06284	0,524	8,246	18,26	64,01	45,75
ул. Гвардейская д.17	ул. Гвардейская д.17	0,18677		0,011748	0,199	2,973	18,14	64,87	46,73

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Гвардейская д.14 /общ	ул. Гвардейская д.14 /общ	0,186719		0,020245	0,207	3,422	33,86	76,92	43,06
ул. Гвардейская д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,328232		0,016028	0,344	5,216	35,27	55,84	20,57
ул. Гвардейская д.23а	общ	0,059609			0,060	0,877	31,32	77,2	45,89
ул. Декабристов д.28	ул. Декабристов д.28	0,048499			0,048	0,692	27,71	67,39	39,68
пр-кт. Кирова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,148809			0,149	2,392	30,14	69,38	39,24
ул. Декабристов д.24	ул. Декабристов д.24	0,084		0,077	0,161	3,616	27,42	67,58	40,16
ул. Генералова 23	ул. Генералова 23	0,057		0,01379	0,071	1,319	29,5	63,95	34,45
ул. Генералова 23/1	ул. Генералова 23/1	0,084		0,011897	0,096	1,649	29,46	67,58	38,12
ул. Генералова д.21	ул. Генералова д.21	0,057		0,06	0,117	2,694	19,65	60,22	40,57
пр-кт. Кирова д.30	пр-кт. Кирова д.30	0,265		0,049	0,314	5,075	30,22	71,22	41
пр-кт. Кирова д.32 кор.1	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,065881			0,066	0,9	30,09	70,7	40,61
пр-кт. Кирова д.28в	пр-кт. Кирова д.28в	0,19207		0,026769	0,219	3,436	30,21	72,56	42,35
ул. Декабристов д.30	ул. Декабристов д.30	0,079344			0,079	1,159	27,68	68,43	40,75
пр-кт. Кирова д.28	пр-кт. Кирова д.28	0,194		0,039	0,233	3,8	30,47	69,04	38,57
пр-кт. Кирова д.26	пр-кт. Кирова д.26	0,268		0,053	0,321	5,251	30,35	71,43	41,08
пр-кт. Кирова д.32	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,161198		0,000884	0,162	2,081	30,13	68,29	38,16
пр-кт. Кирова д.24	пр-кт. Кирова д.24	0,247		0,052	0,299	4,946	30,3	71,03	40,73
ул. Марата д.26	Общ. Адм зд	0,326904			0,327	4,143	28,94	69,5	40,56
ул. Генералова д.19к1	ул. Генералова д.19к1	0,057		0,06	0,117	2,678	20,77	60,89	40,12
ул. Декабристов д.20	ул. Декабристов д.20	0,061		0,006219	0,067	1,085	29,59	71,96	42,37
ул. Декабристов д.22	ул. Декабристов д.22	0,057		0,007841	0,065	1,051	27,69	66,61	38,92
ул. Советская д.23	Общественное Детские сады и ясли	0,079724		0,008691	0,088	1,437	28,38	63,68	35,3
ул. Советская д.26	Общественное Бани	0,142518	0,04382	0,074954	0,261	5,096	26,51	64,03	37,52
пр-кт. Кирова д.15	пр-кт. Кирова д.15	0,245926		0,042451	0,288	4,645	28,01	66,55	38,55
ул. Генералова д.15	ул. Генералова д.15	0,123066		0,014331	0,137	2,154	29,94	60,78	30,84
ул. Генералова д.19	ул. Генералова д.19	0,057		0,06	0,117	2,683	19,87	59,51	39,64
ул. Советская д.21	ул. Советская д.21	0,371749		0,05629	0,428	6,87	28,98	63,18	34,2
ул. Декабристов д.13	ул. Декабристов д.13	0,039297		0,002231	0,042	0,721	29,52	61,45	31,93
ул. Марата д.21	ул. Марата д.21	0,307765		0,061297	0,369	6,058	29,11	68,14	39,04
ул. Марата д.23	ул. Марата д.23	0,226139		0,019836	0,246	3,654	29,51	68,04	38,52
пр. Кирова д.17	пр. Кирова д.17	0,24437			0,244	5,764	0,11	40,51	40,4
пр. Кирова д.17	пр. Кирова д.17			0,040368	0,040	1,48	19,97	40,06	20,09
ул. Марата д.20	ул. Марата д.20	0,192666		0,028661	0,221	3,467	28,84	67,41	38,57
ул. Марата д.22	ул. Марата д.22	0,190812		0,026793	0,218	3,407	28,38	68,07	39,69
ул. Марата д.18	ул. Марата д.18	0,190931		0,027039	0,218	3,436	28,48	65,69	37,21
пр-кт. Кирова д.17а	Общественное Школы	0,10463		0,00591	0,111	1,602	28,18	66,81	38,63
пр. Кирова д.19/24	пр. Кирова д.19/24	0,209673			0,210	4,824	0,28	40,73	40,45
пр. Кирова д.19/24	пр. Кирова д.19/24			0,021393	0,021	0,784	19,99	40,16	20,17
ул. Марата д.29	инв.Е1-5	0,62788959		0,044567	0,672	9,634	25,63	68,43	42,8

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.18	пр. Ленина д.18	0,536		0,056	0,592	8,753	21,03	66,56	45,53
пр. Ленина д.16	Общественное Школы	0,056234	0,396905	0,021456	0,475	8,163	26,29	63,64	37,35
пр. Ленина д.16а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,191225	0,159931	0,0834	0,435	7,973	25,8	67,49	41,7
пр. Ленина д.12	Общественное Административные здания, главные конторы	0,271902		0,001834	0,274	3,561	27,78	56,03	28,25
ул. Заводская д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,243766		0,001059	0,245	3,15	28,13	67,61	39,48
ул. Заводская д.6	Общественное Административные здания, главные конторы	0,042132			0,042	0,554	28,69	68,71	40,02
ул. П.Зори д.1	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,229082		0,004195	0,233	3,106	26,64	65,12	38,48
ул. П.Зори д.3	ж/д	0,245986		0,029596	0,276	4,225	26,89	66,49	39,6
пр-кт. Кирова д.23	пр-кт. Кирова д.23	0,46794		0,042065	0,510	7,425	28,55	66,87	38,31
пр. Кирова д.25	пр. Кирова д.25	0,341066		0,056767	0,398	6,334	28,43	65,35	36,92
пр-кт. Кирова д.36/27	Общественное Школы	0,253299		0,014627	0,268	3,744	28,56	69,17	40,61
пр-кт. Кирова д.38	пр-кт. Кирова д.38	0,156		0,008	0,164	2,282	28,03	66,82	38,79
ул. Заводская д.3а	ул. Заводская д.3а	0,020816			0,021	0,356	28,68	68,19	39,51
ул. Заводская д.1	ул. Заводская д.1	0,198472		0,025875	0,224	3,437	28,09	67,67	39,58
пр-кт. Кирова д.40	пр-кт. Кирова д.40	0,227488		0,034069	0,262	4,125	27,18	64,47	37,3
пр-кт. Кирова д.46	Общественное Административные здания, главные конторы	0,110029			0,110	1,464	27,7	65,04	37,33
ул. Фрунзе д.29	ул. Фрунзе д.29	0,040843			0,041	0,655	29,72	51,11	21,38
ул. Декабристов д.10	ул. Декабристов д.10	0,127867		0,011395	0,139	2,201	29,58	58,57	28,99
ул. Марата д.12а	ул. Марата д.12а	0,03369			0,034	0,572	29,85	57,86	28,02
ул. Декабристов д.11а	ул. Декабристов д.11а	0,038988			0,039	0,591	29,53	58,08	28,56
ул. Фрунзе д.38	ул. Фрунзе д.38	0,048399			0,048	0,653	29,83	54,99	25,16
ул. Фрунзе д.31	ул. Фрунзе д.31	0,050907			0,051	0,72	29,77	51,92	22,16
ул. Фрунзе д.33	ул. Фрунзе д.33	0,041506			0,042	0,626	29,7	49,01	19,31
ул. Декабристов д.11	ул. Декабристов д.11	0,043403			0,043	0,692	29,52	57,71	28,19
ул. Марата д.14	общ	0,074723			0,075	1,076	29,53	61,65	32,11
ул. Марата д.11	ул. Марата д.11	0,04955			0,050	0,731	29,6	63,95	34,35
ул. Марата д.17	ул. Марата д.17	0,05745			0,057	0,748	29,62	62,23	32,61
ул. Марата д.17а	ул. Марата д.17а	0,059156			0,059	0,799	29,59	63,42	33,82
ул. Марата д.19 /учебный	Общ. Шк.	0,120423		0,000464	0,121	1,652	28,32	65,31	36,99
ул. Марата д.19 /спальный	Общ.Шк	0,143923		0,027903	0,172	2,896	28,2	63,94	35,74
ул. Марата д.16	ул. Марата д.16	0,06385		0,0058525	0,070	1,112	29,56	64,22	34,66
ул. Марата д.16	ул. Марата д.16	0,06385		0,0058525	0,070	1,112	29,56	64,31	34,75
ул. Зелёная д.80	ул. Зелёная д.80	0,243681		0,023165	0,267	4,062	26,42	64,83	38,4
ул. Зелёная д.82	ул. Зелёная д.82	0,399187		0,073276	0,472	7,785	26,04	61,83	35,8
ул. Марата д.8	ул. Марата д.8	0,059086			0,059	1,089	29,37	58,03	28,67
ул. Марата д.6	ул. Марата д.6	0,207624		0,028121	0,236	3,742	29,28	55,17	25,89

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Марата д.4	ул. Марата д.4	0,081999		0,009464	0,091	1,453	29,33	54,77	25,45
ул. Марата д.5	цех ток-мех	0,227429			0,227	2,994	29,21	58,12	28,92
ул. Фрунзе д.39	Адм.	0,0144			0,014	0,252	29,37	48,65	19,29
ул. Фрунзе д.37	ул. Фрунзе д.37	0,019265			0,019	0,383	29,36	47,07	17,71
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,232	3,106	28,74	57,34	28,6
ул. Марата д.5	цех по рем спецобор.	0,176654			0,177	2,378	28,77	55,65	26,88
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,232	3,116	28,31	57,75	29,44
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,232	3,122	28,21	57,89	29,68
ул. Марата д.9	ул. Марата д.9	0,060104			0,060	0,929	29,55	62,61	33,07
ул. Марата д.15	ул. Марата д.15	0,051022			0,051	0,695	29,58	61,58	32
ул. Марата д.15	ул. Марата д.15	0,051022			0,051	0,675	29,6	61,14	31,54
ул. Марата д.5	ул. Марата д.5	0,10112		0,000983	0,102	1,446	28,33	59,64	31,31
ул. Фрунзе д.44	Общественное Детские сады и ясли	0,082218		0,055527	0,138	2,955	26,11	61,05	34,94
ул. Зелёная д.56 корп.2	ул. Зелёная д.56 корп.2	0,21224		0,031962	0,244	3,964	25,94	61,58	35,63
ул. Зелёная д.76	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,12298		0,02236	0,145	2,373	28,92	66,49	37,57
ул. Зелёная д.78	ул. Зелёная д.78	0,295746		0,048941	0,345	5,656	26,13	61,54	35,41
пр-кт. Кирова д.23 корп.2	пр-кт. Кирова д.23 корп.2	0,600001		0,064102	0,664	9,947	28,26	65,47	37,21
ул. Зелёная д.47а	ул. Зелёная д.47а			0,044344	0,044	1,626	31,42	49,26	17,84
пр-кт. Кирова д.31а	Общественное Насосные	0,240172			0,240	5,64	9,16	51,97	42,81
пр-кт. Кирова д.31	пр-кт. Кирова д.31	0,200985			0,201	4,577	9	51,92	42,92
ул. Зелёная д.47	ул. Зелёная д.47	0,337138			0,337	7,819	8,54	48,23	39,69
ул. Зелёная д.47а	ул. Зелёная д.47а	0,249264			0,249	5,873	8,36	40,79	32,43
ул. Каменная д.2 корп.1	ул. Каменная д.2 корп.1	0,250639			0,251	6,06	8,2	29,35	21,15
пр. Кирова д. 31а	бойлерн.,пав.	0,008107			0,008	0,194	9,2	50,14	40,94
ул. Каменная д.2 корп.1	ул. Каменная д.2 корп.1			0,039477	0,039	1,447	30,19	36,63	6,44
пр. Кирова д. 31а	бойлерн.,пав.			8,00Е-06	0,000	0	38,96	63,57	24,61
пр-кт. Кирова д.31а	Общественное Насосные	0,047318			0,047	1,735	38,89	65,59	26,71
пр-кт. Кирова д.31	пр-кт. Кирова д.31	0,032177			0,032	1,18	38,55	64,88	26,32
ул. Зелёная д.47	ул. Зелёная д.47			0,057329	0,057	2,102	33,28	57,71	24,43
ул. Зелёная д.45	ул. Зелёная д.45	0,059086			0,059	1,055	25,88	59,27	33,4
ул. Зелёная д.41	ул. Зелёная д.41	0,057683			0,058	0,963	25,99	58,39	32,4
ул. Каменная д.3	Общественное Детские сады и ясли	0,105656			0,106	2,988	7,43	23,2	15,78
ул. Каменная д.2 корп.3	ул. Каменная д.2 корп.3	0,297505			0,298	7,659	7,85	23,9	16,06
ул. Каменная д.3	Общественное Детские сады и ясли			0,003122	0,003	0,114	30,31	31,47	1,16
ул. Каменная д.2 корп.3	ул. Каменная д.2 корп.3			0,050834	0,051	1,864	29,95	31,82	1,87
пр. Ленина д.13	пр. Ленина д.13	0,145846		0,012502	0,158	2,31	27,37	62,44	35,07
пр. Ленина д.9	пр. Ленина д.9	0,068			0,068	0,996	0,46	32,16	31,7
пр. Ленина д.9	пр. Ленина д.9			0,011	0,011	0,403	19,98	38,8	18,81

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ленина д.17	пр. Ленина д.17	0,225		0,043	0,268	4,373	26,87	64,54	37,67
ул. П.Зори д.5	ж/д	0,269		0,034	0,303	4,66	26,62	61,59	34,97
пр. Ленина д.15	пр. Ленина д.15	0,218		0,023	0,241	3,655	26,79	60,26	33,47
ул. Гвардейская д.23	ул. Гвардейская д.23	0,039004			0,039	0,818	26,43	58,96	32,52
пр. Ленина д.8	Общественное Административные здания, главные конторы	0,103068		0,002039	0,105	1,395	27,83	63,07	35,24
пр-кт. Кирова д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,263809			0,264	3,428	26,16	59,53	33,37
пр-кт. Кирова д.44а	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,037527		0,004647	0,042	0,667	26,24	61,6	35,36
пр. Ленина д.7	пр. Ленина д.7			0,03	0,030	1,1	19,99	39,34	19,35
пр. Ленина д.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,08213	0,096578	0,000624	0,179	2,712	27,3	56,4	29,11
пр-кт. Кирова д.48	пр-кт. Кирова д.48	0,058015			0,058	0,814	27,73	58,33	30,6
пр. Ленина д.7	пр. Ленина д.7	0,205			0,205	2,629	0,45	32,61	32,16
пр. Ленина д.5	Общественное Административные здания, главные конторы Склад	0,066591			0,067	0,947	27,53	57,77	30,24
пр. Ленина д.1	пр. Ленина д.1	0,273		0,037	0,310	4,785	26,08	55,7	29,62
пр. Ленина д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,060579			0,061	0,843	26,02	56,73	30,71
пр-кт. Кирова д.54	пр-кт. Кирова д.54	0,225		0,026	0,251	3,799	25,46	56,12	30,66
ул. Гвардейская д. 21	общ	1,213074	0,01246	0,119484	1,345	23,017	28,16	75,19	47,02
ул. Павлова д.6 корп.2 резерв.	Общественное Больницы	0,635584	0,1312	0,066883	0,834	12,974	38,29	80,21	41,91
ул. Павлова д.6 корп.2	Общественное Больницы	0,635584	0,1312	0,066883	0,834	12,849	38,42	80,27	41,85
ул. Гвардейская д.24	ул. Гвардейская д.24	0,502		0,098	0,600	9,933	31,33	77,35	46,02
ул. Гвардейская д.22	ул. Гвардейская д.22	0,304		0,065	0,369	6,241	30,69	77,3	46,61
пр. Кирова д.58	пр. Кирова д.58			0,022	0,022	0,807	20	40,52	20,52
пр-кт. Кирова д.56	пр-кт. Кирова д.56			0,023	0,023	0,843	20	38,93	18,93
пр-кт. Кирова д.60	пр-кт. Кирова д.60	0,138		0,025	0,163	2,642	44,16	79,69	35,52
пр-кт. Кирова д.58	пр-кт. Кирова д.58	0,145			0,145	1,876	0,46	36,86	36,4
пр-кт. Кирова д.56	пр-кт. Кирова д.56	0,147			0,147	1,943	0,45	34,35	33,9
пр-кт. Кирова д.51	Силуэт	0,082		0,017917	0,100	1,747	46,4	80,59	34,19
пр-кт. Кирова д.62	пр-кт. Кирова д.62	0,146286		0,02013	0,166	2,633	44,33	80,99	36,66
пр-кт. Кирова д.53	пр-кт. Кирова д.53	0,205		0,036	0,241	3,89	43,47	80,17	36,7
пр-кт. Кирова д.53а	пр-кт. Кирова д.53а	0,145		0,021	0,166	2,615	43,48	80,08	36,6
ул. Павлова д.2	ул. Павлова д.2	0,125676			0,126	1,613	0,82	35,12	34,3
ул. Павлова д.4	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,066047		0,001762	0,068	0,923	41,61	76,27	34,66
ул. Павлова д.2	ул. Павлова д.2			0,014872	0,015	0,545	20	40,15	20,15
пр-кт. Кирова д.62а	Общественное Казармы и помещения ВОХР	0,237264		0,002021	0,239	3,112	44,33	80,55	36,22
ул. Павлова д.6 корп.1	Общественное Больницы	0,176909		0,00845	0,185	2,576	39,75	77,16	37,41

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кирова д.37	пр-кт. Кирова д.37	0,21392		0,027812	0,242	3,852	46,23	68,69	22,47
пр-кт. Кирова д.33	пр-кт. Кирова д.33	0,269187		0,023979	0,293	4,502	46,01	69,74	23,72
ул. Каменная д.2 корп.2	ул. Каменная д.2 корп.2	0,301531			0,302	7,732	8	25,45	17,46
пр. Кирова д.35	пр. Кирова д.35	0,216074		0,019311	0,235	3,604	45,99	66,82	20,82
ул. Каменная д.2 корп.2	ул. Каменная д.2 корп.2			0,043288	0,043	1,587	29,94	32,83	2,89
пр. Кирова д.39	пр. Кирова д.39	0,213292		0,024606	0,238	3,717	46,38	70,82	24,44
пр-кт. Кирова д.47	пр-кт. Кирова д.47	0,322833		0,031095	0,354	5,361	46,63	61,42	14,79
пр-кт. Кирова д.45	пр-кт. Кирова д.45	0,217971		0,017846	0,236	3,524	46,09	65,92	19,84
пр-кт. Кирова д.43	пр-кт. Кирова д.43	0,234112		0,023532	0,258	3,948	45,68	70,08	24,4
пр-кт. Кирова д.41	пр-кт. Кирова д.41	0,32422		0,075	0,399	6,896	46,4	71,26	24,86
пр-кт. Кольский д.6	пр-кт. Кольский д.6			0,038	0,038	1,393	19,83	40,4	20,57
пр-кт. Кольский д.2	пр-кт. Кольский д.2	0,260412		0,024172	0,285	4,227	46,93	78,43	31,49
пр-кт. Кольский д.6	пр-кт. Кольский д.6	0,192			0,192	2,557	0,55	27,44	26,89
пр-кт. Кольский д.1	Общественное Лабораторные корпуса	0,65472		0,008131	0,663	8,993	44,29	66,96	22,67
пр-кт. Кольский д.11	пр-кт. Кольский д.11	0,220423		0,02364	0,244	3,708	46,56	61,74	15,18
пр-кт. Кольский д.9	пр-кт. Кольский д.9	0,33919		0,036368	0,376	5,679	46,67	65,81	19,15
пр-кт. Кольский д.7	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,330708		0,031636	0,362	5,414	46,86	69,22	22,36
пр-кт. Кольский д.3	пр-кт. Кольский д.3	0,319276		0,03116	0,350	5,274	46,46	73,64	27,18
пр-кт. Кольский д.5 /под.2	пр-кт. Кольский д.5 /под.2	0,221627		0,023359	0,245	3,711	46,58	63,17	16,59
пр-кт. Кольский д.5	пр-кт. Кольский д.5	0,227307		0,022425	0,250	3,744	46,79	66,7	19,91
пр-кт. Кольский д.13 корп.2	пр-кт. Кольский д.13 корп.2	0,14613		0,010545	0,157	2,382	46,58	57,51	10,93
пр-кт. Кольский д.13 корп.1	пр-кт. Кольский д.13 корп.1	0,146084		0,012033	0,158	2,41	46,69	56,69	10
пр-кт. Кирова д.51	производственный корпус	0,127653	0,04148	0,007404	0,177	2,625	46,47	78,46	31,98
пр-кт. Кирова д.51	гараж Ё1	0,069		0,0345	0,104	2,072	46,27	78,49	32,21
пр-кт. Кирова д.51а	Общественное	0,069		0,0345	0,104	2,096	46,08	77,47	31,39
пр-кт. Кирова д.49	пр-кт. Кирова д.49	0,246781		0,034285	0,281	4,362	46,93	77,54	30,61
пр-кт. Кольский д.4	Общественное Детские сады и ясли ввод 1	0,057083		0,005762	0,063	0,957	0,55	29,73	29,18
ул. Павлова д.3	ул. Павлова д.3	0,119			0,119	1,55	0,8	34,31	33,51
ул. Павлова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы ввод1	0,117071			0,117	1,515	0,71	32,96	32,25
ул. Павлова д.1а /цеха	Общественное Ремонтный цех	0,096815			0,097	1,336	42,08	73,54	31,46
ул. Павлова д.1	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения Гаражи	0,076538		0,007798	0,084	1,362	42,07	74,28	32,22
ул. Павлова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,005441	0,005	0,2	19,96	37,23	17,27

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Павлова д.3	ул. Павлова д.3			0,017	0,017	0,623	19,99	38,55	18,55
пр-кт. Кольский д.17	пр-кт. Кольский д.17	0,230198		0,023858	0,254	3,924	44,76	56,28	11,52
пр-кт. Кольский д.19	пр-кт. Кольский д.19	0,3422		0,033681	0,376	5,733	45,31	56,88	11,57
пр-кт. Кольский д.21	пр-кт. Кольский д.21	0,221527		0,025958	0,247	3,88	44,77	53,91	9,15
ул. Владимирская д.13а	ул. Владимирская д.13а	0,004679			0,005	0,265	5,17	28,64	23,46
ул. Халтурина д.33	ул. Халтурина д.33	0,174966		0,017035	0,192	3,216	27,52	39,3	11,78
ул. Халтурина д.35	ул. Халтурина д.35	0,304286		0,041983	0,346	6,052	27,51	38,61	11,1
ул. Владимирская д.17	инв.Е 280,277,5143	0,115392			0,115	4,224	4,3	30,93	26,63
ул. Халтурина д.44	ул. Халтурина д.44	0,070148			0,070	1,087	27,77	53,09	25,32
ул. Марата д.1	Общ.Админ.зд.конторы,Гар	0,349973		0,005123	0,355	5,506	29,38	53,06	23,68
ул. Марата д.5	проф.обсл.а/кранов	0,184703			0,185	2,49	29,24	54,19	24,95
ул. Зелёная д.42	ул. Зелёная д.42	0,059827			0,060	0,976	28,94	53,03	24,09
ул. Зелёная д.44	ул. Зелёная д.44	0,061465			0,061	0,898	28,95	51,93	22,98
ул. Зелёная д.48	ул. Зелёная д.48	0,059642			0,060	1,031	25,77	51,61	25,84
ул. Зелёная д.37	ул. Зелёная д.37	0,057729			0,058	0,875	25,78	52,94	27,17
ул. Зелёная д.56 корп.1	ул. Зелёная д.56 корп.1	0,435147		0,063862	0,499	8,146	25,48	59,52	34,05
ул. Зелёная д.32	ул. Зелёная д.32	0,534563		0,096315	0,631	10,821	26,9	43,48	16,58
ул. Зелёная д.34	ул. Зелёная д.34	0,143894		0,02055	0,164	2,764	28,52	47,87	19,35
ул. Зелёная д.35	ул. Зелёная д.35	0,051779			0,052	1,103	28,93	48,94	20,01
ул. Зелёная д.8	Административные здания	0,190071			0,190	2,976	29,11	36,84	7,73
ул. Зелёная д.11	Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,317593		0,00823	0,326	4,855	25,74	38,82	13,09
ул. Радищева д.19	ул. Радищева д.19	0,203659		0,029898	0,234	3,858	37,14	80,16	43,03
ул. Радищева д.20	Общественное Административные здания, главные конторы	0,074155			0,074	1,044	37,16	77,27	40,1
ул. Павлова д.6 корп.8	Общественное Больницы	0,092341		0,011537	0,104	1,64	37,29	79,72	42,43
ул. Павлова д.6 корп.6	Общественное Больницы	0,3415	0,123582	0,025796	0,491	7,475	34,66	78,28	43,62
ул. Павлова д.6	Общественное Больницы Диализный центр	3,299817	1,138984	0,317	4,756	69,488	37,13	79,49	42,36
ул. Радищева д.28	ул. Радищева д.28	0,017993		0,004507	0,023	0,478	36,79	73,29	36,5
ул. Павлова д.6 корп.7	Общественное Больницы	0,196237	0,0902	0,004983	0,291	4,449	36,3	80,48	44,19
ул. Радищева д.29	Общественное	0,080398	0,015953	0,010284	0,107	1,691	35,57	76,83	41,26
ул. Радищева д.29а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,17		0,095833	0,266	5,402	35,09	76,99	41,9
ул. Павлова д.22	ул. Павлова д.22	0,061755			0,062	1,45	14,04	47,62	33,58
ул. Павлова д.26	ул. Павлова д.26	0,069495			0,069	1,655	13,38	39,17	25,79
ул. Павлова д.30	ул. Павлова д.30	0,073199			0,073	1,737	13,39	36,81	23,41
ул. Павлова д.32	ул. Павлова д.32	0,039691			0,040	1,02	13,54	34,69	21,15
ул. Павлова д.36	ул. Павлова д.36	0,046039			0,046	1,2	13,29	33,15	19,85
ул. Павлова д.34	ул. Павлова д.34	0,046018			0,046	1,113	13,51	33,72	20,21
ул. Павлова д.28	ул. Павлова д.28	0,080148			0,080	1,879	13,27	37,28	24,02
ул. Павлова д.24	ул. Павлова д.24	0,086151			0,086	2,041	13,2	40,67	27,47
ул. Павлова д.28	ул. Павлова д.28			0,004653	0,005	0,171	29,49	56,6	27,11

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Павлова д.24	ул. Павлова д.24			0,004012	0,004	0,147	29,49	59,49	30
ул. Павлова д.30	ул. Павлова д.30			0,004387	0,004	0,161	29,49	56	26,51
ул. Павлова д.26	ул. Павлова д.26			0,003589	0,004	0,132	29,49	58,19	28,7
ул. Павлова д.14	ул. Павлова д.14	0,040615			0,041	1,024	15,93	68,22	52,29
ул. Павлова д.33	ул. Павлова д.33	0,039862			0,040	1,352	15,19	60,65	45,46
ул. Павлова д.31	ул. Павлова д.31	0,040362			0,040	1,247	15,38	64,51	49,13
ул. Радищева д.32	Общ.	0,522737		0,060933	0,584	9,058	35,34	72,71	37,38
ул. Радищева д.31/8	Общественное Пожарные депо УТВ	0,152798		0,011223	0,164	2,388	37,01	75,65	38,64
ул. Радищева д.31/8 /гараж	Общественное Гаражи	0,09939			0,099	1,309	37,05	76,26	39,21
ул. Павлова д.12	ЦТП, бойлерная	0,159382	0,008748		0,168	3,903	15,57	66,95	51,38
ул. Павлова д.12	ЦТП, бойлерная			0,015548	0,016	0,57	29,92	85,3	55,38
ул. Куйбышева д.12	Общ	0,06667			0,067	0,928	36,32	69,23	32,91
ул. Чехова д.11	Школа ввод 1	0,296337			0,296	7,084	13,26	46,28	33,02
ул. Чехова д.11	Школа ввод 2			0,00844	0,008	0,309	29,59	65,66	36,07
ул. Чехова д.10	ул. Чехова д.10	0,033509			0,034	0,938	13,78	50,75	36,97
ул. Чехова д.12/37	ул. Чехова д.12/37	0,03124			0,031	1,161	13,5	49,9	36,4
ул. Куйбышева д.14	ж/д ввод 1	0,023357			0,023	0,642	15,61	60,11	44,5
ул. Куйбышева д.19	ул. Куйбышева д.19	0,019127			0,019	0,526	15,62	59,8	44,19
ул. Куйбышева д.14	ж/д ввод 2	0,023357			0,023	0,684	15,6	57,19	41,59
ул. Куйбышева д.21	ул. Куйбышева д.21	0,019155			0,019	0,616	15,6	55,82	40,23
ул. Куйбышева д.23	ул. Куйбышева д.23	0,018713			0,019	0,674	15,58	54,05	38,47
ул. Рылеева д.6	гостиница	0,091846		0,007925	0,100	1,613	35,97	62,19	26,22
ул. Фролова д.25	Общ.	0,083405			0,083	2,169	11,91	20,08	8,17
ул. Фролова д.24	ул. Фролова д.24	0,055019			0,055	1,338	12,93	22,27	9,35
ул. Фролова д.26	ул. Фролова д.26	0,055449			0,055	1,38	12,16	19,57	7,41
ул. Павлова д.42/20	ул. Павлова д.42/20			0,008112	0,008	0,297	29,36	46,35	16,99
ул. Павлова д.47	ул. Павлова д.47	0,039458			0,039	1,111	13,56	32,59	19,03
пер. Дальний д.16	ввод 1	0,0373455			0,037	0,989	13,54	32,81	19,27
пер. Дальний д.11	пер. Дальний д.11	0,048428			0,048	1,305	12,05	29,51	17,46
пер. Дальний д.11	пер. Дальний д.11			0,002925	0,003	0,107	29,18	48,78	19,6
ул. Павлова д.49	ул. Павлова д.49	0,040362			0,040	1,209	13,49	28,32	14,84
ул. Павлова д.42/20	ул. Павлова д.42/20	0,072049			0,072	1,802	12,88	27	14,12
ул. Павлова д.38	ул. Павлова д.38	0,039199			0,039	1,066	13,38	31,7	18,32
ул. Павлова д.51	ул. Павлова д.51	0,040362			0,040	1,221	13,48	29,86	16,38
ул. Фролова д.22	ул. Фролова д.22	0,055393			0,055	1,418	12,87	24,51	11,65
ул. Фролова д.9а	д/с ввод 1	0,06388			0,064	1,715	10,98	18,01	7,03
ул. Фролова д.9а	д/с ввод 2			0,005333	0,005	0,196	28,99	37,82	8,83
ул. Фролова д.11б	ж/д	0,052046			0,052	1,817	11,41	17,72	6,31
ул. Павлова д.59	ул. Павлова д.59			0,026228	0,026	0,962	29,1	38,73	9,63
ул. Фролова д.15/55	ж/д ввод 1	0,254549			0,255	5,941	11,95	19,8	7,85
ул. Фролова д.13а	д/с ввод 1	0,082533			0,083	2,169	11,77	18,39	6,62
ул. Фролова д.13	ж/д ввод 1	0,248			0,248	5,803	11,7	19,62	7,92

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Фролова д.14	гараж+адм	0,038122			0,038	0,916	12,13	25,14	13,01
ул. Фролова д.15/55	ж/д ввод 2			0,038936	0,039	1,428	29,12	39,41	10,28
ул. Фролова д.13а	д/с ввод 2			4,10Е-05	0,000	0,002	29,14	38	8,86
ул. Фролова д.13	ж/д ввод 2			0,045	0,045	1,65	29,06	39,28	10,22
ул. Павлова д.59	ул. Павлова д.59	0,141818			0,142	3,477	11,77	19,07	7,3
ул. Павлова д.57	ул. Павлова д.57	0,158744			0,159	3,887	11,77	19,95	8,18
ул. Павлова д.57	ул. Павлова д.57			0,021348	0,021	0,783	29,11	39,47	10,36
ул. Радищева д.68	ул. Радищева д.68	0,032545			0,033	0,97	12,81	42,19	29,37
ул. Радищева д.72/6	ул. Радищева д.72/6	0,032941			0,033	1,196	12,53	39,72	27,2
ул. Радищева д.70	ул. Радищева д.70	0,040206			0,040	1,232	12,6	39,52	26,92
ул. Чехова д.5	ул. Чехова д.5	0,040166			0,040	1,077	12,97	45,12	32,14
пер. Дальний д.10	пер. Дальний д.10	0,032807			0,033	0,897	12,91	40,46	27,54
ул. Чехова д.7	ул. Чехова д.7	0,038855			0,039	1,002	13,04	47,69	34,65
ул. Чехова д.9	ул. Чехова д.9	0,032832			0,033	0,846	13,03	44,93	31,89
пер. Дальний д.9	пер. Дальний д.9	0,032596			0,033	1,081	13,06	32,82	19,76
пер. Дальний д.16	ввод 2	0,0373455			0,037	1,011	13,41	33,38	19,98
пер. Дальний д.7	пер. Дальний д.7	0,032966			0,033	1,044	12,97	38,08	25,12
пер. Дальний д.14	пер. Дальний д.14	0,039862			0,040	1,128	13,32	37,44	24,12
пер. Дальний д.12	пер. Дальний д.12	0,040107			0,040	1,136	13,17	37,69	24,51
ул. Фролова д.5	ж/д ввод 1	0,243275			0,243	5,793	10,95	21,86	10,91
ул. Фролова д.4/6	ж/д ввод 1	0,248787			0,249	6,219	11,69	28,27	16,58
ул. Фролова д.6/71	ул. Фролова д.6/71	0,04642			0,046	1,212	11,88	24,7	12,82
ул. Фролова д.5	ж/д ввод2			0,04334	0,043	1,589	28,96	41,66	12,7
ул. Фролова д.4/6	ж/д ввод2			0,035421	0,035	1,299	28,89	47,17	18,28
ул. Радищева д.67/3	ул. Радищева д.67/3	0,048311			0,048	1,579	5,19	31,49	26,3
ул. Фролова д.12	ж/д ввод1	0,048016			0,048	1,219	12,11	26,63	14,53
ул. Фролова д.10	ул. Фролова д.10	0,071024			0,071	1,694	12,09	24,55	12,46
ул. Радищева д.76	Детский сад (ввод 2)	0,079828			0,080	2,169	12,04	32,07	20,03
ул. Радищева д.74/5	ул. Радищева д.74/5	0,032992			0,033	1,306	11,19	36,29	25,11
ул. Радищева д.78	Административное здание	0,033927			0,034	1,399	11,29	33,06	21,77
ул. Фролова д.12	ж/д ввод 2			0,003855	0,004	0,141	29,03	45,69	16,67
ул. Радищева д.76	Детский сад (ввод 1)			0,00443	0,004	0,162	29,03	51,93	22,91
ул. Полухина д.15	ул. Полухина д.15	0,052868			0,053	1,507	11,1	17,55	6,46
ул. Полухина д.16б	ул. Полухина д.16б	0,049354		0,006869	0,056	1,694	9,2	15,98	6,79
ул. Полухина д.20	ул. Полухина д.20	0,051625			0,052	1,471	9,02	13,18	4,17
ул. Полухина д.22	ул. Полухина д.22	0,07029			0,070	2,147	8,75	9,68	0,93
ул. Полухина д.20	ул. Полухина д.20			0,003058	0,003	0,112	28,88	34,07	5,19
ул. Полухина д.22	ул. Полухина д.22			0,010275	0,010	0,377	28,85	30,47	1,62
ул. Полухина д.15	ул. Полухина д.15			0,004121	0,004	0,151	28,99	37,35	8,36
ул. Фролова д.7а	ж/д ввод 1	0,072801			0,073	1,928	11,06	17,71	6,64
ул. Фролова д.7а	ж/д ввод 2			0,008112	0,008	0,297	28,99	37,47	8,48
ул. Полухина д.12б	ул. Полухина д.12б	0,141345			0,141	3,489	10,95	19,4	8,45
ул. Полухина д.12а	ул. Полухина д.12а	0,140104			0,140	3,395	10,2	21,27	11,08

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Полухина д.14а	ул. Полухина д.14а	0,140555			0,141	3,451	9,76	17,96	8,21
ул. Полухина д.14в	ул. Полухина д.14в	0,135842			0,136	3,419	9,37	15,79	6,42
ул. Полухина д.14б	ул. Полухина д.14б	0,141367			0,141	3,711	9,3	15,96	6,67
ул. Фролова д.3	ж/д ввод 1	0,204223			0,204	4,908	10,57	24,86	14,29
ул. Полухина д.12	ул. Полухина д.12	0,142139			0,142	3,464	10,34	23,74	13,4
ул. Полухина д.14	ул. Полухина д.14	0,200107			0,200	5,007	9,94	18,2	8,27
ул. Полухина д.9	ул. Полухина д.9	0,19622			0,196	4,869	9,89	21,95	12,06
ул. Полухина д.11	ул. Полухина д.11	0,192688			0,193	4,954	9,76	18,98	9,22
ул. Полухина д.12б	ул. Полухина д.12б			0,016223	0,016	0,595	28,95	39,42	10,46
ул. Полухина д.12а	ул. Полухина д.12а			0,023794	0,024	0,872	28,92	41,56	12,64
ул. Полухина д.14а	ул. Полухина д.14а			0,018927	0,019	0,694	28,91	38,38	9,47
ул. Полухина д.14б	ул. Полухина д.14б			0,024065	0,024	0,882	28,88	36,57	7,69
ул. Полухина д.14в	ул. Полухина д.14в			0,018657	0,019	0,684	28,89	36,38	7,49
ул. Фролова д.3	ж/д ввод2			0,032968	0,033	1,209	28,92	44,75	15,83
ул. Полухина д.9	ул. Полухина д.9			0,032717	0,033	1,2	28,68	42,24	13,57
ул. Полухина д.11	ул. Полухина д.11			0,032717	0,033	1,2	28,63	39,35	10,72
ул. Полухина д.12	ул. Полухина д.12			0,019468	0,019	0,714	28,86	43,68	14,81
ул. Полухина д.14	ул. Полухина д.14			0,032447	0,032	1,19	28,84	38,51	9,67
ул. Полухина д.18	ул. Полухина д.18	0,051931			0,052	1,557	9,34	14,19	4,86
ул. Полухина д.16	ул. Полухина д.16	0,191595			0,192	4,996	9,24	15,09	5,84
ул. Полухина д.18	ул. Полухина д.18			0,005052	0,005	0,185	28,83	34,73	5,9
ул. Полухина д.16	ул. Полухина д.16			0,033528	0,034	1,229	28,82	35,71	6,88
ул. Павлова д.6 корп.3	Общественное Больницы	0,5343		0,035	0,569	8,129	36,36	76,48	40,12
ул. Павлова д.6 корп.4	Общественное Больницы	0,71091	0,037094	0,028758	0,777	10,812	37,99	79,17	41,18
ул. Куйбышева д.2а	Общ	0,082844		6,60Е-05	0,083	2,221	15,07	67,51	52,44
ул. Куйбышева д.4	ул. Куйбышева д.4	0,03963			0,040	1,045	15,3	68,35	53,06
ул. Павлова д.6 корп.5	Общественное Больницы	0,205915	0,044406	0,021182	0,272	4,219	36,1	77,19	41,08
ул. Павлова д.6 корп.14	Общественное Больницы	0,159928		0,004635	0,165	2,281	37,68	77,95	40,27
ул. Павлова д.19	ул. Павлова д.19	0,076606			0,077	2,268	14,62	70,18	55,56
ул. Куйбышева д.2	ул. Куйбышева д.2	0,038283			0,038	1,007	15,3	67,96	52,66
ул. Павлова д.9	ул. Павлова д.9	0,419043			0,419	5,462	0,62	27,01	26,39
ул. Павлова д.9а	ввод 1	0,004067			0,004	0,11	0,58	21,75	21,17
ул. Павлова д.6 корп.9	Общественное Больницы	0,259851		0,107458	0,367	6,984	36,89	70,8	33,9
ул. Павлова д.11	ул. Павлова д.11	0,333328		0,031636	0,365	5,449	37,83	65,96	28,13
ул. Павлова д.9	ул. Павлова д.9			0,056139	0,056	2,058	19,85	31,51	11,65
ул. Павлова д.13	ул. Павлова д.13	0,405576		0,028121	0,434	6,393	37,19	68,49	31,3
ул. Радищева д.42/10	ул. Радищева д.42/10	0,033358			0,033	0,822	15,67	68,9	53,23
ул. Радищева д.39	ул. Радищева д.39	0,040142			0,040	1,041	15,39	60,88	45,49
ул. Радищева д.35/8	ул. Радищева д.35/8	0,03372			0,034	0,857	15,56	69,39	53,83
ул. Куйбышева д.6	ул. Куйбышева д.6	0,033358			0,033	0,931	15,5	69,62	54,13
ул. Радищева д.33/25	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,032334			0,032	0,43	37,25	74,85	37,6
ул. Радищева д.38/27	магазин	0,022592			0,023	0,621	15,78	70,44	54,67

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Куйбышева д.3	ул. Куйбышева д.3	0,039409			0,039	1,054	15,24	68,41	53,17
ул. Куйбышева д.13	ул. Куйбышева д.13	0,033358			0,033	0,82	15,65	66,01	50,36
ул. Радищева д.44/9	ул. Радищева д.44/9	0,033464			0,033	0,808	15,7	68,31	52,6
ул. Радищева д.41	ул. Радищева д.41	0,04063			0,041	1,07	15,24	55,92	40,67
ул. Радищева д.49	ул. Радищева д.49	0,041288			0,041	1,205	15,08	42,49	27,41
ул. Радищева д.53	ул. Радищева д.53	0,040093			0,040	1,136	15,37	38,69	23,32
ул. Рылеева д.5	ж/д ввод 2	0,01673			0,017	0,49	15,33	52,77	37,44
ул. Рылеева д.5	ж/д ввод1	0,01673			0,017	0,51	15,33	54,25	38,92
ул. Куйбышева д.15	ул. Куйбышева д.15	0,032731			0,033	0,944	15,58	63,36	47,78
ул. Куйбышева д.17	ул. Куйбышева д.17	0,03315			0,033	0,851	15,62	63,54	47,92
ул. Чехова д.6	ж/д ввод 1	0,01657			0,017	0,582	15,22	51,32	36,1
ул. Чехова д.6	ж/д ввод 2	0,01657			0,017	0,563	15,3	52,46	37,16
ул. Радищева д.55	ул. Радищева д.55	0,033307			0,033	0,901	15,43	35,52	20,09
ул. Радищева д.45	ул. Радищева д.45	0,040445			0,040	1,092	15,38	47,11	31,73
ул. Рылеева д.4	ул. Рылеева д.4	0,033093			0,033	0,879	15,35	56,45	41,1
ул. Радищева д.52/1	ул. Радищева д.52/1	0,033564			0,034	0,879	15,35	52,9	37,55
ул. Рылеева д.2	ул. Рылеева д.2	0,033489			0,033	0,851	15,38	58,31	42,93
ул. Радищева д.48	ул. Радищева д.48	0,033327			0,033	0,883	15,49	61,72	46,23
ул. Радищева д.43	ул. Радищева д.43	0,039605			0,040	1,077	15,39	51,26	35,87
ул. Радищева д.47	ул. Радищева д.47	0,039605			0,040	0,984	15,42	47,66	32,24
ул. Радищева д.51	ул. Радищева д.51	0,039887			0,040	1,104	15,12	43,66	28,55
ул. Куйбышева д.1а	ул. Куйбышева д.1а	0,334637		0,066826	0,401	6,85	34,69	60,46	25,77
ул. Куйбышева д.1б	Общ Детские сады и ясли	0,083581		0,006755	0,090	1,435	34,75	56,84	22,09
ул. Павлова д.5	ул. Павлова д.5	0,394966			0,395	5,209	0,48	21,98	21,5
ул. Павлова д.5	ул. Павлова д.5			0,06895	0,069	2,528	19,77	25,83	6,07
ул. Радищева д.62/1	ул. Радищева д.62/1	0,040288			0,040	1,368	12,62	44,32	31,7
ул. Чехова д.3	ул. Чехова д.3	0,040166			0,040	1,216	12,95	43,53	30,59
ул. Чехова д.4	ул. Чехова д.4	0,032934			0,033	1,151	15,2	49,54	34,35
ул. Радищева д.59	ул. Радищева д.59	0,033899			0,034	1,124	15,27	38,33	23,06
ул. Радищева д.58	ул. Радищева д.58	0,033302			0,033	1,157	15,04	49,67	34,64
ул. Радищева д.57	ул. Радищева д.57	0,033645			0,034	0,965	15,39	36,98	21,59
ул. Радищева д.65/4	ул. Радищева д.65/4	0,040191			0,040	1,197	5,05	35,01	29,95
ул. Радищева д.61	ул. Радищева д.61	0,047928			0,048	1,657	4,85	35,41	30,56
ул. Радищева д.63	Универмаг	0,04769			0,048	1,787	4,67	32,88	28,22
ул. Полухина д.7	Инфекц. бол.	0,429065		0,05442	0,483	9,009	36,88	41,64	4,77
ул. Полухина д.5	ул. Полухина д.5	0,070262			0,070	1,979	11,04	31,74	20,69
ул. Полухина д.4	ул. Полухина д.4	0,098506			0,099	2,65	11,1	32,89	21,79
ул. Полухина д.3	ул. Полухина д.3	0,048982			0,049	1,352	11,06	36,07	25,01
пер. Дальний д.1	пер. Дальний д.1	0,048193			0,048	1,437	10,98	34,11	23,13
ул. Полухина д.2	ул. Полухина д.2	0,048252			0,048	1,419	11,1	36,26	25,16
пер. Дальний д.2	пер. Дальний д.2	0,039984			0,040	1,118	5,38	31,24	25,86
ул. Полухина д.1	ул. Полухина д.1	0,049068			0,049	1,496	5,53	29,22	23,69
ул. Полухина д.9а	ул. Полухина д.9а	0,11832			0,118	2,998	10,5	23,62	13,11

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Полухина д.13	ул. Полухина д.13	0,043958		0,006869	0,051	1,634	9,7	18,5	8,81
ул. Полухина д.9а	ул. Полухина д.9а			0,009806	0,010	0,36	28,86	43,75	14,9
ул. Шмидта д.14	гаражи МТЭЦ	0,080841		0,001834	0,083	1,377	62,7	100,26	37,55
ул. Шмидта д.14	АБК, Гараж, ЦИКР Горэлектросеть	0,051644			0,052	0,654	63,21	106,51	43,3
ул. Шмидта д.16	АБК горэлектросеть	0,388047		0,001226	0,389	4,952	60,65	102,94	42,29
ул. Шмидта д.9	ул. Шмидта д.9	0,272783		0,025395	0,298	4,394	59,49	98,73	39,24
ул. Шмидта д.11	ул. Шмидта д.11	0,097		0,01	0,107	1,571	60,42	100,9	40,48
пер. Русанова д.12	ВУЗ	0,259077		0,007664	0,267	3,534	59,99	98,77	38,78
ул. Шмидта д.11а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,04204			0,042	0,537	60,19	98,8	38,61
ул. Шмидта д.17	ул. Шмидта д.17	0,278		0,039019	0,317	4,906	60,37	100,91	40,55
пер. Русанова д.8	пер. Русанова д.8	0,351917		0,024237	0,376	5,352	59,51	95,96	36,45
пер. Русанова д.2	пер. Русанова д.2	0,275		0,041	0,316	4,912	59,53	96,46	36,93
пер. Русанова д.4	пер. Русанова д.4	0,264		0,038	0,302	4,687	59,31	97,64	38,33
ул. Шмидта д.10	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	1,019412	0,010338	0,01823	1,048	13,773	62,97	101,61	38,64
пер. Хибинский д.3	Общественное Гаражи Мастерские	0,496708	0,002341	0,002173	0,501	6,926	32,91	94,62	61,71
ул. Спортивная д.11	ВУЗ и техникумы	0,282652		0,00524	0,288	3,822	32,5	73,13	40,63
ул. Спортивная д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,179859		0,000734	0,181	2,492	31,95	73,99	42,03
ул. Шмидта д.6	ул. Шмидта д.6	0,358675		0,039287	0,398	5,957	33,17	93,53	60,36
ул. Шмидта д.8	ул. Шмидта д.8	0,606798		0,06227	0,669	9,955	32,81	93,64	60,83
ул. Шмидта, д.4а	Адм.	0,18832			0,188	2,467	33,11	87,05	53,94
ул. Шмидта д.4	ж/д ввод 1	0,115871		0,011113	0,127	1,863	33,49	88,96	55,47
ул. Шмидта д.2	ул. Шмидта д.2	0,377006		0,045162	0,422	6,393	33,29	92,76	59,47
ул. Шмидта д.4	ж/д ввод 2	0,115871		0,011113	0,127	1,865	33,4	90,31	56,91
пр. Кирова д.2	общ	0,700531		0,016502	0,717	9,396	33,66	81,99	48,33
ул. Шмидта д.1 корп.1	ул. Шмидта д.1 корп.1	0,300104		0,05543	0,356	5,714	34	90,9	56,89
ул. Шмидта д.1 корп.2	ул. Шмидта д.1 корп.2	0,156		0,024	0,180	2,805	33,84	85,14	51,29
ул. Шмидта д.1 корп.3	ул. Шмидта д.1 корп.3	0,322461		0,047169	0,370	5,73	33,63	84,72	51,09
ул. Шмидта д.3	ул. Шмидта д.3	0,218		0,032	0,250	3,891	33,99	88,91	54,92
ул. Шмидта д.5	ул. Шмидта д.5	0,325		0,056	0,381	6,087	34,04	88,42	54,38
ул. Спортивная д.13/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,185199		0,003818	0,189	2,595	32,36	76,3	43,94
ул. Советская д.10	Общественное Пожарные депо	0,250365		0,01297	0,263	3,624	32,79	72,07	39,28
ул. Советская д.8а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,069742		0,001602	0,071	0,952	32,73	74,42	41,7
ул. Советская д.8	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,089809		0,001678	0,091	1,228	32,67	74,81	42,13
ул. Спортивная д.13/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,185199		0,003818	0,189	2,687	30,86	78,67	47,81
ул. Спортивная д.16	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,060238		0,001212	0,061	0,955	31	81,34	50,34

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Кирова д.1	пр. Кирова д.1	0,45571	0,27523	0,011026	0,742	10,886	33,21	77,31	44,09
ул. Горького д.14	Высшие учебные заведения	0,1909		0,003533	0,194	2,782	33,32	73,79	40,47
ул. Колхозная д.16а	адм.	0,108375		0,001983	0,110	1,552	32,13	66,19	34,06
ул. Фрунзе д.4	ул. Фрунзе д.4	0,054309			0,054	0,765	32,16	60,43	28,27
ул. Спортивная д.9	ул. Спортивная д.9	0,330181		0,031733	0,362	5,399	32,23	71,18	38,95
ул. Колхозная д.10а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,08174			0,082	1,109	32,16	60,56	28,4
ул. Спортивная д.7/6	ул. Спортивная д.7/6	0,169587		0,02144	0,191	2,974	32,4	67,98	35,58
ул. Фрунзе д.5	ул. Фрунзе д.5	0,090502			0,091	1,204	32,46	62,21	29,75
ул. Фрунзе д.7	Общественное Детские сады и ясли	0,097221		0,006446	0,104	1,609	32,17	56,8	24,64
ул. Халтурина д.1	ул. Халтурина д.1	0,31181		0,04126	0,353	5,707	31,68	52,88	21,2
ул. Печенгская д.26	ул. Печенгская д.26	0,063785			0,064	0,988	31,95	39,91	7,96
ул. Халтурина д.3	ул. Халтурина д.3	0,312162		0,053021	0,365	6,156	31,82	52,17	20,35
ул. Колхозная д.4/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,052377			0,052	0,82	32,18	55,04	22,86
Южная котельная									
пр-кт. Кольский д.43	пр-кт. Кольский д.43	0,324533		0,051104	0,375637	4,2498	18,892	57,24	38,35
пр-кт. Кольский д.45	пр-кт. Кольский д.45	0,322696		0,04867	0,371366	4,2836	18,434	60,98	42,55
пр-кт. Кольский д.47	пр-кт. Кольский д.47	0,323946		0,048186	0,372132	4,3452	18,181	49,79	31,61
пр-кт. Кольский д.49	пр-кт. Кольский д.49	0,325432		0,047087	0,372519	4,4645	18,019	47,57	29,55
ул. Орликовой д.2	ул. Орликовой д.2	0,395709		0,066831	0,46254	5,6934	20,608	79,68	59,07
ул. Орликовой д.3	ул. Орликовой д.3	0,174092		0,01454	0,188632	2,4495	20,747	86,35	65,6
ул. Орликовой д.4	ул. Орликовой д.4	0,31439		0,052496	0,366886	4,4577	20,751	86,85	66,1
ул. Орликовой д.5	ул. Орликовой д.5	0,315426		0,052287	0,367713	4,4745	20,469	84,53	64,06
ул. Орликовой д.13а	Общественное здание	0,034586			0,034586	0,5219	20,545	78,34	57,79
ул. Орликовой д.6	ул. Орликовой д.6	0,16665		0,017215	0,183865	2,326	20,353	85,61	65,26
пр-кт. Кольский д.8	ввод 2	0,49317		0,037195	0,530365	7,0368	12,234	58,35	46,11
пр-кт. Кольский д.8а	ввод 1	0,246585		0,0185975	0,2651825	3,5078	12,406	61,8	49,4
пр-кт. Кольский д.4а	гаражи	0,02505			0,02505	0,467	12,645	63,87	51,23
ул. Пономарева д.4а	Мастерские и склады	0,136769			0,136769	2,0612	11,086	64,53	53,44
пр-кт. Кольский д.10	пр-кт. Кольский д.10	0,564659		0,04148	0,606139	7,8832	12,486	59,45	46,97
ул. Пономарева д.4	Школа	0,066551		0,003611	0,070162	0,9583	12,27	61,54	49,27
ул. Орликовой д.57	ул. Орликовой д.57	0,314409		0,058134	0,372543	4,7709	17,756	65,56	47,8

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Орликовой д.57а	ул. Орликовой д.57а	0,212034		0,028628	0,240662	3,2216	17,564	66,4	48,84
ул. Орликовой д.50	ул. Орликовой д.50	0,270496		0,0433525	0,3138485	3,8994	19,137	50,91	31,77
ул. Орликовой д.60	ул. Орликовой д.60	0,312221		0,050373	0,362594	4,5776	18,865	53,44	34,58
ул. Орликовой д.59	ул. Орликовой д.59	0,153701		0,014543	0,168244	2,2251	18,858	55,47	36,61
ул. Орликовой д.58	ул. Орликовой д.58	0,214456		0,029382	0,243838	3,1768	18,533	54,63	36,09
ул. Орликовой д.53	ул. Орликовой д.53	0,305776		0,0502035	0,3559795	4,4676	18,439	57,08	38,64
ул. Орликовой д.53	ул. Орликовой д.53	0,305776		0,0502035	0,3559795	4,3928	19,215	57,62	38,4
ул. Орликовой д.54	ул. Орликовой д.54	0,166081		0,013911	0,179992	2,411	18,026	57,92	39,9
ул. Орликовой д.55	ул. Орликовой д.55	0,318689		0,052577	0,371266	4,6962	18,156	57,56	39,4
ул. Орликовой д.56	ул. Орликовой д.56	0,215954		0,033258	0,249212	3,2214	17,905	62,4	44,5
ул. Орликовой д.39	ул. Орликовой д.39	0,295629		0,051162	0,346791	4,2398	19,914	72,22	52,31
ул. Орликовой д.40	ул. Орликовой д.40	0,172389		0,014436	0,186825	2,4192	19,506	71,12	51,61
ул. Орликовой д.41	ул. Орликовой д.41	0,29856		0,04813	0,34669	4,2466	19,705	67,6	47,89
ул. Орликовой д.9	Общественное здание	0,181797		0,010622	0,192419	2,6228	20,577	71,6	51,03
ул. Орликовой д.10	ул. Орликовой д.10	0,314781		0,052374	0,367155	4,3962	20,924	79,88	58,95
ул. Орликовой д.7	ул. Орликовой д.7	0,312142		0,051152	0,363294	4,3988	20,521	82,32	61,79
ул. Орликовой д.13	ул. Орликовой д.13	0,379433		0,065735	0,445168	5,4387	21,149	108,15	87
ул. Орликовой д.34	ул. Орликовой д.34	0,294612		0,050563	0,345175	4,1571	20,126	65,14	45,01
ул. Орликовой д.50	ул. Орликовой д.50	0,270496		0,0433525	0,3138485	3,9076	19,105	52,59	33,49
ул. Орликовой д.49	ул. Орликовой д.49	0,159097		0,012529	0,171626	2,2589	18,992	54,29	35,3
ул. Орликовой д.35	школа	0,445985	0,634904	0,012685	1,093574	17,6541	17,869	62,76	44,9
ул. Орликовой д.37	ул. Орликовой д.37	0,294475		0,054349	0,348824	4,3996	18,55	67,08	48,53
ул. Орликовой д.38	ул. Орликовой д.38	0,200605		0,027601	0,228206	2,8848	19,569	70,13	50,56
ул. Орликовой д.32	ул. Орликовой д.32	0,386871		0,056187	0,443058	5,4231	19,797	62,57	42,77
ул. Орликовой д.18	ул. Орликовой д.18	0,439075		0,069809	0,508884	6,0992	20,688	67,96	47,27
ул. Орликовой д.27	Общественное здание	0,254477		0,014566	0,269043	3,5911	19,459	60,65	41,19
ул. Орликовой д.33	ул. Орликовой д.33	0,294612		0,055971	0,350583	4,1708	20,233	64,39	44,16
ул. Орликовой д.19	ул. Орликовой д.19	0,308488		0,053126	0,361614	4,291	21,066	71,16	50,09
ул. Орликовой д.11	ул. Орликовой д.11	0,16525		0,019198	0,184448	2,2846	20,723	77,37	56,64

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Орликовой д.12	ул. Орликовой д.12	0,302664		0,052895	0,355559	4,2331	20,85	71,49	50,64
ул. Пономарева д.3	ул. Пономарева д.3	0,158104		0,019119	0,177223	2,2012	12,162	56,78	44,62
пр-кт. Кольский д.24	пр-кт. Кольский д.24	0,346343		0,035151	0,381494	4,691	12,997	53,53	40,53
пр-кт. Кольский д.20	пр-кт. Кольский д.20	0,331904		0,036697	0,368601	4,6492	12,041	54,7	42,66
ул. Пономарева д.1/16	ул. Пономарева д.1/16	0,355098		0,037006	0,392104	5,0368	12,06	56,17	44,11
пр-кт. Кольский д.22	Универмаги	0,121377	0,134	0,0026	0,257977	4,1537	12,13	53,85	41,72
пр-кт. Кольский д.28	пр-кт. Кольский д.28	0,10681		0,012438	0,119248	1,5064	12,289	57,53	45,24
пр-кт. Кольский д.26	пр-кт. Кольский д.26	0,394966		0,067482	0,462448	5,6016	12,204	56,94	44,74
ул. Орликовой д.21	ул. Орликовой д.21	0,312611		0,046282	0,358893	4,44	20,384	67,95	47,56
ул. Орликовой д.22	Общественное здание	0,068389		0,000094	0,068483	0,9503	20,384	62,53	42,14
ул. Орликовой д.23	ул. Орликовой д.23	0,298677		0,054899	0,353576	4,2287	20,323	62,84	42,51
ул. Орликовой д.24	ул. Орликовой д.24	0,305576		0,051201	0,356777	4,3154	20,255	60,35	40,1
ул. Орликовой д.20	ул. Орликовой д.20	0,171325		0,015261	0,186586	2,3489	21,183	73,22	52,03
ул. Орликовой д.25	ул. Орликовой д.25	0,21895		0,026769	0,245719	3,0622	20,145	59,39	39,24
пр-кт. Кольский д.25а	Насосные	0,002864			0,002864	0,1123	13,244	48,24	35
пр-кт. Кольский д.27	Клубы	0,291283	0,2104	0,017312	0,518995	7,7633	11,409	47,94	36,53
пр-кт. Кольский д.27а	Административные здания	0,154702			0,154702	2,0847	11,151	43,63	32,48
пр-кт. Кольский д.24а	Административные здания	0,109824			0,109824	1,5116	12,99	52,06	39,07
пр-кт. Кольский д.29	Ремонтный цех	0,0921945			0,0921945	1,2603	11,33	46,59	35,26
ул. Орликовой д.31	ул. Орликовой д.31	0,215559		0,028391	0,24395	3,1513	18,97	54,02	35,05
ул. Орликовой д.44	ул. Орликовой д.44	0,322833		0,040559	0,363392	4,5741	19,261	54,6	35,34
ул. Орликовой д.45	ул. Орликовой д.45	0,340871		0,048941	0,389812	5,0775	17,088	53,63	36,54
ул. Орликовой д.27	Общественное здание	0,087777	0,024252	0,018023	0,130052	1,6979	19,469	58,24	38,77
ул. Орликовой д.30	ул. Орликовой д.30	0,328559		0,059486	0,388045	4,8118	19,359	55,75	36,39
ул. Орликовой д.29	ул. Орликовой д.29	0,332448		0,049752	0,3822	4,8269	18,835	50,73	31,89
ул. Орликовой д.28	ул. Орликовой д.28	0,214529		0,030284	0,244813	3,1463	18,491	49,27	30,78
ул. Орликовой д.26	ул. Орликовой д.26	0,298286		0,057886	0,356172	4,2934	19,877	58,41	38,53
ул. П. Круг д.6	ул. П. Круг д.6	0,215184		0,033258	0,248442	3,1792	11,762	72,51	60,75
пр-кт. Кольский д.29	Пожарное депо	0,0921945			0,0921945	1,2962	11,279	45,97	34,69

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. П. Круг д.4	ул. П. Круг д.4	0,353		0,041	0,394	4,9741	11,763	71,2	59,44
пр-кт. Кольский д.33	пр-кт. Кольский д.33	0,503215		0,051674	0,554889	7,0381	11,478	77,53	66,05
пр-кт. Кольский д.31	пр-кт. Кольский д.31	0,531221		0,056867	0,588088	7,5145	11,401	88,03	76,63
ул. П. Круг д.5	ул. П. Круг д.5	0,084124		0,006808	0,090932	1,2237	11,762	84,08	72,32
ул. П. Круг д.9	ул. П. Круг д.9	0,393696		0,078684	0,47238	5,667	11,422	59,87	48,45
ул. П. Круг д.12	ул. П. Круг д.12	0,43372		0,079225	0,512945	6,2236	11,389	60,67	49,28
ул. П. Круг д.8	ул. П. Круг д.8	0,30753		0,054619	0,362149	4,4954	11,327	61,08	49,75
ул. П. Круг д.7	Общественное здание	0,16074		0,009029	0,169769	2,2752	11,702	67,33	55,63
ул. П. Круг д.11	ул. П. Круг д.11	0,217871		0,034634	0,252505	3,1102	11,662	70,08	58,42
пр-кт. Кольский д.41	пр-кт. Кольский д.41	0,32379		0,044885	0,368675	4,2266	18,716	46,43	27,71
пр-кт. Кольский д.39	пр-кт. Кольский д.39	0,326428		0,045966	0,372394	4,3433	18,345	47,71	29,37
ул. П. Круг д.1	ул. П. Круг д.1	0,217441		0,0371	0,254541	3,0422	11,843	75,01	63,17
ул. П. Круг д.2	ул. П. Круг д.2	0,228893		0,033063	0,261956	3,1835	11,8	75,83	64,03
ул. П. Круг д.10	ул. П. Круг д.10	0,170609		0,014912	0,185521	2,334	11,685	70,25	58,57
ул. П. Круг д.3	ул. П. Круг д.3	0,116841		0,008923	0,125764	1,5973	11,773	73,33	61,56
ул. 3. Космодемьянской д.29	ул. 3. Космодемьянской д.29	0,618847		0,096187	0,715034	7,9074	18,547	44,75	26,2
ул. 3. Космодемьянской д.27	ул. 3. Космодемьянской д.27	0,260099		0,028661	0,28876	3,2849	18,494	39,32	20,83
ул. 3. Космодемьянской д.25	ул. 3. Космодемьянской д.25	0,302918		0,045155	0,348073	3,8918	18,467	39,25	20,78
ул. 3. Космодемьянской д.2а	ул. 3. Космодемьянской д.2а	0,084756		0,000961	0,085717	1,1353	17,726	41,49	23,76
ул. 3. Космодемьянской д.10	ул. 3. Космодемьянской д.10	0,20295		0,025341	0,228291	2,5511	18,333	46,47	28,14
ул. 3. Космодемьянской д.8	ул. 3. Космодемьянской д.8	0,393637		0,058404	0,452041	5,0016	18,285	46,15	27,86
ул. 3. Космодемьянской д.4	ул. 3. Космодемьянской д.4	0,213115		0,024065	0,23718	2,7089	18,228	42,09	23,86
ул. 3. Космодемьянской д.6	ул. 3. Космодемьянской д.6	0,179905		0,013903	0,193808	2,2672	18,219	42,3	24,08
ул. 3. Космодемьянской д.2 к.1	ул. 3. Космодемьянской д.2 к.1	0,301394		0,040559	0,341953	3,8983	18,192	44,55	26,36
ул. 3. Космодемьянской д.2	ул. 3. Космодемьянской д.2	0,201813		0,027039	0,228852	2,643	18,183	42,3	24,11

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Долина Уюта д.2	ул. Долина Уюта д.2	0,118178		0,008376	0,126554	2,0343	16,504	43,23	26,73
пр. Моложенный д.2а	пр. Моложенный д.2а	0,047		0,05	0,097	1,0113	16,985	40,45	23,46
пр. Молодёжный д.3	пр. Молодёжный д.3	0,210651		0,025687	0,236338	2,8345	16,989	36,84	19,85
пр. Молодёжный д.4	пр. Молодёжный д.4	0,211651		0,031365	0,243016	2,8565	17,11	35,97	18,86
пр. Молодёжный д.6	пр. Молодёжный д.6	0,594004		0,095178	0,689182	7,9211	17,305	36,14	18,83
пр. Молодежный д. 5	пр. Молодежный д. 5	0,205933		0,028661	0,234594	2,7912	17,097	34,99	17,89
ул. Пономарева д.14	Общежитие	0,202649		0,034736	0,237385	2,8885	15,401	72,85	57,45
ул. Пархоменко д.2	ул. Пархоменко д.2	0,430847		0,057593	0,48844	6,0101	15,371	74,07	58,7
ул. Пархоменко д.4	ул. Пархоменко д.4	0,170538		0,04398	0,214518	2,5303	15,37	72,32	56,95
ул. Фурманова д.15	ул. Фурманова д.15	0,103844			0,103844	2,7753	19,836	42,38	22,54
ул. Фурманова д.15	ул. Фурманова д.15			0,009997	0,009997	0,3754	19,985	42,43	22,44
ул. Пархоменко д.6	ул. Пархоменко д.6	0,316422		0,058134	0,374556	4,5261	15,067	76,99	61,92
ул. Пархоменко д.8	ул. Пархоменко д.8	0,134147		0,015138	0,149285	1,91	14,961	75,66	60,7
ул. Чапаева д.10	ж/д+адм+гаражи	0,353405			0,353405	9,0482	19,671	39,71	20,03
ул. Чапаева д.10	ул. Чапаева д.10			0,007237	0,007237	0,2715	19,989	39,55	19,56
ул. Пономарева д.11	ул. Пономарева д.11	0,202		0,041	0,243	2,8707	15,694	68,81	53,11
ул. Пономарева д.12	ул. Пономарева д.12	0,477145		0,060717	0,537862	6,5552	15,429	82,06	66,63
ул. Пономарева д.14	ул. Пономарева д.14	0,106347		0,025561	0,131908	1,5317	15,403	70,49	55,09
ул. Пономарева д.5	ул. Пономарева д.5	0,300925		0,051586	0,352511	4,3699	11,238	56,63	45,39
ул. Пономарева д.8	ж/д ввод 2	0,265882		0,036094	0,301976	3,6921	15,286	82,43	67,14
ул. Пономарева д.8	ж/д ввод 1	0,265882		0,036094	0,301976	3,7409	14,796	79,78	64,99
ул. Пономарева д.9 корп.1	ул. Пономарева д.9 корп.1	0,199617		0,03488	0,234497	2,778	15,77	68,59	52,82
ул. Пономарева д.9 корп.2	ул. Пономарева д.9 корп.2	0,070499		0,004056	0,074555	0,9528	15,448	66,74	51,29
ул. Ломоносова д.1/13	ул. Ломоносова д.1/13	0,081058		0,006974	0,088032	1,137	15,664	65,88	50,22
ул. Ломоносова д.6	ул. Ломоносова д.6	0,394223		0,077708	0,471931	5,6722	14,592	58,61	44,02
ул. Ломоносова д.8	ул. Ломоносова д.8	0,436534		0,07513	0,511664	6,2547	14,618	57,3	42,68
ул. Ломоносова д.3	ул. Ломоносова д.3	0,303504		0,044904	0,348408	4,3011	14,938	61,99	47,05
ул. Ломоносова д.5	ул. Ломоносова д.5	0,303837		0,044344	0,348181	4,3503	14,898	62,45	47,55

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Ломоносова д.7 корп.1	ул. Ломоносова д.7 корп.1	0,302		0,072	0,374	4,3595	15,079	63,6	48,52
ул. Ломоносова д.2	ул. Ломоносова д.2	0,302508		0,046507	0,349015	4,2616	14,774	55,33	40,56
ул. Ломоносова д.10 корп.3	ул. Ломоносова д.10 корп.3	0,440482		0,055971	0,496453	6,2984	14,422	55,53	41,11
ул. Ломоносова д.10 корп.2	ул. Ломоносова д.10 корп.2	0,305322		0,054078	0,3594	4,4361	14,435	50,5	36,07
ул. Пономарева д.9 корп.4	ул. Пономарева д.9 корп.4	0,311693		0,033528	0,345221	4,5804	12,566	50	37,43
ул. Пономарева д.9 к.3	ул. Пономарева д.9 к.3	0,257484		0,105422	0,362906	4,2718	12,164	45,65	33,48
ул. Пономарева д.5а	Детский сад	0,157031		0,013855	0,170886	2,341	11,905	59,66	47,75
ул. Пономарева д.5а	Детский сад	0,157012		0,013037	0,170049	2,3326	11,935	59,67	47,74
ул. Ломоносова д.7 корп.2	ул. Ломоносова д.7 корп.2	0,304794		0,046778	0,351572	4,3335	15,062	65,59	50,53
ул. Ломоносова д.17 корп.2	ул. Ломоносова д.17 корп.2	0,222972		0,031159	0,254131	3,2038	12,796	31,22	18,43
ул. Пономарева д.9 корп.5	ул. Пономарева д.9 корп.5	0,309152		0,040893	0,350045	4,3835	13,346	49,1	35,75
ул. Ломоносова д.9 корп.2	ул. Ломоносова д.9 корп.2	0,199513		0,026368	0,225881	2,811	14,762	60,79	46,03
ул. Ломоносова д.13	ул. Ломоносова д.13	0,30026		0,050563	0,350823	4,3592	14,503	53,67	39,16
ул. Ломоносова д.9 к.1	ул. Ломоносова д.9 к.1	0,072855		0,00394	0,076795	1,0017	14,87	61	46,13
ул. Ломоносова д.15	ул. Ломоносова д.15	0,303055		0,047859	0,350914	4,4091	14,533	60,95	46,42
пр-кт. Кольский д.34	пр-кт. Кольский д.34	0,30069		0,054349	0,355039	4,5395	12,129	56,31	44,18
пр-кт. Кольский д.36	пр-кт. Кольский д.36	0,247562		0,035151	0,282713	3,7112	13,932	56,76	42,83
пр-кт. Кольский д.38	пр-кт. Кольский д.38	0,346929		0,035175	0,382104	4,7628	14,041	56,08	42,04
пр-кт. Кольский д.32	пр-кт. Кольский д.32	0,110116		0,010004	0,12012	1,5871	12,26	56,79	44,53
пр-кт. Кольский д.30	пр-кт. Кольский д.30	0,208907		0,036232	0,245139	3,0331	12,2	57,18	44,98
пр. Лыжный д.6	пр. Лыжный д.6	0,302371		0,059486	0,361857	4,3775	13,558	54,07	40,51
пр. Лыжный д.8	шк.,теплица	0,4484	0,435609	0,020395	0,904404	13,9413	13,177	59,04	45,87
ул. Ломоносова д.17 корп.1	ул. Ломоносова д.17 корп.1	0,391233		0,059765	0,450998	5,471	12,889	43,47	30,58
ул. Ломоносова д.10 корп.1	ул. Ломоносова д.10 корп.1	0,329125		0,046047	0,375172	6,4459	5,899	44,87	38,97
ул. Ломоносова д.16	общежитие	0,176319		0,025552	0,201871	2,4907	14,346	37,23	22,88
ул. Ломоносова д.12	ул. Ломоносова д.12	0,308077		0,049482	0,357559	5,6374	6,827	51,37	44,54

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Ломоносова д.14	ул. Ломоносова д.14	0,303446		0,050022	0,353468	4,6013	6,308	47,17	40,86
пр. Лыжный д.14	общ.	0,487864		0,047116	0,53498	6,6101	14,445	43,15	28,71
ул. Ломоносова д.19	ул. Ломоносова д.19	0,243		0,049	0,292	3,8522	13,253	52,45	39,2
ул. Ломоносова д.16	общ.	0,335773		0,012948	0,348721	4,3595	14,767	45,2	30,44
ул. Ломоносова д.21/10	ул. Ломоносова д.21/10	0,195464		0,027309	0,222773	2,6425	13,424	55,07	41,64
пр-кт. Кольский д.44	Универмаги	0,109583		0,00889	0,118473	1,6251	14,114	51,89	37,78
пр-кт. Кольский д.46	пр-кт. Кольский д.46	0,346968		0,030348	0,377316	4,608	13,942	52,78	38,83
ул. Ломоносова д.18	общ.	0,659478	1,82327	0,33166665	2,81441465	48,1253	27,599	58,04	30,44
ул. Ломоносова д.18	общ.	0,659478	1,82327	0,33166665	2,81441465	47,1515	27,709	58,1	30,39
ул. Морская д.5	ул. Морская д.5	0,400338		0,0610505	0,4613885	5,3809	19,11	61,88	42,77
пр-кт. Кольский д.60	пр-кт. Кольский д.60	0,675394		0,082537	0,757931	8,5734	18,9	60,27	41,37
ул. Морская д.3	ул. Морская д.3	0,374094		0,033306	0,4074	4,7555	19,213	61,47	42,25
ул. Морская д.1	ул. Морская д.1	0,306104		0,046778	0,352882	4,0032	19,141	61,06	41,92
пр-кт. Кольский д.58	пр-кт. Кольский д.58	0,381149		0,03574	0,416889	4,8951	19,072	60,76	41,68
ул. Морская д.5	ул. Морская д.5	0,400338		0,0610505	0,4613885	5,3024	19,12	61,95	42,83
ул. Морская д.3а	общественное	0,16074		0,012289	0,173029	2,0867	18,691	59,83	41,14
ул. О. Кошевого д.6 корп.1	ул. О. Кошевого д.6 корп.1	0,1713735		0,02345	0,1948235	2,224	18,405	57,61	39,21
ул. О. Кошевого д.6 корп.1	ул. О. Кошевого д.6 корп.1	0,1713735		0,02345	0,1948235	2,234	18,299	58,34	40,04
ул. О. Кошевого д.4	ул. О. Кошевого д.4	0,211874		0,032332	0,244206	2,8155	18,258	60,23	41,97
ул. О. Кошевого д.6 корп.2	ул. О. Кошевого д.6 корп.2	0,470227		0,069427	0,539654	6,0779	18,498	55,1	36,6
ул. Морская д.9	общественное	0,241229		0,009721	0,25095	3,1787	16,108	59,08	42,97
ул. Морская д.7	ул. Морская д.7	0,595942		0,090581	0,686523	8,0969	16,076	60,52	44,44
ул. 3. Космодемьянской д.5	ул. 3. Космодемьянской д.5	0,300748		0,01357	0,314318	3,7903	16,915	53,89	36,97
ул. Морская д.11	ул. Морская д.11	0,59226		0,089499	0,681759	7,7777	16,216	58,54	42,32
ул. 3. Космодемьянской д.1	ул. 3. Космодемьянской д.1	0,305752		0,03496	0,340712	4,0036	16,245	57	40,76
ул. 3. Космодемьянской д.5	Клубы			0,010237	0,010237	0,1788	16,261	55,85	39,59
ул. О. Кошевого д.3	ул. О. Кошевого д.3	0,367195		0,034237	0,401432	4,8732	18,044	59,8	41,75

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. О. Кошевого д.5	ул. О. Кошевого д.5	0,341105		0,021701	0,362806	4,5507	17,949	56,36	38,41
ул. Морская д.13	общественное	0,176954		0,011888	0,188842	2,3313	16,98	51,02	34,04
ул. 3. Космодемьянской д.7	ул. 3. Космодемьянской д.7	0,265864		0,046237	0,312101	3,4934	16,944	49,5	32,56
ул. 3. Космодемьянской д.9	ул. 3. Космодемьянской д.9	0,275734		0,026087	0,301821	3,5175	16,922	45,83	28,91
ул. 3. Космодемьянской д.11	ул. 3. Космодемьянской д.11	0,595806		0,097611	0,693417	7,7429	16,763	41,22	24,46
ул. 3. Космодемьянской д.13	Школа и теплицы	0,614267	0,651464	0,016087	1,281818	19,2624	16,297	42,51	26,21
пр-кт. Кольский д.64	Магазины	0,113639			0,113639	1,4374	18,928	58,42	39,49
пр-кт. Кольский д.62	пр-кт. Кольский д.62	0,177762		0,015953	0,193715	2,2305	19,017	59,18	40,16
пр-кт. Кольский д.68	пр-кт. Кольский д.68	0,179062		0,014331	0,193393	2,2707	18,895	54,79	35,89
пр-кт. Кольский д.70	пр-кт. Кольский д.70	0,656334		0,09501	0,751344	8,6273	18,744	54,54	35,8
ул. О. Кошевого д.10	ул. О. Кошевого д.10	0,203776		0,028932	0,232708	2,6693	18,12	46,66	28,54
ул. О. Кошевого д.12 корп.2	ул. О. Кошевого д.12 корп.2	0,197686		0,030896	0,228582	2,6432	17,944	47,95	30
ул. О. Кошевого д.8	ул. О. Кошевого д.8	0,200854		0,032988	0,233842	2,6727	18,449	52,41	33,96
пр-кт. Кольский д.66	пр-кт. Кольский д.66	0,597643		0,08977	0,687413	7,689	18,935	57,72	38,78
ул. О. Кошевого д.12 корп.1	ул. О. Кошевого д.12 корп.1	0,292033		0,046698	0,338731	3,8683	17,944	44,05	26,1
ул. О. Кошевого д.14 корп.2	ул. О. Кошевого д.14 корп.2	0,214144		0,035588	0,249732	2,883	17,759	45,98	28,22
пр-кт. Кольский д.78	пр-кт. Кольский д.78	0,178579		0,015683	0,194262	2,2453	19,278	50,06	30,78
пр-кт. Кольский д.76	пр-кт. Кольский д.76	0,603664		0,093826	0,69749	7,8541	19,074	49,65	30,57
пр-кт. Кольский д.72	пр-кт. Кольский д.72	0,179019		0,016082	0,195101	2,3999	18,212	50,25	32,04
ул. О. Кошевого д.14 корп.1	ул. О. Кошевого д.14 корп.1	0,280268		0,044615	0,324883	3,7314	17,788	41,8	24,01
ул. О. Кошевого д.12а	ул. О. Кошевого д.12а	0,439535	0,435609	0,013115	0,888259	13,8896	16,158	38,82	22,66
ул. О. Кошевого д.16 корп.1	ул. О. Кошевого д.16 корп.1	0,199484		0,032988	0,232472	2,735	19,184	41,72	22,54
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.1	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.1	0,212485		0,030825	0,24331	2,753	18,387	36,72	18,33
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.2	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.2	0,202289		0,023524	0,225813	2,6036	18,357	35,53	17,17

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.3	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.3	0,208115		0,025146	0,233261	2,6886	18,35	36,21	17,86
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.1	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.1	0,210794		0,026498	0,237292	2,8267	18,07	40,21	22,14
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.3	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.3	0,210162		0,034069	0,244231	2,8315	18,101	37,59	19,49
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.2	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.2	0,203425		0,025687	0,229112	2,7058	18,086	39,32	21,23
ул. 3. Космодемьянской д.23а	Мастерские	0,123958			0,123958	1,5733	18,381	42,53	24,15
ул. 3. Космодемьянской д.23	ул. 3. Космодемьянской д.23	0,203487		0,024065	0,227552	2,6062	18,449	39,89	21,44
ул. О. Кошевого д.16 корп.2	ул. О. Кошевого д.16 корп.2	0,401005		0,068139	0,469144	5,2776	19,159	45,61	26,45
ул. О. Кошевого д.18	ул. О. Кошевого д.18	0,199575		0,031906	0,231481	2,6438	19,207	43,52	24,32
ул. О. Кошевого д.20	ул. О. Кошевого д.20	0,198868		0,030284	0,229152	2,7077	19,149	41,71	22,57
ул. 3. Космодемьянской д.21	ул. 3. Космодемьянской д.21	0,2104		0,028391	0,238791	2,7303	18,235	40,76	22,53
ул. 3. Космодемьянской д.19	ул. 3. Космодемьянской д.19	0,208525		0,02785	0,236375	2,7472	18,212	40,71	22,5
ул. О. Кошевого д.22	ул. О. Кошевого д.22	0,213501		0,020859	0,23436	2,7701	19,215	43,37	24,15
ул. О. Кошевого д.24	ул. О. Кошевого д.24	0,240842		0,043263	0,284105	3,3034	19,148	40,52	21,38
пр-кт. Кольский д.132	пр-кт. Кольский д.132	0,46518		0,2984	0,76358	7,0515	27,312	30,98	3,67
пр. Ледокольный д.1	пр. Ледокольный д.1	0,431668		0,063196	0,494864	5,0533	27,58	61,03	33,45
пр. Ледокольный д.5	пр. Ледокольный д.5	0,323497		0,044074	0,367571	3,7934	27,53	54,82	27,29
пр. Ледокольный д.3	пр. Ледокольный д.3	0,192457		0,019468	0,211925	2,2329	27,525	53,67	26,14
пр-кт. Кольский д.132к2	пр-кт. Кольский д.132к2	0,2485		0,2038	0,4523	4,1806	27,718	51,3	23,59
пр. Ледокольный д.7	пр. Ледокольный д.7	0,296606		0,031314	0,32792	3,4336	27,527	53,08	25,55
пр. Ледокольный д.9	ввод 1	0,388832		0,066156	0,454988	4,6575	27,488	53,8	26,31
пр. Ледокольный д.6	больница	0,1973		0,060165	0,257465	2,714	25,959	44,19	18,23
пр-кт. Кольский д.128	пр-кт. Кольский д.128	0,14793		0,015345	0,163275	2,2035	51,375	55,56	4,18
пр-кт. Кольский д.134	Универмаги	1,18	1,27	0,275	2,725	40,771	49,255	49,37	0,12

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Ледокольный д.6	автостоянка 2	0,0511			0,0511	0,6922	25,719	30,79	5,07
пр. Ледокольный д.6	автостоянка 1	0,0511			0,0511	0,6724	25,728	34,77	9,04
пр-кт. Кольский д.136 корп.4	пр-кт. Кольский д.136 корп.4	0,199152		0,02316	0,222312	2,3202	27,718	62,35	34,64
пр. Ледокольный д.9	ввод 2	0,388832		0,066156	0,454988	4,6885	27,292	52,77	25,48
пр. Ледокольный д.9	ввод 3	0,388832		0,066156	0,454988	4,7269	27,177	51,3	24,13
ул. Беринга д.18	Школы	0,422905		0,013982	0,436887	4,7541	27,399	57,6	30,21
ул. Беринга д.22	ул. Беринга д.22	0,589383		0,100315	0,689698	7,039	27,365	56,72	29,35
ул. Беринга д.11	ввод 1	0,288408		0,05052367	0,33893167	1,1147	0,283	56,13	55,84
ул. Беринга д.15	ул. Беринга д.15	0,326565		0,046373	0,372938	1,1327	0,271	48,35	48,08
ул. Беринга д.13	ул. Беринга д.13	0,190327		0,019222	0,209549	0,5721	0,27	53,35	53,08
ул. Беринга д.24	ул. Беринга д.24	0,18645		0,020241	0,206691	2,2028	27,359	55,03	27,68
ул. Беринга д.26	ул. Беринга д.26	0,300925		0,049211	0,350136	3,6138	27,332	51,05	23,72
ул. Беринга д.28	ул. Беринга д.28	0,153301		0,015116	0,168417	1,7915	27,337	49,26	21,93
пр. Ледокольный д.11	пр. Ледокольный д.11	0,614324		0,095056	0,70938	7,379	27,299	50,17	22,88
ул. Беринга д.17	ул. Беринга д.17	0,165311		0,01457	0,179881	0,4764	0,264	47,52	47,25
ул. Беринга д.7	ул. Беринга д.7	0,325432		0,053808	0,37924	1,2191	0,275	52,01	51,74
ул. Беринга д.5	ул. Беринга д.5	0,200595		0,026769	0,227364	0,6797	0,275	51,1	50,83
ул. Беринга д.11	ввод 2	0,288408		0,05052367	0,33893167	1,1116	0,285	60,11	59,82
ул. Беринга д.11	ввод 3	0,288408		0,05052367	0,33893167	1,1097	0,288	61,38	61,09
пр. Ледокольный д.21	пр. Ледокольный д.21	0,594666		0,084347	0,679013	2,0682	0,263	46,68	46,41
пр. Ледокольный д.17	пр. Ледокольный д.17	0,58256		0,10356	0,68612	2,266	0,233	43,88	43,65
пр. Ледокольный д.19	пр. Ледокольный д.19	0,155959		0,014681	0,17064	0,4638	0,237	43,4	43,17
пр. Ледокольный д.15	пр. Ледокольный д.15	0,30239		0,045155	0,347545	1,0799	0,265	44,44	44,17
пер. Якорный д.8	пер. Якорный д.8	0,200605		0,02785	0,228455	0,5357	0,074	44,72	44,65
пр. Ледокольный д.25	пр. Ледокольный д.25	0,58773		0,094637	0,682367	1,5474	0,039	41,76	41,73
пр. Ледокольный д.23	школа	0,422905	0,435609	0,011447	0,869961	8,2486	-0,116	44,94	45,05
пр. Ледокольный д.27	пр. Ледокольный д.27	0,157198		0,015838	0,173036	0,4258	0,14	64,43	64,29
пер. Якорный д.12	пер. Якорный д.12	0,319158		0,04939	0,368548	0,9708	0,116	43,13	43,02

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пер. Якорный д.10	пер. Якорный д.10	0,317751		0,05275	0,370501	0,9397	0,074	45,12	45,05
пер. Якорный д.14	ж/д ввод 2	0,422861		0,075386	0,498247	1,51	0,17	43,16	42,99
пр. Ледокольный д.29	пр. Ледокольный д.29	0,30026		0,053537	0,353797	1,0861	0,17	40,18	40,01
пер. Якорный д.16	пер. Якорный д.16	0,155262		0,0146	0,169862	0,4114	0,17	41,55	41,38
пр. Ледокольный д.31	пр. Ледокольный д.31	0,583753		0,099233	0,682986	2,0286	0,139	39,81	39,68
пр-кт. Кольский д.80	пр-кт. Кольский д.80	0,678159	0,089	0,139959	0,907118	10,3443	19,471	51,06	31,59
пр-кт. Кольский д.84	пр-кт. Кольский д.84	0,303172		0,042443	0,345615	3,8308	19,493	51,37	31,87
пр-кт. Кольский д.82	Детские сады	0,16074		0,073086	0,233826	2,4117	19,488	46,23	26,75
пр-кт. Кольский д.86	пр-кт. Кольский д.86	0,570248		0,064354	0,634602	7,1874	18,931	50,54	31,6
пр-кт. Кольский д.100	пр-кт. Кольский д.100	0,392836		0,040733	0,433569	5,0608	18,637	46,72	28,08
ул. 3. Космодемьянской д.33	ввод 1	0,382944		0,058082	0,441026	4,8684	18,699	45,06	26,36
ул. 3. Космодемьянской д.33	ввод 2	0,382944		0,058082	0,441026	4,8642	18,671	44,85	26,18
пр-кт. Кольский д.88	пр-кт. Кольский д.88	0,302977		0,048146	0,351123	3,9241	18,796	47,57	28,77
ул. 3. Космодемьянской д.26	ул. 3. Космодемьянской д.26	0,591249		0,092744	0,683993	7,5131	18,66	48,77	30,11
ул. 3. Космодемьянской д.28	ул. 3. Космодемьянской д.28	0,205089		0,022758	0,227847	2,5834	18,687	49	30,31
ул. 3. Космодемьянской д.24	ул. 3. Космодемьянской д.24	0,205974		0,025958	0,231932	2,6223	18,573	47,9	29,33
ул. 3. Космодемьянской д.30	ул. 3. Космодемьянской д.30	0,20548		0,031933	0,237413	2,6255	18,78	49,67	30,89
ул. 3. Космодемьянской д.18	ул. 3. Космодемьянской д.18	0,392093		0,057593	0,449686	5,0355	18,156	47,5	29,35
ул. 3. Космодемьянской д.12	ул. 3. Космодемьянской д.12	0,591988		0,100315	0,692303	7,6009	18,138	46,52	28,39
ул. 3. Космодемьянской д.14	ул. 3. Космодемьянской д.14	0,205892		0,028391	0,234283	2,6553	18,134	44,76	26,63
ул. 3. Космодемьянской д.16	ул. 3. Космодемьянской д.16	0,396256		0,061344	0,4576	5,0862	18,035	45,97	27,94
ул. 3. Космодемьянской д.22	ул. 3. Космодемьянской д.22	0,303719		0,049752	0,353471	3,9053	18,583	48,19	29,61
ул. 3. Космодемьянской д.32	ул. 3. Космодемьянской д.32	0,20502		0,029473	0,234493	2,5985	18,789	50	31,21
пр-кт. Кольский д.102	пр-кт. Кольский д.102	0,389397		0,0681455	0,4575425	5,0509	18,531	51,5	32,97
пр-кт. Кольский д.102	пр-кт. Кольский д.102	0,389397		0,0681455	0,4575425	5,1088	18,36	51,5	33,14

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. З. Космодемьянской д.36	ул. З. Космодемьянской д.36	0,304423		0,045155	0,349578	3,8973	18,678	50,53	31,85
ул. З. Космодемьянской д.34	ул. З. Космодемьянской д.34	0,154113		0,017319	0,171432	1,9712	18,687	50,64	31,95
ул. Спартак д.11	школа+гараж	0,342789		0,014629	0,357418	4,2076	19,97	49,32	29,35
пр-кт. Кольский д.106 корп.3	пр-кт. Кольский д.106 корп.3	0,206145		0,028185	0,23433	2,6073	19,935	49,87	29,93
пр-кт. Кольский д.106 корп.4	пр-кт. Кольский д.106 корп.4	0,21161		0,026228	0,237838	2,6536	19,943	48,79	28,85
пр-кт. Кольский д.106 корп.2	пр-кт. Кольский д.106 корп.2	0,207808		0,036232	0,24404	2,6934	19,91	50,06	30,15
пр-кт. Кольский д.104 корп.4	пр-кт. Кольский д.104 корп.4	0,156114		0,012255	0,168369	1,9358	20,042	50,4	30,36
пр-кт. Кольский д.106 корп.1	пр-кт. Кольский д.106 корп.1	0,209745		0,02785	0,237595	2,6249	20,054	49,99	29,94
пр. Молодежный д. 16	пр. Молодежный д. 16	0,186664		0,014611	0,201275	2,3685	20,013	47,96	27,95
пр-кт. Кольский д.104 корп.3	пр-кт. Кольский д.104 корп.3	0,302371		0,043126	0,345497	3,7749	20,117	50,77	30,65
ул. Спартак д.13	д/с	0,16074		0,027273	0,188013	2,1826	19,937	45,59	25,65
пр-кт. Кольский д.104 корп.2	пр-кт. Кольский д.104 корп.2	0,133508		0,017305	0,150813	1,6854	20,016	50,93	30,91
пр-кт. Кольский д.104 корп.1	пр-кт. Кольский д.104 корп.1	0,305361		0,050542	0,355903	3,8906	20,012	50,83	30,82
пр-кт. Кольский д.108 корп.1	пр-кт. Кольский д.108 корп.1	0,20834		0,028121	0,236461	2,7557	19,835	46,9	27,07
пр-кт. Кольский д.108 корп.2	пр-кт. Кольский д.108 корп.2	0,169566		0,014917	0,184483	2,1674	19,873	46,35	26,48
пр-кт. Кольский д.110а	Административные здания	0,4863			0,4863	5,8977	16,635	31,38	14,74
пр-кт. Кольский д.108 корп.4	Детские сады и ясли	0,095	0,0319	0,024786	0,151686	1,8291	19,998	48,83	28,83
пр-кт. Кольский д.108 корп.3	пр-кт. Кольский д.108 корп.3	0,308644		0,057323	0,365967	4,0521	19,866	46,36	26,49
пр. Молодёжный д.8	пр. Молодёжный д.8	0,305674		0,049482	0,355156	4,0236	17,744	42,59	24,84
пр. Молодёжный д.11	ввод 1	0,26778		0,031306	0,299086	3,5122	18,417	44,5	26,08
пр. Молодёжный д.10	пр. Молодёжный д.10	0,299049		0,05516	0,354209	3,9442	17,973	41,11	23,14
пр. Молодёжный д.9	пр. Молодёжный д.9	0,304775		0,049211	0,353986	3,9702	17,953	39,97	22,02
пр. Молодёжный д.1	Детский сад	0,2256	0,1692	0,04587	0,44067	6,1062	17,951	43,54	25,59
пр. Молодёжный д.13	общественное	0,283668	0,007728	0,002028	0,293424	3,8086	15,836	41,56	25,72
пр. Молодёжный д.11	ввод 2	0,26778		0,031306	0,299086	3,4786	18,449	44,67	26,22

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.61	пр-кт. Кольский д.61	0,247503		0,037855	0,285358	3,0266	24,428	29,55	5,13
пр-кт. Кольский д.110	магазины	0,389754	0,082818	0,004445	0,477017	5,9954	22,508	41,27	18,76
пр-кт. Кольский д.110 корп.1	Административные здания	0,094619		0,001214	0,095833	1,2846	19,775	31,23	11,46
пр-кт. Кольский д.118	пр-кт. Кольский д.118	0,12	0,0773		0,1973	3,015	21,623	28,91	7,28
пр-кт. Кольский д.65	пр-кт. Кольский д.65	0,023			0,023	0,362	24,284	29,43	5,15
пр-кт. Кольский д.67	пр-кт. Кольский д.67	0,08883		0,00676	0,09559	1,1572	24,278	29,73	5,45
пр-кт. Кольский д.69	пр-кт. Кольский д.69	0,160533		0,018975	0,179508	2,066	24,391	28,32	3,92
пр-кт. Кольский д.120	Административные здания	0,080129			0,080129	0,864	21,709	25,06	3,36
пр. Кольский д.77	общ.	0,1978	0,1634		0,3612	4,6949	26,123	23,92	-2,2
пр-кт. Кольский д.112	Лабораторные корпуса	0,00792		0,00102	0,00894	0,1417	54,906	62,15	7,24
пр-кт. Кольский д.112	Поликлиники	0,110645		0,005178	0,115823	1,6796	54,773	61,66	6,89
пр-кт. Кольский д.126	Гаражи, склады, насосные, ремонтный цех и административные здания	0,298439		0,021399	0,319838	4,3416	53,041	60,82	7,78
пр-кт. Кольский д.120	Гаражи и теплицы	2,165919			2,165919	27,7983	19,61	23,22	3,61
пр-кт. Кольский д.114к1	Гаражи, склады, насосные, ремонтный цех и административные здания	0,184955		0,016295	0,20125	2,6772	54,055	61,33	7,28
пр-кт. Кольский д.138 корп.2	пр-кт. Кольский д.138 корп.2	0,396588		0,053537	0,450125	4,5565	28,226	59,77	31,54
пр-кт. Кольский д.138 корп.1	ввод 1	0,123524		0,016494	0,140018	1,443	28,244	57,2	28,96
пр-кт. Кольский д.138 корп.1	ввод 2	0,123524		0,016494	0,140018	1,4396	28,001	56,06	28,06
пр-кт. Кольский д.136 корп.2	пр-кт. Кольский д.136 корп.2	0,298951		0,047048	0,345999	3,492	27,997	56,02	28,02
пр-кт. Кольский д.136 корп.3	пр-кт. Кольский д.136 корп.3	0,609445		0,103019	0,712464	7,1734	27,711	59,26	31,55
пр-кт. Кольский д.136 корп.1	пр-кт. Кольский д.136 корп.1	0,250914		0,032177	0,283091	2,8993	27,832	56,64	28,81
пр-кт. Кольский д.132к1	пр-кт. Кольский д.132к1	0,2141		0,0946	0,3087	2,932	27,745	49	21,25
пр-кт. Кольский д.91 корп.3	пр-кт. Кольский д.91 корп.3	0,31013		0,047069	0,357199	4,2696	30,025	66,96	36,94
пр-кт. Кольский д.91 корп.2	пр-кт. Кольский д.91 корп.2	0,202186		0,020947	0,223133	2,7583	30,02	66,86	36,84
пр-кт. Кольский д.95а	Детские сады	0,12079	0,04042	0,031432	0,192642	2,5075	29,87	69,53	39,66

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.93	пр-кт. Кольский д.93	0,404445		0,039347	0,443792	5,4467	30,021	68,14	38,12
пр-кт. Кольский д.95	ввод 2	0,4160275		0,0663165	0,482344	5,6558	30,257	69,63	39,37
пр-кт. Кольский д.91 корп.1	пр-кт. Кольский д.91 корп.1	0,30239		0,04904	0,35143	4,1466	30,099	67,59	37,49
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 1	0,08353		0,010635	0,094165	0,9737	28,151	64,31	36,16
пр-кт. Кольский д.142	пр-кт. Кольский д.142	0,252258		0,032177	0,284435	2,9144	28,126	66,62	38,49
пр-кт. Кольский д.140 корп.1	пр-кт. Кольский д.140 корп.1	0,299146		0,050834	0,34998	3,5099	28,15	66,01	37,86
пр-кт. Кольский д.144	ввод 1	0,402675		0,073231	0,475906	4,7581	28,067	63,74	35,67
пр-кт. Кольский д.144	ввод 2	0,402675		0,073231	0,475906	4,776	27,988	60,72	32,73
пр-кт. Кольский д.136 корп.5	пр-кт. Кольский д.136 корп.5	0,302645		0,051915	0,35456	3,5809	27,634	61,45	33,82
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 3	0,08353		0,010635	0,094165	0,9726	28,169	63,83	35,66
пр-кт. Кольский д.140а	Детские сады	0,254477		0,016465	0,270942	2,8829	28,111	63,96	35,85
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 2	0,08353		0,010635	0,094165	0,9831	28,248	63,41	35,16
пр-кт. Кольский д.140 корп.4	пр-кт. Кольский д.140 корп.4	0,20202		0,029807	0,231827	2,3641	28,15	62,89	34,74
пр-кт. Кольский д.140 корп.3	пр-кт. Кольский д.140 корп.3	0,305146		0,053808	0,358954	3,5961	28,169	63,68	35,51
пр-кт. Кольский д.140 корп.5	пр-кт. Кольский д.140 корп.5	0,302156		0,051915	0,354071	3,586	28,145	62,27	34,12
пр-кт. Кольский д.138а	Предприятия общественного питания	0,024378		0,000347	0,024725	0,2916	28,252	61,55	33,3
пр-кт. Кольский д.140 корп.6	пр-кт. Кольский д.140 корп.6	0,308351		0,050293	0,358644	3,643	27,576	60,94	33,37
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,417372	4,2381	27,551	59,96	32,41
пр-кт. Кольский д.146	ввод 1	0,126129		0,01455	0,140679	1,4751	27,995	60,37	32,38
пр-кт. Кольский д.148	пр-кт. Кольский д.148	0,30542		0,051915	0,357335	3,6133	27,764	54,06	26,29
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 3	0,083936		0,010185	0,094121	0,9818	27,764	51,25	23,48
пр-кт. Кольский д.146	ввод 2	0,126129		0,01455	0,140679	1,4735	27,758	56,97	29,21
пр-кт. Кольский д.150 корп.3	пр-кт. Кольский д.150 корп.3	0,301687		0,050834	0,352521	3,5843	27,551	62,69	35,14
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 1	0,083936		0,010185	0,094121	0,9894	27,552	56,06	28,51

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.150 корп.4	пр-кт. Кольский д.150 корп.4	0,201337		0,025417	0,226754	2,3614	27,537	63,37	35,84
пр-кт. Кольский д.140б	Детские сады	0,254477		0,005091	0,259568	2,8426	27,57	62,96	35,39
пр-кт. Кольский д.150 корп.5	пр-кт. Кольский д.150 корп.5	0,393852		0,055701	0,449553	4,6549	27,506	63,72	36,21
пр-кт. Кольский д.150 корп.1	пр-кт. Кольский д.150 корп.1	0,396197		0,054619	0,450816	4,6176	27,571	56,03	28,46
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 2	0,083936		0,010185	0,094121	0,9797	27,576	50,08	22,51
ул. Беринга д.20	ул. Беринга д.20	0,423233		0,04493	0,468163	4,9233	27,296	58,95	31,66
ул. Беринга д.14а	Бытовые	0,040011		0,016589	0,0566	0,2314	27,521	61,54	34,01
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,417372	4,264	27,503	59,98	32,47
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,417372	4,2768	27,322	61,66	34,33
ул. Беринга д.12	ул. Беринга д.12	0,303702		0,051915	0,355617	3,6924	27,207	64,37	37,16
ул. Достоевского д.31	ул. Достоевского д.31	0,212792		0,02258	0,235372	3,3051	37,481	83,7	46,22
ул. Достоевского д.30	ул. Достоевского д.30	0,411558		0,058214	0,469772	6,3696	37,494	85,34	47,85
ул. Достоевского д.19	ул. Достоевского д.19	0,211997		0,026244	0,238241	3,1783	38,916	95,1	56,18
ул. Достоевского д.32	ул. Достоевского д.32	0,533		0,342	0,875	9,5255	37,337	77,27	39,93
ул. Достоевского д.29	ул. Достоевского д.29	0,419336		0,064647	0,483983	6,3394	38,464	87,37	48,91
ул. Достоевского д.17	ул. Достоевского д.17	0,212301		0,02758	0,239881	3,1839	38,921	98,1	59,18
ул. Достоевского д.18	ул. Достоевского д.18	0,321562		0,04712	0,368682	4,8014	38,949	95,81	56,87
ул. Достоевского д.16	ул. Достоевского д.16	0,212607		0,032749	0,245356	3,1555	39,333	102,05	62,71
ул. Достоевского д.15	ул. Достоевского д.15	0,323458		0,046644	0,370102	4,7733	39,366	103,78	64,42
ул. Достоевского д.26	ул. Достоевского д.26	0,321484		0,056782	0,378266	4,8372	39,177	94,28	55,1
ул. Достоевского д.27	ул. Достоевского д.27	0,322637		0,05229	0,374927	4,8572	39,156	92,02	52,86
ул. Достоевского д.28	ул. Достоевского д.28	0,326468		0,039908	0,366376	4,9376	38,373	90,4	52,02
ул. Бочкова д.25	Общественное	0,126996			0,126996	1,896	39,186	92,02	52,84
ул. Бочкова д.23	Универмаг	0,048706			0,048706	0,8073	39,292	92,77	53,47
ул. Бочкова д.17	ул. Бочкова д.17	0,302156		0,024335	0,326491	4,3953	39,351	80,6	41,24
ул. Бочкова д.13	ул. Бочкова д.13	0,243395		0,045966	0,289361	3,6202	39,72	88,86	49,14
ул. Бочкова д.15	Школа, бассейн	0,491272	0,0387	0,019391	0,549363	7,8156	39,042	75,33	36,29

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Достоевского д.14	ул. Достоевского д.14	0,212871		0,030308	0,243179	3,1406	39,437	106,08	66,64
ул. Достоевского д.13	ул. Достоевского д.13	0,213758		0,028961	0,242719	3,1463	39,589	111,59	72
ул. Достоевского д.12	ул. Достоевского д.12	0,322891		0,051106	0,373997	4,7573	39,591	112,27	72,68
ул. Достоевского д.11	ул. Достоевского д.11	0,329985		0,039802	0,369787	4,8007	39,742	112,61	72,87
ул. Достоевского д.20	ул. Достоевского д.20	0,319393		0,052553	0,371946	4,7202	39,557	103,69	64,13
ул. Достоевского д.21	ул. Достоевского д.21	0,139325		0,01678	0,156105	2,0462	39,507	105,36	65,86
ул. Достоевского д.22	ул. Достоевского д.22	0,317263		0,050834	0,368097	4,71	39,369	106,95	67,59
ул. Достоевского д.10	ул. Достоевского д.10	0,317654		0,050971	0,368625	4,6599	39,85	111,98	72,13
ул. Достоевского д.9	ул. Достоевского д.9	0,212058		0,02571	0,237768	3,1115	39,821	109,99	70,17
ул. Бочкова д.19	Универмаг	0,134			0,134	1,946	39,731	92	52,27
ул. Достоевского д.5	ул. Достоевского д.5	0,395611		0,06219	0,457801	5,8315	40,013	98,89	58,88
ул. Достоевского д.8	ул. Достоевского д.8	0,395572		0,063812	0,459384	5,8049	40,102	100,04	59,94
ул. Бочкова д.8	ул. Бочкова д.8	0,591832		0,101275	0,693107	8,7809	39,901	98,61	58,71
ул. Бочкова д.6	Больницы	0,123		0,01014	0,13314	1,8434	40,015	94,55	54,53
ул. Бочкова д.4	Детские сады	0,187098	0,038693	0,023736	0,249527	3,4622	40,951	90,08	49,13
ул. Бочкова д.2	ул. Бочкова д.2	0,199783		0,040559	0,240342	2,9466	40,141	86,29	46,15
ул. Бочкова д.1	Поликлиника	0,2704554	0,37385	0,006879	0,6511844	10,2297	39,754	84,94	45,18
ул. Бочкова д.3	ул. Бочкова д.3	0,237283		0,047048	0,284331	3,5284	39,86	84,94	45,08
ул. Бочкова д.5	ул. Бочкова д.5	0,300905		0,06192	0,362825	4,468	39,806	87,98	48,18
ул. Достоевского д.4	ул. Достоевского д.4	0,392152		0,061649	0,453801	5,8169	40,019	93,67	53,65
ул. Достоевского д.6	ул. Достоевского д.6	0,302312		0,052185	0,354497	4,4256	40,225	101,59	61,37
ул. Достоевского д.3	ввод 1	0,414276		0,07348	0,487756	6,0915	40,104	97,56	57,46
ул. Достоевского д.7	ул. Достоевского д.7	0,13275		0,018657	0,151407	1,9769	40,112	101,34	61,23
ул. Баумана д.27	ул. Баумана д.27	0,397604		0,056852	0,454456	5,7342	40,68	85,26	44,58
ул. Достоевского д.1	ул. Достоевского д.1	0,295922		0,046267	0,342189	4,2646	41,094	82,75	41,66
ул. Достоевского д.2	ул. Достоевского д.2	0,389494		0,051104	0,440598	5,6171	40,975	89,73	48,76
ул. Достоевского д.3	ввод 2	0,414276		0,07348	0,487756	6,1348	39,988	82,26	42,27
ул. Баумана д.29	ул. Баумана д.29	0,16135		0,014455	0,175805	2,2934	40,912	90,46	49,55
ул. Баумана д.11	Теплицы, школа	0,432712	0,435609	0,01267	0,880991	14,1262	36,589	76,69	40,1

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Баумана д.5	ул. Баумана д.5	0,582228		0,085095	0,667323	8,0525	29,67	75,36	45,69
пр-кт. Кольский д.97 корп.3	пр-кт. Кольский д.97 корп.3	0,414959		0,042249	0,457208	5,6415	29,671	74,25	44,58
пр-кт. Кольский д.97 корп.4	пр-кт. Кольский д.97 корп.4	0,301667		0,049211	0,350878	4,1768	29,737	72,1	42,36
пр-кт. Кольский д.97 корп.2	пр-кт. Кольский д.97 корп.2	0,302273		0,038689	0,340962	4,0982	30,092	73,67	43,58
пр-кт. Кольский д.97 корп.1	пр-кт. Кольский д.97 корп.1	0,202992		0,027336	0,230328	2,7793	30,079	70,37	40,29
пр-кт. Кольский д.95	ввод 1	0,4160275		0,0663165	0,482344	5,6685	30,213	70,15	39,94
пр-кт. Кольский д.89	Предприятия общественного питания	0,051865			0,051865	0,8406	30,201	71,03	40,83
ул. Баумана д.15	Мастерские	0,110082			0,110082	1,7066	39,841	81,79	41,95
ул. Баумана д.13	Универмаг	0,015867			0,015867	0,3415	39,843	86,56	46,72
ул. Баумана д.4	ул. Баумана д.4	0,197952		0,03034	0,228292	3,5503	31,078	80,71	49,63
ул. Баумана д.1	Школа	0,183995		0,00103	0,185025	3,2897	31,147	80,77	49,62
ул. Баумана д.17	Универмаг	0,125	0,082	0,08	0,287	3,9298	31,107	76,24	45,13
ул. Баумана д.6	ул. Баумана д.6	0,107127		0,011897	0,119024	1,8958	31,649	74,77	43,12
ул. Баумана д.10	ул. Баумана д.10	0,199484		0,033303	0,232787	3,5139	31,648	75,09	43,45
ул. Баумана д.2	ул. Баумана д.2	0,304306		0,045426	0,349732	5,2638	33,424	78,08	44,66
пр-кт. Кольский д.103	пр-кт. Кольский д.103	0,248778		0,025833	0,274611	4,2274	33,497	76,89	43,39
пр-кт. Кольский д.105	пр-кт. Кольский д.105	0,302547		0,05249	0,355037	5,167	33,512	77,21	43,7
пр-кт. Кольский д.101	пр-кт. Кольский д.101	0,303446		0,045065	0,348511	5,2421	33,373	74,48	41,11
пр-кт. Кольский д.107	пр-кт. Кольский д.107	0,306631		0,043689	0,35032	5,2398	33,139	75,24	42,1
пр-кт. Кольский д.109	Ввод 1	0,1268445		0,0131285	0,139973	2,165	33,163	77,16	44
пр-кт. Кольский д.154	пр-кт. Кольский д.154	0,546894		0,022992	0,569886	1,2546	0,315	72,09	71,78
пр-кт. Кольский д.152	ввод 2	0,125467		0,014291	0,139758	1,4854	27,563	67,12	39,55
ул. Беринга д.2	ул. Беринга д.2	0,303368		0,043134	0,346502	3,5721	27,279	68,92	41,64
пр-кт. Кольский д.152	ввод 1	0,125467		0,014291	0,139758	1,4705	27,281	68,41	41,12
ул. Беринга д.4	ул. Беринга д.4	0,125467		0,0117845	0,1372515	1,4656	27,277	69,37	42,1
ул. Беринга д.4	ул. Беринга д.4	0,125467		0,0117845	0,1372515	1,4762	27,113	69,36	42,25
ул. Беринга д.1	ул. Беринга д.1	0,32766		0,051051	0,378711	1,1958	0,314	61,84	61,53

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Беринга д.3	ул. Беринга д.3	0,322754		0,052095	0,374849	1,1939	0,299	62,45	62,15
ул. Беринга д.9	ул. Беринга д.9	0,20072		0,018869	0,219589	0,5879	0,299	64,43	64,13
ул. Беринга д.10	ул. Беринга д.10	0,588373		0,10356	0,691933	7,1636	26,977	64,82	37,85
ул. Беринга д.6	ул. Беринга д.6	0,587496		0,104141	0,691637	7,075	27,071	49,08	22,01
ул. Беринга д.8	ул. Беринга д.8	0,22534		0,0202	0,24554	2,665	27,037	60,85	33,82
пр-кт. Кольский д.158	Универсамы	0,5353	3,376001	0,329462	4,240763	59,9771	-0,436	72,86	73,3
пр-кт. Кольский д.156	пр-кт. Кольский д.156	0,2236		0,093551	0,317151	1,5011	0,33	70,65	70,32
пр-кт. Кольский д.164	пр-кт. Кольский д.164	0,61884		0,095258	0,714098	2,2386	0,33	62,92	62,59
пр-кт. Кольский д.162	пр-кт. Кольский д.162	0,323771		0,048672	0,372443	1,1613	0,331	61,39	61,06
пр-кт. Кольский д.160а	Детские сады	0,17605		0,014466	0,190516	0,5173	0,326	50,62	50,29
пр-кт. Кольский д.160	пр-кт. Кольский д.160	0,61614		0,105891	0,722031	2,3549	0,314	63,7	63,39
ул. Баумана д.23	ул. Баумана д.23	0,106956		0,012168	0,119124	1,5419	40,354	85,49	45,14
ул. Баумана д.14	ул. Баумана д.14	0,107029		0,012979	0,120008	1,8938	31,903	75,7	43,8
ул. Баумана д.16	ул. Баумана д.16	0,199339		0,030385	0,229724	3,4982	31,904	76,13	44,23
ул. Баумана д.18	Универмаг	0,065	0,276	0,04385	0,38485	6,0202	31,834	76,49	44,65
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 2	0,084289		0,01037	0,094659	1,4955	32,145	75,69	43,55
ул. Баумана д.20	ул. Баумана д.20	0,304501		0,050563	0,355064	5,3197	32,136	76,77	44,63
ул. Баумана д.12	ул. Баумана д.12	0,302312		0,045426	0,347738	5,218	32,509	78,88	46,38
пр-кт. Кольский д.109	Ввод 2	0,1268445		0,0131285	0,139973	2,1892	32,551	79,81	47,26
пр-кт. Кольский д.111	пр-кт. Кольский д.111	0,306455		0,051374	0,357829	5,303	32,529	75,02	42,5
пр-кт. Кольский д.113	пр-кт. Кольский д.113	0,305439		0,052185	0,357624	5,3191	32,265	75,38	43,12
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 1	0,084289		0,01037	0,094659	1,4715	32,289	75,56	43,28
ул. Баумана д.24	ул. Баумана д.24	0,315484		0,050248	0,365732	5,5928	31,341	81,57	50,23
ул. Баумана д.28	ул. Баумана д.28	0,396041		0,053364	0,449405	7,0818	30,897	84,24	53,34
ул. Баумана д.32	ул. Баумана д.32	0,307374		0,049752	0,357126	5,5577	30,72	86,06	55,34
ул. Баумана д.25	ул. Баумана д.25	0,240302		0,039747	0,280049	3,4981	40,47	87,63	47,16
ул. Баумана д.30	ул. Баумана д.30	0,153802		0,014015	0,167817	2,7558	30,87	85,74	54,87
ул. Баумана д.26	Детские сады	0,16074		0,055237	0,215977	2,9847	31,001	81,65	50,65
ул. Баумана д.34	ул. Баумана д.34	0,305029		0,046778	0,351807	5,5529	30,475	85,59	55,12

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 3	0,084289		0,01037	0,094659	1,4859	32,126	75,55	43,43
пр-кт. Кольский д.117	пр-кт. Кольский д.117	0,304501		0,048941	0,353442	5,3562	32,102	75,65	43,55
пр-кт. Кольский д.119	пр-кт. Кольский д.119	0,783849		0,104912	0,888761	12,0572	37,951	81,44	43,49
пр-кт. Кольский д.168	пр-кт. Кольский д.168	0,616064		0,096134	0,712198	2,1364	0,245	65,93	65,68
пер. Якорный д.2	пер. Якорный д.2	0,202848		0,022442	0,22529	0,6143	0,248	65,32	65,07
пер. Якорный д.14	ж/д ввод 1	0,422861		0,075386	0,498247	1,5022	0,172	45,85	45,68
пр-кт. Кольский д.166	пр-кт. Кольский д.166	0,330493		0,049562	0,380055	1,1563	0,292	62,87	62,58
пер. Якорный д.4а	д/с	0,2068	0,046248	0,017161	0,270209	1,3633	0,224	54,77	54,54
пер. Якорный д.4	пер. Якорный д.4	0,591929		0,101937	0,693866	2,1098	0,211	55,56	55,35
пер. Якорный д.6	пер. Якорный д.6	0,307139		0,04353	0,350669	0,9412	0,153	48,03	47,88
пер. Якорный д.6а	Мастерские	0,068515		0,002185	0,0707	0,1239	0,164	47,85	47,68
пер. Якорный д.1	пер. Якорный д.1	0,210522		0,027309	0,237831	0,6382	0,183	62,64	62,45
пр-кт. Кольский д.170	пр-кт. Кольский д.170	0,414275		0,058443	0,472718	1,2993	0,183	63,56	63,37
пр-кт. Кольский д.172	пр-кт. Кольский д.172	0,424222		0,060587	0,484809	1,3358	0,176	60,28	60,11
пер. Якорный д.5	Школа	0,422905	0,435609	0,010507	0,869021	8,4478	0,132	53,06	52,93
пер. Якорный д.3	пер. Якорный д.3	0,303407		0,046778	0,350185	0,995	0,183	58,76	58,57
пр. Бабикова д.16	пр. Бабикова д.16	0,302449		0,052456	0,354905	4,4947	17,168	62,45	45,29
ул. Крупской д.68	ул. Крупской д.68	0,589565		0,111131	0,700696	8,6543	42,488	53,7	11,21
ул. Крупской д.66	ул. Крупской д.66	0,317693		0,054363	0,372056	4,6188	42,477	57,33	14,85
пр. Бабикова д.12	пр. Бабикова д.12	0,306827		0,04813	0,354957	4,4656	17,21	63,89	46,68
пр. Бабикова д.14	пр. Бабикова д.14	0,303094		0,049211	0,352305	4,4522	17,178	62,46	45,28
пр. Бабикова д.15	пр. Бабикова д.15	0,303172		0,050293	0,353465	4,4665	17,05	63,29	46,24
пр. Бабикова д.11	пр. Бабикова д.11	0,306983		0,051915	0,358898	4,4602	17,296	65,37	48,07
ул. Г. Рыбачьего д.39а	Детские сады	0,254477	0,074758	0,01587	0,345105	4,913	44,131	65,66	21,53
ул. Крупской д.13	Школа и теплица	0,592945	0,437478	0,012684	1,043107	15,8238	43,321	62,59	19,27
ул. Крупской д.27	ул. Крупской д.27	0,208812		0,033258	0,24207	2,9589	43,797	60,75	16,96
ул. Крупской д.33	ул. Крупской д.33	0,209091		0,032447	0,241538	2,9758	43,803	62,2	18,39
ул. Крупской д.31	ул. Крупской д.31	0,169065		0,021541	0,190606	2,3818	43,824	62,52	18,69
ул. Крупской д.35	ул. Крупской д.35	0,300397		0,052182	0,352579	4,3119	43,783	63,91	20,12

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Крупской д.15	ул. Крупской д.15	0,306416		0,047936	0,354352	4,3138	43,407	61,36	17,95
ул. Крупской д.17	ул. Крупской д.17	0,156379		0,02109	0,177469	2,2089	43,405	61,03	17,62
ул. Крупской д.23	ул. Крупской д.23	0,208463		0,03488	0,243343	2,9312	43,814	60,82	17,01
ул. Крупской д.19	ул. Крупской д.19	0,305302		0,049482	0,354784	4,2917	43,567	60,54	16,97
ул. Крупской д.25	ул. Крупской д.25	0,153368		0,022082	0,17545	2,1499	43,805	61,33	17,52
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 3	ж/д, центр восстан.медиц.	0,056053			0,056053	0,798	45,425	66,84	21,42
ул. Г. Рыбачьего д.45	ул. Г. Рыбачьего д.45	0,39907		0,0567	0,45577	5,4946	44,648	63,18	18,53
ул. Крупской д.9	ул. Крупской д.9	0,157485		0,017846	0,175331	2,1994	44,336	64,33	19,99
ул. Крупской д.11	ул. Крупской д.11	0,207029		0,036232	0,243261	2,9596	44,298	64,82	20,52
ул. Г. Рыбачьего д.43	ул. Г. Рыбачьего д.43	0,156823		0,015826	0,172649	2,1526	44,648	64,26	19,61
ул. Г. Рыбачьего д.41	ул. Г. Рыбачьего д.41	0,304833		0,051258	0,356091	4,2594	44,635	65,44	20,8
ул. Г. Рыбачьего д.37	ул. Г. Рыбачьего д.37	0,3728255		0,061379	0,4342045	5,2464	44,629	66,76	22,13
ул. Г. Рыбачьего д.38	ул. Г. Рыбачьего д.38	0,408119		0,064894	0,473013	5,6297	45,303	64,03	18,73
ул. Г. Рыбачьего д.40	ул. Г. Рыбачьего д.40	0,307511		0,046904	0,354415	4,2718	44,664	59,76	15,1
ул. Шабалина д.11	Магазины	0,080675	0,096	0,00237	0,179045	2,8673	44,62	61,37	16,75
ул. Г. Рыбачьего д.42	ул. Г. Рыбачьего д.42	0,182386		0,014432	0,196818	2,5144	44,667	60,48	15,82
ул. Г. Рыбачьего д.44	ул. Г. Рыбачьего д.44	0,398249		0,061534	0,459783	5,5102	45,03	60,47	15,44
ул. Крупской д.1	ул. Крупской д.1	0,396588		0,054991	0,451579	5,4805	44,589	59,8	15,21
ул. Г. Рыбачьего д.47	ул. Г. Рыбачьего д.47	0,154246		0,017518	0,171764	2,1494	44,592	60,53	15,94
ул. Крупской д.3	ул. Крупской д.3	0,156823		0,015773	0,172596	2,1836	44,45	60,09	15,64
ул. Крупской д.5	ул. Крупской д.5	0,302039		0,052185	0,354224	4,2437	44,45	61,51	17,06
ул. Крупской д.7	ул. Крупской д.7	0,208095		0,036503	0,244598	2,9465	44,338	63,21	18,87
ул. Крупской д.21	ул. Крупской д.21	0,155649		0,016214	0,171863	2,1752	43,566	60	16,43
ул. Г. Рыбачьего д.48	ул. Г. Рыбачьего д.48	0,391292		0,073581	0,464873	5,4936	44,926	56,84	11,92
ул. Г. Рыбачьего д.46	ул. Г. Рыбачьего д.46	0,157043		0,019754	0,176797	2,189	44,93	59,04	14,11
ул. Г. Рыбачьего д.50	ул. Г. Рыбачьего д.50	0,157501		0,017846	0,175347	2,1863	44,891	57,12	12,23
ул. Г. Рыбачьего д.52	ул. Г. Рыбачьего д.52	0,209357		0,035421	0,244778	2,9455	44,894	57,08	12,18
ул. Г. Рыбачьего д.56	ул. Г. Рыбачьего д.56	0,207685		0,037044	0,244729	2,9504	44,851	56,93	12,08

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Г. Рыбачьего д.54	ул. Г. Рыбачьего д.54	0,155848		0,018975	0,174823	2,1841	44,846	57,03	12,19
ул. Крупской д.40а	ул. Крупской д.40а	0,510368		0,08274	0,593108	7,29	42,365	57,83	15,46
ул. Крупской д.40	ул. Крупской д.40	0,39094		0,065975	0,456915	5,5413	42,798	59,51	16,71
ул. Крупской д.29	ул. Крупской д.29	0,392582		0,064083	0,456665	5,5226	43,823	61,94	18,11
ул. Крупской д.34	ул. Крупской д.34	0,15975		0,017463	0,177213	2,2374	43,142	59,97	16,82
ул. Крупской д.32	ул. Крупской д.32	0,30026		0,052997	0,353257	4,2555	43,134	59,97	16,84
ул. Крупской д.42	ул. Крупской д.42	0,39479		0,06219	0,45698	5,6083	42,447	58,12	15,67
ул. Крупской д.30	ул. Крупской д.30	0,302371		0,057323	0,359694	4,3188	43,002	57,98	14,97
ул. Крупской д.36	ул. Крупской д.36	0,601274		0,107075	0,708349	8,5067	43,18	63,43	20,25
ул. Крупской д.38	ул. Крупской д.38	0,164857		0,019141	0,183998	2,3099	43,191	62,12	18,93
ул. Крупской д.60	ул. Крупской д.60	0,297055		0,052997	0,350052	4,273	42,512	55,41	12,9
ул. Крупской д.64	ул. Крупской д.64	0,302371		0,053537	0,355908	4,375	42,452	56,64	14,19
ул. Крупской д.62	ул. Крупской д.62	0,151577		0,018014	0,169591	2,1771	42,456	56,15	13,7
ул. Крупской д.50	ул. Крупской д.50	0,301394		0,056512	0,357906	4,3641	42,089	55,35	13,26
ул. Крупской д.54	ул. Крупской д.54	0,394497		0,068679	0,463176	5,6421	42,58	55,71	13,13
ул. Крупской д.52	ул. Крупской д.52	0,160435		0,019604	0,180039	2,3339	42,568	55,3	12,73
ул. Крупской д.44	ул. Крупской д.44	0,154667		0,017846	0,172513	2,1811	42,321	57,1	14,78
ул. Крупской д.48	ул. Крупской д.48	0,156379		0,018116	0,174495	2,2119	42,186	56,34	14,15
ул. Крупской д.26	школы	0,445985	0,634904	0,010738	1,091627	17,4242	42,691	55,96	13,27
ул. Крупской д.46	ул. Крупской д.46	0,206145		0,034069	0,240214	2,9564	42,302	56,93	14,63
ул. Крупской д.16	ул. Крупской д.16	0,309739		0,059756	0,369495	4,4069	43,66	57,31	13,65
ул. Крупской д.18	ул. Крупской д.18	0,139801		0,017305	0,157106	1,9831	43,582	55,37	11,78
ул. Крупской д.20	ул. Крупской д.20	0,30284		0,051374	0,354214	4,3232	43,571	53,89	10,32
ул. Крупской д.14	ул. Крупской д.14	0,165556		0,018927	0,184483	2,2975	43,658	58,44	14,79
ул. Крупской д.6	ул. Крупской д.6	0,397859		0,071924	0,469783	5,5955	43,747	57,95	14,2
ул. Крупской д.2	ул. Крупской д.2	0,30198		0,050226	0,352206	4,2539	43,499	56,79	13,29
ул. Крупской д.4	ул. Крупской д.4	0,163676		0,021632	0,185308	2,3033	43,496	56,64	13,15
ул. Крупской д.2а	мастерские	0,067708			0,067708	0,9268	43,485	56,6	13,11
ул. Крупской д.10	ул. Крупской д.10	0,206576		0,035962	0,242538	2,9134	43,795	57,65	13,86

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Крупской д.8	ул. Крупской д.8	0,156158		0,020009	0,176167	2,1856	43,786	58,11	14,32
ул. Г. Рыбачьего д.75	ул. Г. Рыбачьего д.75	0,299459		0,049527	0,348986	4,2882	43,119	54,55	11,44
ул. Крупской д.12	ул. Крупской д.12	0,207887		0,032988	0,240875	2,9212	43,738	57,4	13,66
ул. Крупской д.22	ул. Крупской д.22	0,604337		0,099233	0,70357	8,6471	43,13	51,9	8,77
ул. Г. Рыбачьего д.67	ул. Г. Рыбачьего д.67	0,301785		0,050293	0,352078	4,3329	42,675	51,95	9,28
ул. Г. Рыбачьего д.69	ул. Г. Рыбачьего д.69	0,133918		0,017666	0,151584	1,9209	42,61	51,86	9,25
ул. Г. Рыбачьего д.71	ул. Г. Рыбачьего д.71	0,300788		0,050563	0,351351	4,3738	42,549	52,47	9,92
ул. Г. Рыбачьего д.65	ул. Г. Рыбачьего д.65	0,154667		0,020434	0,175101	2,2193	42,666	51,73	9,06
ул. Г. Рыбачьего д.61	ул. Г. Рыбачьего д.61	0,155516		0,022172	0,177688	2,2268	42,777	51,98	9,21
ул. Г. Рыбачьего д.55	ул. Г. Рыбачьего д.55	0,302254		0,047488	0,349742	4,2626	43,254	55,77	12,52
ул. Г. Рыбачьего д.73	ул. Г. Рыбачьего д.73	0,302449		0,051374	0,353823	4,2982	43,204	55,04	11,83
ул. Г. Рыбачьего д.59	ул. Г. Рыбачьего д.59	0,306768		0,056551	0,363319	4,3958	42,994	52,85	9,86
ул. Г. Рыбачьего д.57	ул. Г. Рыбачьего д.57	0,159091		0,014872	0,173963	2,2461	43,001	54,98	11,98
ул. Г. Рыбачьего д.63	ул. Г. Рыбачьего д.63	0,207767		0,032447	0,240214	2,9653	42,789	51,76	8,97
ул. Крупской д.24	ул. Крупской д.24	0,397683		0,051915	0,449598	5,645	43,479	54,12	10,65
ул. Прибрежная д.12	ул. Прибрежная д.12	0,116	0,3	0,087	0,503	7,3024	45,962	112,57	66,61
ул. Баумана д.47а	Школы	0,18972	0,116	0,002488	0,308208	4,8282	44,002	111,98	67,98
ул. Баумана д.47	ввод 1	0,3729915		0,06922	0,4422115	5,3164	43,984	112,1	68,11
ул. Баумана д.47	ввод 2	0,3729915		0,06922	0,4422115	5,3739	43,77	112,28	68,51
ул. Баумана д.49	Детские сады	0,2068		0,017786	0,224586	2,9135	43,996	107,56	63,57
ул. Щербакова д.34	ул. Щербакова д.34	0,80539		0,16954	0,97493	11,4408	46,608	106,84	60,23
ул. Щербакова д.11	Магазин	0,562	0,363	0,051	0,976	14,1776	40,844	90,73	49,88
ул. Баумана д.38	ул. Баумана д.38	0,258575		0,028107	0,286682	3,7112	41,28	91,73	50,45
ул. Баумана д.39	Мастерские	0,158713		0,000767	0,15948	2,2117	46,555	100,41	53,86
ул. Щербакова д.32	ул. Щербакова д.32	0,3267		0,03042	0,35712	4,4573	46,631	102,09	55,46
ул. Щербакова д.30	ул. Щербакова д.30	0,30272		0,05624	0,35896	4,228	46,633	98,81	52,18
ул. Баумана д.37	ул. Баумана д.37	0,302175		0,058945	0,36112	4,2376	46,613	97,52	50,91
ул. Баумана д.35	ул. Баумана д.35	0,142142		0,015817	0,157959	1,9688	46,613	97,23	50,62
ул. Щербакова д.16	ул. Щербакова д.16	0,591239		0,09195	0,683189	8,1772	46,742	94,38	47,64

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Баумана д.40	Школы,теплица	0,435696	0,1075	0,011496	0,554692	7,6568	46,577	96,93	50,35
ул. Баумана д.43 к 2	ввод 2	0,3928125		0,0694905	0,462303	5,5527	44,02	111,74	67,72
ул. Баумана д.45	ул. Баумана д.45	0,205631		0,029202	0,234833	2,8928	44,024	112,89	68,86
ул. Баумана д.43 к 2	ввод 1	0,3928125		0,0694905	0,462303	5,5317	44,056	108,24	64,19
ул. Ф. Ручей д.16	ж/д ввод 1	0,057869			0,057869	2,1846	0,402	31,69	31,29
ул. Ф. Ручей д.16	ж/д ввод 2			0,005137	0,005137	0,2053	54,446	70,88	16,43
ул. Ф. Ручей д.21	ул. Ф. Ручей д.21	0,054824		0,006219	0,061043	1,8465	0,474	30,38	29,91
ул. Ф. Ручей д.25	ж/д ввод 2			0,009193	0,009193	0,3674	54,424	67,36	12,94
ул. Ф. Ручей д.25	ж/д ввод 1	0,080059			0,080059	2,4508	0,652	28,24	27,59
ул. Фадеев ручей д.27а	гараж ввод 1	0,049066			0,049066	1,4751	0,829	28,94	28,11
ул. Ф. Ручей д.26	ж/д ввод 2			0,003785	0,003785	0,1513	54,465	67,73	13,27
ул. Ф. Ручей д.26	ж/д ввод 1	0,086177			0,086177	2,4526	0,805	28,56	27,76
ул. Ф. Ручей д.27	Общ. ввод 1	0,433418			0,433418	12,1231	0,517	28,65	28,13
ул. Фадеев ручей д.27а	гараж ввод 2			0,0002585	0,0002585	0,0338	54,465	68,08	13,62
ул. Ф. Ручей д.27	Общ. ввод 2			0,0002624	0,0002624	0,0339	54,466	67,9	13,44
ул. Баумана д.41	ул. Баумана д.41	0,302488		0,050022	0,35251	4,2293	44,305	100,47	56,16
ул. Баумана д.39	ул. Баумана д.39	0,126937		0,022656	0,149593	1,9851	46,594	101,7	55,11
ул. Баумана д.43 к 1	ввод 1	0,3907505		0,0662005	0,456951	5,4633	44,183	102,77	58,59
ул. Баумана д.43 к 1	ввод 2	0,3907505		0,0662005	0,456951	5,4766	44,111	105,89	61,78
ул. Бондарная д.34	ул. Бондарная д.34	0,140206			0,140206	4,712	4,439	69,15	64,71
ул. Бондарная д.34	ул. Бондарная д.34			0,022442	0,022442	0,8878	37,881	59,27	21,39
ул. Баумана д.44	Школы	0,119575	0,385	0,001854	0,506429	8,1409	43,216	98,43	55,22
ул. Баумана д.42а	Административные, Гаражи	0,086258		0,000516	0,086774	1,2117	43,941	96,27	52,33
ул. Баумана д.42	Школы	0,41793		0,015296	0,433226	5,9337	43,11	97,79	54,68
ул. Бондарная д.32	ул. Бондарная д.32			0,017057	0,017057	0,6611	37,938	60,12	22,18
ул. Бондарная д.32	ул. Бондарная д.32	0,1405			0,1405	4,2472	4,569	70	65,43
ул. Бондарная д.28	ул. Бондарная д.28	0,140636			0,140636	4,0896	4,423	69,31	64,88
ул. Бондарная д.28	ул. Бондарная д.28			0,019739	0,019739	0,7579	37,944	59,54	21,59
ул. Первомайская д.18	ул. Первомайская д.18	0,039691			0,039691	1,3871	4,526	66,59	62,07

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Первомайская д.24	ул. Первомайская д.24	0,047085			0,047085	1,8265	4,466	67,01	62,54
ул. Первомайская д.22	ул. Первомайская д.22	0,039297			0,039297	1,5499	4,473	67	62,52
ул. Баумана д.36	ул. Баумана д.36	0,299		0,048941	0,347941	5,5187	30,423	84	53,58
ул. Щербакова д.22	ул. Щербакова д.22	0,212993		0,03915	0,252143	2,9898	46,428	91,38	44,95
ул. Щербакова д.10а	Мастерские	0,08441		0,001548	0,085958	1,1396	46,736	88,85	42,12
ул. Щербакова д.14	ул. Щербакова д.14	0,813198		0,12799	0,941188	11,0594	47,012	89,25	42,24
ул. Щербакова д.9	Бани	0,326741		0,594	0,920741	8,9914	41,256	88,57	47,32
ул. Щербакова д.7	Административное	0,329208		0,127568	0,456776	5,304	40,986	86,4	45,41
ул. Щербакова д.12	ул. Щербакова д.12	0,302645		0,04609	0,348735	4,1025	47,329	85,39	38,06
ул. Щербакова д.5	Административное	0,157347		0,001733	0,15908	2,3758	40,434	83,71	43,28
ул. Щербакова д.3	Адм.	0,053465			0,053465	0,7448	45,997	83,59	37,59
пр-кт. Кольский д.129/1	Административные здания	0,2435	0,2635	0,001313	0,508313	7,7237	45,892	80,11	34,22
пр-кт. Кольский д.174 корп.1	пр-кт. Кольский д.174 корп.1	0,419895		0,057053	0,476948	1,2886	0,171	63,09	62,92
пр-кт. Кольский д.174 корп.2	пр-кт. Кольский д.174 корп.2	0,186515		0,018139	0,204654	0,5007	0,17	64,48	64,31
пр-кт. Кольский д.176 корп.1	ж/д ввод 2	0,306948		0,044313	0,351261	0,9833	0,127	66,81	66,68
пр-кт. Кольский д.174 корп.3	пр-кт. Кольский д.174 корп.3	0,302879		0,047318	0,350197	1,0082	0,166	62,78	62,61
Многофункциональный ТЦ	Многофункциональный ТЦ	2,297		0,568	2,865	32,3651	43,972	61,9	17,93
пр-кт. Кольский д.174 корп.5	пр-кт. Кольский д.174 корп.5	0,5881		0,089499	0,677599	1,9124	0,154	62,88	62,73
пр-кт. Кольский д.174 корп.4	пр-кт. Кольский д.174 корп.4	0,156087		0,017345	0,173432	0,4388	0,167	62,32	62,15
пр-кт. Кольский д.178	Универмаги	0,429151	0,234909	0,020779	0,684839	9,6631	46,938	73,27	26,34
пр-кт. Кольский д.176 корп.3	пр-кт. Кольский д.176 корп.3	0,298189		0,048516	0,346705	1,0056	0,135	64,77	64,64
пр-кт. Кольский д.176 корп.2	пр-кт. Кольский д.176 корп.2	0,152634		0,015799	0,168433	0,4152	0,135	66,07	65,94
пр-кт. Кольский д.176 корп.1	ж/д ввод 1	0,306948		0,044313	0,351261	0,9752	0,132	66,61	66,48
ул. Шевченко д.32	пожарное депо	0,169548		0,012199	0,181747	0,3999	0,137	57,29	57,16
ул. Щербакова д.20	ул. Щербакова д.20	0,147025		0,01843	0,165455	2,0142	46,454	93,48	47,03

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Щербакова д.18	ул. Щербакова д.18	0,214627		0,03668	0,251307	3,0058	46,42	95,26	48,84
ул. Щербакова д.26	Адм.	0,100864		0,000468	0,101332	1,3536	46,128	96,05	49,92
ул. Щербакова д.4	ул. Щербакова д.4	0,202972		0,03465	0,237622	2,8704	44,952	82,25	37,29
ул. Щербакова д.8	ул. Щербакова д.8	0,222351		0,03711	0,259461	3,1355	44,948	86,32	41,38
ул. Щербакова д.6	ул. Щербакова д.6	0,134951		0,019198	0,154149	1,8795	44,979	84,42	39,44
ул. Щербакова д.24	д/с	0,0886	0,0924	0,005478	0,186478	2,7872	46,169	93,88	47,71
ул. Щербакова д.2	ул. Щербакова д.2	0,303172		0,04762	0,350792	4,0934	47,809	81,54	33,73
пр-кт. Кольский д.131	пр-кт. Кольский д.131	0,303172		0,05144	0,354612	4,1067	47,883	81,22	33,33
пр-кт. Кольский д.131а	кинотеатры	0,165532	0,465		0,630532	10,021	47,87	80,88	33,01
пр-кт. Кольский д.133	ввод 2	0,293261		0,040463	0,333724	3,964	47,678	81,22	33,55
пр-кт. Кольский д.133	ввод 1	0,293261		0,040463	0,333724	3,9979	47,47	82,76	35,29
пр-кт. Кольский д.149а	Поликлиники	0,241286	0,359536	0,004394	0,605216	9,5259	47,975	100,47	52,5
ул. Щербакова д.28	д/с	0,16074	0,033652	0,045468	0,23986	2,9885	46,11	98,13	52,02
пр-кт. Кольский д.143	пр-кт. Кольский д.143	0,219672		0,028586	0,248258	2,9824	47,023	92,17	45,14
пр-кт. Кольский д.147	пр-кт. Кольский д.147	0,220604		0,03338	0,253984	3,0163	47,021	93,01	45,98
пр-кт. Кольский д.145	пр-кт. Кольский д.145	0,151971		0,018756	0,170727	2,0475	47,05	92,96	45,91
ул. Первомайская д.12	ул. Первомайская д.12	0,03364			0,03364	1,6417	4,488	66,44	61,96
пр-кт. Кольский д.135	Универмаги	0,084123		0,05	0,134123	1,8078	47,482	82,62	35,13
пр-кт. Кольский д.137	пр-кт. Кольский д.137	0,300592		0,059216	0,359808	4,2614	44,418	84,23	39,81
пр-кт. Кольский д.139	пр-кт. Кольский д.139	0,591736		0,094049	0,685785	8,3707	43,651	82,67	39,02
пр-кт. Кольский д.141	Административные здания	0,085178		0,000925	0,086103	1,2265	43,659	84,59	40,93
ул. Шевченко д.7	ул. Шевченко д.7			0,019198	0,019198	0,7085	21,089	51,4	30,31
ул. Шевченко д.16а	ж/д ввод 1	0,259786			0,259786	6,7554	23,557	54,14	30,58
ул. Шевченко д.18	ввод 1	0,037126		0,001482	0,038608	1,0367	23,276	57,52	34,25
ул. Шевченко д.16	быт. иадм-вспом. помещения	0,038156		0,000644	0,0388	1,0719	23,264	57,18	33,91
ул. Шевченко д.7б	ж/д ввод1	0,317536			0,317536	8,3714	22,949	59,38	36,43
ул. Шевченко д.7а	ж/д ввод 1	0,140262			0,140262	3,8373	23,112	60,1	36,98
ул. Шевченко д.7	ул. Шевченко д.7	0,176608			0,176608	4,7001	22,925	59,55	36,63
ул. Шевченко д.16а	ж/д ввод 2			0,043803	0,043803	1,6096	22,896	47,4	24,5

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Шевченко д.7б	ж/д ввод 2			0,057774	0,057774	2,1284	22,679	52,46	29,78
ул. Шевченко д.7а	ж/д ввод 2			0,018116	0,018116	0,6727	21,079	51,85	30,77
ул. Шевченко д.14а	ж/д ввод 2	0,051433			0,051433	1,4789	23,112	55,12	32
ул. Шевченко д.14а	ж/д ввод 1			0,005408	0,005408	0,2055	22,916	48,35	25,44
ул. Шевченко д.26	ж/д ввод 1	0,213271			0,213271	5,6423	23,56	46,47	22,91
ул. Шевченко д.24	ж/д ввод 1	0,251984			0,251984	6,6536	23,302	51,14	27,84
ул. Шевченко д.24	ж/д ввод 2			0,044615	0,044615	1,6463	22,996	44,67	21,68
ул. Шевченко д.26	ж/д ввод 2			0,034198	0,034198	1,2646	22,934	39,74	16,81
ул. Шевченко д.26а	НС	0,08243		0,0022066	0,0846366	2,2213	23,98	50,74	26,76
ул. Шевченко д.22	Адм.	0,204862		0,009815	0,214677	2,7417	46,106	56,45	10,35
ул. Шевченко д.15	ж/д ввод 2			0,016339	0,016339	0,6182	22,914	48,42	25,51
ул. Шевченко д.15	ж/д ввод1	0,136455			0,136455	3,8311	22,985	54,96	31,97
пр-кт. Кольский д.186	Театры			0,09	0,09	3,3465	19,676	50,86	31,19
ул. Шевченко д.14	ул. Шевченко д.14	0,019966			0,019966	0,8052	23,378	56,28	32,9
пр-кт. Кольский д.186	Театры	0,194572			0,194572	6,0394	23,105	59,99	36,89
ул. Шевченко д.10	ул. Шевченко д.10	0,048214			0,048214	1,569	23,295	56,76	33,47
ул. Шевченко д.8	ул. Шевченко д.8	0,048523			0,048523	1,6993	23,203	57,54	34,34
ул. Шевченко д.28	д/с ввод 1	0,0987			0,0987	2,5845	23,616	42,46	18,84
ул. Шевченко д.28	д/с ввод 2			0,007392	0,007392	0,2743	22,922	35,96	13,04
ул. Шевченко д.11	ж/д ввод1	0,252497			0,252497	7,0112	23,244	45,48	22,24
ул. Шевченко д.11	ж/д ввод 2			0,046237	0,046237	1,7189	22,715	38,47	15,75
ул. Шевченко д.11а	ж/д ввод 1	0,217164			0,217164	6,2152	23,169	40,6	17,43
ул. Шевченко д.11а	ж/д ввод2			0,035151	0,035151	1,3269	22,922	34,09	11,17
ул. Ф. Ручей д.11	ул. Ф. Ручей д.11	0,303837		0,051374	0,355211	4,1815	48,199	115,78	67,58
ул. Ф. Ручей д.13	ул. Ф. Ручей д.13	0,095837		0,013249	0,109086	3,6925	0,204	31,44	31,23
ул. Фадеев ручей д.14	ул. Фадеев ручей д.14	0,164113		0,002366	0,166479	0,0947	54,415	70,58	16,17
ул. Баумана д.65	ул. Баумана д.65	0,530126		0,064565	0,594691	7,153	47,413	118,11	70,7
ул. Баумана д.57	ул. Баумана д.57	0,33235		0,067327	0,399677	4,5729	48,125	109,33	61,21
ул. Баумана д.59	ул. Баумана д.59	0,198223		0,029202	0,227425	2,6924	47,982	110,86	62,88

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Баумана д.55	ул. Баумана д.55	0,16161		0,018826	0,180436	2,1696	48,188	108,91	60,73
ул. Баумана д.53	ул. Баумана д.53	0,20291		0,036773	0,239683	2,795	48,126	109,28	61,16
ул. Ф. Ручей д.36	ул. Ф. Ручей д.36	0,330533		0,057053	0,387586	4,5782	47,691	108,12	60,43
ул. Ф. Ручей д.34	ул. Ф. Ручей д.34	0,220905		0,035151	0,256056	3,093	47,172	108,46	61,29
ул. Ф. Ручей д.38	ул. Ф. Ручей д.38	0,149363		0,015952	0,165315	2,0461	47,674	107,64	59,96
ул. Ф. Ручей д.24	ж/д ввод 2			0,01299	0,01299	0,5191	54,411	66,93	12,52
ул. Ф. Ручей д.24	ж/д ввод 1	0,097347			0,097347	3,0205	0,699	27,77	27,07
ул. Ф. Ручей д.19	ул. Ф. Ручей д.19	0,084721		0,009464	0,094185	2,8557	0,553	28,76	28,21
ул. Ф. Ручей д.19	ул. Ф. Ручей д.19			0,009464	0,009464	0,3781	54,414	67,9	13,49
ул. Ф. Ручей д.22	ж/д ввод 2			0,006489	0,006489	0,2596	54,411	66,34	11,93
ул. Ф. Ручей д.22	ж/д ввод 1	0,049669			0,049669	1,8419	0,522	27,15	26,62
ул. Прибрежная д.17 к.1	общ.	0,002843			0,002843	0,0954	6,558	38,5	31,94
ул. Прибрежная д.17 к.1	общ.			0,000082	0,000082	0,0252	55,95	75,93	19,98
ул. Бондарная д.16	ул. Бондарная д.16	0,045461			0,045461	1,2723	4,838	70,82	65,98
ул. Бондарная д.22	ул. Бондарная д.22	0,051049			0,051049	1,4403	4,833	71,21	66,38
ул. Бондарная д.7	ул. Бондарная д.7	0,053779			0,053779	1,4557	4,838	68,21	63,37
ул. Бондарная д.14	ул. Бондарная д.14	0,050762			0,050762	1,334	4,896	67,91	63,01
ул. Бондарная д.9	ул. Бондарная д.9	0,052103			0,052103	1,5476	4,794	68,72	63,93
ул. Бондарная д.7а	ул. Бондарная д.7а			0,004254	0,004254	0,1707	37,979	58,09	20,11
ул. Бондарная д.12а	ЦТП			0,004786	0,004786	0,1762	37,998	58	20
ул. Бондарная д.12а	ЦТП	0,057257			0,057257	1,445	4,974	68,04	63,06
ул. Бондарная д.7а	ул. Бондарная д.7а	0,06291			0,06291	1,8061	4,74	67,94	63,2
ул. Бондарная д.10а	Детские сады	0,026267			0,026267	0,9776	4,733	67,88	63,15
ул. Бондарная д.12	ул. Бондарная д.12	0,048793			0,048793	1,3397	4,863	67,47	62,61
ул. Бондарная д.8	ул. Бондарная д.8	0,048617			0,048617	1,4477	4,349	68,09	63,74
ул. Бондарная д.10	ул. Бондарная д.10	0,048698			0,048698	1,3957	4,681	67,49	62,81
ул. Прибрежная д.7	ул. Прибрежная д.7	0,050678		0,001143	0,051821	0,6683	48,468	117,93	69,47

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.171	пр-кт. Кольский д.171	0,27804		0,054078	0,332118	3,7874	48,165	102,1	53,94
пр-кт. Кольский д.169	пр-кт. Кольский д.169	0,275929		0,049628	0,325557	3,7524	48,152	100,64	52,49
пр-кт. Кольский д.167	пр-кт. Кольский д.167	0,278528		0,049546	0,328074	3,808	48,088	100,91	52,82
пр-кт. Кольский д.165	пр-кт. Кольский д.165	0,276437		0,049482	0,325919	3,8007	48,362	100,63	52,27
пр-кт. Кольский д.173	пр-кт. Кольский д.173	0,27761		0,04813	0,32574	3,7832	48,294	100,32	52,02
пр-кт. Кольский д.222	пр-кт. Кольский д.222	0,108697		0,01112	0,119817	1,4578	21,076	71,61	50,53
пр-кт. Кольский д.224	пр-кт. Кольский д.224	0,107187		0,01212	0,119307	1,4684	20,984	71,4	50,42
ул. Первомайская д.2	ул. Первомайская д.2	0,051851			0,051851	1,6492	4,827	61,05	56,22
ул. Первомайская д.4	ул. Первомайская д.4	0,057776			0,057776	2,0551	4,79	49,54	44,75
пр-кт. Кольский д.149	пр-кт. Кольский д.149	0,30012		0,053537	0,353657	4,0685	47,986	90,21	42,22
пр-кт. Кольский д.151	пр-кт. Кольский д.151	0,607029		0,096259	0,703288	8,143	47,991	89,64	41,65
пр-кт. Кольский д.151а	Административные здания	0,098622	0,161766	0,00114	0,261528	4,0366	47,987	93,49	45,5
пр-кт. Кольский д.153	пр-кт. Кольский д.153	0,330845		0,062201	0,393046	4,5342	47,753	95,54	47,79
пр-кт. Кольский д.155	пр-кт. Кольский д.155	0,301589		0,0484	0,349989	4,0728	47,827	95,27	47,44
пр-кт. Кольский д.196	Универмаги	0,044291		0,003534	0,047825	0,6208	33,173	83,26	50,09
пр-кт. Кольский д.194	Административные здания	0,069136			0,069136	0,9367	32,786	81,91	49,12
ул. Г. Рыбачьего д.1	Предприятия	0,069691		0,012477	0,082168	0,9741	32,788	81,58	48,79
ул. Г. Рыбачьего д.2	Университет	0,078739			0,078739	1,0422	32,898	78,19	45,29
пр-кт. Кольский д.188	Административные здания	0,443022		0,000917	0,443939	5,9157	32,566	76,71	44,14
пр-кт. Кольский д.163	пр-кт. Кольский д.163	0,05003			0,05003	1,7289	4,381	67,07	62,68
пр-кт. Кольский д.161	пр-кт. Кольский д.161	0,049385			0,049385	1,5359	4,333	66,47	62,14
пр-кт. Кольский д.157	пр-кт. Кольский д.157	0,602128		0,09228	0,694408	8,1275	47,566	94,12	46,55
пр-кт. Кольский д.159	пр-кт. Кольский д.159	0,217891		0,031636	0,249527	2,9637	47,463	96,92	49,45
ул. Бондарная д.1	ул. Бондарная д.1	0,613981		0,077602	0,691583	8,3663	47,226	98,43	51,2

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-кт. Кольский д.202	ввод 3	0,185535		0,02918	0,214715	2,5302	33,535	89,1	55,56
пр-кт. Кольский д.202	ввод 1	0,185535		0,02918	0,214715	2,5304	33,49	87,3	53,81
пр-кт. Кольский д.202	ввод 5	0,185535		0,02918	0,214715	2,5327	33,43	86,66	53,23
пр-кт. Кольский д.202	ввод 2	0,185535		0,02918	0,214715	2,5362	33,365	85,54	52,18
пр-кт. Кольский д.202	ввод 4	0,185535		0,02918	0,214715	2,5385	33,332	85,23	51,9
пр-кт. Кольский д.202	ввод 6	0,185535		0,02918	0,214715	2,5433	33,278	84,92	51,64
пр-кт. Кольский д.200	пр-кт. Кольский д.200	0,206638		0,025958	0,232596	2,8167	33,248	84,49	51,24
пр-кт. Кольский д.198	пр-кт. Кольский д.198	0,304501		0,049752	0,354253	4,1991	32,961	83,04	50,08
пр-кт. Кольский д.204	пр-кт. Кольский д.204	0,20048		0,024606	0,225086	2,7205	33,485	93,74	60,26
ул. Шевченко д.6	ул. Шевченко д.6	0,050813			0,050813	2,2971	23,202	58,36	35,16
ул. Шевченко д.1а	ул. Шевченко д.1а	0,16039		0,02682	0,18721	2,3206	32,336	74,62	42,29
ул. Шевченко д.6а	ул. Шевченко д.6а	0,233509		0,04597	0,279479	3,3667	32,346	73,38	41,03
ул. Г. Рыбачьего д.3	ул. Г. Рыбачьего д.3	0,315563		0,052476	0,368039	4,3815	32,86	74,77	41,91
ул. Г. Рыбачьего д.5	ул. Г. Рыбачьего д.5	0,298814		0,0484	0,347214	4,1781	32,491	69,85	37,36
ул. Г. Рыбачьего д.4	ул. Г. Рыбачьего д.4	0,203386		0,025687	0,229073	2,8363	32,476	70	37,52
ул. Г. Рыбачьего д.6	ул. Г. Рыбачьего д.6	0,300729		0,049752	0,350481	4,2349	32,492	69,4	36,91
ул. Г. Рыбачьего д.7	Бытовые	0,023378		0,002794	0,026172	0,3844	32,498	74,69	42,19
пр-кт. Кольский д.210	пр-кт. Кольский д.210	0,52184		0,061221	0,583061	7,015	33,722	91,84	58,12
пр-кт. Кольский д.206	пр-кт. Кольский д.206	0,315387		0,053643	0,36903	4,2963	33,738	89,29	55,55
ул. Г. Рыбачьего д.8	ДЮСШ Ё6	0,097222		0,01068	0,107902	1,3592	33,79	81,85	48,06
ул. Г. Рыбачьего д.9	ул. Г. Рыбачьего д.9	0,304755		0,055971	0,360726	4,1582	34,094	82,45	48,35
пр-кт. Кольский д.220	пр-кт. Кольский д.220	0,388732		0,05036	0,439092	5,1538	21,08	71,84	50,76
ул. Копытова д.5	ул. Копытова д.5	0,201726		0,033356	0,235082	2,7468	21,081	71,52	50,44
пр-кт. Кольский д.218	пр-кт. Кольский д.218	0,108874		0,010339	0,119213	1,4855	21,068	71,96	50,9

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Копытова д.6	ул. Копытова д.6	0,397565		0,074358	0,471923	5,4085	21,052	70,27	49,21
пр-кт. Кольский д.212	пр-кт. Кольский д.212	0,529384		0,063744	0,593128	7,0773	33,883	94,14	60,26
ул. Г. Рыбачьего д.10	ул. Г. Рыбачьего д.10	0,396823		0,053537	0,45036	5,3021	34,198	74,7	40,5
ул. Г. Рыбачьего д.12	ул. Г. Рыбачьего д.12	0,108697		0,010004	0,118701	1,4837	34,136	90,84	56,7
ул. Г. Рыбачьего д.11	ул. Г. Рыбачьего д.11	0,330337		0,063812	0,394149	4,5453	34,123	88,91	54,79
ул. Г. Рыбачьего д.13	ул. Г. Рыбачьего д.13	0,201788		0,032177	0,233965	2,8128	34,043	88,31	54,27
ул. Г. Рыбачьего д.14	Детские сады	0,164758		0,017054	0,181812	2,2575	33,899	80,89	46,99
ул. Г. Рыбачьего д.15	Школы, теплицы	0,432712	0,435609	0,007817	0,876138	13,2398	33,659	77,33	43,67
пр-кт. Кольский д.230	Предприятия общественного питания	0,070345			0,070345	0,9861	21,007	71,32	50,32
пр-кт. Кольский д.226	пр-кт. Кольский д.226	0,372922		0,049906	0,422828	5,0003	20,982	74,35	53,37
пр-кт. Кольский д.228	пр-кт. Кольский д.228	0,107772		0,013272	0,121044	1,4783	20,987	71,29	50,31
ул. Копытова д.9	ул. Копытова д.9	0,39479		0,080325	0,475115	5,4358	20,884	71,15	50,27
ул. Копытова д.13	ул. Копытова д.13	0,198972		0,036503	0,235475	2,7845	20,563	70,49	49,93
ул. Копытова д.14	ул. Копытова д.14	0,135407		0,019198	0,154605	1,8748	20,566	70,19	49,63
ул. Копытова д.15	ул. Копытова д.15	0,199318		0,033799	0,233117	2,8046	20,531	69,94	49,41
ул. Копытова д.4	ул. Копытова д.4	0,198368		0,032447	0,230815	2,7037	20,688	71,1	50,41
ул. Копытова д.7	ул. Копытова д.7	0,135978		0,015953	0,151931	1,8364	20,689	70,41	49,72
ул. Копытова д.16	ул. Копытова д.16	0,201275		0,036232	0,237507	2,7631	20,982	71,1	50,12
ул. Копытова д.34	ул. Копытова д.34	0,198678		0,037263	0,235941	2,8041	25,653	67,56	41,91
ул. Копытова д.27	ул. Копытова д.27	0,392895		0,082199	0,475094	5,4967	25,68	67,9	42,23
ул. Копытова д.29	ул. Копытова д.29	0,304657		0,05516	0,359817	4,2343	25,665	69,94	44,27
ул. Копытова д.28	ул. Копытова д.28	0,109311		0,014331	0,123642	1,5331	25,683	70,03	44,34
ул. Копытова д.30	ул. Копытова д.30	0,109943		0,01379	0,123733	1,529	25,686	70,15	44,46
ул. Копытова д.32	ул. Копытова д.32	0,135956		0,022713	0,158669	1,9426	24,713	59,49	34,78
ул. Копытова д.31	ул. Копытова д.31	0,199484		0,040829	0,240313	2,8519	25,035	52,96	27,93
ул. Копытова д.33	ул. Копытова д.33	0,198306		0,037584	0,23589	2,8723	24,681	63,25	38,57

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Копытова д.36а	Школы	0,08972	0,05918	0,014779	0,163679	2,2848	46,995	84,12	37,13
ул. Копытова д.8	ул. Копытова д.8	0,202641		0,035421	0,238062	2,8167	20,591	68,83	48,24
ул. Копытова д.22	ул. Копытова д.22	0,198467		0,029416	0,227883	2,6891	26,486	69,76	43,27
ул. Копытова д.19	ул. Копытова д.19	0,301609		0,060861	0,36247	4,1176	26,487	70,7	44,21
ул. Копытова д.20	ул. Копытова д.20	0,108728		0,015604	0,124332	1,4996	26,475	70,54	44,07
ул. Копытова д.18	ул. Копытова д.18	0,109631		0,01352	0,123151	1,4906	26,478	71,64	45,16
ул. Копытова д.23	ул. Копытова д.23	0,196175		0,033258	0,229433	2,6582	26,389	70	43,61
ул. Копытова д.21	ул. Копытова д.21	0,397175		0,073542	0,470717	5,3938	26,545	68,38	41,83
ул. Г. Рыбачьего д.19	ул. Г. Рыбачьего д.19	0,20262		0,03488	0,2375	2,8573	18,87	86,91	68,04
ул. Г. Рыбачьего д.20	ул. Г. Рыбачьего д.20	0,109797		0,013249	0,123046	1,538	18,871	87,26	68,39
ул. Г. Рыбачьего д.18	ул. Г. Рыбачьего д.18	0,397096		0,072735	0,469831	5,7082	18,145	78,47	60,33
ул. Копытова д.24	ул. Копытова д.24	0,134951		0,017035	0,151986	1,8348	26,353	67,88	41,53
ул. Копытова д.25	ул. Копытова д.25	0,202265		0,035962	0,238227	2,8149	26,166	66,33	40,16
ул. Копытова д.40	ул. Копытова д.40	0,108874		0,012786	0,12166	1,4965	21,6	59,96	38,36
ул. Копытова д.26	Детские сады	0,16074		0,040317	0,201057	2,2822	25,878	68,15	42,28
ул. Копытова д.26а	Детские сады	0,16074		0,021117	0,181857	2,2608	25,782	65,76	39,97
ул. Копытова д.25а	Детские сады	0,17635			0,17635	2,2927	25,911	70,19	44,28
ул. Копытова д.43	ул. Копытова д.43	0,396021		0,073392	0,469413	5,4197	21,705	57,09	35,39
ул. Копытова д.44	ул. Копытова д.44	0,200744		0,033355	0,234099	2,751	21,598	59,2	37,6
ул. Копытова д.41	ул. Копытова д.41	0,300729		0,060336	0,361065	4,1468	21,601	59,65	38,05
ул. Копытова д.42	ул. Копытова д.42	0,108874		0,009312	0,118186	1,4875	21,601	59,72	38,12
ул. Копытова д.39	ул. Копытова д.39	0,196911		0,031365	0,228276	2,7016	21,509	58,68	37,18
ул. Копытова д.38	ул. Копытова д.38	0,131151		0,019468	0,150619	1,8108	21,504	58,06	36,56
ул. Г. Рыбачьего д.24	Университет	0,064199		0,006665	0,070864	0,9787	19,228	74,57	55,35
ул. Г. Рыбачьего д.22	ул. Г. Рыбачьего д.22	0,201979		0,039207	0,241186	2,8689	19,086	82,09	63,01
ул. Г. Рыбачьего д.25	Детские сады	0,16074		0,009979	0,170719	2,2765	19,038	78,14	59,1
ул. Г. Рыбачьего д.17	ул. Г. Рыбачьего д.17	0,600582		0,110105	0,710687	8,7673	17,877	83,49	65,61
ул. Г. Рыбачьего д.23	ул. Г. Рыбачьего д.23	0,108672		0,013249	0,121921	1,5045	19,256	82,52	63,26
ул. Г. Рыбачьего д.21	ул. Г. Рыбачьего д.21	0,202931		0,031636	0,234567	2,8126	19,251	85,37	66,11

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Г. Рыбачьего д.26	ул. Г. Рыбачьего д.26	0,604166		0,101675	0,705841	8,4104	19,198	81,8	62,6
ул. Г. Рыбачьего д.27	ул. Г. Рыбачьего д.27	0,396041		0,064083	0,460124	5,4496	19,439	82,59	63,15
ул. Г. Рыбачьего д.30	ул. Г. Рыбачьего д.30	0,201892		0,03434	0,236232	2,8391	18,973	80,77	61,79
ул. Г. Рыбачьего д.28	ул. Г. Рыбачьего д.28	0,199006		0,036773	0,235779	2,7849	19,273	81,88	62,6
ул. Г. Рыбачьего д.29	ул. Г. Рыбачьего д.29	0,110407		0,011094	0,121501	1,5277	19,257	82,7	63,44
ул. Г. Рыбачьего д.31	ул. Г. Рыбачьего д.31	0,194385		0,035421	0,229806	2,7846	18,667	77,02	58,36
ул. Г. Рыбачьего д.32	ул. Г. Рыбачьего д.32	0,10987		0,01406	0,12393	1,5593	18,68	77,84	59,16
ул. Шабалина д. 4	ул. Шабалина д. 4	0,202599		0,029743	0,232342	3,0737	43,58	53,7	10,12
ул. Копытова д.36	Школы	0,431556	0,1075	0,009252	0,548308	7,6282	21,282	68,93	47,65
пр. Бабикова д.4	пр. Бабикова д.4	0,596679		0,098693	0,695372	8,4176	18,062	78,89	60,83
пр. Бабикова д.5	пр. Бабикова д.5	0,307433		0,043263	0,350696	4,3829	17,985	81,47	63,49
ул. Копытова д.37	ул. Копытова д.37	0,196952		0,031365	0,228317	2,7549	21,329	51,27	29,94
пр. Бабикова д.2	пр. Бабикова д.2	0,30454		0,046133	0,350673	4,2338	18,562	78,87	60,31
пр. Бабикова д.3	пр. Бабикова д.3	0,308253		0,046507	0,35476	4,3114	18,312	78,39	60,08
ул. Копытова д.45а	Деревообделочный цех	0,013244			0,013244	0,2402	21,363	56,49	35,13
ул. Копытова д.45	Универмаги	0,134	0,082	0,08	0,296	3,702	21,54	56,31	34,77
пр. Бабикова д.1	пр. Бабикова д.1	0,307608		0,051206	0,358814	4,2757	18,809	80,63	61,82
пр. Бабикова д.7	пр. Бабикова д.7	0,304188		0,053583	0,357771	4,353	17,715	74,88	57,16
пр. Бабикова д.8	пр. Бабикова д.8	0,598385		0,09541	0,693795	8,6714	17,104	71,19	54,09
пр. Бабикова д.6	пр. Бабикова д.6	0,595981		0,095448	0,691429	8,4997	17,693	74,26	56,56
пр. Бабикова д.10	пр. Бабикова д.10	0,303153		0,046778	0,349931	4,3554	17,465	68,87	51,41
пр. Бабикова д.9	пр. Бабикова д.9	0,303524		0,054349	0,357873	4,5036	16,98	66,62	49,64
ул. Г. Рыбачьего д.33	ул. Г. Рыбачьего д.33	0,305224		0,051374	0,356598	4,3249	18,704	78,21	59,51
ул. Г. Рыбачьего д.34	ул. Г. Рыбачьего д.34	0,403585		0,047082	0,450667	5,7181	18,161	78,38	60,22
ул. Копытова д.47	ул. Копытова д.47	0,150113		0,015123	0,165236	2,0509	45,998	76,9	30,9
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 2	ж/д, детский центр	0,060742	0,133954	0,197525	0,392221	4,9405	45,414	67,84	22,42
ул. Копытова д.48	ул. Копытова д.48	0,500354		0,079844	0,580198	6,8792	45,954	75,6	29,64
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 1	ул. Г. Рыбачьего д.35 к 1	0,382491		0,042788	0,425279	5,1966	45,431	69,15	23,71

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Копытова д.49	ул. Копытова д.49	0,15109		0,018236	0,169326	2,1015	45,719	71,75	26,03
ул. Копытова д.50	ул. Копытова д.50	0,489261		0,077873	0,567134	6,7965	45,696	71,03	25,33
ул. Г. Рыбачьего д.37	ул. Г. Рыбачьего д.37	0,3728255		0,061379	0,4342045	5,3027	44,607	68,44	23,83
ул. Шабалина д.5	ул. Шабалина д.5	0,310677		0,048941	0,359618	4,2812	45,628	62,9	17,28
ул. Шабалина д.3	ул. Шабалина д.3	0,158082		0,017575	0,175657	2,1681	45,628	63,67	18,05
ул. Шабалина д.7	ул. Шабалина д.7	0,160633		0,015412	0,176045	2,2132	45,514	62,37	16,85
ул. Шабалина д.1	ул. Шабалина д.1	0,404699		0,056241	0,46094	5,5282	45,523	64,7	19,18
ул. Шабалина д.9	ул. Шабалина д.9	0,305752		0,052456	0,358208	4,273	45,51	61,88	16,37
ул. Г. Рыбачьего д.36	ул. Г. Рыбачьего д.36	0,160633		0,016074	0,176707	2,196	45,316	64,94	19,62
ул. Шабалина д.25а	Бытовые и адм. помещения, гаражи и мастерские	0,202453		0,008919	0,211372	2,7923	45,659	58,42	12,76
ул. Шабалина д.29	ул. Шабалина д.29	0,159157		0,021148	0,180305	2,2363	45,556	57,35	11,79
ул. Шабалина д.27	ул. Шабалина д.27	0,302723		0,058404	0,361127	4,3005	45,53	56,93	11,4
ул. Шабалина д.25	ул. Шабалина д.25	0,15649		0,020009	0,176499	2,1526	45,67	57,8	12,13
ул. Шабалина д.8	Пожарное депо	0,260818		0,010264	0,271082	3,6773	45,593	56,02	10,42
ул. Шабалина д.31	ул. Шабалина д.31	0,299733		0,058134	0,357867	4,2572	45,555	57,64	12,08
ул. Шабалина д.33	Детские сады и ясли	0,254477		0,011331	0,265808	3,5482	45,531	55,98	10,45
ул. Шабалина д.23	ул. Шабалина д.23	0,301648		0,052456	0,354104	4,2216	45,635	58,14	12,5
ул. Шабалина д.19	ул. Шабалина д.19	0,305126		0,055701	0,360827	4,3295	45,574	56,54	10,96
ул. Шабалина д.21	ул. Шабалина д.21	0,155538		0,018657	0,174195	2,1823	45,597	58,03	12,43
ул. Шабалина д.43	ул. Шабалина д.43	0,304247		0,05516	0,359407	4,3258	45,522	54,04	8,52
ул. Шабалина д.47	ул. Шабалина д.47	0,303309		0,054889	0,358198	4,3137	45,53	53,22	7,69
ул. Шабалина д.45	ул. Шабалина д.45	0,162203		0,022411	0,184614	2,2984	45,53	53,54	8,01
ул. Шабалина д.39	ул. Шабалина д.39	0,30499		0,047656	0,352646	4,3241	45,398	54,57	9,17
ул. Шабалина д.41	ул. Шабалина д.41	0,155178		0,016494	0,171672	2,1917	45,444	54,97	9,53
ул. Шабалина д.37	ул. Шабалина д.37	0,155843		0,019198	0,175041	2,2049	45,447	55,45	10,01
ул. Шабалина д.61	ул. Шабалина д.61	0,401337		0,067327	0,468664	5,8164	45,033	54,17	9,13
ул. Шабалина д.59	ул. Шабалина д.59	0,164988		0,015773	0,180761	2,3703	45,052	53,56	8,5
ул. Г. Рыбачьего д.58	Школы	0,445985	0,634904	0,01389	1,094779	17,3696	44,338	55,32	10,98

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Шабалина д.35	ул. Шабалина д.35	0,399402		0,067057	0,466459	5,7438	45,361	56,17	10,81
ул. Шабалина д.53	ул. Шабалина д.53	0,310012		0,051645	0,361657	4,4327	45,253	52,86	7,6
ул. Шабалина д.55	ул. Шабалина д.55	0,156375		0,018626	0,175001	2,2143	45,264	52,83	7,57
ул. Шабалина д.57	ул. Шабалина д.57	0,206015		0,032988	0,239003	2,971	45,231	53,16	7,92
ул. Шабалина д.63	ул. Шабалина д.63	0,329458		0,064623	0,394081	4,7267	45,507	52,37	6,87
ул. Шабалина д.49	ул. Шабалина д.49	0,39995		0,060568	0,460518	5,6593	45,405	51,41	6,01
ул. Шабалина д.51	ул. Шабалина д.51	0,155377		0,018116	0,173493	2,2007	45,424	52,99	7,57
ул. Г. Рыбачьего д.60	Детские сады	0,254477		0,013267	0,267744	3,6304	45,18	51,81	6,63
ул. Г. Рыбачьего д.62	Общественное	0,041012			0,041012	0,6285	44,713	52,08	7,36
Нахимовское военно-морское училище на 560 мест	Нахимовское военно-морское училище на 560 мест	0,8403	2,046334	0,1124985	2,9991325	46,3998	46,061	56,43	10,37
ул. Шевченко, 30к5	ул. Шевченко, 30к5	0,284816	0,091896		0,376712	10,0072	20,389	32,69	12,3
ул. Шевченко 30к5	ул. Шевченко 30к5			0,036475	0,036475	0,6492	0	27,13	27,13
В/часть Ё38	В/ч Ё38 гвс			0,003	0,003	0,0603	0	27,45	27,45
В/часть Ё38	В/ч Ё38 от	0,06	0,19		0,25	6,4187	20,654	32,8	12,14
ул. Шевченко, 30к6	ул. Шевченко, 30к6	0,61452	0,62776		1,24228	32,6894	14,908	24,84	9,93
ул. Шевченко 30к6	ул. Шевченко 30к6			0,27574	0,27574	4,8581	0	21,62	21,62
ул. Шевченко, в/ч	храм (пер)	0,49725	0,016	0,082875	0,596125	10,1021	32,932	45,71	12,78
ул. Крупской д.58	Детские сады и ясли	0,27276	0,099458	0,047093	0,419311	5,8847	41,394	52,44	11,04
ул. Крупской д.56	Детские сады и ясли	0,254477	0,074758	0,037198	0,366433	5,0623	41,614	51,53	9,91
ул. Шабалина д.25	ул. Шабалина д.25	0,080675			0,080675	1,1276	45,616	57,77	12,15
Восточная котельная									
ш. В.Ростинское д.7	ш. В.Ростинское д.7	0,216357			0,21636	2,79	2,27	44,93	42,65
ш. В.Ростинское д.5	ш. В.Ростинское д.5	0,173802			0,17380	2,255	1,79	46,55	44,77
ш. В.Ростинское д.3	ш. В.Ростинское д.3	0,646			0,64600	8,39	0,9	44,31	43,41
ш. В.Ростинское д.1	Гостиницы	0,214792			0,21479	2,836	0,56	39,99	39,43
ш. В.Ростинское д.7	ш. В.Ростинское д.7			0,0272	0,02720	0,997	49,55	79,62	30,07
ш. В.Ростинское д.1	Гостиницы			0,010883	0,01088	0,399	49,1	75,65	26,55
ш. В.Ростинское д.3	ш. В.Ростинское д.3			0,097	0,09700	3,557	49,03	79,64	30,61
ш. В.Ростинское д.5	ш. В.Ростинское д.5			0,026607	0,02661	0,976	49,41	81,53	32,12
ш. В.Ростинское д.9а	ЦТП			0,000156	0,00016	0,006	49,97	69,99	20,02
ш. В.Ростинское д.9	ш. В.Ростинское д.9	0,167			0,16700	2,153	3,01	35,05	32,04
ш. В.Ростинское д.9	ш. В.Ростинское д.9			0,013249	0,01325	0,486	49,79	69,48	19,68

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ш. В.Ростинское д.9а	ЦТП	0,034245			0,03425	0,444	3,1	34,27	31,17
ул. Домостроительная д.18	ул. Домостроительная д.18	0,349860983			0,34986	4,816	24,86	83,24	58,38
дор. Вост. объездная д. 206	Бани	0,024			0,02400	0,364	29,63	96,45	66,81
дор. Вост. объездная д. 204	служ.бытовой,произв.,склады,УТ-129	1,105778		0,245057	1,35084	24,766	13,85	90,05	76,19
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, АБК, КПП, диспетчерская	0,117955906		0,003306	0,12126	1,721	29,51	83,07	53,57
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, Главный корпус гаража	0,255595396	1,060277252		1,31587	16,59	28,37	82,93	54,56
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, Шиномонтажная	0,034742715	0,000894749		0,03564	0,488	28,95	83,22	54,27
ш. В.Ростинское д.51	Бытовые	0,198729	0,197146	0,004315	0,40019	5,188	53,2	76,21	23,01
ш. В.Ростинское д.66	Универмаг	0,016719			0,01672	0,235	58,3	109,89	51,59
ш. В.Ростинское д.57а	Склад, теплица	0,166554			0,16655	2,164	57,5	103,73	46,23
ул. Домостроительная д.24	АБК	0,116114		0,001545	0,11766	1,622	57,51	125,97	68,46
ул. Домостроительная д.24	склад	0,998964		0,187245	1,18621	19,793	54,57	119,61	65,03
ш. В.Ростинское д.57	Ремонтные	0,136046			0,13605	1,905	54,98	111,88	56,9
ш. В.Ростинское д.57	Ангар	0,123468			0,12347	1,699	55,08	125,33	70,25
ул. Свердлова д.3	Адм.	0,351896		0,001288	0,35318	5,154	49,42	84,45	35,03
ш. В.Ростинское д.38	ш. В.Ростинское д.38	0,01665			0,01665	0,22	50,42	78,98	28,57
ш. В.Ростинское	Гаражи	0,034906			0,03491	0,525	50,43	75,8	25,37
ул. Промышленная д.29	ул. Промышленная д.29	0,458173	2,469	0,01502	2,94219	37,547	28,27	95,91	67,64
ул. Н. Плато д.2	ул. Н. Плато д.2	0,202558			0,20256	5,094	20,61	76,18	55,57
ул. Н. Плато д.2а	ул. Н. Плато д.2а			0,037584	0,03758	1,378	29,57	68	38,43
ул. Книповича д.40а	общ	0,014576			0,01458	0,397	3,3	59,21	55,9
ул. Книповича д.40а	общ			8,00Е-06	0,00001	0	29,98	69,72	39,73
ул. Н. Плато д.2а	жд	0,218407			0,21841	5,833	20,59	77,29	56,7
ул. Книповича д.27	ул. Книповича д.27	0,252		0,053	0,30500	5,189	7,17	76,74	69,57
ул. Н. Плато д.2	ул. Н. Плато д.2			0,031906	0,03191	1,17	29,7	66,78	37,08
ул. Книповича д.42	ул. Книповича д.42			0,053537	0,05354	1,963	29,69	67,19	37,5
ул. Книповича д.38	ул. Книповича д.38	0,300886		0,052997	0,35388	5,757	5,1	64,03	58,92
ул. Книповича д.40	ул. Книповича д.40	0,304188		0,053267	0,35746	5,803	4,73	60,17	55,44
ул. Книповича д.42	ул. Книповича д.42	0,304228			0,30423	7,677	19,99	76,26	56,27
ул. Книповича д.36	Общ	0,334269		0,014671	0,34894	4,872	5,5	68,87	63,37
ул. Книповича д.33к1	ул. Книповича д.33к1	0,202		0,046	0,24800	4,235	6,95	73,03	66,09
ул. Н. Плато д.7	ул. Н. Плато д.7	0,202286			0,20229	5,287	19,69	69,53	49,84
ул. Н. Плато д.4	ул. Н. Плато д.4	0,203904			0,20390	5,164	20,23	74,85	54,62
ул. Н. Плато д.6	ул. Н. Плато д.6	0,2026			0,20260	5,129	20,28	68,59	48,3
ул. Н. Плато д.8	ул. Н. Плато д.8	0,305146			0,30515	7,769	20,08	64,3	44,22

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Н. Плато д.10	ул. Н. Плато д.10	0,305166			0,30517	7,826	20,03	60,55	40,52
ул. Н. Плато д.12	ул. Н. Плато д.12	0,3097			0,30970	8,062	19,5	59,11	39,61
ул. Н. Плато д.4	ул. Н. Плато д.4			0,035692	0,03569	1,309	29,48	65,45	35,97
ул. Н. Плато д.6	ул. Н. Плато д.6			0,032447	0,03245	1,19	29,3	58,93	29,63
ул. Н. Плато д.8	ул. Н. Плато д.8			0,064832	0,06483	2,377	29,19	54,86	25,67
ул. Н. Плато д.10	ул. Н. Плато д.10			0,050834	0,05083	1,864	29,15	51,01	21,86
ул. Н. Плато д.12	ул. Н. Плато д.12			0,053267	0,05327	1,953	29,1	49,77	20,67
ул. Н. Плато д.5	ул. Н. Плато д.5			0,035692	0,03569	1,309	28,62	59,44	30,82
ул. Н. Плато д.7	ул. Н. Плато д.7			0,037855	0,03786	1,388	28,59	59,85	31,25
ул. Н. Плато д.5	ул. Н. Плато д.5	0,201896			0,20190	5,215	20	69,32	49,32
ул. Н. Плато д.9	ул. Н. Плато д.9	0,201913			0,20191	5,31	19,47	67,76	48,29
ул. Н. Плато д.9	ул. Н. Плато д.9			0,033799	0,03380	1,239	28,59	58,06	29,48
ул. Н. Плато д.11	ул. Н. Плато д.11	0,201082			0,20108	5,335	19,21	71,21	52
ул. Н. Плато д.13	ул. Н. Плато д.13	0,398191			0,39819	10,72	17,59	63,5	45,92
ул. Н. Плато д.15	общественное	0,133529			0,13353	3,78	19,36	63,13	43,77
ул. Н. Плато д.11	ул. Н. Плато д.11			0,035421	0,03542	1,299	28,54	60,41	31,87
ул. Н. Плато д.15	общественное			0,009561	0,00956	0,351	28,55	53,39	24,84
ул. Н. Плато д.13	ул. Н. Плато д.13			0,074358	0,07436	2,726	28,48	54,73	26,25
ул. Н. Плато д.1	ул. Н. Плато д.1			0,029743	0,02974	1,091	28,62	65,31	36,69
ул. Н. Плато д.3	ул. Н. Плато д.3			0,029743	0,02974	1,091	28,61	61,29	32,68
ул. Н. Плато д.1	ул. Н. Плато д.1	0,249934			0,24993	6,351	19,95	75,31	55,36
ул. Н. Плато д.3	ул. Н. Плато д.3	0,225923			0,22592	5,795	19,82	71,1	51,29
ул. Книповича д.45	ул. Книповича д.45	0,337		0,056	0,39300	6,307	7,3	66,54	59,24
ул. Книповича д.46	Общ	0,3161165			0,31612	4,103	6,23	66,13	59,91
ул. Книповича	ГСК Е8б	0,129292			0,12929	3,65	17,99	78,83	60,84
ул. Книповича д.44	ул. Книповича д.44	0,393852			0,39385	10,373	18,91	73,31	54,4
ул. Книповича д.44	ул. Книповича д.44			0,068679	0,06868	2,518	29,62	64,71	35,09
ул. Н. Плато	ГСК Е8а	0,05315			0,05315	1,682	19,67	71,09	51,42
ул. Книповича д.46	Общ	0,3161165			0,31612	4,18	4,06	67,97	63,92
ул. Книповича д.48	Общ	0,265715		0,002418	0,26813	3,636	11,31	73,12	61,81
ул. Н. Плато	ГСК Е8	0,001315			0,00132	0,329	19,98	81,09	61,11
ул. Книповича д.52	ул. Книповича д.52	0,363912		0,053529	0,41744	6,603	10,78	67,72	56,94
ул. Кильдинская д.25	ул. Кильдинская д.25	0,322			0,32200	4,18	2,18	50,48	48,3
ул. Кильдинская д.23	ул. Кильдинская д.23	0,179			0,17900	2,331	2,19	55,38	53,2
ул. Кильдинская д.21	ул. Кильдинская д.21	0,609			0,60900	7,968	2	58,72	56,72
ул. Кильдинская д.25	ул. Кильдинская д.25			0,044	0,04400	1,613	49,46	85,14	35,68
ул. Кильдинская д.23	ул. Кильдинская д.23			0,019198	0,01920	0,704	49,41	90,06	40,65
ул. Кильдинская д.19	ул. Кильдинская д.19	0,168412			0,16841	2,214	2,02	61,44	59,42
ш. В.Ростинское д.17а	Общественное	0,173763		0,14362	0,31738	6,922	2,21	41,93	39,71
ул. Кильдинская д.17	ул. Кильдинская д.17			0,026769	0,02677	0,982	49,29	93,77	44,48
ул. Кильдинская д.15	ул. Кильдинская д.15			0,024065	0,02407	0,882	49,28	90,97	41,69
ш. В.Ростинское д.11	ш. В.Ростинское д.11			0,018116	0,01812	0,664	49,69	67,12	17,43
ш. В.Ростинское д.13	ш. В.Ростинское д.13			0,051269	0,05127	1,88	49,58	66,84	17,26

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Кильдинская д.17	ул. Кильдинская д.17	0,222153			0,22215	2,934	1,95	58,19	56,23
ул. Кильдинская д.15	ул. Кильдинская д.15	0,231642			0,23164	3,076	1,92	55,84	53,92
ш. В.Ростинское д.11	ш. В.Ростинское д.11	0,162			0,16200	2,1	3	32,58	29,58
ш. В.Ростинское д.13	ш. В.Ростинское д.13	0,316485			0,31649	4,102	2,82	32,25	29,43
ул. Кильдинская д.21	ул. Кильдинская д.21			0,109	0,10900	3,997	49,29	93,55	44,27
ул. Кильдинская д.19	ул. Кильдинская д.19			0,02082	0,02082	0,763	49,3	96,28	46,97
ул. Кильдинская д.13	ул. Кильдинская д.13	0,227628			0,22763	3,057	1,92	51,1	49,18
ш. В.Ростинское д.15	ш. В.Ростинское д.15	0,16			0,16000	2,091	2,9	31,63	28,73
ул. Кильдинская д.9 к.2	ул. Кильдинская д.9 к.2			0,023658	0,02366	0,867	49,44	75,19	25,74
ул. Кильдинская д.9 к.2	ул. Кильдинская д.9 к.2	0,202163			0,20216	2,719	2,82	39,3	36,48
ул. Кильдинская д.11	ул. Кильдинская д.11			0,026769	0,02677	0,982	49,26	83,98	34,72
ул. Кильдинская д.13	ул. Кильдинская д.13			0,029743	0,02974	1,091	49,27	86,15	36,88
ш. В.Ростинское д.15	ш. В.Ростинское д.15			0,028	0,02800	1,027	49,54	66,17	16,63
ш. В.Ростинское д.17	ш. В.Ростинское д.17			0,027847	0,02785	1,021	49,52	67,51	17,99
ул. Кильдинская д.9 к.1	ул. Кильдинская д.9 к.1			0,046507	0,04651	1,705	49,44	76,34	26,9
ул. Кильдинская д.11	ул. Кильдинская д.11	0,213501			0,21350	2,906	1,8	48,57	46,77
ш. В.Ростинское д.17	ш. В.Ростинское д.17	0,214042			0,21404	2,804	2,84	33,02	30,18
ул. Кильдинская д.9 к.1	ул. Кильдинская д.9 к.1	0,311124			0,31112	4,168	2,75	39,71	36,95
ул. Папанина д.25	Административное здание	0,245057		0,001608	0,24667	4,541	32,73	117,49	84,76
ул. Папанина д.27	Административное здание	0,33454		0,029481	0,36402	7,538	30,79	117,36	86,57
пр. Северный д.16	ввод 2	0,257618		0,046417	0,30404	4,964	10,35	70,9	60,55
пр. Северный д.16	ввод 3	0,257618		0,046417	0,30404	4,975	10,28	68,93	58,65
пр. Северный д.18	пр. Северный д.18	0,160775		0,011974	0,17275	2,77	10,41	64,15	53,74
пр. Северный д.12	пр. Северный д.12	0,165		0,026	0,19100	3,555	10,56	61,49	50,93
пр. Северный д.10	ввод 1	0,260333		0,058666	0,31900	5,372	10,75	67,96	57,21
пр. Северный д.14	пр. Северный д.14	0,167032		0,012039	0,17907	2,828	10,59	71,14	60,55
пр. Северный д.16	ввод 1	0,257618		0,046417	0,30404	4,956	10,42	72,77	62,35
пр. Северный д.8	пр. Северный д.8	0,169		0,02	0,18900	3,268	10,92	64,08	53,16
пр. Северный д.10	ввод 2	0,260333		0,058666	0,31900	5,368	10,6	71,19	60,59
пр. Северный д.10	ввод 2	0,260333		0,058666	0,31900	5,365	10,89	71,65	60,76
пр. Северный д.2	пр. Северный д.2	0,163		0,019	0,18200	3,124	11,42	68,93	57,51
пр. Северный д.6	пр. Северный д.6	0,186		0,021	0,20700	3,123	11,05	63,79	52,74
пр. Северный д.4	ввод 3	0,2597		0,086	0,34570	6,233	11,35	72,47	61,11
пр. Северный д.4	ввод 1	0,2597		0,086	0,34570	6,237	11,19	70,73	59,53
пр. Северный д.4	ввод 2	0,2597		0,086	0,34570	6,235	11,26	72,73	61,47
ул. Буркова д.32	Общественное	0,082759	0,128449	0,456896	0,66810	17,201	10,32	75,41	65,09
ул. Буркова д.32 к 1	ул. Буркова д.32 к 1	0,258452	0,214961	0,21425	0,68766	13,915	9,74	82,42	72,68
ул. Буркова д.30	Административные	0,234344			0,23434	3,097	11,59	78,42	66,83
ул. К.Маркса д.17	Общественное	0,374574	0,585656	0,008614	0,96884	16,881	12,18	79,89	67,71
ул. Буркова д.36	Общественное	0,27348	0,387	0,13244	0,79292	14,172	10,41	77,75	67,34

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. К.Маркса д.15 корп.2	ул. К.Маркса д.15 корп.2	0,212288			0,21229	2,818	11,13	79,65	68,52
ул. К.Маркса д.15 корп.1	ул. К.Маркса д.15 корп.1	0,144599		0,02	0,16460	2,598	11,42	82,74	71,32
ул. Папанина д.4	Административное здание	0,190894		0,000646	0,19154	2,573	9,51	72,21	62,7
ул. К.Маркса д.26	ул. К.Маркса д.26	0,357305		0,0285	0,38581	5,637	8	78,16	70,16
ул. С.Перовской д.43 к.1	ул. С.Перовской д.43 к.1	0,061909		0,05761	0,11952	3,97	7,86	77,14	69,28
ул. С.Перовской д.43	ул. С.Перовской д.43	0,413923		0,028252	0,44218	6,424	7,49	79,33	71,83
ул. Папанина д.3	Школа и теплицы	0,601503	0,664855	0,009265	1,27562	19,242	11,66	63,51	51,85
ул. Папанина д.1	Поликлиника	0,1868	0,42014	0,014923	0,62186	10,014	11,49	81,54	70,06
ул. Папанина д.3 корп.1	Административное здание	0,286311			0,28631	3,717	11,59	90,46	78,87
ул. Буркова д.51а	Административные	0,108285			0,10829	1,412	12,85	73,77	60,92
ул. К.Маркса д.23/51	ул. К.Маркса д.23/51	0,212		0,033	0,24500	3,945	12,77	73,37	60,6
ул. Буркова д.34	Школы	0,158315		0,003673	0,16199	2,233	12,86	76,07	63,21
ул. К.Маркса д.19	ул. К.Маркса д.19	0,2934		0,001803	0,29520	3,875	13,03	79,83	66,8
ул. К.Маркса д.25а	ул. К.Маркса д.25а	0,260096		0,002624	0,26272	3,486	12,08	71,54	59,46
ул. К.Маркса д.30	ул. К.Маркса д.30	0,159		0,021	0,18000	2,767	12,02	84,3	72,28
ул. К.Маркса д.32	ул. К.Маркса д.32	0,313		0,056	0,36900	5,95	12,03	84,77	72,75
ул. К.Маркса д.44	ул. К.Маркса д.44	0,303		0,068	0,37100	6,196	11,88	65,2	53,32
ул. К.Маркса д.34	ул. К.Маркса д.34	0,269		0,051	0,32000	6,252	11,7	84,84	73,14
ул. К.Маркса д.42	ул. К.Маркса д.42	0,507011		0,070572	0,57758	8,929	11,81	51,01	39,19
ул. Буркова д.43	ул. Буркова д.43	0,308		0,039	0,34700	5,371	12,58	71,12	58,54
ул. Буркова д.41	ул. Буркова д.41	0,273349		0,049482	0,32283	5,258	11,94	69,48	57,54
пр. Тарана д.24	школа	0,091081		0,09108	0,09108	1,246	12,41	68,83	56,42
ул. Буркова д.39	ул. Буркова д.39	0,211		0,035	0,24600	3,979	12,46	70,96	58,5
ул. Буркова д.45	ул. Буркова д.45	0,27		0,06	0,33000	5,568	12,76	72,83	60,07
ул. П.Зори д.62	Магазины	0,34409		0,308425	0,65252	14,344	5,55	67,74	62,19
ул. П.Зори д.60	Высшие учебные заведения	0,381		0,027851	0,40885	5,874	13,51	66,91	53,4
ул. Буркова д.47	Детские сады	0,131316		0,011743	0,14306	2,109	13,25	69,27	56,02
ул. К.Маркса д.25	ул. К.Маркса д.25	0,193		0,037	0,23000	3,812	12,78	70,26	57,48
ул. Буркова д.49	ул. Буркова д.49	0,268		0,057	0,32500	5,432	12,61	70,68	58,07
ул. П.Зори д.50	ул. П.Зори д.50	0,038		0,002	0,04000	0,578	14,14	68,32	54,18
ул. К.Маркса д.27	ул. К.Маркса д.27	0,05375		0,002857	0,05661	0,937	4,58	65,65	61,06
ул. К.Маркса д.29	ул. К.Маркса д.29	0,218107		0,008107	0,22621	3,483	4,54	64,43	59,89
ул. К.Маркса д.38а	ул. К.Маркса д.38а	0,1935	0,430146	0,1591	0,78275	14,328	13,05	59,71	46,67
ул. К.Маркса д.36	ул. К.Маркса д.36	0,296		0,059	0,35500	5,86	11,81	84,28	72,47
ул. К.Маркса д.38	ул. К.Маркса д.38	0,133553		0,013439	0,14699	2,49	11,93	83,86	71,94
ул. К.Маркса д.40	ул. К.Маркса д.40	0,130898		0,014432	0,14533	2,468	11,68	44,91	33,23
ул. К.Маркса д.48	ул. К.Маркса д.48	0,223808	0,072	0,026368	0,32218	4,997	14,48	54,92	40,44
ул. Т. Резервы д.5	ж/д ввод 2	0,2555		0,0505	0,30600	5,194	14,1	63,54	49,44
ул. Т. Резервы д.5	ж/д ввод 1	0,2555		0,0505	0,30600	5,21	13,04	62,13	49,09
ул. П. Зори д.46а	ул. П. Зори д.46а	0,133414		0,000781	0,13420	1,905	13,71	65,87	52,17

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. П.Зори д.58	ввод 1	0,10726			0,10726	1,452	1,62	52,79	51,16
ул. П.Зори д.58	ввод 2			0,007448	0,00745	0,273	29,99	51,15	21,16
ул. Т. Резервы д. 4	гараж	0,026996			0,02700	0,358	1,26	49,88	48,62
ул. Т. Резервы д.6	ж/д ввод 2			0,009407	0,00941	0,345	29,99	47,4	17,41
ул. П.Зори д.52	ул. П.Зори д.52	0,081848		0,009705	0,09155	1,399	14,23	65,75	51,53
ул. П.Зори д.49 к.2	ж/д	0,641		0,065	0,70600	10,536	10,21	60,59	50,38
ул. Т. Резервы д.6	ж/д ввод 1	0,130298			0,13030	1,747	0,85	48,34	47,49
ул. П.Зори д.51/33	Кинотеатры	0,207045			0,20705	2,668	14,17	64,15	49,97
ул. П.Зори д.49 к.4	ж/д	0,133		0,022	0,15500	2,475	10,36	56,32	45,96
ул. П.Зори д.49 к.5	ж/д	0,319		0,06	0,37900	6,179	10,07	56,97	46,9
ул. П.Зори д.49 к.3	ул. П.Зори д.49 к.3	0,299342		0,04093	0,34027	5,267	10,47	57,55	47,08
ул. П.Зори д.49 к.6	ж/д	0,156		0,02	0,17600	3,108	10,21	55,71	45,5
ул. Книповича д.24	ул. Книповича д.24	0,158		0,02	0,17800	2,831	6,84	74,9	68,06
ул. П.Зори д.20	ж/д	0,306		0,068	0,37400	6,492	6,85	74,64	67,78
ул. Книповича д.22	ул. Книповича д.22	0,312		0,064	0,37600	6,4	6,47	74,75	68,27
ул. Книповича д.25	ул. Книповича д.25	0,303		0,054	0,35700	5,831	7,12	76,55	69,43
ул. П.Зори д.18	ул. П.Зори д.18	0,154508		0,012438	0,16695	2,459	6,89	76,62	69,74
ул. П.Зори д.41 к.4	ж/д	0,303			0,30300	8,062	17,42	68,11	50,69
ул. П.Зори д.41 к.4	ж/д			0,058	0,05800	2,127	28,91	59,49	30,58
ул. Т. Резервы д.8	ул. Т. Резервы д.8	0,204903		0,026122	0,23103	4,213	0,56	45,8	45,24
ул. Т. Резервы д.9	ул. Т. Резервы д.9	0,368			0,36800	10,003	17,38	67,93	50,55
ул. Т. Резервы д.9	ул. Т. Резервы д.9			0,076	0,07600	2,787	28,96	59,5	30,54
ул. Т. Резервы д.11а	Адм.	0,159954		0,001932	0,16189	4,412	16,77	65,01	48,23
ул. Т. Резервы д.11	ул. Т. Резервы д.11	0,260783			0,26078	7,04	17,23	62,7	45,46
ул. Т. Резервы д.13	ж/д ввод 1	0,246			0,24600	6,971	16,93	63,76	46,84
ул. Т. Резервы д.11	ул. Т. Резервы д.11			0,039944	0,03994	1,465	28,99	54,66	25,68
ул. Т. Резервы д.13	ж/д ввод 2			0,044	0,04400	1,613	28,82	55,59	26,77
ул. Н. Плато д.16	ул. Н. Плато д.16	0,30583			0,30583	7,885	18,65	63,65	45
ул. Н. Плато д.16а	ул. Н. Плато д.16а	0,368915			0,36892	9,801	20,01	62,72	42,71
ул. Н. Плато д.16а	ул. Н. Плато д.16а			0,067598	0,06760	2,479	29,1	53,15	24,05
ул. Н. Плато д.16	ул. Н. Плато д.16			0,064623	0,06462	2,37	29,11	54,85	25,74
ул. Н. Плато д.20	ул. Н. Плато д.20	0,202			0,20200	5,41	17,22	61,07	43,85
ул. Н. Плато д.22	ул. Н. Плато д.22	0,201996			0,20200	5,745	17,27	60,67	43,4
ул. Н. Плато д.14	ул. Н. Плато д.14	0,303817			0,30382	8,148	18,09	57,79	39,7
ул. Н. Плато д.18	ул. Н. Плато д.18	0,303368			0,30337	8,469	18,37	57,33	38,96
ул. Н. Плато д.20	ул. Н. Плато д.20			0,044	0,04400	1,613	29,04	52,76	23,72
ул. Н. Плато д.22	ул. Н. Плато д.22			0,03461	0,03461	1,269	28,94	52,37	23,43
ул. Н. Плато д.14	ул. Н. Плато д.14			0,048941	0,04894	1,795	29,01	49,11	20,1
ул. Н. Плато д.18	ул. Н. Плато д.18			0,047589	0,04759	1,745	29	48,53	19,53
ул. Н. Плато д.17	общественное			0,009093	0,00909	0,333	28,47	54,78	26,3
ул. Н. Плато д.17	общественное	0,133848			0,13385	4,074	17,52	63,67	46,15
ул. К.Маркса д.61	ул. К.Маркса д.61	0,219252		0,030554	0,24981	3,939	11,65	55,03	43,38
ул. Н. Плато д.19	ул. Н. Плато д.19	0,211			0,21100	5,993	17,32	63,81	46,49

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Н. Плато д.19	ул. Н. Плато д.19			0,041	0,04100	1,503	28,46	54,89	26,44
ул. Планерная д.1	ул. Планерная д.1	0,126471		0,003991	0,13046	1,767	11,65	57,86	46,21
ул. К.Маркса д.64	общ	0,447108		0,005577	0,45269	6,069	4,48	63,72	59,24
ул. Планерная д.3	ввод 1	0,289492		0,0465075	0,33600	5,377	11,34	64,49	53,15
ул. Планерная д.3	ввод 2	0,289492		0,0465075	0,33600	5,369	11,33	71,49	60,15
ул. Кильдинская д.9 к.3	ул. Кильдинская д.9 к.3			0,038197	0,03820	1,401	49,43	71,7	22,27
ул. Кильдинская д.9 к.3	ул. Кильдинская д.9 к.3	0,311638			0,31164	4,234	2,69	36,52	33,82
ш. В.Ростинское д.27	ш. В.Ростинское д.27			0,021361	0,02136	0,783	48,9	72,61	23,71
ш. В.Ростинское д.25	ш. В.Ростинское д.25			0,047859	0,04786	1,755	48,89	72,63	23,74
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 2			0,073	0,07300	2,677	48,92	76,86	27,94
ш. В.Ростинское д.21	ш. В.Ростинское д.21			0,019198	0,01920	0,704	48,87	69,16	20,29
ш. В.Ростинское д.19	ш. В.Ростинское д.19			0,050022	0,05002	1,834	48,85	67,07	18,23
ш. В.Ростинское д.23	ш. В.Ростинское д.23			0,02082	0,02082	0,763	48,88	71,16	22,28
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 1	0,391			0,39100	5,001	23,66	72,43	48,77
ш. В.Ростинское д.25	ш. В.Ростинское д.25	0,29641			0,29641	3,815	24,16	68,35	44,18
ш. В.Ростинское д.27	ш. В.Ростинское д.27	0,155671			0,15567	2,017	24,16	68,28	44,13
ш. В.Ростинское д.23	ш. В.Ростинское д.23	0,152879			0,15288	1,992	24,2	66,81	42,61
ш. В.Ростинское д.21	ш. В.Ростинское д.21	0,151811			0,15181	1,994	24,19	64,81	40,62
ш. В.Ростинское д.19	ш. В.Ростинское д.19	0,295844			0,29584	3,903	24,08	62,48	38,4
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 2			0,031	0,03100	1,137	49,38	72,35	22,96
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 2			0,073	0,07300	2,677	49,2	73,03	23,84
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 1	0,213			0,21300	2,698	24,44	67,91	43,47
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 1	0,391			0,39100	4,96	24,23	68,55	44,32
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,02982	1,093	49,36	81,61	32,25
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,02982	1,093	49,35	83,18	33,83
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,23118	2,948	24,25	77,37	53,12
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,23118	2,957	24,22	78,93	54,7
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 1	0,267096			0,26710	3,392	24,28	75,7	51,43
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,23118	2,973	24,19	80,56	56,37
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 2			0,0320415	0,03204	1,175	49,39	79,92	30,53
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,02982	1,093	49,33	84,93	35,59
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 2			0,0320415	0,03204	1,175	49,34	79,57	30,23
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 2			0,023659	0,02366	0,867	49,29	79	29,7
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 2			0,023659	0,02366	0,867	49,26	81,31	32,05
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 2			0,032529	0,03253	1,193	49,22	85,6	36,38
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 2			0,032529	0,03253	1,193	49,16	85,57	36,42
ул. Кильдинская д.1	Ввод 2			0,04306	0,04306	1,579	49,29	94,15	44,86
ул. Кильдинская д.1	ввод 1			0,04306	0,04306	1,579	49,22	89,6	40,38
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 1	0,267096			0,26710	3,396	23,53	74,99	51,46
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 1	0,204538			0,20454	2,609	22,96	73,93	50,97
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 1	0,204538			0,20454	2,616	22,53	76,15	53,61
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 1	0,2646			0,26460	3,415	22,1	80,3	58,2

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 1	0,2646			0,26460	3,398	22,02	80,3	58,28
ул. Кильдинская д.1	Ввод 2	0,33124			0,33124	4,317	23,74	90,15	66,41
ул. Кильдинская д.1	Ввод 1	0,33124			0,33124	4,346	23,04	84,8	61,76
ул. Г. Седова д.22а	НС ввод 2			0,000796	0,00080	0,029	50	70,17	20,17
ул. Г. Седова д.22а	НС ввод 1	0,048973			0,04897	0,625	24,69	67,1	42,41
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 2			0,031	0,03100	1,137	49,56	75,14	25,58
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2			0,02266667	0,02267	0,831	49,56	75,16	25,59
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1			0,02266667	0,02267	0,831	49,51	77,72	28,21
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2			0,02266667	0,02267	0,831	49,49	77,26	27,77
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 1	0,213			0,21300	2,693	24,53	70,83	46,3
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2	0,141			0,14100	1,786	24,52	70,77	46,24
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1	0,141			0,14100	1,792	24,47	73,46	48,99
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1	0,141			0,14100	1,811	24,37	72,95	48,58
ул. Старостина д.103	Быт.+гостиница	0,614269		0,0886	0,70287	10,957	48,62	71,65	23,03
ш. В.Ростинское д.33	Пожарное депо	0,06278	0,278296	0,007525	0,34860	4,543	47,79	68,14	20,35
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 2			0,0246435	0,02464	0,904	48,66	87,13	38,47
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 2			0,0246435	0,02464	0,904	48,79	86,04	37,24
ул. Кильдинская д.1	ввод 3			0,04306	0,04306	1,579	48,59	89,49	40,91
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 1	0,1891705			0,18917	2,447	21,01	80,05	59,04
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 1	0,1891705			0,18917	2,457	20,7	81,1	60,4
ул. Кильдинская д.1	ввод 3	0,33124			0,33124	4,34	20,56	83,48	62,92
ул. Старостина д.38	ул. Старостина д.38	0,32807		0,557276	0,88535	21,426	41,96	58,04	16,09
ул. Старостина д.87	д/с ввод 2			0,033138	0,03314	1,215	59,65	76,57	16,92
ул. Старостина д.93	ж/д ввод 2			0,081928	0,08193	3,004	59,54	80,59	21,05
ул. Старостина д.95	ж/д ввод 2			0,02415	0,02415	0,885	59,56	89,59	30,02
ул. Старостина д.97	ж/д ввод 2			0,02165	0,02165	0,794	59,55	94,82	35,27
ул. Старостина д.87	д/с ввод 1	0,200796			0,20080	2,575	12,9	48,97	36,06
ул. Старостина д.93	ж/д ввод 1	0,608282			0,60828	7,853	12,01	53,31	41,3
ул. Старостина д.95	ж/д ввод 1	0,204965			0,20497	2,679	12,55	62,54	49,99
ул. Старостина д.97	ж/д ввод 1	0,236055			0,23606	3,093	12,49	68,22	55,73
ул. Старостина д.40	ул. Старостина д.40	0,135		0,023	0,15800	2,989	41,53	57,19	15,66
ул. Старостина д.91	д/с ввод 2			0,016559	0,01656	0,607	59,05	81,58	22,53
ул. Старостина д.91	д/с ввод 1	0,180075			0,18008	2,398	12,77	55,16	42,39
пр. Северный д.25	пр. Северный д.25	0,136024		0,015699	0,15172	2,724	10,2	47,2	37
ул. Старостина д.30	ул. Старостина д.30	0,326507		0,059216	0,38572	6,18	44,62	63,05	18,44
ул. Старостина д.32	ул. Старостина д.32	0,146		0,02	0,16600	2,944	44,41	61,1	16,69
ул. Старостина д.34	ул. Старостина д.34	0,335		0,085	0,42000	7,156	43,82	59,63	15,81
ул. Старостина д.36	ул. Старостина д.36	0,145		0,022	0,16700	3,046	43,07	58,82	15,75
пр. Северный д.21	пр. Северный д.21	0,135065		0,018221	0,15329	2,82	10,4	47,28	36,88
пр. Северный д.23	пр. Северный д.23	0,135638		0,01651	0,15215	2,424	10,41	47,05	36,64
ул. Старостина д.79	ж/д ввод 2			0,044885	0,04489	1,646	59,79	76,32	16,53
ул. Старостина д.81	ж/д ввод 2			0,046237	0,04624	1,695	59,74	77,77	18,02
ул. Старостина д.85	ж/д ввод 2			0,040829	0,04083	1,497	59,67	69,83	10,15

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Старостина д.69 корп.2	ж/д ввод 2			0,083048	0,08305	3,045	59,25	81,13	21,88
ул. Старостина д.71	ж/д ввод 2			0,022425	0,02243	0,822	59,3	79,99	20,7
ул. Старостина д.79а	НС ввод 1	0,020088			0,02009	0,256	44,01	49,49	5,48
ул. Старостина д.79а	НС ввод 2			0,000804	0,00080	0,029	60	80,02	20,02
ул. Старостина д.77	ул. Старостина д.77	0,318279			0,31828	4,027	13,08	49,39	36,31
ул. Старостина д.77	ул. Старостина д.77			0,045752	0,04575	1,678	59,84	76,37	16,53
ул. Старостина д.83	ул. Старостина д.83	0,335			0,33500	4,268	12,9	53,15	40,25
ул. Старостина д.83	ул. Старостина д.83			0,039207	0,03921	1,438	59,69	80,23	20,54
ул. Старостина д.69	ж/д ввод 1	0,629922			0,62992	8,061	12,58	54,17	41,6
ул. Старостина д.71	ж/д ввод 1	0,200539			0,20054	2,654	12,61	52,94	40,33
ул. Старостина д.79	ж/д ввод 1	0,32723			0,32723	4,151	12,96	49,32	36,35
ул. Старостина д.81	ж/д ввод 1	0,340969			0,34097	4,333	12,91	50,78	37,87
ул. Старостина д.85	ж/д ввод 1	0,325705			0,32571	4,16	12,84	46,05	33,2
ул. Старостина д.99	ж/д ввод 2			0,047145	0,04715	1,729	59,53	89,07	29,54
ул. Старостина д.99	ж/д ввод 1	0,415311			0,41531	5,478	12,45	62,16	49,71
ул. Старостина д.75	ж/д ввод 2			0,028121	0,02812	1,031	59,83	77,51	17,68
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,04349	1,595	59,05	83,04	23,98
ул. Мира д.12	общ.			0,011565	0,01157	0,424	59,06	81,34	22,29
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,32444	4,172	12,2	55,54	43,35
ул. Мира д.12	общ.	0,445985	0,634904		1,08089	16,505	11,48	53,56	42,07
ул. Старостина д.75	ж/д ввод 1	0,215036			0,21504	2,786	13,02	50,08	37,06
ул. Старостина д.61 корп.1	ж/д ввод 1	0,34759			0,34759	4,464	12,64	57,65	45,01
ул. Старостина д.61 корп.1	ж/д ввод 2			0,044885	0,04489	1,646	58,95	84,42	25,47
ул. Старостина д.65	ж/д ввод 1	0,389826			0,38983	4,936	12,86	53,57	40,71
ул. Мира д.8	общ.	0,048468			0,04847	0,621	13,05	54,74	41,69
ул. Мира д.8	общ.			0,000927	0,00093	0,034	59,72	81,71	21,99
ул. Старостина д.65	ж/д ввод 2			0,046237	0,04624	1,695	59,72	80,58	20,86
ул. Скальная д.18	ж/д ввод 1	0,155741			0,15574	2,089	16,03	38,77	22,74
ул. Скальная д.20	ж/д ввод 1	0,400516			0,40052	5,25	15,93	41,38	25,45
ул. Скальная д.22	ж/д ввод 1	0,163973			0,16397	2,164	15,98	44,17	28,19
ул. Скальная д.22	ж/д ввод 2			0,014432	0,01443	0,529	47,86	63,29	15,43
ул. Скальная д.12	Школа ввод 1	0,445985	0,6349		1,08089	16,45	2,96	40,7	37,74
ул. Скальная д.24	ж/д ввод 1	0,299987			0,29999	3,864	16,42	45,92	29,5
ул. Скальная д.24	ж/д ввод 2			0,051997	0,05200	1,907	48,51	64,97	16,47
ул. Скальная д.14	Адм.	0,158122		0,000113	0,15824	2,065	16,2	42,77	26,57
ул. Скальная д.20	ж/д ввод 2			0,059303	0,05930	2,174	47,79	60,36	12,57
ул. Скальная д.9	ж/д ввод 2			0,038396	0,03840	1,408	47,13	54,78	7,66
ул. Скальная д.11	ж/д ввод 2			0,041099	0,04110	1,507	46,91	56,37	9,46
ул. Скальная д.13	ж/д ввод 2			0,040559	0,04056	1,487	46,83	57,97	11,14
ул. Скальная д.13	Адм. ввод 2			7,70Е-05	0,00008	0,003	46,83	57,38	10,55
ул. Скальная д.11а	ж/д ввод 2			0,050026	0,05003	1,834	46,6	56,6	10,01

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,14145	5,187	46,4	58,67	12,28
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,14145	5,187	46,25	60,47	14,22
ул. Скальная д.9	ж/д ввод 1	0,308644			0,30864	4,01	2,47	29,74	27,27
ул. Скальная д.11	ж/д ввод 1	0,309485			0,30949	4,046	2,41	29,41	27
ул. Скальная д.13	ж/д ввод 1	0,309367			0,30937	4,126	2,37	31,01	28,64
ул. Скальная д.13	Адм. ввод 1	0,019119			0,01912	0,307	2,45	30,33	27,88
ул. Скальная д.11а	ж/д ввод 1	0,33448			0,33448	4,421	2,36	29,71	27,34
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,27677	3,681	2,38	31,95	29,57
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,27677	3,7	2,37	33,77	31,4
ул. Скальная д.2	ж/д ввод 1	0,311			0,31100	3,953	2,8	40,46	37,66
ул. Скальная д.4	ж/д ввод 1	0,158			0,15800	2,019	2,82	41,37	38,55
ул. Маклакова д.48	ул. Маклакова д.48	0,168			0,16800	2,23	0,9	45,3	44,39
ул. Маклакова д.47	ул. Маклакова д.47	0,293733			0,29373	3,939	0,57	43,4	42,83
ул. Маклакова д.46	ул. Маклакова д.46	0,207			0,20700	2,89	0,56	41,11	40,55
ул. Скальная д.2	ж/д ввод 2			0,071	0,07100	2,603	48,85	67,57	18,72
ул. Маклакова д.47	ул. Маклакова д.47			0,051554	0,05155	1,89	47,77	71,28	23,51
ул. Маклакова д.46	ул. Маклакова д.46			0,034	0,03400	1,247	47,76	68,86	21,1
ул. Скальная д.4	ж/д ввод 2			0,019	0,01900	0,697	48,57	68,37	19,8
ул. Скальная д.6	ж/д ввод 1	0,398406			0,39841	5,091	2,58	41,26	38,68
ул. Скальная д.8	ж/д ввод 1	0,148134			0,14813	1,906	2,75	36,29	33,54
ул. Скальная д.6	ж/д ввод 2			0,057363	0,05736	2,103	48,2	68,16	19,96
ул. Скальная д.8	ж/д ввод 2			0,015998	0,01600	0,587	47,81	63,25	15,43
ул. Скальная д.7	ж/д ввод 1	0,310169			0,31017	4,164	2,56	27,45	24,89
ул. Скальная д.7	ж/д ввод 2			0,038125	0,03813	1,398	47,1	54,37	7,27
ш. В.Ростинское д.53	Административное,ПХС	0,164178			0,16418	2,502	51,9	92,15	40,24
ул. Старостина д.61 корп.2	ж/д ввод 1	0,338393			0,33839	4,33	12,7	57,59	44,89
ул. Старостина д.67	ул. Старостина д.67	0,416073			0,41607	5,276	12,79	54,57	41,78
ул. Мира д.4 корп.2	ул. Мира д.4 корп.2	0,313647			0,31365	4,045	12,77	53,54	40,77
ул. Мира д.6	общественное			0,02145	0,02145	0,786	59,22	80,53	21,31
ул. Мира д.4 корп.1	ул. Мира д.4 корп.1	0,206021			0,20602	2,729	12,91	53,24	40,33
ул. Старостина д.67	ул. Старостина д.67			0,053725	0,05373	1,97	59,56	81,51	21,95
ул. Мира д.4 корп.2	ул. Мира д.4 корп.2			0,046507	0,04651	1,705	59,26	80,39	21,13
ул. Мира д.4 корп.1	ул. Мира д.4 корп.1			0,027471	0,02747	1,007	59,24	80,09	20,86
ул. Старостина д.61 корп.2	ж/д ввод 2			0,04137	0,04137	1,517	59,47	84,7	25,23
ул. Старостина д.63	ж/д ввод 1	0,219682			0,21968	2,801	12,85	56,55	43,7
ул. Старостина д.63	ж/д ввод 2			0,02148	0,02148	0,788	59,51	83,46	23,95
пр. Северный д.13	пр. Северный д.13	0,441498		0,06703	0,50853	8,083	10,69	51,74	41,05
ул. Мира д.7	ул. Мира д.7	0,311087			0,31109	4,022	16,43	56,31	39,87
ул. Мира д.5	общественное	0,254477	0,074758	0,022967	0,35220	5,311	40,76	49,52	8,76
ул. Мира д.3	ул. Мира д.3	0,290997		0,056241	0,34724	5,638	40,53	54,81	14,28
ул. Старостина д.59 корп.2	ж/д ввод 1	0,318			0,31800	4,106	12,71	55,64	42,93

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Старостина д.59 корп.1	ж/д ввод 1	0,318572			0,31857	4,137	12,59	53,34	40,75
ул. Мира д.2 корп.1	ул. Мира д.2 корп.1	0,221286			0,22129	2,894	12,57	55,18	42,61
ул. Мира д.2 корп.2	ул. Мира д.2 корп.2	0,335946			0,33595	4,452	12,49	55,09	42,6
ул. Мира д.7	ул. Мира д.7			0,059171	0,05917	2,17	48,36	75,24	26,88
ул. Старостина д.59 корп.2	ж/д ввод 2			0,040829	0,04083	1,497	58,66	82,56	23,89
ул. Старостина д.59 корп.1	ж/д ввод 2			0,038666	0,03867	1,418	58,53	80,37	21,84
ул. Мира д.2 корп.1	ул. Мира д.2 корп.1			0,028391	0,02839	1,041	58,49	82,1	23,62
ул. Мира д.2 корп.2	ул. Мира д.2 корп.2			0,038461	0,03846	1,41	58,46	82,06	23,6
ул. Мира д.1	ул. Мира д.1	0,22		0,044	0,26400	5,208	40,03	53,82	13,79
ул. Мира д.13	ул. Мира д.13			0,053357	0,05336	1,956	47,91	73,81	25,9
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,04349	1,595	59,1	85,94	26,84
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,32444	4,159	12,42	58,75	46,32
ул. Мира д.8	ул. Мира д.8			0,063362	0,06336	2,323	59,63	83,87	24,24
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,04349	1,595	59,28	85,92	26,64
ул. Мира д.8	ул. Мира д.8	0,442125			0,44213	5,631	12,94	56,97	44,03
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,32444	4,145	12,85	58,97	46,12
ул. Мира д.11	ул. Мира д.11	0,120681			0,12068	1,543	16,49	53,96	37,48
ул. Мира д.11	ул. Мира д.11			0,016764	0,01676	0,615	48,04	73,04	25
ул. Мира д.17	ул. Мира д.17			0,048222	0,04822	1,768	47,76	75,79	28,03
ул. Мира д.17	ул. Мира д.17	0,291622			0,29162	3,766	16,06	56,68	40,62
ул. Мира д.13	ул. Мира д.13	0,292169		0,053357	0,34553	6,662	15,99	54,65	38,66
ул. Мира д.15	ул. Мира д.15	0,151			0,15100	1,94	16,21	57,36	41,15
ул. Мира д.15	ул. Мира д.15			0,021902	0,02190	0,803	47,82	76,92	29,1
ул. Мира д.21	ул. Мира д.21			0,061583	0,06158	2,258	47,67	73,92	26,25
ул. Мира д.23	ул. Мира д.23			0,058404	0,05840	2,141	47,61	70,94	23,33
ул. Мира д.21	ул. Мира д.21	0,305771			0,30577	3,997	15,87	54,41	38,53
ул. Мира д.23	ул. Мира д.23	0,307296			0,30730	4,106	15,87	51,45	35,58
ул. Скальная д.26	ж/д ввод 1	0,295785			0,29579	3,785	16,43	49,16	32,72
ул. Скальная д.28	ж/д ввод 1	0,152781			0,15278	1,955	16,61	50,25	33,64
ул. Мира д.9	ул. Мира д.9	0,141412		0,014736	0,15615	2,615	16,62	54,97	38,35
ул. Скальная д.30	ж/д ввод 1	0,404327			0,40433	5,132	16,6	53,99	37,39
ул. Скальная д.30	ж/д ввод 2			0,063263	0,06326	2,32	48,69	72,8	24,11
ул. Скальная д.26а	НС ввод 1	0,020239			0,02024	0,262	17	54,41	37,41
ул. Скальная д.26а	НС ввод 2			0,000796	0,00080	0,029	50	73,11	23,11
ул. Мира д.9	ул. Мира д.9			0,014736	0,01474	0,54	48,56	73,83	25,26
ул. Скальная д.28	ж/д ввод 2			0,0111627	0,01116	0,409	48,64	69,07	20,43
ул. Скальная д.26	ж/д ввод 2			0,057864	0,05786	2,122	48,54	68,09	19,54
ул. Скальная д.33	ж/д ввод 1	0,292893			0,29289	3,738	15,99	50,34	34,36
ул. Скальная д.35	магазин ввод 1	0,007006		0,000361	0,00737	0,125	16,38	50,39	34,01
ул. Скальная д.35	магазин ввод 2			0,000657	0,00066	0,024	47,82	69,35	21,53
ул. Скальная д.27	магазин ввод 1	0,007643			0,00764	0,115	14,93	42,04	27,11

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Скальная д.27	магазин ввод 12			0,000657	0,00066	0,024	38,38	60,56	22,18
ул. Скальная д.37	ж/д ввод 1	0,295883			0,29588	3,763	16,52	51,92	35,4
ул. Скальная д.37	ж/д ввод 2			0,048465	0,04847	1,777	48,01	70,17	22,16
ул. Скальная д.33	ж/д ввод 2			0,054889	0,05489	2,013	47,39	69,16	21,77
ул. Скальная д.29	ж/д ввод 2			0,05227	0,05227	1,917	43,71	60,99	17,27
ул. Скальная д.25	ж/д ввод 2			0,047561	0,04756	1,744	34,9	55,34	20,44
ул. Скальная д.23	ж/д ввод 2			0,031095	0,03110	1,14	28,32	50,39	22,08
ул. Скальная д.21	ж/д ввод 2			0,055971	0,05597	2,052	22,72	47,6	24,88
ул. Скальная д.17	ж/д ввод 2			0,58404	0,58404	21,415	12,58	46,45	33,86
ул. Мира д.27	ул. Мира д.27			0,043263	0,04326	1,586	46,19	66,89	20,7
ул. Скальная д.15	ж/д ввод 2			0,047318	0,04732	1,735	46,19	61,37	15,18
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,14145	5,187	46,16	60,21	14,05
ул. Скальная д.15а	ж/д ввод 2			0,030558	0,03056	1,12	46,22	59,94	13,71
ул. Мира д.25	общественное	0,254477	0,074758		0,32924	4,544	15,52	47,17	31,65
ул. Скальная д.29	ж/д ввод 1	0,295394			0,29539	3,811	15,13	42,23	27,1
ул. Скальная д.25	ж/д ввод 1	0,288163			0,28816	3,736	14,14	39,35	25,21
ул. Скальная д.23	ж/д ввод 1	0,156999			0,15700	2,049	13,58	35,45	21,87
ул. Скальная д.21	ж/д ввод 1	0,292052			0,29205	3,826	13,09	33,59	20,5
ул. Скальная д.17	ж/д ввод 1	0,293889			0,29389	3,916	12,57	35,35	22,78
ул. Мира д.27	ул. Мира д.27	0,289981			0,28998	4,247	2,27	40,19	37,92
ул. Скальная д.15	ж/д ввод 1	0,179798			0,17980	2,545	2,34	34,36	32,01
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,27677	3,735	2,32	33,49	31,18
ул. Скальная д.15а	ж/д ввод 1	0,178741			0,17874	2,434	2,37	33,08	30,71
ул. Скальная д.19	ж/д ввод 1	0,149404			0,14940	1,983	12,96	34,62	21,66
ул. Скальная д.19	ж/д ввод 2			0,01379	0,01379	0,506	15,66	46,7	31,05
ул. Мира д.25	общественное			0,014031	0,01403	0,514	46,81	66,09	19,29
пр. Северный д.7	пр. Северный д.7	0,441517		0,065304	0,50682	8,003	10,74	51,94	41,2
ул. Старостина д.49	ул. Старостина д.49	0,327601			0,32760	4,466	1,82	51,22	49,41
ул. Старостина д.57	ул. Старостина д.57	0,029002		0,046263	0,07527	1,807	41,2	54,53	13,33
ул. Старостина д.53	ул. Старостина д.53	0,285562		0,042886	0,32845	5,183	40,85	51,56	10,72
ул. Старостина д.53	магазин	0,0377		0,000106	0,03781	0,518	41,11	55,2	14,1
ул. Старостина д.57	АТС	0,037816		0,000515	0,03833	0,521	41,21	57,1	15,89
ул. Старостина д.49	ул. Старостина д.49			0,041911	0,04191	1,537	48,44	78,32	29,88
ул. Скальная д.12	Школа ввод 2			0,024629	0,02463	0,903	49,78	67,73	17,95
ул. Старостина д.41	ж/д	0,2318105		0,0213545	0,25317	3,789	38,78	59,4	20,62
пр. Северный д.3	пр. Северный д.3	0,342688	0,070651	0,051014	0,46435	7,364	10,97	52,81	41,85
пр. Северный д.5	Административные здания	0,272439	0,001353	0,021609	0,29540	4,387	10,83	46,67	35,84
ул. Старостина д.41	ж/д	0,2318105		0,0213545	0,25317	3,811	38,15	59,96	21,81
ул. Маклакова д.52	ул. Маклакова д.52	0,296			0,29600	3,782	2,46	43,08	40,62
ул. Маклакова д.51	ул. Маклакова д.51	0,31095			0,31095	4,017	1,8	45,6	43,81
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50	0,2005			0,20050	2,603	2,01	47,89	45,88
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50	0,401			0,40100	5,237	1,28	47,7	46,42
ул. Маклакова д.49	ул. Маклакова д.49	0,204355			0,20436	2,697	1,23	46,71	45,48

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Старостина д.45	ж/д ввод 1	0,33			0,33000	4,336	1,63	48,44	46,81
ул. Маклакова д.52	ул. Маклакова д.52			0,067	0,06700	2,457	48,75	70,11	21,35
ул. Маклакова д.51	ул. Маклакова д.51			0,044074	0,04407	1,616	48,62	72,86	24,24
ул. Старостина д.45	ж/д ввод 2			0,059	0,05900	2,163	48,43	75,52	27,09
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50			0,0466	0,04660	1,709	48,32	75,16	26,84
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50			0,0233	0,02330	0,854	48,45	75,03	26,58
ул. Маклакова д.49	ул. Маклакова д.49			0,02785	0,02785	1,021	48,1	74,15	26,05
ул. Скальная д.2а	НС ввод 1	0,017972			0,01797	0,237	3,06	43,35	40,29
ул. Скальная д.2а	НС ввод 2			0,000812	0,00081	0,03	50	70,47	20,47
ул. Скальная д.18	ж/д ввод 2			0,016644	0,01664	0,61	47,78	57,47	9,69
ул. Скальная д.16	ж/д ввод 2			0,058675	0,05868	2,151	47,75	56,96	9,21
ул. Скальная д.10	ж/д ввод 2			0,074	0,07400	2,713	47,64	61,02	13,38
ул. Скальная д.10	ж/д ввод 1	0,295			0,29500	3,824	2,66	34,21	31,55
ул. Скальная д.16	ж/д ввод 1	0,293479			0,29348	4,023	15,93	38,19	22,25
ул. Старостина д.31	ул. Старостина д.31	0,400907		0,060802	0,46171	7,245	38,79	66,37	27,58
ул. Старостина д.33	ул. Старостина д.33	0,14927		0,017789	0,16706	2,573	38,4	61,78	23,38
ул. Старостина д.35	ул. Старостина д.35	0,300729		0,048941	0,34967	6,544	38,79	59,38	20,59
ул. Старостина д.37	ул. Старостина д.37	0,229254		0,028391	0,25765	3,969	38,79	61,47	22,67
ул. Старостина д.39	ул. Старостина д.39	0,223213		0,032177	0,25539	4,072	38,9	58,51	19,61
пр. Северный д.1	ж/д+гараж	1,058221		0,053745	1,11197	15,488	10,1	54,52	44,42
ул. Маклакова д.45	ул. Маклакова д.45	0,154		0,02	0,17400	3,114	38	63,18	25,18
ул. Маклакова д.44	ул. Маклакова д.44	0,294905		0,050022	0,34493	5,551	38,47	61,42	22,95
ул. Маклакова д.43	ул. Маклакова д.43	0,145816		0,012189	0,15801	2,325	38,62	60,54	21,92
ул. Маклакова д.42	ул. Маклакова д.42	0,29256		0,049482	0,34204	5,536	38,27	60,54	22,26
ул. Маклакова д.41	ул. Маклакова д.41	0,202723		0,035151	0,23787	3,875	38,14	60,89	22,75
ул. Маклакова д.39	шк,теплица,мастерская	0,422905		0,008922	0,43183	6,01	38,6	59,33	20,73
ул. Старостина д.17	ул. Старостина д.17	0,203735		0,027039	0,23077	4,078	39,29	77,23	37,94
ул. Старостина д.29	ул. Старостина д.29	0,207		0,029	0,23600	4,262	37,29	67,48	30,18
ул. Старостина д.19	ул. Старостина д.19	0,207		0,032	0,23900	3,747	39,4	78,8	39,4
пр. Связи д.28	пр. Связи д.28	0,304032		0,042829	0,34686	5,374	39	74,48	35,48
ул. Старостина д.21	ж/д ввод 1	0,3075		0,07	0,37750	6,324	39,23	80,42	41,19
ул. Старостина д.21	ж/д ввод 2	0,3075		0,07	0,37750	6,342	39,21	80,15	40,94
ул. Старостина д.23	ул. Старостина д.23	0,204265		0,031906	0,23617	3,765	39,07	76,8	37,73
пр. Связи д.32	Гаражи	0,098028	0,001482	0,001482	0,10099	1,43	39,04	71,57	32,53
ул. Старостина д.27	ул. Старостина д.27	0,316148		0,05319	0,36934	5,892	38,43	67,82	29,39
пр. Связи д.26	пр. Связи д.26	0,128459		0,009464	0,13792	2,164	38,96	72,92	33,96
ул. Маклакова д.48	ул. Маклакова д.48			0,02	0,02000	0,733	47,95	73,12	25,18
ул. Маклакова д.37	ул. Маклакова д.37	0,312		0,064	0,37600	6,254	37,39	54,37	16,97
ул. Маклакова д.36	ул. Маклакова д.36	0,153257		0,021302	0,17456	3,185	36,43	50,58	14,15
ул. Маклакова д. 32	ул. Маклакова д. 32	0,1507		0,019058	0,16976	2,66	34,8	49,5	14,71
ул. Маклакова д.34	ул. Маклакова д.34	0,152172		0,017305	0,16948	2,945	36,25	49,44	13,19
ул. Маклакова д.35	ул. Маклакова д.35	0,293264		0,051374	0,34464	5,606	36,83	49,44	12,61
ул. Маклакова д.33	ул. Маклакова д.33	0,203262		0,02758	0,23084	3,636	35,19	48,98	13,79

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Связи д.22	пр. Связи д.22	0,127694		0,006151	0,13385	1,974	38,53	73,05	34,51
пр. Связи д.24	пр. Связи д.24	0,300534		0,075	0,37553	6,42	38,75	72,66	33,91
пр. Связи д.15	Детский сад	0,254477	0,015451	0,012345	0,28227	4,086	38,03	62,51	24,49
пр. Связи д.18	пр. Связи д.18	0,126133		0,008923	0,13506	2,118	38,38	71,48	33,1
пр. Связи д.20	пр. Связи д.20	0,311537		0,051931	0,36347	6,845	38,24	72,87	34,63
ул. Маклакова д.29	ул. Маклакова д.29	0,311224		0,045426	0,35665	5,695	34,55	54,08	19,53
пр. Связи д.13	пр. Связи д.13	0,588003		0,10356	0,69156	11,183	36,44	58,89	22,45
ул. Маклакова д.27	ул. Маклакова д.27	0,315602		0,040018	0,35562	5,597	34,24	53,46	19,22
ул. Маклакова д.28	ул. Маклакова д.28	0,309797		0,040559	0,35036	5,608	34,41	53,96	19,55
ул. Маклакова д.30	ул. Маклакова д.30	0,148511		0,013463	0,16197	2,468	34,8	53,78	18,98
ул. Маклакова д.31	ул. Маклакова д.31	0,294		0,071	0,36500	6,337	32,99	50,31	17,32
пр. Связи д.11	Детский сад	0,190714	0,005593	0,004914	0,20122	3,231	35,27	58,95	23,68
ул. Старостина д.8	ул. Старостина д.8	0,131036		0,014905	0,14594	2,212	11,48	64,69	53,21
ул. Старостина д.10	ул. Старостина д.10	0,207275		0,046845	0,25412	4,292	11,31	64,84	53,54
ул. Старостина д.6	ул. Старостина д.6	0,26735		0,032751	0,30010	4,614	11,25	64,7	53,44
ул. Старостина д.4	ул. Старостина д.4	0,214529		0,027673	0,24220	3,779	11,38	64,13	52,75
пр. Связи д.30	Школа	0,38826	0,015868	0,016414	0,42054	5,863	39,07	84,12	45,05
ул. Старостина д.13 корп.1	ул. Старостина д.13 корп.1	0,335966		0,042722	0,37869	5,824	39,12	88,62	49,5
ул. Старостина д.13 корп.2	ул. Старостина д.13 корп.2	0,306709		0,039274	0,34598	6,146	38,32	85,75	47,43
ул. Старостина д.11 корп.2	ул. Старостина д.11 корп.2	0,310442		0,040378	0,35082	5,416	39,19	93,6	54,41
ул. Старостина д.11 корп.1	ул. Старостина д.11 корп.1	0,328676		0,043447	0,37212	6,644	36	91,63	55,63
ул. Старостина д.2а	кафе	0,111063	0,044737	0,0242	0,18000	3,012	14,01	50,73	36,73
ул. К.Маркса д.52	ул. К.Маркса д.52	0,20304	0,348364	0,004101	0,55551	9,609	14,07	54,39	40,33
ул. Старостина д.3	ул. Старостина д.3	0,594		0,134	0,72800	14,91	37,98	90,92	52,94
ул. Старостина д.1	ул. Старостина д.1	0,153		0,02	0,17300	3,05	37,97	95,29	57,31
ул. К.Маркса д.35	ул. К.Маркса д.35	0,777631		0,113359	0,89099	14,013	9,97	52	42,03
ул. Маклакова д.7	общ.	0,254477	0,074758	0,022968	0,35220	5,37	37,41	87,78	50,38
ул. Маклакова д.1	ул. Маклакова д.1	0,142		0,025	0,16700	3,188	37,88	93,4	55,52
ул. Старостина д.5	ул. Старостина д.5	0,164		0,02	0,18400	2,789	38,23	91,14	52,9
ул. Старостина д.7	ул. Старостина д.7	0,587		0,134	0,72100	12,08	37,41	90,65	53,25
пр. Связи д.10	пр. Связи д.10	0,128		0,016	0,14400	2,539	35,98	70,76	34,78
пр. Связи д.6	пр. Связи д.6	0,1519		0,019468	0,17137	3,015	36,43	78,12	41,69
пр. Связи д.14	пр. Связи д.14	0,129185		0,009464	0,13865	2,203	37,88	70,98	33,1
пр. Связи д.8	пр. Связи д.8	0,3		0,068	0,36800	6,21	36,05	74,98	38,93
пр. Связи д.16	пр. Связи д.16	0,316657		0,065	0,38166	6,349	38,16	71,35	33,19
пр. Связи д.12	пр. Связи д.12	0,29684		0,048891	0,34573	5,556	34,94	70,83	35,9
пр. Связи д.3	пр. Связи д.3	0,312846		0,056512	0,36936	5,976	35,81	69,11	33,3
пр. Связи д.5	пр. Связи д.5	0,309504		0,058989	0,36849	6,049	34,87	65,02	30,15
пр. Связи д.7	пр. Связи д.7	0,29985		0,05543	0,35528	5,787	35,62	62,29	26,68
ул. Маклакова д.21	ул. Маклакова д.21	0,588197		0,09918	0,68738	11,057	35,42	57,31	21,88

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Маклакова д.22	ул. Маклакова д.22	0,160687		0,016001	0,17669	2,965	35,4	53,25	17,84
ул. Маклакова д.23	ул. Маклакова д.23	0,58		0,108	0,68800	11,288	35,13	50,63	15,5
ул. Маклакова д.24	ул. Маклакова д.24	0,294495		0,057053	0,35155	5,842	34,55	51,99	17,44
пр. Связи д.9	Детский сад	0,097892	0,008795	0,026132	0,13282	2,391	37,25	62,74	25,48
ул. Маклакова д.25	ул. Маклакова д.25	0,409663		0,054426	0,46409	7,306	35,16	56,23	21,06
пр. Связи д.4	пр. Связи д.4	0,302215		0,048162	0,35038	5,54	36,39	78,58	42,19
ул. Маклакова д.12	ул. Маклакова д.12	0,207		0,038	0,24500	4,058	36,68	73,79	37,11
ул. Маклакова д.13	ул. Маклакова д.13	0,303		0,037	0,34000	5,356	36,62	75,07	38,45
пр. Связи д.2	Магазин	0,020495		0,0362	0,05670	2,251	36,56	77,77	41,21
пр. Связи д.1	пр. Связи д.1	0,407415		0,066655	0,47407	7,54	36,25	71,24	34,99
ул. Маклакова д.14	ул. Маклакова д.14	0,1539705		0,0351425	0,18911	3,239	32,5	65,84	33,34
ул. Маклакова д.14	ул. Маклакова д.14	0,1539705		0,0351425	0,18911	3,227	32,83	64,64	31,81
ул. Маклакова д.15	ул. Маклакова д.15	0,313178		0,051143	0,36432	5,847	35,94	63,63	27,68
ул. Маклакова д.16	ул. Маклакова д.16	0,135592		0,017639	0,15323	2,389	36,02	61,87	25,86
ул. Маклакова д.17	ул. Маклакова д.17	0,205764		0,031512	0,23728	3,796	35,87	61,93	26,06
ул. Маклакова д.18	ул. Маклакова д.18	0,575623		0,076521	0,65214	10,281	35,22	56,96	21,74
ул. Маклакова д.19	ул. Маклакова д.19	0,136364		0,017226	0,15359	2,425	35,68	57,18	21,5
ул. Маклакова д.20	ул. Маклакова д.20	0,204107		0,030554	0,23466	3,837	35,7	56,55	20,84
ул. Маклакова д.26	ул. Маклакова д.26	0,314253		0,03434	0,34859	5,348	34,53	52,54	18,01
ул. К.Маркса д.45	ул. К.Маркса д.45	0,642		0,136	0,77800	12,934	11,57	50,91	39,34
ул. К.Маркса д.39	ул. К.Маркса д.39	0,589772		0,093039	0,68281	10,965	10,07	49,38	39,31
ул. К. Маркса д.49	ул. К. Маркса д.49	0,22		0,038	0,25800	4,126	12,4	56,22	43,81
ул. К.Маркса д.47	ул. К.Маркса д.47	0,167		0,023	0,19000	3,396	12,28	56,24	43,96
ул. К.Маркса д.43	ул. К.Маркса д.43	0,10259	0,04428	0,006019	0,15289	2,303	12,18	51,74	39,57
ул. Маклакова д. 4	ул. Маклакова д. 4	0,21		0,03	0,24000	3,745	37,75	104,75	67,01
ул. Маклакова д.2	ул. Маклакова д.2	0,141		0,021	0,16200	2,542	37,82	89,8	51,98
ул. Маклакова д.3	ул. Маклакова д.3	0,139		0,03	0,16900	2,82	37,78	88,42	50,64
ул. Маклакова д.5	ул. Маклакова д.5	0,301		0,057	0,35800	5,85	37,67	84,05	46,39
ул. Маклакова д.6	ул. Маклакова д.6	0,302		0,07	0,37200	6,312	37,37	82,92	45,55
ул. Маклакова д.8	ул. Маклакова д.8	0,216377		0,033799	0,25018	3,984	37,3	80,66	43,36
ул. К.Маркса д.51	ул. К.Маркса д.51	0,219		0,037	0,25600	4,83	12,29	49,93	37,64
ул. К.Маркса д.57	ул. К.Маркса д.57	0,541012		0,092474	0,63349	10,156	11,29	55,73	44,44
ул. К.Маркса д.59	ввод 2	0,1815		0,01	0,19150	2,707	11,84	45,73	33,88
ул. К.Маркса д.59	ввод 1	0,1815		0,01	0,19150	2,717	11,66	55,37	43,71
ул. К.Маркса д.55	ул. К.Маркса д.55	0,2152035		0,0304345	0,24564	3,821	12,34	51,47	39,14
ул. К.Маркса д.55	ул. К.Маркса д.55	0,2152035		0,0304345	0,24564	3,831	12	52,09	40,09
ул. К.Маркса д.60	ул. К.Маркса д.60	0,090092		0,004905	0,09500	1,336	12,24	54,66	42,41
ул. Маклакова д.9	ул. Маклакова д.9	0,301394		0,04867	0,35006	5,625	37,14	76,12	38,98
ул. Маклакова д.10	ул. Маклакова д.10	0,157795		0,01542	0,17322	2,608	37,02	78,15	41,13
ул. Маклакова д.11	ул. Маклакова д.11	0,296782		0,044885	0,34167	6,356	36,85	77,6	40,75
ул. П.Зори д.14	ул. П.Зори д.14	0,1729		0,012896	0,18580	2,716	6,8	79,01	72,21
ул. П.Зори д.16	ул. П.Зори д.16	0,301452		0,047204	0,34866	5,56	6,87	77,63	70,77
ул. П.Зори д.12	ул. П.Зори д.12	0,309074		0,043668	0,35274	5,579	6,69	78,45	71,76

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. П.Зори д.17 корп.2	ул. П.Зори д.17 корп.2	0,326		0,062	0,38800	6,343	6,49	77,78	71,29
ул. П.Зори д.17 корп.3	ул. П.Зори д.17 корп.3	0,323		0,063	0,38600	6,358	6,51	76,74	70,22
ул. Книповича д.29	ул. Книповича д.29	0,244		0,048	0,29200	4,802	7,31	75,46	68,16
ул. Книповича д.37	ул. Книповича д.37	0,302		0,039	0,34100	5,355	7,17	72,88	65,72
ул. Книповича д.41	ул. Книповича д.41	0,286		0,034	0,32000	4,922	7,12	68,26	61,14
ул. Книповича д.35 корп.1	ул. Книповича д.35 корп.1	0,247		0,046	0,29300	4,765	7,52	73,14	65,62
ул. Книповича д.39 корп.3	ул. Книповича д.39 корп.3	0,203		0,039	0,24200	3,98	7,36	73,2	65,84
ул. Книповича д.39	Жилое	0,368		0,0077	0,37570	5,018	7	71,06	64,06
ул. Книповича д.33к2	ул. Книповича д.33к2	0,202		0,046	0,24800	4,202	7,03	73,86	66,84
ул. Книповича д.33к3	Общ	0,187483		0,021436	0,20892	3,973	5,4	74,08	68,68
ул. П.Зори д.17 корп.4	ул. П.Зори д.17 корп.4	0,323		0,059	0,38200	6,267	6,68	79,62	72,94
ул. Книповича д.35 корп.2	Общ	0,447786		0,019435	0,46722	6,491	7,54	74,62	67,08
ул. Книповича д.35 корп.3	ул. Книповича д.35 корп.3	0,304		0,058	0,36200	5,989	7,1	73,03	65,93
ул. Книповича д.39 корп.1	ул. Книповича д.39 корп.1	0,368		0,077	0,44500	7,373	7,06	55,97	48,91
ул. Книповича д.39 корп.2	ул. Книповича д.39 корп.2	0,253591		0,027103	0,28069	4,213	7,21	70,79	63,58
ул. Книповича д.47	ул. Книповича д.47	0,308		0,053	0,36100	5,783	8,14	70,46	62,32
ул. Книповича д.51	ул. Книповича д.51	0,203		0,038	0,24100	3,915	7,91	71,94	64,03
ул. Книповича д.49а	общ	0,131128		0,015854	0,14698	2,264	8	72,15	64,15
ул. Книповича д.55	ул. Книповича д.55	0,247		0,045	0,29200	4,78	8,07	71,75	63,68
ул. Книповича д.43	ул. Книповича д.43	0,321197		0,037945	0,35914	5,535	7,55	61,89	54,34
ул. Книповича д.53	ул. Книповича д.53	0,246		0,045	0,29100	4,714	7,98	72,26	64,28
ул. Книповича д.61к1	ул. Книповича д.61к1	0,247		0,05	0,29700	4,887	8,37	72,89	64,52
ул. Книповича д.59	ул. Книповича д.59	0,246		0,047	0,29300	4,78	7,7	71,38	63,68
ул. Книповича д.63	ул. Книповича д.63	0,245		0,05	0,29500	4,896	6,08	70,44	64,36
ул. Книповича д.49к3	ул. Книповича д.49к3	0,353		0,071	0,42400	6,996	7,13	72,17	65,03
ул. Книповича д.49к2	ул. Книповича д.49к2	0,353		0,078	0,43100	7,239	6,91	73,39	66,47
ул. Книповича д.49к1	Общ	0,150069		0,006035	0,15610	2,172	7,02	73,36	66,34
ул. Книповича д.49к4	ул. Книповича д.49к4	0,201		0,048	0,24900	4,252	7,18	72,35	65,17
ул. Книповича д.61к2	ул. Книповича д.61к2	0,307061		0,049482	0,35654	5,706	6,72	73,97	67,25
ул. Книповича д.61к3	ул. Книповича д.61к3	0,305		0,069	0,37400	6,364	6,3	74,89	68,59
ул. Радищева д.7	ул. Радищева д.7	0,326835		0,054462	0,38130	6,087	9,83	73,85	64,02
ул. Гвардейская д.2	ул. Гвардейская д.2	0,145621		0,020947	0,16657	3,022	9,72	72,3	62,58
ул. Гвардейская д.4	ул. Гвардейская д.4	0,330548		0,054462	0,38501	6,152	9,05	72,98	63,93
ул. Гвардейская 1А	Спорткомплекс	0,45	1,23	0,48	2,16000	41,954	3,44	71,65	68,22
ул. Гвардейская д.19	ввод 1	0,309325		0,0317725	0,34110	5,179	7,02	71,63	64,61
ул. Гвардейская д.12 к.2	ул. Гвардейская д.12 к.2	0,228464		0,018975	0,24744	3,641	9,3	72,81	63,51
ул. Гвардейская д.19	ввод 2	0,309325		0,0317725	0,34110	5,157	8,45	71,21	62,76

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Гвардейская д.12 к.1	ул. Гвардейская д.12 к.1	0,24659		0,023433	0,27002	4,501	8,71	71,37	62,66
ул. Гвардейская д.8	ул. Гвардейская д.8	0,324416		0,052983	0,37740	6,044	8,71	70,94	62,23
ул. Гвардейская д.10	ул. Гвардейская д.10	0,160195		0,015869	0,17606	2,961	8,63	70,12	61,49
ул. Гвардейская д.6	ул. Гвардейская д.6	0,221647		0,033022	0,25467	4,671	9,12	71,59	62,47
ул. Гвардейская д.12 к.3	ул. Гвардейская д.12 к.3	0,222229		0,022918	0,24515	3,683	9,41	72,76	63,35
ул. Рогозерская д.13	мастерские	0,051073			0,05107	0,746	11,08	72,78	61,7
ул. Книповича д.67	ул. Книповича д.67	0,627145		0,083787	0,71093	10,961	9,47	72,05	62,58
ул. Книповича д.65	ул. Книповича д.65	0,306		0,07	0,37600	6,479	5,32	73,96	68,64
ул. Рогозерская д.15	Общ.	0,296407	0,29672	0,26344	0,85657	17,359	1,63	60,24	58,61
ул. Радищева д.11	ул. Радищева д.11	0,429002		0,064319	0,49332	7,733	10,68	74,1	63,42
ул. Радищева д.9	ул. Радищева д.9	0,167749		0,016634	0,18438	2,738	10,41	74,26	63,86
ул. Радищева д.14	ул. Радищева д.14	0,424046		0,061842	0,48589	7,602	10,04	62,89	52,85
ул. Радищева д.14 корп.1	ул. Радищева д.14 корп.1	0,262874		0,027309	0,29018	4,346	9,9	60,88	50,98
ул. Радищева д.8	Склад химикатов	0,041357			0,04136	0,548	8,45	56,11	47,66
ул. Радищева д.10	Административные здания	0,089509		0,000386	0,08990	1,186	8,9	54,23	45,32
ул. Радищева д.10	Склады химикатов	0,213392		0,000129	0,21352	2,825	8,32	49,38	41,07
ул. Радищева д.16	ул. Радищева д.16	0,363541		0,051977	0,41552	6,477	10,11	66,78	56,67
ул. Радищева д.13	ул. Радищева д.13	0,16933		0,015556	0,18489	2,721	10,19	73,31	63,11
ул. Радищева д.15	ул. Радищева д.15	0,324103		0,056512	0,38062	6,129	9,58	72,39	62,81
ул. Радищева д.12	ул. Радищева д.12	0,288984		0,048941	0,33793	5,482	10,55	58,44	47,89
ул. Радищева д.18	ул. Радищева д.18	0,133002		0,012081	0,14508	2,385	10,54	66,33	55,79
ул. Радищева д.22	ул. Радищева д.22	0,331901		0,038586	0,37049	5,649	10,74	63,18	52,44
Папанина, 2	Переуступка за счет Плазмы. 2025г	0,22			0,22000	4,585	10,35	79,21	68,86
Северная котельная									
ул. А. Невского, 55	ул. А. Невского, 55	0,613		0,0001	0,61310	9,313	19,98	68,3	48,32
ул. Лобова, 17	ММБУ "УДХ"	0,243		0,0118	0,25480	3,976	9,63	64,4	54,77
ул. Гончарова д.20	ул. Гончарова д.20	0,058			0,05800	0,895	9,41	68,12	58,71
ул. Гончарова, 9	ул. Гончарова, 9	0,211		0,0244	0,23540	3,991	20,55	70,63	50,08
ул. Гончарова, 15	ул. Гончарова, 15	0,255		0,0404	0,29540	5,226	20,25	73,66	53,41
ул. Гончарова д.13	ул. Гончарова д.13	0,199		0,0255	0,22450	3,869	20,32	72,98	52,66
ул. Гончарова, 11	ул. Гончарова, 11	0,244		0,033	0,27700	4,763	20,33	71,89	51,56
ул. Гончарова, 18	АБК, Гараж от В/Ч 40500	0,093			0,09300	1,503	9,36	68,39	59,03
ул. Хлобystова, 14/5	ул. Хлобystова, 14/5	0,193		0,0195	0,21250	4,048	7,02	62,79	55,77
ул. Лобова, д.11 к5	ул. Лобова, д.11 к5	0,296		0,049	0,34500	5,364	6,99	63,6	56,61
ул. Лобова, д.11 к6	ул. Лобова, д.11 к6	0,202		0,0216	0,22360	3,452	6,92	63,5	56,57
ул. Лобова д.11 к7	ул. Лобова д.11 к7	0,277		0,0485	0,32550	5,655	6,72	63,42	56,7
ул. Лобова д.11 к7	ул. Лобова д.11 к7	0,277		0,0588	0,33580	6,018	6,98	63,07	56,09
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,16207	2,5	6,42	62,37	55,95
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,16207	2,494	6,69	62,76	56,07

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Г. Североморцев д.78к3	пр. Г. Североморцев д.78к3	0,433		0,0846	0,51760	8,099	8,69	62,16	53,46
ул. Лобова д.9 к2	ул. Лобова д.9 к2	0,178		0,0396	0,21760	3,4	7,07	62,88	55,81
ул. Лобова, 9/3	ул. Лобова, 9/3	0,199		0,0322	0,23120	3,545	7	63,11	56,11
ул. Лобова д.9 к4	ул. Лобова д.9 к4	0,302		0,0499	0,35190	5,403	6,62	62,67	56,05
ул. Хлобыстова д.14к4	ул. Хлобыстова д.14к4	0,269		0,0532	0,32220	5,668	6,05	61	54,95
ул. Хлобыстова д.14к3	ул. Хлобыстова д.14к3	0,176		0,0367	0,21270	3,778	5,27	60,04	54,77
ул. Хлобыстова д.14к2	ул. Хлобыстова д.14к2	0,179		0,0346	0,21360	3,78	5,58	60,4	54,82
ул. Хлобыстова д.16к3	ул. Хлобыстова д.16к3	0,202		0,0306	0,23260	3,991	5,4	59,71	54,31
ул. Хлобыстова, 16/2	ул. Хлобыстова, 16/2	0,17		0,0144	0,18440	3,051	5,25	59,2	53,94
ул. Хлобыстова, 14/1	ул. Хлобыстова, 14/1	0,298		0,0572	0,35520	6,31	5,01	59,31	54,3
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,16207	2,508	6,1	61,65	55,55
пр. Г. Североморцев д.78к2	пр. Г. Североморцев д.78к2	0,152		0,011	0,16300	2,626	9,16	61,03	51,87
пр. Г. Североморцев д.78к2	пр. Г. Североморцев д.78к2	0,301		0,068	0,36900	6,538	8,83	61,4	52,57
ул. Лобова д.9к6	Прогимназия Ё 51	0,188		0,0362	0,22420	3,522	8,98	62,78	53,8
пр. Г. Североморцев д.76к3	Школа Ё 41(48)	0,373		0,0216	0,39460	6,067	10,12	62,14	52,02
ул. Гончарова д.3	ММБУ "ЦОДД"	0,113			0,11300	1,853	19,82	67,59	47,77
ул. Хлобыстова, 3	ул. Хлобыстова, 3	0,203		0,0335	0,23650	4,063	21,15	68,52	47,37
ул. Гончарова д.5	ул. Гончарова д.5	0,251		0,0419	0,29290	5,128	20,91	68,45	47,54
ул. Гончарова, 7	ул. Гончарова, 7	0,25		0,0391	0,28910	4,994	20,59	70,37	49,78
ул. А. Невского, 69/51	ул. А. Невского, 69/51	0,274		0,0509	0,32490	5,703	18,37	69,99	51,61
ул. А. Невского д.79	ул. А. Невского д.79	0,29		0,0487	0,33870	5,774	20,63	69,47	48,84
ул. А. Невского д.75	ул. А. Невского д.75	0,201		0,0365	0,23750	4,086	20,26	69,6	49,35
ул. А. Невского д.73	ул. А. Невского д.73	0,298		0,0556	0,35360	6,133	18,85	69,79	50,94
ул. А. Невского д.71	ул. А. Невского д.71	0,364		0,0793	0,44330	7,846	17,26	68,55	51,29
ул. А. Невского д.77	МБДОУ Ё 89	0,127		0,026	0,15300	2,402	21,12	69,38	48,26
ул. Хлобыстова д.5	ул. Хлобыстова д.5	0,189		0,0296	0,21860	3,732	20,85	68,13	47,28
ул. Хлобыстова д.7	ООО "Магазин ПРОГРЕСС", ж/д	0,286		0,0303	0,31630	5,311	19,88	67,31	47,44
ул. Хлобыстова д.18	ул. Хлобыстова д.18	0,282		0,0445	0,32650	5,54	10,2	60,56	50,37
ул. Хлобыстова, 20/1	ул. Хлобыстова, 20/1	0,383		0,0711	0,45410	7,833	10,12	60,04	49,92
ул. Хлобыстова, 20/2	ул. Хлобыстова, 20/2	0,268		0,0574	0,32540	5,68	10,4	60,18	49,78
пр. Г. Североморцев д.76к2	пр. Г. Североморцев д.76к2	0,179		0,0374	0,21640	3,766	9,63	60,67	51,04
пр. Г. Североморцев д.76к2	пр. Г. Североморцев д.76к2	0,179		0,0374	0,21640	3,76	10,07	60,03	49,97
пр. Г. Североморцев д.70	пр. Г. Североморцев д.70	0,302		0,0448	0,34680	5,274	10,44	59,5	49,06
пр. Г. Североморцев д.68	ОАО "МУРМАНКНИГА", ж/д	0,082		0,0063	0,08830	1,357	10,53	59,69	49,16
ул. А. Невского д.85а	МБДОУ Ё 88	0,136		0,029	0,16500	2,66	20,42	69,56	49,14
ул. Хлобыстова д.15	ул. Хлобыстова д.15	0,386		0,0735	0,45950	7,947	21,84	70	48,16

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Хлобыстова д.13	ул. Хлобыстова д.13	0,36		0,0758	0,43580	7,604	21,62	70,11	48,49
ул. Хлобыстова д.11	ул. Хлобыстова д.11	0,392		0,0742	0,46620	8,055	21,47	69,22	47,75
ул. Хлобыстова, 9	ул. Хлобыстова, 9	0,189		0,0341	0,22310	3,438	21,28	68,23	46,96
ул. Сафонова, 9а	ул. Сафонова, 9а	0,135			0,13500	2,311	8,35	67,75	59,4
ул. Лобова д.31к1	ул. Лобова д.31к1	0,1375		0,024	0,16150	2,557	2,55	61,58	59,03
ул. Лобова д.31к2	ул. Лобова д.31к2	0,198		0,0162	0,21420	3,37	3,02	61,76	58,74
ул. Ушакова д.3	ул. Ушакова д.3	0,1365		0,02075	0,15725	2,472	7,87	64,33	56,46
ул. Ушакова д.1	ул. Ушакова д.1	0,257		0,0386	0,29560	4,646	7,21	63,99	56,77
ул. Ушакова д.1	ЗАО "Телекоммуникационные сети-НОРДНЕТ"	0,004		0,001	0,00500	0,32	7,28	64,1	56,83
ул. Ушакова, 11	ул. Ушакова, 11	0,14		0,02345	0,16345	2,893	7,65	63,72	56,07
ул. Ушакова, 11	ул. Ушакова, 11	0,14		0,02345	0,16345	2,878	7,92	63,62	55,71
ул. Ушакова 13	ул. Ушакова 13	0,232		0,0239	0,25590	4,033	8,1	63,79	55,69
ул. Сафонова д.14	ул. Сафонова д.14	0,142		0,01865	0,16065	2,535	8,44	64,18	55,74
ул. Сафонова д.14	ул. Сафонова д.14	0,142		0,01865	0,16065	2,529	8,59	64,86	56,27
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,13633333		0,0216	0,15793	2,746	8,76	65,72	56,96
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,03745	0,19712	3,578	6,53	63,52	56,98
ул. Ушакова д.5к2	ул. Ушакова д.5к2	0,411		0,0738	0,48480	8,415	8,23	66	57,77
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,03745	0,19712	3,568	6,83	63,79	56,95
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,03745	0,19712	3,563	8,17	65,03	56,86
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,18440	2,893	8,08	64,43	56,36
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,18440	2,882	8,23	64,64	56,41
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,18440	2,874	8,38	64,84	56,46
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149667		0,0121	0,16177	2,676	7,2	65,46	58,26
ул. Лобова д.29	ОАО "МУРМАНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ"	0,075			0,07500	1,175	8,62	65,02	56,4
ул. Ушакова д.5к1	ул. Ушакова д.5к1	0,477		0,0839	0,56090	8,832	4,94	62,98	58,04
ул. Ушакова д.3	ул. Ушакова д.3	0,1365		0,02075	0,15725	2,481	8,4	64,58	56,19
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149667		0,0121	0,16177	2,664	7,36	65,56	58,2
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149666667		0,0121	0,16177	2,656	8,22	66,02	57,8
ул. Лобова д.27к1	ул. Лобова д.27к1	0,135666667		0,022533334	0,15820	2,479	7,88	64,95	57,07
ул. Лобова д.27к1	ул. Лобова д.27к1	0,135666667		0,022533334	0,15820	2,468	7,99	65,09	57,11
ул. Лобова д.27к1	ИП Солярская Н.Н.	0,135666667		0,022533334	0,15820	13,736	7,04	64,72	57,68
ул. Лобова д.27к2	ММУП "Здоровье", ж/д	0,201		0,0232	0,22420	3,475	8,21	65,4	57,19
ул. Лобова д.27к3	ул. Лобова д.27к3	0,136		0,01995	0,15595	2,422	8,29	65,45	57,17
ул. Лобова д.27к3	ул. Лобова д.27к3	0,136		0,01995	0,15595	2,422	8,34	65,44	57,1
ул. Лобова д.31к1	ул. Лобова д.31к1	0,1375		0,024	0,16150	2,571	2,39	61,63	59,24
ул. Сафонова д.11	Школа №57	0,371	0,789	0,0553	1,21530	18,427	8,75	64,91	56,16
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,16017	2,823	8,6	67,1	58,51
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,16017	2,809	8,83	67,11	58,28
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,16017	2,795	8,87	66,67	57,8
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,136333333		0,0216	0,15793	2,742	8,79	66,16	57,37
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,136333333		0,0216	0,15793	2,738	8,84	66,15	57,31
ул. П. Осипенко д.14	ул. П. Осипенко д.14	0,284		0,0373	0,32130	5,423	8,71	67,97	59,26

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. П. Осипенко д.14а	ул. П. Осипенко д.14а	0,073		1Е-04	0,07310	1,129	9,17	67,22	58,06
ул. П. Осипенко д.10	ул. П. Осипенко д.10	0,374		0,0475	0,42150	7,223	9,04	67,56	58,52
ул. Осипенко, 8	ГОВБУ «Мурманский облСББЖ»	0,159		0,02575	0,18475	3,174	8,95	66,81	57,86
ул. П. Осипенко д.8	ул. П. Осипенко д.8	0,159		0,02575	0,18475	3,181	8,81	67,21	58,4
ул. П. Осипенко, 6	ул. П. Осипенко, 6	0,139		0,02225	0,16125	2,769	8,89	66,57	57,68
ул. П. Осипенко, 6	ул. П. Осипенко, 6	0,139		0,02225	0,16125	2,78	8,87	66,54	57,67
ул. П. Осипенко, 4	ул. П. Осипенко, 4	0,213		0,03504	0,24804	4,296	8,38	66,32	57,94
ул. Осипенко, 8а	Магазин ИП Четвергов А.И.	0,049			0,04900	0,795	8,92	66,89	57,97
ул. П. Осипенко д.12	Детский Сад Ё139	0,267		0,0666	0,33360	5,241	8,78	66,18	57,4
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,15897	2,759	8,66	70,14	61,48
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,15897	2,753	8,77	69,4	60,63
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,15897	2,757	8,76	69,04	60,27
ул. Сафонова, 7	ул. Сафонова, 7	0,192		0,0252	0,21720	3,722	8,72	69,05	60,33
ул. Сафонова, 5	ул. Сафонова, 5	0,161		0,02785	0,18885	3,33	8,73	69,84	61,11
ул. Сафонова, 5	ул. Сафонова, 5	0,161		0,02785	0,18885	3,338	8,5	69,94	61,45
ул. Лобова д.19	ул. Лобова д.19	0,226		0,0223	0,24830	3,791	6,93	63,98	57,05
ул. Лобова, 10	Стационар. поликлиника, гараж	0,4019	0,2533	0,0601	0,71530	10,902	3,7	62,33	58,63
ул. Лобова, 14	ГОВБУЗ "МУРМАНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСПАНСЕР"	0,164		0,0283	0,19230	2,997	4,79	64,4	59,61
ул. Лобова д.11 к4	ул. Лобова д.11 к4	0,557		0,1055	0,66250	10,304	6,85	64,47	57,62
ул. Лобова д.11 к.3	ул. Лобова д.11 к.3	0,202		0,0282	0,23020	3,598	6,86	64,14	57,27
ул. Лобова д.11 к.2	ул. Лобова д.11 к.2	0,303		0,0438	0,34680	5,46	6,95	63,12	56,17
ул. Лобова д.11	ул. Лобова д.11	0,341		0,0553	0,39630	6,044	6,73	63,48	56,75
ул. Лобова д.13	Детский Сад Ё81	0,103		0,0125	0,11550	1,8	7,06	63,65	56,59
КОС	КОС				0,00000				
ул. Лобова д.27	ул. Лобова д.27	0,1	0,12		0,22000	4,221	6,72	64,67	57,95
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,29013	4,471	17,72	66,2	48,48
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,29013	4,911	17,71	65,94	48,22
ул. Маяковского, 1	ул. Маяковского, 1	0,58		0,0625	0,64250	10,715	16,81	70,9	54,09
ул. Маяковского, 3	ул. Маяковского, 3	0,109		0,0108	0,11980	2,048	17,66	69,39	51,73
ул. Маяковского, 3	ул. Маяковского, 3	0,109		0,0108	0,11980	2,072	17,71	69,84	52,13
ул. Ч. Лучинского д.46 к.1	ул. Ч. Лучинского д.46 к.1	0,202		0,0407	0,24270	4,269	15,99	61,53	45,53
ул. Ч. Лучинского д.46 к2	ул. Ч. Лучинского д.46 к2	0,282		0,0476	0,32960	5,678	15,95	61,51	45,55
ул. Ч. Лучинского д.48 к1	ул. Ч. Лучинского д.48 к1	0,424		0,0769	0,50090	8,75	13,7	71,15	57,45
ул. Ч. Лучинского д.50	ул. Ч. Лучинского д.50	0,258		0,0478	0,30580	5,384	13,71	68,97	55,26
ул. Александрова д.40	ул. Александрова д.40	0,301		0,0509	0,35190	6,226	13,79	61,09	47,3
ул. Маяковского, 27	ул. Маяковского, 27	0,355		0,0389	0,39390	6,095	16,31	92,47	76,16
Успенского, 11	Успенского, 11	0,1545		0,02215	0,17665	3,204	16,61	90,74	74,13
ул. Садовая, 9	ул. Садовая, 9	0,233		0,0337	0,26670	4,227	16,71	87,23	70,51

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Успенского, 11	Успенского, 11	0,1545		0,02215	0,17665	3,204	16,61	90,55	73,94
ул. Николваева д.7	ул. Николваева д.7	0,087		0,0107	0,09770	1,608	19,27	72,58	53,31
ул. Николваева д.5	ул. Николваева д.5	0,064		0,0086	0,07260	1,206	19,29	72,66	53,37
ул. Николаева д.3	ул. Николаева д.3	0,085		0,0128	0,09780	1,59	19,3	72,96	53,66
ул. Инженерная д.6	ул. Инженерная д.6	0,302		0,0614	0,36340	6,345	18,88	70,97	52,09
ул. Аскольдовцев д.47а	ул. Аскольдовцев д.47а	0,199		0,0296	0,22860	3,908	18,77	72,96	54,19
ул. Инженерная д.10	ул. Инженерная д.10	0,276		0,0622	0,33820	5,994	19	71,68	52,69
ул. Инженерная д.12	ул. Инженерная д.12	0,393		0,0833	0,47630	7,485	18,92	74,34	55,42
ул. Николаева, 1/9	ул. Николаева, 1/9	0,067		0,006	0,07300	1,145	19,41	72,71	53,3
ул. Маяковская д.25	ул. Маяковская д.25	0,221		0,0298	0,25080	3,879	17,37	90,33	72,96
ул. Маяковского, 23	ул. Маяковского, 23	0,345		0,0418	0,38680	6,024	16,97	89,74	72,77
ул. Успенского д.4	ул. Успенского д.4	0,128		0,0157	0,14370	2,269	17,05	82,02	64,98
ул. Успенского д.6	ул. Успенского д.6	0,74		0,0669	0,80690	12,447	17,49	82,24	64,75
ул. Маяковская д.21	ул. Маяковская д.21	0,217		0,0272	0,24420	4,218	17,15	83,12	65,96
ул. Садовая, 2	Теплопункт с тех. оборудованием	0,033		0,00012	0,03312	0,511	17,6	79,97	62,37
пер. Казарменный, 2	СДЮШОР Е4	0,174			0,17400	2,747	16,18	77,48	61,3
ул. Аскольдовцев д.43	ул. Аскольдовцев д.43	0,32		0,0665	0,38650	6,927	18,37	72,79	54,42
ул. Аскольдовцев д.37	ул. Аскольдовцев д.37	0,201		0,037	0,23800	4,187	17,8	68,93	51,13
ул. Аскольдовцев д.47	ул. Аскольдовцев д.47	0,195		0,0396	0,23460	4,108	18,86	70,86	52
ул. Аскольдовцев д.45	ул. Аскольдовцев д.45	0,184		0,0354	0,21940	3,843	18,47	71,66	53,19
пер. Казарменный д.19	ДЮСШ Е1	0,097			0,09700	1,536	18,31	70,22	51,91
ул. Аскольдовцев, 41	ул. Аскольдовцев, 41	0,27		0,045	0,31500	5,511	17,64	70,36	52,72
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 3	0,122333333		0,00036	0,12269	1,928	19,8	69,88	50,09
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 4	0,122333333		0,00036	0,12269	1,949	19,77	69,72	49,95
ул. Аскольдовцев д.33	ул. Аскольдовцев д.33	0,367		0,0802	0,44720	7,95	17,38	68,36	50,98
ул. Аскольдовцев д.35к1	ул. Аскольдовцев д.35к1	0,24		0,0426	0,28260	5,043	17,45	68,28	50,83
ул. Аскольдовцев д.35	ул. Аскольдовцев д.35	0,284		0,0368	0,32080	5,524	17,52	68,97	51,45
ул. Аскольдовцев д.31	ул. Аскольдовцев д.31	0,364		0,0827	0,44670	6,963	16,39	63,8	47,41
ул. Аскольдовцев д.29	ул. Аскольдовцев д.29	0,292		0,0612	0,35320	6,241	15,91	61,6	45,7
ул. Аскольдовцев д.25к4	ул. Аскольдовцев д.25к4	0,301		0,0564	0,35740	6,206	17,82	74,76	56,94
ул. Ч. Лучинского д.31	МБДОУ Е4	0,1593		0,037	0,19630	3,145	17,65	65,61	47,96
ул. Ч. Лучинского д.33	ул. Ч. Лучинского д.33	0,213		0,0416	0,25460	4,448	18,3	61,24	42,94
ул. Ч. Лучинского, 25	ул. Ч. Лучинского, 25	0,191		0,0309	0,22190	3,816	19,17	63,2	44,03
ул. Николваева д.15	ул. Николваева д.15	0,257		0,0411	0,29810	5,102	21,52	72,37	50,85
ул. Николваева д.9	ул. Николваева д.9	0,097		0,0213	0,11830	1,935	19,26	72	52,73
ул. Николваева д.4	ул. Николваева д.4	0,353		0,0529	0,40590	6,303	19,55	71,56	52,01
ул. Николваева д.13	ул. Николваева д.13	0,261		0,0403	0,30130	5,088	21,51	71,87	50,36
ул. Николваева д.8	ул. Николваева д.8	0,286		0,0523	0,33830	6,006	19,38	70,27	50,89
ул. Николваева д.6	ул. Николваева д.6	0,288		0,0517	0,33970	5,884	16,32	67,27	50,95
ул. А. Невского д.87	ул. А. Невского д.87	0,236		0,0319	0,26790	4,44	21,57	69,29	47,73
ул. А. Невского д.83	ул. А. Невского д.83	0,19		0,0359	0,22590	3,885	20,81	69,82	49,01

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Невского, 81	ООО "ЕВРО-ЛИНИЯ" и Парикмахерская ООО "ЛЮКОН"			0,0336	0,03360	0,966	20,59	69,38	48,79
ул. А. Невского д.80	ул. А. Невского д.80	0,299		0,0472	0,34620	5,944	21,03	69,73	48,7
ул. А. Невского д.82	ул. А. Невского д.82	0,285		0,0499	0,33490	5,723	21,12	70,34	49,21
ул. Инженерная д.8	ул. Инженерная д.8	0,273		0,0574	0,33040	5,764	19,55	70,76	51,21
ул. Инженерная, 7	ул. Инженерная, 7	0,136		0,0295	0,16550	2,565	19,42	74,28	54,85
ул. Инженерная д.5	ул. Инженерная д.5	0,393		0,0803	0,47330	8,22	19,5	70,52	51,02
ул. Инженерная д.2	ул. Инженерная д.2	0,395		0,0808	0,47580	8,262	19,45	70,27	50,81
ул. Инженерная д.3	ул. Инженерная д.3	0,393		0,0753	0,46830	8,059	19,73	70,6	50,88
ул. Инженерная д.1	ул. Инженерная д.1	0,386		0,078	0,46400	8,017	19,55	69,84	50,29
ул. Кирпичная, 12	ул. Кирпичная, 12	0,06		0,0074	0,06740	3,525	1,92	49,24	47,32
ул. Кирпичная, 6	ул. Кирпичная, 6	0,056		0,0055	0,06150	3,937	0,21	54,1	53,88
ул. Невского, 86	ГООУ СПО "МСК"	0,822		0,034	0,85600	12,957	21,15	69,87	48,72
ул. Невского, 86	ГООУ СПО "МСК"	1,476		0,02	1,49600	22,559	19,97	69,28	49,31
ул. А. Невского д.91	ул. А. Невского д.91	0,181		0,0362	0,21720	3,853	23,97	70,64	46,67
ул. А. Невского д.89	ул. А. Невского д.89	0,281		0,0585	0,33950	5,957	20,25	68,83	48,58
ул. А. Невского д.93	Школа № 41	0,289			0,28900	4,377	22,86	68,75	45,89
пр. Г. Североморцев д.53	пр. Г. Североморцев д.53	0,277		0,0426	0,31960	5,013	25,52	67,44	41,92
ул. Хлобыстова д.17	ул. Хлобыстова д.17	0,357		0,0787	0,43570	7,619	22,09	69,57	47,48
пр. Г-Североморцев, 62	Магазин "Урожай"	0,449		0,0412	0,49020	7,883	22,9	68,11	45,21
пр. Г. Североморцев д.66/19	пр. Г. Североморцев д.66/19	0,392		0,075	0,46700	8,028	22,36	68,75	46,39
пр. Г. Североморцев д.57	пр. Г. Североморцев д.57	0,19		0,0328	0,22280	3,496	29,99	70,56	40,56
ул. А. Невского д.92	ул. А. Невского д.92	0,143		0,0155	0,15850	2,58	24,34	69,52	45,18
ул. А. Невского д.88	ул. А. Невского д.88	0,231		0,0403	0,27130	4,132	24,38	70,41	46,03
ул. А. Невского д.98	ул. А. Невского д.98	0,261		0,0342	0,29520	4,984	23,5	65,68	42,18
ул. А. Невского д.96	ул. А. Невского д.96	0,066		0,0044	0,07040	3,333	3,5	46,38	42,87
ул. А. Невского, 94	ул. А. Невского, 94	0,047		0,0031	0,05010	2,492	3,15	48,64	45,5
ул. Кирпичная, 8	ул. Кирпичная, 8	0,061		0,0066	0,06760	3,379	2,67	48,52	45,85
ул. А. Невского д.95	ул. А. Невского д.95	0,365		0,0652	0,43020	7,333	23,67	69,72	46,05
пр. Г. Североморцев д.60/97	пр. Г. Североморцев д.60/97	0,286		0,0343	0,32030	5,289	24,14	67,86	43,72
пр. Г. Североморцев, 51	пр. Г. Североморцев, 51	0,246		0,0426	0,28860	4,398	25,73	66,65	40,92
пр. Г. Североморцев д.49	пр. Г. Североморцев д.49	0,273		0,0295	0,30250	4,686	25,75	66,59	40,83
пр. Г. Североморцев, 55	пр. Г. Североморцев, 55	0,187		0,0323	0,21930	3,442	25,65	67,39	41,75
ул. Гаджиева, 2/47	ул. Гаджиева, 2/47	0,276		0,0336	0,30960	5,118	25,41	65,46	40,05
ул. Инженерная, 6а	ООО "ТС-1" Ввод 1	0,1315	0,22275	0,00225	0,35650	5,331	19,41	67,78	48,37
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 2	0,122333333		0,00036	0,12269	1,896	19,83	69,21	49,38

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Инженерная, 4	ул. Инженерная, 4	0,188		0,0136	0,20160	3,055	20,04	68,27	48,24
ул. Инженерная, 2а	Детская поликлиника Ё5	0,154		0,011	0,16500	2,521	20,26	68,91	48,65
ул. Инженерная, 2а	ГООУ СПО "МСК"	0,429		0,0068	0,43580	6,653	20,32	68,7	48,38
ул. Кирпичная, 2	Детская музыкальная школа Ё3	0,041			0,04100	0,853	23,95	67,61	43,67
ул. Инженерная д.1а	ул. Инженерная д.1а	0,154		0,02736	0,18136	2,979	20,19	64,95	44,77
ул. Мурманская, 58	ул. Мурманская, 58	0,138		0,0078	0,14580	2,6	15,3	91,97	76,68
ул. Ч. Лучинского д.11	ул. Ч. Лучинского д.11	0,205		0,0367	0,24170	4,204	21,39	65,59	44,2
ул. Ч. Лучинского д.17	ул. Ч. Лучинского д.17	0,19		0,037	0,22700	3,97	19,47	54,23	34,76
ул. Ч. Лучинского д.19	ул. Ч. Лучинского д.19	0,218		0,0344	0,25240	4,329	19,1	53,99	34,9
ул. Чумбарова-Лучинского, 13а	ул. Чумбарова-Лучинского, 13а	0,011		0,0026	0,01360	0,229	21,54	58,68	37,14
ул. Ч. Лучинского д.9	ул. Ч. Лучинского д.9	0,206		0,0357	0,24170	4,169	20,91	62,55	41,64
ул. Ч. Лучинского д.3	МОУ СКОШИ Ё 1	0,197		0,0177	0,21470	3,311	20,54	65,12	44,59
ул. Ч. Лучинского д.36	СОШ Ё 18	0,39		0,0126	0,40260	6,276	20,34	68,36	48,02
пр. Г. Североморцев д.58	пр. Г. Североморцев д.58	0,229		0,0319	0,26090	4,407	23,95	64,09	40,15
пр. Г. Североморцев д.56	пр. Г. Североморцев д.56	0,273		0,0347	0,30770	5,225	23,81	66,02	42,21
ул. Кирпичная, 3	Мастерская ООО "Мастер"	0,019			0,01900	0,349	23,96	68,45	44,49
пр. Героев-Североморцев, 50	Ввод1	0,1775		0,0285	0,20600	3,318	49,93	92,01	42,08
пр. Героев-Североморцев, 50	Ввод 2	0,1775		0,0285	0,20600	3,307	50,17	92,07	41,9
ул. Гагарина д.22	ул. Гагарина д.22	0,143		0,0202	0,16320	2,475	26,1	65,08	38,98
ул. Гаджиева, 4	ул. Гаджиева, 4	0,187		0,0273	0,21430	3,576	26,27	65,84	39,56
пр. Г. Североморцев д.43	пр. Г. Североморцев д.43	0,275		0,0309	0,30590	4,792	26,1	64,62	38,52
пр. Героев-Североморцев, 45	КОМИТЕТ ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ	0,088		0,0092	0,09720	1,495	26,14	64,64	38,5
ул. Гагарина д.24	ул. Гагарина д.24	0,193		0,0278	0,22080	3,345	26,19	65,32	39,12
пр. Героев-Североморцев, 48	ввод 1	0,17666667		0,025566667	0,20223	3,524	46,94	87,56	40,63
пр. Героев-Североморцев, 48	Ввод 2	0,17666667		0,025566667	0,20223	3,509	47,29	88,67	41,38
пр. Героев-Североморцев, 48	Ввод 3	0,17666667		0,025566667	0,20223	3,502	48,54	90,2	41,65
6-ОИ КОМС.БАТАРЕИ, 11	6-ОИ КОМС.БАТАРЕИ, 11	0,033			0,03300	2,077	0,85	17,18	16,33
ул. Калинина, 23	ГОАУСОН "МУРМАНСКИЙ КЦСОН"	0,0817	0,0353	0,011	0,12800	2,264	50,23	85,13	34,9
ул. Калинина д.20	ул. Калинина д.20	0,039			0,03900	2,074	1,44	15,08	13,64
ул. Калинина д.18	ул. Калинина д.18	0,04			0,04000	2,296	1,07	15,42	14,35
ул. Калинина д.16	ул. Калинина д.16	0,033			0,03300	1,935	1,12	15,96	14,84

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
6-ОЙ КОМС.БАТАРЕИ, 13	6-ОЙ КОМС.БАТАРЕИ, 13	0,033			0,03300	1,951	0,88	16,29	15,41
ул. Гагарина д.20	ул. Гагарина д.20	0,255		0,0395	0,29450	4,49	25,74	63,06	37,31
пр. Г. Североморцев д.43а	МБДОУ Ё 74	0,084		0,02	0,10400	1,604	25,82	63,53	37,71
ул. Гагарина д.18	ул. Гагарина д.18	0,232		0,0383	0,27030	4,147	25,36	61,28	35,92
пр. Г. Североморцев д.39	пр. Г. Североморцев д.39	0,19		0,0259	0,21590	3,388	24,99	64,32	39,33
пр. Г. Североморцев д.37	пр. Г. Североморцев д.37	0,258		0,0308	0,28880	4,454	24,88	62,32	37,44
пр. Г. Североморцев д.35	ИП Гусарова, ФКУ УИИ УФСИН России по Мурманской обл., ж/д	0,192		0,0259	0,21790	3,359	25,01	61,79	36,78
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,30563	5,141	17,61	72,29	54,67
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,29580	4,979	17,58	70,13	52,55
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,29580	4,982	17,57	69,46	51,88
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,29580	4,994	17,53	68,55	51,01
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,29013	4,459	17,72	67,46	49,74
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,29013	4,466	17,72	66,42	48,7
ул. С. Ковалева д.16	ул. С. Ковалева д.16	0,058			0,05800	0,924	17,64	71,2	53,56
Ч.ЛУЧИНСКОГО,42	Комбинат школьного питания	0,32		0,020833333	0,34083	5,346	17,1	47,51	30,4
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,30563	5,143	17,47	72,79	55,31
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,30563	5,155	16,59	73,43	56,85
ул. Ч. Лучинского д.32 к.3	ул. Ч. Лучинского д.32 к.3	0,351		0,0625	0,41350	7,097	16,44	46,25	29,8
ул. Ч. Лучинского д.40 к.4	Детский Сад Ё108	0,082		0,005	0,08700	1,428	15,92	47,23	31,31
ул. Ч. Лучинского д.40 к.2	ул. Ч. Лучинского д.40 к.2	0,29		0,0371	0,32710	5,518	15,57	52,91	37,34
ул. Ч. Лучинского д.40к1	ул. Ч. Лучинского д.40к1	0,213		0,0331	0,24610	4,27	15,62	52,59	36,97
ул. Александрова д.30 к3	ул. Александрова д.30 к3	0,19		0,0363	0,22630	4,033	17,02	66,07	49,05
ул. Ч. Лучинского д.32 к2	ул. Ч. Лучинского д.32 к2	0,446		0,0763	0,52230	8,935	17	46,79	29,8
ул. Аскольдовцев д.27	ул. Аскольдовцев д.27	0,393		0,0737	0,46670	8,135	15,13	58,42	43,29
ул. Аскольдовцев д.38	ул. Аскольдовцев д.38	0,288		0,054	0,34200	5,893	17,47	54,42	36,95
ул. Аскольдовцев д.25к3	ул. Аскольдовцев д.25к3	0,289		0,0532	0,34220	5,882	17,49	70,02	52,53
ул. Аскольдовцев д.25к2	ул. Аскольдовцев д.25к2	0,15		0,0124	0,16240	2,629	17,57	68,46	50,89
ул. Аскольдовцев д.25к1	ул. Аскольдовцев д.25к1	0,191		0,0306	0,22160	3,785	16,97	67,07	50,1
ул. Ч. Лучинского д.23	ул. Ч. Лучинского д.23	0,2		0,0407	0,24070	4,206	19,13	60,81	41,69
ул. Ч. Лучинского д.29	ул. Ч. Лучинского д.29	0,208		0,0344	0,24240	4,154	18,76	59,61	40,86

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Аскольдовцев д.23	ул. Аскольдовцев д.23	0,202		0,0375	0,23950	3,738	18,64	56,19	37,55
ул. Аскольдовцев д.25	ул. Аскольдовцев д.25	0,299		0,0556	0,35460	6,177	16,55	56,82	40,27
ул. Ч. Лучинского д.27	ул. Ч. Лучинского д.27	0,279		0,0601	0,33910	6,03	20,98	68,94	47,96
ул. Ч. Лучинского д.24	ул. Ч. Лучинского д.24	0,25		0,0289	0,27890	4,258	20,3	66,18	45,88
ул. Аскольдовцев д.36	ул. Аскольдовцев д.36	0,277		0,0495	0,32650	5,614	18,04	55,56	37,52
ул. Аскольдовцев д.30к2	ул. Аскольдовцев д.30к2	0,184		0,0335	0,21750	3,724	17,12	42,68	25,56
ул. Аскольдовцев д.34	ул. Аскольдовцев д.34	0,29		0,0584	0,34840	6,055	15,8	45,42	29,61
ул. Аскольдовцев д.32	ул. Аскольдовцев д.32	0,288		0,0492	0,33720	5,786	15,99	45,34	29,35
ул. Аскольдовцев д.30 к.3	Детский сад Ё105	0,146		0,0219	0,16790	2,58	17,01	39,15	22,15
ул. Ч. Лучинского д.32 к1	ул. Ч. Лучинского д.32 к1	0,302		0,0588	0,36080	6,224	16,77	43,29	26,52
ул. Аскольдовцев д.30к1	ул. Аскольдовцев д.30к1	0,439		0,0816	0,52060	9,035	16,3	39,35	23,04
ул. Аскольдовцев д.19	ул. Аскольдовцев д.19	0,183		0,0409	0,22390	3,947	20,19	62,66	42,47
ул. Аскольдовцев д.17	ул. Аскольдовцев д.17	0,186		0,0366	0,22260	3,453	20,26	59,57	39,31
ул. Аскольдовцев д.15	ул. Аскольдовцев д.15	0,221		0,0404	0,26140	4,098	20,13	53,17	33,04
ул. Аскольдовцев д.11	ул. Аскольдовцев д.11	0,193		0,0349	0,22790	3,657	20,14	47,87	27,74
ул. Ч. Лучинского д.22	МБДОУ Ё 95	0,136		0,037	0,17300	2,712	20,68	64,15	43,47
ул. Александрова д.32к2	СОШ Ё 5	0,372		0,0525	0,42450	6,594	17,11	68,07	50,96
ул. Ч. Лучинского д.40к3	ул. Ч. Лучинского д.40к3	0,213		0,0331	0,24610	3,79	16,12	48,49	32,37
ул. Ч. Лучинского д.40 к. 3	ул. Ч. Лучинского д.40 к. 3	0,359		0,0646	0,42360	7,324	15,64	49,46	33,82
ул. Александрова д.34к2	ул. Александрова д.34к2	0,2		0,037	0,23700	4,108	16,36	48,6	32,23
ул. Александрова д.34к1	ул. Александрова д.34к1	0,35		0,069	0,41900	7,326	15,82	49,95	34,13
ул. Аскольдовцев, 26к3	ул. Аскольдовцев, 26к3	0,247		0,0449	0,29190	5,029	17,69	59,24	41,55
ул. Александрова, 30/2	ул. Александрова, 30/2	0,353		0,0711	0,42410	7,412	16,77	62,76	46
ул. Александрова, 30/1	ул. Александрова, 30/1	0,242		0,0393	0,28130	4,823	16,82	58,11	41,29
ул. Александрова, д.36	ул. Александрова, д.36	0,073		0,0058	0,07880	1,295	16,41	50,45	34,04
ул. Александрова д.38	ул. Александрова д.38	0,301		0,0622	0,36320	6,464	16,4	50,23	33,83
ул. Александрова д. 28	ул. Александрова д. 28	0,274		0,0619	0,33590	6,007	16,42	49,15	32,73
ул. Аскольдовцев д.26к1	ул. Аскольдовцев д.26к1	0,27		0,0565	0,32650	5,696	18,78	62,81	44,03
ул. Аскольдовцев д.26к2	ул. Аскольдовцев д.26к2	0,328		0,063	0,39100	6,746	18,7	61,1	42,41
ул. Аскольдовцев д.24	ул. Аскольдовцев д.24	0,304		0,0488	0,35280	6,001	18,59	62,28	43,69
ул. Аскольдовцев д.20	ул. Аскольдовцев д.20	0,316		0,0532	0,36920	6,348	18,07	58,53	40,46
ул. Аскольдовцев, 22	ул. Аскольдовцев, 22	0,312		0,0581	0,37010	6,407	18,29	58,64	40,35

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Аскольдовцев д.18	ул. Аскольдовцев д.18	0,276		0,0564	0,33240	5,83	18,15	53,56	35,41
ул. Аскольдовцев д.28	ООО " КОЛЬСТРОЙПРОЕКТ "	0,159		0,0116	0,17060	2,684	16,92	39,15	22,23
ул. Халатина д.23	ул. Халатина д.23	0,139		0,02665	0,16565	2,569	19,67	43,67	24
ул. Халатина д.23	ул. Халатина д.23	0,139		0,02665	0,16565	2,575	19,5	42,5	23,01
ул. Аскольдовцев д.9/22	Гимназия Ё 4	0,368		0,0244	0,39240	6,216	8,82	59,38	50,56
ул. Халатина д.21	ул. Халатина д.21	0,186		0,033	0,21900	3,561	19	40,48	21,47
ул. Халатина д.25	ул. Халатина д.25	0,314		0,05952	0,37352	5,853	19,13	42,02	22,89
ул. Аскольдовцев д.16	ул. Аскольдовцев д.16	0,305		0,0544	0,35940	6,287	17,68	55,55	37,88
ул. Аскольдовцев д.14	МБДОУ Ё 104	0,147		0,018	0,16500	2,622	18,61	49,91	31,31
ул. Александрова, 26	ул. Александрова, 26	0,255		0,0428	0,29780	5,251	15,88	45,41	29,53
ул. Аскольдовцев д.12	ул. Аскольдовцев д.12	0,246		0,039	0,28500	5,076	15,9	50,95	35,05
ул. Аскольдовцев, 7	ул. Аскольдовцев, 7	0,57		0,0632	0,63320	9,967	9,64	60,54	50,9
ул. Аскольдовцев д.5	ул. Аскольдовцев д.5	0,314		0,0571	0,37110	5,822	9,18	51,91	42,73
ул. Халатина д.20	ул. Халатина д.20	0,306		0,0626	0,36860	5,808	8,91	50,16	41,25
ул. Ч. Лучинского д.21	ММУП "Комбинат школьного питания", ж/д	0,276		0,0461	0,32210	5,48	21	65,66	44,66
ул. Ч. Лучинского д.15	ул. Ч. Лучинского д.15	0,197		0,0336	0,23060	4,063	19,37	48,23	28,86
ул. Ч. Лучинского д.14	Главное управление банка России по МО	0,099			0,09900	1,528	20,89	58,07	37,18
ул. Ч. Лучинского д.20	ул. Ч. Лучинского д.20	0,21		0,0335	0,24350	3,724	20,65	62,11	41,45
ул. Чумбарова-Лучинского, 13	ФЛ Слуцкий А.А., ж/д	0,388		0,0852	0,47320	8,266	21,65	58,74	37,09
ул. Ч. Лучинского д.5	ул. Ч. Лучинского д.5	0,394		0,0844	0,47840	8,371	17,62	61,63	44,01
ул. Ч. Лучинского д.6	ул. Ч. Лучинского д.6	0,202		0,0391	0,24110	4,144	21,92	61,13	39,21
ул. Ч. Лучинского д.7	ул. Ч. Лучинского д.7	0,364		0,0742	0,43820	7,612	19,77	59,46	39,68
ул. Ч. Лучинского д.18	ул. Ч. Лучинского д.18	0,275		0,0577	0,33270	5,111	20,17	52,99	32,83
ул. Аскольдовцев д.13	ул. Аскольдовцев д.13	0,109		0,0325	0,14150	2,364	20,01	49,6	29,59
ул. Ч. Лучинского д.12	ул. Ч. Лучинского д.12	0,371		0,0794	0,45040	7,843	20,75	53,23	32,48
ул. Ч. Лучинского д.16	ул. Ч. Лучинского д.16	0,215		0,0354	0,25040	3,919	20,68	56,48	35,8
ул. Ч. Лучинского д.8	ул. Ч. Лучинского д.8	0,301		0,0628	0,36380	6,311	21,22	54,12	32,9
ул. Ч. Лучинского д.10	ул. Ч. Лучинского д.10	0,31		0,0645	0,37450	6,498	20,89	50,7	29,81
ул. Халатина д.15	ул. Халатина д.15	0,299		0,0689	0,36790	5,661	20,32	45,47	25,15
ул. Калинина д.29	АВАРИЙНО-ДИСПЕТЧЕРСКАЯ СЛУЖБА	0,046			0,04600	2,36	1,49	14,16	12,68
пр. Героев-Североморцев, 38	ТЦ "ЕВРОМАКС"	0,161	0,218	0,0122	0,39120	6,503	49,76	83,77	34,01
пр. Героев-Североморцев, 33	ММБУ "УОДОМС города Мурманска" Здание администрации	0,201		0,0025	0,20350	3,137	51	76,12	25,12
пр. Героев-Североморцев, 33а	ТЦ "Мир", кафе	0,231	0,223		0,45400	6,89	24,27	59,26	34,99
пр. Г. Североморцев д.28	пр. Г. Североморцев д.28	0,098		0,0178	0,11580	4,325	18,58	60,93	42,35
ул. Калинина д.30	Детский Сад Ё39	0,055		0,0076	0,06260	2,526	19,21	62,1	42,89

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Калинина д.36	Гараж от ТК-420а	0,007			0,00700	0,315	17,45	55,7	38,25
ул. Калинина д.36	МОУ СКОШИ Ё 1 (корп.1) спальный корпус	0,176		0,0142	0,19020	7,4	16,24	57,1	40,87
ул. Калинина д.36	Гараж от ТК-420б	0,007			0,00700	0,314	16,77	54,76	37,99
ул. Калинина д.36	ул. Калинина д.36	0,131		0,0036	0,13460	5,499	15,76	54,26	38,51
ул. Халатина д.19	ул. Халатина д.19	0,212		0,0338	0,24580	3,796	19,79	45,07	25,28
ул. Халатина д.17	Школа Ё 45	0,368		0,0156	0,38360	5,936	20,06	52,09	32,03
ул. Халатина д.10	ул. Халатина д.10	0,309		0,065	0,37400	5,854	9,87	61,4	51,53
ул. Халатина д.13	ул. Халатина д.13	0,314		0,0637	0,37770	5,847	19,32	54,59	35,27
ул. Халатина д.11	ул. Халатина д.11	0,3		0,0627	0,36270	5,644	18,77	50,49	31,73
ул. Халатина д.11а	ул. Халатина д.11а	0,351		0,0564	0,40740	6,373	18,75	44,29	25,54
ул. Халатина д.7	Институт экономики	0,239		0,1067825	0,34578	5,483	18,12	46,94	28,83
ул. Халатина д.16	ул. Халатина д.16	0,288		0,052	0,34000	5,385	8,83	54,12	45,29
ул. Халатина д.18	Детская художественная школа, МБОУ ДОД ДХШ	0,115		0,006	0,12100	1,909	9,95	51,15	41,2
ул. Александрова д.10	ул. Александрова д.10	0,282		0,0631	0,34510	5,353	9,15	47,14	37,99
ул. Халатина д.14	ул. Халатина д.14	0,301		0,0607	0,36170	5,61	9,77	51,97	42,2
ул. Халатина д.12	ул. Халатина д.12	0,271		0,0443	0,31530	4,879	9,67	56,15	46,49
ул. Халатина д.6	Детский Сад Ё91	0,132		0,013	0,14500	2,237	10,06	50,83	40,76
ул. Халатина д.8	ул. Халатина д.8	0,299		0,0533	0,35230	5,483	9,58	57,08	47,5
ул. Халатина д.4	ул. Халатина д.4	0,396		0,0563	0,45230	7,027	9,54	57,71	48,17
ул. Халатина д.3	Университет водных коммуникаций	0,234			0,23400	3,608	9,2	62,5	53,3
ул. Халатина д.5	Прокуратура, административное здание судебного департамента, магазин	0,218			0,21800	3,367	9,29	65,7	56,41
пр. Г. Североморцев д.26	пр. Г. Североморцев д.26	0,098		0,022	0,12000	4,578	18,26	57,34	39,08
пр. Г. Североморцев д.24	пр. Г. Североморцев д.24	0,098		0,018	0,11600	4,315	19,03	56,41	37,38
ул. Калинина д.38	МБДОУ Ё 149	0,054		0,001	0,05500	2,262	19,5	56,28	36,78
ул. Калинина д.42	ООО "СЧАСТЬЕ"	0,083		0,0305	0,11350	3,854	19,65	52,66	33,01
пр. Г. Североморцев д.22	пр. Г. Североморцев д.22	0,098		0,0218	0,11980	4,262	19,86	53,07	33,21
ул. Калинина д.44	ННОУ "ШКОЛА ПИОНЕР"	0,055			0,05500	2,484	20,15	52,96	32,81
ул. 6-ой Комс. Батареи, 45	ул. 6-ой Комс. Батареи, 45	0,048			0,04800	1,975	20,67	53,11	32,44
пр. Г. Североморцев д.20	пр. Г. Североморцев д.20	0,04			0,04000	1,565	20,58	52,1	31,52
ул. Калинина д.77	ФОНД РАЗВИТИЯ НАКУИ, КУЛЬТУРЫ И ОБРАЗОВАНИЯ "ОБРАЗОВАНИЕ"	0,064			0,06400	1,016	12,68	71,48	58,8
ул. Калинина д.46	ОАО "Ростелеком"	0,316		0,0015	0,31750	5,033	12,63	76,2	63,57
пр. Г. Североморцев д.18	пр. Г. Североморцев д.18	0,04			0,04000	1,556	20,76	52,58	31,81

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. 6-ой Комс. Батареи, 47	ул. 6-ой Комс. Батареи, 47	0,033			0,03300	1,326	20,83	52,34	31,51
пр. Г. Североморцев д.12	пр. Г. Североморцев д.12	0,053			0,05300	1,999	22,54	50,85	28,31
ул. Александрова д.24к1	ул. Александрова д.24к1	0,258		0,0452	0,30320	4,74	10,12	44,34	34,22
ул. Александрова д.22	ул. Александрова д.22	0,306		0,0475	0,35350	5,52	9,87	45,31	35,44
ул. Аскольдовцев д.3	ул. Аскольдовцев д.3	0,258		0,0418	0,29980	4,659	9,61	49,11	39,51
ул. Александрова д.20	ул. Александрова д.20	0,273		0,0321	0,30510	4,736	9,62	46,73	37,11
ул. Александрова д.18	ул. Александрова д.18	0,305		0,0557	0,36070	5,606	10,15	44,57	34,42
ул. Александрова д.16	ул. Александрова д.16	0,295		0,0532	0,34820	5,442	9,76	45,44	35,68
ул. Александрова д.14	ул. Александрова д.14	0,365		0,0782	0,44320	6,848	8,22	45,59	37,36
ул. Александрова д.12	ул. Александрова д.12	0,276		0,0475	0,32350	4,999	9,5	46,13	36,63
ул. Александрова д.8	ул. Александрова д.8	0,227		0,0444	0,27140	4,179	11,49	51,19	39,7
ул. Александрова д.6	ул. Александрова д.6	0,3		0,0543	0,35430	5,489	11,69	52,13	40,44
ул. Александрова д.2	ул. Александрова д.2	0,305		0,0451	0,35010	5,369	12,64	68,27	55,62
ул. Александрова д.4/1	ул. Александрова д.4/1	0,297		0,0451	0,34210	5,246	13,15	64,46	51,31
ул. Александрова д.4/1	ул. Александрова д.4/1	0,297		0,0451	0,34210	5,278	13,08	63,36	50,28
ул. 6-ой Комс-й Батареи, 55	Судебный участок	0,048			0,04800	1,814	23,12	49,65	26,54
пр. Г. Североморцев д.27	пр. Г. Североморцев д.27	0,242		0,0373	0,27930	4,319	7,47	60,46	52,99
ул. Гагарина д.10	Детский Сад Ё73	0,1097		1Е-04	0,10980	1,726	7,47	57,65	50,19
пр. Г. Североморцев д.29	пр. Г. Североморцев д.29	0,281		0,0349	0,31590	5,359	6,81	65,76	58,94
пр. Г. Североморцев д.31	пр. Г. Североморцев д.31	0,281		0,0339	0,31490	5,355	6,96	67,8	60,84
пр. Г. Североморцев д.25	пр. Г. Североморцев д.25	0,209		0,0386	0,24760	3,824	7,45	56,81	49,36
пр. Г. Североморцев д.23	пр. Г. Североморцев д.23	0,275		0,0365	0,31150	5,206	7,97	55,75	47,78
ул. Гагарина д.4	ул. Гагарина д.4	0,203		0,0245	0,22750	3,507	6,9	53,24	46,35
пр. Героев-Североморцев, 2	Гараж, "МОЦДОД "ЛАПЛАНДИЯ " . Наркологический диспансер	0,753	0,956	0,0661	1,77510	34,375	7,23	50,75	43,51
ул. Гагарина д.1	ул. Гагарина д.1	0,246		0,0364	0,28240	4,362	7,45	52,79	45,34
пр. Г. Североморцев д.21	пр. Г. Североморцев д.21	0,221		0,0308	0,25180	4,326	7,26	42,33	35,07
пр. Г. Североморцев д.19	пр. Г. Североморцев д.19	0,304		0,0435	0,34750	5,874	8,15	49,72	41,57
пр. Г. Североморцев д.17к2	пр. Г. Североморцев д.17к2	0,29		0,0488	0,33880	5,816	8,08	44,58	36,49
пр. Г. Североморцев д.11	пр. Г. Североморцев д.11	0,254		0,0357	0,28970	4,911	7,86	44,11	36,25

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Г. Североморцев д.15к2	пр. Г. Североморцев д.15к2	0,196		0,029	0,22500	3,82	7,7	47,31	39,62
пр. Г. Североморцев д.13	пр. Г. Североморцев д.13	0,293		0,0496	0,34260	5,922	6,55	42,95	36,4
пр. Героев-Североморцев, 11 к.2	пр. Героев-Североморцев, 11 к.2	0,316		0,0422	0,35820	6,146	6,05	41,28	35,23
пр. Г. Североморцев д.15	пр. Г. Североморцев д.15	0,184		0,0284	0,21240	3,621	7,96	41,28	33,33
пр. Г. Североморцев д.7к2	пр. Г. Североморцев д.7к2	0,278		0,0442	0,32220	5,553	7,33	48,48	41,15
пр. Г. Североморцев д.7к1	пр. Г. Североморцев д.7к1	0,288		0,0475	0,33550	5,824	7,26	45,41	38,14
пр. Г. Североморцев д.9к1	пр. Г. Североморцев д.9к1	0,25		0,0508	0,30080	5,301	7,5	47,44	39,94
пр. Г. Североморцев д.9к3	МБДОУ Ё 34	0,1505		0,018	0,16850	2,637	7,86	43,63	35,77
пр. Г. Североморцев д.9к2	пр. Г. Североморцев д.9к2	0,301		0,0507	0,35170	6,148	6,88	42,14	35,27
пр. Г. Североморцев д.7к2	пр. Г. Североморцев д.7к2	0,278		0,0442	0,32220	5,565	7,31	47,71	40,4
пр. Г. Североморцев д.5к1	пр. Г. Североморцев д.5к1	0,301		0,0459	0,34690	6,034	7,25	42,76	35,5
пр. Г. Североморцев д.5к3	пр. Г. Североморцев д.5к3	0,239		0,0274	0,26640	4,502	7,16	39,77	32,61
пр. Г. Североморцев д.3к1	пр. Г. Североморцев д.3к1	0,285		0,0496	0,33460	5,349	7,34	33,08	25,74
пр. Г. Североморцев д.5к2	пр. Г. Североморцев д.5к2	0,231	0,095	0,0358	0,36180	5,655	7,35	33,09	25,74
пр. Г. Североморцев д.3к2	пр. Г. Североморцев д.3к2	0,21		0,0225	0,23250	3,754	7,33	28,55	21,22
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Быт. цех инв. Ё 354	0,287			0,28700	3,449	0,86	71,44	70,58
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Быт. цех инв. Ё 354			0,0016	0,00160	0,051	15,32	85,2	69,88
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	АБК инв. Ё 352	0,135			0,13500	1,492	1,22	69,7	68,48
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357	0,159			0,15900	1,96	0,84	71,38	70,54
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	АБК инв. Ё 352			0,00696	0,00696	0,22	15,67	83,38	67,7
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357			0,102	0,10200	3,23	15,1	84,88	69,78
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357	0,159			0,15900	1,891	0,83	71,34	70,51

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357			0,102	0,10200	3,23	15,11	84,91	69,8
ул. Лобова, 12	ГУЗ "Марманский областной противотуб. диспансер"	0,544	0,504	0,0976	1,14560	17,079	2,45	61,48	59,04
ЛОБОВА, 8	Акушерский стационар	0,2042	0,7912	0,0705	1,06590	19,841	6,23	62,73	56,5
ЛОБОВА, 8	Отделение выхаж. недонош.детей	0,0796	0,0786	0,0115	0,16970	2,976	6,39	62,45	56,06
ЛОБОВА, 8	КОРПУС А - женская консультация	0,109		0,00775	0,11675	1,777	6,97	62,17	55,2
Лобова, 8	ХОЗ. КОРПУС	0,0362		0,006905	0,04311	0,67	6,85	63,37	56,52
ЛОБОВА, 8	Гинекологический стационар	0,1726	0,2301	0,0467	0,44940	7,939	6,54	61,9	55,36
Лобова, 8	ХОЗ. КОРПУС	0,0362		0,006905	0,04311	0,689	6,84	63,36	56,52
ул. Лобова д.9	ул. Лобова д.9	0,358		0,0588	0,41680	6,421	8,33	62,64	54,31
пр. Г.Североморцев,102, в/гЁ 3	АБК инв. Ё 151	0,102			0,10200	1,815	12,29	61,46	49,17
пр. Г.Североморцев,102, в/гЁ 3	Цех РТО, мастерские инв. Ё 150	0,131			0,13100	4,047	12,3	61,42	49,12
пр. Г.-североморцев, 95	пр. Г.-североморцев, 95	0,028		0,0002	0,02820	0,507	13,53	64,64	51,12
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Склад инв. Ё 310	0,035			0,03500	0,579	13,58	64,64	51,06
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 347	0,058			0,05800	0,917	13,6	64,02	50,42
пр. Г. Североморцев д.78к4	пр. Г. Североморцев д.78к4	0,176		0,0333	0,20930	3,203	7,19	61,71	54,52
ул. Лобова д.5	ул. Лобова д.5	0,269		0,06828	0,33728	5,99	8,26	61,62	53,35
ул. Лобова, 3	ООО "Экспресс-Маркет" магазин	0,072		0,00768	0,07968	1,337	9,08	61,49	52,41
ул. Лобова д.1	ул. Лобова д.1	0,224		0,0334	0,25740	4,317	9,13	61,2	52,07
пр. Г.-североморцев, 89	пр. Г.-североморцев, 89	0,101			0,10100	1,623	13,37	63,43	50,06
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 55	0,021			0,02100	0,429	13,57	64,49	50,93
пр. Г.-североморцев, 91	Гараж Ё348	0,004			0,00400	0,229	13,43	63,9	50,47
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,31777	5,502	6,32	57,87	51,55
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,31777	5,477	8,25	59,08	50,83
пр. Г. Североморцев д.78к5	Д/САД Ё 27	0,145		0,015	0,16000	2,705	9,14	61,56	52,42
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,31777	5,464	9,8	59,23	49,43
пр. Ивченко д.3	пр. Ивченко д.3	0,233		0,0382	0,27120	4,626	10,25	59,1	48,85

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Г. Североморцев д.83/1	пр. Г. Североморцев д.83/1	0,435		0,0599	0,49490	7,639	9,76	58,98	49,23
Речной проезд, в/г ЁЗ	Службное Ё186	0,101			0,10100	1,595	13,6	63,44	49,84
Речной проезд, в/г ЁЗ	сл. пом. Ё183	0,2036			0,20360	3,209	14,11	63,27	49,15
Речной проезд, в/г ЁЗ	поликлиника Ё187	0,0888		0,0237	0,11250	1,805	14,15	63,41	49,26
пр. Г.-североморцев, 89а	Службное Ё184	0,004			0,00400	0,071	13,67	63,46	49,8
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 278	0,0512			0,05120	0,836	14,14	63,57	49,43
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	ПТОР инв. Ё 335	0,039			0,03900	0,689	14,08	63,77	49,69
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Клуб, столовая инв. Ё 294	0,075			0,07500	1,206	13,53	64,2	50,68
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 336	0,0253			0,02530	0,403	14,13	63,74	49,6
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Мастерская инв. Ё 334	0,0649			0,06490	1,044	14,09	63,89	49,81
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Клуб, гауптвахта инв. Ё 237	0,085			0,08500	1,374	13,06	63,28	50,22
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Столовая инв. Ё 182	0,089			0,08900	1,439	13,05	63,06	50
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Аккумуляторная инв. Ё 360	0,2195			0,21950	3,485	12,88	63,39	50,51
Речной проезд, 7	Речной проезд, 7	0,121		0,0146	0,13560	2,118	14,64	62,07	47,43
пр. Ивченко д.6	пр. Ивченко д.6	0,429		0,071	0,50000	7,802	13,18	59,74	46,55
пр. Ивченко, 8	пр. Ивченко, 8	0,094		0,009	0,10300	1,604	13,19	61,28	48,09
пр. Г. Североморцев, 71	пр. Г. Североморцев, 71	0,202		0,0218	0,22380	3,391	10,67	58,87	48,21
пр. Героев-Североморцев, 77	Универсам	0,111	0,126	0,019	0,25600	3,872	10,3	58,8	48,5
пр. Г. Североморцев д.70а	пр. Г. Североморцев д.70а	0,249		0,0014	0,25040	3,762	10,65	58,7	48,05
пр. Г. Североморцев д.72	пр. Г. Североморцев д.72	0,284		0,0519	0,33590	5,745	10,63	59,38	48,75
пр. Г. Североморцев д.76к1	пр. Г. Североморцев д.76к1	0,294		0,04385	0,33785	5,662	10,31	59,19	48,88
пр. Г. Североморцев д.76к1	пр. Г. Североморцев д.76к1	0,294		0,04385	0,33785	5,67	10,23	59,25	49,02
пр. Г. Североморцев д.73	пр. Г. Североморцев д.73	0,214		0,0393	0,25330	3,906	10,25	58,64	48,38
пр. Г. Североморцев д.79	пр. Г. Североморцев д.79	0,216		0,0411	0,25710	3,929	10,28	59,23	48,95
пр. Г. Североморцев д.75	пр. Г. Североморцев д.75	0,408		0,0575	0,46550	7,177	10,16	59,12	48,95

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Г. Североморцев д.81	пр. Г. Североморцев д.81	0,233		0,0408	0,27380	4,2	10,14	59,34	49,2
пр. Ивченко д.15	Гимназия Ё 9	0,384	0,6	0,0553	1,03930	15,655	13,42	59,65	46,23
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,14843	2,335	9,75	58,67	48,92
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,14843	2,323	9,88	58,73	48,86
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,14843	2,317	10,39	59,25	48,86
пр. Ивченко д.7	МБОУ ДОД г.Мурманска ДЮСШ единоборств Ё 19	0,015		0,0005	0,01550	0,274	12,83	60,83	47,99
пр. Героев-Североморцев, 63/24	УМВД России по г. Мурманску Административное здание	0,299		0,0039	0,30290	4,611	11,43	58,9	47,47
пр. Г. Североморцев д.65	пр. Г. Североморцев д.65	0,213		0,0389	0,25190	3,831	10,75	58,7	47,95
пр. Г. Североморцев д.67	пр. Г. Североморцев д.67	0,212		0,04668	0,25868	3,957	10,75	58,67	47,92
ул. Хлобыстова, 26	МУП "МРИВЦ" и ФКУ "ЦХиСО УМВД России по МО", ГОУ "МФЦ МО"	0,14		0,00192	0,14192	2,208	10,82	58,56	47,74
пр. Г. Североморцев д.69	пр. Г. Североморцев д.69	0,191		0,0416	0,23260	3,67	9,94	58,45	48,51
ул. Хлобыстова д.30	ул. Хлобыстова д.30	0,216		0,0398	0,25580	4,541	9,82	58,11	48,29
ул. Хлобыстова, 32	ООО "ОБУВЩИК" Мастерская по рем. обуви, ОАО "Аптека первая", ж/д	0,811		0,1357	0,94670	14,486	13,28	59,23	45,95
пр. Ивченко д.9	пр. Ивченко д.9	0,277		0,041	0,31800	5,43	12,68	60,91	48,23
пр. Ивченко д.11	Детский Сад Ё119	0,122		0,013	0,13500	2,122	12,92	60,25	47,33
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,18375	2,841	12,83	60,8	47,97
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,18375	2,848	11,32	59,66	48,34
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,18375	2,835	11,52	59,29	47,77
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,18375	2,829	12,32	60,08	47,76
пр. Ивченко д.13	Детский Сад Ё63	0,114	0,041	0,017	0,17200	2,659	13,1	60,04	46,94
пр. Ивченко, 19	пр. Ивченко, 19	0,105		0,0098	0,11480	1,762	13,28	61,4	48,12
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,15056	2,533	14,78	60,2	45,42
ул. Свердлова д.68	ул. Свердлова д.68	0,131		0,0191	0,15010	2,534	14,7	60,13	45,43
ул. Свердлова д.68	ул. Свердлова д.68	0,131		0,0191	0,15010	2,541	14,69	60,06	45,37
ул. Свердлова д.70	ул. Свердлова д.70	0,1305		0,01905	0,14955	2,55	14,5	60,61	46,11
ул. Свердлова д.70	ул. Свердлова д.70	0,1305		0,01905	0,14955	2,539	14,68	60,28	45,6
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,15056	2,538	14,54	61,03	46,5
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,15056	2,534	14,65	60,74	46,09
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,15056	2,532	14,74	60,55	45,81
ул. Свердлова д.72	ул. Свердлова д.72	0,1965		0,0282	0,22470	3,773	13,7	60,16	46,47
ул. Свердлова д.72	ул. Свердлова д.72	0,1965		0,0282	0,22470	3,764	14,29	60,83	46,53
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,15056	2,536	14,58	60,93	46,34
ул. Свердлова, 49	Троллейбусное депо	0,863	2,251	0,0583	3,17230	63,725	11,9	61,02	49,12
ул. Свердлова д.82	ул. Свердлова д.82	0,41		0,0665	0,47650	8,149	13,33	61,51	48,18

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Хлобыстова, 31	ул. Хлобыстова, 31	0,374		0,0769	0,45090	7,977	29,79	69,6	39,81
ул. Хлобыстова д.29	ул. Хлобыстова д.29	0,178		0,028	0,20600	3,541	30,55	70,62	40,06
ул. Хлобыстова д.27	ул. Хлобыстова д.27	0,178		0,0307	0,20870	3,253	30,52	70,87	40,35
ул. Хлобыстова д.23	ул. Хлобыстова д.23	0,157		0,0323	0,18930	2,945	30,46	71,08	40,62
пр. Г. Североморцев, 59	пр. Г. Североморцев, 59	0,183		0,0328	0,21580	3,379	30,05	70,08	40,03
пр. Г. Североморцев д.61/21	пр. Г. Североморцев д.61/21	0,246		0,03	0,27600	4,337	30,06	70,88	40,81
ул. Хлобыстова д.25	ул. Хлобыстова д.25	0,183		0,0289	0,21190	3,316	30,12	70,14	40,02
ул. Хлобыстова, 39	ул. Хлобыстова, 39	0,186		0,0344	0,22040	3,383	30,78	69,81	39,03
ул. Хлобыстова, 35	ул. Хлобыстова, 35	0,18		0,0326	0,21260	3,649	30,69	70,49	39,8
ул. Хлобыстова, 33	ул. Хлобыстова, 33	0,176		0,0299	0,20590	3,544	30,17	70,19	40,03
ул. Хлобыстова д.28к1	ул. Хлобыстова д.28к1	0,661		0,1156	0,77660	13,179	13,3	59,57	46,26
ул. Хлобыстова д.28к2	ж/д, прачечная	0,758		0,0881	0,84610	12,764	14,1	59,66	45,56
ул. Гаджиева д.10а	Детский Сад Ё84	0,152		0,018	0,17000	2,629	31,13	69,56	38,43
ул. Гаджиева д.6а	управление ХЭО, Школа Ё11	0,303		0,013	0,31600	5,127	30,05	69,55	39,5
ул. Гаджиева, 6	ул. Гаджиева, 6	0,367		0,0607	0,42770	6,513	26,41	66,53	40,11
ул. Свердлова д.54	ул. Свердлова д.54	0,132		0,0191	0,15110	2,289	31,27	64,5	33,24
ул. Свердлова, 58	ул. Свердлова, 58	0,137		0,0199	0,15690	2,38	31,17	66,46	35,29
ул. Свердлова д.56	ул. Свердлова д.56	0,209		0,0378	0,24680	3,774	30,99	68,47	37,48
ул. Гаджиева д.14а	Детский Сад Ё85	0,133		0,018	0,15100	2,331	31,12	69,38	38,26
ул. Хлобыстова, 37	ул. Хлобыстова, 37	0,19		0,0273	0,21730	3,353	30,52	69,19	38,67
ул. Хлобыстова, 41а	Баня МУП "мурманский продовольственно-вещевой рынок"	0,116	0,032	0,153	0,30100	5,055	29,4	67,93	38,53
ул. Гаджиева, 14	ул. Гаджиева, 14	0,421		0,0807	0,50170	8,628	25,36	65,73	40,37
ул. Хлобыстова, 34	Пожарное депо ГОУ "Мурманское подразделение ГПС мурманской области"	0,122		0,011	0,13300	2,02	15,18	59	43,82
ул. Свердлова д.66	ул. Свердлова д.66	0,122		0,02175	0,14375	2,461	14,73	60,09	45,36
ул. Свердлова д.66	ул. Свердлова д.66	0,122		0,02175	0,14375	2,456	14,74	59,54	44,8
ул. Свердлова, 47	ООО "ВЕСТ-СЕРВИС"	0,1	0,24	0,0768	0,41680	8,199	13,13	61,64	48,51
ул. Домостроительная, 7	ООО "АЛКО ПРЕМЬЕР" Склад	0,862			0,86200	13,183	19,86	56,39	36,53
ул. Гаджиева, 12	ул. Гаджиева, 12	0,269		0,0422	0,31120	4,711	30,16	67,71	37,55
ул. Гаджиева д.7	ул. Гаджиева д.7	0,235		0,0358	0,27080	4,124	29,29	66,67	37,38
ул. Гаджиева д.5	ул. Гаджиева д.5	0,202		0,0309	0,23290	3,682	29,35	67,21	37,85
ул. Гаджиева, 9	ул. Гаджиева, 9	0,209		0,0273	0,23630	3,596	28,91	63,25	34,34
ул. Гаджиева д.7а	МБДОУ Ё 80	0,085		0,015	0,10000	1,535	29,29	61,47	32,18
ул. Гаджиева, 8	ул. Гаджиева, 8	0,285		0,0295	0,31450	4,73	27,23	66,83	39,6
ул. Свердлова д.50	ул. Свердлова д.50	0,198		0,0338	0,23180	3,517	57,67	70,68	13,01
ул. Гаджиева, 16	ул. Гаджиева, 16	0,258		0,0321	0,29010	4,38	31,44	60,9	29,46
ул. Гаджиева д.11	ул. Гаджиева д.11	0,205		0,0318	0,23680	3,63	28,74	59,28	30,54
ул. Гаджиева, 13	ул. Гаджиева, 13	0,291		0,0403	0,33130	5,148	28,92	59,42	30,51
ул. Гагарина, 49	ул. Гагарина, 49	0,328		0,0378	0,36580	5,554	26,39	62,28	35,89

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Гагарина д.47к2	ул. Гагарина д.47к2	0,322		0,058	0,38000	5,883	26,06	53,96	27,9
ул. Гагарина д.47к1	ул. Гагарина д.47к1	0,237		0,0404	0,27740	4,329	26,37	51,28	24,91
ул. Гагарина д.45	ул. Гагарина д.45	0,266		0,0396	0,30560	4,899	26,65	51,53	24,87
ул. Свердлова, 44/2	ул. Свердлова, 44/2	0,211		0,0244	0,23540	3,651	53,26	71,01	17,75
ул. Свердлова, 44/3	ул. Свердлова, 44/3	0,198		0,0224	0,22040	3,422	53,17	71,14	17,97
ул. Гагарина, 41	ул. Гагарина, 41	0,206		0,0206	0,22660	3,478	51,88	71,6	19,73
ул. Свердлова д.48	ул. Свердлова д.48	0,188		0,0359	0,22390	3,477	57,25	67,72	10,48
ул. Свердлова д.46	МБДОУ Ё 90	0,142		0,019	0,16100	2,523	56,82	62,18	5,36
ул. Свердлова, 46а	ул. Свердлова, 46а	0,238		0,0381	0,27610	4,659	57,71	68,3	10,59
ул. Свердлова, 40/1	ул. Свердлова, 40/1	0,205		0,0266	0,23160	3,844	53,52	67,42	13,9
ул. Свердлова, 44/1	ул. Свердлова, 44/1	0,304		0,0232	0,32720	5,029	53,33	69,58	16,24
ул. Свердлова, 39	ГОУПН "Т Э К О С"	1,593		0,084	1,67700	25,055	57,85	80,35	22,5
ул. Свердлова, 35	ОАО"МУРМАНСКЗАПЧАСТЬ "	0,651			0,65100	9,85	44,73	67,44	22,71
ул. Гагарина д.29	ул. Гагарина д.29	0,201		0,0341	0,23510	4,077	15,44	55,96	40,52
ул. Гагарина, 31	ул. Гагарина, 31	0,202		0,0367	0,23870	4,204	14,77	56,86	42,08
ул. Гагарина, 35	ул. Гагарина, 35	0,299		0,05	0,34900	5,38	51,79	65,45	13,66
ул. Гагарина, 37	ул. Гагарина, 37	0,202		0,0251	0,22710	3,483	52,38	65	12,62
ул. Гагарина, 39	ул. Гагарина, 39	0,39		0,0667	0,45670	7,074	51,93	65,75	13,82
ул. Гагарина, 39	ул. Гагарина, 39	0,39		0,0667	0,45670	7,116	51,72	68,57	16,85
ул. Свердлова д.40к3	ул. Свердлова д.40к3	0,21		0,031	0,24100	4,019	54,71	68,21	13,51
ул. Свердлова, 40/5	ул. Свердлова, 40/5	0,308		0,0509	0,35890	6,097	54,19	66,48	12,3
ул. Свердлова д.40к4	ул. Свердлова д.40к4	0,158		0,0152	0,17320	2,829	54,43	67,49	13,06
ул. Свердлова д.40к2	ул. Свердлова д.40к2	0,751		0,1381	0,88910	15,169	53,52	66,63	13,1
ул. Свердлова, 42/1	ул. Свердлова, 42/1	0,204		0,0328	0,23680	3,627	53,85	66,64	12,78
ул. Свердлова, 42/2	ул. Свердлова, 42/2	0,3		0,0447	0,34470	5,284	53,49	68,6	15,11
ул. Гагарина, 33	ул. Гагарина, 33	0,199		0,0272	0,22620	3,441	51,6	64,86	13,25
ул. Миронова, 8а	Магазины ООО "КЛАССИК " и ЧП Яковлева , МАУК "Мурманские городские парки и скверы"	0,0065		0,0005	0,00700	0,121	16,7	57,05	40,35
ул. Миронова, д.6	ул. Миронова, д.6	0,301		0,059	0,36000	6,264	14,73	56,3	41,57
ул. Миронова, д.8	ул. Миронова, д.8	0,317		0,0315	0,34850	5,297	16,7	54,94	38,23
ул. Миронова д.4	ул. Миронова д.4	0,297		0,0558	0,35280	6,083	16,28	52,67	36,39
ул. Гагарина, 27	ул. Гагарина, 27	0,201		0,0402	0,24120	4,234	15,68	53,27	37,59
ул. Миронова д.3	ул. Миронова д.3	0,283		0,0598	0,34280	5,971	16,92	52,14	35,21
ул. Гагарина д.25к2	ул. Гагарина д.25к2	0,299		0,0506	0,34960	6,07	17,09	47,99	30,9
ул. Миронова, 10	ул. Миронова, 10	0,57		0,1592	0,72920	11,204	16,89	52,5	35,6
ул. Бредова, 17	ул. Бредова, 17	0,065			0,06500	3,544	0,13	11,7	11,57
пер. Капустина, 3	пер. Капустина, 3	0,066			0,06600	3,928	0,25	13,73	13,47
ул. Бредова, 19	ул. Бредова, 19	0,033			0,03300	1,73	0,6	12,4	11,8
ул. Миронова д.15/32	ул. Миронова д.15/32	0,303		0,0545	0,35750	6,124	17,5	61,1	43,6
ул. Миронова, 14	ул. Миронова, 14	0,202		0,0349	0,23690	4,027	17,35	57,1	39,75
ул. Миронова д. 12	ул. Миронова д. 12	0,299		0,0582	0,35720	6,263	17,27	61,34	44,07
ул. Свердлова, 31	ОАО "АРКТИККОМ" маг. индустриальный, склад с АБК	0,173			0,17300	2,655	17,69	68,64	50,95

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Бредова, 20	ул. Бредова, 20	0,051			0,05100	0,815	17,47	49,22	31,75
ул. Миронова д.1	ул. Миронова д.1	0,253		0,044	0,29700	5,097	16,71	45,26	28,55
ул. Миронова д.5	МБОУ СОШ № 44	0,293		0,03	0,32300	4,925	17,09	45,67	28,58
ул. Гагарина д.25	ул. Гагарина д.25	0,292		0,0297	0,32170	5,028	16,64	43,5	26,86
ул. Бредова, 14	ул. Бредова, 14	0,1615		0,023	0,18450	3,088	17,5	50,09	32,59
ул. Бредова, 14	ул. Бредова, 14	0,1615		0,023	0,18450	3,1	17,48	49,83	32,34
ул. Бредова, 12	ул. Бредова, 12	0,165		0,024	0,18900	2,882	17,5	49,55	32,05
ул. Свердлова д.30к2	ул. Свердлова д.30к2	0,226		0,0449	0,27090	4,173	15,76	59,79	44,04
ул. Миронова д.13	ул. Миронова д.13	0,259		0,0441	0,30310	5,167	17,2	55,9	38,7
ул. Бредова, 11	ул. Бредова, 11	0,032			0,03200	0,55	17,26	54,67	37,41
ул. Бредова, 7	ул. Бредова, 7	0,032			0,03200	0,791	17,14	53,09	35,95
ул. Бредова, 12	ул. Бредова, 12	0,165		0,024	0,18900	2,911	17,55	51,1	33,55
ул. Свердлова д.26к3	детский сад № 65	0,095	0,0225	0,046	0,16350	2,802	15,79	53,03	37,24
ул. Подстаницкого, 4	ул. Подстаницкого, 4	0,225		0,0246	0,24960	3,806	13,38	39,68	26,3
ул. Гагарина, 21	ДМЦ "ОКЕАН"	0,257			0,25700	4,102	13,22	40,38	27,15
ул. Гагарина, 19	ИП Мурдасов Сергей Борисович (ООО "МК"), ж/д	0,278		0,029	0,30700	4,756	13,42	38,38	24,96
ул. Подстаницкого, 2	ул. Подстаницкого, 2	0,242		0,0356	0,27760	4,318	13,42	38,73	25,31
ул. Подстаницкого, 16	ул. Подстаницкого, 16	0,235		0,0354	0,27040	4,114	13,77	50,25	36,48
ул. Бредова, 5	ул. Бредова, 5	0,196		0,0192	0,21520	3,522	13,86	49,71	35,85
ул. Подстаницкого, 12	ул. Подстаницкого, 12	0,227		0,0207	0,24770	3,753	13,81	49,18	35,37
ул. Подстаницкого, 10	ул. Подстаницкого, 10	0,23		0,0365	0,26650	4,069	13,73	45,78	32,05
ул. Подстаницкого, 6	ул. Подстаницкого, 6	0,229		0,0366	0,26560	4,06	13,51	43,36	29,85
ул. Свердлова д.30	ул. Свердлова д.30	0,233		0,0323	0,26530	4,054	15,77	62,26	46,49
ул. Свердлова д.26к2	ул. Свердлова д.26к2	0,238		0,0415	0,27950	4,241	15,78	58,3	42,51
ул. Свердлова д.28	ул. Свердлова д.28	0,115		0,0167	0,13170	2,008	15,81	61,49	45,67
ул. Свердлова д.26	ул. Свердлова д.26	0,124		0,0135	0,13750	2,088	15,92	58,49	42,57
ул. Подстаницкого д.20	ул. Подстаницкого д.20	0,317		0,029	0,34600	5,226	13,47	50,88	37,41
ул. Подстаницкого, 18	ул. Подстаницкого, 18	0,234		0,0278	0,26180	3,987	13,6	50,46	36,87
ул. Свердлова, 24	ул. Свердлова, 24	0,209		0,0319	0,24090	3,655	14,93	55,51	40,59
ул. Подстаницкого, 20а	ул. Подстаницкого, 20а	0,129		0,0157	0,14470	2,196	13,97	52,85	38,88
ул. Домостроительная, 2/12	ООО "АЛКО ПРЕМЬЕР"	0,235			0,23500	3,802	69,33	96,33	26,99
ул. Домостроительная, 2/1	ООО "БАРЕНЦ БИР"	0,058			0,05800	1,139	69,34	96,33	26,99
ул. Подстаницкого, 1	ГООУ "МФЦ МО"	0,55		0,0015	0,55150	8,371	8,63	50,31	41,68
ул. Гагарина д.15	ул. Гагарина д.15	0,267		0,0486	0,31560	4,871	9,09	51,36	42,27
ул. П. Морозова, 4а	ул. П. Морозова, 4а	0,298		0,0568	0,35480	6,104	8,98	49,46	40,49
ул. Гагарина, 8	ул. Гагарина, 8	0,204		0,0286	0,23260	3,573	8,38	49,67	41,29
ул. Гагарина, 13	ул. Гагарина, 13	0,143		0,0186	0,16160	2,708	8,45	49,78	41,32
ул. Морозова, 4	Магазин ООО "МЕЛИФАРО"	0,038			0,03800	0,651	9,12	49,07	39,95

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Морозова, 6	МКК ФГБУ "НМХЦ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА"	0,607	0,047	0,0907	0,74470	11,309	13,81	53,58	39,76
ул. Гагарина д.9к1	д/сад Ё62	0,0938		0,017	0,11080	1,748	13,03	45,99	32,96
ул. П. Морозова, 2/11	ул. П. Морозова, 2/11	0,254		0,0287	0,28270	4,361	7,86	48,07	40,21
ул. Морозова д.3а	Школа Ё26	0,258		0,014	0,27200	4,144	8,77	45,86	37,09
ул. Гагарина, 6	ул. Гагарина, 6	0,197		0,0256	0,22260	3,485	7,51	49,85	42,34
ул. Гагарина, 5	ул. Гагарина, 5	0,233		0,0285	0,26150	3,995	7,86	46,35	38,49
ул. П. Морозова, 1/7	ул. П. Морозова, 1/7	0,253		0,0232	0,27620	4,204	8,58	47,45	38,87
ул. Морозова, 5 корп.1	склад ЗАО "Л-ПАРФЮМ"	0,209		0,0004	0,20940	3,153	13,56	49,42	35,86
ул. Свердлова д.14к3	ул. Свердлова д.14к3	0,205		0,0357	0,24070	3,719	12,77	44,68	31,91
ул. П. Морозова, 5/2	ул. П. Морозова, 5/2	0,203		0,0304	0,23340	3,596	13,16	44,12	30,96
ул. Свердлова, 19а	ООО "МИЦ" офис, склад	0,344			0,34400	5,18	9,77	53,03	43,26
ул. Свердлова, 17	ММУП ТРЕСТ "СПЕЦДОРСТРОЙ"	0,775		0,005	0,78000	11,732	12,4	60,94	48,54
ул. Свердлова д.14к2	ул. Свердлова д.14к2	0,105			0,10500	1,59	13,25	50,02	36,77
ул. Морозова д.7	МБДОУ Ё 57	0,097		0,026	0,12300	1,902	13,95	52,39	38,44
ул. Свердлова, 16/9	ООО "Мирт", ж/д	0,28		0,0349	0,31490	5,302	13,56	56,32	42,76
ул. Свердлова, 14/1	ул. Свердлова, 14/1	0,232		0,0416	0,27360	4,192	13,58	56,65	43,08
ул. Гагарина, 3	ул. Гагарина, 3	0,227		0,0266	0,25360	3,923	7,79	49,99	42,2
ул. Гагарина, 1а	ул. Гагарина, 1а	0,234		0,0492	0,28320	4,495	6,09	46,35	40,27
ул. Гагарина, 9/5	ул. Гагарина, 9/5	0,188		0,0267	0,21470	3,423	13,03	34,43	21,4
ул. Гагарина, 9/2	ул. Гагарина, 9/2	0,228		0,0252	0,25320	3,898	12,63	38,64	26,01
ул. Гагарина д.9к4	ул. Гагарина д.9к4	0,225		0,0345	0,25950	4,059	12,55	40,87	28,32
ул. Свердлова, 10/3	ж/д, Детский сад Ё109	0,198		0,0291	0,22710	3,531	11,06	38,86	27,8
ул. Морозова, 5	Детский дом "Светлячок"	0,1053		0,0108	0,11610	1,798	13,24	35,86	22,62
ул. Свердлова д.12к3	ул. Свердлова д.12к3	0,23		0,0422	0,27220	4,254	13,01	42,37	29,36
ул. П. Морозова, 5/3	ул. П. Морозова, 5/3	0,196		0,0278	0,22380	3,761	13,34	39,98	26,64
ул. Гагарина д.9к3	ул. Гагарина д.9к3	0,242		0,0316	0,27360	4,213	13,16	36,17	23
ул. Свердлова д.12к2	ул. Свердлова д.12к2	0,243		0,034	0,27700	4,624	13,45	45,35	31,89
ул. Свердлова д.8к4	ул. Свердлова д.8к4	0,197		0,0355	0,23250	4,013	11,53	36,43	24,9
ул. Свердлова д.6к3	ул. Свердлова д.6к3	0,229		0,0513	0,28030	4,97	11,74	31,44	19,71
ул. Свердлова д.8к5	ул. Свердлова д.8к5	0,193		0,0355	0,22850	3,967	11,34	32,38	21,04
ул. Свердлова д.8к6	ул. Свердлова д.8к6	0,242		0,035	0,27700	4,31	11,76	30,61	18,85
ул. Свердлова, 10/2	ул. Свердлова, 10/2	0,224		0,0382	0,26220	4,023	12,7	44,31	31,61
ул. Свердлова д.12к1	ул. Свердлова д.12к1	0,247		0,039	0,28600	4,863	12,92	54,38	41,46
ул. Свердлова, 10/1	ул. Свердлова, 10/1	0,242		0,0385	0,28050	4,326	12,65	50,57	37,92
ул. Свердлова д.10к4	ул. Свердлова д.10к4	0,09		0,0000	0,09010	1,392	12,24	47,25	35,01
ул. Свердлова д.12к4	ул. Свердлова д.12к4	0,242		0,05808	0,30008	5,36	12,26	50,26	38
ул. Свердлова д.8к3	ул. Свердлова д.8к3	0,183		0,0288	0,21180	3,605	11,59	41,68	30,1
ул. Свердлова д.4	Детский сад Ё 67	0,079		0,0122	0,09120	1,41	11,72	35,48	23,76
ул. Свердлова д.8к1	ул. Свердлова д.8к1	0,214		0,0241	0,23810	3,637	12,44	48,3	35,86
ул. Свердлова, 6/1	ул. Свердлова, 6/1	0,184		0,0344	0,21840	3,792	12,34	46,31	33,96
ул. Свердлова д.8к2	ул. Свердлова д.8к2	0,186		0,03941	0,22540	3,953	11,67	44,71	33,04
ул. Свердлова д.4к2	ул. Свердлова д.4к2	0,188		0,0334	0,22140	3,828	11,34	31,91	20,57

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Свердлова д.4 к1	ул. Свердлова д.4 к1	0,188		0,0353	0,22330	3,932	12,11	42,77	30,66
ул. Свердлова д.2к5	ул. Свердлова д.2к5	0,405		0,0814	0,48640	8,545	11,4	35,76	24,36
ул. Свердлова, 23	Мурманская таможня	0,163		0,0004	0,16340	3,134	13,86	74,52	60,67
ул. Свердлова, 2/2	ул. Свердлова, 2/2	0,168		0,0331	0,20110	3,541	11,44	30,32	18,89
ул. Свердлова, 2/3	ул. Свердлова, 2/3	0,239		0,0411	0,28010	4,399	12,23	42,46	30,23
ул. Свердлова д.2к4	ГОБУЗ "Мурманский областной психоневрологический диспансер"	0,211	0,1177	0,0117	0,34040	5,269	12,46	34,96	22,5
ул. Свердлова д.2к1	ул. Свердлова д.2к1	0,19		0,0331	0,22310	3,97	12,09	41,62	29,53
ул. Свердлова, 9б	ООО "МЕДТЕХФАРМ" склад	0,221			0,22100	3,415	12,69	47,43	34,74
ул. Свердлова, 9а	ОАО "ФАРМАЦИЯ" Аптека, склад	0,269			0,26900	4,384	12,07	60,76	48,69
ул. Свердлова, 6/2	ул. Свердлова, 6/2	0,206		0,0427	0,24870	4,49	8,77	33,66	24,89
ул. Свердлова, 2 корп.7	ОАО "АРКТИКПРОМТЕКС" учебно-производственное предприятие	0,303		0,00252	0,30552	4,994	8,78	41,97	33,19
МКД, ул.Успенского, 9	МКД, ул.Успенского, 9	0,52		0,36	0,88000	19,334	14,58	80,79	66,2
Котельная Роста									
ул. Лобова, 65	ул. Лобова, 65	0,121		0,0069	0,12790	3,601	17,16	40,64	23,48
ул. Лобова , 57	КАЗАРМА	0,253		0,0152	0,26820	7,602	15,12	58,52	43,41
ул. Лобова, 58	ул. Лобова, 58	0,211		0,036	0,24700	7,128	14,18	56,36	42,18
ул. Лобова, 60	ул. Лобова, 60	0,211		0,0335	0,24450	6,769	14,21	57,35	43,14
ул. Лобова, 62	ул. Лобова, 62	0,169		0,027	0,19600	5,571	14,51	58,29	43,79
ул. Дежнева д.20	ул. Дежнева д.20	0,086		0,0111	0,09710	2,9	13,4	55,26	41,86
ул. Дежнева д.16	ул. Дежнева д.16	0,084		0,0119	0,09590	2,831	11,87	53,92	42,05
ул. Дежнева д.14	ул. Дежнева д.14	0,034		0,0036	0,03760	1,225	12,22	54,88	42,66
ул. Дежнева д.18	ул. Дежнева д.18	0,088		0,0097	0,09770	2,962	11,63	53,75	42,12
ЛОБОВА,67, КИСЛ.СТАНЦИЯ	ЛОБОВА,67, КИСЛ.СТАНЦИЯ	0,055		0,0006	0,05560	1,686	17,37	57,01	39,65
ул. Лобова, 51	СПОРТКОМПЛЕКС ГВС			0,4125	0,41250	14,774	13,77	51,21	37,43
ул. Лобова, 51	СПОРТКОМПЛЕКС ВЕНТ	0,071	0,895		0,96600	27,276	13,82	51,38	37,56
ул. Лобова, 48	ул. Лобова, 48	0,142		0,0195	0,16150	4,47	12,86	42,48	29,62
ул. Лобова, 50	ул. Лобова, 50	0,247		0,0416	0,28860	8,113	12,53	43,96	31,43
ул. Лобова, 56	ул. Лобова, 56	0,148		0,0218	0,16980	5,053	14,11	54,49	40,38
ул. Лобова, 55	ул. Лобова, 55	0,165		0	0,16500	4,767	13,57	53,48	39,9
ул. Сафонова, 32/19	ул. Сафонова, 32/19	0,247		0,0385	0,28550	8,312	11,05	40,95	29,9
ул. Сафонова, 47	ул. Сафонова, 47	0,293		0,0448	0,33780	9,781	17,12	43,85	26,73
ул. Лобова, 49/17	ул. Лобова, 49/17	0,468		0,0534	0,52140	14,468	12,81	41,09	28,28
ул. Торцева д.14	Школа Искусств	0,189	0,248	0,0018	0,43880	18,99	13,51	44,16	30,64
ул. Торцева д.15	ДОМ ОФИЦЕРОВ	0,367			0,36700	11,263	11,76	39,8	28,04
ул. Торцева д.11	ДДТ	0,07		1Е-04	0,07010	2,116	12,11	39,31	27,2
ул. Лобова, 47а	ул. Лобова, 47а	0,213		0,0368	0,24980	6,999	10,19	37,62	27,43
ул. Сивко, 9	ул. Сивко, 9	0,15		0,0208	0,17080	5,246	16,21	50,13	33,93
ул. Ростинская, 9	ул. Ростинская, 9	0,319		0,0442	0,36320	10,878	15,5	56,31	40,81

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Ростинская д.8	ул. Ростинская д.8	0,1			0,10000	3,183	16,22	54,99	38,77
ул. Сивко, 9/1	ул. Сивко, 9/1	0,154		0,0225	0,17650	5,174	16,26	50,47	34,21
ул. Сивко, 9/2	ул. Сивко, 9/2	0,278		0,0506	0,32860	9,493	15,69	46,58	30,9
ул. Нахимова, 62	АДМ.ЗД., ГАРАЖ, СКЛАД	0,067			0,06700	2,433	13,63	64,69	51,06
ул. Ростинская, 3	ул. Ростинская, 3	0,48		0,0742	0,55420	16,78	13,28	59,44	46,17
ул. Ростинская, 4	ДОУ 38	0,073		0,0083	0,08130	2,672	14,09	55,12	41,03
ул. Нахимова, 34	ул. Нахимова, 34	0,326		0,0459	0,37190	11,58	14,15	54,58	40,43
ул. Ростинская, 1	ул. Ростинская, 1	0,332		0,05	0,38200	11,568	14,15	55,45	41,3
ул. Ростинская, 7	ул. Ростинская, 7	0,327		0,0464	0,37340	11,249	14,71	56,45	41,75
ул. Сивко, 3	ул. Сивко, 3	0,257		0,0485	0,30550	9,484	16,89	55,13	38,23
ул. Сафонова, 37	шк. 38	0,253		0,0149	0,26790	8,455	16,95	47,95	31,01
ул. Сафонова, 30	ул. Сафонова, 30	0,207		0,0184	0,22540	6,701	11,84	39,78	27,94
ул. Сафонова, 28	ул. Сафонова, 28	0,206		0,0258	0,23180	6,896	11,16	40,49	29,33
ул. Сафонова, 45	ул. Сафонова, 45	0,226		0,0346	0,26060	7,626	16,41	42,82	26,4
ул. Сафонова, 43	ул. Сафонова, 43	0,213		0,0368	0,24980	7,436	16,76	43,01	26,25
ул. Сивко, 9/3	ул. Сивко, 9/3	0,461		0,0654	0,52640	15,448	15,46	49,32	33,86
ул. Нахимова, 22	ул. Нахимова, 22	0,166		0,0253	0,19130	5,428	10,42	37,66	27,24
пер. Разина, 3	пер. Разина, 3	0,051			0,05100	1,66	10,19	37,26	27,06
пер. Разина, 8	пер. Разина, 8	0,234			0,23400	7,393	11,9	39,21	27,31
ул. Сафонова, 26	ул. Сафонова, 26	0,203		0,0208	0,22380	6,922	11,74	39,21	27,47
ул. Лобова, 45	ул. Лобова, 45	0,162		0,0247	0,18670	5,27	11,44	37,96	26,52
пер. Разина, 5	пер. Разина, 5	0,048		0,0006	0,04860	1,556	10,58	37,69	27,11
ул. Сафонова, 28а	ул. Сафонова, 28а	0,247		0,0477	0,29470	8,727	7,44	36,4	28,96
ул. Нахимова, 20	ВЕЩ.СКЛАД УПР.СФ, ВЕЩ.СКЛАД, Архив	0,028			0,02800	0,931	10,24	37,05	26,81
ул. Сивко, 9/4	ул. Сивко, 9/4	0,477		0,0771	0,55410	16,208	15,63	50,12	34,48
ул. Нахимова, 32	ул. Нахимова, 32	0,241		0,0426	0,28360	8,426	15,05	47,71	32,66
ул. Нахимова, 30	ул. Нахимова, 30	0,234		0,0251	0,25910	7,941	15,97	46,91	30,94
ул. Сафонова, 39	ул. Сафонова, 39	0,268		0,0439	0,31190	9,779	16,2	44,08	27,88
ул. Нахимова, 25	ул. Нахимова, 25	0,134		0,0206	0,15460	4,495	7,22	35,73	28,51
ул. Сафонова, 24/26	ул. Сафонова, 24/26	0,157		0,0189	0,17590	5,494	11,31	38,75	27,44
ул. Нахимова, 24	ул. Нахимова, 24	0,208		0,0303	0,23830	7,507	11,4	37,95	26,55
ул. Сафонова, 22/33	ул. Сафонова, 22/33	0,248		0,0347	0,28270	8,149	5,24	34,69	29,45
ул. Нахимова, 31	ул. Нахимова, 31	0,143		0,0201	0,16310	4,762	6,64	35,43	28,79
ул. Сафонова, 23а	АДМ. ЗД.	0,15			0,15000	4,939	5,42	35,55	30,13
ул. Торцева д.1а	ДОУ 49	0,054			0,05400	1,952	12,63	41,68	29,05
ул. Торцева д.1	шк. 7	0,264			0,26400	8,088	11,67	41,04	29,37
пр. Жуковского, 16	пр. Жуковского, 16	0,054			0,05400	1,655	12,04	41,4	29,36
ул. Набережная, 13	ул. Набережная, 13	0,048			0,04800	1,583	12,05	42,77	30,72
ул. Набережная, 7а	ДЮСШ, ДОУ 146	0,068			0,06800	2,431	11,36	41,74	30,38
ул. Набережная, 15	ул. Набережная, 15	0,073		0,009	0,08200	2,541	12	42,2	30,2
ул. Лобова, 44	ул. Лобова, 44	0,16		0,0142	0,17420	5,007	11,38	39,3	27,93
ул. Лобова, 46	ул. Лобова, 46	0,207		0,0282	0,23520	6,571	12,98	41,35	28,36

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр. Жуковского, 10	пр. Жуковского, 10	0,075			0,07500	2,352	11,59	41,66	30,07
пр. Жуковского, 11	пр. Жуковского, 11	0,053			0,05300	1,582	12,21	40,34	28,13
пр. Жуковского, 18	пр. Жуковского, 18	0,053			0,05300	1,721	11,9	40,69	28,79
пр. Жуковского, 14	пр. Жуковского, 14	0,074			0,07400	2,276	11,8	40,84	29,04
пр. Жуковского, 7	пр. Жуковского, 7	0,072			0,07200	2,295	11,52	40,35	28,83
ул. Лобова, 47	ул. Лобова, 47	0,158		0,0161	0,17410	5,018	11,28	38,63	27,35
ул. Лобова, 42	ул. Лобова, 42	0,205		0,034	0,23900	6,634	11,76	39,22	27,45
ул. Лобова, 43/3	ул. Лобова, 43/3	0,088		0,0106	0,09860	2,815	11,38	38,22	26,84
пр. Жуковского, 5	пр. Жуковского, 5	0,053			0,05300	1,687	11,65	40,3	28,65
ул. Набережная, 3	ул. Набережная, 3	0,06			0,06000	2,248	11,91	45,91	34
ул. Набережная, 7	ул. Набережная, 7	0,068			0,06800	2,444	11,82	43,97	32,15
ул. Набережная, 3а	ДОУ 92	0,077		0,0107	0,08770	3,558	10,82	43,45	32,63
ул. Набережная, 1/2	ул. Набережная, 1/2	0,052			0,05200	2,282	11,94	43,64	31,7
пр. Жуковского д.4	пр. Жуковского д.4	0,076			0,07600	2,662	11,17	40,09	28,92
НАХИМОВА,6	НАХИМОВА,6	0,068			0,06800	2,793	11,81	39,71	27,9
ул. Лобова, 43/2	ул. Лобова, 43/2	0,166		0,0363	0,20230	5,498	11,59	38,83	27,25
ул. Нахимова, 16	ул. Нахимова, 16	0,165		0,0297	0,19470	5,417	9,78	36,83	27,05
ул. Нахимова, 18	ул. Нахимова, 18	0,165		0,0297	0,19470	5,459	8,53	36,33	27,8
ул. Нахимова, 20	АДМ.ЗД, Магазин	0,731		0,0072	0,73820	21,796	8,87	36,49	27,61
ул. Лобова, 43/1	ул. Лобова, 43/1	0,168		0,0323	0,20030	5,485	11,25	37,61	26,35
ул. Лобова, 43	ул. Лобова, 43	0,162		0,0257	0,18770	5,237	10,31	37,29	26,98
ул. Лобова, 39/13	ул. Лобова, 39/13	0,391		0,0423	0,43330	12,189	9,6	36,69	27,09
ул. Лобова, 40	Т/Ц	0,157	0,209	0,0085	0,37450	16,106	9,76	36,61	26,85
ул. Лобова, 36	ул. Лобова, 36	0,258		0,0336	0,29160	8,56	11,51	37,77	26,26
ул. Нахимова, 11а	ул. Нахимова, 11а	0,139		0,0204	0,15940	4,749	11,3	37,31	26,02
ул. Нахимова, 9	СЛУЖЕБНЫЕ Ё595; 394; 280; 566, БЫТ. ПОМЕЩ	0,053			0,05300	1,68	11,9	37,24	25,34
ул. Нахимова, 11	ул. Нахимова, 11	0,118		0,0183	0,13630	4,033	11,19	37,26	26,07
ул. Нахимова д.7а	ул. Нахимова д.7а	0,1079		0,0264	0,13430	3,387	11,51	37,48	25,97
ул. Нахимова, 7	ул. Нахимова, 7	0,206		0,0275	0,23350	7,087	12,07	39,84	27,76
ул. Нахимова, 8/2	ул. Нахимова, 8/2	0,05			0,05000	2,159	11,73	39,67	27,94
ул. Нахимова, 23	ул. Нахимова, 23	0,121		0,0133	0,13430	3,859	8,45	35,93	27,48
ул. Нахимова, 21	ул. Нахимова, 21	0,081			0,08100	2,451	8,54	36,13	27,59
ул. Нахимова, 29	ул. Нахимова, 29	0,081		0,0114	0,09240	2,641	8,47	36,07	27,6
ул. Нахимова, 27	ул. Нахимова, 27	0,141		0,0206	0,16160	4,601	8,28	36,08	27,8
ул. Нахимова, 17	ул. Нахимова, 17	0,329		0,0367	0,36570	10,449	8	35,79	27,79
ул. Нахимова д.15	ул. Нахимова д.15	0,074		0,0083	0,08230	2,394	7,81	34,69	26,88
ул. Нахимова, 19	ул. Нахимова, 19	0,077		0,0083	0,08530	2,441	8,84	35,98	27,14
пер. Арктический д.14	пер. Арктический д.14	0,072		0,009	0,08100	2,391	8,41	35,05	26,64
ул. Лобова, 37	ул. Лобова, 37	0,243		0,0286	0,27160	7,708	8,62	35,21	26,59
ул. Лобова, 35	ул. Лобова, 35	0,262		0,0442	0,30620	8,935	8,76	33,49	24,73
ул. Лобова, 28	ул. Лобова, 28	0,189		0,0319	0,22090	6,505	11,76	34,68	22,92
пер. Арктический д.16	пер. Арктический д.16	0,072		0,0034	0,07540	2,379	7,44	33,75	26,3

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
ул. Лобова, 34	ул. Лобова, 34	0,199		0,0418	0,24080	6,817	11,81	36,97	25,16
ул. Лобова, 32	ул. Лобова, 32	0,195		0,0293	0,22430	6,503	11,01	36,41	25,4
ул. Лобова, 30	ул. Лобова, 30	0,167		0,03	0,19700	5,687	12,2	35,84	23,65
ул. Нахимова, 5	ул. Нахимова, 5	0,141		0,0187	0,15970	4,965	10,65	38,32	27,67
ул. Нахимова, 9	ГАРАЖ, ХРАНИЛИЩА	0,354			0,35400	11,055	9,62	36	26,38
ул. Сафонова, 20/2	ул. Сафонова, 20/2	0,353		0,0607	0,41370	11,847	8,45	36,02	27,56
ул. Сафонова, 21	ул. Сафонова, 21	0,124		0,0262	0,15020	4,447	7,95	35,73	27,78
ул. Сафонова, 19	ул. Сафонова, 19	0,124		0,0211	0,14510	4,644	7,85	34,82	26,97
ул. Сафонова, 17	ул. Сафонова, 17	0,151		0,0234	0,17440	5,85	9,53	35,32	25,8
пер. Арктический д.10	пер. Арктический д.10	0,074			0,07400	2,323	6,54	34,3	27,76
пер. Арктический д.6	пер. Арктический д.6	0,076			0,07600	2,382	6,54	34,49	27,95
пер. Арктический д.4	пер. Арктический д.4	0,074			0,07400	2,564	7,99	34,32	26,33
пер. Арктический д.8	пер. Арктический д.8	0,101			0,10100	3,483	7,88	34,11	26,23
пер. Арктический д.12	пер. Арктический д.12	0,072			0,07200	2,419	8,37	34,07	25,7
пер. Арктический, 7	пер. Арктический, 7	0,083		0,0136	0,09660	2,9	11,36	34,92	23,56
пер. Арктический, 5	пер. Арктический, 5	0,083			0,08300	2,752	11,23	34,97	23,75
ул. Ушакова, 18	жд	0,078			0,07800	2,727	10,8	34,06	23,26
ул. Ушакова, 14	ул. Ушакова, 14	0,083			0,08300	2,71	11,23	34,05	22,82
пер. Арктический, 9	пер. Арктический, 9	0,144		0,0191	0,16310	4,865	11,51	34,36	22,85
ул. Ушакова, 4	ул. Ушакова, 4	0,146		0,0224	0,16840	5,174	10,45	33,49	23,04
ул. Лобова, 33/2	ул. Лобова, 33/2	0,361		0,0462	0,40720	12,282	10,77	33,87	23,1
ул. Ушакова, 8	ул. Ушакова, 8	0,247			0,24700	8,22	11,33	33,99	22,66
ул. Ушакова, 12	ул. Ушакова, 12	0,201		0,0303	0,23130	7,209	11,24	33,53	22,29
ул. Ушакова 16/20	ул. Ушакова 16/20	0,198			0,19800	6,931	10,85	33,09	22,23
ул. Ушакова, 9	ОБЩ., Ч.ЗД.	0,295		0,02936	0,32436	10,588	10,64	33,95	23,31
ул. Лобова, 26	ул. Лобова, 26	0,271		0,0328	0,30380	9,203	11,01	34,56	23,55
ул. Лобова, 18	Гаражи	0,032			0,03200	1,193	11,97	36,89	24,92
ул. Лобова, 18	ул. Лобова, 18 (МУК)	0,129		0,0025	0,13150	5,103	9,07	34,78	25,7
ул. Лобова, 18	Школа	0,129		0,0025	0,13150	4,289	12,03	35,48	23,45

Котельная «Абрам-Мыс»									
ул. Лесная, 39	Дом культуры "Маяк"	0,13			0,133	4,29	12,43	42,13	29,7
ул. Лесная, 29	СОШ №16	0,08		0,002	0,084	2,7	12,97	57,03	44,07
ул. Лесная, 12	ул. Лесная, 12	0,25		0,015	0,26	7,61	13	49,83	36,83
ул. Лесная, 29	СОШ №16	0,08		0,002	0,084	2,69	12,99	50,29	37,29
ул. Лесная, 8	ул. Лесная, 8	0,09			0,086	2,41	13,29	69,35	56,06
ул. Лесная, 10	ул. Лесная, 10	0,07			0,071	2,01	13,26	68,07	54,81
ул. Лесная, 17	ул. Лесная, 17	0,08			0,076	2,29	13,07	66,55	53,49
пер. Охотничий, 17	пер. Охотничий, 17	0,26		0,041	0,297	7,88	14,37	46,54	32,16
пер. Охотничий, 21	пер. Охотничий, 21	0,3		0,058	0,358	9,5	14,49	48,1	33,61
пер. Охотничий, 23	пер. Охотничий, 23	0,3		0,058	0,359	9,62	14,32	49,43	35,11
пер. Охотничий, 25	пер. Охотничий, 25	0,3		0,058	0,36	9,95	14,49	50,93	36,44

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пер. Охотничий, 5	Детский сад №76	0,08		0,008	0,088	2,44	13,43	58,2	44,77
пер. Охотничий, 13	пер. Охотничий, 13	0,26		0,043	0,301	8,05	13,38	53,33	39,96
пер. Охотничий, 15	пер. Охотничий, 15	0,28		0,037	0,314	8,64	13,26	47,84	34,57
пер. Охотничий, 11	пер. Охотничий, 11	0,05			0,051	1,57	13,32	52,21	38,88
пер. Охотничий, 2	пер. Охотничий, 2	0,06			0,058	1,72	13,3	70,23	56,93
пер. Охотничий, 4	пер. Охотничий, 4	0,3		0,055	0,355	9,22	13,5	67,88	54,38
пер. Охотничий, 6	Детский сад №76	0,08		0,007	0,087	2,42	13,45	57,66	44,21
пер. Охотничий, 12	пер. Охотничий, 12	0,05			0,048	1,42	13,31	54,67	41,36
пер. Охотничий, 19	пер. Охотничий, 19	0,24		0,047	0,287	8,07	12,21	41,51	29,3
Котельная «Росляково-Южное»									
Молодежная 17	Молодежная 17			0,039	0,039	1,54	9,91	24,91	15,01
Молодежная 12	Молодежная 12			0,033	0,033	1,3	9,9	24,91	15,01
Молодежная 13	Молодежная 13			0,039	0,039	1,54	9,95	24,95	15
Молодежная 16	Молодежная 16			0,025	0,025	0,99	9,94	24,95	15
Молодежная 19	Молодежная 19			0,043	0,043	1,68	9,94	24,94	15,01
Молодежная 11	Молодежная 11			0,038	0,038	1,51	9,93	24,94	15,01
Молодежная 15	Молодежная 15			0,04	0,04	1,56	9,95	24,96	15
Молодежная 10	Молодежная 10			0,02	0,02	1,87	9,91	24,91	15
Молодежная 17	Молодежная 17	0,23			0,229	9,16	19,01	49,49	30,48
Молодежная 12	Молодежная 12	0,29			0,286	11,44	18,98	49,47	30,5
Молодежная 13	Молодежная 13	0,25			0,252	10,08	19,59	49,79	30,2
Молодежная 16	Молодежная 16	0,28			0,275	11	19,17	49,57	30,4
Молодежная 19	Молодежная 19	0,25			0,247	9,88	19,17	49,57	30,4
Молодежная 11	Молодежная 11	0,23			0,228	9,12	19,52	49,75	30,23
Молодежная 15	Молодежная 15	0,23			0,23	9,2	19,74	49,87	30,13
Молодежная 10	Молодежная 10	0,14			0,143	5,72	19,69	49,84	30,15
ул. Прибрежная	мастерская ГОУП "Мурманскводоканал"	0		0,00027	0,001	3,28	29,09	72,14	43,05
Котельная ТЦ «Росляково-1»									
Советская 7	Советская 7			0,033	0,033	0,77	19,23	69,85	50,61
Заводская 13	Заводская 13			0,037	0,037	0,88	19,06	69,87	50,81
Заводская 11	Заводская 11			0,042	0,042	0,99	19,2	69,91	50,7
Советская 6	Советская 6			0,031	0,031	0,74	19,16	69,89	50,73
Советская 5	Советская 5			0,042	0,042	0,98	19,2	69,83	50,63
Заводская 9	Заводская 9			0,031	0,031	0,73	18,74	69,99	51,25
Советская 19	Советская 19			0,025	0,025	0,59	19,17	69,81	50,65
Советская 15	Советская 15			0,047	0,047	1,11	19,26	69,86	50,6
Советская 13	Советская 13			0,037	0,037	0,88	19,19	69,82	50,64
Советская 11	Советская 11			0,037	0,037	0,87	19,25	69,85	50,61
Советская 9/2	Советская 9/2			0,027	0,027	0,64	19,24	69,85	50,61
Советская 17	Советская 17			0,039	0,039	0,93	19,24	69,85	50,61
Школьная 15	Школьная 15			0,026	0,026	0,62	19,21	69,84	50,62

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Школьная 17	Школьная 17			0,026	0,026	0,61	19,25	69,85	50,61
Д/с №14	Школьная 10			0,02	0,02	0,47	19,24	69,85	50,61
Североморское шоссе 16	Североморское шоссе 16			0,043	0,043	1,02	19,21	69,84	50,62
Амбулатория	Североморское шоссе 16а			0,002	0,002	0,06	19,21	69,84	50,62
Североморское шоссе 18	Североморское шоссе 18			0,03	0,03	0,7	19,22	69,84	50,62
Североморское шоссе 14	Североморское шоссе 14			0,048	0,048	1,14	17,15	69,88	52,74
Североморское шоссе 12	Североморское шоссе 12			0,041	0,041	0,97	17,16	69,89	52,73
Советская 3	Советская 3			0,033	0,033	0,78	17,25	69,93	52,69
Советская 9	Советская 9			0,023	0,023	0,56	17,24	69,93	52,69
Заводская 5	Заводская 5			0,024	0,024	0,56	17,27	69,95	52,68
Советская 2	Советская 2			0,025	0,025	0,58	17,27	69,94	52,68
Школьная 6	Школьная 6			0,027	0,027	0,63	17,27	69,95	52,68
Советская 1	Советская 1			0,031	0,031	0,73	17,25	69,94	52,69
Школьная 5	Школьная 5			0,023	0,023	0,56	17,24	69,93	52,69
Аренда в МКД	Североморское шоссе 8			0,006	0,006	0,13	17,25	69,94	52,69
Школьная 6а	ТОРГОВЫЙ ЦЕНТР			0,001	0,001	0,02	17,27	69,95	52,68
Заводская 4/1	Заводская 4/1			0,006	0,006	0,14	16,4	69,97	53,57
Заводская 4	Заводская 4			0,027	0,027	0,65	16,4	69,97	53,57
Заводская 3	Заводская 3			0,043	0,043	1,01	17,31	69,97	52,66
ДК Судоремонтник	Заводская 1			0,001	0,001	0,02	17,27	69,95	52,67
Заводская 2	Заводская 2			0,019	0,019	0,45	16,38	69,96	53,58
Школьная 4	Школьная 4			0,025	0,025	0,6	16,39	69,96	53,57
Школа №3	Школьная 1			0,008	0,008	0,19	16,38	69,96	53,58
Североморское шоссе 4	Североморское шоссе 4			0,021	0,021	0,49	16,38	69,96	53,58
Североморское шоссе 10	Североморское шоссе 10			0,041	0,041	0,96	17,19	69,91	52,72
Североморское шоссе 9	Североморское шоссе 9			0,032	0,032	0,75	17,29	69,96	52,67
Школьная 5/2	Школьная 5/2			0,031	0,031	0,73	17,23	69,93	52,7
Североморское шоссе 8	Североморское шоссе 8			0,022	0,022	0,53	17,25	69,94	52,69
Североморское шоссе 7	Североморское шоссе 7			0,037	0,037	0,87	17,29	69,96	52,67
Зеленая 1	Зеленая 1			0,041	0,041	0,96	17,25	69,96	52,71
Приморская 3	Приморская 3			0,038	0,038	0,91	16,35	69,94	53,59
Школа №3	Школьная 1			0,008	0,008	0,19	16,38	69,96	53,58
Приморская 1	Приморская 1			0,035	0,035	0,83	16,37	69,95	53,58
Школьная 2	Школьная 2			0,037	0,037	0,87	16,35	69,94	53,59

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Североморское шоссе 2	Североморское шоссе 2			0,017	0,017	0,39	16,36	69,95	53,59
Советская 7	Советская 7	0,22			0,221	6,59	13,78	66,79	53,01
Советская	Пожарное Депо	0,07		0,002	0,076	2,25	16,14	68,01	51,87
Заводская 11	Заводская 11	0,25			0,254	7,57	17,51	68,71	51,21
Советская 6	Советская 6	0,24			0,242	7,15	12,93	66,36	53,43
Советская 5	Советская 5	0,24			0,239	7,24	13,14	66,46	53,33
Заводская 13	Заводская 13	0,21			0,213	6,42	11,48	65,61	54,13
Заводская 9	Заводская 9	0,24			0,238	7,01	19,04	69,5	50,47
Приморская 5А	Приморская 5А	0,35		0,004	0,354	11	16,82	68,38	51,56
Общежитие	Приморская 8/1	0,48		0,024	0,499	14,23	12,63	66,25	53,62
Приморская 8/2	Приморская 8/2	0,09		0,011	0,1	2,84	12	65,93	53,93
Приморская 8/3	Приморская 8/3	0,3		0,048	0,349	9,77	11,97	65,92	53,95
Приморская 10	Приморская 10	0,31		0,048	0,358	9,98	12,44	66,16	53,72
Приморская 7	Приморская 7	0,31		0,051	0,36	9,94	11,63	65,75	54,11
Приморская 7	Приморская 7	0,3		0,05	0,351	9,78	11,68	65,77	54,09
Приморская 5	Приморская 5	0,31		0,046	0,355	9,8	13,71	66,82	53,11
Приморская 11	Приморская 11	0,23		0,048	0,278	7,58	11,19	65,52	54,33
Приморская 9	Приморская 9	0,17		0,026	0,197	5,47	11,56	65,71	54,15
Приморская 2	Общежитие	0,16		0,006	0,166	4,94	8,12	63,86	55,75
Приморская 2	УЧЕБНЫЙ КОРПУС, ОБК,	0,26		0,019	0,282	8,24	8,35	63,98	55,63
Советская 19	Советская 19	0,17			0,172	5,22	9,89	64,79	54,89
Советская 15	Советская 15	0,27			0,271	8,03	15,93	67,9	51,97
Школьная 15	Школьная 15	0,17			0,171	5,12	12,87	66,32	53,45
Советская 13	Советская 13	0,23			0,228	6,8	15,81	67,84	52,03
Советская 17	Советская 17	0,25			0,253	7,55	15,02	67,43	52,41
Советская 11	Советская 11	0,23			0,225	6,66	14,42	67,12	52,7
Советская 9/2	Советская 9/2	0,17			0,171	5,18	14,19	67,01	52,81
Школьная 17	Школьная 17	0,17			0,171	5,11	15,03	67,43	52,4
Д/с №14	Школьная 10	0,14			0,144	4,39	14,18	67	52,82
Североморское шоссе 16	Североморское шоссе 16	0,25			0,254	7,73	13,17	66,47	53,3
Амбулатория	Североморское шоссе 16а	0,07	0,04		0,106	3,15	13,17	66,47	53,3
Североморское шоссе 18	Североморское шоссе 18	0,17			0,172	5,22	13,3	66,54	53,23
Североморское шоссе 20	Североморское шоссе 20	0,24		0,017	0,253	7,51	12,39	66,07	53,67
Североморское шоссе 14	Североморское шоссе 14	0,28			0,279	8,49	11,57	65,66	54,08
Североморское шоссе 12	Североморское шоссе 12	0,25			0,251	7,57	12,13	65,95	53,81
Детская школа искусств №1	Советская 4а	0,09			0,09	2,74	11,98	65,87	53,89
Заводская 5	Заводская 5	0,17			0,173	5,16	16,06	67,97	51,91

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Советская 2	Советская 2	0,17			0,174	5,23	15,66	67,76	52,1
Советская 3	Советская 3	0,22			0,22	6,57	15,9	67,88	51,99
Советская 9	Советская 9	0,17			0,165	4,99	15,73	67,8	52,07
Школьная 6	Школьная 6	0,17			0,171	5,05	16,22	68,05	51,83
Советская 1	Советская 1	0,22			0,22	6,54	16,14	68,01	51,87
Школьная 6а	ТОРГОВЫЙ ЦЕНТР	0,13			0,133	3,96	15,83	67,85	52,02
Школьная 5	Школьная 5	0,17			0,171	5,08	15,5	67,68	52,18
Аренда в МКД	Североморское шоссе 8	0,09	0,05		0,138	4,01	16,23	68,06	51,82
Североморское шоссе 8	Североморское шоссе 8	0,22			0,218	6,43	16,23	68,05	51,83
Заводская 4	Заводская 4	0,18			0,176	5,18	17	68,45	51,45
Заводская 3	Заводская 3	0,27			0,268	7,91	16,99	68,45	51,45
Заводская 4/1	Заводская 4/1	0,11			0,109	3,21	17,01	68,45	51,45
Заводская 6	Заводская 6	0,03		0,001	0,035	1,05	16,95	68,42	51,48
ДК Судоремонтник	Заводская 1	0,24	0		0,24	7,25	15,39	67,62	52,23
Заводская 2	Заводская 2	0,15			0,149	4,43	16,54	68,21	51,67
Школьная 4	Школьная 4	0,17			0,172	5,07	16,74	68,32	51,58
Североморское шоссе 4	Североморское шоссе 4	0,14			0,143	4,25	16,39	68,14	51,75
Школа №3	Школьная 1	0,17			0,169	5,01	16,36	68,12	51,76
Североморское шоссе 10	Североморское шоссе 10	0,24			0,235	7,01	13,65	66,73	53,08
Североморское шоссе 9	Североморское шоссе 9	0,25			0,249	7,54	15,39	67,62	52,23
Школьная 5/2	Школьная 5/2	0,18			0,176	5,28	15,16	67,5	52,34
Североморское шоссе 7	Североморское шоссе 7	0,28			0,282	8,41	15,26	67,56	52,29
Зеленая 2	Зеленая 2	0,26		0,04	0,3	8,41	15,47	67,66	52,19
Зеленая 1	Зеленая 1	0,25			0,252	7,72	15,53	67,7	52,16
Приморская 3	Приморская 3	0,24			0,237	7,21	14,74	67,28	52,54
Приморская 2	Приморская 2	0,24			0,235	7,06	12,51	66,09	53,58
Школьная 2	Школьная 2	0,23			0,233	6,82	14,97	67,4	52,43
Школа №3	Школьная 1	0,17			0,165	4,91	16,14	68	51,87
Североморское шоссе 2	Североморское шоссе 2	0,14			0,142	4,25	14,98	67,41	52,43
Приморская 1	Приморская 1	0,26			0,259	7,74	15,39	67,62	52,23
Приморская 2	МАСТЕРСКИЕ,ГАРАЖ	0,03			0,025	0,78	13,88	66,82	52,94
Зеленая 3	Зеленая 3	0,32		0,049	0,371	10,41	15,28	67,57	52,29
Зеленая 5	Зеленая 5	0,15		0,017	0,167	4,81	15,09	67,47	52,38
Зеленая 7а	Зеленая 7а	0,17		0,021	0,187	5,39	15,04	67,44	52,4
Зеленая 7	Зеленая 7	0,26		0,036	0,296	8,56	15,01	67,43	52,42
Зеленая 4	Зеленая 4	0,21		0,03	0,237	6,72	15,4	67,63	52,23
Зеленая 6	Зеленая 6	0,21		0,031	0,244	6,91	15,33	67,59	52,26
Зеленая 8	Зеленая 8	0,21		0,029	0,238	6,75	15,43	67,64	52,21

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Зеленая 12	Зеленая 12	0,21		0,029	0,236	6,82	15,4	67,63	52,23
Зеленая 10	Зеленая 10	0,32		0,049	0,371	10,63	15,24	67,55	52,3
Приморская 13	Приморская 13	0,18		0,027	0,205	5,73	10,98	65,41	54,43
Приморская 15	Приморская 15	0,17		0,025	0,197	5,58	10,87	65,35	54,49
Приморская 17	Приморская 17	0,13		0,017	0,143	4,06	10,79	65,31	54,52
Приморская 19	Приморская 19	0,25		0,045	0,299	8,36	10,77	65,3	54,53
Приморская 21	Приморская 21	0,21		0,03	0,243	7	10,19	65,01	54,81
Приморская 14	Приморская 14	0,18		0,026	0,205	5,82	10,77	65,3	54,53
Приморская 16	Приморская 16	0,18		0,046	0,225	6,17	10,69	65,26	54,57
Приморская 18	Приморская 18	0,21		0,031	0,242	7,01	10,64	65,24	54,59
Угольная котельная МУП «МУК»									
ул. Ю. Смирнова, 20	ул. Ю. Смирнова, 20	0,25			0,254	10,16	1,38	41,08	39,7
ул. Ю. Смирнова, 16	ул. Ю. Смирнова, 16	0,26			0,26	10,41	0,1	42,59	42,49
ул. Ю. Смирнова, 20	ул. Ю. Смирнова, 20			0,053	0,053	0,89	23,24	40,96	17,72
ул. Ю. Смирнова, 16	ул. Ю. Смирнова, 16			0,053	0,053	0,89	23,07	43,1	20,03
ул. Ю. Смирнова, 22	ул. Ю. Смирнова, 22	0,26			0,256	10,25	0,68	44,37	43,69
ул. Ю. Смирнова, 22	ул. Ю. Смирнова, 22			0,052	0,052	0,87	23,17	44,47	21,3
Дизельная котельная									
ул. Прибрежная, 25	жд, ООО "ДИН"	0,16823		0,01926	0,195	7,38	26,36	87,69	61,33
ул. Прибрежная, 23	жд, почта, ОАО "КШП", поликлиника	0,28		0,043	0,319	11,82	26,33	86,21	59,88
ул. Прибрежная, 6	жд	0,24		0,04	0,285	10,53	28,12	64,81	36,7
ул. Прибрежная, 1	школа,мастреская	0,14			0,144	5,75	21,98	59,88	37,89
Котельная АО «ММТП»									
Склад ФГУП ГТ "Арктикуголь"	Склад ФГУП ГТ "Арктикуголь"	0,23	0,14	0,011	0,385	10,7	18,28	54,34	36,07
СПБ 3 р-н (ООО "МБТ")	СПБ 3 р-н (ООО "МБТ")	0,01			0,01	0,28	19,61	55,05	35,44
СПБ 3 р-н (ООО "МБТ")	СПБ 3 р-н (ООО "МБТ")	0,01			0,01	0,28	19,56	55,1	35,53
Теплая автостоянка для большегрузных автопогрузчиков - пульт управления 3 р-н (ООО "МБТ")	Теплая автостоянка для большегрузных автопогрузчиков - пульт управления 3 р-н (ООО "МБТ")	0,11	0,52	0,019	0,65	18,23	19,03	54,77	35,74
ш. Нижне-Ростинское д.1	Блок служебно-бытовых помещений 3 р-н, Н-Ростинское шоссе, 1 (ООО "МБТ")	0,13	0,52	0,482	1,13	22,53	19,8	55	35,2
Автобаза , Портовый пр., 1Б	Автобаза , Портовый пр., 1Б	0,12	1,04	0,006	1,17	33,44	19,36	54,53	35,17

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
Склад длительного хранения №3 (убежище возле котельной 2 р-на) ФГУП "Росморпорт"	Склад длительного хранения №3 (убежище возле котельной 2 р-на) ФГУП "Росморпорт"	0,02			0,019	0,53	19,37	54,37	35
пр-д Портовый д.1А	ООО «Автопорт» (гараж), Портовый пр., 1А	0,06			0,06	1,69	19,32	54,37	35,05
пр-д Портовый д.1	Гараж МАП ФГУ "АМП Западной Арктики", Портовый пр., 1	0,14	0,1	0,004	0,246	6,9	19,04	54,21	35,17
Здание механических мастерских 2 р-н	Здание механических мастерских 2 р-н	0,02	0,04	0,016	0,072	1,73	19,01	54,57	35,56
Здание по ремонту кранового оборудования 2 р-н	Здание по ремонту кранового оборудования 2 р-н	0,04	0,03	0,017	0,084	2,04	18,46	54,3	35,84
Склад КиНГ	Склад КиНГ	0,31	0,12	0,493	0,922	16,21	13,54	51,84	38,29
КНС 2	КНС 2	0,01	0,03		0,034	0,97	14,94	52,74	37,8
Склад длительного хранения № 2 (убежище РСУ) ФГУП "Росморпорт"	Склад длительного хранения № 2 (убежище РСУ) ФГУП "Росморпорт"	0,02			0,019	0,53	15,06	52,73	37,68
Здание большой механизации 1 р-н	Здание большой механизации 1 р-н	0,1		0,014	0,109	2,79	8,4	49,6	41,2
Управление 1 р-н (контора) 1 ввод	Управление 1 р-н (контора) 1 ввод	0,01			0,01	0,28	9,23	49,73	40,5
Управление 1 р-н (контора) 2 ввод	Управление 1 р-н (контора) 2 ввод	0,07		0,023	0,093	2,16	9,18	49,75	40,57
Здание центральной проходной	Здание центральной проходной	0,02			0,015	0,42	10,05	49,88	39,83
Адм. здание ПКЭ	Адм. здание ПКЭ	0,1		0,008	0,11	2,94	9,98	49,79	39,81
КНС-1	КНС-1	0,01	0,03		0,031	0,89	10,33	50,28	39,95
Бытовые помещения 1 р-на (КСБО)	Бытовые помещения 1 р-на (КСБО)	0,21	0,1	0,158	0,465	10,01	9,7	49,74	40,04
пр-д Портовый д.19	Трансформаторная подстанция № 21 со вспомогательными помещениями (ФГУП "Росморпорт")	0,02			0,023	0,94	9,35	49,88	40,53
Здание бензозаправочного пункта с отдельно стоящими колонками, установками и цистернами (автобаза)	Здание бензозаправочного пункта с отдельно стоящими колонками, установками и цистернами (автобаза)	0			0,002	0,25	9,16	49,63	40,47
Гараж внутривортовой механизации 1 р-н	Гараж внутривортовой механизации 1 р-н	0,25	0,52	0,024	0,794	27,25	9,05	48,67	39,62

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-д Портовый д.19	Здание-гардероб спецодежды № 1 (убежище 1 р-н) ФГУП "Росморпорт"	0,02			0,02	0,56	9,34	48,23	38,89
пр-д Портовый	Гараж отстоя автопогрузчиков 1 р-н	0,39	0,28	0,019	0,689	19,18	9	49,12	40,12
пр-д Портовый д.25	Здание морского вокзала ФГУП "Ромпорт"	0,28	0,24	0,186	0,705	16,28	7,38	49,38	41,99
Механических цех портовых мастерских	Механических цех портовых мастерских	0,07	0,03	0,006	0,103	2,79	12,99	51,62	38,63
Здание лесокомплекса РСУ	Здание лесокомплекса РСУ	0,22	0,35	0,385	0,958	19,51	13,13	51,74	38,61
склад лакокрасок РСУ	склад лакокрасок РСУ	0,01			0,005	0,14	13,19	51,16	37,96
Кузнечно-сварочный цех, здание боксов, такелажный цех портовых мастерских	Кузнечно-сварочный цех, здание боксов, такелажный цех портовых мастерских	0,03	0,38	0,01	0,416	11,73	10,81	50,46	39,65
Модуль портовых мастерских	Модуль портовых мастерских		0,52		0,52	14,95	11,42	50,39	38,97
пр-д Портовый д.29	Здание товарных операций, Портовый пр., 29	0,18	0,15	0,103	0,436	10,31	10,87	49,85	38,98
Служебно - техническое здание (СТЗ)	Служебно - техническое здание (СТЗ)	0,16	0,15	0,31	0,618	11,31	11,68	35,2	23,52
Административное здание - бытовые помещения автобазы, Портовый, 22 (УПРАВЛЕНИЕ ММТП с 07.10.2015)	Административное здание - бытовые помещения автобазы, Портовый, 22 (УПРАВЛЕНИЕ ММТП с 07.10.2015)	0,16		0,088	0,248	5,23	9	48,75	39,75
пр-д Портовый д.19	Управление порта (ФГУП "Росморпорт")	0,18		0,029	0,205	5,19	10,34	50,02	39,69
пр-д Портовый д.22	Здание фидерной трансформаторной подстанции и ТМХ	0,01			0,008	0,23	9,72	48,81	39,09
пр-д Портовый д.22	Автозаправочная	0			0,002	0,06	8,19	47,79	39,6
пр-д Портовый д.20	Здание авторемонтной мастерской (автобаза)	0,02	0,01	0,006	0,036	0,9	8,18	47,8	39,62
Здание утепленного "Модуль № 2" автобаза	Здание утепленного "Модуль № 2" автобаза	0,4	0,9	0,006	1,308	37,23	6,92	46,34	39,42
пр-д Портовый д.18	Здание боксов автобазы	0,08			0,082	2,31	7,15	47,06	39,91
Административное здание ММТП (ОК новый)	Административное здание ММТП (ОК новый)	0,03		0,004	0,037	0,96	8,53	48,37	39,84
Здание учебного пункта (центр.б/уб) ФГУП "Росморпорт"	Здание учебного пункта (центр.б/уб) ФГУП "Росморпорт"	0,02			0,015	0,42	8,52	45,94	37,42

Адрес узла ввода	Наименование узла	Расчетная нагрузка на отопление, Гкал/ч	Расчетная нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Расчетная средняя нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Суммарная нагрузка, Гкал/ч	Суммарный расход сетевой воды, т/ч	Располагаемый напор на вводе потребителя, м	Давление в подающем трубопроводе, м	Давление в обратном трубопроводе, м
		Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	т/ч	м	м	м
пр-д Портовый д.19	Здание производственного назначения для телефонной станции (АТС)	0,02			0,021	0,59	10,65	49,85	39,2
пр-д Портовый д.19	Склад имущества (ФГУП "Росморпорт")	0,01			0,008	0,23	10,65	49,69	39,04
пр-д Портовый д.34	Здание утепленного "Модуль № 1" автобаза	0,4	0,9	0,006	1,308	37,23	9,09	48,09	39,01
пр-д Портовый д.34	Отдел кадров, Портовый пр., 34 (старый)	0,01			0,012	0,34	9,16	47,35	38,19
пр-д Портовый д.36	Адм.здание ООО «Северный Вексельный Центр», Портовый пр., 23	0,07		0,019	0,093	2,24	6,75	45,85	39,1
пр-д Портовый д.36	Магазин ООО «Северный Вексельный Центр»	0,09			0,085	2,39	6,51	45,75	39,24
Котельная «Фестивальная»									
ул. Пригородная д.45	ул. Пригородная д.45	0,07			0,072	1,66	1,97	42,61	40,64
ул. Пригородная д.45	ул. Пригородная д.45			0,01	0,01	0,17	0	46,97	46,97
ул. Пригородная д.43	ул. Пригородная д.43			0,008	0,008	0,13	0	43,62	43,62
ул. Пригородная д.43	ул. Пригородная д.43	0,07			0,071	1,57	2,17	39,53	37,35
ул. Фестивальная д.24	ул. Фестивальная д.24	0,23			0,234	4,78	2,53	34,55	32,02
ул. Фестивальная д.24	ул. Фестивальная д.24			0,004	0,004	0,07	0	38,51	38,51
ул. Фестивальная д.9	ул. Фестивальная д.9	0,57			0,573	11,37	21,27	49,9	28,63
ул. Подгорная д.22	ул. Подгорная д.22	0,05			0,05	1,05	1,56	41,61	40,05
ул. Фестивальная д.7	ул. Фестивальная д.7	0,06			0,06	1,33	1,42	38	36,58
ул. Подгорная д.16	ул. Подгорная д.16	0,05			0,049	1,08	1,47	41,7	40,24
ул. Фестивальная д.9	ул. Фестивальная д.9			0,148	0,148	2,47	0	36,63	36,63
ул. Пригородная д.17а	ул. Пригородная д.17а	0,05			0,045	0,97	2,65	31,5	28,85
ул. Фестивальная д.24	ул. Фестивальная д.24	0,23			0,234	4,68	2,56	33,07	30,5
ул. Фестивальная д.24	ул. Фестивальная д.24			0,004	0,004	0,07	0	37,21	37,21
ул. Пригородная д.17а	ул. Пригородная д.17а			0,003	0,003	0,05	0	35,89	35,89
ул. Фестивальная д.30	д/сад 41	0,08			0,083	1,68	2,59	48,45	45,86
ул. Фестивальная д.30	д/сад 41			0,002	0,002	0,03	0	52,27	52,27
ул. Подгорная д.54	ул. Подгорная д.54	0,6			0,597	11,97	0,45	40,04	39,59
ул. Подгорная д.58	ул. Подгорная д.58	0,14			0,136	2,76	1,33	51,13	49,8
ул. Подгорная д.54	ул. Подгорная д.54			0,129	0,129	2,15	0	45,25	45,25
ул. Подгорная д.56	ул. Подгорная д.56	0,29			0,288	5,82	0,6	50,76	50,15
ул. Подгорная д.64	ул. Подгорная д.64	0,08			0,076	1,55	2,39	55,05	52,66
ул. Подгорная д.64	ул. Подгорная д.64			0,005	0,005	0,08	0	58,89	58,89
ул. Подгорная д.72	ул. Подгорная д.72			0,007	0,007	0,12	0	64,92	64,92
ул. Подгорная д.72	ул. Подгорная д.72	0,07			0,071	1,47	1,99	60,54	58,55
ул. Подгорная д.80	ул. Подгорная д.80	0,45			0,451	9,42	0,49	62,07	61,58