



**Схема теплоснабжения
муниципального образования
городской округ город-герой Мурманск
на период с 2023 по 2042 годы
(актуализация на 2027 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

«__» _____ 2026 г.

_____ А.Ю. Червинко

«__» _____ 2026 г.

**Схема теплоснабжения
муниципального образования
городской округ город-герой Мурманск
на период с 2023 по 2042 годы
(актуализация на 2027 год)**

Обосновывающие материалы

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

**Приложение 3. Характеристики потребителей тепловой
энергии**

г. Санкт-Петербург

2026 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.

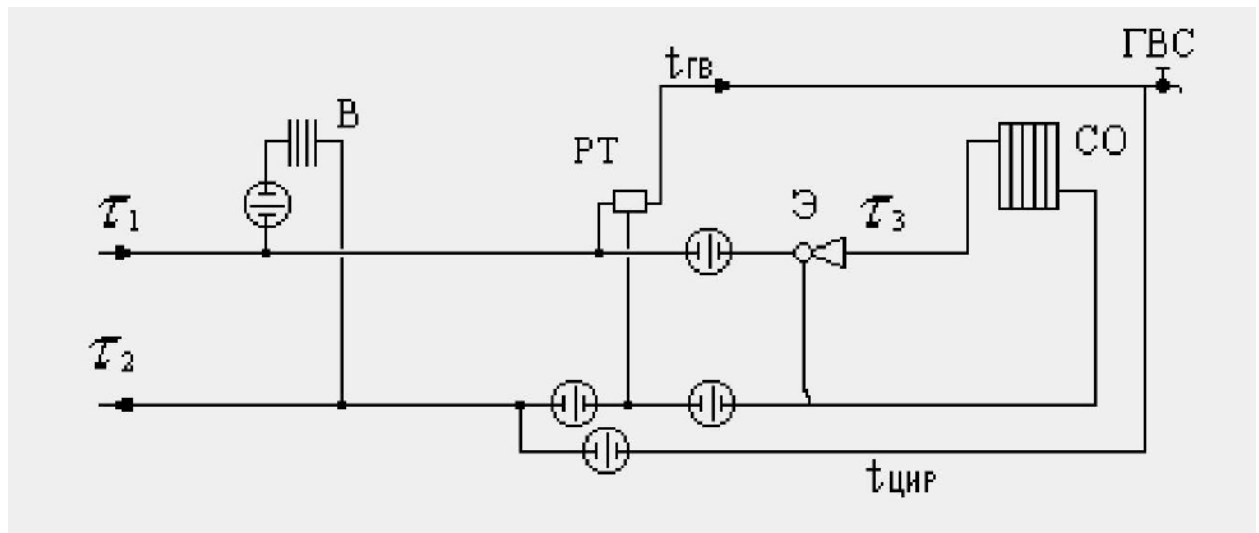


Схема №2 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором на ГВС и элеваторным присоединением СО

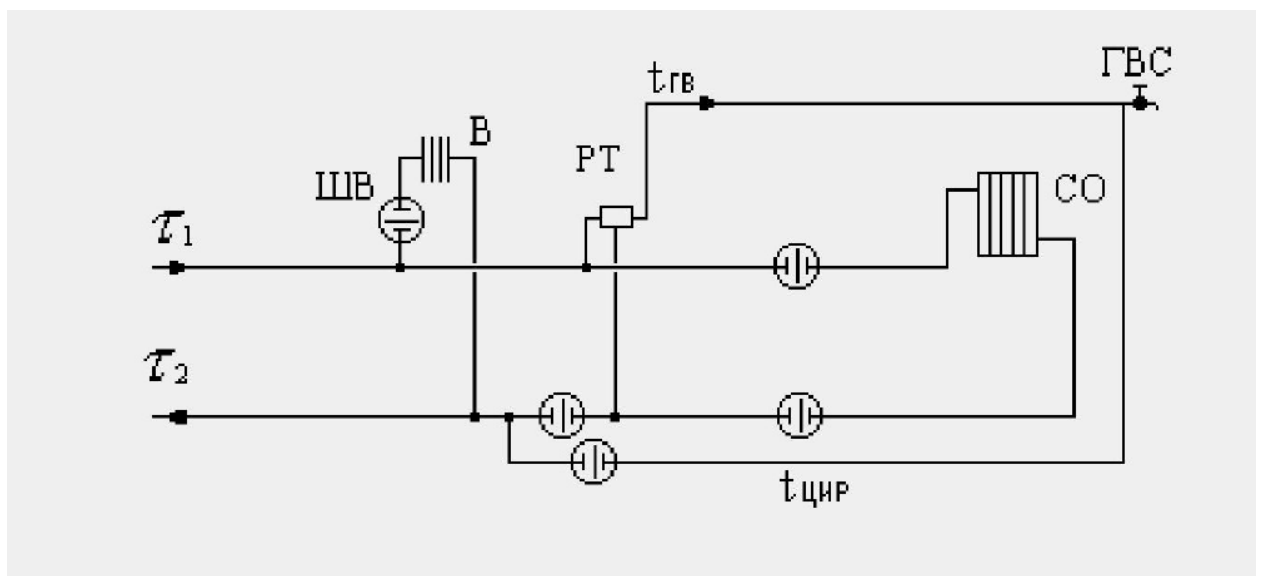


Схема №4 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором на ГВС и непосредственным присоединением СО

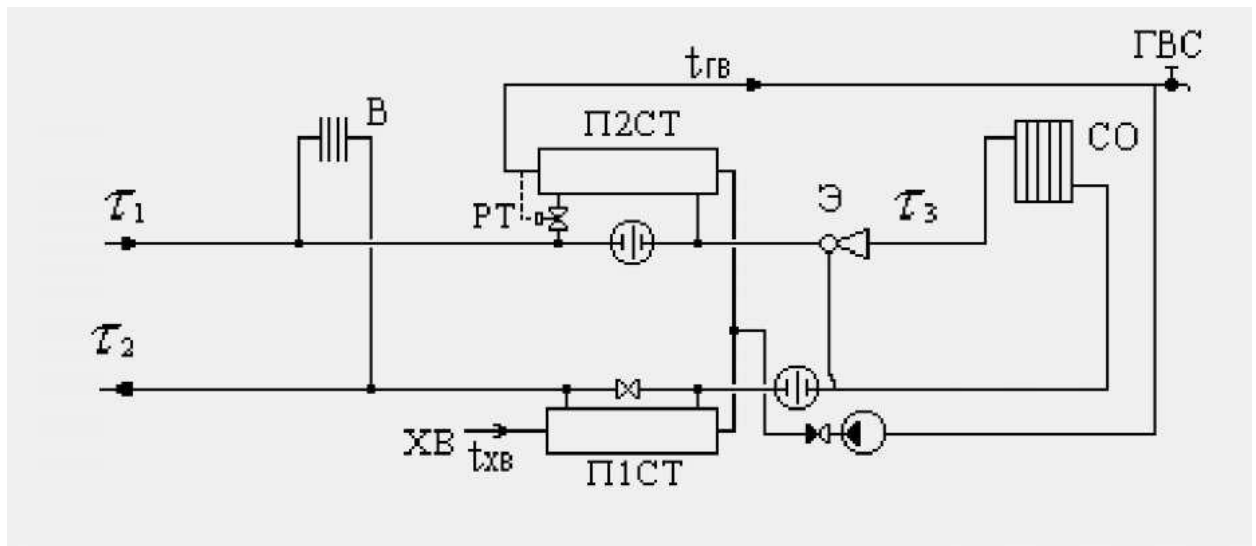


Схема №12 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

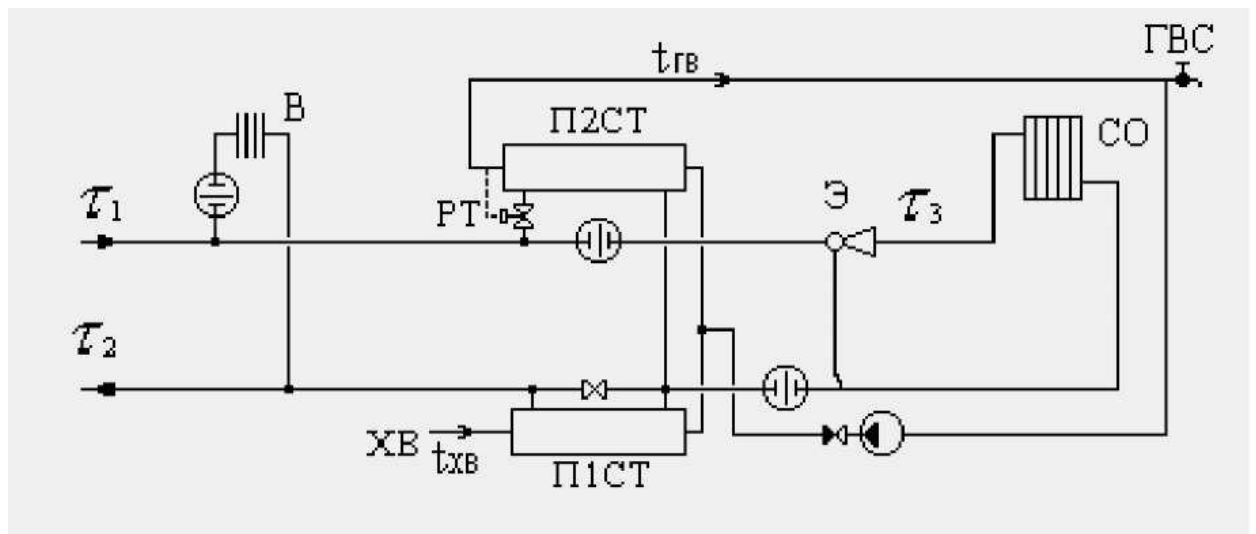


Схема №13 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

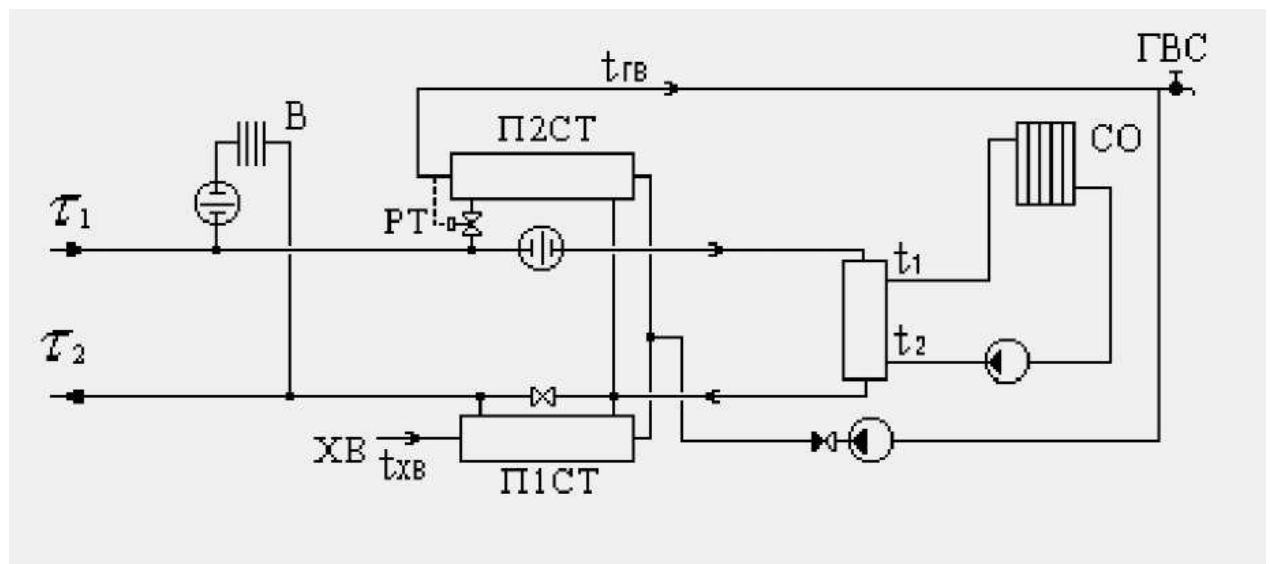


Схема №14 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и независимым присоединением СО

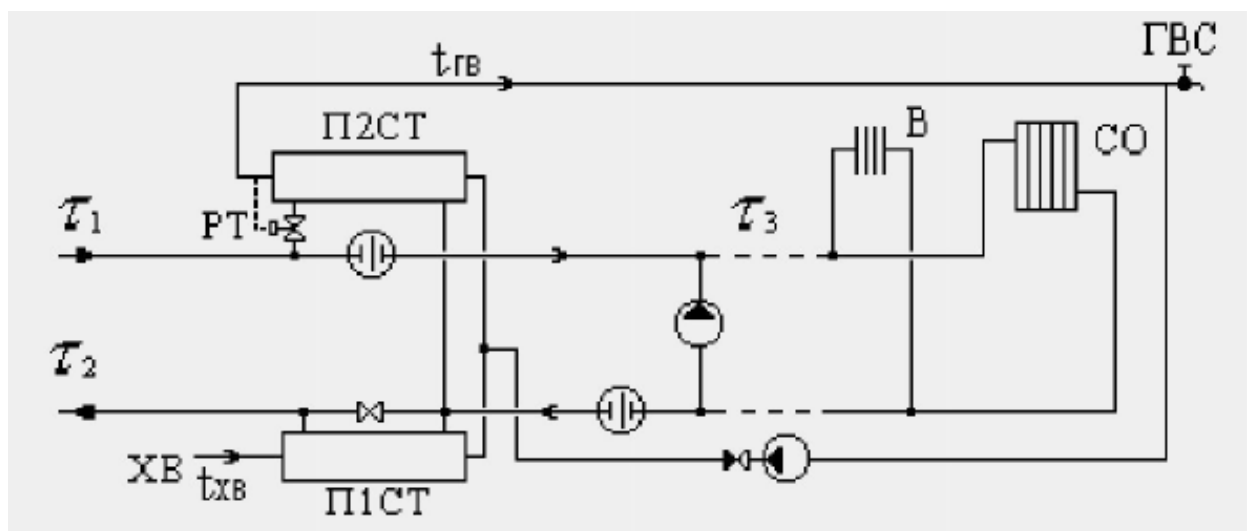


Схема №15 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и насосным присоединением СО и СВ

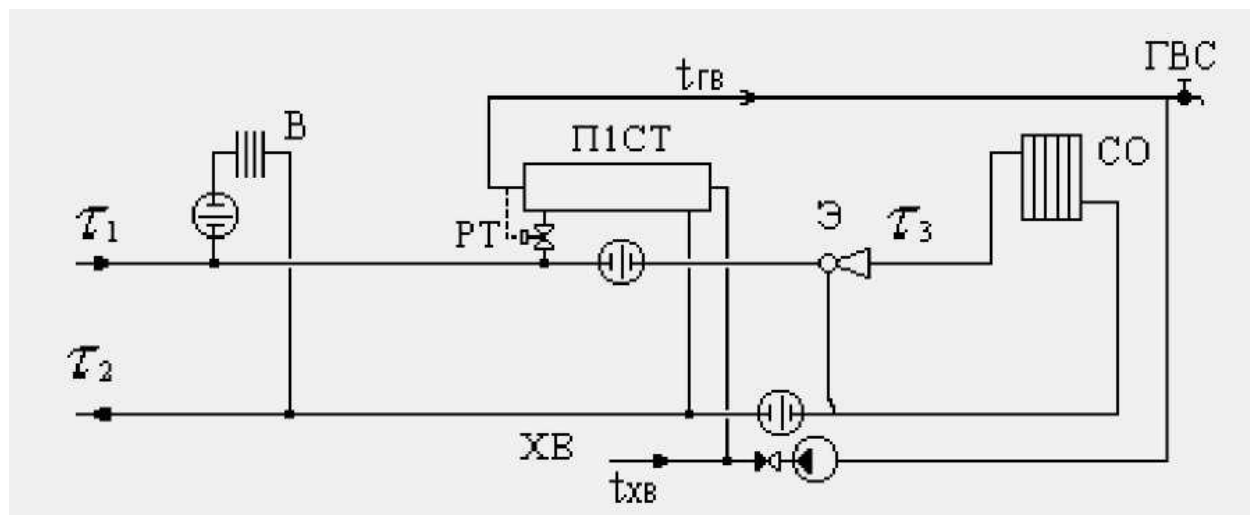


Схема №19 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателей ГВС и элеваторным присоединением СО

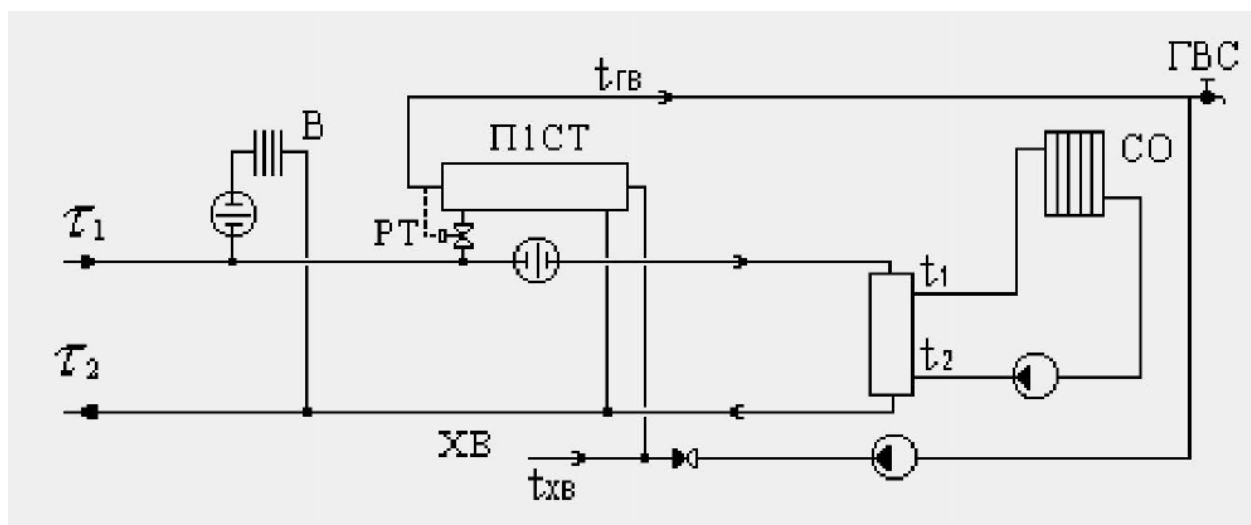


Схема №20 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателей ГВС и независимым присоединением СО

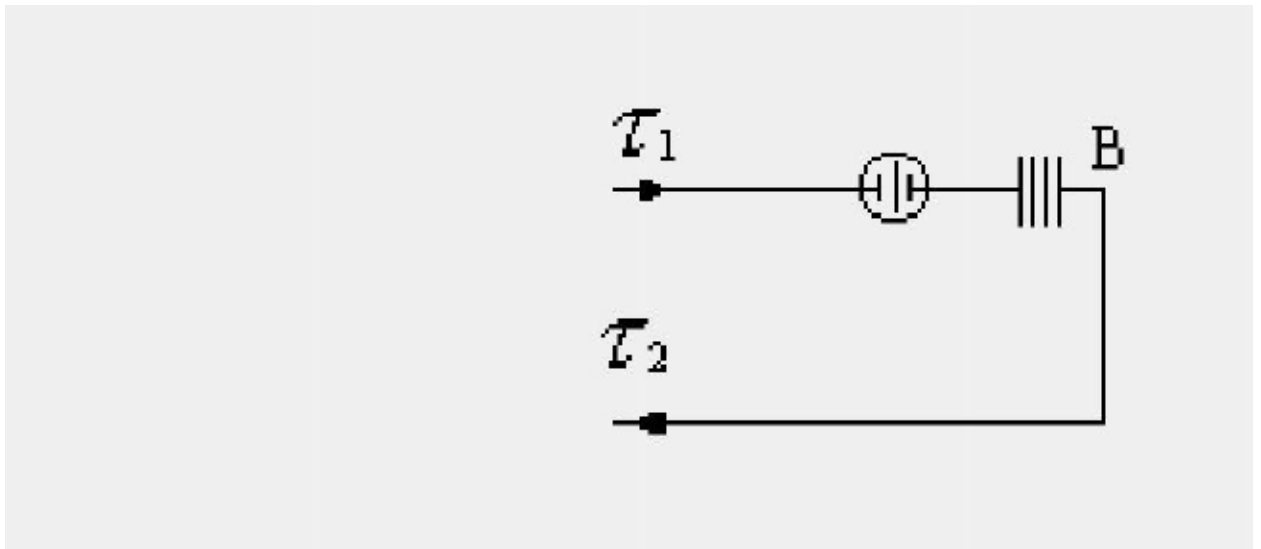


Схема №25 – Потребитель тепловой энергии с вентиляционной нагрузкой

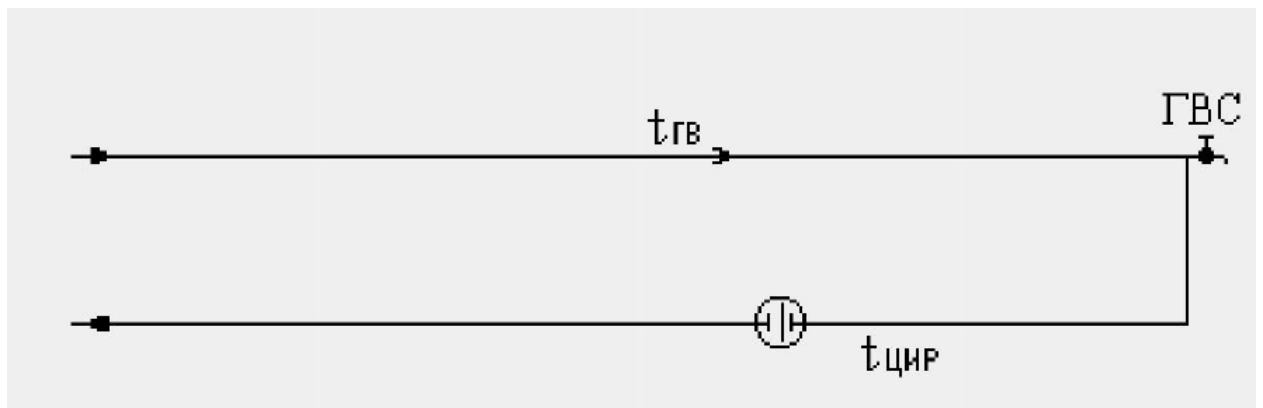


Схема №26 – Потребитель тепловой энергии с открытым водоразбором и циркуляционной линией

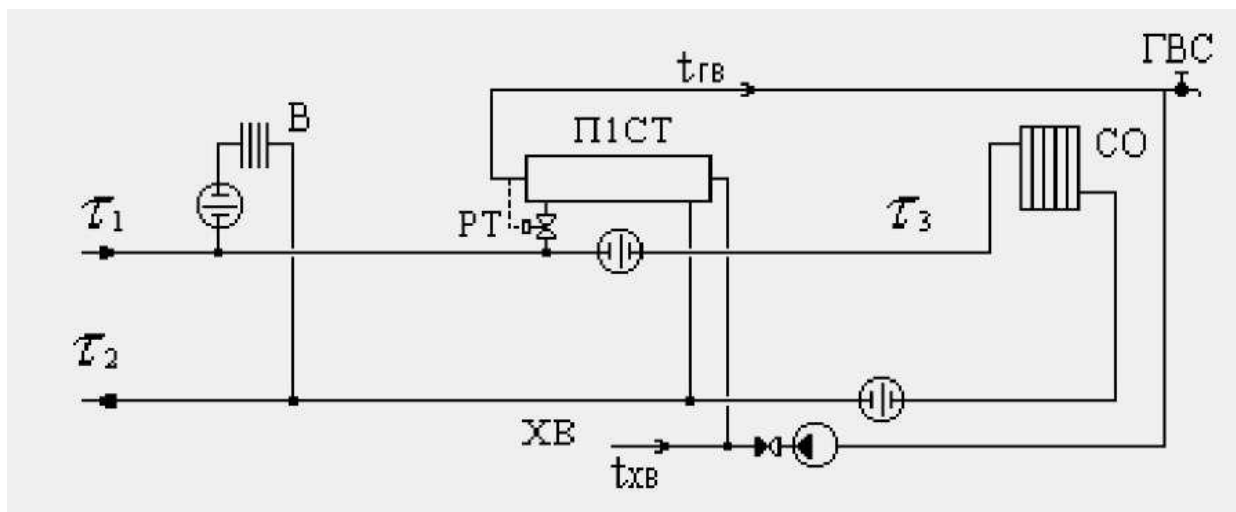


Схема №28 – Потребитель тепловой энергии с параллельным подключением подогревателя ГВС и непосредственным присоединением СО

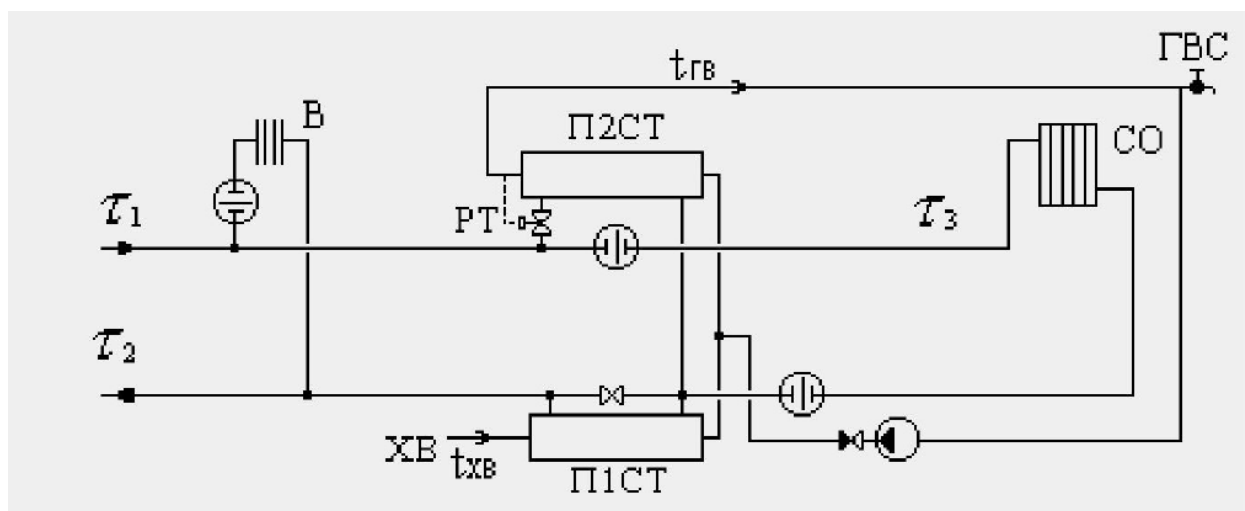


Схема №32 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС и непосредственным присоединением СО

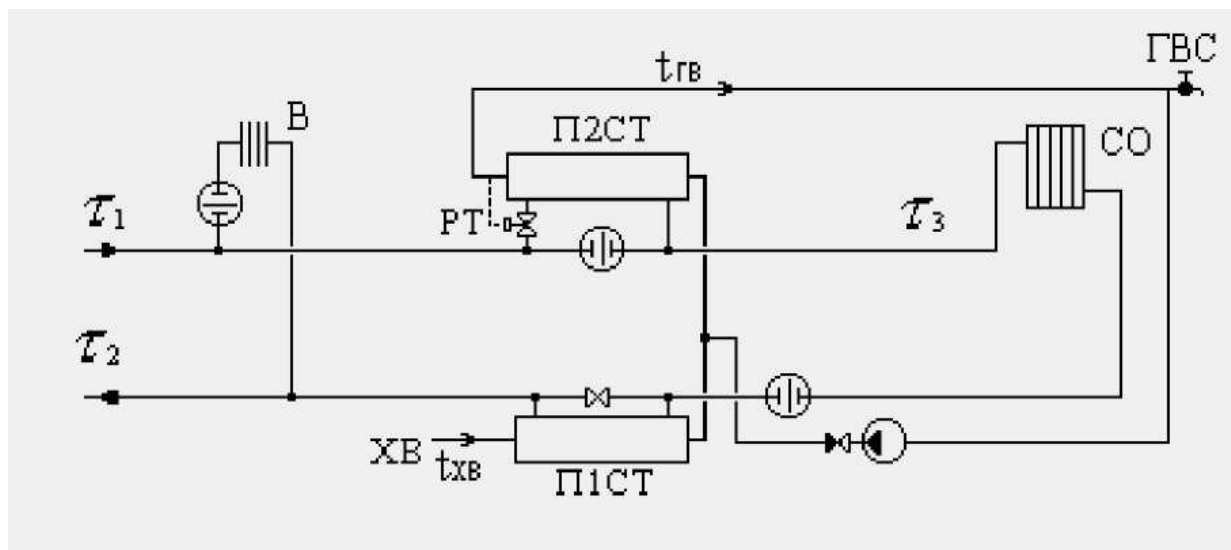


Схема №33 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым последовательным подключением подогревателей ГВС и непосредственным присоединением СО

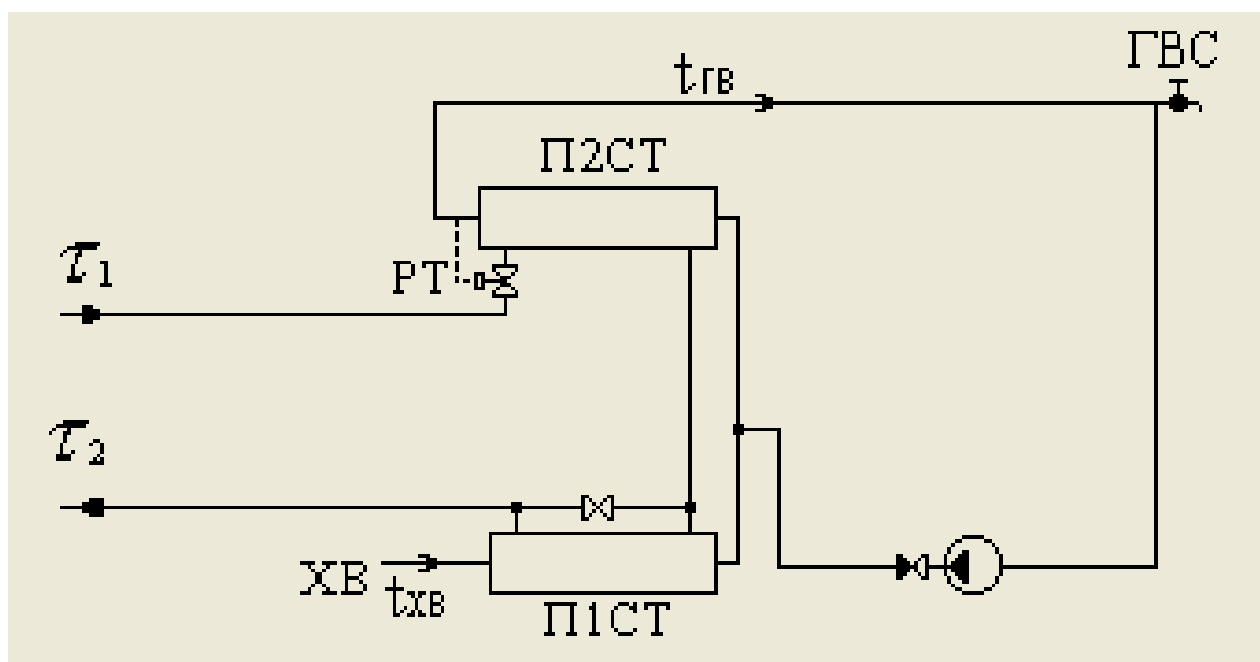


Схема №34 – Потребитель тепловой энергии с двухступенчатым смешанным подключением подогревателей ГВС

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
Мурманская ТЭЦ									
ул. К.Либкнехта д.50	Общественное Школы	0,0995		0,006634	0,0682	1,886	14,64	81	66,36
ул. К.Либкнехта д.46 корп.3	Общественное Мастерские	0,15941		0,001255	0,0922	2,239	13,42	77,22	63,8
ул. К.Либкнехта д.46 корп.1	Общественное Административные здания, главные конторы	0,206182		0,000644	0,1173	2,831	13,55	78,16	64,6
пер. Водопроводный д.9	пер. Водопроводный д.9	0,173606		0,025602	0,1477	3,308	12,72	76,84	64,12
пер. Водопроводный д.7 корп.1	пер. Водопроводный д.7 корп.1	0,148		0,027	0,1362	2,968	13,56	78,53	64,97
ул. К.Либкнехта д.46 корп.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,234663		0,00168	0,1354	3,219	13,93	77,28	63,35
ул. К.Либкнехта д.48	Общественное Административные здания, главные конторы	0,278209		0,002269	0,1612	3,76	14,02	72,71	58,69
ул. К.Либкнехта д.44	ул. К.Либкнехта д.44	0,279349		0,037733	0,2318	5,073	13,39	81,49	68,1
ул. К.Либкнехта д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,190043	0,450314	0,225	0,8845	17,273	12,58	81,88	69,3
ул. К.Либкнехта д.38	Общественное Административные здания, главные конторы	0,057757			0,0325	0,778	13,94	79,04	65,1
пер. Водопроводный д.7 корп.2	пер. Водопроводный д.7 корп.2	0,141936		0,015412	0,1103	2,462	13,81	78,42	64,61
ул. К.Либкнехта д.42	ул. К.Либкнехта д.42	0,300104		0,030284	0,2291	5,05	13,83	80,63	66,8
пер. Водопроводный д.3	пер. Водопроводный д.3	0,144		0,019	0,1182	2,661	13,27	79,47	66,2
ул. К.Либкнехта д.40	ул. К.Либкнехта д.40	0,141		0,026	0,1312	2,753	13,98	80,17	66,19
ул. К.Либкнехта д.33	ул. К.Либкнехта д.33			0,017846	0,0227	0,654	20	40,12	20,12
ул. К.Либкнехта д.36а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,306853	0,183816	0,038693	0,3874	8,547	13,42	77,26	63,84
ул. К.Либкнехта д.33	ул. К.Либкнехта д.33	0,14157			0,0797	1,867	0,47	67,72	67,25
ул. Октябрьская д.29	ул. Октябрьская д.29	0,398		0,03201	0,2868	6,609	15,09	83,06	67,97
ул. Октябрьская д.42	ул. Октябрьская д.42	0,237		0,034	0,1986	4,643	15,25	85,03	69,78
ул. Октябрьская д.34	ул. Октябрьская д.34			0,005	0,0052	0,183	19,99	41,18	21,18
ул. Октябрьская д.32	ул. Октябрьская д.32			0,004	0,0043	0,147	20	40,36	20,36
ул. Октябрьская д.28	ул. Октябрьская д.28			0,003058	0,0032	0,112	20	39,55	19,55
ул. Октябрьская д.34	ул. Октябрьская д.34	0,063			0,0355	0,942	0,52	66,62	66,1
ул. Октябрьская д.32	ул. Октябрьская д.32	0,065			0,0366	0,951	0,53	65,73	65,2
ул. Октябрьская д.28	ул. Октябрьская д.28	0,063093			0,0355	1,018	0,45	64,91	64,46
ул. К.Либкнехта д.31	ул. К.Либкнехта д.31	0,246		0,048	0,2339	4,904	13,66	80,35	66,69
ул. Октябрьская д.38	ул. Октябрьская д.38			0,005742	0,0056	0,211	20	40,66	20,66
ул. К.Либкнехта д.27а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,226		0,027	0,1805	4,006	14,95	78,99	64,04
ул. Октябрьская д.30	ул. Октябрьская д.30	0,30071		0,04867	0,2666	5,612	15,24	80,61	65,37

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
ул. Октябрьская д.36	ул. Октябрьская д.36	0,300534		0,027309	0,2237	4,918	14,54	81,68	67,14
ул. Октябрьская д.40	ул. Октябрьская д.40	0,169		0,016	0,1267	2,846	14,45	82,69	68,24
ул. Октябрьская д.27	ул. Октябрьская д.27	0,168565		0,016539	0,1277	2,84	15,16	82,24	67,08
ул. Октябрьская д.38	Общественное Детские сады и ясли	0,075321			0,0424	1,122	0,45	68,31	67,86
ул. К.Либкнехта д.29	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,127549			0,0718	1,719	0,6	65,16	64,56
ул. К.Либкнехта д.29	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы			0,016823	0,0215	0,617	19,99	39,8	19,8
пр. Портовый д.50	Общественное Ремонтный цех Насосные	1,030288		0,028012	0,6355	14,858	16,91	95,22	78,31
ул. Привокзальная д.22	ул. Привокзальная д.22	0,210977		0,024335	0,1672	3,651	15,1	84,38	69,29
ул. Привокзальная д.20	ул. Привокзальная д.20	0,273333		0,030747	0,2153	4,651	14,87	85,3	70,43
ул. Привокзальная д.24	ул. Привокзальная д.24	0,21159		0,03434	0,1869	4,046	15,05	84,27	69,22
пер. Терский д.3	пер. Терский д.3	0,195		0,023	0,1561	3,311	15,13	78,98	63,85
ул. Октябрьская д.21	ул. Октябрьская д.21	0,50662		0,035044	0,356	7,718	15,46	79,27	63,82
ул. Октябрьская д.23	ул. Октябрьская д.23	0,551		0,054	0,4192	8,939	15,2	80	64,79
ул. Октябрьская д.26	ул. Октябрьская д.26	0,193082		0,013249	0,1353	2,962	15,12	79,34	64,22
ул. Октябрьская д.25	ул. Октябрьская д.25	0,283		0,042	0,2434	5,141	15,26	81,94	66,67
ул. Володарского д.2в	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0559		0,035118	0,0973	1,999	14,09	79,19	65,1
ул. Загородная д.20	ул. Загородная д.20	0,464539		0,062061	0,3857	8,214	14,57	61,83	47,27
ул. Туристов д.51	ж/д	0,104841		0,059	0,059	1,413	0,61	38,45	37,84
ул. Туристов д.51	ж/д			0,00676	0,0085	0,248	20	39,3	19,3
ул. Туристов д.49	ж/д	0,093302		0,0525	0,0525	1,257	0,58	36,65	36,07
ул. Туристов д.45	ж/д	0,099574		0,0561	0,0561	1,371	0,46	34,97	34,51
ул. Туристов д.47	ж/д	0,102484		0,0577	0,0577	1,404	0,5	37,72	37,22
ул. Туристов д.43а	д/с ввод 1	0,044048		0,0248	0,0248	0,657	0,47	36,84	36,37
ул. Загородная д.22	ул. Загородная д.22	0,235336		0,035962	0,2043	4,329	14,54	63,35	48,81
ул. Туристов д.34а	школа	0,293456		0,008283	0,1815	4,355	14,56	41,35	26,79
ул. Туристов д.49	ж/д			0,000798	0,0009	0,029	20	37,8	17,8
ул. Туристов д.47	ж/д			0,008112	0,0099	0,297	19,99	38,48	18,48
ул. Туристов д.45	ж/д			0,002704	0,0031	0,099	19,99	36,32	16,32
ул. Туристов д.43а	д/с ввод 2			0,002582	0,0025	0,095	19,99	37,62	17,62
ул. Загородная д.7	ул. Загородная д.7			0,004867	0,0056	0,178	20	37,61	17,61
ул. Пищевиков д.9	ул. Пищевиков д.9	0,050001			0,0282	0,729	0,46	58,01	57,55
ул. Пищевиков д.9	ул. Пищевиков д.9			0,002393	0,003	0,088	20	39,83	19,83
ул. Загородная д.7	ул. Загородная д.7	0,101799			0,0573	1,526	0,45	55,29	54,83
ул. Пищевиков д.7	ул. Пищевиков д.7	0,03925		0,00347	0,0252	0,692	0,45	58,98	58,53
ул. Пищевиков д.4	ул. Пищевиков д.4	0,090419			0,0509	1,273	0,45	58,86	58,41
ул. Пищевиков д.4	ул. Пищевиков д.4			0,00703	0,0071	0,258	19,98	40,65	20,67
ул. Пищевиков д.6	ул. Пищевиков д.6	0,073569			0,0414	1,001	0,48	58,62	58,14

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
ул. Пищевиков д.6	ул. Пищевиков д.6			0,012438	0,0154	0,456	19,98	40,44	20,47
ул. Челюскинцев д.34	ж/д			0,002792	0,0033	0,102	20	34,27	14,27
ул. Загородная д.28	ул. Загородная д.28	0,053376			0,0301	0,784	0,45	42,34	41,89
ул. Загородная д.28	ул. Загородная д.28			0,00568	0,0063	0,208	19,97	43,48	23,51
ул. Пищевиков д.10/11	ул. Пищевиков д.10/11			0,010545	0,0123	0,387	19,99	36,08	16,09
ул. Пищевиков д.10/11	ул. Пищевиков д.10/11	0,124141			0,0699	1,724	0,49	54,48	54
ул. Челюскинцев д.34	ж/д	0,097932			0,0551	1,346	0,47	33,43	32,96
ул. Загородная д.24	ул. Загородная д.24	0,234955		0,036503	0,205	4,358	14,62	62,97	48,35
ул. Челюскинцев д.32	ж/д			0,006	0,0063	0,22	20	43,9	23,9
ул. Пищевиков д.8	ул. Пищевиков д.8	0,118887			0,0669	1,568	0,52	57,28	56,76
ул. Загородная д.13	ул. Загородная д.13	0,042431			0,0239	0,581	0,51	55,4	54,89
ул. Загородная д.26	ул. Загородная д.26	0,537009		0,086	0,4748	9,929	14,42	63,3	48,88
ул. Челюскинцев д.32	ж/д	0,095			0,0535	1,401	0,45	42,52	42,07
ул. Загородная д.13	ул. Загородная д.13			0,004056	0,0049	0,149	19,99	37,5	17,51
пер. Терский д.15	пер. Терский д.15	0,142579		0,082761	0,24	4,722	14,18	70,73	56,55
ул. Пищевиков д.8	ул. Пищевиков д.8			0,014601	0,0186	0,535	19,99	39,27	19,28
ул. Челюскинцев д.39	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,040146	0,050125	0,004046	0,0679	1,537	14,34	42,33	27,99
ул. Челюскинцев д.37	ул. Челюскинцев д.37	0,169		0,016	0,1268	2,833	14,45	48,06	33,61
ул. Челюскинцев д.35	ул. Челюскинцев д.35	0,071		0,008	0,056	1,209	14,66	52,23	37,57
ул. Челюскинцев д.27	ул. Челюскинцев д.27	0,273897		0,026484	0,207	4,547	14,57	51,8	37,22
ул. Челюскинцев д.33	Общественное Административные здания, главные конторы	0,09362			0,0527	1,28	14,49	57,85	43,36
ул. Г. Седова д.8	школа	0,564379	0,639182	0,014476	0,8259	18,83	14,62	35,9	21,28
ул. Челюскинцев д.29	д/с	0,24365	0,074758	0,013825	0,2208	4,986	14,62	45,26	30,64
ул. К.Либкнехта д.34 корп.7	ул. К.Либкнехта д.34 корп.7	0,259591		0,023977	0,1944	4,191	14,82	77,81	62,99
ул. К.Либкнехта д.34а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,336294		0,000767	0,1909	4,364	14,32	78,14	63,82
пер. Терский д.7а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,010084			0,0057	0,207	0,49	59,26	58,77
пер. Терский д.7а	пер. Терский д.7а			0,000657	0,0001	0,024	20	38,63	18,63
пер. Терский д.9	ж/д	0,105518			0,0594	1,426	0,46	59,98	59,53
пер. Терский д.9	ж/д			0,015683	0,0199	0,575	20	39,51	19,51
ул. Челюскинцев д.30	общ	0,195		0,124	0,3525	6,69	11,97	71,4	59,42
ул. Загородная д.19	ул. Загородная д.19	0,147025		0,017929	0,1183	2,596	14,47	69,72	55,24
ул. Челюскинцев д.30а	ул. Челюскинцев д.30а	0,139551		0,014641	0,1071	2,46	14,4	69,26	54,86
ул. Челюскинцев д.28а	Общественное Детские сады и ясли	0,084105		0,006084	0,0595	1,323	14,53	74,05	59,52
ул. Челюскинцев д.26а	Общественное Детские сады и ясли	0,081895		0,00808	0,0618	1,434	14,39	74,94	60,55
пер. Терский д.8	адм+гараж	0,1094			0,0616	1,42	14,63	73,35	58,72

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
пер. Терский д.13	Общественное Административные здания, главные конторы	0,075859			0,0427	1,05	14,31	72,76	58,45
ул. Октябрьская д.22	ул. Октябрьская д.22	0,090937		0,005949	0,0631	1,408	15,46	78,54	63,09
ул. Октябрьская д.24	ул. Октябрьская д.24	0,227		0,023	0,174	3,738	15,42	78,68	63,27
ул. К.Либкнехта д.23а	Общественное Детские сады и ясли	0,110653		0,006657	0,0756	1,693	15,37	78,25	62,88
ул. К.Либкнехта д.27	ул. К.Либкнехта д.27	0,200922		0,018116	0,1495	3,242	15,1	78,32	63,22
ул. К.Либкнехта д.23	ул. К.Либкнехта д.23	0,226		0,029743	0,1867	3,993	15,09	77,34	62,25
ул. К.Либкнехта д.25	ул. К.Либкнехта д.25	0,186566		0,017846	0,1392	3,355	15,36	77,63	62,26
ул. К.Либкнехта д.21/22	ул. К.Либкнехта д.21/22	0,181568		0,013486	0,1289	2,917	14,84	76,92	62,07
ул. Челюскинцев д.18/20	ул. Челюскинцев д.18/20	0,195		0,024	0,157	3,497	14,76	76,68	61,91
ул. Челюскинцев д.20	ул. Челюскинцев д.20	0,159725		0,009193	0,1081	2,475	14,8	76,91	62,11
ул. К.Либкнехта д.30а	ул. К.Либкнехта д.30а	0,201746		0,025417	0,1645	3,509	13,89	75,68	61,78
ул. Челюскинцев д.17/24	ул. Челюскинцев д.17/24	0,28857		0,017491	0,1968	4,596	13,78	74,73	60,95
ул. Челюскинцев д.21а	ул. Челюскинцев д.21а	0,268468		0,029994	0,2105	4,645	13,57	73,59	60,02
ул. Папанина д.34	ул. Папанина д.34	0,18695		0,012772	0,1302	3,058	13,4	66,2	52,8
ул. Папанина д.47 /спортклуб	Общественное Клубы	0,06525		0,02627	0,0885	1,752	14,65	61,43	46,79
ул. Папанина д.47	ул. Папанина д.47	0,285975		0,016828	0,1943	4,434	14,63	56,28	41,65
ул. Челюскинцев д.31	ул. Челюскинцев д.31	0,121		0,012	0,0914	2,129	14,43	59,73	45,29
ул. Челюскинцев д.21в	ул. Челюскинцев д.21в	0,07283		0,00703	0,0548	1,253	13,51	69,87	56,36
ул. Челюскинцев д.23а	Общественное Детские сады и ясли	0,065984			0,0371	0,924	13,59	69,79	56,2
ул. Папанина д.30	ул. Папанина д.30	0,191045		0,049726	0,2053	4,289	13,48	60,69	47,21
ул. Папанина д.32	Общественное Административные здания, главные конторы	0,105101		0,00029	0,0597	1,511	13,28	63,79	50,51
ул. Папанина д.28	ул. Папанина д.28	0,189774		0,017508	0,1412	3,217	12,64	58,51	45,87
пр. Портовый д.44б	пр. Портовый д.44б	0,540622		0,099	0,501	10,579	16,96	95,79	78,83
пр. Портовый д.40	Общественное Административные здания, главные конторы	0,031471		0,02552	0,0679	1,241	18,56	96,36	77,8
пр. Портовый д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,023802			0,0134	0,34	18,11	96	77,89
пр. Портовый д.42	Общественное Мастерские	0,094913		0,00635	0,0661	1,48	18,11	97,07	78,96
пр. Портовый д.46 корп.1	пр. Портовый д.46 корп.1	0,047094			0,0265	0,619	18,7	95,98	77,28
пр. Портовый д.48 /АЗ	пр. Портовый д.48 /АЗ	0,157732		0,017834	0,1241	2,739	18,22	95,91	77,69
пр. Портовый д.46	пр. Портовый д.46	0,0846		0,046475	0,1398	2,641	18,6	96,11	77,51

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
ул. Привокзальная д.15	Общественное Административные здания, главные конторы	0,395645		0,005557	0,2339	5,299	17,85	91,02	73,17
ул. Привокзальная д.16	ул. Привокзальная д.16	0,328		0,050293	0,2847	6,083	14,46	85,38	70,93
ул. Привокзальная д.14	ул. Привокзальная д.14	0,333151		0,049897	0,2855	6,289	14,5	86,28	71,79
ул. Коминтерна д.17	ул. Коминтерна д.17	0,379605		0,042552	0,2987	6,464	14,94	82,92	67,98
ул. Привокзальная д.18	ул. Привокзальная д.18	0,331		0,044344	0,275	5,866	14,55	85,81	71,26
ул. Володарского д.1	ул. Володарского д.1	0,311		0,034	0,2434	5,2	14,84	81,24	66,4
ул. Челюскинцев д.4	Общественное Больницы	0,241287		0,009012	0,1539	3,489	15,23	79,37	64,14
ул. Челюскинцев д.4 /пол	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,3847		0,012644	0,242	5,43	13,33	79,31	65,98
ул. Володарского д.2/12	ул. Володарского д.2/12	0,595904		0,042478	0,4213	9,104	14,92	78,77	63,84
ул. Володарского д.26	ул. Володарского д.26	0,293811		0,033799	0,2333	4,976	15,05	74,75	59,7
ул. Володарского д.2а	ул. Володарского д.2а	0,142724		0,018972	0,1177	2,605	15,08	72,92	57,84
ул. Челюскинцев д.14	Общественное Школы	0,375104		0,015914	0,2432	5,395	15,02	78,04	63,02
пр. Портовый д.52	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,069461	0,006207	0,007359	0,0583	1,299	20,39	92,64	72,26
ул. Челюскинцев д.2	Общественное Бассейны	0,4	0,792575	0,85	2,5007	44,577	19,49	84,54	65,06
ул. Челюскинцев д.2а	Общественное Клубы	0,16404	1,162881	0,1125	1,2011	25,461	19,58	86,21	66,63
ул. К.Маркса д.4	ул. К.Маркса д.4	0,282966		0,028594	0,2167	4,666	17,85	80,93	63,08
ул. К.Маркса д.1	общ.	0,223513		0,009142	0,1441	3,257	18,77	81,6	62,84
ул. Володарского д.3	ул. Володарского д.3	0,293125		0,025748	0,2167	4,698	16,86	79,42	62,56
ул. Володарского д.5 корп.2	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,088255		0,005562	0,0604	1,474	15,75	78,23	62,49
пр. Флотский д.1	пр. Флотский д.1	0,217		0,021	0,1641	3,58	16,74	79,27	62,53
ул. Володарского д.4	ул. Володарского д.4	0,216966		0,005451	0,1331	2,977	16,88	78,86	61,98
ул. Челюскинцев д.7	ул. Челюскинцев д.7	0,489519		0,043694	0,3639	7,763	19,2	81,79	62,59
ул. Привокзальная д.13а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,366	0,7016	0,0427	0,8232	18,099	16,94	89,69	72,74
ул. Привокзальная д.9	Общественное Административные здания, главные конторы	0,17683		0,047795	0,1937	4,01	16,56	88,65	72,1
ул. Привокзальная д.11	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,086733			0,0488	1,199	16,56	89,5	72,93
ул. Привокзальная д.4	ул. Привокзальная д.4	0,111737		0,009498	0,0814	1,895	16,51	87,74	71,23
пр. Портовый д.37	Общественное Склады химикатов, красок и т.д.	0,145		0,0352	0,1484	3,369	17,79	92,11	74,32

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
пр. Портовый д.37 корп.1	Общественное Мастерские	0,05	0,07	0,00792	0,0942	2,19	17,65	93,71	76,06
ул. Привокзальная д.10	ул. Привокзальная д.10	0,352636		0,035943	0,2702	5,898	16,61	88,78	72,17
ул. Привокзальная д.8	ул. Привокзальная д.8	0,113891		0,003571	0,0712	1,665	16,8	88,99	72,2
ул. Привокзальная д.6	ул. Привокзальная д.6	0,096		0,011	0,0753	1,762	16,79	88,6	71,81
ул. Коминтерна д.22	ул. Коминтерна д.22	0,239531		0,020859	0,1759	3,995	16,42	86,48	70,07
ул. Коминтерна д.24	ул. Коминтерна д.24	0,142		0,014	0,1073	2,468	16,36	86,32	69,97
ул. Коминтерна д.14	Общественное Административные здания, главные конторы	0,392721		0,024487	0,269	6,321	15,19	85,34	70,15
ул. Коминтерна д.20	ул. Коминтерна д.20	0,140447		0,014241	0,1074	2,365	16,6	85,75	69,16
ул. Привокзальная д.2	ул. Привокзальная д.2	0,138113		0,01247	0,1022	2,347	16,52	87,11	70,6
ул. Коминтерна д.16	ул. Коминтерна д.16	0,184		0,015	0,1332	3,02	16,23	84,1	67,87
ул. Коминтерна д.18	ул. Коминтерна д.18	0,171796		0,009731	0,1159	2,692	16,1	83,32	67,21
ул. Челюскинцев д.1	Общественное Клубы	0,237211		0,005312	0,1442	3,262	24,98	89,61	64,64
ул. Коминтерна д.15	ул. Коминтерна д.15	0,260327		0,006743	0,1601	3,621	31,32	89,71	58,39
ул. К.Маркса д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,12025		0,010176	0,0881	1,917	20,38	80,74	60,36
ул. К.Маркса д.6 корп.1	ул. К.Маркса д.6 корп.1	0,332835		0,028953	0,2455	5,329	19,61	79,77	60,15
ул. Коминтерна д.13	Общ	0,147			0,0828	1,931	30,87	88,4	57,54
ул. Профсоюзов д.1	ул. Профсоюзов д.1	0,392		0,051	0,3236	6,78	31,19	87,99	56,8
ул. Ленинградская д.27	Общественное Административные здания, главные конторы	0,503087		0,006408	0,2962	6,694	33,55	86,93	53,38
ул. Ленинградская д.29 корп.5	ул. Ленинградская д.29 корп.5	0,308		0,036	0,245	5,334	32,11	86,35	54,24
пр. Ленина д.75	гаражи	0,023591			0,0133	0,33	30,87	84,53	53,66
пр. Ленина д.86	пр. Ленина д.86	0,227456		0,04586	0,2203	4,497	32,53	86,03	53,5
ул. Челюскинцев д.13а	ул. Челюскинцев д.13а			0,004	0,0044	0,147	29,98	50,86	20,87
ул. К.Либкнехта д.19/15	ул. К.Либкнехта д.19/15			0,008	0,0092	0,293	29,98	50,86	20,87
ул. Октябрьская д.18/13	ул. Октябрьская д.18/13	0,108			0,0608	2,725	2,69	60,73	58,05
ул. Челюскинцев д.9	ул. Челюскинцев д.9	0,226161		0,018094	0,1638	3,531	16,55	78,99	62,44
ул. Октябрьская д.17	ул. Октябрьская д.17	0,256		0,01851	0,1813	3,961	5,91	73,1	67,19
ул. Челюскинцев д.11	ул. Челюскинцев д.11	0,263014		0,033	0,2144	4,539	6,62	73,65	67,03
ул. Октябрьская д.16	ул. Октябрьская д.16	0,070058			0,0394	1,717	3,08	60,65	57,57
ул. Октябрьская д.18/13	ул. Октябрьская д.18/13			0,008	0,0092	0,293	29,98	51,45	21,48
ул. Октябрьская д.16	ул. Октябрьская д.16			0,005236	0,0062	0,192	29,98	51,17	21,18

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
ул. К.Либкнехта д.19/15	ул. К.Либкнехта д.19/15	0,105			0,0591	2,709	2,79	60,22	57,42
ул. Челюскинцев д.13а	Общественное Детские сады и ясли	0,064			0,036	1,65	3	60,3	57,3
ул. Октябрьская д.14	ул. Октябрьская д.14	0,070165			0,0395	1,654	3,15	60,51	57,35
ул. К.Либкнехта д.17	ул. К.Либкнехта д.17			0,007094	0,0084	0,26	29,99	50,42	20,43
ул. К.Либкнехта д.17	ул. К.Либкнехта д.17	0,071868			0,0405	1,811	3,21	59,96	56,75
ул. К.Либкнехта д.15б	ул. К.Либкнехта д.15б			0,000008	0	0	29,99	49,82	19,83
ул. К.Либкнехта д.15б	ул. К.Либкнехта д.15б	0,004664			0,0026	0,113	3,33	59,31	55,98
ул. К.Либкнехта д.15	ул. К.Либкнехта д.15	0,071463			0,0402	1,673	3,29	59,44	56,16
ул. К.Либкнехта д.13а	ул. К.Либкнехта д.13а	0,050171			0,0282	1,175	3,27	59,05	55,79
ул. К.Либкнехта д.13	Общественное Клубы	0,08993		0,032	0,1028	3,268	3,19	58,41	55,22
ул. К.Либкнехта д.11	ул. К.Либкнехта д.11	0,07051			0,0397	1,695	3,11	57,19	54,09
ул. К.Либкнехта д.9	ул. К.Либкнехта д.9	0,069628			0,0392	1,724	2,98	56,54	53,56
ул. Октябрьская д.12	ул. Октябрьская д.12	0,100035			0,0563	2,331	3,02	59,91	56,89
ул. К.Либкнехта д.11а	ул. К.Либкнехта д.11а	0,12			0,0676	2,908	2,66	57,16	54,5
ул. К.Либкнехта д.15а	ул. К.Либкнехта д.15а	0,323878			0,1823	7,584	3,29	60,06	56,78
ул. К.Либкнехта д.15а	ул. К.Либкнехта д.15а			0,044932	0,0566	1,648	29,99	50,47	20,48
ул. Октябрьская д.14	ул. Октябрьская д.14			0,007841	0,0097	0,288	29,98	51	21,01
ул. Октябрьская д.12	ул. Октябрьская д.12			0,006861	0,0085	0,252	29,98	50,39	20,4
ул. К.Либкнехта д.11а	ул. К.Либкнехта д.11а			0,010816	0,0129	0,397	29,98	48	18,02
ул. К.Либкнехта д.13а	ул. К.Либкнехта д.13а			0,000539	0,0005	0,02	29,99	49,51	19,52
ул. К.Либкнехта д.11	ул. К.Либкнехта д.11			0,003871	0,0046	0,142	29,99	47,71	17,72
ул. К.Либкнехта д.9	ул. К.Либкнехта д.9			0,005464	0,0065	0,2	29,98	47,21	17,22
ул. К.Либкнехта д.15	ул. К.Либкнехта д.15			0,010365	0,013	0,38	29,99	49,9	19,91
ул. Володарского д.5	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,142328		0,014858	0,1097	2,41	15,89	78,06	62,17
пр. Рыбный д.8	пр. Рыбный д.8	0,342061		0,034782	0,2619	5,724	4,87	71,54	66,67
пр. Флотский д.3	пр. Флотский д.3	0,582525		0,05205	0,4324	9,392	16,08	77,93	61,85
пр. Рыбный д.9	Общественное Лабораторные корпуса	0,043779		0,000508	0,0256	0,652	15,46	77,07	61,61
ул. Володарского д.6	ул. Володарского д.6	0,219271		0,000773	0,125	2,937	15,26	77,25	61,99
ул. Октябрьская д.13	Общественное Клубы	0,246557		0,001649	0,1421	3,389	14,62	76,12	61,49
ул. Октябрьская д.9	ул. Октябрьская д.9	0,246098		0,021361	0,1812	3,99	4,3	68,96	64,66
пр. Ленина д.94	пр. Ленина д.94	0,3341665		0,039167	0,2665	5,723	5,78	69,32	63,54
пр. Ленина д.94	пр. Ленина д.94	0,3341665		0,039167	0,2667	5,705	5,32	70,36	65,04
пр. Рыбный д.8	пр. Рыбный д.8	0,342061		0,034782	0,2623	5,67	5,52	70,98	65,46

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
пр. Ленина д.98	пр. Ленина д.98	0,101253			0,057	2,651	2,95	55,32	52,38
ул. Октябрьская д.10	ул. Октябрьская д.10	0,069			0,0388	1,671	2,87	58,58	55,7
ул. Октябрьская д.8	ул. Октябрьская д.8	0,071193			0,0401	1,802	2,8	57,04	54,24
пр. Ленина д.96	пр. Ленина д.96	0,107224			0,0604	2,91	2,75	56,2	53,44
ул. Октябрьская д.10	ул. Октябрьская д.10			0,005	0,0059	0,183	29,98	49,17	19,18
ул. Октябрьская д.8	ул. Октябрьская д.8			0,005694	0,0065	0,209	29,98	47,75	17,76
пр. Ленина д.96	пр. Ленина д.96			0,005287	0,0055	0,194	29,98	46,83	16,84
пр. Ленина д.98	пр. Ленина д.98			0,008743	0,01	0,321	29,98	45,96	15,99
ул. Челюскинцев д.25	ул. Челюскинцев д.25	0,073681		0,005717	0,0527	1,208	13,42	67,67	54,25
ул. К.Либкнехта д.18а	Общественное Школы	0,327483		0,012509	0,2094	4,748	13,69	71,87	58,18
ул. Челюскинцев д.25а	Общественное Детские сады и ясли	0,045394			0,0256	0,615	13,53	65,69	52,16
ул. Папанина д.26	ул. Папанина д.26	0,048163		0,005137	0,0369	0,901	13,31	59,43	46,12
пр. Ленина д.102	пр. Ленина д.102	0,203518		0,021482	0,1571	3,484	4,95	63,59	58,65
ул. К.Либкнехта д.8	ул. К.Либкнехта д.8	0,07377		0,010545	0,0622	1,386	4,93	62,8	57,86
ул. Папанина д.22	ул. Папанина д.22	0,141		0,017	0,1125	2,566	13,37	57,56	44,19
ул. Папанина д.24	ул. Папанина д.24	0,048		0,006	0,0385	0,913	13,34	59,59	46,25
пр. Ленина д.104	пр. Ленина д.104	0,054		0,005	0,0402	0,927	13,45	63,08	49,63
ул. Папанина д.23	ул. Папанина д.23	0,271			0,1526	6,779	5,78	52,55	46,76
ул. Папанина д.23	ул. Папанина д.23			0,022	0,0255	0,807	24,87	31,04	6,17
пр. Ленина д.95	пр. Ленина д.95	0,176		0,015	0,1291	2,826	5,59	64,31	58,72
пр. Ленина д.89	Общественное Административные здания, главные конторы	0,088132		0,000733	0,0511	1,194	6,29	68,19	61,9
пр. Ленина д.93а	Общественное Мастерские	0,03409		0,001561	0,0223	0,526	6,21	65,43	59,22
пр. Ленина д.91	Общественное Бани	0,118253		0,114659	0,2903	5,257	5,29	68,44	63,15
пр. Ленина д.93	Общественное Административные здания, главные конторы	0,153249	0,032	0,00403	0,1185	2,681	5,46	62,25	56,79
ул. Папанина д.16	ул. Папанина д.16	0,191595			0,1079	4,451	7,78	59,21	51,44
ул. Папанина д.18	Общественное Административные здания, главные конторы	0,055			0,055	2,324	7,21	59,02	51,81
ул. Папанина д.20	ул. Папанина д.20	0,142			0,0799	3,445	6,59	58,56	51,97
пр. Ленина д.100	пр. Ленина д.100	0,158			0,089	3,956	2,71	55,03	52,33
пр. Ленина д.99	Детские сады	0,085614		0,015491	0,0789	1,678	5,11	59,51	54,4
ул. Папанина д.16	ул. Папанина д.16			0,02376	0,0298	0,871	24,93	36,89	11,96
ул. Папанина д.20	ул. Папанина д.20			0,022	0,0267	0,807	24,88	36,51	11,63
пр. Ленина д.100	пр. Ленина д.100			0,014	0,0165	0,513	29,98	45,78	15,81
пр. Ленина д.101	пр. Ленина д.101	0,245		0,031	0,1997	4,313	5,09	57,51	52,43
ул. Папанина д.17	Административное здание	0,220002			0,1239	5,419	5,97	53,9	47,93
ул. Папанина д.21	ул. Папанина д.21	0,274698			0,1547	6,621	6,05	53,77	47,72
ул. Папанина д.17	Административное здание			0,002422	0,0024	0,089	24,88	31,96	7,08
ул. Папанина д.21	ул. Папанина д.21			0,018368	0,0221	0,673	24,87	31,8	6,93
ул. К.Маркса д.14	ул. К.Маркса д.14	0,197644		0,023277	0,1574	3,455	32,12	84,37	52,26
ул. К.Маркса д.7а	ул. К.Маркса д.7а	0,176		0,029	0,1566	3,346	33,37	85,47	52,1
ул. К.Маркса д.7	ул. К.Маркса д.7	0,231719		0,032022	0,1937	4,237	33,41	84,81	51,4

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
ул. Володарского д.22	общ	0,0169		0,001559	0,0125	0,313	32,77	79,61	46,84
ул. К.Маркса д.16	ул. К.Маркса д.16	0,193809		0,022133	0,1532	3,336	32,51	83,29	50,78
ул. К.Маркса д.16а	Общественное Больницы	0,213712	0,094477	0,013182	0,2181	4,845	32,36	82,67	50,3
ул. Володарского д.18 гл.	Общественное Больницы Компрессорные	0,79221	0,064174	0,158089	0,8088	16,972	32,4	79,17	46,76
ул. С.Перовской д.37	ул. С.Перовской д.37	0,247572		0,024051	0,1872	4,125	32,47	74,53	42,06
ул. Володарского д.16	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,055254		0,000644	0,0324	0,76	32,75	82,92	50,17
ул. К.Маркса д.8/2	ул. К.Маркса д.8/2	0,309772		0,029492	0,2333	5,093	17,63	78,48	60,85
пр. Рыбный д.4	пр. Рыбный д.4	0,262698		0,024188	0,1961	4,308	19,18	78,99	59,81
пр. Рыбный д.3	Общественное Детские сады и ясли	0,050501			0,0284	0,69	20,15	80,25	60,1
пр. Ленина д.88	пр. Ленина д.88	0,201018		0,010539	0,1327	3,598	32,46	85,83	53,36
пр. Ленина д.77	пр. Ленина д.77	0,328768		0,021182	0,2268	5,219	31,55	84,54	52,99
ул. Володарского д.10	ул. Володарского д.10	0,209877		0,019322	0,1563	3,518	16,72	77,14	60,42
пр. Ленина д.92	пр. Ленина д.92	0,191		0,026	0,1589	3,48	16,49	77,33	60,83
пр. Ленина д.90	Общественное Клубы	0,279208			0,1572	3,892	14,92	76,26	61,34
ул. Володарского д.7	ул. Володарского д.7	0,1963		0,011976	0,1344	3,017	16,71	76,8	60,08
пр. Ленина д.85	пр. Ленина д.85	0,263767		0,018657	0,1855	4,178	4,79	68,94	64,16
ул. Володарского д.13	ул. Володарского д.13	0,194014		0,023259	0,1554	3,391	32,54	83,7	51,16
пр. Ленина д.79	пр. Ленина д.79	0,209909		0,027	0,1714	3,78	32,75	84,99	52,24
ул. Октябрьская д.3а	Общественное	0,182579		0,001	0,1047	2,649	30,69	79,37	48,68
ул. Володарского д.14	ул. Володарского д.14	0,134451		0,013302	0,1021	2,251	32,31	83,58	51,27
ул. Володарского д.14а	ул. Володарского д.14а	0,246659		0,031296	0,2009	4,388	31,88	82,24	50,35
ул. Володарского д.12	ул. Володарского д.12	0,147987		0,014111	0,1111	2,5	32,62	83,98	51,35
пр. Ленина д.81	пр. Ленина д.81	0,166699		0,012215	0,118	2,69	31,78	84	52,21
пр. Ленина д.83	пр. Ленина д.83	0,220319		0,017575	0,1586	3,637	30,86	82,91	52,05
ул. Октябрьская д.3	ул. Октябрьская д.3	0,122082		0,003074	0,0748	1,764	5,96	68,39	62,43
пр. Ленина д.87	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,0115885			0,0065	0,162	5,51	68,65	63,14
пр. Ленина д.87	Высшие учебные заведения	0,0115885			0,0065	0,21	5,51	68,9	63,39
пр. Ленина д.75	Административные здания	0,874375		0,008115	0,5085	11,7	28,98	83,38	54,4
ул. Профсоюзозов д.14	Общественное Гаражи	0,257557			0,145	3,38	30,23	83,99	53,75
ул. Володарского д.18а тер.	ул. Володарского д.18а тер.	0,507997		0,095786	0,4761	10,041	31,64	75,63	44
ул. Володарского д. 20	общ	0,094516		0,00408	0,0612	1,457	31,44	74,63	43,2
ул. Октябрьская д.2 б	Общественное	0,008559		0,000008	0,0048	0,146	31	76,88	45,87

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
ул. Октябрьская д.2а	Общественное Административные здания, главные конторы Гаражи	0,09094		0,007251	0,0651	1,598	30,87	75,71	44,84
ул. Октябрьская д.1	ул. Октябрьская д.1	0,172892		0,016146	0,129	2,953	32,64	79,99	47,35
ул. Октябрьская д.1к1	Общественное Административные здания, главные конторы	0,113116	0,018103		0,077	1,908	32,67	79,94	47,27
ул. Октябрьская д.2	Общественное Мастерские, прачечная	0,05943		0,000029	0,0335	0,81	6,28	66,24	59,95
ул. Папанина д.14	ул. Папанина д.14	0,166671			0,0938	3,847	8,11	57,51	49,4
ул. Папанина д.12	ул. Папанина д.12	0,150299			0,0846	3,66	7,94	55,73	47,78
ул. С.Перовской д.26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,383		0,012609	0,2401	5,888	32,68	62,11	29,44
ул. Папанина д.14	ул. Папанина д.14			0,02809	0,0357	1,03	24,95	35	10,05
ул. Папанина д.12	ул. Папанина д.12			0,014476	0,0177	0,531	24,96	33,33	8,37
ул. Папанина д.9	ул. Папанина д.9	0,100553		0,00478	0,0657	1,684	31,84	55,66	23,81
ул. С.Перовской д.39	ул. С.Перовской д.39	0,202487		0,021684	0,1573	3,411	32,59	67,83	35,24
ул. С.Перовской д.39 /гараж	Общественное Гаражи	0,082338			0,0464	1,086	32,64	64,77	32,13
ул. Папанина д.10	Общественное Школы	0,23676		0,007445	0,1481	3,397	32,55	56,47	23,92
ул. Папанина д.10	Общественное Школы	0,128213		0,007126	0,0864	1,957	32,61	52,93	20,32
ул. Папанина д.8	Общественное Мастерские	0,013779		0,000258	0,0083	0,213	32,56	61,67	29,1
ул. Папанина д.5	ул. Папанина д.5	0,125624		0,007424	0,0853	1,976	32,44	57,24	24,77
ул. Папанина д.7	ул. Папанина д.7	0,179896		0,009866	0,1205	2,866	31,78	55,59	23,8
ул. Шмидта д.47	ул. Шмидта д.47	0,206		0,036	0,1879	3,939	42,13	94,44	52,31
ул. Комсомольская д.15	Общ Бани	0,159383		0,181041	0,4455	7,832	42,35	93,74	51,39
ул. Шмидта д.39	ул. Шмидта д.39	0,216		0,033	0,1857	4,182	41,95	94,08	52,13
ул. Егорова д.2	Общественное Детские сады и ясли	0,049645		0,003042	0,0337	0,849	52,89	99,88	46,99
ул. Егорова д.4	ул. Егорова д.4	0,165641		0,011463	0,116	2,608	52,56	99,58	47,02
ул. Шмидта д.37	ул. Шмидта д.37	0,356		0,041	0,2823	6,106	52,84	100,36	47,51
ул. Шмидта д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,191153			0,1076	2,471	53,26	100,61	47,34
ул. Траловая д.51а	склад	0,04			0,0225	0,707	56,07	105,96	49,89
ул. Шмидта д.31	ул. Шмидта д.31	0,299		0,04	0,2491	5,2	53	97,57	44,56
ул. Дзержинского д.2/33	ул. Дзержинского д.2/33	0,419		0,056	0,3493	7,253	53,75	99,16	45,41
ул. Шмидта д.33а	ул. Шмидта д.33а	0,148		0,021	0,1257	2,619	53,64	99,79	46,14
ул. Дзержинского д.3	ул. Дзержинского д.3	0,243		0,038	0,2134	4,423	53,17	97,84	44,67
ул. Дзержинского д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,137826			0,0776	1,79	52,37	97,71	45,34
ул. Траловая д.47а	общ.	0,086541		0,003316	0,0553	1,284	54,37	104,73	50,35
ул. Траловая д.47	поликлиника	0,101552		0,000663	0,0585	1,409	53,7	106,95	53,25
ул. Траловая д.49а	Адм	0,091094	0,04477	0,001371	0,0872	2,053	53,6	108,84	55,24
ул. Траловая д.49	общ.	0,175042		0,001352	0,1013	2,295	56,14	105,32	49,18
ул. Шмидта д.21	ул. Шмидта д.21	0,227		0,031	0,1897	4,05	56,39	99,15	42,76

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
ул. Шмидта д.23	Общественное Административные здания, главные конторы гараж	0,169342		0,000933	0,0972	2,176	56,42	96,86	40,45
ул. Шмидта д.29 корп.2	ул. Шмидта д.29 корп.2	0,226		0,029	0,1855	3,928	52,73	97,19	44,46
ул. Театральный бульвар д.6	ул. Театральный бульвар д.6	0,214		0,03	0,1799	3,903	52,72	96,09	43,36
ул. Театральный бульвар д.3	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,098122		0,004867	0,065	1,443	56,36	95,75	39,38
ул. Шмидта д.19	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,460823		0,032427	0,3246	7,118	57,25	98,27	41,03
ул. Книповича д.6	ул. Книповича д.6	0,414624		0,004232	0,242	5,424	54,4	93,69	39,28
ул. Книповича д.4	Общ	0,083236		0,003448	0,0538	1,19	56,17	95,62	39,45
ул. Книповича д.3	Общ	0,244572			0,1377	3,09	56,44	94,94	38,5
пер. Русанова д.10	Адм.	0,274626		0,001014	0,1567	3,61	55,49	93,84	38,35
ул. Ленинградская д.20к3	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,2165	0,2195	0,074	0,4364	9,008	43,34	92,52	49,18
ул. Коминтерна д.9 корп.1	ул. Коминтерна д.9 корп.1	0,582971		0,037064	0,4023	8,954	40,63	87,45	46,82
ул. Ленинградская д.20к3	ул. Ленинградская д.20к3	0,2165	0,2195	0,074	0,436	9,019	37,45	90,4	52,94
ул. Воровского д.4/22	ул. Воровского д.4/22	0,252278		0,020536	0,1835	3,937	40,69	92,11	51,42
ул. Коминтерна д.11 корп.2	ул. Коминтерна д.11 корп.2	0,43		0,043	0,3285	7,069	40,68	92,43	51,75
ул. Ленинградская д.24	ул. Ленинградская д.24	0,336982		0,031021	0,2523	5,4	38,93	90,71	51,78
ул. Самойловой д.18	ул. Самойловой д.18	0,207808		0,019526	0,1562	3,384	43,86	93,29	49,43
ул. Воровского д.5/23	ж/д, пристройка	0,9025605	0,09	0,0419735	0,6617	14,48	43,3	93,17	49,87
ул. Коминтерна д.5	Общественное Административные здания, главные конторы	0,477006	0,072	0,005633	0,3346	7,521	40,35	91,71	51,36
ул. Коминтерна д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,311337	0,1947	0,017367	0,3579	7,917	35,12	89,17	54,04
ул. Самойловой д.9	ул. Самойловой д.9	0,20418		0,01938	0,1541	3,282	43,92	92,35	48,43
пр. Ленина д.80	ввод 2	0,3335		0,042	0,2714	5,865	42,21	91,93	49,72
ул. Воровского д.5/23	ж/д, пристройка	0,9025605	0,09	0,0419735	0,6613	14,561	40,43	91,56	51,13
пр. Ленина д.69	общ	0,246235	0,1118	0,000025	0,2222	5,193	44,6	93,08	48,48
ул. Пушкинская д.8	Общественное Административные здания, главные конторы	0,257673		0,000716	0,1465	3,426	32,05	84,75	52,7
пр. Ленина д.71	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0841915		0,003359	0,0541	1,252	32,35	85,45	53,1
пр. Ленина д.82	Общественное Гостиницы	1,94	1,7	0,85	3,6622	77,593	35,48	87,06	51,58
пр. Ленина д.84	пр. Ленина д.84	0,182		0,005	0,1124	2,599	32,5	86,03	53,52
пр. Ленина д.82а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,39325		0,0127	0,2468	5,629	32,57	86,16	53,59
ул. Профсоюзов д.18	Общественное Школы	0,123338		0,014759	0,0991	2,114	32,01	85,18	53,17

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
ул. Профсоюзов д.20	Общественное Административные здания, главные конторы	0,217703		0,019403	0,1612	3,555	31,98	84,73	52,76
пр. Ленина д.73	Общественное Больницы	0,17677			0,0995	2,315	32,55	85,57	53,02
ул. Пушкинская д.14	ул. Пушкинская д.14	0,168		0,016	0,1266	2,748	32,43	85,38	52,95
ул. Профсоюзов д.11	Общественное Административные здания, главные конторы Гараж	0,253485	0,30788	0,0731	0,5216	10,992	31,83	84,98	53,15
ул. Пушкинская д.12	ул. Пушкинская д.12	0,14476		0,007191	0,0959	2,145	32,42	85,43	53,02
ул. Пушкинская д.10	Общественное Гостиницы Гаражи Склады химикатов, красок и т.д.	0,23483		0,000205	0,1326	3,069	32,25	85,6	53,35
пр. Ленина д.71	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,0841915		0,003359	0,054	1,297	32,41	85,71	53,3
ул. Пушкинская д.5	ул. Пушкинская д.5	0,265107		0,0129	0,175	3,957	33,37	85,18	51,81
ул. Пушкинская д.7	ул. Пушкинская д.7	0,327		0,029	0,2419	5,336	32,56	85,33	52,77
ул. Пушкинская д.8а	общ.	0,064321			0,0362	0,892	32,02	85,52	53,51
ул. С.Перовской д.17	Общественное Административные здания, главные конторы	0,423585		0,01021	0,2591	5,787	35,65	84,82	49,17
ул. С.Перовской д.6	ж/д ввод 1	0,166753			0,0939	2,15	0,56	50,4	49,84
ул. С.Перовской д.6	ж/д ввод 2			0,01142	0,0145	0,419	20	39,96	19,96
ул. С.Перовской д.8	ж/д ввод 1	0,226457			0,1275	2,965	0,46	50,9	50,45
ул. С.Перовской д.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,521756		0,001811	0,2974	6,741	37,71	85,87	48,16
ул. С.Перовской д.8	ж/д ввод 2			0,020833	0,0262	0,764	20	40,51	20,51
ул. Пушкинская д.3	общ.	0,28626	0,59946	0,258	1,1267	22,147	31,37	83,12	51,74
ул. Пушкинская д.3а	общ.	0,1238		0,00785	0,0853	1,935	31,71	83,11	51,41
ул. С.Перовской д.17а	общ	0,110814			0,0624	1,489	35,9	84,09	48,19
ул. Самойловой д.16	ж/д ввод2			0,009906	0,0124	0,363	19,98	40,02	20,03
ул. Комсомольская д.6	ул. Комсомольская д.6			0,019	0,023	0,697	19,98	40,24	20,25
ул. Самойловой д.5	ул. Самойловой д.5	0,768		0,122	0,6787	14,001	44,17	93,43	49,26
ул. Самойловой д.14	ул. Самойловой д.14	0,54		0,03	0,3647	7,945	43,68	93,42	49,74
ул. Комсомольская д.13	Общ Школы	0,319		0,006412	0,1925	4,341	43,16	93,73	50,57
ул. Комсомольская д.10	Общ Административные здания, главные конторы	0,267059		0,001289	0,1529	3,521	43,87	94,03	50,16
ул. Самойловой д.16	ж/д ввод1	0,144			0,0811	1,882	0,49	50,38	49,89
ул. Комсомольская д.6	ул. Комсомольская д.6	0,141			0,0794	1,916	0,45	50,55	50,09
ул. Самойловой д.14а	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,069		0,01625	0,0714	1,451	43,33	93,32	49,99
пр. Ленина д.65	пр. Ленина д.65	0,710916		0,046274	0,4938	10,692	45,09	92,45	47,36
пр. Ленина д.67	пр. Ленина д.67	0,599554		0,054889	0,448	9,653	44,99	92,87	47,88
ул. Самойловой д.7	пожарноое депо	0,243663	0,023245	0,002881	0,1607	3,595	43,39	92,93	49,54
ул. Комсомольская д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,167588		0,002052	0,0985	2,216	43,29	92,54	49,25

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
пр. Ленина д.80	ввод 1	0,3335		0,042	0,2721	5,77	42,79	91,85	49,06
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Е7, ж/д	0,259213		0,02154	0,1891	4,134	44,1	92,1	48
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Е7, ж/д	0,259213		0,02154	0,1889	4,163	42,88	92,34	49,46
ул. Самойловой д.12	ул. Самойловой д.12	0,464481		0,03603	0,3344	7,163	45,6	94,31	48,71
ул. Самойловой д.8	ул. Самойловой д.8	0,379		0,049	0,3124	6,529	47,44	94,89	47,45
ул. Самойловой д.10	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,097835			0,0551	1,272	46,26	94,3	48,03
ул. Шмидта д.43	Общественное Административные здания, главные конторы	0,806526		0,00798	0,4702	10,652	45,67	93,73	48,06
ул. Самойловой д.3	ул. Самойловой д.3	0,707537		0,055457	0,5108	10,901	46,45	93,92	47,47
ул. Шмидта д.45	ввод 1	0,2175		0,0325	0,1876	3,953	42,91	93,49	50,58
ул. Шмидта д.45	ввод 2	0,2175		0,0325	0,1868	4,044	42,64	94,13	51,49
пр. Ленина д.63	ввод 2	0,27688		0,0254	0,2069	4,479	42,16	88,6	46,43
пр. Ленина д.63	ввод 1	0,27688		0,0254	0,2065	4,548	42,37	88,56	46,19
пр. Ленина д.78	Общественное ЦПП Е7, ж/д	0,259213		0,02154	0,1888	4,19	41,69	91,22	49,53
пр. Ленина д.76	пр. Ленина д.76	0,311		0,043	0,2618	5,469	47,33	92,62	45,29
пр. Ленина д.74	пр. Ленина д.74	0,274		0,032	0,2186	4,65	45,94	90,99	45,06
ул. Комсомольская д.2	Общ Административные здания, главные конторы	0,15652			0,0881	2,015	43,38	91,82	48,44
ул. Комсомольская д.3	ул. Комсомольская д.3	0,159644		0,012391	0,1148	2,494	43,9	91,56	47,66
ул. Комсомольская д.3а	ул. Комсомольская д.3а	0,116419		0,007643	0,0808	1,797	43,7	89,26	45,56
ул. Воровского д.13	ул. Воровского д.13	0,445		0,068	0,3872	8,09	43,03	89,99	46,96
ул. Воровского д.11	ул. Воровского д.11	0,546572		0,043547	0,3955	8,545	43,09	91,57	48,48
ул. Воровского д.15	ул. Воровского д.15	0,285		0,033	0,2269	4,814	41,16	88,05	46,9
ул. Комсомольская д.3	ул. Комсомольская д.3	0,159644		0,012391	0,1146	2,544	43,4	90,01	46,61
ул. Воровского д.17	ул. Воровского д.17	0,278		0,031	0,2187	4,686	40,9	87,18	46,29
ул. С.Перовской д.5	Общественное Административные здания, главные конторы	0,179277		0,002575	0,1058	2,337	37,98	85,34	47,36
ул. С.Перовской д.3	Общественное Гостиницы	0,189544		0,023782	0,1546	3,265	37,97	85,39	47,42
ул. С.Перовской д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,158	0,143	0,011811	0,221	4,877	37,71	85,56	47,85
ул. С.Перовской д.11а	ж/д ввод 1	0,143			0,0805	1,909	0,46	43,77	43,31
ул. Воровского д.16	ул. Воровского д.16	0,192			0,1081	2,497	0,46	42,55	42,09
ул. Воровского д.14	Муз.училище, Гаражи	0,331258		0,004091	0,1947	4,421	37,52	85,3	47,78
ул. Воровского д.16	ул. Воровского д.16			0,04	0,0512	1,467	19,97	40,2	20,23
ул. С.Перовской д.11а	ж/д ввод 2			0,018	0,0225	0,66	19,97	41,57	21,6
ул. Воровского д.15а	Общественное Клубы Гараж	0,376832	0,296	0,012924	0,4631	10,293	33,69	83,54	49,85
ул. Комсомольская д.36	ул. Комсомольская д.36	0,245605		0,023711	0,186	3,99	42,6	88,51	45,91
пр. Ленина д.63а	Общественное Школы	0,115			0,0647	1,584	42,04	88,26	46,22

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
ул. Воровского д.18	ул. Воровского д.18	0,310853		0,02947	0,2341	5,066	37,45	81,06	43,61
ул. Воровского д.19	ул. Воровского д.19	0,309426		0,02528	0,2248	4,932	36,91	78,75	41,84
ул. Воровского д.21	ул. Воровского д.21	0,374016		0,028161	0,2667	5,942	37,26	67,79	30,52
ул. Буркова д.27	ул. Буркова д.27	0,247		0,056	0,2499	5,213	48,65	61,51	12,86
ул. Буркова д.10	ул. Буркова д.10	0,384		0,2372	0,6873	12,769	41,58	67,08	25,5
ул. С.Перовской д.16а	Адм.	0,05225		0,000517	0,0304	0,803	34,47	85,05	50,59
ул. С.Перовской д.16	ж/д ввод 1	0,147041			0,0828	1,92	0,46	51,5	51,04
ул. С.Перовской д.16	ж/д ввод 2			0,0096	0,012	0,352	19,99	40,04	20,05
ул. С.Перовской д.14	ж/д ввод 2			0,026	0,0331	0,953	19,99	40,02	20,03
ул. Профсоюзов д.22	ул. Профсоюзов д.22	0,130206		0,012683	0,0983	2,211	34,58	85,86	51,28
ул. К.Маркса д.9	ул. К.Маркса д.9			0,038	0,0478	1,393	19,97	36,41	16,44
ул. К.Маркса д.9	ул. К.Маркса д.9	0,27			0,152	3,548	0,46	48,71	48,26
ул. Профсоюзов д.24	ул. Профсоюзов д.24			0,005585	0,0065	0,205	20	42,45	22,45
ул. Профсоюзов д.24	ул. Профсоюзов д.24	0,130391			0,0734	1,725	0,53	51,88	51,35
ул. Профсоюзов д.17/12	ул. Профсоюзов д.17/12	0,293424		0,045337	0,2556	5,426	32,48	84,21	51,73
ул. С.Перовской д.14	ж/д ввод 1	0,269			0,1514	3,467	0,47	51,44	50,97
ул. С.Перовской д.18	ул. С.Перовской д.18			0,057435	0,0736	2,106	19,98	39,85	19,88
ул. С.Перовской д.18	ул. С.Перовской д.18	0,241962			0,1362	3,132	0,48	51,34	50,86
ул. С.Перовской д.27	ул. С.Перовской д.27	0,302		0,032	0,2336	5,139	32,24	82,57	50,34
ул. К.Маркса д.13	Общественное Школы	0,257979		0,013325	0,1717	3,926	32,62	77,45	44,83
ул. С.Перовской д.31/11	ул. С.Перовской д.31/11	0,191511		0,012134	0,1319	2,998	32,93	83,2	50,27
ул. К.Маркса д.18/33	Общественное Административные здания, главные конторы	0,788002	1,3365	0,019737	1,496	33,48	31,51	80,75	49,24
ул. С.Перовской д.21	ул. С.Перовской д.21	0,162			0,0912	2,135	0,46	48,3	47,84
ул. С.Перовской д.21а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,556571	0,09	0,019327	0,4201	9,443	34,06	79,17	45,11
ул. С.Перовской д.21	ул. С.Перовской д.21			0,023	0,029	0,843	19,97	38,04	18,07
ул. С.Перовской д.10	ул. С.Перовской д.10	0,17059		0,011485	0,1192	2,607	35,38	86,4	51,02
ул. С.Перовской д.23/19	ул. С.Перовской д.23/19	0,17		0,019	0,1339	2,853	35,25	85,67	50,42
ул. С.Перовской д.19	ул. С.Перовской д.19	0,174		0,015	0,1281	2,786	34,98	84,8	49,82
ул. С.Перовской д.25/26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,325197		0,000818	0,1847	4,241	32,61	81,71	49,1
ул. С.Перовской д.15а	Общественное Детские сады и ясли	0,090247		0,006776	0,0643	1,427	35,41	82,03	46,61
ул. С.Перовской д.15а	Общественное Детские сады и ясли	0,040913		0,009367	0,0416	0,868	35,49	82,68	47,19
ул. С.Перовской д.13а	Адм.	0,162614		0,000833	0,0932	2,147	34,98	75,43	40,45
ул. С.Перовской д.13	ул. С.Перовской д.13	0,142		0,017	0,114	2,441	35,02	74,8	39,78
ул. Папанина д.6	Общественное Детские сады и ясли Гаражи	0,052156		0,000386	0,0301	0,781	32,56	60,96	28,41

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
ул. С.Перовской д.35	Общественное Детские сады и ясли	0,079472		0,006446	0,0572	1,354	32,56	74,1	41,55
ул. С.Перовской д.11	ул. С.Перовской д.11	0,197		0,026	0,1628	3,489	35,04	76,65	41,61
ул. Буркова д.16	Универмаг	0,031153			0,0175	0,45	35,07	67,62	32,55
ул. Буркова д.35	ул. Буркова д.35	0,24793		0,028121	0,1956	4,249	48,53	66,98	18,45
ул. Буркова д.37	ул. Буркова д.37	0,268		0,059	0,2683	5,548	48,4	63,32	14,92
ул. Воровского д.20	ул. Воровского д.20	0,354		0,039	0,2771	6,014	37,33	67,55	30,22
ул. Буркова д.31	Общественное Школы	0,299569	0,033704	0,03519	0,2645	5,707	49,26	61,67	12,42
пр. Тарана д.12	пр. Тарана д.12	0,19		0,036	0,1791	3,703	49,31	64,75	15,44
пр. Тарана д.16	пр. Тарана д.16	0,248		0,05	0,2399	4,922	48,69	65,57	16,88
пр. Тарана д.14	пр. Тарана д.14	0,267		0,05	0,2505	5,187	48,62	68,42	19,8
пр. Тарана д.18	пр. Тарана д.18	0,201		0,042	0,1972	4,052	48,45	67,21	18,76
ул. Буркова д.33	ул. Буркова д.33	0,248		0,049	0,2373	4,941	46,16	69,58	23,42
ул. П.Зори д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,220232		0,007075	0,1381	3,142	48,26	59,55	11,29
пр. Тарана д.17	пр. Тарана д.17	0,202		0,043	0,1999	4,089	49,13	61,64	12,51
пр. Тарана д.19	пр. Тарана д.19	0,23		0,04	0,2096	4,367	49,03	61,37	12,34
пр. Тарана д.21	пр. Тарана д.21	0,204		0,043	0,2007	4,138	48,92	61,03	12,11
пр. Тарана д.23	Общественное Административные здания, главные конторы	0,103525			0,0583	1,394	48,42	60,28	11,86
пр. Тарана д.22	пр. Тарана д.22	0,201		0,045	0,203	4,165	48,34	64,74	16,4
пр. Тарана д. 20	пр. Тарана д. 20	0,191		0,039	0,1852	3,854	48,74	63,21	14,47
пр. Тарана д.25	Адм.	0,1548		0,02408	0,1348	2,912	47,57	60,54	12,98
ул. П.Зори д.46	ж/д	0,137099		0,012664	0,1021	2,318	48,93	59,64	10,71
ул. П.Зори д.43 к.1	ж/д	0,211		0,028	0,1747	3,744	49,15	59,78	10,63
ул. Т. Резервы д.3	Адм.+гараж+склад	0,100691			0,0567	1,36	49,06	57,88	8,82
ул. П.Зори д.45 к.1	ж/д	0,202475		0,022523	0,1588	3,474	48,81	57,91	9,1
пр. Ленина д.72	ввод 2	0,3795		0,0445	0,3032	6,43	46,87	93,18	46,31
ул. Егорова д.5	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,153298		0,011163	0,1086	2,404	47,28	94,76	47,48
ул Капитана Егорова, д 6	ул Капитана Егорова, д 6	0,124688			0,0702	1,656	47,24	94,17	46,93
ул. Шмидта д.41/9	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,24654		0,004474	0,1477	3,418	47,32	95,34	48,02
ул. Самойловой д.6	ул. Самойловой д.6	0,41644		0,04919	0,3335	7,059	48,1	93,63	45,53
ул. Самойловой д.6/пристройка	Общественное Предприятия общественного питания, фабрики-кухни, рестораны, кафе	0,006	0,033	0,009	0,0395	0,851	48,37	93,93	45,56
пр. Ленина д.70	ввод 1	0,3420435		0,0309595	0,2549	5,488	47,63	93,37	45,73
ул. Самойловой д.1	ул. Самойловой д.1	0,25		0,038	0,2174	4,505	49,14	94,59	45,45
пр. Ленина д.66	Общественное Детские сады и ясли	0,044904		0,002366	0,0298	0,759	48,56	93,25	44,69
ул. Самойловой д.4	ул. Самойловой д.4	0,3251		0,049509	0,2826	5,896	49,06	95,66	46,6
пр. Ленина д.61	пр. Ленина д.61	0,39535		0,042473	0,3085	6,505	50,14	92,67	42,53
ул. Егорова д.14	ул. Егорова д.14	0,313738		0,005051	0,1869	4,17	49,69	91,68	41,99

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
ул. Егорова д.13	Общественное Административные здания, главные конторы	0,267955		0,023632	0,1986	4,255	49,89	92,04	42,15
пр. Ленина д.72	ввод 1	0,3795		0,0445	0,303	6,464	46,62	91,75	45,14
пр. Ленина д.70	ввод 2	0,3420435		0,0309595	0,2547	5,53	47,75	92,37	44,62
пр. Ленина д.68	пр. Ленина д.68	0,293		0,036	0,2369	5,086	48,37	91,86	43,49
пр. Ленина д.59	Общественное Школы	0,380155		0,005727	0,2256	5,04	49,92	92,12	42,21
ул. Дзержинского д.8	ул. Дзержинского д.8			0,044	0,0564	1,613	19,95	39,82	19,87
ул. Дзержинского д.6	ул. Дзержинского д.6			0,043	0,053	1,577	19,97	41,98	22,02
ул. Самойловой д.2	Общественное Школы	0,244072		0,014167	0,166	3,619	50,15	95,23	45,08
ул. Дзержинского д.5	ул. Дзержинского д.5	0,085295	0,097498	0,001449	0,1253	2,783	51,34	94,66	43,32
ул. Дзержинского д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,149828		0,001451	0,0873	1,949	51,26	94,31	43,05
ул. Дзержинского д.8	ул. Дзержинского д.8	0,282			0,1588	3,564	0,89	43,26	42,38
ул. Дзержинского д.6	ул. Дзержинского д.6	0,274			0,1543	3,636	0,81	45,46	44,66
пр. Ленина д.57	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,163		0,003904	0,0996	2,272	49,47	92,04	42,57
пр. Ленина д.64	Общественное Административные здания, главные конторы Склад			0,022122	0,0255	0,811	19,89	39,04	19,15
пр. Ленина д.62/11	пр. Ленина д.62/11	0,682		0,080338	0,5456	11,583	50,55	91,4	40,84
пр. Ленина д.64	Общественное Административные здания, главные конторы Склад	0,826858			0,4655	10,693	0,45	42,31	41,85
пр. Ленина д.53	пр. Ленина д.53	0,45809		0,032862	0,3244	6,973	51,18	92,14	40,96
пр. Ленина д.55	пр. Ленина д.55	0,198		0,010104	0,1319	2,877	52,38	93,66	41,28
ул. Коммуны д.16	ул. Коммуны д.16	0,0874		0,006038	0,0614	1,34	51,3	91,45	40,15
ул. Коммуны д.18а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,114013		0,000348	0,0649	1,493	50,66	91,5	40,83
ул. Коммуны д.18	ул. Коммуны д.18	0,203597		0,020242	0,1554	3,318	50,69	90,6	39,91
ул. Егорова д.16	ул. Егорова д.16	0,301502		0,007324	0,1845	4,118	47,88	89,99	42,11
ул. Егорова д.13а	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,018977			0,0107	0,275	49,53	91,71	42,18
ул. Коммуны д.20	ул. Коммуны д.20	0,20429		0,02158	0,158	3,451	50,66	91,45	40,8
ул. Егорова д.17	ул. Егорова д.17	0,162909		0,012184	0,1163	2,511	47,24	86,18	38,94
ул. Егорова д.19	ул. Егорова д.19	0,193634		0,023224	0,1557	3,313	46,61	81,91	35,31
ул. Егорова д.15	ул. Егорова д.15	0,251431		0,004911	0,1514	3,432	48,74	90,81	42,07
ул. Коммуны д.20а	Гараж	0,052745		0,022543	0,0744	1,448	47,36	88,06	40,7
ул. Коммуны	бомбоубежище	0,100698	0,11219	0,000386	0,1422	3,223	47,15	80,7	33,55
ул. Буркова д.25	ул. Буркова д.25	0,424		0,068	0,3741	7,944	50,57	66,16	15,59
ул. Буркова д.29	ул. Буркова д.29	0,247118		0,028317	0,1957	4,229	48,56	55,6	7,04
пр. Тарана д.6	гараж+ж/д	0,273877		0,044	0,2416	5,154	48,52	54,74	6,22
пр. Тарана д.6 /гараж	Общественное Гаражи	0,024708			0,0139	0,406	50,39	57,07	6,68
пр. Тарана д.4	пр. Тарана д.4	0,26		0,059	0,2638	5,443	50,19	56,31	6,12
ул. Коммуны д.9	Общ Высшие учебные заведения и техникумы	0,227949		0,00785	0,1442	3,185	51,33	88,3	36,97
ул. Коммуны д.11	Общественное Административные здания, главные конторы	0,100797		0,000483	0,0577	1,339	51,35	89,26	37,91

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
ул. Коммуны д.11 /гараж	Общ Гаражи	0,035682		0,000589	0,0213	0,497	51,38	88,32	36,94
ул. Буркова д.6	Общественное Лабораторные корпуса	0,198219		0,005749	0,1228	2,973	45,4	75,7	30,3
ул. Буркова д.21	ул. Буркова д.21	0,243		0,044	0,225	4,664	50,26	70,07	19,82
ул. Сомова д.2/19	ул. Сомова д.2/19	0,308		0,04	0,2536	5,391	51,73	69,31	17,58
ул. Буркова д.19а	ул. Буркова д.19а	0,188		0,02	0,1461	3,123	50,96	68,28	17,32
ул. Сомова д.4	ул. Сомова д.4	0,274		0,052	0,259	5,293	51,37	63,49	12,12
ул. Сомова д.6	ул. Сомова д.6	0,1105		0,029	0,1201	2,429	51,53	60,55	9,01
ул. Буркова д.23	ул. Буркова д.23	0,403		0,093	0,4138	8,359	50,73	64	13,27
пр. Тарана д.2	пр. Тарана д.2	0,263		0,066	0,2803	5,649	50,5	58,16	7,65
пр. Тарана д.3	пр. Тарана д.3			0,05	0,0636	1,833	9,87	30,12	20,25
пр. Тарана д.1	Поликлиника	0,140271		0,019841	0,1185	2,536	50,43	53,65	3,22
пр. Тарана д.3	пр. Тарана д.3	0,261			0,1469	3,414	0,46	10,83	10,37
ул. Сомова д.6	ул. Сомова д.6	0,1105			0,0622	1,418	51,58	62,6	11,02
пр. Ленина д.50	пр. Ленина д.50	0,375992			0,2117	4,83	0,46	38,25	37,8
пер. Русанова д.15	пер. Русанова д.15	0,050124			0,0282	0,703	55,91	93,71	37,8
пер. Русанова д.13	пер. Русанова д.13	0,051284			0,0289	0,78	55,88	94,56	38,68
пер. Русанова д.10	Адм.	0,156054		0,00045	0,0888	2,026	56,05	93,92	37,87
ул. Книповича д.9а	ул. Книповича д.9а	0,108		0,011	0,083	1,761	55,41	92,91	37,5
пр. Ленина д.48	пр. Ленина д.48			0,024788	0,0317	0,909	19,99	39,99	19,99
пр. Ленина д.48	пр. Ленина д.48	0,384636			0,2166	4,876	0,57	38,06	37,49
пр. Ленина д.50	пр. Ленина д.50			0,020505	0,0252	0,752	20	40,25	20,25
пр. Ленина д.47	Общественное Административные здания, главные конторы	0,2845		0,284792	0,7274	12,719	42,26	84,91	42,65
пр. Ленина д.45	ввод 1	0,33014		0,02359	0,2337	5,015	54,58	92,42	37,84
ул. Книповича д.13	Общ Универмаги, универсамы, магазины	0,065791		0,000123	0,0373	0,866	54,29	89,48	35,19
ул. Книповича д.15	ул. Книповича д.15	0,240053		0,021594	0,1789	3,805	53,03	88,97	35,95
ул. Театральный бульвар д.9	ул. Театральный бульвар д.9	0,087923		0,00292	0,0554	1,25	55,96	94,05	38,08
ул. Театральный бульвар д.11	ул. Театральный бульвар д.11	0,202		0,028	0,1693	3,659	55,65	94,07	38,42
ул. Театральный бульвар д.7	ул. Театральный бульвар д.7	0,146354		0,014922	0,1123	2,427	55,94	94,75	38,81
пр. Ленина д. 54	общ	0,239104		0,000594	0,1358	3,121	51,7	91,7	40
ул. Театральный бульвар д.8	ул. Театральный бульвар д.8	0,3955		0,051	0,3255	6,832	50,33	93,07	42,74
ул. Театральный бульвар д.8	ул. Театральный бульвар д.8	0,3955		0,051	0,3251	6,88	49,39	91,25	41,86
ул. Дзержинского д.9	ул. Дзержинского д.9	0,17466		0,000644	0,0996	2,289	49,31	91,17	41,86
пр. Ленина д.60	пр. Ленина д.60	0,164419		0,006971	0,1063	2,509	49,31	90,91	41,6
пр. Ленина д.51	пр. Ленина д.51	0,645		0,069	0,5024	10,656	49,43	90,99	41,56
пр. Ленина д.49	Общественное Театры	0,239388	0,586	0,273	1,1222	21,644	35,99	80,5	44,51
пр. Ленина 52	общ	0,269426	0,217974	0,189746	0,6974	13,301	54,01	92,6	38,59

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
пр. Ленина д.52	общ	0,269426	0,217974	0,189746	0,6957	13,329	51,72	91,76	40,04
ул. Коммуны д.7	Общ Административные здания, главные конторы	0,260367		0,005137	0,1569	3,565	50,08	84,73	34,66
ул. Буркова д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,168015		0,004445	0,1034	2,42	46,17	77,35	31,18
ул. Буркова д.13	ул. Буркова д.13	0,545		0,061	0,4302	9,051	50,74	77,43	26,69
ул. П. Правды д.2	ул. П. Правды д.2	0,054098			0,0305	0,747	52,86	74,86	22
ул. Буркова д.17	общ-е Поликлиники и диспансеры	0,056545	0,063941	0,008858	0,0983	2,112	51,28	74,08	22,8
ул. Сомова д.3	ул. Сомова д.3	0,058642		0,002082	0,0372	0,833	52,49	70,33	17,83
ул. Буркова д.17а	Административные	0,199514	0,1		0,1883	4,243	50,52	76,23	25,71
ул. Сомова д.11	ул. Сомова д.11	0,546972		0,044241	0,3971	8,57	52,06	60,94	8,88
ул. Сомова д.9	Общественное Детские сады и ясли	0,082134			0,0462	1,063	52,08	65,13	13,05
ул. П.Зори д.22	Общественное Административные здания, главные конторы	0,102263		0,000985	0,0596	1,354	51,48	70,53	19,05
ул. П.Зори д.28/13	ж/д	0,246588		0,015185	0,1693	3,747	50,5	64,32	13,82
ул. П.Зори д.24	ж/д	0,246877		0,030554	0,2003	4,257	49,22	69,32	20,09
ул. П. Правды д.6	Общественное Административные здания, главные конторы	0,169112			0,0952	2,191	49,62	71,5	21,89
ул. Сомова д.7	ул. Сомова д.7	0,247937		0,026898	0,1934	4,175	47,59	65,59	17,99
ул. Сомова д.5	ул. Сомова д.5	0,287303		0,022777	0,2074	4,55	47,99	69,85	21,86
ул. Буркова д.11/18	ул. Буркова д.11/18	0,682		0,078	0,5414	11,432	53,13	75,22	22,08
ул. Книповича д.17	Общ Гостиницы	0,554576		0,092521	0,4992	10,242	52,82	75,26	22,44
ул. Книповича д.21	ул. Книповича д.21	0,617909		0,141279	0,6322	12,741	46,02	71,37	25,34
ул. Книповича д.21а	Общ	0,105813	0,524859	0,082472	0,6241	12,908	47,99	72,5	24,51
ул. П. Правды д.4	ул. П. Правды д.4	0,189854		0,012708	0,1326	2,868	52,69	73,45	20,75
ул. Книповича д.20	Общ Административные здания, главные конторы Гаражи	0,221799		0,00147	0,1278	2,898	52,94	73,47	20,53
ул. П. Правды д.8	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,15561		0,005528	0,0988	2,184	52,24	72,3	20,06
ул. Книповича д.23	Общ Гостиницы	1,10327		0,108748	0,8407	17,898	39,97	69,02	29,05
пр. Тарана д.10	пр. Тарана д.10	0,222169		0,02317	0,1716	3,695	49,28	61,07	11,79
пр. Тарана д.11	Адм.	0,069068			0,0389	0,904	49,32	62,37	13,05
пр. Тарана д.13	пр. Тарана д.13	0,2		0,039	0,1909	3,922	49,39	63,49	14,1
пр. Тарана д.9	Общественное Административные здания, главные конторы	0,061641			0,0347	0,873	49,24	58,58	9,34
ул. П.Зори д.38	ж/д	0,259		0,025	0,1959	4,258	49,24	59,19	9,95
ул. П.Зори д.36	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,135723		0,004073	0,0845	1,96	49,07	58,37	9,3
ул. П.Зори д.42	ж/д	0,309		0,037	0,2483	5,283	48,92	60,03	11,11
ул. П.Зори д.40	ж/д	0,193		0,038	0,185	3,792	49,42	60,72	11,29
пр. Тарана д.15	пр. Тарана д.15	0,199		0,037	0,1863	3,841	49,21	62,29	13,08
ул. П.Зори д.35 корп.2	ж/д	0,465947		0,057864	0,3787	8,017	48,88	59,34	10,46
ул. П.Зори д.41 к.1	ж/д	0,22			0,1239	2,864	5,46	17,45	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
ул. П.Зори д.39	ж/д	0,040178			0,0226	0,62	5,47	17,1	11,63
ул. П.Зори д.41 к.2	ж/д	0,366		0,071	0,348	7,217	49,48	58,12	8,64
ул. П.Зори д.33 корп.1	ж/д	0,443785		0,049752	0,3501	7,423	49,46	60,63	11,17
ул. П.Зори д.30	ж/д	0,246		0,041	0,2211	4,569	51,38	66,2	14,81
ул. П.Зори д.34	ж/д	0,244			0,1374	3,156	0,5	10,91	10,41
ул. П.Зори д.34	ж/д			0,055	0,0705	2,017	9,97	30,2	20,23
ул. П.Зори д.31 корп.2	ж/д	0,200875		0,032988	0,1792	3,744	49,3	56,3	7
ул. П.Зори д.31 корп.1	ж/д	0,559871		0,04813	0,4119	8,942	49,08	62,08	12,99
ул. П.Зори д.29 корп.1	ж/д	0,200978		0,032447	0,1782	3,727	48,78	62,76	13,98
ул. П.Зори д.25 корп.1	ж/д	0,604782		0,065164	0,4709	10,168	48,62	61,11	12,49
ул. П.Зори д.27 корп.2	ж/д	0,250836		0,038936	0,2188	4,656	50,53	65,11	14,58
ул. П.Зори д.33 корп.2	ж/д	0,367469		0,052726	0,313	6,548	49,62	60,25	10,62
ул. П.Зори д.33 корп.3	ж/д	0,409018		0,052726	0,3364	7,097	47,34	58,9	11,55
ул. Сполохи д.4	Общественное Бассейны	0,144183	0,147108	0,1718	0,432	14,355	41,82	60,9	19,08
ул. Сполохи д. 5	ул. Сполохи д. 5	0,058688			0,033	0,821	48,39	55,17	6,78
ул. Сполохи д.8	ул. Сполохи д.8	0,287323		0,038666	0,2391	5,089	48,22	53,6	5,38
ул. Сполохи д.7	ул. Сполохи д.7	0,540587		0,045426	0,3955	8,614	46,75	53,46	6,7
ул. П.Зори д.43 к.2	Общественное Детские сады и ясли	0,079158		0,006861	0,0581	1,312	49,42	56,6	7,19
ул. Т. Резервы д.7	д/с	0,129834		0,017435	0,1071	2,417	48,95	51,45	2,5
ул. П.Зори д.41 к.1	ж/д			0,03	0,0384	1,1	24,99	45,11	20,12
ул. П.Зори д.41 к.3	ж/д	0,384		0,076	0,3673	7,683	49,07	53,68	4,61
ул. Сполохи д.9	Рем. цех	0,194402			0,1094	2,643	48,19	52,54	4,34
ул. Сполохи д.1	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,06827		0,061875	0,1602	2,886	50,25	65,83	15,58
ул. П.Зори д.19	ул. П.Зори д.19	0,5723		0,074119	0,4708	10,005	51,1	71,67	20,57
ул. Книповича д.34	ул. Книповича д.34	0,300729		0,044074	0,2569	5,523	51,14	71,01	19,87
ул. П.Зори д.26	Общественное Административные здания, главные конторы	0,089784			0,0505	1,17	51,47	69,45	17,98
ул. П.Зори д.23	ж/д	0,204933		0,021631	0,159	3,373	51,39	69,58	18,19
ул. П.Зори д.21 корп.1	ж/д	0,208465		0,024637	0,167	3,54	50,95	69,87	18,92
ул. П.Зори д.21 корп.2	ж/д	0,368173		0,053808	0,3158	6,574	51,27	69,62	18,35
ул. П.Зори д.21 корп.3	ж/д	0,360746		0,054078	0,3118	6,524	51	69,09	18,1
ул. П.Зори д.25а	общ	0,13109		0,011507	0,0969	2,1	50,7	66,83	16,14

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
ул. Книповича д.36а	Общ Школы	0,285361		0,017518	0,1959	4,314	50,86	66,89	16,03
ул. Гвардейская д.3	ул. Гвардейская д.3	0,318162		0,043263	0,2663	5,581	18,09	65,59	47,49
ул. Гвардейская д.1/15	ул. Гвардейская д.1/15	0,204		0,023	0,1612	3,421	18,52	65,64	47,12
ул. Гвардейская д.7	ул. Гвардейская д.7	0,301		0,059	0,288	5,903	18,54	66,33	47,79
ул. Гвардейская д.9	ул. Гвардейская д.9	0,305		0,066	0,304	6,207	17,91	64,48	46,58
ул. Гвардейская д.11	ул. Гвардейская д.11	0,31		0,063	0,3008	6,178	18,32	65,98	47,66
ул. Гвардейская д.5к1	ул. Гвардейская д.5к1	0,164			0,0923	2,46	17,41	60,33	42,91
ул. Гвардейская д.5	Общественное Детские сады и ясли	0,095677		0,012554	0,079	1,68	18,61	63,75	45,15
ул. П.Зори д.11а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,178514		0,001609	0,1037	2,404	17,2	58,25	41,05
ул. П.Зори д.9	ж/д	0,297661			0,1676	3,873	0,55	38,39	37,84
ул. П.Зори д.11	ул. П.Зори д.11	0,240815			0,1356	3,179	0,46	35,39	34,93
ул. П.Зори д.9	ул. П.Зори д.9			0,042316	0,0542	1,552	19,98	40,31	20,32
ул. П.Зори д.11	ул. П.Зори д.11			0,025687	0,0322	0,942	19,99	37,38	17,39
ул. П.Зори д.13	ул. П.Зори д.13	0,568		0,092	0,5054	10,426	19,19	64,82	45,63
ул. П.Зори д.7	ж/д	0,273838		0,034415	0,2231	4,768	23,38	65,34	41,96
ул. Гвардейская д.9а	ул. Гвардейская д.9а	0,379		0,06	0,333	7,062	16,29	53,56	37,27
ул. Гвардейская д.13	ул. Гвардейская д.13	0,462976		0,060376	0,3816	8,121	17,71	65,6	47,89
ул. Гвардейская д.15	ул. Гвардейская д.15	0,461139		0,06284	0,3851	8,231	18,16	63,83	45,67
ул. Гвардейская д.17	ул. Гвардейская д.17	0,18677		0,011748	0,1284	2,925	18,08	64,96	46,88
ул. Гвардейская д.14 /общ	ул. Гвардейская д.14 /общ	0,186719		0,014463	0,1329	3,243	29,09	73,79	44,71
ул. Гвардейская д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,328232		0,014094	0,2121	5,181	30,33	56,76	26,43
ул. Гвардейская д.23а	общ	0,059609			0,0336	0,861	26,25	74,5	48,25
ул. Декабристов д.28	ул. Декабристов д.28	0,048499			0,0273	0,747	26,19	66,52	40,33
пр-кт. Кирова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,148809			0,0838	2,444	29,5	68,96	39,45
ул. Декабристов д.24	ул. Декабристов д.24	0,084		0,154	0,3458	5,878	25,46	66,49	41,03
ул. Генералова 23	ул. Генералова 23	0,057		0,01379	0,0585	1,302	28,9	63,55	34,64
ул. Генералова 23/1	ул. Генералова 23/1	0,084		0,011897	0,0702	1,623	28,86	67,18	38,31
ул. Генералова д.21	ул. Генералова д.21	0,057		0,06	0,1485	2,686	20,65	60,61	39,96
пр-кт. Кирова д.30	пр-кт. Кирова д.30	0,265		0,049	0,248	5,07	29,03	70,52	41,49
пр-кт. Кирова д.32 кор.1	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,065881			0,0371	0,899	28,87	69,98	41,11
пр-кт. Кирова д.28в	пр-кт. Кирова д.28в	0,19207		0,026769	0,1617	3,433	29,02	71,85	42,84
пр-кт. Кирова д.28	пр-кт. Кирова д.28	0,194		0,039	0,1881	3,8	29,27	68,33	39,06
пр-кт. Кирова д.26	пр-кт. Кирова д.26	0,268		0,053	0,2577	5,242	29,09	70,67	41,58
пр-кт. Кирова д.32	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,161198		0,000884	0,0925	2,08	28,92	67,57	38,66
пр-кт. Кирова д.24	пр-кт. Кирова д.24	0,247		0,052	0,2438	4,938	29,06	70,33	41,27
ул. Марата д.26	Общ. Адм зд	0,326904			0,184	4,142	27,59	68,71	41,12
ул. Генералова д.19к1	ул. Генералова д.19к1	0,057		0,06	0,1495	2,669	21,79	61,29	39,5

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
ул. Декабристов д.20	ул. Декабристов д.20	0,061		0,006219	0,0465	1,067	28,99	71,55	42,56
ул. Декабристов д.22	ул. Декабристов д.22	0,057		0,007841	0,0476	1,043	26,19	65,75	39,56
ул. Советская д.23	Общественное Детские сады и ясли	0,079724		0,016803	0,0776	1,686	26,98	62,71	35,73
ул. Советская д.26	Общественное Бани	0,142518	0,04382	0,069324	0,251	4,907	25,48	63,7	38,22
пр-кт. Кирова д.15	пр-кт. Кирова д.15	0,245926		0,042451	0,2238	4,629	26,74	65,83	39,09
ул. Генералова д.15	ул. Генералова д.15	0,123066		0,014331	0,0976	2,156	29,31	61,49	32,18
ул. Генералова д.19	ул. Генералова д.19	0,057		0,06	0,1491	2,675	20,87	59,9	39,03
ул. Советская д.21	ул. Советская д.21	0,371749		0,05629	0,3213	6,862	28,35	62,76	34,41
ул. Декабристов д.13	ул. Декабристов д.13	0,039297		0,002231	0,0262	0,747	28,27	60,71	32,45
ул. Марата д.21	ул. Марата д.21	0,307765		0,061297	0,2967	6,046	27,85	67,55	39,71
ул. Марата д.23	ул. Марата д.23	0,226139		0,019836	0,1671	3,643	28,28	67,48	39,2
пр. Кирова д.17	пр. Кирова д.17	0,24437			0,1376	5,826	0,12	41,3	41,18
пр. Кирова д.17	пр. Кирова д.17			0,040368	0,0505	1,48	19,97	40,25	20,28
ул. Марата д.20	ул. Марата д.20	0,192666		0,028661	0,1662	3,462	27,55	66,71	39,17
ул. Марата д.22	ул. Марата д.22	0,190812		0,026793	0,1612	3,395	27,13	67,37	40,23
ул. Марата д.18	ул. Марата д.18	0,190931		0,027039	0,1615	3,436	27,2	64,77	37,57
пр-кт. Кирова д.17а	Общественное Школы	0,10463		0,00591	0,0708	1,569	26,98	66,02	39,04
пр. Кирова д.19/24	пр. Кирова д.19/24	0,209673			0,118	4,99	0,28	41,3	41,03
пр. Кирова д.19/24	пр. Кирова д.19/24			0,021393	0,0263	0,784	19,99	40,16	20,17
ул. Марата д.29	инв.Е1-5	0,627888		0,044567	0,4432	9,658	23,77	67,38	43,61
пр. Ленина д.18	пр. Ленина д.18	0,536		0,056	0,4152	8,748	21,14	66,49	45,35
пр. Ленина д.16	Общественное Школы	0,056234	0,396905	0,05185	0,4363	9,106	24,48	62,62	38,15
пр. Ленина д.16а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,191225	0,159931	0,0834	0,3952	7,969	24	66,49	42,48
пр. Ленина д.12	Общественное Административные здания, главные конторы	0,271902		0,001834	0,1568	3,557	26,25	55,15	28,9
ул. Заводская д.7	Общественное Административные здания, главные конторы	0,243766		0,001059	0,1394	3,148	26,59	66,73	40,14
ул. Заводская д.6	Общественное Административные здания, главные конторы	0,042132			0,0237	0,553	27,27	67,89	40,62
ул. П.Зори д.1	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,229082		0,004195	0,1374	3,101	24,99	64,19	39,2
ул. П.Зори д.3	ж/д	0,245986		0,029596	0,1979	4,218	25,25	65,56	40,31
пр-кт. Кирова д.23	пр-кт. Кирова д.23	0,46794		0,042065	0,3486	7,41	27,25	66,25	39
пр. Кирова д.25	пр. Кирова д.25	0,341066		0,056767	0,3064	6,325	27,07	65,18	38,12
пр-кт. Кирова д.36/27	Общественное Школы	0,253299		0,01466	0,1723	3,735	27,41	68,25	40,85
пр-кт. Кирова д.38	пр-кт. Кирова д.38	0,156		0,008	0,104	2,279	26,69	66,04	39,35
ул. Заводская д.3а	ул. Заводская д.3а	0,020816			0,0117	0,356	27,25	67,37	40,11
ул. Заводская д.1	ул. Заводская д.1	0,198472		0,025875	0,164	3,433	26,75	66,89	40,14
пр-кт. Кирова д.40	пр-кт. Кирова д.40	0,227488		0,034069	0,1965	4,12	25,82	63,68	37,87
пр-кт. Кирова д.46	Общественное Административные здания, главные конторы	0,110029			0,0619	1,462	26,13	64,14	38,01
ул. Фрунзе д.29	ул. Фрунзе д.29	0,040843			0,023	0,667	29,1	50,56	21,46
ул. Декабристов д.10	ул. Декабристов д.10	0,127867		0,011395	0,0943	2,167	28,92	58,13	29,22

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
ул. Марата д.12а	ул. Марата д.12а	0,03369			0,019	0,561	29,22	57,45	28,22
ул. Декабристов д.11а	ул. Декабристов д.11а	0,038988			0,022	0,587	28,28	57,35	29,07
ул. Фрунзе д.38	ул. Фрунзе д.38	0,048399			0,0272	0,658	29,2	54,36	25,15
ул. Фрунзе д.31	ул. Фрунзе д.31	0,050907			0,0287	0,728	29,14	51,42	22,27
ул. Фрунзе д.33	ул. Фрунзе д.33	0,041506			0,0234	0,634	29,08	48,68	19,61
ул. Декабристов д.11	ул. Декабристов д.11	0,043403			0,0244	0,687	28,27	56,97	28,71
ул. Марата д.14	общ	0,074723			0,0421	1,069	28,29	60,91	32,63
ул. Марата д.17	ул. Марата д.17	0,05745			0,0323	0,762	28,97	62,1	33,13
ул. Марата д.17а	ул. Марата д.17а	0,059156			0,0333	0,814	28,93	63,46	34,53
ул. Марата д.19 /учебный	Общ. Шк.	0,120423		0,000406	0,0686	1,647	27,8	65,21	37,41
ул. Марата д.19 /спальный	Общ.Шк	0,112623	0,0313	0,027992	0,1369	2,865	27,81	63,85	36,04
ул. Марата д.16	ул. Марата д.16	0,06385		0,0058525	0,0473	1,106	28,31	63,49	35,17
ул. Марата д.16	ул. Марата д.16	0,06385		0,0058525	0,0473	1,107	28,31	63,58	35,26
ул. Зелёная д.80	ул. Зелёная д.80	0,243681		0,023165	0,183	4,102	26,11	64,61	38,51
ул. Зелёная д.82	ул. Зелёная д.82	0,399187		0,073276	0,3707	7,777	25,84	61,63	35,79
ул. Марата д.8	ул. Марата д.8	0,059086			0,0333	1,056	28,13	57,45	29,31
ул. Марата д.6	ул. Марата д.6	0,207624		0,028121	0,1728	3,734	28,73	55,06	26,33
ул. Марата д.4	ул. Марата д.4	0,081999		0,009464	0,0648	1,453	28,85	54,43	25,58
ул. Марата д.5	цех ток-мех	0,227429			0,128	2,964	28,81	57,82	29,01
ул. Фрунзе д.39	Адм.	0,0144			0,0081	0,254	28,9	48,48	19,57
ул. Фрунзе д.37	ул. Фрунзе д.37	0,019265			0,0108	0,385	28,9	46,97	18,08
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,1324	3,076	28,35	57,04	28,69
ул. Марата д.5	цех по рем спецобор.	0,176654			0,0995	2,355	28,37	55,35	26,98
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,1324	3,085	27,91	57,45	29,54
ул. Марата д.5	гл.корп.	0,2309		0,001218	0,1324	3,092	27,81	57,59	29,78
ул. Марата д.9	ул. Марата д.9	0,060104			0,0338	1,003	28,95	62,36	33,41
ул. Марата д.15	ул. Марата д.15	0,051022			0,0287	0,72	28,91	61,36	32,45
ул. Марата д.15	ул. Марата д.15	0,051022			0,0287	0,69	28,94	61,01	32,06
ул. Марата д.5	ул. Марата д.5	0,10112		0,000983	0,0589	1,432	27,93	59,34	31,41
ул. Фрунзе д.44	Общественное Детские сады и ясли	0,082218		0,072185	0,1852	3,472	25,85	60,81	34,97
ул. Зелёная д.56 корп.2	ул. Зелёная д.56 корп.2	0,21224		0,031962	0,1826	3,974	25,73	61,29	35,57
ул. Зелёная д.76	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,12298		0,02236	0,1135	2,417	27,23	65,73	38,49
ул. Зелёная д.78	ул. Зелёная д.78	0,295746		0,048941	0,2633	5,664	25,94	61,39	35,45
пр-кт. Кирова д.23 корп.2	пр-кт. Кирова д.23 корп.2	0,600001		0,064102	0,4668	9,968	26,75	64,29	37,54
ул. Зелёная д.47а	ул. Зелёная д.47а			0,044344	0,0558	1,626	31,2	49,09	17,89
пр-кт. Кирова д.31а	Общественное Насосные	0,240172			0,1352	5,644	9,16	52,61	43,45
пр-кт. Кирова д.31	пр-кт. Кирова д.31	0,200985			0,1132	4,607	8,74	52,43	43,69
ул. Зелёная д.47	ул. Зелёная д.47	0,337138			0,1898	7,871	8,24	48,72	40,48

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
ул. Зелёная д.47а	ул. Зелёная д.47а	0,249264			0,1403	5,91	8,05	41,28	33,22
ул. Каменная д.2 корп.1	ул. Каменная д.2 корп.1	0,250639			0,1411	6,08	7,9	29,84	21,94
пр. Кирова д. 31а	бойлерн.,пав.	0,008107			0,0046	0,194	9,2	50,78	41,58
ул. Каменная д.2 корп.1	ул. Каменная д.2 корп.1			0,039477	0,0492	1,447	29,93	36,43	6,5
пр. Кирова д. 31а	бойлерн.,пав.			0,000008	0	0	38,96	63,57	24,61
пр-кт. Кирова д.31а	Общественное Насосные			0,047318	0,0599	1,735	38,89	65,59	26,71
пр-кт. Кирова д.31	пр-кт. Кирова д.31			0,032177	0,0409	1,18	38,54	64,87	26,33
ул. Зелёная д.47	ул. Зелёная д.47			0,057329	0,0725	2,102	33,13	57,59	24,46
ул. Зелёная д.45	ул. Зелёная д.45	0,059086			0,0333	1,095	25,64	57,73	32,09
ул. Зелёная д.41	ул. Зелёная д.41	0,057683			0,0325	0,998	25,78	56,97	31,19
ул. Каменная д.3	Общественное Детские сады и ясли	0,105656			0,0595	2,997	7,11	23,68	16,57
ул. Каменная д.2 корп.3	ул. Каменная д.2 корп.3	0,297505			0,1675	7,714	7,52	24,38	16,86
ул. Каменная д.3	Общественное Детские сады и ясли			0,003122	0,0021	0,114	30,05	31,27	1,22
ул. Каменная д.2 корп.3	ул. Каменная д.2 корп.3			0,050834	0,0617	1,864	29,68	31,61	1,93
пр. Ленина д.13	пр. Ленина д.13	0,145846		0,012502	0,1073	2,306	25,73	61,51	35,78
пр. Ленина д.9	пр. Ленина д.9	0,068			0,0383	0,99	0,47	32,87	32,4
пр. Ленина д.9	пр. Ленина д.9			0,011	0,0129	0,403	19,98	38,8	18,81
пр. Ленина д.17	пр. Ленина д.17	0,225		0,043	0,2132	4,368	25,22	63,6	38,38
ул. П.Зори д.5	ж/д	0,269		0,034	0,2198	4,653	24,97	60,66	35,69
пр. Ленина д.15	пр. Ленина д.15	0,218		0,023	0,1688	3,65	25,14	59,32	34,18
ул. Гвардейская д.23	ул. Гвардейская д.23	0,039004			0,022	0,815	24,5	57,88	33,38
пр. Ленина д.8	Общественное Административные здания, главные конторы	0,102428		0,001149	0,06	1,353	26,26	62,18	35,91
пр-кт. Кирова д.44	Общественное Административные здания, главные конторы	0,263809			0,1485	3,424	24,55	58,62	34,07
пр-кт. Кирова д.44а	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,037527		0,004647	0,0303	0,667	24,64	60,69	36,05
пр. Ленина д.7	пр. Ленина д.7			0,03	0,0384	1,1	19,99	39,34	19,35
пр. Ленина д.2	Общественное Административные здания, главные конторы	0,08213	0,096578	0,00055	0,1206	2,708	25,69	55,49	29,8
пр-кт. Кирова д.48	пр-кт. Кирова д.48	0,058015			0,0327	0,813	26,08	57,39	31,32
пр. Ленина д.7	пр. Ленина д.7	0,205			0,1154	2,627	0,46	33,33	32,87
пр. Ленина д.5	Общественное Административные здания, главные конторы Склад	0,066591			0,0375	0,94	25,91	56,85	30,94
пр. Ленина д.1	пр. Ленина д.1	0,273		0,037	0,2283	4,779	24,05	54,57	30,53
пр. Ленина д.3	Общественное Административные здания, главные конторы	0,060579			0,0341	0,841	23,98	55,6	31,62
пр-кт. Кирова д.54	пр-кт. Кирова д.54	0,225		0,026	0,1791	3,794	23,37	54,96	31,6

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
ул. Гвардейская д. 21	общ	1,213074		0,119484	0,8497	22,529	23,2	72,54	49,33
ул. Павлова д.6 корп.2 резерв.	Общественное Больницы	0,745584	0,33659	0,736166	2,1205	39,05	31,43	76,6	45,17
ул. Павлова д.6 корп.2	Общественное Больницы	0,745584	0,33659	0,736166	2,1309	38,898	32,5	77,14	44,64
ул. Гвардейская д.24	ул. Гвардейская д.24	0,502		0,098	0,4795	9,837	26,26	74,64	48,39
ул. Гвардейская д.22	ул. Гвардейская д.22	0,304		0,065	0,3012	6,182	25,61	74,59	48,98
пр. Кирова д.58	пр. Кирова д.58			0,022	0,0279	0,807	20	40,52	20,52
пр-кт. Кирова д.56	пр-кт. Кирова д.56			0,023	0,0291	0,843	20	38,93	18,93
пр-кт. Кирова д.60	пр-кт. Кирова д.60	0,138		0,025	0,1279	2,639	41,71	78,29	36,58
пр-кт. Кирова д.58	пр-кт. Кирова д.58	0,145			0,0816	1,874	0,47	37,82	37,35
пр-кт. Кирова д.56	пр-кт. Кирова д.56	0,147			0,0828	1,94	0,47	35,32	34,85
пр-кт. Кирова д.51	Силуэт	0,082		0,008564	0,0629	1,443	44,26	79,35	35,09
пр-кт. Кирова д.62	пр-кт. Кирова д.62	0,146286		0,02013	0,1224	2,63	41,88	79,59	37,72
пр-кт. Кирова д.53	пр-кт. Кирова д.53	0,205		0,036	0,1876	3,892	40,68	78,6	37,92
пр-кт. Кирова д.53а	пр-кт. Кирова д.53а	0,145		0,021	0,1236	2,62	40,7	78,52	37,82
ул. Павлова д.2	ул. Павлова д.2	0,125676			0,0708	1,61	0,84	36,72	35,88
ул. Павлова д.4	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,066047		0,001762	0,0407	0,926	38,02	74,31	36,29
ул. Павлова д.2	ул. Павлова д.2			0,014872	0,019	0,545	20	40,15	20,15
пр-кт. Кирова д.62а	Общественное Казармы и помещения ВОХР	0,237264		0,002021	0,1377	3,107	41,88	79,16	37,28
ул. Павлова д.6 корп.1	Общественное Больницы	0,176909		0,00845	0,1166	2,571	35,8	75,01	39,21
пр-кт. Кирова д.37	пр-кт. Кирова д.37	0,21392		0,027812	0,1755	3,838	43,93	67,38	23,44
пр-кт. Кирова д.33	пр-кт. Кирова д.33	0,269187		0,023979	0,1989	4,484	43,72	68,42	24,7
ул. Каменная д.2 корп.2	ул. Каменная д.2 корп.2	0,301531			0,1698	7,889	7,53	25,79	18,25
пр. Кирова д.35	пр. Кирова д.35	0,216074		0,019311	0,1598	3,59	43,7	65,5	21,8
ул. Каменная д.2 корп.2	ул. Каменная д.2 корп.2			0,043288	0,0516	1,587	29,67	32,63	2,95
пр. Кирова д.39	пр. Кирова д.39	0,213292		0,024606	0,1689	3,703	44,09	69,51	25,42
пр-кт. Кирова д.47	пр-кт. Кирова д.47	0,322833		0,031095	0,2437	5,361	44,34	60,1	15,76
пр-кт. Кирова д.45	пр-кт. Кирова д.45	0,217971		0,017846	0,1582	3,524	43,79	64,6	20,82
пр-кт. Кирова д.43	пр-кт. Кирова д.43	0,234112		0,023532	0,1785	3,949	43,36	68,75	25,39
пр-кт. Кирова д.41	пр-кт. Кирова д.41	0,32422		0,15	0,4779	9,325	43,91	69,84	25,94
пр-кт. Кольский д.6	пр-кт. Кольский д.6			0,038	0,0479	1,393	19,86	40,42	20,56
пр-кт. Кольский д.2	пр-кт. Кольский д.2	0,260412		0,024172	0,1947	4,308	44,67	77,13	32,46
пр-кт. Кольский д.6	пр-кт. Кольский д.6	0,192			0,1081	2,538	0,57	28,42	27,84
пр-кт. Кольский д.1	Общественное Лабораторные корпуса	0,65472		0,008131	0,3848	9,053	41,39	65,49	24,1
пр-кт. Кольский д.11	пр-кт. Кольский д.11	0,220423		0,02364	0,1714	3,71	44,39	61,5	17,11
пр-кт. Кольский д.9	пр-кт. Кольский д.9	0,33919		0,036368	0,2638	5,686	44,3	63,92	19,62
пр-кт. Кольский д.7	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,330708		0,031636	0,2495	5,421	44,6	67,27	22,67

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
пр-кт. Кольский д.3	пр-кт. Кольский д.3	0,319276		0,03116	0,2419	5,29	44,15	64,76	20,61
пр-кт. Кольский д.5 /под.2	пр-кт. Кольский д.5 /под.2	0,221627		0,023359	0,1715	3,711	44,44	61,69	17,25
пр-кт. Кольский д.5	пр-кт. Кольский д.5	0,227307		0,022425	0,1729	3,75	44,47	64,86	20,39
пр-кт. Кольский д.13 корп.2	пр-кт. Кольский д.13 корп.2	0,14613		0,010545	0,1031	2,358	44,49	55,07	10,58
пр-кт. Кольский д.13 корп.1	пр-кт. Кольский д.13 корп.1	0,146084		0,012033	0,1058	2,44	44,32	55,72	11,4
пр-кт. Кирова д.51	производственный корпус	0,127653	0,04148	0,007404	0,1181	2,623	44,25	77,18	32,93
пр-кт. Кирова д.51	гараж Ё1	0,069		0,0345	0,1066	2,07	44,05	77,2	33,16
пр-кт. Кирова д.51а	Общественное	0,069		0,0345	0,106	2,095	43,85	76,19	32,34
пр-кт. Кирова д.49	пр-кт. Кирова д.49	0,246781		0,034285	0,2079	4,363	44,66	76,23	31,57
пр-кт. Кольский д.4	Общественное Детские сады и ясли ввод 1	0,057083		0,01154	0,0551	1,151	0,57	30,71	30,14
ул. Павлова д.3	ул. Павлова д.3	0,119			0,067	1,547	0,83	35,91	35,09
ул. Павлова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы ввод1	0,117071			0,0659	1,512	0,73	34,57	33,83
ул. Павлова д.1а /цеха	Общественное Ремонтный цех	0,096815			0,0545	1,344	38,58	71,62	33,04
ул. Павлова д.1	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения Гаражи	0,073194			0,0412	1,058	38,58	72,37	33,79
ул. Павлова д.7	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,008508	0,0108	0,312	19,95	37,23	17,27
ул. Павлова д.3	ул. Павлова д.3			0,017	0,0215	0,623	19,99	38,55	18,55
пр-кт. Кольский д.17	пр-кт. Кольский д.17	0,230198		0,023858	0,1767	3,94	42,47	54,97	12,49
пр-кт. Кольский д.19	пр-кт. Кольский д.19	0,3422		0,033681	0,2594	5,756	43,21	56,62	13,4
пр-кт. Кольский д.21	пр-кт. Кольский д.21	0,221527		0,025958	0,176	3,897	42,45	52,58	10,14
ул. Владимирская д.13а	ул. Владимирская д.13а	0,004679			0,0026	0,258	4,72	27,96	23,23
ул. Халтурина д.33	ул. Халтурина д.33	0,174966		0,017035	0,1314	3,105	27,79	39,53	11,74
ул. Халтурина д.35	ул. Халтурина д.35	0,304286		0,041983	0,2517	5,916	27,76	39,08	11,32
ул. Владимирская д.17	инв.Ё 280,277,5143	0,115392			0,065	4,092	3,88	30,26	26,38
ул. Халтурина д.44	ул. Халтурина д.44	0,070148			0,0395	1,013	28,16	52,38	24,22
ул. Марата д.1	Общ.Админ.зд.конторы,Гар	0,347712		0,004759	0,2048	5,426	28,93	52,73	23,8
ул. Марата д.5	проф.обсл.а/кранов	0,184703			0,104	2,481	28,68	53,66	24,98
ул. Зелёная д.42	ул. Зелёная д.42	0,059827			0,0337	0,981	28,51	52,71	24,2
ул. Зелёная д.44	ул. Зелёная д.44	0,061465			0,0346	0,871	28,54	51,27	22,73
ул. Зелёная д.56 корп.1	ул. Зелёная д.56 корп.1	0,435147		0,063862	0,3703	8,184	25,19	57,65	32,47
ул. Зелёная д.32	ул. Зелёная д.32	0,534563		0,096315	0,4891	10,729	26,42	43,13	16,71
ул. Зелёная д.34	ул. Зелёная д.34	0,143894		0,02055	0,1209	2,739	28,05	47,53	19,48
ул. Зелёная д.35	ул. Зелёная д.35	0,051779			0,0292	1,005	28,53	48,68	20,15
ул. Зелёная д.8	Административные здания	0,190071			0,107	2,947	28,61	36,49	7,88

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
ул. Зелёная д.11	Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,317593		0,008068	0,1944	4,836	25,18	38,44	13,26
ул. Фролова д.116	ж/д	0,052046			0,0293	1,816	13,5	22,46	8,96
ул. Павлова д.59	ул. Павлова д.59			0,026228	0,0322	0,962	29,07	38,7	9,64
ул. Фролова д.15/55	ж/д ввод 1	0,254549			0,1433	5,937	14,06	24,55	10,49
ул. Фролова д.13а	д/с ввод 1	0,082533			0,0465	2,167	13,87	23,13	9,27
ул. Фролова д.13	ж/д ввод 1	0,248			0,1396	5,798	13,8	24,36	10,56
ул. Фролова д.14	гараж+адм	0,038122			0,0215	0,915	14,24	29,89	15,65
ул. Фролова д.15/55	ж/д ввод 2			0,038936	0,049	1,428	29,09	39,38	10,29
ул. Фролова д.13а	д/с ввод 2			0,000041	0	0,002	29,11	37,97	8,87
ул. Фролова д.13	ж/д ввод 2			0,045	0,0566	1,65	29,03	39,25	10,23
ул. Павлова д.59	ул. Павлова д.59	0,141818			0,0798	3,474	13,87	23,81	9,94
ул. Павлова д.57	ул. Павлова д.57	0,158744			0,0894	3,883	13,86	24,69	10,83
ул. Павлова д.57	ул. Павлова д.57			0,021348	0,0262	0,783	29,08	39,44	10,36
ул. Радищева д.68	ул. Радищева д.68	0,032545			0,0183	0,941	14,65	47,67	33,03
ул. Радищева д.70	ул. Радищева д.70	0,040206			0,0226	1,226	14,5	44,95	30,45
ул. Чехова д.5	ул. Чехова д.5	0,040166			0,0226	1,061	14,75	49,84	35,1
пер. Дальний д.10	пер. Дальний д.10	0,032807			0,0185	0,901	14,74	45,84	31,1
ул. Чехова д.7	ул. Чехова д.7	0,038855			0,0219	1,02	14,75	52,53	37,77
ул. Чехова д.9	ул. Чехова д.9	0,032832			0,0185	0,846	14,79	49,43	34,63
пер. Дальний д.9	пер. Дальний д.9	0,032596			0,0184	1,019	14,49	38,6	24,12
пер. Дальний д.16	ввод 2	0,0373455			0,021	0,971	14,74	39,12	24,38
пер. Дальний д.7	пер. Дальний д.7	0,032966			0,0186	1,019	14,37	43,02	28,65
пер. Дальний д.12	пер. Дальний д.12	0,040107			0,0226	1,073	14,56	42,24	27,68
ул. Фролова д.5	ж/д ввод 1	0,243275			0,137	5,79	13,01	26,58	13,57
ул. Фролова д.4/6	ж/д ввод 1	0,248787			0,1401	6,191	13,83	33,03	19,2
ул. Фролова д.6/71	ул. Фролова д.6/71	0,04642			0,0261	1,206	14,02	29,46	15,44
ул. Фролова д.5	ж/д ввод2			0,04334	0,0542	1,589	28,92	41,63	12,71
ул. Фролова д.4/6	ж/д ввод2			0,035421	0,0437	1,299	28,85	47,14	18,29
ул. Радищева д.67/3	ул. Радищева д.67/3	0,048311			0,0272	1,632	7,02	36,09	29,07
ул. Фролова д.12	ж/д ввод1	0,048016			0,027	1,218	14,21	31,37	17,16
ул. Фролова д.10	ул. Фролова д.10	0,071024			0,04	1,714	14,17	29,28	15,11
ул. Радищева д.76	Детский сад (ввод 2)	0,079828			0,0449	2,168	14,15	36,81	22,66
ул. Радищева д.74/5	ул. Радищева д.74/5	0,032992			0,0186	1,268	12,81	41,23	28,41
ул. Радищева д.78	Административное здание	0,033927			0,0191	1,282	13,06	37,64	24,58
ул. Фролова д.12	ж/д ввод 2			0,003855	0,0041	0,141	28,99	45,66	16,67
ул. Радищева д.76	Детский сад (ввод 1)			0,004456	0,0046	0,163	28,99	51,91	22,91
ул. Полухина д.15	ул. Полухина д.15	0,052868			0,0298	1,607	13,16	22,32	9,16
ул. Полухина д.20	ул. Полухина д.20	0,051625			0,0291	1,501	11,38	18,06	6,67
ул. Полухина д.22	ул. Полухина д.22	0,07029			0,0396	2,19	11,1	14,54	3,45
ул. Полухина д.20	ул. Полухина д.20			0,003058	0,0033	0,112	28,84	34,04	5,2
ул. Полухина д.22	ул. Полухина д.22			0,010275	0,0109	0,377	28,8	30,43	1,63
ул. Полухина д.15	ул. Полухина д.15			0,004121	0,0042	0,151	28,95	37,37	8,42
ул. Фролова д.7а	ж/д ввод 1	0,072801			0,041	1,921	13,15	22,17	9,02
ул. Фролова д.7а	ж/д ввод 2			0,008112	0,0095	0,297	28,95	37,23	8,28

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
ул. Полухина д.12б	ул. Полухина д.12б	0,141345			0,0796	3,487	13,01	24,12	11,11
ул. Полухина д.12а	ул. Полухина д.12а	0,140104			0,0789	3,396	12,34	26,04	13,7
ул. Полухина д.14а	ул. Полухина д.14а	0,140555			0,0791	3,457	11,97	22,76	10,79
ул. Полухина д.14в	ул. Полухина д.14в	0,135842			0,0765	3,437	11,67	20,63	8,96
ул. Полухина д.14б	ул. Полухина д.14б	0,141367			0,0796	3,737	11,63	20,82	9,19
ул. Фролова д.3	ж/д ввод 1	0,204223			0,115	4,906	12,62	29,58	16,96
ул. Полухина д.12	ул. Полухина д.12	0,142139			0,08	3,461	12,37	28,44	16,07
ул. Полухина д.14	ул. Полухина д.14	0,200107			0,1127	5,002	11,96	22,9	10,95
ул. Полухина д.9	ул. Полухина д.9	0,19622			0,1105	4,859	11,93	26,66	14,73
ул. Полухина д.11	ул. Полухина д.11	0,192688			0,1085	4,949	11,81	23,69	11,88
ул. Полухина д.12б	ул. Полухина д.12б			0,016223	0,0199	0,595	28,91	39,39	10,47
ул. Полухина д.12а	ул. Полухина д.12а			0,023794	0,0295	0,872	28,88	41,53	12,65
ул. Полухина д.14а	ул. Полухина д.14а			0,018927	0,0232	0,694	28,87	38,35	9,48
ул. Полухина д.14б	ул. Полухина д.14б			0,024065	0,0285	0,882	28,84	36,54	7,7
ул. Полухина д.14в	ул. Полухина д.14в			0,018657	0,0225	0,684	28,85	36,35	7,5
ул. Фролова д.3	ж/д ввод2			0,032968	0,041	1,209	28,88	44,72	15,84
ул. Полухина д.9	ул. Полухина д.9			0,032717	0,04	1,2	28,63	42,21	13,58
ул. Полухина д.11	ул. Полухина д.11			0,032717	0,0394	1,2	28,58	39,31	10,73
ул. Полухина д.12	ул. Полухина д.12			0,019468	0,0241	0,714	28,82	43,64	14,82
ул. Полухина д.14	ул. Полухина д.14			0,032447	0,0397	1,19	28,8	38,48	9,68
ул. Полухина д.18	ул. Полухина д.18	0,051931			0,0292	1,556	11,35	18,89	7,54
ул. Полухина д.16	ул. Полухина д.16	0,191595			0,1079	4,991	11,25	19,78	8,53
ул. Полухина д.18	ул. Полухина д.18			0,005052	0,0052	0,185	28,79	34,7	5,91
ул. Полухина д.16	ул. Полухина д.16			0,033528	0,0401	1,229	28,78	35,67	6,89
ул. Павлова д.6 корп.3	Общественное Больницы	0,5343		0,035	0,3713	8,11	31,79	74,02	42,23
ул. Павлова д.6 корп.4	Общественное Больницы	0,71091	0,037094	0,028758	0,4864	10,782	33,26	76,64	43,38
ул. Куйбышева д.2а	Общ	0,082844		0,000314	0,047	2,338	17,14	72,23	55,09
ул. Куйбышева д.4	ул. Куйбышева д.4	0,03963			0,0223	1,049	17,29	73,04	55,75
ул. Павлова д.6 корп.5	Общественное Больницы	0,259098	0,044406	0,021182	0,2216	4,902	30,89	74,41	43,52
ул. Павлова д.6 корп.14	Общественное Больницы	0,159928		0,004635	0,0993	2,275	33,07	75,47	42,4
ул. Куйбышева д.2	ул. Куйбышева д.2	0,038283			0,0216	1,011	17,29	72,65	55,36
ул. Павлова д.9	ул. Павлова д.9	0,419043			0,2359	5,451	0,64	28,61	27,97
ул. Павлова д.9а	ввод 1	0,004067			0,0023	0,109	0,6	23,35	22,75
ул. Павлова д.6 корп.9	Общественное Больницы	0,259851		0,107458	0,3603	6,976	32,89	68,62	35,74
ул. Павлова д.11	ул. Павлова д.11	0,333328		0,031636	0,2511	5,438	33,46	63,61	30,15
ул. Павлова д.9	ул. Павлова д.9			0,056139	0,0708	2,058	19,85	31,5	11,66
ул. Павлова д.13	ул. Павлова д.13	0,405576		0,028121	0,2843	6,38	32,81	66,13	33,32
ул. Радищева д.42/10	ул. Радищева д.42/10	0,033358			0,0188	0,827	18,15	73,95	55,8
ул. Радищева д.39	ул. Радищева д.39	0,040142			0,0226	1,05	17,74	65,73	47,99
ул. Радищева д.35/8	ул. Радищева д.35/8	0,03372			0,019	0,847	17,61	74,11	56,5

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
ул. Куйбышева д.6	ул. Куйбышева д.6	0,033358			0,0188	0,91	17,35	74,24	56,89
ул. Радищева д.33/25	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,032334			0,0182	0,428	32,55	72,33	39,78
ул. Радищева д.38/27	магазин	0,022592			0,0127	0,619	18,25	75,37	57,12
ул. Куйбышева д.13	ул. Куйбышева д.13	0,033358			0,0188	0,845	18,14	71,3	53,17
ул. Радищева д.44/9	ул. Радищева д.44/9	0,033464			0,0188	0,818	18,16	73,23	55,06
ул. Радищева д.41	ул. Радищева д.41	0,04063			0,0229	1,045	17,69	60,83	43,14
ул. Радищева д.49	ул. Радищева д.49	0,041288			0,0232	1,216	17,43	47,36	29,93
ул. Радищева д.53	ул. Радищева д.53	0,040093			0,0226	1,132	17,78	43,06	25,27
ул. Рылеева д.5	ж/д ввод 2	0,01673			0,0094	0,487	17,73	58,18	40,45
ул. Рылеева д.5	ж/д ввод1	0,01673			0,0094	0,503	17,73	59,55	41,82
ул. Куйбышева д.15	ул. Куйбышева д.15	0,032731			0,0184	0,959	18,06	68,61	50,56
ул. Чехова д.6	ж/д ввод 1	0,01657			0,0093	0,613	17,62	56,49	38,88
ул. Чехова д.6	ж/д ввод 2	0,01657			0,0093	0,593	17,69	57,46	39,77
ул. Радищева д.45	ул. Радищева д.45	0,040445			0,0228	1,114	17,59	51,47	33,88
ул. Рылеева д.4	ул. Рылеева д.4	0,033093			0,0186	0,887	17,74	61,33	43,59
ул. Радищева д.52/1	ул. Радищева д.52/1	0,033564			0,0189	0,904	17,72	57,77	40,06
ул. Радищева д.48	ул. Радищева д.48	0,033327			0,0188	1,018	17,81	65,62	47,81
ул. Радищева д.43	ул. Радищева д.43	0,039605			0,0223	1,073	17,78	56,15	38,36
ул. Радищева д.47	ул. Радищева д.47	0,039605			0,0223	1,027	17,62	51,63	34
ул. Радищева д.51	ул. Радищева д.51	0,039887			0,0225	1,114	17,46	48,53	31,06
ул. Куйбышева д.1а	ул. Куйбышева д.1а	0,334637		0,066826	0,3199	6,841	30,76	58,4	27,64
ул. Куйбышева д.16	Общ Детские сады и ясли	0,083581		0,008986	0,0644	1,51	30,72	54,65	23,93
ул. Павлова д.5	ул. Павлова д.5	0,394966			0,2224	5,199	0,5	23,58	23,08
ул. Павлова д.5	ул. Павлова д.5			0,06895	0,0862	2,528	19,76	25,83	6,07
ул. Радищева д.64	магазин	0,00326			0,0018	0,122	14,76	46,93	32,17
ул. Радищева д.62/1	ул. Радищева д.62/1	0,040288			0,0227	1,462	14,14	48,95	34,81
ул. Чехова д.3	ул. Чехова д.3	0,040166			0,0226	1,141	14,72	48,27	33,55
ул. Чехова д.4	ул. Чехова д.4	0,032934			0,0185	1,147	17,6	54,62	37,02
ул. Радищева д.59	ул. Радищева д.59	0,033899			0,0191	1,13	17,7	44,2	26,51
ул. Радищева д.58	ул. Радищева д.58	0,033302			0,0187	1,155	17,47	53,12	35,65
ул. Радищева д.57	ул. Радищева д.57	0,033645			0,0189	0,981	17,78	42,56	24,77
ул. Радищева д.65/4	ул. Радищева д.65/4	0,040191			0,0226	1,215	6,87	39,99	33,12
ул. Радищева д.61	ул. Радищева д.61	0,047928			0,027	1,628	6,64	39,99	33,35
ул. Радищева д.63	Универмаг	0,04769			0,0268	1,709	6,6	37,54	30,94
ул. Полухина д.7	Инфекц. бол.	0,429065		0,05442	0,3415	8,997	32,07	36,07	4
ул. Полухина д.5	ул. Полухина д.5	0,070262			0,0396	1,996	13,11	37,18	24,07
ул. Полухина д.4	ул. Полухина д.4	0,098506			0,0555	2,697	13,1	38,28	25,18
ул. Полухина д.3	ул. Полухина д.3	0,048982			0,0276	1,344	13,18	40,82	27,64
пер. Дальний д.1	пер. Дальний д.1	0,048193			0,0271	1,445	13,08	39,07	25,99
ул. Полухина д.2	ул. Полухина д.2	0,048252			0,0272	1,409	13,22	41,01	27,79
пер. Дальний д.2	пер. Дальний д.2	0,039984			0,0225	1,116	7,27	35,88	28,6
ул. Полухина д.1	ул. Полухина д.1	0,049068			0,0276	1,478	7,51	33,81	26,3
ул. Фролова д.2	ул. Фролова д.2	0,033222			0,0332	1,651	12,33	29,79	17,46
ул. Полухина д.9а	ул. Полухина д.9а	0,11832			0,0666	2,992	12,53	28,32	15,79

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
ул. Полухина д.13	ул. Полухина д.13	0,043958		0,000043	0,0248	1,301	11,82	23,26	11,44
ул. Полухина д.9а	ул. Полухина д.9а			0,009806	0,0118	0,36	28,82	43,72	14,9
ул. К.Либкнехта д.66	Общественное Лабораторные корпуса Гаражи	0,142628		0,00029	0,0809	2,21	13,61	74,51	60,9
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 1	0,174923		0,016609	0,1309	3,024	14,38	59,64	45,26
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 2	0,174923		0,016609	0,1309	3,021	14,39	59,14	44,75
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 3	0,174923		0,016609	0,1308	3,042	13,81	58,93	45,12
ул. К.Либкнехта д.54	ввод 4	0,174923		0,016609	0,1309	3,027	14,17	59,32	45,16
ул. К.Либкнехта	бытовки	0,05585		0,000941	0,0333	0,844	14,45	68,68	54,24
ул. Малая ручьевая д.2	общ	0,032285			0,0182	0,455	14,62	68,34	53,72
ул. Малая ручьевая д.3	ул. Малая ручьевая д.3	0,076056			0,0428	1,083	14,6	67,7	53,1
ул. К.Либкнехта д.46к4	ул. К.Либкнехта д.46к4	0,522832		0,008135	0,3105	7,329	14,65	67,26	52,6
ул. Туристов д.19	д/с	0,055951		0,001143	0,0338	0,804	14,02	59,44	45,42
ул. Туристов д.11а	ул. Туристов д.11а	0,159862		0,014371	0,1184	2,656	13,17	47,8	34,64
ул. Туристов д.29а	ул. Туристов д.29а	0,142314		0,011921	0,1035	2,38	12,15	50,7	38,55
ул. Туристов д.23а	ул. Туристов д.23а	0,218568		0,029641	0,1814	4,003	12,4	48,71	36,31
ул. Туристов д.28	Многоквартирный ж/д	0,736		0,652	1,6987	32,296	10,64	46,37	35,73
ул. Туристов д.28	Общ.+ж/д	0,396666		0,002867	0,2289	5,603	14,3	42,76	28,46
ул. Туристов д.32	Общественное Поликлиники и диспансеры	0,107578		0,007173	0,0745	1,788	14,04	42,01	27,97
ул. Книповича д.19А	ул. Книповича д.19А	0,09138	0,03535	0,000579	0,0791	1,834	43,52	74	30,48
ул. Шмидта д.14	гаражи МТЭЦ	0,080841		0,001834	0,0489	1,384	62,6	100,2	37,61
ул. Шмидта д.14	АБК, Гараж, ЦИКР Горэлектросеть	0,051644		0,0291	0,654	63,05	106,43	43,38	43,38
ул. Шмидта д.16	АБК горэлектросеть	0,388047		0,001226	0,221	4,952	60,66	102,95	42,29
ул. Шмидта д.9	ул. Шмидта д.9	0,272783		0,025395	0,2047	4,394	59,06	98,51	39,45
ул. Шмидта д.11	ул. Шмидта д.11	0,097		0,01	0,0749	1,575	59,94	100,56	40,63
пер. Русанова д.12	ВУЗ	0,259077		0,005653	0,1574	3,465	59,45	98,5	39,05
ул. Шмидта д.11а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,04204			0,0237	0,535	59,72	98,54	38,81
ул. Шмидта д.17	ул. Шмидта д.17	0,278		0,039019	0,2351	4,914	59,9	100,89	41
пер. Русанова д.8	пер. Русанова д.8	0,351917		0,025644	0,2499	5,406	58,94	95,68	36,73
пер. Русанова д.2	пер. Русанова д.2	0,275		0,041	0,2377	4,912	59,1	96,25	37,14
пер. Русанова д.4	пер. Русанова д.4	0,264		0,038	0,2253	4,687	58,88	97,43	38,54
ул. Шмидта д.10	Общественное Бытовые и административно-вспомогательные помещения	0,965902	0,010338	0,017932	0,588	13,1	62,81	101,32	38,51
пер. Хибинский д.3	Общественное Гаражи Мастерские	0,496708	0,002341	0,002173	0,2857	6,921	32,6	94,36	61,76
ул. Спортивная д.11	ВУЗ и техникумы	0,282652		0,003934	0,1671	3,766	31,96	72,75	40,8
ул. Спортивная д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,179859		0,000734	0,1027	2,479	31,42	73,61	42,19
ул. Шмидта д.6	ул. Шмидта д.6	0,358675		0,039287	0,2812	5,958	32,85	93,26	60,41
ул. Шмидта д.8	ул. Шмидта д.8	0,606798		0,06227	0,4671	9,956	32,48	93,37	60,89

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
ул. Шмидта, д.4а	Адм.	0,18832			0,106	2,465	32,84	86,81	53,97
ул. Шмидта д.4	ж/д ввод 1	0,115871		0,011113	0,0877	1,862	33,22	88,72	55,5
ул. Шмидта д.2	ул. Шмидта д.2	0,377006		0,045162	0,3034	6,39	32,98	92,5	59,52
ул. Шмидта д.4	ж/д ввод 2	0,115871		0,011113	0,0877	1,864	33,12	90,07	56,95
пр. Кирова д.2	общ	0,700531		0,012397	0,4196	9,247	33,22	81,67	48,44
ул. Шмидта д.1 корп.1	ул. Шмидта д.1 корп.1	0,300104		0,05543	0,281	5,713	33,71	90,64	56,93
ул. Шмидта д.1 корп.2	ул. Шмидта д.1 корп.2	0,156		0,024	0,1364	2,805	33,54	84,88	51,34
ул. Шмидта д.1 корп.3	ул. Шмидта д.1 корп.3	0,322461		0,047169	0,2769	5,729	33,33	84,46	51,13
ул. Шмидта д.3	ул. Шмидта д.3	0,218		0,032	0,1873	3,89	33,7	88,66	54,96
ул. Шмидта д.5	ул. Шмидта д.5	0,325		0,056	0,2957	6,105	33,63	88,11	54,49
ул. Спортивная д.13/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,185199		0,0032415	0,1107	2,573	31,85	75,94	44,09
ул. Советская д.10	Общественное Пожарные депо	0,250365		0,016091	0,1736	3,732	32,21	71,67	39,46
ул. Советская д.8а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,069742		0,001602	0,0425	0,95	32,21	74,06	41,85
ул. Спортивная д.13/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,185199		0,0032415	0,1106	2,666	30,34	78,3	47,96
ул. Спортивная д.16	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,060238		0,001212	0,0362	0,954	30,48	80,97	50,49
пр. Кирова д.1	пр. Кирова д.1	0,45571	0,27523	0,009505	0,485	10,811	32,78	77,13	44,35
ул. Горького д.14	Высшие учебные заведения	0,1909		0,002661	0,1127	2,705	32,8	73,52	40,73
ул. Колхозная д.16а	адм.	0,108375		0,001493	0,064	1,545	31,41	65,73	34,32
ул. Фрунзе д.4	ул. Фрунзе д.4	0,054309		0,0306	0,0306	0,778	31,43	59,96	28,53
ул. Спортивная д.9	ул. Спортивная д.9	0,330181		0,052166	0,2906	6,076	31,58	70,75	39,17
ул. Колхозная д.10а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,08174			0,046	1,116	31,44	60,09	28,65
ул. Спортивная д.7/6	ул. Спортивная д.7/6	0,169587		0,02144	0,1384	2,957	31,9	67,62	35,72
ул. Фрунзе д.5	ул. Фрунзе д.5	0,090502			0,051	1,217	31,92	61,83	29,92
ул. Фрунзе д.7	Общественное Детские сады и ясли	0,108687		0,002704	0,0665	1,631	31,62	56,42	24,8
ул. Халтурина д.1	ул. Халтурина д.1	0,31181		0,04126	0,2567	5,681	31,14	52,5	21,36
ул. Печенгская д.26	ул. Печенгская д.26	0,063785			0,0359	0,98	31,31	39,49	8,18
ул. Халтурина д.3	ул. Халтурина д.3	0,312162		0,053021	0,2793	6,163	31,15	51,73	20,58
ул. Колхозная д.4/6	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,052377			0,0295	0,853	31,59	54,64	23,05
ул. Колхозная д.16	общ	0,23656			0,1332	3,118	30,91	68,72	37,8
ул. Колхозная д.15	общ	0,425312		0,072674	0,3856	7,976	26,02	62,29	36,26
ул. Колхозная д.12	ул. Колхозная д.12	0,062174		0,006489	0,048	1,043	31,58	63,93	32,35
ул. Советская д.9а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,09147			0,0515	1,277	32,26	67,07	34,82
ул. Советская д.12а	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,094897		0,003216	0,0598	1,376	32,28	68,98	36,71

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
ул. Советская д.17	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,102083			0,0575	1,493	29,5	61,12	31,61
ул. Советская д.18	Общественное Административные здания, главные конторы	0,2		0,00022	0,113	2,866	28,87	63,91	35,04
ул. Советская д.14	Общественное Высшие учебные заведения и техникумы	0,330982		0,004962	0,1959	4,909	32,85	67,19	34,34
ул. Фрунзе д.19	ул. Фрунзе д.19			0,005678	0,0063	0,208	17,99	42,93	24,94
ул. Горького д.17/14	ж/д ввод 2			0,007808	0,009	0,286	17,99	41,6	23,61
ул. Фрунзе д.17	ул. Фрунзе д.17			0,01146	0,0125	0,42	17,99	45,78	27,79
ул. Фрунзе д.17	ул. Фрунзе д.17	0,135485			0,0763	3,493	1,66	35,34	33,68
ул. Горького д.17/14	ж/д ввод 1	0,121677			0,0685	3,026	1,62	31,05	29,42
уд. Фрунзе д.11	Общественное Детские сады и ясли	0,097892		0,015424	0,0834	2,161	31,61	53,59	21,98
ул. Халтурина д.9	Склад			0,000003	0	0	18	39,94	21,94
ул. Фрунзе д.19	ул. Фрунзе д.19	0,088649			0,0499	2,327	1,61	32,16	30,55
ул. Фрунзе д.18	ул. Фрунзе д.18	0,112		0,015953	0,0951	2	30,04	57,36	27,32
ул. Генералова д.13	ул. Генералова д.13	0,12324		0,013249	0,0957	2,102	29,28	59,6	30,32
ул. Фрунзе д.21/4	ул. Фрунзе д.21/4			0,016178	0,0174	0,593	17,98	43,63	25,66
ул. Советская д.9	«Школа на 500 мест в районе улиц Советская Горького Фрунзе в г. Мурманске»	0,342855	0,322046	0,005533	0,6421	13,895	31,73	67,1	35,37
ул. Фрунзе д.30	ул. Фрунзе д.30	0,055003			0,031	0,79	29,27	57,42	28,15
ул. Декабристов д.12	ул. Декабристов д.12	0,158876		0,018657	0,1262	2,813	29,22	66,36	37,14
ул. Генералова д.11	ул. Генералова д.11	0,052815		0,006219	0,0416	1	29,25	62,1	32,85
ул. Генералова д.10	Общественное Административные здания, главные конторы	0,079402		0,000653	0,046	1,065	29,54	59,27	29,73
ул. Генералова д.12	ул. Генералова д.12	0,063		0,002603	0,0406	0,967	29,53	60,2	30,67
ул. Генералова д.6/24	ул. Генералова д.6/24	0,086		0,008382	0,0652	1,424	29,68	55,04	25,36
ул. Фрунзе д.21/4	ул. Фрунзе д.21/4	0,171491			0,0965	4,642	0,55	32,49	31,94
ул. Генералова д.8	Школы	0,063914			0,036	0,874	29,5	57,04	27,55
ул. Фрунзе д.22	ул. Фрунзе д.22	0,104146		0,132	0,3178	5,524	27,47	54,37	26,9
ул. Фрунзе д.22к1	ул. Фрунзе д.22к1	0,071294		0,099	0,2332	4,051	27,35	55,78	28,43
ул. Халтурина д.7	ул. Халтурина д.7			0,035732	0,0395	1,31	17,97	36,38	18,42
ул. Горького д.15	Административные здания ж/д ввод 2			0,002	0,0005	0,073	18	33,3	15,3
ул. Горького д.25	ул. Горького д.25	0,081733			0,046	2,781	0,35	15,87	15,52
ул. Новосельская д.4	ул. Новосельская д.4	0,2021		0,097518	0,2705	8,827	0,31	19,65	19,34
ул. Халтурина д.7	ул. Халтурина д.7	0,286091			0,1611	7,078	0,54	25,02	24,47
ул. Халтурина д.4	ж/д ввод 1	0,054964			0,0309	1,52	1,88	22,85	20,97
ул. Горького д.15	Административные здания ж/д ввод 1	0,151			0,085	4,098	1,95	22,75	20,8
ул. Новосельская д.6	ул. Новосельская д.6	0,191571		0,011394	0,1227	5,687	0,4	19,11	18,7
ул. Генералова д.1/13	Общественное Школы ввод 2			0,001089	0,0005	0,04	17,98	35,49	17,5
ул. Халтурина д.11	ул. Халтурина д.11			0,043201	0,0533	1,584	17,99	35,92	17,92
ул. Халтурина д.16	ул. Халтурина д.16			0,011	0,0128	0,403	17,99	40,03	22,04

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
ул. Халтурина д.16	ул. Халтурина д.16	0,112811			0,0635	2,83	1,64	29,42	27,79
ул. Халтурина д.11	ул. Халтурина д.11	0,314488			0,1771	7,468	2,02	25,37	23,35
ул. Генералова д.2/18	ул. Генералова д.2/18	0,329243		0,024369	0,2174	8,778	2,08	27,29	25,2
ул. Генералова д.1/13	Общественное Школы ввод 1	0,255494			0,1438	6,205	7,11	43,29	36,18
ул. Фрунзе д.29а	ул. Фрунзе д.29а	0,039715			0,0224	0,709	29,07	47,51	18,43
ул. Генералова д.3/20	ж/д ввод 2			0,046032	0,0581	1,688	17,97	38,01	20,04
ул. Фрунзе д.27	ул. Фрунзе д.27	0,058101			0,0327	0,924	29,37	52,29	22,92
ул. Фрунзе д.23	ул. Фрунзе д.23	0,06158			0,0347	0,807	29,65	52,13	22,48
ул. Фрунзе д.25	ул. Фрунзе д.25	0,043161			0,0243	0,631	29,43	51,89	22,46
ул. Генералова д.3/20	ж/д ввод 1	0,6436			0,3623	14,677	7,61	46,13	38,52
ул. Декабристов д.4/22	ул. Декабристов д.4/22	0,122705			0,0691	3,424	6,48	44,88	38,39
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			0,0224	1,578	4,61	30,39	25,78
ул. Фрунзе д.35	ул. Фрунзе д.35	0,039336			0,0221	0,648	29,06	46,5	17,43
ул. Владимирская д.15а	ул. Владимирская д.15а	0,008472			0,0048	0,408	4,69	31,54	26,85
ул. Халтурина д.15	Общественное Административные здания, главные конторы	0,555162			0,3126	13,985	0,76	24,49	23,74
пер. Русанова д.7	Адм.	0,106217			0,0598	1,384	59,03	95,39	36,36
пер. Русанова д.3	пер. Русанова д.3	0,305		0,06	0,2927	5,949	58,82	95,45	36,63
пер. Русанова д.1	пер. Русанова д.1	0,306		0,055	0,2828	5,838	59,07	95,05	35,98
пер. Русанова д.5	пер. Русанова д.5	0,090109		0,00607	0,063	1,372	55,38	93,35	37,98
пр. Ленина д.42	Административные здания	0,823506	0,0435	0,013495	0,5238	11,808	55,22	92,13	36,9
пр. Ленина д.44	пр. Ленина д.44	0,142		0,024	0,1283	2,65	55,2	93,38	38,19
пр. Ленина д.46	пр. Ленина д.46	0,3207			0,1806	4,134	0,49	38,47	37,98
пр. Ленина д.46	пр. Ленина д.46			0,03503	0,0438	1,284	19,99	40,41	20,42
пр. Ленина д.39	пр. Ленина д.39	0,144791		0,016265	0,1143	2,427	52,38	90,16	37,78
пр. Ленина д.45	ввод 2	0,33014		0,02359	0,2333	5,093	49,33	89,04	39,71
пр. Ленина д.43	Общественное Административные здания, главные конторы	0,487536			0,2745	6,254	50,34	90,13	39,79
пр. Ленина д.41	пр. Ленина д.41	0,246244		0,029572	0,1983	4,173	52,61	89,58	36,98
пр. Ленина д.35	Общественное Административные здания, главные конторы	0,356392		0,00119	0,2031	4,613	44,61	84,46	39,85
пр. Ленина д.34	Многофункц. компл. (пер)	0,897959	4,547941	0,3112	3,8058	90,328	27,42	90,94	63,52
пр. Ленина д.33	пр. Ленина д.33	0,3155	1,118	0,16404	0,9671	21,014	33,26	75,22	41,96
ул. Журбы д.4а	общ.	0,048218			0,0271	1,209	1,52	54,1	52,59
пр. Ленина д.37	Общественное Административные здания, главные конторы	0,458339	0,249	0,011472	0,4706	10,466	44,89	79,11	34,22
ул. Книповича д.19	ул. Книповича д.19	0,303		0,064	0,2991	6,096	43,68	70,97	27,29
ул. П.Зори д.12а	Общественное Компрессорные	0,059679			0,0336	0,846	43,66	78,85	35,19
ул. Журбы д.4	ул. Журбы д.4	0,173502			0,0977	3,99	1,56	53,61	52,05
ул. Журбы д.4	ул. Журбы д.4			0,01379	0,0174	0,506	29,99	50,37	20,37

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
ул. Журбы д.10	ул. Журбы д.10	0,380328			0,2141	8,869	0,94	53,76	52,82
ул. Журбы д.10	ул. Журбы д.10			0,049616	0,0628	1,819	29,8	50,6	20,8
ул. Журбы д.12	ул. Журбы д.12	0,196		0,022	0,154	3,386	17,41	69,61	52,2
ул. П.Зори д.10	ул. П.Зори д.10	0,466195		0,065051	0,3928	8,315	19,48	67,77	48,29
ул. П. Дивизии д.6	Общественное Лабораторные корпуса Склад,ВИС	0,049661	0,03024	0,00029	0,0509	1,207	31,41	76,15	44,74
ул. П. Дивизии д.3	ул. П. Дивизии д.3	0,268272		0,028357	0,2081	4,449	31,43	75,83	44,4
ул. П. Дивизии д.7	ул. П. Дивизии д.7	0,202		0,032	0,1777	3,748	30,63	76,71	46,09
пр. Ленина д.31	пр. Ленина д.31	0,16906			0,0952	3,981	1,52	53,08	51,56
пр. Ленина д.31	пр. Ленина д.31			0,011897	0,0148	0,436	29,99	49,83	19,84
пр. Ленина д.31а	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,0413	0,0514	1,514	29,86	48,93	19,07
ул. П. Дивизии д.9	ул. П. Дивизии д.9	0,231		0,031	0,1922	4,08	31,11	77,92	46,81
пр. Ленина д.28	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,202885		0,004107	0,1224	2,819	31,07	77,51	46,44
пр. Ленина д.26	пр. Ленина д.26	0,251459		0,030636	0,2027	4,368	30,88	75,56	44,68
пр. Ленина д.24	пр. Ленина д.24	0,235		0,031	0,194	4,184	30,92	75,09	44,17
пр. Ленина д.31а	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,19			0,107	4,607	0,12	51,42	51,3
пр-кт. Кирова д.20	пр-кт. Кирова д.20	0,289		0,036	0,2354	4,934	31,1	72,09	40,99
ул. П. Дивизии д.1/16	Общественное Школы	0,207		0,061	0,2326	3,658	30,57	73,29	42,72
пр-кт. Кирова д.18	Общественное Детские сады и ясли	0,13034		0,013906	0,1014	2,164	29,7	72,43	42,73
пр-кт. Кирова д.14/2	Общественное Кинотеатры	0,199184			0,1121	2,542	31,85	75,79	43,94
пр-кт. Кирова д.22	пр-кт. Кирова д.22	0,249		0,054	0,249	5,028	29,83	72,32	42,49
пр-кт. Кирова д.20а	пр-кт. Кирова д.20а	0,227		0,035	0,1981	4,14	29,79	73,03	43,24
пр-кт. Кирова д.24б	пр-кт. Кирова д.24б	0,191		0,038	0,1836	3,785	29,62	72,68	43,06
пр. Ленина д.22	пр. Ленина д.22	0,244		0,032	0,2008	4,375	30,9	74,72	43,82
пр. Ленина д.29	пр. Ленина д.29			0,028	0,035	1,027	29,94	48,4	18,47
пр. Ленина д.29	пр. Ленина д.29	0,187			0,1053	4,462	1,27	51,5	50,23
ул. Журбы д.5	ул. Журбы д.5	0,141909		0,001288	0,0825	1,919	18,68	67,92	49,24
ул. Журбы д.6	ул. Журбы д.6	0,1806		0,04429	0,1903	3,856	18,79	68,86	50,07
ул. Журбы д.1	ул. Журбы д.1	0,378142		0,000773	0,2144	4,951	19,14	68,02	48,88
ул. Журбы д.2	Общественное Больницы	0,254102		0,017428	0,1782	3,886	19,17	67,12	47,95
ул. П.Зори д.8	ж/д	0,310066		0,053	0,2811	5,824	19,72	67,17	47,45
ул. П.Зори д.8а	Предприятия	0,015934			0,009	0,232	19,73	67,05	47,32
пр. Ленина д.20	пр. Ленина д.20	0,398		0,085	0,3947	8,047	20,85	66,91	46,07
пр. Ленина д.23 корп.1	Общественное Универмаги, универсамы, магазины	0,095572	0,005116	0,000877	0,0595	1,336	20,38	65,81	45,44
пр. Ленина д.23	пр. Ленина д.23	0,303074		0,02011	0,2112	4,583	19,74	65,47	45,72
пр. Ленина д.27	Общественное Клубы	0,309016	0,076	0,0554	0,5157	10,327	16,2	64,98	48,78
ул. Марата д.30	общ.маг.	0,130765		0,029695	0,1329	2,721	20,39	67,11	46,72
пр. Ленина д.21	пр. Ленина д.21	0,281518		0,025191	0,2095	4,462	19,95	65,21	45,26
ул. П.Зори д.2	ж/д	0,327			0,1841	4,238	0,48	45,57	45,09
пр. Ленина д.25	пр. Ленина д.25	0,248352		0,030602	0,2016	4,234	19,74	66,45	46,71

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
ул. П.Зори д.4	Общественное Административные здания, главные конторы	0,197992			0,1115	2,52	19,32	65,72	46,4
ул. П.Зори д.6	ул. П.Зори д.6	0,304677		0,046383	0,265	5,503	19,38	66,11	46,73
пр. Ленина д.19	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 1	0,345889			0,1947	4,536	0,46	45,62	45,16
ул. П.Зори д.2	ж/д			0,044	0,0562	1,613	19,99	40,11	20,12
пр. Ленина д.19	Общественное Административные здания, главные конторы ввод 2			0,02377	0,0295	0,872	19,99	40,08	20,09
ул. Павлова д.41	ул. Павлова д.41	0,1557		0,217	0,381	20,476	1,48	36,99	35,51
ул. Академика Павлова, д.25А	ул. Академика Павлова, д.25А	0,1557		0,217	0,3686	15,503	15,31	74,35	59,04
ул. Радищева д.19	ул. Радищева д.19	0,203659		0,029898	0,173	3,864	32,38	77,8	45,43
ул. Радищева д.20	Общественное Административные здания, главные конторы	0,074155			0,0417	1,045	32,41	74,72	42,31
ул. Павлова д.6 корп.8	Общественное Больницы	0,313444		0,096959	0,3695	7,387	30,63	76,22	45,59
ул. Павлова д.6 корп.6	Общественное Больницы	0,3415	0,123582	0,025796	0,3372	7,46	29,86	75,71	45,85
ул. Павлова д.6	Общественное Больницы Диализный центр	1,498462	1,058402	0,326521	2,0932	44,668	32,44	76,97	44,54
ул. Радищева д.28	ул. Радищева д.28	0,017993		0,004507	0,0182	0,477	31,75	70,6	38,85
ул. Павлова д.6 корп.7	Общественное Больницы	0,196237	0,0902	0,004983	0,1878	4,33	31,59	77,95	46,36
ул. Радищева д.29	Общественное	0,080398	0,015953	0,010284	0,0778	1,688	30,78	74,27	43,48
ул. Радищева д.29а	Общественное Административные здания, главные конторы	0,17		0,095833	0,2852	5,396	30,29	74,42	44,13
ул. Павлова д.22	ул. Павлова д.22	0,061755			0,0348	1,447	15,97	52,28	36,31
ул. Павлова д.26	ул. Павлова д.26	0,069495			0,0391	1,653	15,51	43,93	28,42
ул. Павлова д.30	ул. Павлова д.30	0,073199			0,0412	1,735	15,53	41,56	26,04
ул. Павлова д.32	ул. Павлова д.32	0,039691			0,0223	0,993	15,69	40,2	24,51
ул. Павлова д.36	ул. Павлова д.36	0,046039			0,0259	1,203	15,44	38,22	22,78
ул. Павлова д.34	ул. Павлова д.34	0,046018			0,0259	1,126	15,63	38,47	22,83
ул. Павлова д.28	ул. Павлова д.28	0,080148			0,0451	1,877	15,4	42,04	26,64
ул. Павлова д.24	ул. Павлова д.24	0,086151			0,0485	2,04	15,33	45,43	30,09
ул. Павлова д.28	ул. Павлова д.28			0,004653	0,0057	0,171	29,47	56,58	27,11
ул. Павлова д.24	ул. Павлова д.24			0,004012	0,0049	0,147	29,47	59,47	30
ул. Павлова д.30	ул. Павлова д.30			0,004387	0,0051	0,161	29,47	55,98	26,51
ул. Павлова д.26	ул. Павлова д.26			0,003589	0,0041	0,132	29,47	58,17	28,7
ул. Павлова д.14	ул. Павлова д.14	0,040615			0,0229	1,02	18,48	73,76	55,27
ул. Павлова д.33	ул. Павлова д.33	0,039862			0,0224	1,272	17,8	66,69	48,88
ул. Павлова д.31	ул. Павлова д.31	0,040362			0,0227	1,242	17,91	70,46	52,55
ул. Радищева д.32	Общ.	0,7661		0,054464	0,5401	11,987	29,14	69,44	40,3
ул. Радищева д.31/8	Общественное Пожарные депо УТВ	0,152798	0,006745	0,001344	0,0954	2,181	32,34	73,14	40,8

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
ул. Радищева д.31/8 /гараж	Общественное Гаражи	0,09939			0,056	1,305	32,37	73,75	41,38
ул. Павлова д.12	ЦТП, бойлерная	0,153675	0,008748		0,0932	3,773	18,13	71,92	53,79
ул. Павлова д.12	ЦТП, бойлерная			0,011679	0,0148	0,428	29,92	85,3	55,38
ул. Куйбышева д.12	Общ	0,06667			0,0375	0,925	31,63	66,72	35,09
ул. Чехова д.11	Школа ввод 1	0,296337			0,1668	7,053	14,99	50,83	35,85
ул. Чехова д.11	Школа ввод 2			0,015824	0,0188	0,58	29,54	65,62	36,09
ул. Чехова д.10	ул. Чехова д.10	0,033509			0,0189	0,926	15,55	55,17	39,62
ул. Чехова д.12/37	ул. Чехова д.12/37	0,03124			0,0176	1,052	15,38	54,69	39,31
ул. Куйбышева д.19	ул. Куйбышева д.19	0,019127			0,0108	0,57	18,14	64,58	46,45
ул. Куйбышева д.21	ул. Куйбышева д.21	0,019155			0,0108	0,664	18,13	61,4	43,27
ул. Куйбышева д.23	ул. Куйбышева д.23	0,018713			0,0105	0,717	18,11	59,23	41,12
ул. Рылеева д.6	гостиница	0,091846		0,006841	0,0649	1,573	31,29	59,68	28,39
ул. Фролова д.25	Общ.	0,083405			0,047	2,193	13,89	24,82	10,94
ул. Фролова д.24	ул. Фролова д.24	0,055019			0,031	1,346	15,04	26,68	11,64
ул. Фролова д.26	ул. Фролова д.26	0,055449			0,0312	1,413	14,13	24,94	10,81
ул. Павлова д.42/20	ул. Павлова д.42/20			0,008112	0,009	0,297	29,33	46,33	16,99
ул. Павлова д.47	ул. Павлова д.47	0,039458			0,0222	1,087	14,82	36,99	22,17
пер. Дальний д.16	ввод 1	0,0373455			0,021	0,952	14,81	38,58	23,77
пер. Дальний д.11	пер. Дальний д.11	0,048428			0,0273	1,328	14,13	34,86	20,72
пер. Дальний д.11	пер. Дальний д.11			0,002925	0,0028	0,107	29,15	49,52	20,37
ул. Павлова д.49	ул. Павлова д.49	0,040362			0,0227	1,171	14,75	33,31	18,57
ул. Павлова д.42/20	ул. Павлова д.42/20	0,072049			0,0406	1,801	15	31,75	16,75
ул. Павлова д.38	ул. Павлова д.38	0,039199			0,0221	1,081	15,47	36,27	20,81
ул. Павлова д.51	ул. Павлова д.51	0,040362			0,0227	1,178	14,74	34,78	20,04
ул. Фролова д.22	ул. Фролова д.22	0,055393			0,0312	1,417	14,99	29,26	14,28
ул. Фролова д.9а	д/с ввод 1	0,06388			0,036	1,741	12,96	22,61	9,65
ул. Фролова д.9а	д/с ввод 2			0,005217	0,0057	0,191	28,95	37,76	8,81
Восточная котельная									
ул. Кильдинская д.25	ул. Кильдинская д.25	0,322			0,2012	4,177	2,21	50,83	48,62
ул. Кильдинская д.23	ул. Кильдинская д.23	0,179			0,1119	2,329	2,22	55,73	53,51
ул. Кильдинская д.21	ул. Кильдинская д.21	0,609			0,3806	7,963	2,03	59,07	57,04
ул. Кильдинская д.25	ул. Кильдинская д.25			0,044	0,0558	1,613	49,44	85,14	35,7
ул. Кильдинская д.23	ул. Кильдинская д.23			0,019198	0,0243	0,704	49,39	90,06	40,66
ул. Кильдинская д.19	ул. Кильдинская д.19	0,168412			0,1053	2,212	2,05	61,79	59,74
ш. В.Ростинское д.17а	Общественное	0,173763		0,14362	0,4043	6,921	2,25	42,28	40,03
ул. Кильдинская д.17	ул. Кильдинская д.17			0,026769	0,0333	0,982	49,27	93,77	44,5
ул. Кильдинская д.15	ул. Кильдинская д.15			0,024065	0,0298	0,882	49,26	90,97	41,71
ш. В.Ростинское д.11	ш. В.Ростинское д.11			0,018116	0,023	0,664	49,68	67,12	17,44
ш. В.Ростинское д.13	ш. В.Ростинское д.13			0,051269	0,0651	1,88	49,57	66,84	17,27
ул. Кильдинская д.17	ул. Кильдинская д.17	0,222153			0,1388	2,932	1,98	58,53	56,55
ул. Кильдинская д.15	ул. Кильдинская д.15	0,231642			0,1448	3,074	1,94	56,19	54,24
ш. В.Ростинское д.11	ш. В.Ростинское д.11	0,162			0,1012	2,098	3,06	32,95	29,89

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
ш. В.Ростинское д.13	ш. В.Ростинское д.13	0,316485			0,1978	4,099	2,88	32,62	29,74
ул. Кильдинская д.21	ул. Кильдинская д.21			0,109	0,1371	3,997	49,26	93,55	44,29
ул. Кильдинская д.19	ул. Кильдинская д.19			0,02082	0,0261	0,763	49,28	96,27	46,99
ул. Кильдинская д.13	ул. Кильдинская д.13	0,227628			0,1423	3,056	1,94	51,44	49,5
ш. В.Ростинское д.15	ш. В.Ростинское д.15	0,16			0,1	2,089	2,96	31,99	29,04
ул. Кильдинская д.9 к.2	ул. Кильдинская д.9 к.2			0,023658	0,0292	0,867	49,43	75,18	25,75
ул. Кильдинская д.9 к.2	ул. Кильдинская д.9 к.2	0,202163			0,1264	2,717	2,87	39,66	36,79
ул. Кильдинская д.11	ул. Кильдинская д.11			0,026769	0,0321	0,982	49,24	83,98	34,74
ул. Кильдинская д.13	ул. Кильдинская д.13			0,029743	0,0363	1,091	49,25	86,15	36,9
ш. В.Ростинское д.15	ш. В.Ростинское д.15			0,028	0,0353	1,027	49,53	66,17	16,64
ш. В.Ростинское д.17	ш. В.Ростинское д.17			0,027847	0,035	1,021	49,51	67,5	18
ул. Кильдинская д.9 к.1	ул. Кильдинская д.9 к.1			0,046507	0,0578	1,705	49,43	76,34	26,91
ул. Кильдинская д.11	ул. Кильдинская д.11	0,213501			0,1334	2,905	1,83	48,92	47,09
ш. В.Ростинское д.17	ш. В.Ростинское д.17	0,214042			0,1338	2,802	2,9	33,39	30,49
ул. Кильдинская д.9 к.1	ул. Кильдинская д.9 к.1	0,311124			0,1945	4,165	2,8	40,07	37,26
ул. Папанина д.25	Административное здание	0,245057		0,001608	0,1554	4,538	31,68	116,96	85,28
ул. Папанина д.27	Административное здание	0,33454		0,029481	0,25	7,535	29,67	116,8	87,13
пр. Северный д.16	ввод 2	0,257618		0,046417	0,2582	4,956	10,6	71,03	60,43
пр. Северный д.16	ввод 3	0,257618		0,046417	0,2581	4,968	10,52	69,05	58,53
пр. Северный д.18	пр. Северный д.18	0,160775		0,011974	0,1174	2,765	10,66	64,28	53,62
пр. Северный д.12	пр. Северный д.12	0,165		0,026	0,1399	3,551	10,81	61,61	50,8
пр. Северный д.10	ввод 1	0,260333		0,058666	0,286	5,364	11,01	68,09	57,08
пр. Северный д.14	пр. Северный д.14	0,167032		0,012039	0,1214	2,823	10,84	71,27	60,43
пр. Северный д.16	ввод 1	0,257618		0,046417	0,2583	4,948	10,66	72,89	62,23
пр. Северный д.8	пр. Северный д.8	0,169		0,02	0,134	3,263	11,18	64,21	53,03
пр. Северный д.10	ввод 2	0,260333		0,058666	0,286	5,36	10,85	71,31	60,47
пр. Северный д.10	ввод 2	0,260333		0,058666	0,2861	5,357	11,15	71,78	60,64
пр. Северный д.2	пр. Северный д.2	0,163		0,019	0,1288	3,119	11,69	69,06	57,38
пр. Северный д.6	пр. Северный д.6	0,186		0,021	0,1606	3,118	11,31	63,92	52,62
пр. Северный д.4	ввод 3	0,2597		0,086	0,3432	6,225	11,62	72,6	60,98
пр. Северный д.4	ввод 1	0,2597		0,086	0,3431	6,228	11,49	70,28	58,78
пр. Северный д.4	ввод 2	0,2597		0,086	0,3431	6,227	11,55	72,38	60,84
ул. Буркова д.32	Общественное	0,082759	0,128449	0,456896	1,0856	17,207	9,56	75,03	65,47
ул. Буркова д.32 к 1	ул. Буркова д.32 к 1	0,728421		0,021333	0,5	10,283	10,06	82,58	72,52
ул. Буркова д.30	Административные	0,234344			0,1465	3,12	11,09	78,18	67,08
ул. К.Маркса д.17	Общественное	0,374574	0,585656	0,008614	0,7383	16,914	11,53	79,57	68,03
ул. Буркова д.36	Общественное	0,27348	0,387	0,13244	0,6909	14,234	9,84	77,47	67,63
ул. К.Маркса д.15 корп.2	ул. К.Маркса д.15 корп.2	0,212288			0,1327	2,834	10,6	79,39	68,79
ул. К.Маркса д.15 корп.1	ул. К.Маркса д.15 корп.1	0,144599		0,02	0,132	2,607	10,89	82,47	71,58

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
Папанина, 2	Переуступка за счет Плазмы. 2025г	0,086	0,134		0,2207	4,54	9,6	73,48	63,89
ул. Папанина д.4	Административное здание	0,190894		0,000646	0,1206	2,597	8,72	71,82	63,09
ул. К.Маркса д.26	ул. К.Маркса д.26	0,357305		0,026786	0,2795	5,598	7,18	77,75	70,57
ул. С.Перовской д.43 к.1	ул. С.Перовской д.43 к.1	0,061909		0,05761	0,12	3,974	7,01	76,72	69,71
ул. С.Перовской д.43	ул. С.Перовской д.43	0,413923		0,028252	0,3177	6,449	6,64	78,9	72,26
ул. Папанина д.3	Школа и теплицы	0,601503	0,664855	0,008224	0,9549	19,197	11,79	63,57	51,79
ул. Папанина д.1	Поликлиника	0,1868		0,013773	0,1457	2,907	12	81,8	69,8
ул. Папанина д.3 корп.1	Административное здание	0,286311			0,1789	3,684	11,89	90,61	78,73
ул. Буркова д.51а	Административные	0,108285			0,0677	1,417	12,26	73,42	61,16
ул. К.Маркса д.23/51	ул. К.Маркса д.23/51	0,212		0,033	0,2013	3,941	12,22	73,1	60,88
ул. Буркова д.34	Школы	0,158315		0,004721	0,1088	2,268	12,27	75,78	63,5
ул. К.Маркса д.19	ул. К.Маркса д.19	0,2934		0,001803	0,1872	3,892	12,31	79,48	67,16
ул. К.Маркса д.25а	ул. К.Маркса д.25а	0,260096		0,002453	0,1677	3,479	11,48	71,24	59,76
ул. К.Маркса д.30	ул. К.Маркса д.30	0,159		0,021	0,1437	2,765	12,07	84,33	72,26
ул. К.Маркса д.32	ул. К.Маркса д.32	0,313		0,056	0,3137	5,946	12,07	84,8	72,73
ул. К.Маркса д.44	ул. К.Маркса д.44	0,303		0,068	0,3329	6,193	11,92	65,22	53,3
ул. К.Маркса д.34	ул. К.Маркса д.34	0,269		0,051	0,2403	6,249	11,74	84,86	73,12
ул. К.Маркса д.42	ул. К.Маркса д.42	0,507011		0,070572	0,4661	8,923	11,85	51,03	39,17
ул. Буркова д.43	ул. Буркова д.43	0,308		0,039	0,2743	5,36	11,65	70,65	59
ул. Буркова д.41	ул. Буркова д.41	0,273349		0,049482	0,2745	5,266	10,91	68,96	58,05
пр. Тарана д.24	школа	0,091081			0,0569	1,241	11,42	68,34	56,92
ул. Буркова д.39	ул. Буркова д.39	0,211		0,035	0,2048	3,994	11,41	70,81	59,39
ул. Буркова д.45	ул. Буркова д.45	0,27		0,06	0,2946	5,553	12,28	72,59	60,31
ул. К.Маркса д.38а	ул. К.Маркса д.38а	0,1935	0,430146	0,1591	0,7263	14,317	12,6	59,49	46,89
ул. К.Маркса д.36	ул. К.Маркса д.36	0,296		0,059	0,3089	5,856	11,85	84,3	72,45
ул. К.Маркса д.38	ул. К.Маркса д.38	0,133553		0,013439	0,1024	2,489	11,97	83,89	71,92
ул. К.Маркса д.40	ул. К.Маркса д.40	0,130898		0,014432	0,1023	2,466	11,71	44,93	33,21
ул. К.Маркса д.48	ул. К.Маркса д.48	0,223808	0,072	0,026368	0,2564	4,999	14,05	54,71	40,66
ул. Т. Резервы д.5	ж/д ввод 2	0,2555		0,0505	0,2637	5,195	13,7	63,34	49,64
ул. Т. Резервы д.5	ж/д ввод 1	0,2555		0,0505	0,2635	5,211	12,62	61,92	49,3
ул. П. Зори д.46а	ул. П. Зори д.46а	0,133414		0,000703	0,0848	1,828	13,61	65,82	52,22
ул. П.Зори д.58	ввод 1	0,10726			0,067	1,449	1,84	53,23	51,39
ул. П.Зори д.58	ввод 2			0,007448	0,0082	0,273	29,99	51,15	21,16
ул. Т. Резервы д. 4	гараж	0,098821			0,0618	1,29	1,26	50,21	48,95
ул. Т. Резервы д.6	ж/д ввод 2			0,009407	0,0104	0,345	29,98	47,4	17,41
ул. П.Зори д.49 к.2	ж/д	0,641		0,065	0,5377	10,514	9,76	60,36	50,61
ул. Т. Резервы д.6	ж/д ввод 1	0,130298			0,0814	1,741	0,86	48,68	47,82
ул. П.Зори д.51/33	Кинотеатры	0,207045			0,1294	2,665	13,76	63,94	50,18
ул. П.Зори д.49 к.4	ж/д	0,133		0,022	0,1295	2,47	9,9	56,1	46,19
ул. П.Зори д.49 к.5	ж/д	0,319		0,06	0,3257	6,169	9,61	56,74	47,13
ул. П.Зори д.49 к.3	ул. П.Зори д.49 к.3	0,299342		0,04093	0,2735	5,257	10,02	57,33	47,31
ул. П.Зори д.49 к.6	ж/д	0,156		0,02	0,1258	3,103	9,76	55,48	45,73
ул. П.Зори д.62	Магазины	0,34409		0,308425	0,8551	14,34	4,95	67,44	62,49

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
ул. П.Зори д.60	Высшие учебные заведения	0,381		0,027851	0,2969	5,89	11,64	68,92	57,28
ул. Буркова д.47	Детские сады	0,131316		0,011974	0,1073	2,116	12,84	69,07	56,23
ул. К.Маркса д.25	ул. К.Маркса д.25	0,193		0,037	0,1978	3,811	12,2	69,97	57,77
ул. Буркова д.49	ул. Буркова д.49	0,268		0,057	0,287	5,431	12,02	70,39	58,37
ул. П.Зори д.50	ул. П.Зори д.50	0,038		0,002	0,0279	0,569	13,76	67,35	53,59
ул. К.Маркса д.27	ул. К.Маркса д.27	0,05375		0,002857	0,0395	0,936	3,97	65,34	61,38
ул. К.Маркса д.29	ул. К.Маркса д.29	0,218107		0,008107	0,1534	3,479	3,92	64,12	60,2
ул. Книповича д.24	ул. Книповича д.24	0,158		0,02	0,14	2,841	4,68	73,82	69,14
ул. П.Зори д.20	ж/д	0,306		0,068	0,3307	6,511	4,69	73,55	68,86
ул. Книповича д.22	ул. Книповича д.22	0,312		0,064	0,3268	6,42	4,3	73,66	69,36
ул. Книповича д.25	ул. Книповича д.25	0,303		0,054	0,3026	5,798	4,98	75,15	70,17
ул. П.Зори д.18	ул. П.Зори д.18	0,154508		0,012438	0,1226	2,458	4,68	75,52	70,84
ул. П.Зори д.41 к.4	ж/д	0,303			0,1894	8,062	15,47	67,12	51,65
ул. П.Зори д.41 к.4	ж/д			0,058	0,0726	2,127	28,88	59,47	30,59
ул. Т. Резервы д.8	ул. Т. Резервы д.8	0,204903		0,026122	0,1648	4,203	0,56	46,14	45,58
ул. Т. Резервы д.9	ул. Т. Резервы д.9	0,368			0,23	10	15,43	66,94	51,51
ул. Т. Резервы д.9	ул. Т. Резервы д.9			0,076	0,0942	2,787	28,93	59,48	30,55
ул. Т. Резервы д.11а	Адм.	0,159954		0,001932	0,1025	4,412	14,81	64,01	49,2
ул. Т. Резервы д.11	ул. Т. Резервы д.11	0,260783			0,163	7,04	15,28	61,7	46,43
ул. Т. Резервы д.13	ж/д ввод 1	0,246			0,1537	6,971	14,97	62,77	47,8
ул. Т. Резервы д.11	ул. Т. Резервы д.11			0,039944	0,0496	1,465	28,96	54,64	25,68
ул. Т. Резервы д.13	ж/д ввод 2			0,044	0,0534	1,613	28,79	55,57	26,78
ул. Н. Плато д.16	ул. Н. Плато д.16	0,30583			0,1911	7,886	16,73	62,67	45,94
ул. Н. Плато д.16а	ул. Н. Плато д.16а	0,368915			0,2306	9,801	18,12	61,76	43,64
ул. Н. Плато д.16а	ул. Н. Плато д.16а			0,067598	0,0846	2,479	29,08	53,13	24,05
ул. Н. Плато д.16	ул. Н. Плато д.16			0,064623	0,082	2,37	29,09	54,83	25,74
ул. Н. Плато д.20	ул. Н. Плато д.20	0,202			0,1262	5,411	15,27	60,08	44,81
ул. Н. Плато д.22	ул. Н. Плато д.22	0,201996			0,1262	5,744	15,32	59,67	44,36
ул. Н. Плато д.14	ул. Н. Плато д.14	0,303817			0,1899	8,148	16,16	56,81	40,65
ул. Н. Плато д.18	ул. Н. Плато д.18	0,303368			0,1896	8,469	16,44	56,35	39,91
ул. Н. Плато д.20	ул. Н. Плато д.20			0,044	0,0549	1,613	29,02	52,75	23,73
ул. Н. Плато д.22	ул. Н. Плато д.22			0,03461	0,0423	1,269	28,92	52,35	23,43
ул. Н. Плато д.14	ул. Н. Плато д.14			0,048941	0,0608	1,795	28,98	49,09	20,11
ул. Н. Плато д.18	ул. Н. Плато д.18			0,047589	0,0577	1,745	28,98	48,51	19,54
ул. Н. Плато д.17	общественное			0,008209	0,0085	0,301	28,44	54,75	26,31
ул. Н. Плато д.17	общественное	0,133848			0,0837	4,076	15,6	62,7	47,09
ул. Н. Плато д.2	ул. Н. Плато д.2	0,202558			0,1266	5,095	18,74	75,23	56,49
ул. Н. Плато д.2а	ул. Н. Плато д.2а			0,037584	0,0472	1,378	29,56	67,99	38,43
ул. Книповича д.40а	общ	0,014576			0,0091	0,398	1,47	58,27	56,81
ул. Книповича д.40а	общ			0,000008	0	0	29,98	69,72	39,73
ул. Н. Плато д.2а	жд	0,218407			0,1365	5,833	18,72	76,34	57,62
ул. Книповича д.27	ул. Книповича д.27	0,252		0,053	0,2673	5,18	5,08	75,69	70,61
ул. Н. Плато д.2	ул. Н. Плато д.2			0,031906	0,0408	1,17	29,69	66,78	37,08
ул. Книповича д.42	ул. Книповича д.42			0,053537	0,0679	1,963	29,68	67,18	37,5
ул. Книповича д.38	ул. Книповича д.38	0,300886		0,052997	0,2992	5,734	3,27	63,11	59,84

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
ул. Книповича д.40	ул. Книповича д.40	0,304188		0,053267	0,3018	5,787	2,88	59,24	56,37
ул. Книповича д.42	ул. Книповича д.42	0,304228			0,1901	7,68	18,12	75,31	57,19
ул. Книповича д.36	Общ	0,334269		0,015786	0,2421	4,894	3,62	67,93	64,3
ул. Книповича д.33к1	ул. Книповича д.33к1	0,202		0,046	0,2221	4,227	4,86	71,99	67,13
ул. Н. Плато д.7	ул. Н. Плато д.7	0,202286			0,1264	5,291	17,83	68,58	50,75
ул. Н. Плато д.4	ул. Н. Плато д.4	0,203904			0,1274	5,165	18,35	73,89	55,55
ул. Н. Плато д.6	ул. Н. Плато д.6	0,2026			0,1266	5,129	18,4	67,63	49,23
ул. Н. Плато д.8	ул. Н. Плато д.8	0,305146			0,1907	7,77	18,19	63,34	45,15
ул. Н. Плато д.10	ул. Н. Плато д.10	0,305166			0,1907	7,827	18,14	59,59	41,45
ул. Н. Плато д.12	ул. Н. Плато д.12	0,3097			0,1936	8,062	17,6	58,15	40,55
ул. Н. Плато д.4	ул. Н. Плато д.4			0,035692	0,0456	1,309	29,47	65,44	35,97
ул. Н. Плато д.6	ул. Н. Плато д.6			0,032447	0,0415	1,19	29,28	58,92	29,64
ул. Н. Плато д.8	ул. Н. Плато д.8			0,064832	0,0827	2,377	29,17	54,84	25,67
ул. Н. Плато д.10	ул. Н. Плато д.10			0,050834	0,0646	1,864	29,13	50,99	21,86
ул. Н. Плато д.12	ул. Н. Плато д.12			0,053267	0,0673	1,953	29,07	49,75	20,67
ул. Н. Плато д.5	ул. Н. Плато д.5			0,035692	0,0455	1,309	28,59	59,41	30,83
ул. Н. Плато д.7	ул. Н. Плато д.7			0,037855	0,048	1,388	28,56	59,82	31,26
ул. Н. Плато д.5	ул. Н. Плато д.5	0,201896			0,1262	5,217	18,14	68,38	50,24
ул. Н. Плато д.9	ул. Н. Плато д.9	0,201913			0,1262	5,313	17,6	66,81	49,21
ул. Н. Плато д.9	ул. Н. Плато д.9			0,033799	0,0427	1,239	28,56	58,04	29,48
ул. Н. Плато д.11	ул. Н. Плато д.11	0,201082			0,1257	5,339	17,33	70,26	52,92
ул. Н. Плато д.13	ул. Н. Плато д.13	0,398191			0,2489	10,726	15,66	62,53	46,87
ул. Н. Плато д.15	общественное	0,133529			0,0835	3,781	17,49	62,18	44,7
ул. Н. Плато д.11	ул. Н. Плато д.11			0,035421	0,0445	1,299	28,51	60,38	31,87
ул. Н. Плато д.15	общественное			0,009467	0,0108	0,347	28,52	53,37	24,85
ул. Н. Плато д.13	ул. Н. Плато д.13			0,074358	0,0924	2,726	28,45	54,71	26,26
ул. Н. Плато д.1	ул. Н. Плато д.1			0,029743	0,0352	1,091	28,59	65,28	36,69
ул. Н. Плато д.3	ул. Н. Плато д.3			0,029743	0,0375	1,091	28,58	61,27	32,69
ул. Н. Плато д.1	ул. Н. Плато д.1	0,249934			0,1562	6,353	18,08	74,36	56,28
ул. Н. Плато д.3	ул. Н. Плато д.3	0,225923			0,1412	5,797	17,95	70,15	52,2
ул. Книповича д.45	ул. Книповича д.45	0,337		0,056	0,3283	6,291	5,01	65,39	60,38
ул. Книповича д.46	Общ	0,366277			0,2289	4,735	3,62	64,83	61,21
ул. Книповича	ГСК Ё86	0,022393			0,014	0,857	17,76	78,7	60,94
ул. Книповича д.44	ул. Книповича д.44	0,393852			0,2462	10,477	17,45	72,56	55,11
ул. Книповича д.44	ул. Книповича д.44			0,068679	0,0833	2,518	29,61	64,7	35,09
ул. Н. Плато	ГСК Ё8а	0,035585			0,0222	1,226	17,96	70,22	52,26
ул. Книповича д.46	Общ	0,366277			0,2062	4,343	1,29	66,59	65,3
ул. Книповича д.48	Общ	0,265715		0,002205	0,1707	3,614	9,81	71,22	61,41
ул. Н. Плато	ГСК Ё8	0,001315			0,0008	0,329	18,12	80,15	62,03
ул. Книповича д.52	ул. Книповича д.52	0,363912		0,053529	0,3397	6,584	9,58	66,59	57,01
ул. Кильдинская д.9 к.3	ул. Кильдинская д.9 к.3			0,038197	0,0463	1,401	49,41	71,69	22,28
ул. Кильдинская д.9 к.3	ул. Кильдинская д.9 к.3	0,311638			0,1948	4,26	2,74	36,88	34,14
ш. В.Ростинское д.27	ш. В.Ростинское д.27			0,021361	0,0268	0,783	48,87	72,6	23,74

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
ш. В.Ростинское д.25	ш. В.Ростинское д.25			0,047859	0,0603	1,755	48,86	72,63	23,77
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 2			0,073	0,0925	2,677	48,89	76,85	27,96
ш. В.Ростинское д.21	ш. В.Ростинское д.21			0,019198	0,0237	0,704	48,84	69,15	20,31
ш. В.Ростинское д.19	ш. В.Ростинское д.19			0,050022	0,0614	1,834	48,82	67,07	18,25
ш. В.Ростинское д.23	ш. В.Ростинское д.23			0,02082	0,0259	0,763	48,85	71,15	22,31
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 1	0,391			0,2444	4,997	24,43	73,49	49,06
ш. В.Ростинское д.25	ш. В.Ростинское д.25	0,29641			0,1853	3,812	24,94	69,41	44,46
ш. В.Ростинское д.27	ш. В.Ростинское д.27	0,155671			0,0973	2,015	24,94	69,34	44,41
ш. В.Ростинское д.23	ш. В.Ростинское д.23	0,152879			0,0955	1,989	24,99	67,88	42,89
ш. В.Ростинское д.21	ш. В.Ростинское д.21	0,151811			0,0949	1,992	24,97	65,87	40,9
ш. В.Ростинское д.19	ш. В.Ростинское д.19	0,295844			0,1849	3,92	24,86	63,54	38,69
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 2			0,031	0,0396	1,137	49,37	72,35	22,98
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 2			0,073	0,0932	2,677	49,18	73,03	23,85
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 1	0,213			0,1331	2,696	25,23	68,98	43,75
ул. Г. Седова д.24	ж/д ввод 1	0,391			0,2444	4,956	25,02	69,61	44,6
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,0378	1,093	49,34	81,61	32,27
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,0376	1,093	49,33	83,18	33,85
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,1445	2,944	24,99	78,41	53,42
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,1445	2,953	24,97	79,97	55
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 1	0,267096			0,1669	3,388	25,03	76,75	51,72
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 1	0,231181			0,1445	2,969	24,93	81,6	56,67
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 2			0,0320415	0,0407	1,175	49,37	79,92	30,55
ул. Г. Седова д.18	ж/д ввод 2			0,02981833	0,0374	1,093	49,31	84,92	35,61
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 2			0,0320415	0,0407	1,175	49,32	79,57	30,25
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 2			0,023659	0,0299	0,867	49,27	79	29,72
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 2			0,023659	0,0298	0,867	49,24	81,31	32,07
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 2			0,032529	0,0408	1,193	49,2	85,59	36,39
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 2			0,032529	0,0406	1,193	49,13	85,57	36,44
ул. Кильдинская д.1	Ввод 2			0,04306	0,0532	1,579	49,27	94,15	44,88
ул. Кильдинская д.1	ввод 1			0,04306	0,0528	1,579	49,2	89,59	40,39
ул. Г. Седова д.16	ж/д ввод 1	0,267096			0,1669	3,392	24,02	75,9	51,88
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 1	0,204538			0,1278	2,605	23,23	74,74	51,51
ул. Г. Седова д.14	ж/д ввод 1	0,204538			0,1278	2,61	22,62	76,86	54,24
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 1	0,2646			0,1654	3,407	22,14	80,99	58,85
ул. Г. Седова д.12	ж/д ввод 1	0,2646			0,1654	3,391	22,05	80,98	58,94
ул. Кильдинская д.1	Ввод 2	0,33124			0,207	4,312	24,48	91,19	66,72
ул. Кильдинская д.1	Ввод 1	0,33124			0,207	4,341	23,76	85,84	62,07
ул. Г. Седова д.22а	НС ввод 2			0,000796	0,001	0,029	50	70,17	20,17
ул. Г. Седова д.22а	НС ввод 1	0,048973			0,0306	0,624	25,49	68,17	42,68
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 2			0,031	0,0397	1,137	49,55	75,14	25,59
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2			0,02266667	0,029	0,831	49,55	75,16	25,61
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1			0,02266667	0,0289	0,831	49,5	77,72	28,23
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2			0,02266667	0,0286	0,831	49,48	77,26	27,78
ул. Г. Седова д.22	ж/д ввод 1	0,213			0,1331	2,691	25,32	71,9	46,58
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 2	0,141			0,0881	1,784	25,3	71,83	46,52

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
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1	0,141			0,0881	1,79	25,24	74,52	49,27
ул. Г. Седова д.20	ж/д ввод 1	0,141			0,0881	1,81	25,14	74	48,87
ул. Старостина д.103	Быт.+гостиница	0,614269		0,085871	0,5651	10,859	47,97	71,32	23,35
ш. В.Ростинское д.33	Пожарное депо	0,06278	0,278296	0,007525	0,2279	4,542	47,12	67,81	20,69
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 2			0,0246435	0,0305	0,904	48,63	87,12	38,5
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 2			0,0246435	0,0307	0,904	48,76	86,03	37,27
ул. Кильдинская д.1	ввод 3			0,04306	0,0528	1,579	48,55	89,49	40,94
ул. Г. Седова д.14а	ул. Г. Седова д.14а	0,17			0,17	3,504	21,84	77,11	55,27
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 1	0,1891705			0,1182	2,441	21,02	80,73	59,71
ул. Г. Седова д.10	ж/д ввод 1	0,1891705			0,1182	2,452	20,71	81,77	61,06
ул. Кильдинская д.1	ввод 3	0,33124			0,207	4,33	20,56	84,15	63,59
ул. Старостина д.38	ул. Старостина д.38	0,32807		0,557276	1,3587	21,423	40,78	57,45	16,68
ул. Старостина д.87	д/с ввод 2			0,033138	0,0418	1,215	59,64	76,57	16,93
ул. Старостина д.93	ж/д ввод 2			0,081928	0,1026	3,004	59,53	80,59	21,06
ул. Старостина д.95	ж/д ввод 2			0,02415	0,0299	0,885	59,55	89,58	30,03
ул. Старостина д.97	ж/д ввод 2			0,02165	0,0267	0,794	59,54	94,82	35,28
ул. Старостина д.87	д/с ввод 1	0,200796			0,1255	2,573	13,44	48,96	35,52
ул. Старостина д.93	ж/д ввод 1	0,608282			0,3802	7,846	12,53	53,3	40,77
ул. Старостина д.95	ж/д ввод 1	0,204965			0,1281	2,676	13,07	62,53	49,46
ул. Старостина д.97	ж/д ввод 1	0,236055			0,1475	3,09	13,01	68,21	55,2
ул. Старостина д.40	ул. Старостина д.40	0,135		0,023	0,117	2,988	40,34	56,59	16,25
ул. Старостина д.91	д/с ввод 2			0,016559	0,0199	0,607	59,02	81,57	22,54
ул. Старостина д.91	д/с ввод 1	0,180075			0,1125	2,396	13,3	55,15	41,85
пр. Северный д.25	пр. Северный д.25	0,136024		0,015699	0,107	2,719	10,45	47,32	36,87
ул. Старостина д.30	ул. Старостина д.30	0,326507		0,059216	0,3295	6,177	43,5	62,5	19
ул. Старостина д.32	ул. Старостина д.32	0,146		0,02	0,1196	2,943	43,29	60,54	17,25
ул. Старостина д.34	ул. Старостина д.34	0,335		0,085	0,389	7,153	42,68	59,05	16,38
ул. Старостина д.36	ул. Старостина д.36	0,145		0,022	0,1218	3,045	41,92	58,24	16,33
пр. Северный д.21	пр. Северный д.21	0,135065		0,018221	0,11	2,816	10,65	47,4	36,76
пр. Северный д.23	пр. Северный д.23	0,135638		0,01651	0,1188	2,42	10,66	47,18	36,52
ул. Старостина д.79	ж/д ввод 2			0,044885	0,0573	1,646	59,78	76,32	16,54
ул. Старостина д.81	ж/д ввод 2			0,046237	0,0589	1,695	59,74	77,76	18,03
ул. Старостина д.85	ж/д ввод 2			0,040829	0,0517	1,497	59,66	69,83	10,16
ул. Старостина д.69 корп.2	ж/д ввод 2			0,083048	0,1052	3,045	59,24	81,13	21,89
ул. Старостина д.71	ж/д ввод 2			0,022425	0,027	0,822	59,28	79,99	20,71
ул. Старостина д.79а	НС ввод 1	0,020088			0,0126	0,256	42,87	48,92	6,05
ул. Старостина д.79а	НС ввод 2			0,000804	0,001	0,029	60	80,02	20,02
ул. Старостина д.77	ул. Старостина д.77	0,318279			0,1989	4,024	13,62	49,38	35,77
ул. Старостина д.77	ул. Старостина д.77			0,045752	0,0585	1,678	59,84	76,37	16,54
ул. Старостина д.83	ул. Старостина д.83	0,335			0,2094	4,264	13,43	53,14	39,71
ул. Старостина д.83	ул. Старостина д.83			0,039207	0,0498	1,438	59,69	80,23	20,55
ул. Старостина д.69	ж/д ввод 1	0,629922			0,3937	8,055	13,1	54,17	41,06
ул. Старостина д.71	ж/д ввод 1	0,200539			0,1253	2,652	13,13	52,93	39,8
ул. Старостина д.79	ж/д ввод 1	0,32723			0,2045	4,148	13,5	49,31	35,81

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
ул. Старостина д.81	ж/д ввод 1	0,340969			0,2131	4,33	13,44	50,77	37,33
ул. Старостина д.85	ж/д ввод 1	0,325705			0,2036	4,156	13,38	46,04	32,66
ул. Старостина д.99	ж/д ввод 2			0,047145	0,0575	1,729	59,52	89,07	29,55
ул. Старостина д.99	ж/д ввод 1	0,415311			0,2596	5,473	12,97	62,15	49,18
ул. Старостина д.75	ж/д ввод 2			0,028121	0,0348	1,031	59,82	77,51	17,69
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,0533	1,595	59,03	83,04	24
ул. Мира д.12	общ.			0,011476	0,0129	0,421	59,04	81,34	22,3
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,2028	4,169	12,72	55,53	42,81
ул. Мира д.12	общ.	0,445985	0,634904		0,8119	16,501	11,99	53,53	41,55
ул. Старостина д.75	ж/д ввод 1	0,215036			0,1344	2,783	13,56	50,07	36,52
ул. Старостина д.61 корп.1	ж/д ввод 1	0,34759			0,2172	4,46	13,17	57,64	44,47
ул. Старостина д.61 корп.1	ж/д ввод 2			0,044885	0,0566	1,646	58,93	84,42	25,49
ул. Старостина д.65	ж/д ввод 1	0,389826			0,2436	4,932	13,39	53,56	40,17
ул. Мира д.8	общ.	0,048468			0,0303	0,621	13,59	54,74	41,15
ул. Мира д.8	общ.			0,000927	0,0011	0,034	59,71	81,71	22
ул. Старостина д.65	ж/д ввод 2			0,046237	0,0591	1,695	59,72	80,58	20,86
ул. Старостина д.61 корп.2	ж/д ввод 1	0,338393			0,2115	4,326	13,23	57,58	44,35
ул. Старостина д.67	ул. Старостина д.67	0,416073			0,26	5,272	13,33	54,57	41,24
ул. Мира д.4 корп.2	ул. Мира д.4 корп.2	0,313647			0,196	4,042	13,31	53,54	40,23
ул. Мира д.6	общественное			0,02145	0,0263	0,786	59,2	80,52	21,32
ул. Мира д.4 корп.1	ул. Мира д.4 корп.1	0,206021			0,1288	2,727	13,45	53,24	39,79
ул. Старостина д.67	ул. Старостина д.67			0,053725	0,0686	1,97	59,55	81,5	21,95
ул. Мира д.4 корп.2	ул. Мира д.4 корп.2			0,046507	0,0589	1,705	59,24	80,38	21,14
ул. Мира д.4 корп.1	ул. Мира д.4 корп.1			0,027471	0,0342	1,007	59,22	80,09	20,87
ул. Старостина д.61 корп.2	ж/д ввод 2			0,04137	0,0523	1,517	59,46	84,7	25,24
ул. Старостина д.63	ж/д ввод 1	0,219682			0,1373	2,799	13,39	56,55	43,16
ул. Старостина д.63	ж/д ввод 2			0,02148	0,0273	0,788	59,5	83,45	23,96
пр. Северный д.13	пр. Северный д.13	0,441498		0,06703	0,4164	8,071	10,94	51,87	40,93
ул. Мира д.7	ул. Мира д.7	0,311087			0,1944	4,018	16,42	56,26	39,84
ул. Мира д.5	общественное	0,254477	0,074758	0,02061	0,2659	5,227	39,37	48,82	9,45
ул. Мира д.3	ул. Мира д.3	0,290997		0,056241	0,3008	5,635	39,13	54,11	14,98
ул. Старостина д.59 корп.2	ж/д ввод 1	0,318			0,1987	4,102	13,24	55,63	42,39
ул. Старостина д.59 корп.1	ж/д ввод 1	0,318572			0,1991	4,133	13,12	53,33	40,21
ул. Мира д.2 корп.1	ул. Мира д.2 корп.1	0,221286			0,1383	2,892	13,1	55,17	42,07
ул. Мира д.2 корп.2	ул. Мира д.2 корп.2	0,335946			0,21	4,449	13,01	55,08	42,07
ул. Мира д.7	ул. Мира д.7			0,059171	0,0747	2,17	48,33	75,24	26,91
ул. Старостина д.59 корп.2	ж/д ввод 2			0,040829	0,0511	1,497	58,63	82,55	23,92

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
ул. Старостина д.59 корп.1	ж/д ввод 2			0,038666	0,0482	1,418	58,49	80,36	21,87
ул. Мира д.2 корп.1	ул. Мира д.2 корп.1			0,028391	0,0351	1,041	58,45	82,1	23,65
ул. Мира д.2 корп.2	ул. Мира д.2 корп.2			0,038461	0,0469	1,41	58,43	82,05	23,63
ул. Мира д.1	ул. Мира д.1	0,22		0,044	0,1999	5,205	38,62	53,12	14,49
ул. Мира д.13	ул. Мира д.13			0,053357	0,068	1,956	47,86	73,8	25,94
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,0542	1,595	59,08	85,94	26,86
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,2028	4,156	12,95	58,74	45,79
ул. Мира д.8	ул. Мира д.8			0,063362	0,0802	2,323	59,62	83,86	24,24
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10			0,0434927	0,0548	1,595	59,26	85,91	26,65
ул. Мира д.8	ул. Мира д.8	0,442125			0,2763	5,627	13,47	56,96	43,49
ул. Мира д.10	ул. Мира д.10	0,3244447			0,2028	4,141	13,38	58,96	45,58
ул. Мира д. 11	ул. Мира д. 11	0,120681			0,0754	1,541	16,48	53,91	37,44
ул. Мира д. 11	ул. Мира д. 11			0,016764	0,0213	0,615	48	73,04	25,04
ул. Мира д.17	ул. Мира д.17			0,048222	0,0611	1,768	47,7	75,78	28,08
ул. Мира д.17	ул. Мира д.17	0,291622			0,1823	3,763	16,04	56,63	40,59
ул. Мира д.13	ул. Мира д.13	0,292169		0,053357	0,2582	6,659	15,97	54,6	38,63
ул. Мира д. 15	ул. Мира д. 15	0,151			0,0944	1,938	16,19	57,31	41,12
ул. Мира д. 15	ул. Мира д. 15			0,021902	0,0278	0,803	47,77	76,92	29,14
ул. Мира д.21	ул. Мира д.21			0,061583	0,0774	2,258	47,61	73,92	26,3
ул. Мира д.23	ул. Мира д.23			0,058404	0,0724	2,141	47,56	70,94	23,38
ул. Мира д.21	ул. Мира д.21	0,305771			0,1911	3,993	15,85	54,35	38,5
ул. Мира д.23	ул. Мира д.23	0,307296			0,1921	4,102	15,84	51,4	35,55
ул. Скальная д.26	ж/д ввод 1	0,295785			0,1849	3,782	16,42	49,11	32,69
ул. Скальная д.28	ж/д ввод 1	0,152781			0,0955	1,953	16,6	50,21	33,61
ул. Мира д.9	ул. Мира д.9	0,141412		0,014736	0,1093	2,613	16,62	54,93	38,31
ул. Скальная д.30	ж/д ввод 1	0,404327			0,2527	5,127	16,59	53,94	37,35
ул. Скальная д.30	ж/д ввод 2			0,063263	0,0811	2,32	48,66	72,8	24,14
ул. Скальная д.26а	НС ввод 1	0,020239			0,0126	0,262	17	54,37	37,37
ул. Скальная д.26а	НС ввод 2			0,000796	0,0009	0,029	50	73,11	23,11
ул. Мира д.9	ул. Мира д.9			0,014736	0,0188	0,54	48,53	73,83	25,29
ул. Скальная д.28	ж/д ввод 2			0,0111627	0,0142	0,409	48,61	69,07	20,46
ул. Скальная д.26	ж/д ввод 2			0,057864	0,0737	2,122	48,51	68,08	19,57
ул. Скальная д.33	ж/д ввод 1	0,292893			0,1831	3,734	15,96	50,29	34,32
ул. Скальная д.35	магазин ввод 1	0,007006		0,000361	0,0049	0,125	16,36	50,34	33,97
ул. Скальная д.35	магазин ввод 2			0,000361	0,0004	0,013	47,77	69,34	21,58
ул. Скальная д.27	магазин ввод 1	0,007643			0,0048	0,115	14,88	41,97	27,09
ул. Скальная д.27	магазин ввод 12			0,000657	0,0008	0,024	38,11	60,52	22,41
ул. Скальная д.37	ж/д ввод 1	0,295883			0,1849	3,759	16,51	51,87	35,36
ул. Скальная д.37	ж/д ввод 2			0,048465	0,062	1,777	47,96	70,17	22,2
ул. Скальная д.33	ж/д ввод 2			0,054889	0,0702	2,013	47,33	69,14	21,81
ул. Скальная д.29	ж/д ввод 2			0,05227	0,0666	1,917	43,56	60,95	17,39
ул. Скальная д.25	ж/д ввод 2			0,047561	0,0605	1,744	34,54	55,23	20,69
ул. Скальная д.23	ж/д ввод 2			0,031095	0,0395	1,14	27,8	50,25	22,45
ул. Скальная д.21	ж/д ввод 2			0,055971	0,0711	2,052	22,07	47,43	25,35

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
ул. Скальная д.17	ж/д ввод 2			0,58404	0,7409	21,415	11,64	46,19	34,55
ул. Мира д.27	ул. Мира д.27			0,043263	0,0499	1,586	46,1	66,88	20,78
ул. Скальная д.15	ж/д ввод 2			0,047318	0,0567	1,735	46,1	61,37	15,26
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,1771	5,187	46,07	60,2	14,13
ул. Скальная д.15а	ж/д ввод 2			0,030558	0,038	1,12	46,13	59,93	13,8
ул. Мира д.25	общественное	0,254477	0,074758		0,2219	4,541	15,49	47,11	31,62
ул. Скальная д.29	ж/д ввод 1	0,295394			0,1846	3,808	15,09	42,17	27,08
ул. Скальная д.25	ж/д ввод 1	0,288163			0,1801	3,733	14,08	39,28	25,2
ул. Скальная д.23	ж/д ввод 1	0,156999			0,0981	2,047	13,5	35,37	21,87
ул. Скальная д.21	ж/д ввод 1	0,292052			0,1825	3,822	13	33,5	20,5
ул. Скальная д.17	ж/д ввод 1	0,293889			0,1837	3,913	12,47	35,25	22,78
ул. Мира д.27	ул. Мира д.27	0,289981			0,1812	4,243	2,31	40,23	37,92
ул. Скальная д.15	ж/д ввод 1	0,179798			0,1124	2,542	2,38	34,39	32,01
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,173	3,731	2,35	33,53	31,18
ул. Скальная д.15а	ж/д ввод 1	0,178741			0,1117	2,432	2,4	33,12	30,71
ул. Скальная д.19	ж/д ввод 1	0,149404			0,0934	1,981	12,87	34,53	21,66
ул. Скальная д.19	ж/д ввод 2			0,01379	0,0175	0,506	14,8	46,49	31,68
ул. Мира д.25	общественное			0,01459	0,0183	0,535	46,73	66,07	19,34
пр. Северный д.7	пр. Северный д.7	0,441517		0,065304	0,413	7,991	10,99	52,06	41,07
ул. Старостина д.49	ул. Старостина д.49	0,327601			0,2048	4,461	1,84	51,25	49,41
ул. Старостина д.57	ул. Старостина д.57	0,029002		0,046263	0,1139	1,807	39,82	53,84	14,02
ул. Старостина д.53	ул. Старостина д.53	0,285562		0,042886	0,2686	5,179	39,46	50,87	11,41
ул. Старостина д.53	магазин	0,0377		0,000106	0,0238	0,517	39,73	54,51	14,78
ул. Старостина д.57	АТС	0,037816		0,000515	0,0247	0,521	39,83	56,41	16,58
ул. Старостина д.49	ул. Старостина д.49			0,041911	0,0495	1,537	48,41	78,32	29,92
ул. Скальная д.12	Школа ввод 2			0,022644	0,028	0,83	49,78	67,73	17,95
ул. Старостина д.41	ж/д	0,2318105		0,0213545	0,1896	3,784	36,84	58,43	21,59
пр. Северный д.3	пр. Северный д.3	0,342688		0,031884	0,2816	5,506	11,4	53,03	41,63
пр. Северный д.5	Административные здания	0,272439		0,021609	0,2154	4,357	11,09	46,8	35,72
ул. Старостина д.41	ж/д	0,2318105		0,0213545	0,1895	3,806	36,2	58,98	22,77
ул. Маклакова д.52	ул. Маклакова д.52	0,296			0,185	3,779	2,5	43,11	40,62
ул. Маклакова д.51	ул. Маклакова д.51	0,31095			0,1943	4,013	1,82	45,63	43,81
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50	0,2005			0,1253	2,6	2,03	47,92	45,89
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50	0,401			0,2506	5,232	1,29	47,73	46,44
ул. Маклакова д.49	ул. Маклакова д.49	0,204355			0,1277	2,695	1,24	46,73	45,49
ул. Старостина д.45	ж/д ввод 1	0,33			0,2062	4,332	1,64	48,46	46,82
ул. Маклакова д.52	ул. Маклакова д.52			0,067	0,0856	2,457	48,73	70,11	21,38
ул. Маклакова д.51	ул. Маклакова д.51			0,044074	0,0556	1,616	48,59	72,86	24,27
ул. Старостина д.45	ж/д ввод 2			0,059	0,0739	2,163	48,39	75,51	27,12
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50			0,0466	0,058	1,709	48,28	75,16	26,88
ул. Маклакова д.50	ул. Маклакова д.50			0,0233	0,0293	0,854	48,42	75,03	26,61
ул. Маклакова д.49	ул. Маклакова д.49			0,02785	0,0345	1,021	48,05	74,14	26,09
ул. Скальная д.2а	НС ввод 1	0,017972			0,0112	0,237	3,11	43,39	40,28
ул. Скальная д.2а	НС ввод 2			0,000812	0,001	0,03	50	70,47	20,47
ул. Скальная д.18	ж/д ввод 1	0,155741			0,0973	2,087	16,01	38,72	22,71

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
ул. Скальная д.20	ж/д ввод 1	0,400516			0,2503	5,245	15,9	41,33	25,42
ул. Скальная д.22	ж/д ввод 1	0,163973			0,1025	2,162	15,96	44,12	28,15
ул. Скальная д.22	ж/д ввод 2			0,014432	0,0176	0,529	47,81	63,28	15,47
ул. Скальная д.12	Школа ввод 1	0,445985	0,6349		0,8139	16,445	3	40,74	37,73
ул. Скальная д.24	ж/д ввод 1	0,299987			0,1875	3,861	16,41	45,87	29,46
ул. Скальная д.24	ж/д ввод 2			0,051997	0,0657	1,907	48,47	64,97	16,5
ул. Скальная д.14	Адм.	0,158122		0,000113	0,0991	2,063	16,19	42,72	26,53
ул. Скальная д.20	ж/д ввод 2			0,059303	0,0735	2,174	47,74	60,35	12,61
ул. Скальная д.9	ж/д ввод 2			0,038396	0,0486	1,408	47,06	54,79	7,73
ул. Скальная д.11	ж/д ввод 2			0,041099	0,052	1,507	46,84	56,37	9,53
ул. Скальная д.13	ж/д ввод 2			0,040559	0,0508	1,487	46,76	57,96	11,21
ул. Скальная д.13	Адм. ввод 2			0,000077	0	0,003	46,76	57,38	10,62
ул. Скальная д.11а	ж/д ввод 2			0,050026	0,0632	1,834	46,52	56,6	10,08
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,1784	5,187	46,31	58,66	12,35
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 2			0,141452	0,178	5,187	46,17	60,46	14,3
ул. Скальная д.9	ж/д ввод 1	0,308644			0,1929	4,006	2,5	29,78	27,27
ул. Скальная д.11	ж/д ввод 1	0,309485			0,1934	4,042	2,45	29,45	27
ул. Скальная д.13	ж/д ввод 1	0,309367			0,1934	4,122	2,41	31,05	28,64
ул. Скальная д.13	Адм. ввод 1	0,019119			0,0119	0,307	2,48	30,37	27,88
ул. Скальная д.11а	ж/д ввод 1	0,33448			0,209	4,417	2,4	29,74	27,34
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,173	3,677	2,41	31,98	29,57
ул. Скальная д.13а	ж/д ввод 1	0,276765			0,173	3,697	2,4	33,81	31,4
ул. Скальная д.2	ж/д ввод 1	0,311			0,1944	3,95	2,84	40,5	37,65
ул. Скальная д.4	ж/д ввод 1	0,158			0,0987	2,017	2,87	41,41	38,54
ул. Маклакова д.48	ул. Маклакова д.48	0,168			0,105	2,228	0,91	45,31	44,41
ул. Маклакова д.47	ул. Маклакова д.47	0,293733			0,1836	3,936	0,56	43,41	42,85
ул. Маклакова д.46	ул. Маклакова д.46	0,207			0,1294	2,882	0,56	41,24	40,68
ул. Скальная д.2	ж/д ввод 2			0,071	0,0908	2,603	48,83	67,57	18,74
ул. Маклакова д.47	ул. Маклакова д.47			0,051554	0,0633	1,89	47,72	71,27	23,55
ул. Маклакова д.46	ул. Маклакова д.46			0,034	0,041	1,247	47,7	68,85	21,15
ул. Скальная д.4	ж/д ввод 2			0,019	0,0242	0,697	48,54	68,37	19,83
ул. Скальная д.6	ж/д ввод 1	0,398406			0,249	5,086	2,62	41,3	38,67
ул. Скальная д.8	ж/д ввод 1	0,148134			0,0926	1,905	2,79	36,33	33,54
ул. Скальная д.6	ж/д ввод 2			0,057363	0,0731	2,103	48,16	68,16	20
ул. Скальная д.8	ж/д ввод 2			0,015998	0,0203	0,587	47,76	63,25	15,48
ул. Скальная д.7	ж/д ввод 1	0,310169			0,1939	4,16	2,6	27,48	24,89
ул. Скальная д.7	ж/д ввод 2			0,038125	0,0465	1,398	47,03	54,36	7,33
ул. Скальная д.18	ж/д ввод 2			0,016644	0,0203	0,61	47,73	57,46	9,73
ул. Скальная д.16	ж/д ввод 2			0,058675	0,0707	2,151	47,7	56,95	9,25
ул. Скальная д.10	ж/д ввод 2			0,074	0,0937	2,713	47,59	61,02	13,43
ул. Скальная д.10	ж/д ввод 1	0,295			0,1844	3,821	2,71	34,25	31,54
ул. Скальная д.16	ж/д ввод 1	0,293479			0,1834	4,019	15,91	38,13	22,22
ш. В.Ростинское д.53	Административное,ПХС	0,164178			0,1026	2,503	51,99	92,19	40,2
ул. Старостина д.31	ул. Старостина д.31	0,400907		0,060802	0,3789	7,236	36,89	65,41	28,52
ул. Старостина д.33	ул. Старостина д.33	0,14927		0,017789	0,1305	2,57	36,47	60,81	24,34

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
ул. Старостина д.35	ул. Старостина д.35	0,300729		0,048941	0,2573	6,537	36,86	58,41	21,55
ул. Старостина д.37	ул. Старостина д.37	0,229254		0,028391	0,203	3,956	36,88	60,51	23,63
ул. Старостина д.39	ул. Старостина д.39	0,223213		0,032177	0,2066	4,06	36,99	57,55	20,56
пр. Северный д.1	ж/д+гараж	1,058221		0,053745	0,775	15,462	10,37	54,65	44,28
ул. Маклакова д.45	ул. Маклакова д.45	0,154		0,02	0,1245	3,113	36,01	73,94	37,93
ул. Маклакова д.44	ул. Маклакова д.44	0,294905		0,050022	0,2893	5,55	36,48	94,33	57,85
ул. Маклакова д.43	ул. Маклакова д.43	0,145816		0,012189	0,1167	2,324	36,64	52,5	15,86
ул. Маклакова д.42	ул. Маклакова д.42	0,29256		0,049482	0,2863	5,535	36,28	58,54	22,26
ул. Маклакова д.41	ул. Маклакова д.41	0,202723		0,035151	0,2001	3,874	36,15	61,89	25,74
ул. Маклакова д.39	шк,теплица,мастерская	0,422905		0,013077	0,2916	6,068	36,62	58,34	21,72
ул. Старостина д.17	ул. Старостина д.17	0,203735		0,027039	0,1657	4,074	37,33	76,25	38,91
ул. Старостина д.29	ул. Старостина д.29	0,207		0,029	0,1704	4,259	35,27	66,46	31,19
ул. Старостина д.19	ул. Старостина д.19	0,207		0,032	0,1971	3,746	37,38	77,79	40,41
пр. Связи д.28	пр. Связи д.28	0,304032		0,042829	0,2805	5,372	36,95	73,45	36,5
ул. Старостина д.21	ж/д ввод 1	0,3075		0,07	0,3399	6,323	37,2	79,4	42,2
ул. Старостина д.21	ж/д ввод 2	0,3075		0,07	0,3396	6,341	37,18	79,13	41,95
ул. Старостина д.23	ул. Старостина д.23	0,204265		0,031906	0,1947	3,743	37,18	75,85	38,67
пр. Связи д.32	Гаражи	0,098028	0,001482	0,001482	0,0655	1,419	37,14	70,62	33,48
ул. Старостина д.27	ул. Старостина д.27	0,316148		0,05319	0,3098	5,889	36,43	66,81	30,38
пр. Связи д.26	пр. Связи д.26	0,128459		0,009464	0,0937	2,16	37,06	71,97	34,91
ул. Маклакова д.48	ул. Маклакова д.48			0,02	0,0246	0,733	47,9	73,12	25,22
ул. Маклакова д.37	ул. Маклакова д.37	0,312		0,064	0,3293	6,237	35,68	53,5	17,83
ул. Маклакова д.36	ул. Маклакова д.36	0,153257		0,021302	0,1259	3,175	34,83	49,78	14,95
ул. Маклакова д. 32	ул. Маклакова д. 32	0,1507		0,019058	0,134	2,639	33,77	48,99	15,22
ул. Маклакова д.34	ул. Маклакова д.34	0,152172		0,017305	0,1196	2,928	35,05	48,84	13,79
ул. Маклакова д.35	ул. Маклакова д.35	0,293264		0,051374	0,291	5,586	35,24	48,64	13,41
ул. Маклакова д.33	ул. Маклакова д.33	0,203262		0,02758	0,1848	3,614	33,97	48,37	14,4
пр. Связи д.22	пр. Связи д.22	0,127694		0,006151	0,0885	1,969	36,78	72,17	35,39
пр. Связи д.24	пр. Связи д.24	0,300534		0,075	0,3457	6,41	36,85	71,7	34,85
пр. Связи д.15	Детский сад	0,254477		0,025072	0,2113	4,236	36,35	61,67	25,32
пр. Связи д.18	пр. Связи д.18	0,126133		0,008923	0,0915	2,109	36,63	70,6	33,97
пр. Связи д.20	пр. Связи д.20	0,311537		0,051931	0,2683	6,831	36,49	71,99	35,5
ул. Маклакова д.29	ул. Маклакова д.29	0,311224		0,045426	0,2893	5,672	32,87	53,24	20,36
пр. Связи д.13	пр. Связи д.13	0,588003		0,10356	0,5854	11,148	34,76	58,04	23,29
ул. Маклакова д.27	ул. Маклакова д.27	0,315602		0,040018	0,2805	5,576	32,53	52,61	20,07
ул. Маклакова д.28	ул. Маклакова д.28	0,309797		0,040559	0,2772	5,618	32,68	53,09	20,41
ул. Маклакова д.30	ул. Маклакова д.30	0,148511		0,013463	0,1208	2,454	33,12	52,94	19,82
ул. Маклакова д.31	ул. Маклакова д.31	0,294		0,071	0,3316	6,295	31,93	49,78	17,84
пр. Связи д.11	Детский сад	0,190714		0,005303	0,1302	3,126	33,64	58,13	24,5
ул. Старостина д.8	ул. Старостина д.8	0,131036		0,014905	0,1133	2,211	11,51	64,71	53,19
ул. Старостина д.10	ул. Старостина д.10	0,207275		0,046845	0,2278	4,289	11,34	64,86	53,52
ул. Старостина д.6	ул. Старостина д.6	0,26735		0,032751	0,2359	4,611	11,28	64,71	53,43
ул. Старостина д.4	ул. Старостина д.4	0,214529		0,027673	0,1919	3,776	11,42	64,15	52,73
пр. Связи д.30	Школа	0,38826		0,015896	0,2762	5,573	37,04	83,1	46,06

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
ул. Старостина д.13 корп.1	ул. Старостина д.13 корп.1	0,335966		0,042722	0,2999	5,818	37,04	87,58	50,54
ул. Старостина д.13 корп.2	ул. Старостина д.13 корп.2	0,306709		0,039274	0,2472	6,136	36,23	84,7	48,47
ул. Старостина д.11 корп.2	ул. Старостина д.11 корп.2	0,310442		0,040378	0,2791	5,402	37,15	92,57	55,42
ул. Старостина д.11 корп.1	ул. Старостина д.11 корп.1	0,328676		0,043447	0,2669	6,63	33,9	90,58	56,67
ул. Старостина д.2а	кафе	0,111063		0,0242	0,1203	2,261	13,45	50,45	37,01
ул. К.Маркса д.52	ул. К.Маркса д.52	0,20304		0,017828	0,1644	3,611	13,59	54,16	40,57
ул. Старостина д.3	ул. Старостина д.3	0,594		0,134	0,5613	14,9	35,9	89,87	53,98
ул. Старостина д.1	ул. Старостина д.1	0,153		0,02	0,124	3,048	35,88	94,23	58,36
ул. К.Маркса д.35	ул. К.Маркса д.35	0,777631		0,113359	0,7243	13,987	9,5	51,77	42,26
ул. Маклакова д.7	общ.	0,254477	0,074758	0,021406	0,2662	5,361	35,34	86,74	51,41
ул. Маклакова д.1	ул. Маклакова д.1	0,142		0,025	0,1242	3,187	35,76	92,34	56,57
ул. Старостина д.5	ул. Старостина д.5	0,164		0,02	0,1448	2,787	36,07	90,05	53,98
ул. Старостина д.7	ул. Старостина д.7	0,587		0,134	0,6497	12,071	35,48	89,68	54,21
пр. Связи д.10	пр. Связи д.10	0,128		0,016	0,1026	2,531	34,13	69,83	35,7
пр. Связи д.6	пр. Связи д.6	0,1519		0,019468	0,1225	3,012	34,53	77,17	42,64
пр. Связи д.14	пр. Связи д.14	0,129185		0,009464	0,0941	2,195	36,18	70,13	33,95
пр. Связи д.8	пр. Связи д.8	0,3		0,068	0,3305	6,189	34,25	74,08	39,83
пр. Связи д.16	пр. Связи д.16	0,316657		0,065	0,3343	6,329	36,42	70,48	34,06
пр. Связи д.12	пр. Связи д.12	0,29684		0,048891	0,2881	5,538	33,06	69,89	36,83
пр. Связи д.3	пр. Связи д.3	0,312846		0,056512	0,3146	5,965	33,97	68,19	34,22
пр. Связи д.5	пр. Связи д.5	0,309504		0,058989	0,3172	6,045	33,01	64,09	31,08
пр. Связи д.7	пр. Связи д.7	0,29985		0,05543	0,304	5,771	34,02	61,11	27,09
ул. Маклакова д.21	ул. Маклакова д.21	0,588197		0,09918	0,5761	11,027	33,71	56,45	22,73
ул. Маклакова д.22	ул. Маклакова д.22	0,160687		0,016001	0,1231	2,957	33,69	52,39	18,7
ул. Маклакова д.23	ул. Маклакова д.23	0,58		0,108	0,5888	11,259	33,42	49,77	16,35
ул. Маклакова д.24	ул. Маклакова д.24	0,294495		0,057053	0,3033	5,815	32,88	51,15	18,27
пр. Связи д.9	Детский сад	0,097892	0,026132	0,004732	0,0922	1,972	35,77	61,99	26,22
ул. Маклакова д.25	ул. Маклакова д.25	0,409663		0,054426	0,3696	7,293	33,41	55,35	21,94
пр. Связи д.4	пр. Связи д.4	0,302215		0,048162	0,2905	5,534	34,49	77,63	43,14
ул. Маклакова д.12	ул. Маклакова д.12	0,207		0,038	0,2082	4,063	34,46	72,67	38,22
ул. Маклакова д.13	ул. Маклакова д.13	0,303		0,037	0,2662	5,326	34,56	74,03	39,47
пр. Связи д.2	Магазин	0,020495	0,0362	0,0362	0,0946	2,862	34,58	76,77	42,19
пр. Связи д.1	пр. Связи д.1	0,407415		0,066655	0,3951	7,532	34,36	70,29	35,93
ул. Маклакова д.14	ул. Маклакова д.14	0,1539705		0,0351425	0,1694	3,229	30,57	64,87	34,3
ул. Маклакова д.14	ул. Маклакова д.14	0,1539705		0,0351425	0,1696	3,217	30,91	63,2	32,29
ул. Маклакова д.15	ул. Маклакова д.15	0,313178		0,051143	0,3031	5,827	34,09	62,7	28,61
ул. Маклакова д.16	ул. Маклакова д.16	0,135592		0,017639	0,1217	2,38	34,17	60,94	26,78
ул. Маклакова д.17	ул. Маклакова д.17	0,205764		0,031512	0,1945	3,783	34,02	61	26,98
ул. Маклакова д.18	ул. Маклакова д.18	0,575623		0,076521	0,5194	10,244	33,36	56,03	22,67
ул. Маклакова д.19	ул. Маклакова д.19	0,136364		0,017226	0,121	2,417	33,82	56,24	22,42
ул. Маклакова д.20	ул. Маклакова д.20	0,204107		0,030554	0,1905	3,824	33,85	55,61	21,77

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
ул. Маклакова д.26	ул. Маклакова д.26	0,314253		0,03434	0,2682	5,317	32,9	51,72	18,82
ул. К.Маркса д.45	ул. К.Маркса д.45	0,642		0,136	0,6873	12,929	10,1	50,17	40,07
ул. К.Маркса д.39	ул. К.Маркса д.39	0,589772		0,093039	0,5632	10,933	9,63	49,16	39,53
ул. К. Маркса д.49	ул. К. Маркса д.49	0,22		0,038	0,2177	4,123	10,98	54,21	43,24
ул. К.Маркса д.47	ул. К.Маркса д.47	0,167		0,023	0,137	3,395	10,83	55,52	44,69
ул. К.Маркса д.43	ул. К.Маркса д.43	0,10259	0,04428	0,004225	0,11	2,24	10,73	51,02	40,29
ул. Маклакова д. 4	ул. Маклакова д. 4	0,21		0,03	0,1944	3,744	35,62	103,69	68,06
ул. Маклакова д.2	ул. Маклакова д.2	0,141		0,021	0,1324	2,54	35,71	88,74	53,03
ул. Маклакова д.3	ул. Маклакова д.3	0,139		0,03	0,1499	2,819	35,65	87,35	51,7
ул. Маклакова д.5	ул. Маклакова д.5	0,301		0,057	0,3079	5,852	35,52	82,98	47,45
ул. Маклакова д.6	ул. Маклакова д.6	0,302		0,07	0,3354	6,312	35,24	81,85	46,62
ул. Маклакова д.8	ул. Маклакова д.8	0,216377		0,033799	0,206	3,989	35,09	79,55	44,46
ул. К.Маркса д.51	ул. К.Маркса д.51	0,219		0,037	0,1893	4,826	10,88	49,22	38,35
ул. К.Маркса д.57	ул. К.Маркса д.57	0,541012		0,092474	0,533	10,142	9,9	55,03	45,13
ул. К.Маркса д.59	ввод 2	0,1815		0,01	0,1345	2,702	10,46	45,03	34,57
ул. К.Маркса д.59	ввод 1	0,1815		0,01	0,1344	2,712	10,28	54,68	44,4
ул. К.Маркса д.55	ул. К.Маркса д.55	0,2152035		0,0304345	0,1987	3,816	10,96	50,78	39,83
ул. К.Маркса д.55	ул. К.Маркса д.55	0,2152035		0,0304345	0,1986	3,826	10,62	51,4	40,79
ул. К.Маркса д.60	ул. К.Маркса д.60	0,090092		0,004905	0,0667	1,334	10,92	54	43,07
ул. Маклакова д.9	ул. Маклакова д.9	0,301394		0,04867	0,2901	5,632	34,92	75	40,08
ул. Маклакова д.10	ул. Маклакова д.10	0,157795		0,01542	0,1309	2,612	34,8	77,03	42,23
ул. Маклакова д.11	ул. Маклакова д.11	0,296782		0,044885	0,2488	6,363	34,63	76,49	41,86
ул. К.Маркса д.61	ул. К.Маркса д.61	0,219252		0,030554	0,2009	3,933	10,27	54,34	44,07
ул. Н. Плато д.19	ул. Н. Плато д.19	0,211			0,1319	5,995	15,39	62,83	47,44
ул. Н. Плато д.19	ул. Н. Плато д.19			0,041	0,0485	1,503	28,43	54,87	26,44
ул. Планерная д.1	ул. Планерная д.1	0,126471		0,003991	0,0875	1,762	10,11	61,05	50,95
ул. К.Маркса д.64	общ	0,447108		0,001971	0,2836	5,929	3,32	63,14	59,82
ул. Планерная д.3	ввод 1	0,289492		0,0465075	0,2785	5,37	9,71	63,07	53,35
ул. Планерная д.3	ввод 2	0,289492		0,0465075	0,2786	5,36	9,74	69,2	59,46
ул. Рогозерская д.4	ул. Рогозерская д.4	0,6873	2,5226	0,16655	4,2603	85,334	7,7	62,25	54,55
ул. Книповича д.33к2	ул. Книповича д.33к2	0,202		0,046	0,2226	4,195	4,94	72,82	67,88
ул. Книповича д.33к3	Общ	0,187483		0,021436	0,1474	3,963	3,25	73,01	69,75
ул. П.Зори д.17 корп.4	ул. П.Зори д.17 корп.4	0,323		0,059	0,3255	6,233	3,55	78,05	74,5
ул. Книповича д.35 корп.2	Общ	0,447786		0,019072	0,3201	6,463	5,43	73,56	68,14
ул. Книповича д.35 корп.3	ул. Книповича д.35 корп.3	0,304		0,058	0,3111	5,982	4,86	71,91	67,05
ул. Книповича д.39 корп.1	ул. Книповича д.39 корп.1	0,368		0,077	0,3922	7,36	4,97	54,93	49,95
ул. Книповича д.39 корп.2	ул. Книповича д.39 корп.2	0,253591		0,027103	0,2157	4,204	5,12	69,74	64,62
ул. Книповича д.47	ул. Книповича д.47	0,308		0,053	0,3042	5,784	5,95	69,37	63,41
ул. Книповича д.51	ул. Книповича д.51	0,203		0,038	0,207	3,909	5,79	70,87	65,09
ул. Книповича д.49а	общ	0,131128		0,015675	0,1148	2,262	5,87	71,09	65,22

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
ул. Книповича д.55	ул. Книповича д.55	0,247		0,045	0,2486	4,771	5,93	70,68	64,74
ул. Книповича д.43	ул. Книповича д.43	0,321197	0,118	0,037945	0,353	6,985	5,22	60,72	55,5
ул. Книповича д.53	ул. Книповича д.53	0,246		0,045	0,2486	4,706	5,84	71,19	65,35
ул. Книповича д.61к1	ул. Книповича д.61к1	0,247		0,05	0,2598	4,879	6,21	71,81	65,6
ул. Книповича д.59	ул. Книповича д.59	0,246		0,047	0,2528	4,773	5,53	70,29	64,77
ул. Книповича д.63	ул. Книповича д.63	0,245		0,05	0,2581	4,889	3,88	69,34	65,46
ул. Книповича д.49к3	ул. Книповича д.49к3	0,353		0,071	0,3698	6,997	3,4	70,3	66,9
ул. Книповича д.49к2	ул. Книповича д.49к2	0,353		0,078	0,3844	7,231	4,66	72,26	67,6
ул. Книповича д.49к1	Общ	0,150069		0,006035	0,1065	2,168	4,77	72,24	67,46
ул. Книповича д.49к4	ул. Книповича д.49к4	0,201		0,048	0,2261	4,252	4,99	71,25	66,27
ул. Книповича д.61к2	ул. Книповича д.61к2	0,307061		0,049482	0,2958	5,692	4,61	72,91	68,31
ул. Книповича д.61к3	ул. Книповича д.61к3	0,305		0,069	0,3347	6,351	4,18	73,83	69,65
ул. Радищева д.7	ул. Радищева д.7	0,326835		0,054462	0,319	6,086	7,72	72,8	65,08
ул. Гвардейская д.2	ул. Гвардейская д.2	0,145621		0,020947	0,1207	3,022	7,62	71,65	64,04
ул. Гвардейская д.4	ул. Гвардейская д.4	0,330548		0,054462	0,3211	6,152	6,78	71,85	65,06
ул. Гвардейская 1А	Спорткомплекс	0,45	1,23	0,48	2,2999	41,941	1,2	70,54	69,33
ул. Гвардейская д.19	ввод 1	0,309325		0,0317725	0,2597	5,179	4,74	70,49	65,75
ул. Гвардейская д.12 к.2	ул. Гвардейская д.12 к.2	0,228464		0,018975	0,1826	3,64	7,21	71,76	64,55
ул. Гвардейская д.19	ввод 2	0,309325		0,0317725	0,2599	5,158	6,13	70,05	63,92
ул. Гвардейская д.12 к.1	ул. Гвардейская д.12 к.1	0,24659		0,023433	0,1872	4,499	6,61	70,32	63,71
ул. Гвардейская д.8	ул. Гвардейская д.8	0,324416		0,052983	0,3139	6,044	6,43	69,8	63,37
ул. Гвардейская д.10	ул. Гвардейская д.10	0,160195		0,015869	0,1225	2,961	6,36	68,98	62,63
ул. Гвардейская д.6	ул. Гвардейская д.6	0,221647		0,033022	0,1853	4,672	6,86	70,45	63,6
ул. Гвардейская д.12 к.3	ул. Гвардейская д.12 к.3	0,222229		0,022918	0,1871	3,682	7,32	71,72	64,4
ш. В.Ростинское д.7	ш. В.Ростинское д.7	0,216357			0,1352	2,788	2,31	45,28	42,97
ш. В.Ростинское д.5	ш. В.Ростинское д.5	0,173802			0,1086	2,253	1,81	46,9	45,09
ш. В.Ростинское д.3	ш. В.Ростинское д.3	0,646			0,4037	8,384	0,9	44,64	43,74
ш. В.Ростинское д.1	Гостиницы	0,214792			0,1342	2,834	0,56	40,32	39,76
ш. В.Ростинское д.7	ш. В.Ростинское д.7			0,0272	0,0346	0,997	49,53	79,62	30,08
ш. В.Ростинское д.1	Гостиницы			0,010883	0,013	0,399	49,08	75,64	26,57
ш. В.Ростинское д.3	ш. В.Ростинское д.3			0,097	0,1225	3,557	49,01	79,63	30,62
ш. В.Ростинское д.5	ш. В.Ростинское д.5			0,026607	0,0336	0,976	49,4	81,53	32,13
ш. В.Ростинское д.9а	ЦТП			0,000156	0,0001	0,006	49,97	69,99	20,02
ш. В.Ростинское д.9	ш. В.Ростинское д.9	0,167			0,1044	2,151	3,07	35,41	32,34
ш. В.Ростинское д.9	ш. В.Ростинское д.9			0,013249	0,0169	0,486	49,79	69,48	19,69
ш. В.Ростинское д.9а	ЦТП	0,034245			0,0214	0,444	3,16	34,64	31,48
ул. Свердлова д.3	Адм.	0,351896		0,001288	0,2225	5,151	48,97	84,23	35,26
ш. В.Ростинское д.38	ш. В.Ростинское д.38	0,01665			0,0104	0,22	49,99	78,77	28,78
ш. В.Ростинское	Гаражи АГК Ё186 "Восток"	0,034906			0,0218	0,524	50,01	75,59	25,58
ул. Промышленная д.29	ул. Промышленная д.29	0,458173	2,469	0,01502	1,8207	37,551	28,17	95,86	67,69

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
ул. Домостроительная д.18	ул. Домостроительная д.18	0,349860983			0,2187	4,813	24,95	83,36	58,4
дор. Вост. объездная д. 206	Бани	0,024			0,015	0,415	29,65	96,46	66,8
дор. Вост. объездная д. 204	служ.бытовой,произв.,склады,УТ-129	1,105778		0,245057	1,1817	24,437	16,24	89,41	73,17
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, АБК, КПП, диспетчерская	0,117955906		0,003306	0,0784	1,724	29,49	83,06	53,58
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, Главный корпус гаража	0,255595396	1,060277252		0,8113	16,598	28,32	82,91	54,59
ул. Домостроительная д.18	ул Домостроительная, д 18, Шиномонтажная	0,034742715	0,000894749		0,0223	0,489	28,92	83,21	54,29
ш. В.Ростинское д.51	Бытовые	0,18283	0,197146	0,000475	0,2369	4,847	53,43	76,32	22,89
ш. В.Ростинское д.66	Универмаг	0,016719			0,0104	0,235	58,08	109,79	51,7
ш. В.Ростинское д.57а	Склад, теплица	0,166554			0,1041	2,189	57	103,48	46,48
ул. Домостроительная д.24	АБК	0,116114		0,001545	0,0758	1,622	57,28	125,85	68,57
ул. Домостроительная д.24	склад	0,998964		0,187245	1,0123	19,792	54,27	119,45	65,18
ш. В.Ростинское д.57	Ремонтные	0,136046			0,085	1,918	54,21	111,49	57,28
ш. В.Ростинское д.57	Ангар	0,123468			0,0772	1,711	54,32	124,94	70,63
ул. П.Зори д.14	ул. П.Зори д.14	0,1729		0,012896	0,1351	2,711	4,64	77,93	73,29
ул. П.Зори д.16	ул. П.Зори д.16	0,301452		0,047204	0,2874	5,551	4,71	76,55	71,84
ул. П.Зори д.12	ул. П.Зори д.12	0,309074		0,043668	0,2844	5,57	4,53	77,37	72,84
ул. П.Зори д.17 корп.2	ул. П.Зори д.17 корп.2	0,326		0,062	0,3342	6,33	4,12	76,6	72,48
ул. П.Зори д.17 корп.3	ул. П.Зори д.17 корп.3	0,323		0,063	0,3343	6,336	3,54	75,25	71,71
ул. Книповича д.29	ул. Книповича д.29	0,244		0,048	0,2533	4,803	5,21	74,41	69,2
ул. Книповича д.37	ул. Книповича д.37	0,302		0,039	0,2699	5,359	5,08	71,84	66,76
ул. Книповича д.41	ул. Книповича д.41	0,286		0,034	0,2501	4,905	5,06	67,23	62,17
ул. Книповича д.35 корп.1	ул. Книповича д.35 корп.1	0,247		0,046	0,2513	4,757	5,4	72,08	66,68
ул. Книповича д.39 корп.3	ул. Книповича д.39 корп.3	0,203		0,039	0,2087	3,973	5,24	72,14	66,9
ул. Книповича д.39	Жилое	0,368		0,0077	0,2463	5,006	4,91	70,02	65,1
ул. Полярные Зори, д 15	Здание областного суда	0,223868	0,109469	0,0803405	0,3989	7,48	3,15	76,42	73,27
ул. Рогозерская д.13	мастерские	0,051073			0,0319	0,759	9,09	71,79	62,69

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
ул. Книповича д.67	ул. Книповича д.67	0,627145		0,083787	0,5689	10,943	7,36	70,99	63,64
ул. Книповича д.65	ул. Книповича д.65	0,306		0,07	0,3364	6,465	3,19	72,89	69,7
ул. Рогозерская д.15	Общ.	0,296407	0,52688	0,036974	0,7029	14,089	2,11	60,47	58,36
ул. Радищева д.11	ул. Радищева д.11	0,429002		0,064319	0,4038	7,731	8,62	73,07	64,45
ул. Радищева д.9	ул. Радищева д.9	0,167749		0,016634	0,14	2,735	8,37	73,91	65,54
ул. Радищева, 2	ул. Радищева, 2	0,4985	1,175	0,4248	2,5086	49,744	6,71	68,48	61,77
ул. Радищева д.14	ул. Радищева д.14	0,424046		0,061842	0,3952	7,609	7,88	61,81	53,93
ул. Радищева д.14 корп.1	ул. Радищева д.14 корп.1	0,262874		0,027309	0,2218	4,351	7,68	59,76	52,09
ул. Радищева д.8	Склад химикатов	0,041357			0,0258	0,55	6,71	55,24	48,53
ул. Радищева д.10	Административные здания	0,089509		0,000386	0,0568	1,188	6,66	53,1	46,45
ул. Радищева д.10	Склады химикатов	0,213392		0,000129	0,1336	2,829	6,05	48,25	42,2
ул. Радищева д.16	ул. Радищева д.16	0,363541		0,051977	0,3367	6,485	8,01	65,73	57,72
ул. Радищева д.13	ул. Радищева д.13	0,16933		0,015556	0,1387	2,72	8,13	72,27	64,14
ул. Радищева д.15	ул. Радищева д.15	0,324103		0,056512	0,3215	6,127	7,49	71,34	63,85
ул. Радищева д.12	ул. Радищева д.12	0,288984		0,048941	0,2827	5,487	8,47	57,4	48,93
ул. Радищева д.18	ул. Радищева д.18	0,133002		0,012081	0,1002	2,388	8,45	65,28	56,83
ул. Радищева д.22	ул. Радищева д.22	0,331901		0,038586	0,2885	5,655	8,66	62,14	53,48
ул. Радищева д.26	ул. Радищева д.26	0,502688		0,047022	0,4131	8,162	7,67	51,59	43,92
Южная котельная									
пр-кт. Кольский д.89	Предприятия общественного питания	0,051865			0,0324	0,805	28,3	78,15	49,84
ул. Баумана д.15	Мастерские	0,110082			0,0688	1,536	33,09	77,96	44,87
ул. Баумана д.13	Универмаг	0,015867			0,0099	0,308	33,09	82,83	49,74
ул. Баумана д.4	ул. Баумана д.4	0,197952		0,03034	0,1877	3,592	15,38	70,32	54,94
ул. Баумана д.1	Школа	0,183995		0,001082	0,1173	2,389	15,47	69,56	54,09
ул. Баумана д.17	Универмаг	0,125	0,082	0,08	0,3137	5,618	15,4	67,45	52,05
ул. Баумана д.6	ул. Баумана д.6	0,107127		0,011897	0,0921	1,79	16,03	66,41	50,39
ул. Баумана д.10	ул. Баумана д.10	0,199484		0,033303	0,1952	3,681	16,03	66,69	50,65
ул. Баумана д.2	ул. Баумана д.2	0,304306		0,045426	0,2861	5,472	18,52	69,76	51,24
пр-кт. Кольский д.103	пр-кт. Кольский д.103	0,248778		0,025833	0,2104	4,047	18,61	68,2	49,59
пр-кт. Кольский д.105	пр-кт. Кольский д.105	0,302547		0,05249	0,3005	5,633	18,62	68,99	50,36
пр-кт. Кольский д.101	пр-кт. Кольский д.101	0,303446		0,045065	0,2848	5,448	18,47	66,38	47,91
пр-кт. Кольский д.107	пр-кт. Кольский д.107	0,306631		0,043689	0,2845	5,383	18,17	67,02	48,85
пр-кт. Кольский д.109	Ввод 1	0,1268445		0,0131285	0,1072	2,061	18,19	67,11	48,92
пр-кт. Кольский д.154	пр-кт. Кольский д.154	0,546894		0,022992	0,3904	7,839	18,44	91,51	73,07
пр-кт. Кольский д.152	ввод 2	0,125467		0,014291	0,1084	2,135	34,74	85,7	50,96
ул. Беринга д.2	ул. Беринга д.2	0,303368		0,043134	0,2807	5,379	34,04	86	51,96

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
пр-кт. Кольский д.152	ввод 1	0,125467		0,014291	0,1085	2,112	34,05	86,11	52,06
ул. Беринга д.4	ул. Беринга д.4	0,125467		0,0117845	0,1032	2,035	34,04	86,76	52,72
ул. Беринга д.4	ул. Беринга д.4	0,125467		0,0117845	0,1031	2,053	33,52	81,6	48,08
ул. Беринга д.1	ул. Беринга д.1	0,32766		0,051051	0,313	5,921	18,6	81,04	62,44
ул. Беринга д.3	ул. Беринга д.3	0,322754		0,052095	0,312	5,904	18,2	81,63	63,43
ул. Беринга д.9	ул. Беринга д.9	0,20072		0,018869	0,1654	3,222	18,21	83,29	65,09
ул. Беринга д.10	ул. Беринга д.10	0,588373		0,10356	0,585	11,205	33,14	81,82	48,68
ул. Беринга д.6	ул. Беринга д.6	0,587496		0,104141	0,5863	11,159	33,3	70,62	37,32
ул. Беринга д.8	ул. Беринга д.8	0,22534		0,0202	0,1833	3,637	33,46	77,52	44,06
пр-кт. Кольский д.158	Универсамы	0,5353	3,376001	0,329462	3,8907	74,661	19,7	93,5	73,8
пр-кт. Кольский д.156	пр-кт. Кольский д.156	0,2236		0,093551	0,3358	5,996	19,31	89,72	70,41
пр-кт. Кольский д.164	пр-кт. Кольский д.164	0,61884		0,095258	0,5891	11,106	18,97	82,94	63,98
пр-кт. Кольский д.162	пр-кт. Кольский д.162	0,323771		0,048672	0,3057	5,776	19	80,7	61,7
пр-кт. Кольский д.160а	Детские сады	0,17605		0,0183	0,1483	2,957	18,9	71,07	52,17
пр-кт. Кольский д.160	пр-кт. Кольский д.160	0,61614		0,105891	0,6096	11,454	18,63	82,87	64,23
ул. Баумана д.23	ул. Баумана д.23	0,106956		0,012168	0,0926	1,793	33,51	81,71	48,2
ул. Баумана д.14	ул. Баумана д.14	0,107029		0,012979	0,0942	1,833	15,93	67,3	51,37
ул. Баумана д.16	ул. Баумана д.16	0,199339		0,030385	0,1887	3,602	15,93	67,63	51,69
ул. Баумана д.18	Универмаг	0,065	0,276	0,04385	0,3649	6,932	15,89	67,88	51,99
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 2	0,084289		0,01037	0,0746	1,443	16,95	67,6	50,65
ул. Баумана д.20	ул. Баумана д.20	0,304501		0,050563	0,2973	5,622	16,91	68,27	51,37
ул. Баумана д.12	ул. Баумана д.12	0,302312		0,045426	0,2854	5,392	17,1	71,35	54,25
пр-кт. Кольский д.109	Ввод 2	0,1268445		0,0131285	0,1071	2,077	17,4	71,53	54,13
пр-кт. Кольский д.111	пр-кт. Кольский д.111	0,306455		0,051374	0,3005	5,649	17,39	66,89	49,49
пр-кт. Кольский д.113	пр-кт. Кольский д.113	0,305439		0,052185	0,3015	5,672	17,13	67,21	50,08
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 1	0,084289		0,01037	0,0746	1,434	17,15	67,24	50,08
ул. Баумана д.24	ул. Баумана д.24	0,315484		0,050248	0,3034	5,765	15,92	73,21	57,29
ул. Баумана д.28	ул. Баумана д.28	0,396041		0,053364	0,3602	6,925	15,59	75,68	60,09
ул. Баумана д.32	ул. Баумана д.32	0,307374		0,049752	0,2967	5,69	15,25	77,67	62,41
ул. Баумана д.25	ул. Баумана д.25	0,240302		0,039747	0,2345	4,417	33,6	83,57	49,98
ул. Баумана д.30	ул. Баумана д.30	0,153802		0,014015	0,1257	2,472	15,52	77,42	61,9
ул. Баумана д.26	Детские сады	0,16074		0,071461	0,2496	4,464	15,61	73,42	57,81
ул. Баумана д.34	ул. Баумана д.34	0,305029		0,046778	0,2888	5,579	14,97	77,09	62,12

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
пр-кт. Кольский д.115	Ввод 3	0,084289		0,01037	0,0746	1,434	17,01	67,41	50,39
пр-кт. Кольский д.117	пр-кт. Кольский д.117	0,304501		0,048941	0,2938	5,575	16,96	67,43	50,47
пр-кт. Кольский д.119	пр-кт. Кольский д.119	0,783849		0,104912	0,7118	13,639	27,02	75,6	48,58
пр-кт. Кольский д.168	пр-кт. Кольский д.168	0,616064		0,096134	0,5889	11,131	16,85	83,86	67,01
пер. Якорный д.2	пер. Якорный д.2	0,202848		0,022442	0,1744	3,358	17,36	83,81	66,45
пер. Якорный д.14	ж/д ввод 1	0,422861		0,075386	0,4237	7,981	16,1	65,05	48,96
пр-кт. Кольский д.166	пр-кт. Кольский д.166	0,330493		0,049562	0,3118	5,894	18,32	82,04	63,72
пер. Якорный д.4а	д/с	0,2068	0,046248	0,021504	0,2138	4,172	17,08	74,07	56,99
пер. Якорный д.4	пер. Якорный д.4	0,591929		0,101937	0,5862	11,006	16,9	79,61	62,71
пер. Якорный д.6	пер. Якорный д.6	0,307139		0,04353	0,2842	5,411	15,71	66,38	50,67
пер. Якорный д.6а	Мастерские	0,068515		0,002185	0,0474	0,982	15,83	67,26	51,43
пер. Якорный д.1	пер. Якорный д.1	0,210522		0,027309	0,1894	3,631	16,58	81,53	64,96
пр-кт. Кольский д.170	пр-кт. Кольский д.170	0,414275		0,058443	0,3829	7,276	16,33	82,38	66,05
пр-кт. Кольский д.172	пр-кт. Кольский д.172	0,424222		0,060587	0,3935	7,488	16,04	78,64	62,61
пер. Якорный д.5	Школа	0,422905	0,435609	0,006567	0,6455	13,009	16,52	71,95	55,44
пр-кт. Кольский д.172а	Детские сады	0,089273			0,0558	1,203	16,01	77,18	61,17
пер. Якорный д.3	пер. Якорный д.3	0,303407		0,046778	0,2888	5,463	16,6	77,67	61,07
ул. Орликовой д.2	ул. Орликовой д.2	0,395709		0,066831	0,3861	7,572	20,02	78,74	58,72
ул. Орликовой д.3	ул. Орликовой д.3	0,174092		0,01454	0,1391	2,822	20,22	85,87	65,65
ул. Орликовой д.4	ул. Орликовой д.4	0,31439		0,052496	0,3059	5,955	20,22	86,33	66,11
ул. Орликовой д.5	ул. Орликовой д.5	0,315426		0,052287	0,3064	5,941	19,93	84,04	64,11
ул. Орликовой д.13а	Общественное здание	0,034586		0,0216	0,052	0,502	20,05	78,02	57,97
ул. Орликовой д.6	ул. Орликовой д.6	0,16665		0,017215	0,1401	2,791	19,43	85,29	65,86
пр-кт. Кольский д.8	ввод 2	0,49317		0,037195	0,3852	7,956	12,15	72,53	60,38
пр-кт. Кольский д.8а	ввод 1	0,246585		0,0185975	0,1926	3,973	12,37	76,01	63,64
пр-кт. Кольский д.4а	гаражи	0,02505			0,0157	0,449	12,7	78,13	65,43
ул. Пономарева д.4а	Мастерские и склады	0,136769			0,0855	1,984	10,9	78,67	67,76
пр-кт Кольский, 12	пр-кт Кольский, 12 Объект строительства МКД	0,578			0,578	12,431	11,96	70,91	58,95
пр-кт. Кольский д.10	пр-кт. Кольский д.10	0,564659		0,04148	0,4393	8,952	12,47	73,67	61,2
ул. Пономарева д.4	Школа	0,066551		0,006014	0,0539	1,127	12,03	75,65	63,62
ул. Орликовой д.57	ул. Орликовой д.57	0,314409		0,058134	0,3168	6,213	16,2	63,82	47,62
ул. Орликовой д.57а	ул. Орликовой д.57а	0,212034		0,028628	0,1916	3,865	15,83	65,66	49,83
ул. Орликовой д.50	ул. Орликовой д.50	0,270496		0,0433525	0,2595	5,057	17,95	52,13	34,17
ул. Орликовой д.60	ул. Орликовой д.60	0,312221		0,050373	0,2997	5,9	17,57	53,28	35,71
ул. Орликовой д.59	ул. Орликовой д.59	0,153701		0,014543	0,1262	2,571	17,44	54,69	37,25
ул. Орликовой д.58	ул. Орликовой д.58	0,214456		0,029382	0,1947	3,911	16,93	53,75	36,82

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
ул. Орликовой д.53	ул. Орликовой д.53	0,305776		0,0502035	0,2959	5,752	17,52	56,57	39,05
ул. Орликовой д.53	ул. Орликовой д.53	0,305776		0,0502035	0,296	5,744	18,21	57,63	39,41
ул. Орликовой д.54	ул. Орликовой д.54	0,166081		0,013911	0,1328	2,695	16,66	56,81	40,15
ул. Орликовой д.55	ул. Орликовой д.55	0,318689		0,052577	0,3087	6,027	16,72	56,24	39,52
ул. Орликовой д.56	ул. Орликовой д.56	0,215954		0,033258	0,204	4,026	16,52	62,12	45,61
ул. Орликовой д.39	ул. Орликовой д.39	0,295629		0,051162	0,2914	5,662	18,89	71,14	52,25
ул. Орликовой д.40	ул. Орликовой д.40	0,172389		0,014436	0,1379	2,772	18,11	70,12	52,02
ул. Орликовой д.41	ул. Орликовой д.41	0,29856		0,04813	0,2872	5,572	18,21	67,63	49,41
ул. Орликовой д.9	Общественное здание	0,181797		0,010622	0,1354	2,875	19,99	71,88	51,89
ул. Орликовой д.10	ул. Орликовой д.10	0,314781		0,052374	0,3065	5,906	20,42	79,56	59,13
ул. Орликовой д.7	ул. Орликовой д.7	0,312142		0,051152	0,3021	5,842	19,65	82	62,35
ул. Орликовой д.13	ул. Орликовой д.13	0,379433		0,065735	0,3745	7,227	20,85	105,37	84,52
ул. Орликовой д.34	ул. Орликовой д.34	0,294612		0,050563	0,2901	5,579	19,29	69,25	49,96
ул. Орликовой д.50	ул. Орликовой д.50	0,270496		0,0433525	0,2594	5,066	17,8	52,64	34,84
ул. Орликовой д.49	ул. Орликовой д.49	0,159097		0,012529	0,1255	2,553	17,62	53,68	36,06
ул. Орликовой д.35	школа	0,445985		0,012805	0,3056	6,314	18,85	62,08	43,23
ул. Орликовой д.37	ул. Орликовой д.37	0,294475		0,054349	0,2968	5,792	16,68	65,92	49,24
ул. Орликовой д.38	ул. Орликовой д.38	0,200605		0,027601	0,1828	3,618	18,38	69,47	51,09
ул. Орликовой д.32	ул. Орликовой д.32	0,386871		0,056187	0,3596	6,979	18,93	62,31	43,38
ул. Орликовой д.18	ул. Орликовой д.18	0,439075		0,069809	0,421	8,105	20,21	66,42	46,21
ул. Орликовой д.27	Общественное здание	0,254477		0,012876	0,1858	3,856	18,51	59,79	41,28
ул. Орликовой д.33	ул. Орликовой д.33	0,294612		0,055971	0,3015	5,753	19,5	64,23	44,73
ул. Орликовой д.19	ул. Орликовой д.19	0,308488		0,053126	0,3043	5,837	20,65	70,14	49,49
ул. Орликовой д.11	ул. Орликовой д.11	0,16525		0,019198	0,1435	2,833	20,07	76,97	56,9
ул. Орликовой д.12	ул. Орликовой д.12	0,302664		0,052895	0,3001	5,751	20,4	71,27	50,86
ул. Пономарева д.3	ул. Пономарева д.3	0,158104		0,019119	0,139	2,716	11,72	70,78	59,07
пр-кт. Кольский д.24	пр-кт. Кольский д.24	0,346343		0,035151	0,2903	5,722	13,06	68,56	55,49
пр-кт. Кольский д.20	пр-кт. Кольский д.20	0,331904		0,036697	0,2842	5,639	12,22	69,02	56,8
ул. Пономарева д.1/16	ул. Пономарева д.1/16	0,355098		0,037006	0,2986	6,054	12,16	70,54	58,38
пр-кт. Кольский д.22	Универмаги	0,121377	0,134	0,0026	0,1932	3,951	12,57	68,31	55,74
пр-кт. Кольский д.28	пр-кт. Кольский д.28	0,10681		0,012438	0,0927	1,838	12,05	71,64	59,59
пр-кт. Кольский д.26	пр-кт. Кольский д.26	0,394966		0,067482	0,3883	7,468	11,94	71,03	59,08
ул. Орликовой д.21	ул. Орликовой д.21	0,312611		0,046282	0,2918	5,732	19,47	67,42	47,95
ул. Орликовой д.22	Общественное здание	0,068389		0,000094	0,0429	0,929	19,86	61,9	42,03
ул. Орликовой д.23	ул. Орликовой д.23	0,298677		0,054899	0,3017	5,78	19,54	61,86	42,32
ул. Орликовой д.24	ул. Орликовой д.24	0,305576		0,051201	0,2982	5,753	19,64	60,13	40,49
ул. Орликовой д.20	ул. Орликовой д.20	0,171325		0,015261	0,139	2,784	20,84	72,98	52,13
ул. Орликовой д.25	ул. Орликовой д.25	0,21895		0,026769	0,1929	3,793	19,48	59,25	39,77
пр-кт. Кольский д.25а	Насосные	0,002864			0,0018	0,124	13,47	62,66	49,19
пр-кт. Кольский д.27	Клубы	0,291283	0,2104	0,001088	0,3601	7,419	11,42	62,18	50,76
пр-кт. Кольский д.27а	Административные здания	0,154702			0,0967	2,077	11,15	57,87	46,72
пр-кт. Кольский д.24а	Административные здания	0,109824			0,0686	1,49	13,33	66,46	53,13
пр-кт. Кольский д.29	Ремонтный цех	0,0921945			0,0576	1,256	11,32	60,82	49,5
ул. Орликовой д.31	ул. Орликовой д.31	0,215559		0,028391	0,1937	3,862	17,67	54,01	36,35

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
ул. Орликовой д.44	ул. Орликовой д.44	0,322833		0,040559	0,2866	5,645	18,15	54,12	35,96
ул. Орликовой д.45	ул. Орликовой д.45	0,340871		0,048941	0,315	6,199	15,48	47,23	31,75
ул. Орликовой д.42	Общественное здание	0,087777	0,029582	0,036046	0,1545	2,857	18,27	54,94	36,66
ул. Орликовой д.30	ул. Орликовой д.30	0,328559		0,059486	0,329	6,406	18,22	54,67	36,45
ул. Орликовой д.29	ул. Орликовой д.29	0,332448		0,049752	0,3115	6,106	17,87	51,88	34
ул. Орликовой д.28	ул. Орликовой д.28	0,214529		0,030284	0,1971	3,896	17,23	50,51	33,29
ул. Орликовой д.26	ул. Орликовой д.26	0,298286		0,057886	0,3074	5,895	19,14	57,28	38,14
ул. П. Круг д.6	ул. П. Круг д.6	0,215184		0,033258	0,202	4,184	11,25	67,34	56,09
пр-кт. Кольский д.29	Пожарное депо	0,0921945			0,0576	1,29	11,26	60,19	48,93
ул. П. Круг д.4	ул. П. Круг д.4	0,353		0,041	0,3054	6,183	11,25	71,32	60,07
пр-кт. Кольский д.33	пр-кт. Кольский д.33	0,503215		0,051674	0,4217	8,542	10,82	77,86	67,04
пр-кт. Кольский д.31	пр-кт. Кольский д.31	0,531221		0,056867	0,4495	9,162	10,68	87,54	76,86
ул. П. Круг д.5	ул. П. Круг д.5	0,084124		0,006808	0,0665	1,412	11,25	83,69	72,44
ул. П. Круг д.9	ул. П. Круг д.9	0,393696		0,078684	0,4094	7,937	10,23	61,78	51,55
ул. П. Круг д.12	ул. П. Круг д.12	0,43372		0,079225	0,4351	8,535	9,99	61,95	51,96
ул. П. Круг д.8	ул. П. Круг д.8	0,30753		0,054619	0,3047	6,05	10,03	61,44	51,41
ул. П. Круг д.7	Общественное здание	0,16074		0,010044	0,1211	2,559	11,18	67,7	56,53
ул. П. Круг д.11	ул. П. Круг д.11	0,217871		0,034634	0,208	4,102	10,94	70,17	59,23
пр-кт. Кольский д.41	пр-кт. Кольский д.41	0,32379		0,044885	0,2961	5,808	22,02	62,34	40,32
пр-кт. Кольский д.39	пр-кт. Кольский д.39	0,326428		0,045966	0,2998	5,909	21,62	63,12	41,5
ул. П. Круг д.1	ул. П. Круг д.1	0,217441		0,0371	0,2133	4,144	11,37	75,16	63,79
ул. П. Круг д.2	ул. П. Круг д.2	0,228893		0,033063	0,212	4,167	11,3	75,84	64,54
ул. П. Круг д.10	ул. П. Круг д.10	0,170609		0,014912	0,1377	2,777	10,96	69,86	58,89
ул. П. Круг д.3	ул. П. Круг д.3	0,116841		0,008923	0,0916	1,866	11,26	72,95	61,69
пр-кт. Кольский д.43	пр-кт. Кольский д.43	0,324533		0,051104	0,3096	6,022	22,7	73,41	50,71
пр-кт. Кольский д.45	пр-кт. Кольский д.45	0,322696		0,04867	0,3031	5,946	21,99	74,89	52,9
пр-кт. Кольский д.47	пр-кт. Кольский д.47	0,323946		0,048186	0,3024	5,993	21,32	66,4	45,08
пр-кт. Кольский д.49	пр-кт. Кольский д.49	0,325432		0,047087	0,3006	6,034	21,13	63,98	42,84
ул. Пономарева д.14	Общежитие	0,202649		0,034736	0,1986	3,913	15,01	72,76	57,75
ул. Пархоменко д.2	ул. Пархоменко д.2	0,430847		0,057593	0,3893	7,699	14,94	73,56	58,62
ул. Пархоменко д.4	ул. Пархоменко д.4	0,170538		0,04398	0,1973	3,79	14,94	72,28	57,35
ул. Фурманова д.15	ул. Фурманова д.15	0,103844			0,0649	2,772	19,84	42,38	22,54
ул. Фурманова д.15	ул. Фурманова д.15			0,009997	0,0122	0,367	19,99	42,43	22,44
ул. Пархоменко д.6	ул. Пархоменко д.6	0,316422		0,058134	0,3189	6,177	14,36	76,26	61,89
ул. Пархоменко д.8	ул. Пархоменко д.8	0,134147		0,015138	0,1152	2,327	14,28	75,31	61,04
ул. Чапаева д.10	ж/д+адм+гаражи	0,353405			0,2209	9,039	19,68	39,71	20,03
ул. Чапаева д.10	ул. Чапаева д.10			0,007237	0,0088	0,265	19,99	39,55	19,56
ул. Пономарева д.11	ул. Пономарева д.11	0,202		0,041	0,2117	4,067	15,41	67,66	52,24
ул. Пономарева д.12	ул. Пономарева д.12	0,477145		0,060717	0,4255	8,324	15,13	82	66,87
ул. Пономарева д.14	ул. Пономарева д.14	0,106347		0,025561	0,1197	2,27	15,02	69,64	54,62
ул. Пономарева д.5	ул. Пономарева д.5	0,300925		0,051586	0,2963	5,682	10,24	70,36	60,11
ул. Пономарева д.8	ж/д ввод 2	0,265882		0,036094	0,2417	4,729	14,82	81,88	67,06
ул. Пономарева д.8	ж/д ввод 1	0,265882		0,036094	0,2416	4,741	13,99	79,65	65,66
ул. Пономарева д.9 корп.1	ул. Пономарева д.9 корп.1	0,199617		0,03488	0,1978	3,805	15,51	69,21	53,7

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
ул. Пономарева д.9 корп.2	ул. Пономарева д.9 корп.2	0,070499		0,004056	0,0526	1,065	15,1	67,57	52,47
ул. Ломоносова д.1/13	ул. Ломоносова д.1/13	0,081058		0,006974	0,0651	1,332	15,38	65,96	50,58
ул. Ломоносова д.6	ул. Ломоносова д.6	0,394223		0,077708	0,4083	7,863	13,32	57,18	43,87
ул. Ломоносова д.8	ул. Ломоносова д.8	0,436534		0,07513	0,4286	8,421	13,67	56,85	43,18
ул. Ломоносова д.3	ул. Ломоносова д.3	0,303504		0,044904	0,2833	5,557	14,38	62,77	48,39
ул. Ломоносова д.5	ул. Ломоносова д.5	0,303837		0,044344	0,282	5,585	14,08	62,49	48,4
ул. Ломоносова д.7 корп.1	ул. Ломоносова д.7 корп.1	0,302		0,072	0,3391	6,409	14,26	63,82	49,56
ул. Ломоносова д.2	ул. Ломоносова д.2	0,302508		0,046507	0,2863	5,567	14,18	51,2	37,02
ул. Ломоносова д.10 корп.3	ул. Ломоносова д.10 корп.3	0,440482		0,055971	0,3917	7,802	13,23	54,93	41,7
ул. Ломоносова д.10 корп.2	ул. Ломоносова д.10 корп.2	0,305322		0,054078	0,3031	5,925	13,23	49,92	36,69
ул. Пономарева д.9 корп.4	ул. Пономарева д.9 корп.4	0,311693		0,033528	0,264	5,399	10,94	63,24	52,3
ул. Пономарева д.9 к.3	ул. Пономарева д.9 к.3	0,257484		0,105422	0,3325	6,413	10,17	59,5	49,33
ул. Пономарева д.5а	Детский сад	0,15703		0,01686	0,1327	2,758	11,53	73,7	62,17
ул. Пономарева д.5а	Детский сад	0,157012		0,016731	0,1324	2,751	11,57	73,72	62,15
ул. Ломоносова д.7 корп.2	ул. Ломоносова д.7 корп.2	0,304794		0,046778	0,2878	5,657	14,33	66,71	52,38
ул. Ломоносова д.17 корп.2	ул. Ломоносова д.17 корп.2	0,222972		0,031159	0,2038	4,08	12,63	46,43	33,8
ул. Пономарева д.9 корп.5	ул. Пономарева д.9 корп.5	0,309152		0,040893	0,2781	5,544	12,96	66,31	53,35
ул. Ломоносова д.9 корп.2	ул. Ломоносова д.9 корп.2	0,199513		0,026368	0,1797	3,541	13,89	58,49	44,6
ул. Ломоносова д.13	ул. Ломоносова д.13	0,30026		0,050563	0,2928	5,73	13,39	53,23	39,84
ул. Ломоносова д.9 к.1	ул. Ломоносова д.9 к.1	0,072855		0,00394	0,0538	1,099	14,23	61,39	47,16
ул. Ломоносова д.15	ул. Ломоносова д.15	0,303055		0,047859	0,2887	5,7	13,52	60,61	47,08
пр-кт. Кольский д.34	пр-кт. Кольский д.34	0,30069		0,054349	0,2994	5,991	11,78	70,21	58,44
пр-кт. Кольский д.36	пр-кт. Кольский д.36	0,247562		0,035151	0,2257	4,758	14,49	71,17	56,68
пр-кт. Кольский д.38	пр-кт. Кольский д.38	0,346929		0,035175	0,2892	5,966	14,83	70,61	55,78
пр-кт. Кольский д.32	пр-кт. Кольский д.32	0,110116		0,010004	0,0896	1,821	12,04	70,91	58,86
пр-кт. Кольский д.30	пр-кт. Кольский д.30	0,208907		0,036232	0,2059	4,016	11,96	71,09	59,12
пр. Лыжный д.6	пр. Лыжный д.6	0,302371		0,059486	0,3115	6,143	13,99	69,37	55,39
пр. Лыжный д.8	шк.,теплица	0,4484	0,435609	0,01901	0,6845	13,902	13,81	73,42	59,62
ул. Ломоносова д.17 корп.1	ул. Ломоносова д.17 корп.1	0,391233		0,059765	0,3694	7,198	12,74	59,84	47,1
ул. Ломоносова д.10 корп.1	ул. Ломоносова д.10 корп.1	0,329125		0,046047	0,3003	6,101	10,27	47,19	36,92
ул. Ломоносова д.16	общежитие	0,176319		0,020279	0,152	3,098	15,34	51,96	36,62

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
ул. Ломоносова д.12	ул. Ломоносова д.12	0,308077		0,049482	0,295	5,843	11,54	53,03	41,49
ул. Ломоносова д.14	ул. Ломоносова д.14	0,303446		0,050022	0,2927	5,839	10,24	48,85	38,61
пр. Лыжный д.14	общ.	0,487864		0,047116	0,403	8,119	15,45	56,88	41,43
ул. Ломоносова д.19	ул. Ломоносова д.19	0,243		0,049	0,2212	5,828	13,24	66,11	52,87
ул. Ломоносова д.16	общ.	0,335773		0,008092	0,2268	4,677	16,08	60,09	44,01
ул. Ломоносова д.21/10	ул. Ломоносова д.21/10	0,195464		0,027309	0,1796	3,474	13,87	69,33	55,46
пр-кт. Кольский д.44	Универмаги	0,109583		0,00889	0,087	1,766	15,02	65,79	50,77
пр-кт. Кольский д.46	пр-кт. Кольский д.46	0,346968		0,030348	0,2806	5,577	14,73	67,81	53,09
ул. Ломоносова д.18	общ.	0,646978	1,703027	0,3316665	2,4946	48,5	13,91	58,05	44,13
ул. Ломоносова д.18	общ.	0,646978	1,703027	0,3316665	2,4943	48,504	13,91	58,03	44,13
ул. Морская д.5	ул. Морская д.5	0,400338		0,0610505	0,3768	7,46	23,33	78,26	54,93
пр-кт. Кольский д.60	пр-кт. Кольский д.60	0,675394		0,082537	0,5959	11,585	22,64	76,47	53,83
ул. Морская д.3	ул. Морская д.3	0,374094		0,033306	0,3036	6,058	23,44	77,72	54,28
ул. Морская д.1	ул. Морская д.1	0,306104		0,046778	0,2889	5,646	23,29	77,33	54,04
пр-кт. Кольский д.58	пр-кт. Кольский д.58	0,381149		0,03574	0,3124	6,344	22,99	76,98	53,99
ул. Морская д.5	ул. Морская д.5	0,400338		0,0610505	0,3775	7,393	23,34	78,33	54,98
ул. Морская д.3а	общественное	0,16074		0,037019	0,1778	3,363	22,26	76,05	53,79
ул. О. Кошевого д.6 корп.1	ул. О. Кошевого д.6 корп.1	0,1713735		0,02345	0,1561	3,067	21,44	73,61	52,17
ул. О. Кошевого д.6 корп.1	ул. О. Кошевого д.6 корп.1	0,1713735		0,02345	0,1561	3,067	21,41	74,05	52,63
ул. О. Кошевого д.4	ул. О. Кошевого д.4	0,211874		0,032332	0,1993	3,965	21,26	76,35	55,09
ул. О. Кошевого д.6 корп.2	ул. О. Кошевого д.6 корп.2	0,470227		0,069427	0,4395	8,521	21,75	71,74	49,99
ул. Морская д.9	общественное	0,241229		0,010346	0,1722	3,618	17,61	74,07	56,46
ул. Морская д.7	ул. Морская д.7	0,595942		0,090581	0,5601	11,119	17,43	75,2	57,77
ул. 3. Космодемьянской д.5	ул. 3. Космодемьянской д.5	0,300748		0,01357	0,2164	4,427	19,09	69,37	50,28
ул. Морская д.11	ул. Морская д.11	0,59226		0,089499	0,5584	10,751	17,8	73,59	55,79
ул. 3. Космодемьянской д.1	ул. 3. Космодемьянской д.1	0,305752		0,03496	0,2643	5,218	17,83	72,32	54,49
ул. 3. Космодемьянской д.5	Клубы			0,010237	0,0199	0,617	17,85	70,48	52,63
ул. О. Кошевого д.3	ул. О. Кошевого д.3	0,367195		0,034237	0,3004	6,128	21,18	73,94	52,76
ул. О. Кошевого д.5	ул. О. Кошевого д.5	0,341105		0,021701	0,2576	5,483	20,89	72,81	51,93
ул. Морская д.13	общественное	0,176954		0,010679	0,1327	2,759	19,2	65,2	46,01
ул. 3. Космодемьянской д.7	ул. 3. Космодемьянской д.7	0,265864		0,046237	0,2635	5,018	19,19	64,79	45,6
ул. 3. Космодемьянской д.9	ул. 3. Космодемьянской д.9	0,275734		0,026087	0,2272	4,485	19,11	60,3	41,19
ул. 3. Космодемьянской д.11	ул. 3. Космодемьянской д.11	0,595806		0,097611	0,5781	11,028	18,99	56,58	37,59

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
ул. 3. Космодемьянской д.13	Школа и теплицы	0,442757	0,650464	0,013793	0,8514	17,234	18,62	57,97	39,36
пр-кт. Кольский д.64	Магазины	0,113639			0,071	1,505	23,04	74,74	51,7
пр-кт. Кольский д.62	пр-кт. Кольский д.62	0,177762		0,015953	0,1446	2,872	23,12	75,49	52,38
пр-кт. Кольский д.68	пр-кт. Кольский д.68	0,179062		0,014331	0,142	2,843	22,95	71,71	48,76
пр-кт. Кольский д.70	пр-кт. Кольский д.70	0,656334		0,09501	0,6084	11,938	22,68	70,73	48,05
ул. О. Кошевого д.10	ул. О. Кошевого д.10	0,203776		0,028932	0,1879	3,67	21,28	64,16	42,88
ул. О. Кошевого д.12 корп.2	ул. О. Кошевого д.12 корп.2	0,197686		0,030896	0,1874	3,734	20,93	66,27	45,33
ул. О. Кошевого д.8	ул. О. Кошевого д.8	0,200854		0,032988	0,194	3,812	21,68	68,29	46,61
пр-кт. Кольский д.66	пр-кт. Кольский д.66	0,597643		0,08977	0,5622	10,842	23,04	74,03	50,99
ул. О. Кошевого д.12 корп.1	ул. О. Кошевого д.12 корп.1	0,292033		0,046698	0,28	5,454	20,97	61,46	40,48
ул. О. Кошевого д.14 корп.2	ул. О. Кошевого д.14 корп.2	0,214144		0,035588	0,2074	4,11	20,49	63,48	42,99
пр-кт. Кольский д.78	пр-кт. Кольский д.78	0,178579		0,015683	0,1447	2,848	23,64	66,61	42,98
пр-кт. Кольский д.76	пр-кт. Кольский д.76	0,603664		0,093826	0,5743	11,067	23,16	65,67	42,5
пр-кт. Кольский д.72	пр-кт. Кольский д.72	0,179019		0,016082	0,1455	2,919	22,57	66,64	44,07
ул. 3. Космодемьянской д.29	ул. 3. Космодемьянской д.29	0,618847		0,096187	0,5898	11,253	22,04	60,75	38,71
ул. 3. Космодемьянской д.27	ул. 3. Космодемьянской д.27	0,260099		0,028661	0,223	4,34	21,93	56,46	34,53
ул. 3. Космодемьянской д.25	ул. 3. Космодемьянской д.25	0,302918		0,045155	0,2843	5,474	21,8	55,24	33,44
ул. 3. Космодемьянской д.2а	ул. 3. Космодемьянской д.2а	0,084756		0,000961	0,0543	1,236	20,6	57,17	36,57
ул. 3. Космодемьянской д.10	ул. 3. Космодемьянской д.10	0,20295		0,025341	0,1805	3,467	21,65	62,47	40,81
ул. 3. Космодемьянской д.8	ул. 3. Космодемьянской д.8	0,393637		0,058404	0,3695	7,047	21,56	61,86	40,3
ул. 3. Космодемьянской д.4	ул. 3. Космодемьянской д.4	0,213115		0,024065	0,1838	3,594	21,43	58,03	36,59
ул. 3. Космодемьянской д.6	ул. 3. Космодемьянской д.6	0,179905		0,013903	0,1416	2,828	21,42	58,09	36,67
ул. 3. Космодемьянской д.2 к.1	ул. 3. Космодемьянской д.2 к.1	0,301394		0,040559	0,2731	5,364	21,32	60,04	38,72
ул. 3. Космодемьянской д.2	ул. 3. Космодемьянской д.2	0,201813		0,027039	0,1828	3,574	21,4	58,12	36,72

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
ул. О. Кошевого д.14 корп.1	ул. О. Кошевого д.14 корп.1	0,280268		0,044615	0,2679	5,262	20,75	57,47	36,73
ул. О. Кошевого д.12а	ул. О. Кошевого д.12а	0,439535	0,435609	0,011443	0,6594	13,67	18,68	54,34	35,67
ул. О. Кошевого д.16 корп.1	ул. О. Кошевого д.16 корп.1	0,199484		0,032988	0,1925	3,858	23,44	57,81	34,38
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.1	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.1	0,212485		0,030825	0,1975	3,823	21,72	53,17	31,45
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.2	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.2	0,202289		0,023524	0,1757	3,457	21,65	52,6	30,95
ул. 3.Космодемьянской д.17 к.3	ул. 3.Космодемьянской д.17 к.3	0,208115		0,025146	0,1826	3,615	21,6	51,8	30,21
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.1	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.1	0,210794		0,026498	0,1863	3,788	21,09	55,91	34,82
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.3	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.3	0,210162		0,034069	0,2021	3,973	21,2	54,09	32,89
ул. 3.Космодемьянской д.15 к.2	ул. 3.Космодемьянской д.15 к.2	0,203425		0,025687	0,1804	3,621	21,14	54,64	33,5
ул. 3. Космодемьянской д.23а	Мастерские	0,123958			0,0775	1,653	21,8	57,22	35,42
ул. 3. Космодемьянской д.23	ул. 3. Космодемьянской д.23	0,203487		0,024065	0,1777	3,487	21,76	55,86	34,1
ул. О. Кошевого д.16 корп.2	ул. О. Кошевого д.16 корп.2	0,401005		0,068139	0,3933	7,58	23,46	62,05	38,6
ул. О. Кошевого д.18	ул. О. Кошевого д.18	0,199575		0,031906	0,1911	3,746	23,44	59,63	36,18
ул. О. Кошевого д.20	ул. О. Кошевого д.20	0,198868		0,030284	0,1868	3,737	23,37	58,09	34,72
ул. 3. Космодемьянской д.21	ул. 3. Космодемьянской д.21	0,2104		0,028391	0,191	3,733	21,26	56,53	35,27
ул. 3. Космодемьянской д.19	ул. 3. Космодемьянской д.19	0,208525		0,02785	0,1882	3,747	21,2	56,41	35,21
ул. О. Кошевого д.22	ул. О. Кошевого д.22	0,213501		0,020859	0,177	3,54	23,53	60,02	36,49
ул. О. Кошевого д.24	ул. О. Кошевого д.24	0,240842		0,043263	0,2394	4,776	23,3	58,1	34,79
ул. Долина Уюта д.2	ул. Долина Уюта д.2	0,118178		0,008376	0,0896	2,366	18,33	58,38	40,05
Пограничное управление ФСБ России	Погран. управ. ФСБ	1,437	0,785	0,647	2,919	53,186	18,64	51,22	32,59

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
пр. Моложенный д.2а	пр. Моложенный д.2а	0,161		0,05	0,2021	3,936	15,8	54,1	38,3
пр. Молодёжный д.3	пр. Молодёжный д.3	0,210651		0,025687	0,1851	3,69	18,38	52,01	33,64
пр. Молодёжный д.4	пр. Молодёжный д.4	0,211651		0,031365	0,1977	3,877	18,68	51,01	32,32
пр. Молодёжный д.6	пр. Молодёжный д.6	0,594004		0,095178	0,5705	11,039	19,53	51,88	32,35
пр. Молодежный д. 5	пр. Молодежный д. 5	0,205933		0,028661	0,1882	3,742	18,64	50,14	31,49
ул. Крупской д.58	Детские сады и ясли	0,27276	0,099458	0,019176	0,2929	5,999	35,86	44,6	8,74
ул. Крупской д.56	Детские сады и ясли	0,254477	0,074758	0,006847	0,2357	4,86	36,17	42,49	6,32
ул. Прибрежная д.12	ул. Прибрежная д.12	0,116	0,3	0,087	0,5058	9,392	42,55	110,64	68,09
ул. Баумана д.47а	Школы	0,18972	0,116	0,033409	0,2841	5,654	38,14	108,61	70,47
ул. Баумана д.47	ввод 1	0,3729915		0,06922	0,3792	7,152	38,12	108,7	70,58
ул. Баумана д.47	ввод 2	0,3729915		0,06922	0,3789	7,175	37,89	108,8	70,91
ул. Баумана д.49	Детские сады	0,173848		0,021054	0,1529	2,986	38,24	104,06	65,82
ул. Щербакова д.34	ул. Щербакова д.34	0,80539		0,16954	0,8575	16,35	43,42	106,41	62,99
ул. Щербакова д.11	Магазин	0,562	0,363	0,051	0,7666	15,059	33,72	87,3	53,58
ул. Баумана д.38	ул. Баумана д.38	0,258575		0,028107	0,2212	4,269	34,52	87,88	53,36
ул. Баумана д.39	Мастерские	0,158713		0,000767	0,1008	2,221	43,48	100,02	56,54
ул. Щербакова д.32	ул. Щербакова д.32	0,3267		0,03042	0,2683	5,282	43,59	99,27	55,68
ул. Щербакова д.30	ул. Щербакова д.30	0,30272		0,05624	0,3073	5,85	43,59	97,63	54,05
ул. Баумана д.37	ул. Баумана д.37	0,302175		0,058945	0,3127	5,934	43,56	95,56	52
ул. Баумана д.35	ул. Баумана д.35	0,142142		0,015817	0,1219	2,413	43,56	95,27	51,71
ул. Щербакова д.16	ул. Щербакова д.16	0,591239		0,09195	0,563	10,811	43,81	92,44	48,62
ул. Баумана д.40	Школы,теплица	0,435696	0,1075	0,007185	0,378	7,672	43,7	94,63	50,93
ул. Баумана д.43 к 2	ввод 2	0,3928125		0,0694905	0,3926	7,391	38,19	108,47	70,28
ул. Баумана д.45	ул. Баумана д.45	0,205631		0,029202	0,1903	3,633	38,19	109,36	71,17
ул. Баумана д.43 к 2	ввод 1	0,3928125		0,0694905	0,3927	7,381	38,22	106,28	68,06
ул. Ф. Ручей д.16	ж/д ввод 1	0,057869			0,0362	1,978	0,75	32,25	31,5
ул. Ф. Ручей д.16	ж/д ввод 2			0,005137	0,0047	0,188	54,67	70,69	16,01
ул. Ф. Ручей д.21	ул. Ф. Ручей д.21	0,054824		0,006219	0,0424	1,909	0,8	31,12	30,33
ул. Ф. Ручей д.25	ж/д ввод 2			0,009193	0,0101	0,337	54,65	67,47	12,82
ул. Ф. Ручей д.25	ж/д ввод 1	0,080059			0,05	2,38	0,84	29,05	28,21
ул. Фадеев ручей д.27а	гараж ввод 1	0,049066			0,0307	1,431	1,06	29,59	28,53
ул. Ф. Ручей д.26	ж/д ввод 2			0,003785	0,0043	0,139	54,69	67,95	13,26
ул. Ф. Ручей д.26	ж/д ввод 1	0,086177			0,0539	2,328	1,07	29,52	28,45
ул. Ф. Ручей д.27	Общ. ввод 1	0,433418			0,2709	11,541	0,81	29,63	28,82
ул. Фадеев ручей д.27а	гараж ввод 2			0,0002585	0	0,009	54,69	67,99	13,3
ул. Ф. Ручей д.27	Общ. ввод 2			0,0002624	0,0002	0,01	54,69	68,15	13,46
ул. Баумана д.41	ул. Баумана д.41	0,302488		0,050022	0,2951	5,563	38,77	97,17	58,4
ул. Баумана д.39	ул. Баумана д.39	0,126937		0,022656	0,1247	2,625	43,53	99,68	56,14
ул. Баумана д.43 к 1	ввод 1	0,3907505		0,0662005	0,3847	7,22	38,43	101,02	62,59
ул. Баумана д.43 к 1	ввод 2	0,3907505		0,0662005	0,3847	7,223	38,38	102,68	64,29
ул. Бондарная д.34	ул. Бондарная д.34	0,140206			0,0876	4,7	4,5	69,12	64,62
ул. Бондарная д.34	ул. Бондарная д.34			0,022442	0,0245	0,823	37,9	59,23	21,34
ул. Баумана д.44	Школы	0,119575	0,385	0,00309	0,4067	8,141	38,41	95,62	57,21

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
ул. Баумана д.42а	Административные, Гаражи	0,086228		0,000516	0,055	1,15	38,5	93,3	54,8
ул. Баумана д.42	Школы	0,41793		0,015296	0,2931	6,096	37,3	94,53	57,23
ул. Бондарная д.32	ул. Бондарная д.32			0,017057	0,0195	0,625	37,95	60,1	22,15
ул. Бондарная д.32	ул. Бондарная д.32	0,1405			0,0878	4,194	4,67	70,06	65,39
ул. Бондарная д.28	ул. Бондарная д.28	0,140636			0,0879	4,05	4,55	69,38	64,83
ул. Бондарная д.28	ул. Бондарная д.28			0,019739	0,023	0,724	37,95	59,55	21,6
ул. Первомайская д.18	ул. Первомайская д.18	0,039691			0,0248	1,556	4,55	66,78	62,22
ул. Первомайская д.24	ул. Первомайская д.24	0,047085			0,0294	2,011	4,57	67,06	62,48
ул. Первомайская д.22	ул. Первомайская д.22	0,039297			0,0246	1,806	4,55	67,09	62,54
ул. Баумана д.36	ул. Баумана д.36	0,299		0,048941	0,289	5,625	14,9	74,59	59,69
ул. Щербакова д.22	ул. Щербакова д.22	0,212993		0,03915	0,2154	4,101	43,42	89,44	46,02
ул. Щербакова д.10а	Мастерские	0,084414		0,001548	0,056	1,175	43,74	87,48	43,74
ул. Щербакова д.14	ул. Щербакова д.14	0,813198		0,12799	0,779	14,781	44,24	88,68	44,44
ул. Щербакова д.9	Бани	0,326741		0,594	1,4307	22,488	33,12	84,41	51,29
ул. Щербакова д.7	Административное	0,329208		0,127568	0,473	8,514	31,57	81,57	50
ул. Щербакова д.12	ул. Щербакова д.12	0,302645		0,04609	0,2867	5,444	44,98	83,43	38,45
ул. Щербакова д.5	Административное	0,157347		0,001733	0,1019	2,158	31,3	78,79	47,48
ул. Щербакова д.3	Адм.	0,053465			0,0334	0,738	45,77	82,65	36,88
пр-кт. Кольский д.129/1	Административные здания	0,2435		0,001159	0,1546	3,21	45,74	79,61	33,86
пр-кт. Кольский д.174 корп.1	пр-кт. Кольский д.174 корп.1	0,419895		0,057053	0,383	7,347	15,63	81,52	65,89
пр-кт. Кольский д.174 корп.2	пр-кт. Кольский д.174 корп.2	0,186515		0,018139	0,1549	3,022	15,81	83	67,19
пр-кт. Кольский д.176 корп.1	ж/д ввод 2	0,306948		0,044313	0,2844	5,57	14,29	84,78	70,49
пр-кт. Кольский д.174 корп.3	пр-кт. Кольский д.174 корп.3	0,302879		0,047318	0,2892	5,511	15,69	81,22	65,53
пр-кт. Кольский д.174	Многофункциональный ТЦ	0,10073	1,57499	0,244	1,6049	29,194	41,55	60,26	18,71
пр-кт. Кольский д.174 корп.5	пр-кт. Кольский д.174 корп.5	0,5881		0,089499	0,5564	10,64	15,11	81,13	66,02
пр-кт. Кольский д.174 корп.4	пр-кт. Кольский д.174 корп.4	0,156087		0,017345	0,1342	2,607	15,7	80,71	65,01
пр-кт. Кольский д.178	Универмаги	0,429151	0,234909	0,020779	0,5108	10,17	44,51	71,63	27,12
пр-кт. Кольский д.176 корп.3	пр-кт. Кольский д.176 корп.3	0,298189		0,048516	0,2884	5,529	14,59	81,7	67,11
пр-кт. Кольский д.176 корп.2	пр-кт. Кольский д.176 корп.2	0,152634		0,015799	0,1285	2,547	14,6	84	69,4
пр-кт. Кольский д.176 корп.1	ж/д ввод 1	0,306948		0,044313	0,2847	5,532	14,47	83,99	69,52

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
ул. Шевченко д.32	пожарное депо	0,169548		0,011343	0,1296	2,645	14,58	75,21	60,63
ул. Щербакова д.20	ул. Щербакова д.20	0,147025		0,01843	0,1307	2,535	43,46	91,55	48,09
ул. Щербакова д.18	ул. Щербакова д.18	0,214627		0,03668	0,211	4,058	43,36	93,3	49,94
ул. Щербакова д.26	Адм.	0,100864		0,000442	0,064	1,348	42,88	94,32	51,44
ул. Щербакова д.4	ул. Щербакова д.4	0,202972		0,03465	0,1995	3,833	41,08	79,88	38,8
ул. Щербакова д.8	ул. Щербакова д.8	0,222351		0,03711	0,2171	4,145	41,14	84,73	43,59
ул. Щербакова д.6	ул. Щербакова д.6	0,134951		0,019198	0,1248	2,402	41,16	83,64	42,48
ул. Щербакова д.24	д/с	0,0886	0,0924	0,004066	0,1418	2,843	42,94	92,46	49,52
ул. Щербакова д.2	ул. Щербакова д.2	0,303172		0,04762	0,2904	5,493	45,79	80,48	34,69
пр-кт. Кольский д.131	пр-кт. Кольский д.131	0,303172		0,05144	0,2985	5,619	45,95	80,41	34,46
пр-кт. Кольский д.131а	кинотеатры	0,165532	0,465		0,4968	9,962	46	79,59	33,58
пр-кт. Кольский д.133	ввод 2	0,293261		0,040463	0,2689	5,138	45,65	80,58	34,93
пр-кт. Кольский д.133	ввод 1	0,293261		0,040463	0,2687	5,158	45,18	81,44	36,25
пр-кт. Кольский д.149а	Поликлиники	0,241285	0,359536	0,004394	0,4618	9,363	46,1	98,92	52,81
ул. Щербакова д.28	д/с	0,16074	0,033652	0,057022	0,2474	4,59	42,85	96,18	53,34
пр-кт. Кольский д.143	пр-кт. Кольский д.143	0,219672		0,028586	0,1977	3,807	44,18	90,41	46,23
пр-кт. Кольский д.147	пр-кт. Кольский д.147	0,220604		0,03338	0,2083	3,983	44,17	91,93	47,76
пр-кт. Кольский д.145	пр-кт. Кольский д.145	0,151971		0,018756	0,1347	2,585	44,24	91,28	47,04
пр-кт. Кольский д.135	Универмаги	0,084123		0,05	0,1234	3,821	45,18	81,42	36,25
пр-кт. Кольский д.137	пр-кт. Кольский д.137	0,300592		0,059216	0,3126	5,898	40,16	82,64	42,48
пр-кт. Кольский д.139	пр-кт. Кольский д.139	0,591736		0,094049	0,5674	10,912	38,44	81,02	42,57
пр-кт. Кольский д.141	Административные здания	0,085178		0,000925	0,0552	1,176	38,5	81,93	43,44
ул. Шевченко д.28	д/с ввод 2			0,003233	0,0039	0,119	20,35	33,16	12,81
ул. Шевченко д.11	ж/д ввод1	0,252497			0,1578	6,894	23,64	45,48	21,84
ул. Шевченко д.11	ж/д ввод 2			0,046237	0,0573	1,695	20,35	36,12	15,77
ул. Шевченко д.11а	ж/д ввод 1	0,217164			0,1357	6,017	23,5	40,92	17,42
ул. Шевченко д.11а	ж/д ввод2			0,035151	0,0426	1,289	20,4	31,82	11,42
ул. Шевченко д.7	ул. Шевченко д.7			0,019198	0,0242	0,704	19,51	49,56	30,05
ул. Шевченко д.16а	ж/д ввод 1	0,259786			0,1624	6,582	24,11	54,75	30,63
ул. Шевченко д.18	ввод 1	0,037126		0,001482	0,0251	1,073	23,74	57,34	33,59
ул. Шевченко д.16	быт. и адм-вспом. помещения	0,038156		0,000644	0,0247	1,038	23,75	57,11	33,36
ул. Шевченко д.76	ж/д ввод1	0,317536			0,1985	8,208	23,44	59,08	35,63
ул. Шевченко д.7а	ж/д ввод 1	0,140262			0,0877	3,775	23,61	60,11	36,5

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
ул. Шевченко д.7	ул. Шевченко д.7	0,176608			0,1104	4,605	23,4	59,34	35,93
ул. Шевченко д.16а	ж/д ввод 2			0,043803	0,0559	1,606	20,55	45,53	24,98
ул. Шевченко д.7б	ж/д ввод 2			0,057774	0,073	2,118	20,37	49,98	29,6
ул. Шевченко д.7а	ж/д ввод 2			0,018116	0,0225	0,664	19,5	50,11	30,61
ул. Шевченко д.14а	ж/д ввод 2	0,051433			0,0321	1,353	23,73	55,44	31,71
ул. Шевченко д.14а	ж/д ввод 1			0,005408	0,0067	0,198	20,55	46,27	25,72
ул. Шевченко д.26	ж/д ввод 1	0,213271			0,1333	5,561	23,91	45,62	21,71
ул. Шевченко д.24	ж/д ввод 1	0,251984			0,1575	6,543	23,7	51,14	27,44
ул. Шевченко д.24	ж/д ввод 2			0,044615	0,0562	1,636	20,63	42,32	21,69
ул. Шевченко д.26	ж/д ввод 2			0,034198	0,0429	1,254	20,41	36,49	16,08
ул. Шевченко д.26а	НС	0,08243		0,002066	0,0542	2,254	24,37	50,74	26,36
ул. Шевченко д.22	Адм.	0,204862		0,009815	0,1488	2,974	43,3	55,2	11,9
ул. Шевченко д.15	ж/д ввод 2			0,016339	0,0197	0,599	20,55	45,16	24,61
ул. Шевченко д.15	ж/д ввод1	0,136455			0,0853	3,716	23,57	54,33	30,76
пр-кт. Кольский д.186	Театры			0,09	0,1121	3,3	18,28	49,04	30,76
ул. Шевченко д.14	ул. Шевченко д.14	0,019966			0,0125	0,632	23,82	56,39	32,57
пр-кт. Кольский д.186	Театры	0,194572			0,1216	5,763	23,61	59,82	36,21
ул. Шевченко д.10	ул. Шевченко д.10	0,048214			0,0301	1,568	23,72	57,32	33,6
ул. Шевченко д.8	ул. Шевченко д.8	0,048523			0,0303	1,688	23,63	57,8	34,17
ул. Шевченко д.28	д/с ввод 1	0,0987			0,0617	2,562	23,95	42,41	18,46
ул. Ф. Ручей д.11	ул. Ф. Ручей д.11	0,303837		0,051374	0,2979	5,694	46,03	114,7	68,66
ул. Ф. Ручей д.13	ул. Ф. Ручей д.13	0,095837		0,013249	0,0772	3,691	0,15	33,01	32,86
ул. Фадеев ручей д.14	ул. Фадеев ручей д.14	0,164113		0,002366	0,0017	0,087	54,65	71,64	16,99
ул. Баумана д.65	ул. Баумана д.65	0,530126		0,064565	0,4675	9,056	44,69	115,56	70,87
ул. Баумана д.57	ул. Баумана д.57	0,33235		0,067327	0,3499	6,552	45,96	107,87	61,91
ул. Баумана д.59	ул. Баумана д.59	0,198223		0,029202	0,1855	3,553	45,61	109,33	63,73
ул. Баумана д.55	ул. Баумана д.55	0,16161		0,018826	0,1407	2,739	45,83	107,69	61,87
ул. Баумана д.53	ул. Баумана д.53	0,20291		0,036773	0,2043	3,871	46	106,95	60,95
ул. Ф. Ручей д.36	ул. Ф. Ручей д.36	0,330533		0,057053	0,3263	6,252	45,09	106,49	61,4
ул. Ф. Ручей д.34	ул. Ф. Ручей д.34	0,220905		0,035151	0,2116	4,103	44,28	106,54	62,26
ул. Ф. Ручей д.38	ул. Ф. Ручей д.38	0,149363		0,015952	0,1268	2,503	45,15	106,46	61,31
ул. Ф. Ручей д.24	ж/д ввод 2			0,01299	0,0143	0,476	54,64	67,09	12,45
ул. Ф. Ручей д.24	ж/д ввод 1	0,097347			0,0608	2,916	0,92	28,68	27,76
ул. Ф. Ручей д.19	ул. Ф. Ручей д.19	0,084721		0,009464	0,0653	2,99	0,73	29,46	28,73
ул. Ф. Ручей д.19	ул. Ф. Ручей д.19			0,009464	0,0103	0,347	54,65	67,92	13,27
ул. Ф. Ручей д.22	ж/д ввод 2			0,006489	0,0063	0,238	54,64	66,52	11,87
ул. Ф. Ручей д.22	ж/д ввод 1	0,049669			0,031	1,755	0,75	28,04	27,29
ул. Прибрежная д.17 к.1	общ.	0,002843			0,0018	0,091	6,77	39,31	32,54
ул. Прибрежная д.17 к.1	общ.			0,000082	0,0001	0,003	56	75,86	19,86
ул. Бондарная д.16	ул. Бондарная д.16	0,045461			0,0284	1,227	4,89	70,1	65,2
ул. Бондарная д.22	ул. Бондарная д.22	0,051049			0,0319	1,411	4,86	70,16	65,3

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
ул. Бондарная д.7	ул. Бондарная д.7	0,053779			0,0336	1,464	4,86	68,22	63,36
ул. Бондарная д.5	ул. Бондарная д.5	0,049865			0,0499	2,306	4,72	67,52	62,8
ул. Бондарная д.9	ул. Бондарная д.9	0,052103			0,0326	1,508	4,85	68,64	63,79
ул. Бондарная д.7а	ул. Бондарная д.7а			0,004254	0,0034	0,156	37,98	58,08	20,09
ул. Бондарная д.12а	ЦТП			0,000901	0,0011	0,033	38	58	20
ул. Бондарная д.12а	ЦТП	0,057257	0,003885		0,0382	1,539	4,98	68,04	63,06
ул. Бондарная д.7а	ул. Бондарная д.7а	0,06291			0,0393	1,818	4,75	67,94	63,18
ул. Бондарная д.10а	Детские сады	0,026267			0,0164	0,969	4,79	67,91	63,12
ул. Бондарная д.12	ул. Бондарная д.12	0,048793			0,0305	1,346	4,89	67,49	62,6
ул. Бондарная д.8	ул. Бондарная д.8	0,048617			0,0304	1,465	4,4	68,12	63,71
ул. Прибрежная д.7	ул. Прибрежная д.7	0,050678		0,001143	0,0341	0,698	46,56	116,73	70,17
пр-кт. Кольский д.171	пр-кт. Кольский д.171	0,27804		0,054078	0,2882	5,394	45,64	103,55	57,91
пр-кт. Кольский д.169	пр-кт. Кольский д.169	0,275929		0,049628	0,2773	5,229	45,98	99,2	53,22
пр-кт. Кольский д.167	пр-кт. Кольский д.167	0,278528		0,049546	0,2784	5,288	46,27	100,8	54,53
пр-кт. Кольский д.165	пр-кт. Кольский д.165	0,276437		0,049482	0,2764	5,304	46,51	100,77	54,26
пр-кт. Кольский д.173	пр-кт. Кольский д.173	0,27761		0,04813	0,275	5,223	45,79	99,56	53,77
пр-кт. Кольский д.222	пр-кт. Кольский д.222	0,108697		0,01112	0,0914	1,792	20,36	71,53	51,16
пр-кт. Кольский д.224	пр-кт. Кольский д.224	0,107187		0,01212	0,0924	1,823	20,17	71,66	51,49
ул. Первомайская д.2	ул. Первомайская д.2	0,051851			0,0324	1,557	4,84	62,51	57,66
ул. Первомайская д.4	ул. Первомайская д.4	0,057776			0,0361	2,017	4,79	51,18	46,39
пр-кт. Кольский д.149	пр-кт. Кольский д.149	0,30012		0,053537	0,3011	5,645	46,11	87,88	41,77
пр-кт. Кольский д.151	пр-кт. Кольский д.151	0,607029		0,096259	0,5837	11	46,06	88,25	42,19
пр-кт. Кольский д.151а	Административные здания	0,098622	0,161766	0,00114	0,201	4,025	46,21	91,28	45,07
пр-кт. Кольский д.153	пр-кт. Кольский д.153	0,330845		0,062201	0,3382	6,36	45,53	94	48,47
пр-кт. Кольский д.155	пр-кт. Кольский д.155	0,301589		0,0484	0,291	5,506	45,77	93,64	47,87
пр-кт. Кольский д.196	Универмаги	0,044291		0,003534	0,035	0,719	30,47	81,11	50,65
пр-кт. Кольский д.194	Административные здания	0,069136			0,0432	0,943	29,75	80,28	50,53
ул. Г. Рыбачьего д.1	Предприятия	0,069691		0,012477	0,0696	1,343	29,75	79,7	49,95
ул. Г. Рыбачьего д.2	Университет	0,078739			0,0492	1,014	29,85	75,87	46,02
пр-кт. Кольский д.188	Административные здания	0,443022		0,000917	0,2788	5,741	29,49	75,67	46,18

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
пр-кт. Кольский д.163	пр-кт. Кольский д.163	0,05003			0,0313	1,751	4,41	67,08	62,67
пр-кт. Кольский д.161	пр-кт. Кольский д.161	0,049385			0,0309	1,587	4,32	66,48	62,16
пр-кт. Кольский д.157	пр-кт. Кольский д.157	0,602128		0,09228	0,5717	10,852	45,04	93,48	48,43
пр-кт. Кольский д.159	пр-кт. Кольский д.159	0,217891		0,031636	0,203	3,884	44,95	95,56	50,61
ул. Бондарная д.1	ул. Бондарная д.1	0,613981		0,077602	0,5472	10,606	44,63	96,78	52,15
пр-кт. Кольский д.202	ввод 3	0,185535		0,02918	0,1777	3,368	31,17	87,57	56,41
пр-кт. Кольский д.202	ввод 1	0,185535		0,02918	0,1777	3,367	31,07	85,01	53,95
пр-кт. Кольский д.202	ввод 5	0,185535		0,02918	0,1777	3,369	30,98	84,37	53,39
пр-кт. Кольский д.202	ввод 2	0,185535		0,02918	0,1777	3,372	30,86	83,25	52,39
пр-кт. Кольский д.202	ввод 4	0,185535		0,02918	0,1777	3,374	30,81	82,92	52,12
пр-кт. Кольский д.202	ввод 6	0,185535		0,02918	0,1777	3,375	30,74	82,93	52,19
пр-кт. Кольский д.200	пр-кт. Кольский д.200	0,206638		0,025958	0,1841	3,539	30,73	82,73	52,01
пр-кт. Кольский д.198	пр-кт. Кольский д.198	0,304501		0,049752	0,2954	5,607	30,01	79,03	49,02
пр-кт. Кольский д.204	пр-кт. Кольский д.204	0,20048		0,024606	0,1774	3,406	31,16	89,58	58,42
ул. Шевченко д.6	ул. Шевченко д.6	0,050813			0,0318	2,248	23,64	58,37	34,73
ул. Шевченко д.1а	ул. Шевченко д.1а	0,16039		0,02682	0,1552	3,131	29,07	71,95	42,88
ул. Шевченко д.6а	ул. Шевченко д.6а	0,233509		0,04597	0,2422	4,617	29,25	70,37	41,12
ул. Г. Рыбачьего д.3	ул. Г. Рыбачьего д.3	0,315563		0,052476	0,3078	5,866	29,8	72,9	43,1
ул. Г. Рыбачьего д.5	ул. Г. Рыбачьего д.5	0,298814		0,0484	0,2885	5,532	29,01	67,44	38,43
ул. Г. Рыбачьего д.4	ул. Г. Рыбачьего д.4	0,203386		0,025687	0,1811	3,534	29	68,01	39,01
ул. Г. Рыбачьего д.6	ул. Г. Рыбачьего д.6	0,300729		0,049752	0,2923	5,629	29,02	67,09	38,06
ул. Г. Рыбачьего д.7	Бытовые	0,023378		0,002794	0,0202	0,447	29,05	71,67	42,62
пр-кт. Кольский д.210	пр-кт. Кольский д.210	0,52184		0,061221	0,4558	8,771	31,91	90,49	58,58
пр-кт. Кольский д.206	пр-кт. Кольский д.206	0,315387		0,053643	0,3108	5,851	31,4	90,21	58,81
ул. Г. Рыбачьего д.8	ДЮСШ Ё6	0,097222		0,01068	0,0831	1,654	31,7	79,65	47,95
ул. Г. Рыбачьего д.9	ул. Г. Рыбачьего д.9	0,304755		0,055971	0,309	5,791	32,25	80,77	48,52
пр-кт. Кольский д.220	пр-кт. Кольский д.220	0,388732		0,05036	0,35	6,655	20,37	71,75	51,38
ул. Копытова д.5	ул. Копытова д.5	0,201726		0,033356	0,1964	3,741	20,37	71,33	50,96

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
пр-кт. Кольский д.218	пр-кт. Кольский д.218	0,108874		0,010339	0,0898	1,776	20,36	71,91	51,54
ул. Копытова д.6	ул. Копытова д.6	0,397565		0,074358	0,4061	7,593	20,35	70,08	49,73
пр-кт. Кольский д.212	пр-кт. Кольский д.212	0,529384		0,063744	0,4664	8,898	32,51	93,31	60,8
ул. Г. Рыбачьего д.10	ул. Г. Рыбачьего д.10	0,396823		0,053537	0,3618	6,867	32,36	77,24	44,88
ул. Г. Рыбачьего д.12	ул. Г. Рыбачьего д.12	0,108697		0,010004	0,0889	1,765	32,39	89,26	56,87
ул. Г. Рыбачьего д.11	ул. Г. Рыбачьего д.11	0,330337		0,063812	0,3412	6,414	32,21	84,76	52,55
ул. Г. Рыбачьего д.13	ул. Г. Рыбачьего д.13	0,201788		0,032177	0,1935	3,746	32,15	85,75	53,6
ул. Г. Рыбачьего д.14	Детские сады	0,164758		0,013828	0,1319	2,655	32,08	78,95	46,87
ул. Г. Рыбачьего д.15	Школы, теплицы	0,432712	0,435609	0,004561	0,6469	13,082	31,85	75,93	44,08
пр-кт. Кольский д.230	Предприятия общественного питания	0,05863			0,0366	0,819	20,21	71,2	50,99
пр-кт. Кольский д.226	пр-кт. Кольский д.226	0,372922		0,049906	0,3387	6,481	20,18	73,73	53,56
пр-кт. Кольский д.228	пр-кт. Кольский д.228	0,107772		0,013272	0,0952	1,867	20,17	70,87	50,7
ул. Копытова д.9	ул. Копытова д.9	0,39479		0,080325	0,4161	7,811	19,67	70,13	50,46
ул. Копытова д.13	ул. Копытова д.13	0,198972		0,036503	0,201	3,835	19,39	70,19	50,8
ул. Копытова д.14	ул. Копытова д.14	0,135407		0,019198	0,1249	2,422	19,4	70,02	50,62
ул. Копытова д.15	ул. Копытова д.15	0,199318		0,033799	0,1952	3,778	19,32	69,49	50,17
ул. Копытова д.4	ул. Копытова д.4	0,198368		0,032447	0,1926	3,646	19,67	70,99	51,32
ул. Копытова д.7	ул. Копытова д.7	0,135978		0,015953	0,1188	2,286	19,68	70,92	51,23
ул. Копытова д.16	ул. Копытова д.16	0,201275		0,036232	0,202	3,846	20,12	70,75	50,64
ул. Копытова д.34	ул. Копытова д.34	0,198678		0,037263	0,2023	3,859	24,09	66,73	42,64
ЦТП Жёлтая гора	ЦТП Жёлтая гора	0,102979		0,103	2,396	45,74	93,85	48,1	48,1
ул. Копытова д.27	ул. Копытова д.27	0,392895		0,082199	0,4184	7,879	23,84	65,43	41,6
ул. Копытова д.29	ул. Копытова д.29	0,304657		0,05516	0,3067	5,806	24,15	69,05	44,9
ул. Копытова д.28	ул. Копытова д.28	0,109311		0,014331	0,0983	1,931	24,14	68,99	44,85
ул. Копытова д.30	ул. Копытова д.30	0,109943		0,01379	0,0975	1,921	24,14	67,97	43,83
ул. Копытова д.32	ул. Копытова д.32	0,135956		0,022713	0,1325	2,563	22,09	58,48	36,39
ул. Копытова д.31	ул. Копытова д.31	0,199484		0,040829	0,2103	3,987	22,94	58,56	35,62
ул. Копытова д.33	ул. Копытова д.33	0,198306		0,037584	0,2022	3,911	21,98	62,13	40,15
ул. Копытова д.36а	Школы	0,08972	0,05918	0,013203	0,1338	2,609	45,07	82,4	37,33
ул. Копытова д.8	ул. Копытова д.8	0,202641		0,035421	0,2008	3,867	19,25	67,05	47,8
ул. Копытова д.22	ул. Копытова д.22	0,198467		0,029416	0,186	3,578	25,74	68,84	43,1
ул. Копытова д.19	ул. Копытова д.19	0,301609		0,060861	0,3174	5,912	25,74	70,69	44,96
ул. Копытова д.20	ул. Копытова д.20	0,108728		0,015604	0,1009	1,935	25,74	70,59	44,84
ул. Копытова д.18	ул. Копытова д.18	0,109631		0,01352	0,097	1,88	25,74	71,25	45,51
ул. Копытова д.23	ул. Копытова д.23	0,196175		0,033258	0,193	3,642	25,47	69,29	43,82
ул. Копытова д.21	ул. Копытова д.21	0,397175		0,073542	0,4038	7,587	25,73	67,97	42,24
ул. Г. Рыбачьего д.19	ул. Г. Рыбачьего д.19	0,20262		0,03488	0,2002	3,801	16,45	84,92	68,47
ул. Г. Рыбачьего д.20	ул. Г. Рыбачьего д.20	0,109797		0,013249	0,0965	1,882	16,46	85,31	68,86
ул. Г. Рыбачьего д.18	ул. Г. Рыбачьего д.18	0,397096		0,072735	0,4013	7,611	15,12	76,37	61,25
ул. Копытова д.24	ул. Копытова д.24	0,134951		0,017035	0,1203	2,329	25,44	67,67	42,24

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
ул. Копытова д.25	ул. Копытова д.25	0,202265		0,035962	0,2018	3,872	25,02	65,79	40,77
ул. Копытова д.40	ул. Копытова д.40	0,108874		0,012786	0,0949	1,865	20,71	59,79	39,08
ул. Копытова д.26	Детские сады	0,16074		0,053209	0,2123	3,855	24,48	67,74	43,26
ул. Копытова д.26а	Детские сады	0,16074		0,038306	0,1803	3,419	24,23	65,28	41,05
ул. Копытова д.25а	Детские сады	0,17635		0,1102	2,252	24,63	69,58	44,95	
ул. Копытова д.43	ул. Копытова д.43	0,396021		0,073392	0,4028	7,563	21,08	57,09	36,01
ул. Копытова д.44	ул. Копытова д.44	0,200744		0,033355	0,1956	3,745	20,66	56,68	36,03
ул. Копытова д.41	ул. Копытова д.41	0,300729		0,060336	0,3154	5,909	20,71	59,49	38,78
ул. Копытова д.42	ул. Копытова д.42	0,108874		0,009312	0,0876	1,751	20,71	59,57	38,86
ул. Копытова д.39	ул. Копытова д.39	0,196911		0,031365	0,1891	3,62	20,58	58,81	38,24
ул. Копытова д.38	ул. Копытова д.38	0,131151		0,019468	0,123	2,365	20,58	58,53	37,95
ул. Г. Рыбачьего д.24	Университет	0,064199		0,006665	0,0536	1,155	17,26	72,84	55,59
ул. Г. Рыбачьего д.22	ул. Г. Рыбачьего д.22	0,201979		0,039207	0,2086	3,956	16,79	80,34	63,55
ул. Г. Рыбачьего д.25	Детские сады	0,16074		0,009279	0,1196	2,514	16,7	71,88	55,17
ул. Г. Рыбачьего д.17	ул. Г. Рыбачьего д.17	0,600582		0,110105	0,6058	11,627	14,33	76,4	62,07
ул. Г. Рыбачьего д.23	ул. Г. Рыбачьего д.23	0,108672		0,013249	0,0958	1,861	17,24	80,79	63,54
ул. Г. Рыбачьего д.21	ул. Г. Рыбачьего д.21	0,202931		0,031636	0,1937	3,686	17,23	83,39	66,16
ул. Г. Рыбачьего д.26	ул. Г. Рыбачьего д.26	0,604166		0,101675	0,5924	11,225	17,19	80,33	63,14
ул. Г. Рыбачьего д.27	ул. Г. Рыбачьего д.27	0,396041		0,064083	0,3832	7,249	17,57	80,91	63,34
ул. Г. Рыбачьего д.30	ул. Г. Рыбачьего д.30	0,201892		0,03434	0,1986	3,778	16,69	79,22	62,53
ул. Г. Рыбачьего д.28	ул. Г. Рыбачьего д.28	0,199006		0,036773	0,2019	3,815	17,21	80,13	62,92
ул. Г. Рыбачьего д.29	ул. Г. Рыбачьего д.29	0,110407		0,011094	0,0924	1,814	17,21	80,93	63,72
ул. Г. Рыбачьего д.31	ул. Г. Рыбачьего д.31	0,194385		0,035421	0,1955	3,763	15,93	75,26	59,33
ул. Г. Рыбачьего д.32	ул. Г. Рыбачьего д.32	0,10987		0,01406	0,0982	1,914	16,07	75,36	59,29
ул. Шабалина д. 4	ул. Шабалина д. 4	0,202599		0,029743	0,1874	3,838	39,53	51,15	11,62
ул. Копытова д.36	Школы	0,431556	0,1075	0,005668	0,372	7,592	20,42	62,85	42,43
пр. Бабикова д.4	пр. Бабикова д.4	0,596679		0,098693	0,5809	11,078	15,29	79,29	63,99
пр. Бабикова д.5	пр. Бабикова д.5	0,307433		0,043263	0,2829	5,498	15,25	78,67	63,41
ул. Копытова д.37	ул. Копытова д.37	0,196952		0,031365	0,1886	3,669	20,19	51,02	30,83
пр. Бабикова д.2	пр. Бабикова д.2	0,30454		0,046133	0,2877	5,501	16,51	77,25	60,74
пр. Бабикова д.3	пр. Бабикова д.3	0,308253		0,046507	0,2907	5,567	16,03	77,01	60,98
ул. Копытова д.45а	Деревообделочный цех	0,013244		0,0083	0,238	20,23	56,24	36,01	
ул. Копытова д.45	Универмаги	0,134		0,08	0,2496	4,378	20,86	56,28	35,43
пр. Бабикова д.1	пр. Бабикова д.1	0,307608		0,051206	0,3003	5,709	17,04	78,93	61,89
пр. Бабикова д.7	пр. Бабикова д.7	0,304188		0,053583	0,3029	5,767	14,72	72,81	58,09
пр. Бабикова д.8	пр. Бабикова д.8	0,598385		0,09541	0,5744	11,05	13,69	70,44	56,75
пр. Бабикова д.6	пр. Бабикова д.6	0,595981		0,095448	0,5733	10,985	14,84	73,53	58,69
пр. Бабикова д.10	пр. Бабикова д.10	0,303153		0,046778	0,2877	5,547	14,22	66,16	51,94
пр. Бабикова д.6а	пр. Бабикова д.6а	0,05625		0,129	0,1853	3,515	43,8	75,01	31,21
пр. Бабикова д.9	пр. Бабикова д.9	0,303524		0,054349	0,3027	5,894	13,31	63,87	50,56
ул. Г. Рыбачьего д.33	ул. Г. Рыбачьего д.33	0,305224		0,051374	0,2987	5,72	16,09	76,23	60,14
ул. Г. Рыбачьего д.34	ул. Г. Рыбачьего д.34	0,403585		0,047082	0,351	6,894	15,33	75,64	60,3
ул. Копытова д.47	ул. Копытова д.47	0,150113		0,015123	0,1257	2,461	43,37	75,06	31,69
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 2	ж/д, детский центр	0,060742	0,133954	0,197525	0,5541	8,959	42,34	65,96	23,62

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
ул. Копытова д.48	ул. Копытова д.48	0,500354		0,079844	0,4815	9,143	43,3	72,37	29,07
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 1	ул. Г. Рыбачьего д.35 к 1	0,382491		0,042788	0,3295	6,389	42,37	67,42	25,05
ул. Копытова д.49	ул. Копытова д.49	0,15109		0,018236	0,1329	2,58	42,95	69,7	26,75
ул. Копытова д.50	ул. Копытова д.50	0,489261		0,077873	0,4698	8,992	42,85	69,5	26,65
ул. Г. Рыбачьего д.37	ул. Г. Рыбачьего д.37	0,3728255		0,061379	0,3613	7,003	41,08	66,15	25,07
ул. Шабалина д.5	ул. Шабалина д.5	0,310677		0,048941	0,2974	5,678	42,7	60,91	18,22
ул. Шабалина д.3	ул. Шабалина д.3	0,158082		0,017575	0,1359	2,648	42,74	61,71	18,97
ул. Шабалина д.7	ул. Шабалина д.7	0,160633		0,015412	0,1328	2,628	42,42	59,4	16,99
ул. Шабалина д.1	ул. Шабалина д.1	0,404699		0,056241	0,3718	7,119	42,64	62,4	19,75
ул. Шабалина д.9	ул. Шабалина д.9	0,305752		0,052456	0,3011	5,781	42,4	58,93	16,53
ул. Г. Рыбачьего д.36	ул. Г. Рыбачьего д.36	0,160633		0,016074	0,1342	2,643	42,27	62,89	20,62
пр. Бабилова д.16	пр. Бабилова д.16	0,302449		0,052456	0,2981	5,818	13,76	60,3	46,54
ул. Крупской д.68	ул. Крупской д.68	0,589565		0,111131	0,5998	11,609	37,24	49,73	12,5
ул. Крупской д.66	ул. Крупской д.66	0,317693		0,054363	0,3119	6,058	37,17	54,18	17,01
пр. Бабилова д.12	пр. Бабилова д.12	0,306827		0,04813	0,2926	5,665	13,83	61,22	47,39
пр. Бабилова д.14	пр. Бабилова д.14	0,303094		0,049211	0,2921	5,686	13,76	60,11	46,35
пр. Бабилова д.15	пр. Бабилова д.15	0,303172		0,050293	0,2946	5,71	13,48	60,27	46,79
пр. Бабилова д.11	пр. Бабилова д.11	0,306983		0,051915	0,3007	5,779	14,01	63,17	49,16
ул. Г. Рыбачьего д.39а	Детские сады	0,254477	0,074758	0,013879	0,2502	5,125	40,23	63,38	23,15
ул. Крупской д.13	Школа и теплица	0,592945	0,437478	0,01728	0,7736	15,722	38,91	60,59	21,67
ул. Крупской д.27	ул. Крупской д.27	0,208812		0,033258	0,2003	3,857	39,77	58,24	18,48
ул. Крупской д.33	ул. Крупской д.33	0,209091		0,032447	0,1985	3,863	39,73	59,99	20,25
ул. Крупской д.31	ул. Крупской д.31	0,169065		0,021541	0,1507	2,971	39,79	59,99	20,21
ул. Крупской д.35	ул. Крупской д.35	0,300397		0,052182	0,2967	5,743	39,71	60,62	20,9
ул. Крупской д.15	ул. Крупской д.15	0,306416		0,047936	0,2922	5,624	39,05	58,86	19,8
ул. Крупской д.17	ул. Крупской д.17	0,156379		0,02109	0,1421	2,757	39,06	58,52	19,46
ул. Крупской д.23	ул. Крупской д.23	0,208463		0,03488	0,2038	3,884	39,79	58,11	18,31
ул. Крупской д.19	ул. Крупской д.19	0,305302		0,049482	0,2949	5,647	39,27	58	18,73
ул. Крупской д.25	ул. Крупской д.25	0,153368		0,022082	0,1424	2,741	39,79	58,79	19,01
ул. Г. Рыбачьего д.35 к 3	ж/д, центр восстан.медиц.	0,056363			0,0352	0,787	42,37	64,81	22,44
ул. Г. Рыбачьего д.45	ул. Г. Рыбачьего д.45	0,39907		0,0567	0,3692	7,065	41,15	60,74	19,59
ул. Крупской д.9	ул. Крупской д.9	0,157485		0,017846	0,1359	2,674	40,54	61,89	21,35
ул. Крупской д.11	ул. Крупской д.11	0,207029		0,036232	0,2052	3,954	40,49	62,52	22,03
ул. Г. Рыбачьего д.43	ул. Г. Рыбачьего д.43	0,156823		0,015826	0,1314	2,574	41,15	61,87	20,72
ул. Г. Рыбачьего д.41	ул. Г. Рыбачьего д.41	0,304833		0,051258	0,2984	5,696	41,12	63	21,88
ул. Г. Рыбачьего д.37	ул. Г. Рыбачьего д.37	0,3728255		0,061379	0,3618	6,961	41,11	64,67	23,56
ул. Г. Рыбачьего д.38	ул. Г. Рыбачьего д.38	0,408119		0,064894	0,392	7,472	42,24	61,47	19,22
ул. Г. Рыбачьего д.40	ул. Г. Рыбачьего д.40	0,307511		0,046904	0,2908	5,596	41,59	57,38	15,79
ул. Шабалина д.11	Магазины	0,02106		0,00237	0,0178	0,405	41,67	59,37	17,7
ул. Г. Рыбачьего д.42	ул. Г. Рыбачьего д.42	0,182386		0,014432	0,1442	2,895	41,63	58,44	16,81
ул. Г. Рыбачьего д.44	ул. Г. Рыбачьего д.44	0,398249		0,061534	0,3786	7,246	41,93	58,12	16,19
ул. Крупской д.1	ул. Крупской д.1	0,396588		0,054991	0,3638	7,003	41,04	57,64	16,6

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
ул. Г. Рыбачьего д.47	ул. Г. Рыбачьего д.47	0,154246		0,017518	0,1332	2,61	41,07	58,44	17,37
ул. Крупской д.3	ул. Крупской д.3	0,156823		0,015773	0,1311	2,593	40,75	57,72	16,97
ул. Крупской д.5	ул. Крупской д.5	0,302039		0,052185	0,2984	5,707	40,74	59,13	18,39
ул. Крупской д.7	ул. Крупской д.7	0,208095		0,036503	0,2066	3,965	40,54	60,88	20,34
ул. Крупской д.21	ул. Крупской д.21	0,155649		0,016214	0,1313	2,597	39,27	57,32	18,05
ул. Г. Рыбачьего д.48	ул. Г. Рыбачьего д.48	0,391292		0,073581	0,3992	7,585	41,72	54,77	13,04
ул. Г. Рыбачьего д.46	ул. Г. Рыбачьего д.46	0,157043		0,019754	0,1395	2,738	41,77	56,94	15,17
ул. Г. Рыбачьего д.50	ул. Г. Рыбачьего д.50	0,157501		0,017846	0,1359	2,665	41,76	55	13,25
ул. Г. Рыбачьего д.52	ул. Г. Рыбачьего д.52	0,209357		0,035421	0,2051	3,945	41,72	54,97	13,24
ул. Г. Рыбачьего д.56	ул. Г. Рыбачьего д.56	0,207685		0,037044	0,207	4,011	41,6	54,69	13,09
ул. Г. Рыбачьего д.54	ул. Г. Рыбачьего д.54	0,155848		0,018975	0,1371	2,698	41,65	54,83	13,18
ул. Крупской д.40а	ул. Крупской д.40а	0,510368		0,08274	0,4928	9,469	37,15	54,4	17,25
ул. Крупской д.40	ул. Крупской д.40	0,39094		0,065975	0,3832	7,317	37,77	56,21	18,44
ул. Крупской д.29	ул. Крупской д.29	0,392582		0,064083	0,3802	7,276	39,79	59,16	19,36
ул. Крупской д.34	ул. Крупской д.34	0,15975		0,017463	0,1365	2,682	39,02	57,37	18,35
ул. Крупской д.32	ул. Крупской д.32	0,30026		0,052997	0,2992	5,695	39,01	57,36	18,35
ул. Крупской д.42	ул. Крупской д.42	0,39479		0,06219	0,3775	7,253	37,23	54,98	17,75
ул. Крупской д.30	ул. Крупской д.30	0,302371		0,057323	0,3094	5,882	38,84	55,44	16,6
ул. Крупской д.36	ул. Крупской д.36	0,601274		0,107075	0,6012	11,428	38,74	59,56	20,82
ул. Крупской д.38	ул. Крупской д.38	0,164857		0,019141	0,1433	2,801	38,76	60,56	21,8
ул. Крупской д.60	ул. Крупской д.60	0,297055		0,052997	0,2968	5,687	37,28	52,37	15,08
ул. Крупской д.64	ул. Крупской д.64	0,302371		0,053537	0,3009	5,798	37,17	53,39	16,22
ул. Крупской д.62	ул. Крупской д.62	0,151577		0,018014	0,1323	2,624	37,18	52,91	15,72
ул. Крупской д.50	ул. Крупской д.50	0,301394		0,056512	0,3067	5,875	36,74	52,44	15,69
ул. Крупской д.54	ул. Крупской д.54	0,394497		0,068679	0,3907	7,48	37,39	52,59	15,2
ул. Крупской д.52	ул. Крупской д.52	0,160435		0,019604	0,141	2,824	37,38	52,18	14,8
ул. Крупской д.44	ул. Крупской д.44	0,154667		0,017846	0,1342	2,628	36,99	53,91	16,92
ул. Крупской д.48	ул. Крупской д.48	0,156379		0,018116	0,1358	2,665	36,82	53,13	16,3
ул. Крупской д.26	школы	0,445985	0,634904	0,010323	0,8335	16,878	38,57	53	14,43
ул. Крупской д.46	ул. Крупской д.46	0,206145		0,034069	0,2003	3,857	36,96	53,56	16,61
ул. Крупской д.16	ул. Крупской д.16	0,309739		0,059756	0,3191	6,056	39,46	53,87	14,41
ул. Крупской д.18	ул. Крупской д.18	0,139801		0,017305	0,1238	2,412	39,39	52,72	13,34
ул. Крупской д.20	ул. Крупской д.20	0,30284		0,051374	0,2967	5,738	39,35	51,04	11,7
ул. Крупской д.14	ул. Крупской д.14	0,165556		0,018927	0,1434	2,792	39,49	55,75	16,25
ул. Крупской д.6	ул. Крупской д.6	0,397859		0,071924	0,4003	7,581	39,57	55,17	15,61
ул. Крупской д.2	ул. Крупской д.2	0,30198		0,050226	0,2944	5,629	39,08	53,79	14,71
ул. Крупской д.4	ул. Крупской д.4	0,163676		0,021632	0,1477	2,876	39,11	53,92	14,81
ул. Крупской д.2а	мастерские	0,067708		0,0423	0,0893	0,893	39,1	53,45	14,35
ул. Крупской д.10	ул. Крупской д.10	0,206576		0,035962	0,2049	3,896	39,72	55,04	15,32
ул. Крупской д.8	ул. Крупской д.8	0,156158		0,020009	0,1396	2,72	39,7	55,54	15,84
ул. Г. Рыбачьего д.75	ул. Г. Рыбачьего д.75	0,299459		0,049527	0,2907	5,63	38,39	52,05	13,66
ул. Крупской д.12	ул. Крупской д.12	0,207887		0,032988	0,1994	3,815	39,63	54,82	15,18
ул. Крупской д.22	ул. Крупской д.22	0,604337		0,099233	0,5853	11,324	38,46	49,2	10,74
ул. Г. Рыбачьего д.67	ул. Г. Рыбачьего д.67	0,301785		0,050293	0,2939	5,675	37,43	48,76	11,33
ул. Г. Рыбачьего д.69	ул. Г. Рыбачьего д.69	0,133918		0,017666	0,1205	2,38	37,26	48,77	11,5

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
ул. Г. Рыбачьего д.71	ул. Г. Рыбачьего д.71	0,300788		0,050563	0,2931	5,739	37,1	49,37	12,28
ул. Г. Рыбачьего д.65	ул. Г. Рыбачьего д.65	0,154667		0,020434	0,1394	2,74	37,43	48,58	11,15
ул. Г. Рыбачьего д.61	ул. Г. Рыбачьего д.61	0,155516		0,022172	0,1435	2,811	37,59	48,81	11,22
ул. Г. Рыбачьего д.55	ул. Г. Рыбачьего д.55	0,302254		0,047488	0,2888	5,542	38,63	52,7	14,07
ул. Г. Рыбачьего д.73	ул. Г. Рыбачьего д.73	0,302449		0,051374	0,297	5,687	38,61	51,56	12,95
ул. Г. Рыбачьего д.59	ул. Г. Рыбачьего д.59	0,306768		0,056551	0,3104	5,927	38,12	49,89	11,77
ул. Г. Рыбачьего д.57	ул. Г. Рыбачьего д.57	0,159091		0,014872	0,1306	2,606	38,13	52,02	13,89
ул. Г. Рыбачьего д.63	ул. Г. Рыбачьего д.63	0,207767		0,032447	0,1979	3,825	37,61	48,64	11,03
ул. Крупской д.24	ул. Крупской д.24	0,397683		0,051915	0,3571	7,015	39,2	44,93	5,73
ул. Шевченко, 30к5	Нахимовское военно-морское училище на 560 мест	0,8403	2,046334	0,224997	2,4763	49,463	43,26	54,6	11,34
ул. Шевченко, 30к5	ул. Шевченко, 30к5	0,284816	0,091896		0,2351	9,858	20,62	32,61	11,98
ул. Шевченко 30к5	ул. Шевченко 30к5			0,07295	0,0765	1,216	0	23,16	23,16
В/часть Ё38	В/ч Ё38 гвс			0,006	0,0054	0,1	0	24,85	24,85
В/часть Ё38	В/ч Ё38 от	0,06	0,19		0,1556	6,321	20,68	32,85	12,17
ул. Шевченко, 30к6	ул. Шевченко, 30к6	0,37802	0,90176		0,7955	32,684	14,99	24,68	9,68
ул. Шевченко 30к6	ул. Шевченко 30к6			0,56148	0,5916	9,358	0	16,43	16,43
ул. Шевченко, в/ч	храм (пер)	0,49725	0,016	0,16575	0,6526	14,793	31,01	44,32	13,31
ул. Шабалина д.25а	Бытовые и адм. помещения, гаражи и мастерские	0,202453		0,008919	0,1452	2,992	42,85	56,57	13,72
ул. Шабалина д.29	ул. Шабалина д.29	0,159157		0,021148	0,1437	2,825	42,64	55,36	12,73
ул. Шабалина д.27	ул. Шабалина д.27	0,302723		0,058404	0,3115	5,953	42,54	54,91	12,37
ул. Шабалина д.25	ул. Шабалина д.25	0,15649		0,020009	0,1399	2,713	42,82	55,85	13,03
ул. Шабалина д.8	Пожарное депо	0,260818		0,002523	0,1682	3,685	42,74	53,87	11,12
ул. Шабалина д.25	ул. Шабалина д.25	0,080675			0,0504	1,095	42,78	58,03	15,26
ул. Шабалина д.31	ул. Шабалина д.31	0,299733		0,058134	0,309	5,906	42,63	55,65	13,02
ул. Шабалина д.33	Детские сады и ясли	0,254477		0,010909	0,1817	3,787	42,62	54	11,38
ул. Шабалина д.23	ул. Шабалина д.23	0,301648		0,052456	0,2987	5,711	42,74	56,17	13,42
ул. Шабалина д.19	ул. Шабалина д.19	0,305126		0,055701	0,3072	5,906	42,63	54,54	11,91
ул. Шабалина д.21	ул. Шабалина д.21	0,155538		0,018657	0,1362	2,697	42,68	56,05	13,36
ул. Шабалина д.43	ул. Шабалина д.43	0,304247		0,05516	0,3054	5,886	42,61	52,03	9,42
ул. Шабалина д.47	ул. Шабалина д.47	0,303309		0,054889	0,3041	5,872	42,59	51,22	8,63
ул. Шабалина д.45	ул. Шабалина д.45	0,162203		0,022411	0,1481	2,917	42,63	51,56	8,93
ул. Шабалина д.39	ул. Шабалина д.39	0,30499		0,047656	0,2901	5,662	42,39	52,5	10,11
ул. Шабалина д.41	ул. Шабалина д.41	0,155178		0,016494	0,1313	2,639	42,47	52,77	10,3
ул. Шабалина д.37	ул. Шабалина д.37	0,155843		0,019198	0,1374	2,733	42,48	53,26	10,79
ул. Шабалина д.61	ул. Шабалина д.61	0,401337		0,067327	0,3903	7,694	41,81	52,03	10,22
ул. Шабалина д.59	ул. Шабалина д.59	0,164988		0,015773	0,1357	2,784	41,84	51,43	9,58
ул. Г. Рыбачьего д.58	Школы	0,445985	0,634904	0,013334	0,8393	17	41,12	53,13	12,01
ул. Шабалина д.35	ул. Шабалина д.35	0,399402		0,067057	0,3887	7,644	42,27	53,31	11,04
ул. Шабалина д.53	ул. Шабалина д.53	0,310012		0,051645	0,3013	5,882	42,15	50,78	8,63
ул. Шабалина д.55	ул. Шабалина д.55	0,156375		0,018626	0,1365	2,723	42,17	50,76	8,59
ул. Шабалина д.57	ул. Шабалина д.57	0,206015		0,032988	0,1972	3,887	42,11	51,07	8,96
ул. Шабалина д.63	ул. Шабалина д.63	0,329458		0,064623	0,3401	6,597	42,5	50,35	7,85
ул. Шабалина д.49	ул. Шабалина д.49	0,39995		0,060568	0,3764	7,354	42,47	49,57	7,1

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
ул. Шабалина д.51	ул. Шабалина д.51	0,155377		0,018116	0,1349	2,679	42,48	49,82	7,33
ул. Г. Рыбачьего д.60	Детские сады	0,254477		0,010413	0,1805	3,84	42,07	49,73	7,66
ул. Г. Рыбачьего д.62	Общественное	0,041012			0,0256	0,607	41,58	49,98	8,4
пр-кт. Кольский д.80	пр-кт. Кольский д.80	0,678159	0,089	0,139959	0,7938	15,006	23,75	68,32	44,57
пр-кт. Кольский д.84	пр-кт. Кольский д.84	0,303172		0,042443	0,2791	5,354	23,87	68,21	44,34
пр-кт. Кольский д.82	Детские сады	0,16074		0,098936	0,3052	5,353	23,73	63,25	39,52
пр-кт. Кольский д.86	пр-кт. Кольский д.86	0,570248		0,064354	0,4923	9,561	22,81	67,25	44,44
пр-кт. Кольский д.100	пр-кт. Кольский д.100	0,392836		0,040733	0,3309	6,555	22,19	62,67	40,48
ул. 3. Космодемьянской д.33	ввод 1	0,382944		0,058082	0,3622	6,893	22,46	61,32	38,85
ул. 3. Космодемьянской д.33	ввод 2	0,382944		0,058082	0,3621	6,903	22,23	60,74	38,51
пр-кт. Кольский д.88	пр-кт. Кольский д.88	0,302977		0,048146	0,2905	5,591	22,34	63,21	40,87
ул. 3. Космодемьянской д.26	ул. 3. Космодемьянской д.26	0,591249		0,092744	0,5651	10,793	21,39	63,63	42,24
ул. 3. Космодемьянской д.28	ул. 3. Космодемьянской д.28	0,205089		0,022758	0,1762	3,431	22,25	65,07	42,82
ул. 3. Космодемьянской д.24	ул. 3. Космодемьянской д.24	0,205974		0,025958	0,1833	3,571	21,92	64,15	42,22
ул. 3. Космодемьянской д.30	ул. 3. Космодемьянской д.30	0,20548		0,031933	0,1958	3,736	22,43	65,74	43,31
ул. 3. Космодемьянской д.18	ул. 3. Космодемьянской д.18	0,392093		0,057593	0,3663	7,047	21,25	63,39	42,14
ул. 3. Космодемьянской д.12	ул. 3. Космодемьянской д.12	0,591988		0,100315	0,582	11,017	21,23	61,97	40,75
ул. 3. Космодемьянской д.14	ул. 3. Космодемьянской д.14	0,205892		0,028391	0,1884	3,641	21,22	60,64	39,42
ул. 3. Космодемьянской д.16	ул. 3. Космодемьянской д.16	0,396256		0,061344	0,3772	7,195	21,04	61,63	40,59
ул. 3. Космодемьянской д.22	ул. 3. Космодемьянской д.22	0,303719		0,049752	0,2945	5,636	21,94	64,87	42,92
ул. 3. Космодемьянской д.32	ул. 3. Космодемьянской д.32	0,20502		0,029473	0,1904	3,64	22,44	65,95	43,5

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
пр-кт. Кольский д.102	пр-кт. Кольский д.102	0,389397		0,0681455	0,3869	7,357	21,87	67,43	45,56
пр-кт. Кольский д.102	пр-кт. Кольский д.102	0,389397		0,0681455	0,3864	7,395	21,51	67,33	45,82
ул. 3. Космодемьянской д.36	ул. 3. Космодемьянской д.36	0,304423		0,045155	0,2854	5,475	22,23	66,61	44,38
ул. 3. Космодемьянской д.34	ул. 3. Космодемьянской д.34	0,154113		0,017319	0,1318	2,723	22,18	66,38	44,21
ул. Спартака д.11	школа+гараж	0,342789		0,011328	0,2381	4,861	24,76	65,73	40,97
пр-кт. Кольский д.106 корп.3	пр-кт. Кольский д.106 корп.3	0,206145		0,028185	0,1882	3,633	24,75	66,56	41,81
пр-кт. Кольский д.106 корп.4	пр-кт. Кольский д.106 корп.4	0,21161		0,026228	0,1876	3,632	24,76	65,52	40,76
пр-кт. Кольский д.106 корп.2	пр-кт. Кольский д.106 корп.2	0,207808		0,036232	0,2058	3,956	24,67	66,81	42,14
пр-кт. Кольский д.104 корп.4	пр-кт. Кольский д.104 корп.4	0,156114		0,012255	0,1235	2,42	25,08	66,94	41,86
пр-кт. Кольский д.106 корп.1	пр-кт. Кольский д.106 корп.1	0,209745		0,02785	0,1899	3,653	25,06	67,23	42,17
пр. Молодежный д. 16	пр. Молодежный д. 16	0,186664		0,014611	0,1471	2,983	24,77	64,74	39,97
пр-кт. Кольский д.104 корп.3	пр-кт. Кольский д.104 корп.3	0,302371		0,043126	0,2802	5,353	24,97	67,16	42,19
ул. Спартака д.13	д/с	0,16074		0,025897	0,1538	3,082	24,69	62,81	38,12
пр-кт. Кольский д.104 корп.2	пр-кт. Кольский д.104 корп.2	0,133508		0,017305	0,1198	2,333	24,76	67,44	42,68
пр-кт. Кольский д.104 корп.1	пр-кт. Кольский д.104 корп.1	0,305361		0,050542	0,2972	5,679	24,76	67,46	42,7
пр-кт. Кольский д.108 корп.1	пр-кт. Кольский д.108 корп.1	0,20834		0,028121	0,1884	3,778	24,54	63,81	39,27
пр-кт. Кольский д.108 корп.2	пр-кт. Кольский д.108 корп.2	0,169566		0,014917	0,137	2,781	24,61	63,32	38,71
пр-кт. Кольский д.110а	Административные здания	0,4863			0,3039	6,531	18,3	48,14	29,84
пр-кт. Кольский д.108 корп.4	Детские сады и ясли	0,095	0,0319	0,020054	0,127	2,517	24,73	65,62	40,88
пр-кт. Кольский д.108 корп.3	пр-кт. Кольский д.108 корп.3	0,308644		0,057323	0,3127	6,014	24,62	63,45	38,83
пр. Молодёжный д.8	пр. Молодёжный д.8	0,305674		0,049482	0,2949	5,677	20,44	57,96	37,52
пр. Молодёжный д.11	ввод 1	0,26778		0,031306	0,2323	4,671	21,69	60,47	38,78
пр. Молодёжный д.10	пр. Молодёжный д.10	0,299049		0,05516	0,3025	5,791	20,93	57,53	36,59
пр. Молодёжный д.9	пр. Молодёжный д.9	0,304775		0,049211	0,294	5,638	20,86	57,14	36,28
пр. Молодёжный д.1	Детский сад	0,2256	0,1692	0,045001	0,3775	7,334	21,08	59,63	38,55
пр. Молодёжный д.13	общественное	0,283668		0,009799	0,1975	4,217	18,79	57,29	38,5

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
пр. Молодёжный д.11	ввод 2	0,26778		0,031306	0,2326	4,63	21,76	60,61	38,85
пр-кт. Кольский д.61	пр-кт. Кольский д.61	0,247503		0,037855	0,2337	4,568	29,22	46,3	17,08
пр-кт. Кольский д.110	магазины	0,389754	0,082818	0,004445	0,3224	6,617	26,18	57,53	31,35
пр-кт. Кольский д.110 корп.1	Административные здания	0,094619		0,001214	0,0616	1,414	23,53	53,54	30,02
пр-кт. Кольский д.118	пр-кт. Кольский д.118	0,15			0,0937	2,074	27,32	43	15,69
пр-кт. Кольский д.65	пр-кт. Кольский д.65	0,023			0,0144	0,411	28,99	46,07	17,08
пр-кт. Кольский д.67	пр-кт. Кольский д.67	0,08883		0,00676	0,0691	1,527	28,98	46,35	17,37
пр-кт. Кольский д.69	пр-кт. Кольский д.69	0,160533		0,018975	0,1389	2,919	29,16	44,97	15,81
пр-кт. Кольский д.120	Административные здания	0,080129			0,0501	1,047	23,49	40,22	16,73
пр. Кольский д.77	общ.	0,1978	0,1634		0,2596	5,386	11,69	30,94	19,25
пр-кт. Кольский д.112	Лабораторные корпуса	0,00792		0,001008	0,007	0,168	43,06	62,14	19,09
пр-кт. Кольский д.112	Поликлиники	0,118565	0,0623	0,005108	0,1228	2,54	42,75	61,57	18,82
пр-кт. Кольский д.126	Гаражи, склады, насосные, ремонтный цех и административные здания	0,298439		0,021399	0,2316	4,609	40,4	60,47	20,07
пр-кт. Кольский д.120	Гаражи и теплицы	2,165919			1,3537	27,929	21,32	38,34	17,02
пр-кт. Кольский д.114к1	Гаражи, склады, насосные, ремонтный цех и административные здания	0,184955		0,016295	0,15	2,952	42,33	60,54	18,21
пр-кт. Кольский д.132	пр-кт. Кольский д.132	0,46518		0,2984	0,9163	15,671	33,18	48,19	15,01
пр. Ледокольный д.1	пр. Ледокольный д.1	0,431668		0,063196	0,4036	7,683	35,17	77,7	42,53
пр. Ледокольный д.5	пр. Ледокольный д.5	0,323497		0,044074	0,2953	5,67	35,03	71,71	36,68
пр. Ледокольный д.3	пр. Ледокольный д.3	0,192457		0,019468	0,1613	3,164	35	70,85	35,85
пр-кт. Кольский д.132к2	пр-кт. Кольский д.132к2	0,2485		0,2038	0,5809	9,743	34,78	69,12	34,34
пр. Ледокольный д.7	пр. Ледокольный д.7	0,296606		0,031314	0,2515	4,898	35,01	71,11	36,1
пр. Ледокольный д.9	ввод 1	0,388832		0,066156	0,3823	7,286	34,91	71,93	37,02
пр. Ледокольный д.6	больница	0,1973		0,060165	0,2466	4,724	30,07	60,52	30,45
пр-кт. Кольский д.128	пр-кт. Кольский д.128	0,14793		0,015345	0,1247	2,46	38,18	54,88	16,7
пр-кт. Кольский д.134	Универмаги	1,18	1,27	0,275	2,3794	46,211	35,39	48,36	12,97
пр. Ледокольный д.6	автостоянка 2	0,0511			0,0319	0,797	29,76	47,08	17,32
пр. Ледокольный д.6	автостоянка 1	0,0511			0,0319	0,774	29,77	51,07	21,29
пр-кт. Кольский д.136 корп.4	пр-кт. Кольский д.136 корп.4	0,199152		0,02316	0,1734	3,361	35,56	80,63	45,08
пр. Ледокольный д.9	ввод 2	0,388832		0,066156	0,3821	7,308	34,43	70,93	36,49

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
пр. Ледокольный д.9	ввод 3	0,388832		0,066156	0,3816	7,346	34,11	68,27	34,16
ул. Беринга д.18	Школы	0,422905		0,018432	0,3033	6,062	34,74	75,73	40,99
ул. Беринга д.22	ул. Беринга д.22	0,589383		0,100315	0,5795	11,052	34,2	74,5	40,3
ул. Беринга д.11	ввод 1	0,288408		0,05052367	0,287	5,423	17,75	75,37	57,62
ул. Беринга д.15	ул. Беринга д.15	0,326565		0,046373	0,302	5,793	17,37	67,12	49,75
ул. Беринга д.13	ул. Беринга д.13	0,190327		0,019222	0,1595	3,124	17,37	71,99	54,61
ул. Беринга д.24	ул. Беринга д.24	0,18645		0,020241	0,159	3,133	34,45	73,07	38,63
ул. Беринга д.26	ул. Беринга д.26	0,300925		0,049211	0,2914	5,599	34,37	71,52	37,14
ул. Беринга д.28	ул. Беринга д.28	0,153301		0,015116	0,1276	2,515	34,5	67,38	32,88
пр. Ледокольный д.11	пр. Ледокольный д.11	0,614324		0,095056	0,5832	11,286	34,34	67,57	33,23
ул. Беринга д.17	ул. Беринга д.17	0,165311		0,01457	0,1339	2,664	17,13	66,65	49,52
ул. Беринга д.7	ул. Беринга д.7	0,325432		0,053808	0,317	6,023	17,6	72,67	55,07
ул. Беринга д.5	ул. Беринга д.5	0,200595		0,026769	0,1819	3,502	17,61	70,84	53,23
пр-кт. Кольский д.116	пр-кт. Кольский д.116	0,08			0,05	1,17	27,46	38,2	10,73
пр. Кольский д.81	общ.	0,05	0,27		0,2583	5,21	8,02	31,58	23,56
пр. Кольский д.83	общ.	0,13001	1,382524		1,1291	22,733	3,14	36,19	33,06
пр-кт Кольский, 14	пр-кт Кольский, 14	0,43	0,65	0,318	1,7068	28,223	11,5	68,29	56,79
пр-кт. Кольский д.138 корп.2	пр-кт. Кольский д.138 корп.2	0,396588		0,053537	0,3616	6,868	36,88	77,7	40,82
пр-кт. Кольский д.138 корп.1	ввод 1	0,123524		0,016494	0,112	2,163	36,78	76,5	39,72
пр-кт. Кольский д.138 корп.1	ввод 2	0,123524		0,016494	0,1121	2,148	36,29	74,49	38,2
пр-кт. Кольский д.136 корп.2	пр-кт. Кольский д.136 корп.2	0,298951		0,047048	0,2866	5,415	36,27	74,3	38,03
пр-кт. Кольский д.136 корп.3	пр-кт. Кольский д.136 корп.3	0,609445		0,103019	0,5993	11,278	35,52	77,45	41,94
пр-кт. Кольский д.136 корп.1	пр-кт. Кольский д.136 корп.1	0,250914		0,032177	0,2251	4,295	35,91	74,92	39,01
пр-кт. Кольский д.132к1	пр-кт. Кольский д.132к1	0,2141		0,0946	0,3329	5,871	34,92	66,87	31,95
пр-кт. Кольский д.91 корп.3	пр-кт. Кольский д.91 корп.3	0,31013		0,047069	0,2931	5,605	27,99	73,33	45,34
пр-кт. Кольский д.91 корп.2	пр-кт. Кольский д.91 корп.2	0,202186		0,020947	0,1705	3,335	27,98	73,18	45,2
пр-кт. Кольский д.95а	Детские сады	0,12079	0,04042	0,03925	0,1912	3,587	27,68	75,43	47,75
пр-кт. Кольский д.93	пр-кт. Кольский д.93	0,404445		0,039347	0,3362	6,523	28,06	74,61	46,54
пр-кт. Кольский д.95	ввод 2	0,4160275		0,0663165	0,4007	7,556	28,4	76,08	47,68
пр-кт. Кольский д.91 корп.1	пр-кт. Кольский д.91 корп.1	0,30239		0,04904	0,2928	5,54	28,16	73,94	45,79
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 1	0,08353		0,010635	0,0746	1,447	36,43	82,74	46,31
пр-кт. Кольский д.142	пр-кт. Кольский д.142	0,252258		0,032177	0,2259	4,323	36,39	85,04	48,65

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
пр-кт. Кольский д.140 корп.1	пр-кт. Кольский д.140 корп.1	0,299146		0,050834	0,2947	5,542	36,42	83,84	47,42
пр-кт. Кольский д.144	ввод 1	0,402675		0,073231	0,4067	7,634	36,08	81,01	44,94
пр-кт. Кольский д.144	ввод 2	0,402675		0,073231	0,4064	7,659	35,86	78,95	43,08
пр-кт. Кольский д.136 корп.5	пр-кт. Кольский д.136 корп.5	0,302645		0,051915	0,299	5,641	35,13	79,47	44,34
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 3	0,08353		0,010635	0,0747	1,44	36,44	81,95	45,5
пр-кт. Кольский д.140а	Детские сады	0,254477		0,015751	0,1923	3,828	36,37	82,41	46,04
пр-кт. Кольский д.140 корп.2	ввод 2	0,08353		0,010635	0,0746	1,447	36,79	81,69	44,9
пр-кт. Кольский д.140 корп.4	пр-кт. Кольский д.140 корп.4	0,20202		0,029807	0,1893	3,61	36,41	81,23	44,82
пр-кт. Кольский д.140 корп.3	пр-кт. Кольский д.140 корп.3	0,305146		0,053808	0,3047	5,728	36,44	81,63	45,19
пр-кт. Кольский д.140 корп.5	пр-кт. Кольский д.140 корп.5	0,302156		0,051915	0,2981	5,683	36,36	80,31	43,95
пр-кт. Кольский д.138а	Предприятия общественного питания	0,024378		0,000347	0,0159	0,36	36,8	80,12	43,32
пр-кт. Кольский д.140 корп.6	пр-кт. Кольский д.140 корп.6	0,308351		0,050293	0,299	5,675	34,95	79	44,05
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,3483	6,635	34,69	77,89	43,2
пр-кт. Кольский д.146	ввод 1	0,126129		0,01455	0,1096	2,124	35,93	78,63	42,7
пр-кт. Кольский д.148	пр-кт. Кольский д.148	0,30542		0,051915	0,3007	5,68	35,43	73,33	37,9
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 3	0,083936		0,010185	0,0739	1,444	35,43	69,74	34,31
пр-кт. Кольский д.146	ввод 2	0,126129		0,01455	0,1095	2,127	35,42	75,46	40,03
пр-кт. Кольский д.150 корп.3	пр-кт. Кольский д.150 корп.3	0,301687		0,050834	0,2959	5,61	34,88	79,84	44,96
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 1	0,083936		0,010185	0,0739	1,437	34,89	75,63	40,74
пр-кт. Кольский д.150 корп.4	пр-кт. Кольский д.150 корп.4	0,201337		0,025417	0,1794	3,475	34,85	81,26	46,41
пр-кт. Кольский д.140б	Детские сады	0,254477		0,004906	0,1694	3,478	34,97	80,64	45,67
пр-кт. Кольский д.150 корп.5	пр-кт. Кольский д.150 корп.5	0,393852		0,055701	0,3633	7,024	34,74	80,7	45,95
пр-кт. Кольский д.150 корп.1	пр-кт. Кольский д.150 корп.1	0,396197		0,054619	0,3632	6,945	34,76	77,02	42,26

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
пр-кт. Кольский д.150 корп.2	ввод 2	0,083936		0,010185	0,0739	1,433	34,77	73,68	38,91
ул. Беринга д.20	ул. Беринга д.20	0,423233		0,04493	0,3587	7,085	33,91	78,13	44,22
ул. Беринга д.14а	Бытовые	0,040011		0,016589	0,0337	1	34,89	79,83	44,94
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,3485	6,623	34,86	78,41	43,55
ул. Беринга д.14	ул. Беринга д.14	0,358416		0,058956	0,3483	6,638	33,94	79,23	45,29
ул. Беринга д.12	ул. Беринга д.12	0,303702		0,051915	0,2983	5,768	33,49	81,39	47,9
ул. Достоевского д.31	ул. Достоевского д.31	0,212792		0,02258	0,1804	3,557	23,86	76,67	52,81
ул. Достоевского д.30	ул. Достоевского д.30	0,411558		0,058214	0,3799	7,318	23,9	76,97	53,07
ул. Достоевского д.19	ул. Достоевского д.19	0,211997		0,026244	0,1876	3,665	29,97	89,05	59,08
ул. Достоевского д.32	ул. Достоевского д.32	0,533		0,342	1,045	18,073	22,88	69,65	46,77
ул. Достоевского д.29	ул. Достоевского д.29	0,419336		0,064647	0,3984	7,62	28,96	81,8	52,84
ул. Достоевского д.17	ул. Достоевского д.17	0,212301		0,02758	0,1908	3,695	30,01	91,77	61,76
ул. Достоевского д.18	ул. Достоевского д.18	0,321562		0,04712	0,3003	5,76	30,03	90,67	60,64
ул. Достоевского д.16	ул. Достоевского д.16	0,212607		0,032749	0,2021	3,845	30,64	95,54	64,9
ул. Достоевского д.15	ул. Достоевского д.15	0,323458		0,046644	0,3009	5,735	30,72	97,95	67,23
ул. Достоевского д.26	ул. Достоевского д.26	0,321484		0,056782	0,3208	6,068	30,44	88,89	58,45
ул. Достоевского д.27	ул. Достоевского д.27	0,322637		0,05229	0,3119	5,947	30,33	87,05	56,72
ул. Достоевского д.28	ул. Достоевского д.28	0,326468		0,039908	0,2881	5,597	28,88	84,19	55,31
ул. Бочкова д.25	Общественное	0,126996			0,0794	1,654	30,5	87,58	57,08
ул. Бочкова д.23	Универмаг	0,048706			0,0304	0,744	32,55	87,23	54,68
ул. Бочкова д.17	ул. Бочкова д.17	0,302156		0,024335	0,2402	4,745	32,56	77,88	45,32
ул. Бочкова д.13	ул. Бочкова д.13	0,243395		0,045966	0,249	4,704	32,96	85,45	52,5
ул. Бочкова д.15	Школа, бассейн	0,491272	0,0387	0,01774	0,3769	7,636	32,31	73,83	41,52
ул. Достоевского д.14	ул. Достоевского д.14	0,212871		0,030308	0,1972	3,761	30,88	100,7	69,82
ул. Достоевского д.13	ул. Достоевского д.13	0,213758		0,028961	0,1948	3,737	31,18	106,26	75,08
ул. Достоевского д.12	ул. Достоевского д.12	0,322891		0,051106	0,3099	5,879	31,12	107,3	76,18
ул. Достоевского д.11	ул. Достоевского д.11	0,329985		0,039802	0,2907	5,563	31,44	107,92	76,48
ул. Достоевского д.20	ул. Достоевского д.20	0,319393		0,052553	0,311	5,865	31,36	99,23	67,87
ул. Достоевского д.21	ул. Достоевского д.21	0,139325		0,01678	0,1226	2,354	31,12	100,26	69,14
ул. Достоевского д.22	ул. Достоевского д.22	0,317263		0,050834	0,3059	5,788	30,96	100,42	69,46
ул. Достоевского д.10	ул. Достоевского д.10	0,317654		0,050971	0,3065	5,792	31,8	106,62	74,82
ул. Достоевского д.9	ул. Достоевского д.9	0,212058		0,02571	0,1871	3,582	31,87	104,51	72,64
ул. Бочкова д.19	Универмаг	0,134			0,0837	1,75	32,98	88,68	55,7
ул. Достоевского д.5	ул. Достоевского д.5	0,395611		0,06219	0,3788	7,193	32,32	94,85	62,53
ул. Достоевского д.8	ул. Достоевского д.8	0,395572		0,063812	0,3823	7,232	32,41	95,74	63,33
ул. Бочкова д.8	ул. Бочкова д.8	0,591832		0,101275	0,5833	11,099	31,88	91,67	59,79
ул. Бочкова д.6	Больницы	0,123		0,001111	0,0792	1,667	32,35	90,36	58,01
ул. Бочкова д.4	Детские сады	0,187098	0,038693	0,028064	0,2084	4,051	33,95	86,11	52,16
ул. Бочкова д.2	ул. Бочкова д.2	0,199783		0,040559	0,2106	3,932	33,32	82,95	49,64
ул. Бочкова д.1	Поликлиника	0,270454		0,004595	0,1788	3,637	33,15	81,28	48,13
ул. Бочкова д.3	ул. Бочкова д.3	0,237283		0,047048	0,2475	4,656	33,1	81,35	48,25
ул. Бочкова д.5	ул. Бочкова д.5	0,300905		0,06192	0,3188	5,968	33,04	84,18	51,14
ул. Достоевского д.4	ул. Достоевского д.4	0,392152		0,061649	0,3747	7,197	32,18	88,56	56,38
ул. Достоевского д.6	ул. Достоевского д.6	0,302312		0,052185	0,2997	5,619	32,65	97,1	64,45

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
ул. Достоевского д.3	ввод 1	0,414276		0,07348	0,4146	7,783	32,4	93,35	60,95
ул. Достоевского д.7	ул. Достоевского д.7	0,13275		0,018657	0,1222	2,366	32,41	97,1	64,69
ул. Баумана д.27	ул. Баумана д.27	0,397604		0,056852	0,3692	6,993	33,85	82,62	48,77
ул. Достоевского д.1	ул. Достоевского д.1	0,295922		0,046267	0,2833	5,33	34,34	77,89	43,55
ул. Достоевского д.2	ул. Достоевского д.2	0,389494		0,051104	0,3517	6,726	33,97	86,23	52,26
ул. Достоевского д.3	ввод 2	0,414276		0,07348	0,414	7,837	31,94	72,95	41,01
ул. Баумана д.29	ул. Баумана д.29	0,16135		0,014455	0,1316	2,543	34,09	86,69	52,6
ул. Баумана д.11	Теплицы, школа	0,432712	0,435609	0,012272	0,6606	13,46	28,8	74,5	45,7
ул. Баумана д.5	ул. Баумана д.5	0,582228		0,085095	0,5431	10,448	27,29	81,69	54,4
пр-кт. Кольский д.97 корп.3	пр-кт. Кольский д.97 корп.3	0,414959		0,042249	0,3486	6,799	27,35	78,72	51,37
пр-кт. Кольский д.97 корп.4	пр-кт. Кольский д.97 корп.4	0,301667		0,049211	0,2925	5,551	27,61	80,69	53,08
пр-кт. Кольский д.97 корп.2	пр-кт. Кольский д.97 корп.2	0,302273		0,038689	0,2708	5,194	27,97	79,37	51,4
пр-кт. Кольский д.97 корп.1	пр-кт. Кольский д.97 корп.1	0,202992		0,027336	0,1846	3,545	27,96	77,41	49,45
пр-кт. Кольский д.95	ввод 1	0,4160275		0,0663165	0,4006	7,568	28,31	76,86	48,55
ул Достоевского, д 33	Детский сад	0,10109	0,22728	0,011485	0,2805	5,589	17,34	71,86	54,52
ул. Беринга д.11	ввод 2	0,288408		0,05052367	0,2871	5,418	17,8	78,92	61,12
ул. Беринга д.11	ввод 3	0,288408		0,05052367	0,2871	5,413	17,84	80,34	62,5
пр. Ледокольный д.21	пр. Ледокольный д.21	0,594666		0,084347	0,5491	10,607	17,13	66,21	49,08
пр. Ледокольный д.17	пр. Ледокольный д.17	0,58256		0,10356	0,5812	11,144	16,11	62	45,89
пр. Ледокольный д.19	пр. Ледокольный д.19	0,155959		0,014681	0,1282	2,565	16,21	62,08	45,87
пр. Ледокольный д.15	пр. Ледокольный д.15	0,30239		0,045155	0,284	5,463	17,13	63,65	46,52
пер. Якорный д.8	пер. Якорный д.8	0,200605		0,02785	0,184	3,552	15,18	62,8	47,62
пр. Ледокольный д.25	пр. Ледокольный д.25	0,58773		0,094637	0,5668	10,817	14,92	60,53	45,61
пр. Ледокольный д.23	школа	0,422905	0,435609	0,011549	0,6541	13,262	14,58	63,62	49,04
пр. Ледокольный д.27	пр. Ледокольный д.27	0,157198		0,015838	0,1313	2,625	14,94	76,62	61,68
пер. Якорный д.12	пер. Якорный д.12	0,319158		0,04939	0,3039	5,775	15,53	62,03	46,5
пер. Якорный д.10	пер. Якорный д.10	0,317751		0,05275	0,31	5,88	15,22	63,16	47,94
пер. Якорный д.14	ж/д ввод 2	0,422861		0,075386	0,4235	8	16,08	61,81	45,74
пр. Ледокольный д.29	пр. Ледокольный д.29	0,30026		0,053537	0,3003	5,712	15,97	58,79	42,82
пер. Якорный д.16	пер. Якорный д.16	0,155262		0,0146	0,1279	2,506	16,05	60,04	43,99
пр. Ледокольный д.31	пр. Ледокольный д.31	0,583753		0,099233	0,573	11,005	14,95	57,92	42,97
Северная котельная									
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,1137	2,816	8,16	67,46	59,3
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,1137	2,801	8,4	67,47	59,07
ул. Сафонова, 10	ул. Сафонова, 10	0,137		0,023166667	0,1137	2,788	8,44	67,03	58,59
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,136333333		0,0216	0,1117	2,735	8,36	66,52	58,16
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,136333333		0,0216	0,1117	2,731	8,41	66,5	58,1
ул. П. Осипенко д.14	ул. П. Осипенко д.14	0,325		0,0433	0,2587	6,202	8,46	68,42	59,97
ул. П. Осипенко д.14а	ул. П. Осипенко д.14а	0,073		0,0001	0,0486	1,126	8,71	67,57	58,86
ул. П. Осипенко д.10	ул. П. Осипенко д.10	0,374		0,0475	0,2946	7,189	8,6	67,92	59,31
ул. Осипенко, 8	ГОВБУ «Мурманский облСББЖ»	0,159		0,02575	0,131	3,178	8,41	67,11	58,7

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
ул. П. Осипенко д.8	ул. П. Осипенко д.8	0,159		0,02575	0,131	3,181	8,37	67,56	59,19
ул. П. Осипенко, 6	ул. П. Осипенко, 6	0,139		0,02225	0,1142	2,772	8,38	66,91	58,53
ул. П. Осипенко, 6	ул. П. Осипенко, 6	0,139		0,02225	0,1142	2,782	8,36	66,89	58,53
ул. П. Осипенко, 4	ул. П. Осипенко, 4	0,213		0,0292	0,1701	4,13	7,95	66,71	58,76
ул. Осипенко, 8а	Магазин ИП Четвергов А.И.	0,049		0,0322	0,0802	8,42	8,42	67,21	58,79
ул. П. Осипенко д.12	Детский Сад Ё139	0,267		0,0555	0,2804	5,059	8,33	66,65	58,32
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,1124	2,75	8,23	70,5	62,26
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,1124	2,744	8,35	69,77	61,41
ул. Сафонова, 9	ул. Сафонова, 9	0,137666667		0,0213	0,1124	2,748	8,34	69,4	61,06
ул. Сафонова, 7	ул. Сафонова, 7	0,192		0,0252	0,1522	3,71	8,3	69,41	61,11
ул. Сафонова, 5	ул. Сафонова, 5	0,161		0,02785	0,1342	3,319	8,31	70,2	61,9
ул. Сафонова, 5	ул. Сафонова, 5	0,161		0,02785	0,1341	3,327	8,07	70,3	62,23
ул. Лобова д.19	ул. Лобова д.19	0,226		0,0223	0,1921	3,834	6,08	64,1	58,02
ул. Лобова, 10	Стационар. поликлиника, гараж	0,4019	0,2533	0,1202	0,6605	11,908	2,57	62,2	59,63
ул. Лобова, 14	ГОБУЗ "МУРМАНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ДИСПАНСЕР"	0,164		0,0283	0,161	3,005	3,96	64,57	60,6
ул. Лобова д.11 к4	ул. Лобова д.11 к4	0,557		0,1055	0,5674	10,303	6	64,59	58,59
ул. Лобова д.11 к.3	ул. Лобова д.11 к.3	0,202		0,0282	0,1864	3,598	6,01	64,26	58,25
ул. Лобова д.11 к.2	ул. Лобова д.11 к.2	0,303		0,0438	0,2816	5,466	6,1	63,24	57,14
ул. Лобова д.11	ул. Лобова д.11	0,341		0,0553	0,3318	6,047	5,9	63,61	57,71
ул. Лобова д.13	Детский Сад Ё81	0,103		0,0125	0,0912	1,803	6,23	63,78	57,55
ул. А. Невского, 55	ул. А. Невского, 55	1,232		0,0102	0,8325	18,806	18,82	68,64	49,82
ул. Лобова, 17	ММБУ "УДХ"	0,243		0,0236	0,2054	4,104	9,33	64,82	55,49
ул. Гончарова д.20	ул. Гончарова д.20	0,058		0,0384	0,0895	8,93	8,93	68,65	59,72
ул. Гончарова, 9	ул. Гончарова, 9	0,211		0,0244	0,1636	3,989	19,66	70,63	50,97
ул. Гончарова, 15	ул. Гончарова, 15	0,255		0,0404	0,208	5,223	19,35	73,65	54,3
ул. Гончарова д.13	ул. Гончарова д.13	0,199		0,0255	0,1567	3,867	19,42	72,98	53,56
ул. Гончарова, 11	ул. Гончарова, 11	0,244		0,033	0,1939	4,76	19,43	71,88	52,45
ул. Гончарова, 18	АБК, Гараж от В/Ч 40500	0,093		0,0613	0,0613	1,518	8,87	68,81	59,95
ул. Хлобыстова, 14/5	ул. Хлобыстова, 14/5	0,193		0,0195	0,1628	4,022	6,18	62,92	56,73
ул. Лобова, д.11 к5	ул. Лобова, д.11 к5	0,296		0,049	0,2883	5,369	6,15	63,73	57,58
ул. Лобова, д.11 к6	ул. Лобова, д.11 к6	0,202		0,0216	0,1745	3,455	6,08	63,62	57,54
ул. Лобова д.11 к7	ул. Лобова д.11 к7	0,277		0,0485	0,2317	5,66	5,87	63,54	57,67
ул. Лобова д.11 к7	ул. Лобова д.11 к7	0,277		0,0485	0,2314	5,731	6,14	63,2	57,06
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,1366	2,503	5,62	62,53	56,91
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,1366	2,497	5,89	62,92	57,03
пр. Г. Североморцев д.78к3	пр. Г. Североморцев д.78к3	0,433		0,0846	0,4439	8,108	8,29	62,53	54,24
ул. Лобова д.9 к2	ул. Лобова д.9 к2	0,178		0,033	0,1793	3,284	6,35	63,08	56,73
ул. Лобова, 9/3	ул. Лобова, 9/3	0,199		0,0322	0,1931	3,548	6,27	63,3	57,03
ул. Лобова д.9 к4	ул. Лобова д.9 к4	0,302		0,0499	0,2948	5,409	5,83	62,83	57
ул. Хлобыстова д.14к4	ул. Хлобыстова д.14к4	0,269		0,0532	0,2313	5,673	5,24	61,15	55,91

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
ул. Хлобыстова д.14к3	ул. Хлобыстова д.14к3	0,176		0,0367	0,153	3,781	4,44	60,18	55,74
ул. Хлобыстова д.14к2	ул. Хлобыстова д.14к2	0,179		0,0346	0,1526	3,784	4,75	60,55	55,79
ул. Хлобыстова д.16к3	ул. Хлобыстова д.16к3	0,202		0,0306	0,1642	3,995	4,58	59,86	55,28
ул. Хлобыстова, 16/2	ул. Хлобыстова, 16/2	0,17		0,0144	0,1268	3,055	4,42	59,34	54,92
ул. Хлобыстова, 14/1	ул. Хлобыстова, 14/1	0,298		0,0572	0,2539	6,316	4,17	59,44	55,27
ул. Лобова д.9 к5	ул. Лобова д.9 к5	0,138333333		0,023733334	0,1365	2,511	5,29	61,8	56,51
пр. Г. Североморцев д.78к2	пр. Г. Североморцев д.78к2	0,2045		0,0356	0,1709	4,132	8,69	61,37	52,68
пр. Г. Североморцев д.78к2	пр. Г. Североморцев д.78к2	0,2045		0,0356	0,1708	4,143	8,64	61,88	53,24
ул. Лобова д.9к6	Прогимназия Ё 51	0,188		0,0362	0,1907	3,579	8,49	63,1	54,61
пр. Г. Североморцев д.76к3	Школа Ё 41(48)	0,373		0,0216	0,2865	6,115	9,44	62,36	52,92
ул. Гончарова д.3	ММБУ "ЦОДД"	0,113			0,0727	1,85	18,93	67,59	48,66
ул. Хлобыстова, 3	ул. Хлобыстова, 3	0,203		0,0335	0,1677	4,081	20,25	68,51	48,26
ул. Гончарова д.5	ул. Гончарова д.5	0,251		0,0419	0,2063	5,121	20,05	68,46	48,41
ул. Гончарова, 7	ул. Гончарова, 7	0,25		0,0391	0,204	4,992	19,7	70,37	50,67
ул. А. Невского, 69/51	ул. А. Невского, 69/51	0,274		0,0509	0,2305	5,724	17,28	69,88	52,6
ул. А. Невского д.79	ул. А. Невского д.79	0,29		0,0487	0,2407	5,775	19,75	69,47	49,72
ул. А. Невского д.75	ул. А. Невского д.75	0,201		0,0365	0,1695	4,08	19,39	69,61	50,22
ул. А. Невского д.73	ул. А. Невского д.73	0,298		0,0556	0,2522	6,125	17,95	69,78	51,83
ул. А. Невского д.71	ул. А. Невского д.71	0,364		0,0793	0,3189	7,835	16,32	68,52	52,2
ул. А. Невского д.77	МБДОУ Ё 89	0,127		0,026	0,132	2,424	20,22	69,36	49,15
ул. Хлобыстова д.5	ул. Хлобыстова д.5	0,189		0,0296	0,1545	3,728	19,98	68,14	48,16
ул. Хлобыстова д.7	ООО "Магазин ПРОГРЕСС", ж/д	0,286		0,0303	0,218	5,304	18,99	67,31	48,32
ул. Хлобыстова д.18	ул. Хлобыстова д.18	0,282		0,0445	0,2313	5,565	9,57	60,82	51,25
ул. Хлобыстова, 20/1	ул. Хлобыстова, 20/1	0,383		0,0711	0,3247	7,845	9,5	60,3	50,8
ул. Хлобыстова, 20/2	ул. Хлобыстова, 20/2	0,268		0,0574	0,2352	5,684	9,82	62,94	53,12
пр. Г. Североморцев д.76к2	пр. Г. Североморцев д.76к2	0,179		0,0374	0,1563	3,77	9,15	61	51,85
пр. Г. Североморцев д.76к2	пр. Г. Североморцев д.76к2	0,179		0,0374	0,1563	3,765	9,49	60,32	50,82
пр. Г. Североморцев д.70	пр. Г. Североморцев д.70	0,302		0,0448	0,2861	5,276	9,86	59,78	49,92
пр. Г. Североморцев д.68	ОАО "МУРМАНКНИГА", ж/д	0,082		0,0063	0,0662	1,357	9,96	59,97	50,01
ул. А. Невского д.85а	МБДОУ Ё 88	0,136		0,029	0,1416	2,63	19,88	69,74	49,86
ул. Хлобыстова д.15	ул. Хлобыстова д.15	0,386		0,0735	0,329	7,942	20,98	70,01	49,03
ул. Хлобыстова д.13	ул. Хлобыстова д.13	0,36		0,0758	0,3145	7,627	20,72	70,1	49,38
ул. Хлобыстова д.11	ул. Хлобыстова д.11	0,392		0,0742	0,3339	8,068	20,58	69,22	48,64
ул. Хлобыстова, 9	ул. Хлобыстова, 9	0,189		0,0341	0,1894	3,46	20,4	68,24	47,84

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
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Быт. цех инв. Ё 354	0,287			0,1266	3,286	2,85	72,67	69,81
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	АБК инв. Ё 352	0,135			0,0595	1,477	3,19	71,36	68,17
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357	0,266			0,1173	3,032	2,8	73,02	70,22
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	АБК инв. Ё 352			0,0058	0,0067	0,184	15,11	83,07	67,96
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357	0,157			0,0692	1,772	2,8	73	70,2
ул. Позднякова, 7, в/г Ё 3	Рем. цех инв. Ё 357			0,0231	0,0232	0,731	15,1	85,05	69,95
ул. Лобова, 12	ГУЗ "Марманский областной противотуб. диспансер"	0,544	0,504	0,1285	0,9201	17,586	1,96	61,81	59,84
ЛОБОВА, 8	Акушерский стационар	0,2042	0,7912	0,0846	0,9855	20,073	5,35	62,82	57,47
ЛОБОВА, 8	Отделение выхаж. недонош.детей	0,0796	0,0786	0,0138	0,1465	3,013	5,52	62,55	57,03
ЛОБОВА, 8	КОРПУС А - женская консультация	0,109		0,0093	0,09	1,803	6,13	62,29	56,17
Лобова, 8	ХОЗ. КОРПУС	0,0362		0,06905	0,1544	1,702	5,99	63,47	57,48
ЛОБОВА, 8	Гинекологический стационар	0,1726	0,2301	0,0467	0,4036	7,936	5,68	62	56,32
Лобова, 8	ХОЗ. КОРПУС	0,0362		0,06905	0,1532	1,705	5,94	62,73	56,79
ул. Лобова д.9	ул. Лобова д.9	0,358		0,0588	0,3474	6,5	7,57	62,82	55,24
пр. Г.Североморцев,102, в/гЁ 3	АБК инв. Ё 151	0,102			0,0679	1,803	12,23	62,01	49,78
пр. Г.Североморцев,102, в/гЁ 3	Цех РТО, мастерские инв. Ё 150	0,131			0,1535	4,019	12,24	61,96	49,72
пр. Г.-североморцев, 95	пр. Г.-североморцев, 95	0,028		0,0002	0,0188	0,509	13,06	64,98	51,93
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Склад инв. Ё 310	0,035			0,0225	0,581	13,11	64,98	51,87
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 347	0,058		0,0001	0,0379	0,921	13,12	64,36	51,23
пр. Г. Североморцев д.78к4	пр. Г. Североморцев д.78к4	0,176		0,0333	0,1802	3,205	6,47	61,91	55,44
ул. Лобова д.5	ул. Лобова д.5	0,269		0,0569	0,2358	5,664	7,62	61,86	54,24
ул. Лобова, 3	ООО "Экспресс-Маркет" магазин	0,072		0,0032	0,0507	1,19	8,51	61,77	53,25
ул. Лобова д.1	ул. Лобова д.1	0,224		0,0334	0,1823	4,329	8,45	61,43	52,97
пр. Г.-североморцев, 89	пр. Г.-североморцев, 89	0,101			0,0654	1,623	12,92	63,79	50,87
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 55	0,022			0,0147	0,445	13,1	64,83	51,74
пр. Г.-североморцев, 91	Гараж Ё348	0,004			0,0051	0,229	12,98	64,26	51,27

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
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,2268	5,503	5,6	58,08	52,48
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,227	5,479	7,58	59,31	51,73
пр. Г. Североморцев д.78к5	Д/САД Ё 27	0,145		0,015	0,1096	2,713	8,73	61,93	53,2
пр. Г. Североморцев д.78к1	пр. Г. Североморцев д.78к1	0,268666667		0,0491	0,2272	5,465	9,16	59,48	50,31
пр. Ивченко д.3	пр. Ивченко д.3	0,233		0,0382	0,1925	4,656	9,58	59,33	49,75
пр. Г. Североморцев д.83/1	пр. Г. Североморцев д.83/1	0,435		0,0599	0,3999	7,726	8,7	58,99	50,29
Речной проезд, в/г Ё3	Службное Ё186	0,101			0,0658	1,595	13,16	63,79	50,64
Речной проезд, в/г Ё3	сл. пом. Ё183	0,152		0,0003	0,0997	2,414	13,72	63,64	49,93
Речной проезд, в/г Ё3	поликлиника Ё187	0,06		0,0174	0,0711	1,254	13,74	63,78	50,05
пр. Г.-североморцев, 89а	Службное Ё184	0,004			0,0026	0,071	13,22	63,82	50,6
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 278	0,054			0,0347	0,877	13,69	63,92	50,23
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	ПТОР инв. Ё 335	0,039			0,0254	0,686	13,6	64,11	50,51
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Клуб, столовая инв. Ё 294	0,075			0,0486	1,205	13,06	64,54	51,49
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Гараж инв. Ё 336	0,027			0,0176	0,428	13,65	64,07	50,42
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Мастерская инв. Ё 334	0,106			0,0686	1,681	13,54	64,2	50,66
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Клуб, гауптвахта инв. Ё 237	0,085			0,0549	1,373	12,6	63,63	51,03
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Столовая инв. Ё 182	0,089			0,0575	1,438	12,59	63,4	50,81
ул. Речной проезд, в/г Ё 3	Аккумуляторная инв. Ё 360	0,228		0,0064	0,1601	3,722	12,32	63,67	51,35
Речной проезд, 7	Речной проезд, 7	0,121		0,0146	0,1068	2,117	14,24	62,45	48,21
пр. Ивченко д.6	пр. Ивченко д.6	0,429		0,071	0,4153	7,803	12,91	60,19	47,28
пр. Ивченко, 8	пр. Ивченко, 8	0,094		0,009	0,0786	1,599	12,93	61,74	48,81
пр. Г. Североморцев, 71	пр. Г. Североморцев, 71	0,202		0,0218	0,1757	3,409	10,03	59,12	49,09
пр. Героев-Североморцев, 77	Универсам	0,1232		0,014	0,1083	2,131	9,73	59,09	49,35
пр. Г. Североморцев д.70а	пр. Г. Североморцев д.70а	0,249		0,0028	0,1707	3,785	10,09	58,99	48,9
пр. Г. Североморцев д.72	пр. Г. Североморцев д.72	0,284		0,0519	0,2408	5,742	10,01	59,64	49,63
пр. Г. Североморцев д.76к1	пр. Г. Североморцев д.76к1	0,294		0,04385	0,2393	5,663	9,68	59,45	49,77

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
пр. Г. Североморцев д.76к1	пр. Г. Североморцев д.76к1	0,294		0,04385	0,2392	5,672	9,6	59,51	49,9
пр. Г. Североморцев д.73	пр. Г. Североморцев д.73	0,214		0,0393	0,2158	3,908	9,66	58,91	49,25
пр. Г. Североморцев д.79	пр. Г. Североморцев д.79	0,216		0,0411	0,2216	3,941	9,66	59,49	49,82
пр. Г. Североморцев д.75	пр. Г. Североморцев д.75	0,408		0,0575	0,3779	7,205	9,46	59,32	49,86
пр. Г. Североморцев д.81	пр. Г. Североморцев д.81	0,233		0,0408	0,2317	4,219	9,52	59,59	50,07
пр. Ивченко д.15	Гимназия Ё 9	0,384	0,6	0,0553	0,7571	15,709	12,63	59,83	47,19
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,1201	2,332	9,22	58,97	49,75
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,1203	2,32	9,35	59,04	49,69
пр. Ивченко д.5	пр. Ивченко д.5	0,129666667		0,018766667	0,1204	2,313	9,87	59,56	49,69
пр. Ивченко д.7	МБОУ ДОД г.Мурманска ДЮСШ единоборств Ё 19	0,015			0,0099	0,267	12,41	61,19	48,78
пр. Героев-Североморцев, 63/24	УМВД России по г. Мурманску Административное здание	0,299		0,0039	0,2062	4,625	10,87	59,19	48,32
пр. Г. Североморцев д.65	пр. Г. Североморцев д.65	0,213		0,0389	0,216	3,834	10,17	58,98	48,81
пр. Г. Североморцев д.67	пр. Г. Североморцев д.67	0,212		0,0389	0,215	3,83	10,17	58,95	48,78
ул. Хлобыстова, 26	МУП "МРИВЦ" и ФКУ "ЦХиСО УМВД России по МО", ГОУ "МФЦ МО"	0,14		0,0016	0,0951	2,204	10,24	58,84	48,6
пр. Г. Североморцев д.69	пр. Г. Североморцев д.69	0,191		0,0416	0,2025	3,672	9,34	58,71	49,37
ул. Хлобыстова д.30	ул. Хлобыстова д.30	0,216		0,0398	0,1804	4,543	9,22	58,38	49,16
ул. Хлобыстова, 32	ООО "ОБУВЩИК" Мастерская по рем. обуви, ОАО "Аптека первая", ж/д	0,811		0,1357	0,7964	14,487	12,78	59,96	47,18
пр. Ивченко д.9	пр. Ивченко д.9	0,277		0,041	0,2235	5,43	12,25	61,27	49,02
пр. Ивченко д.11	Детский Сад Ё119	0,122		0,013	0,104	2,133	12,49	60,61	48,13
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,1559	2,838	12,39	61,16	48,76
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,1557	2,846	10,85	60	49,15
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,156	2,833	11,06	59,63	48,57
пр. Ивченко д.17	пр. Ивченко д.17	0,15575		0,028	0,1561	2,827	11,87	60,43	48,56
пр. Ивченко д.13	Детский Сад Ё63	0,114	0,041	0,017	0,134	2,661	12,68	60,41	47,73
пр. Ивченко, 19	пр. Ивченко, 19	0,105		0,0098	0,088	1,76	12,85	61,76	48,91
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,107	2,532	14,29	60,53	46,24
ул. Свердлова д.68	ул. Свердлова д.68	0,131		0,0191	0,1058	2,542	14,18	60,45	46,26
ул. Свердлова д.68	ул. Свердлова д.68	0,131		0,0191	0,1057	2,55	14,18	60,38	46,21
ул. Свердлова д.70	ул. Свердлова д.70	0,1305		0,01905	0,1051	2,561	13,97	60,92	46,95
ул. Свердлова д.70	ул. Свердлова д.70	0,1305		0,01905	0,1053	2,55	14,16	60,59	46,44
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,107	2,538	14,05	61,36	47,32

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
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,107	2,534	14,17	61,08	46,91
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,107	2,532	14,25	60,88	46,63
ул. Свердлова д.72	ул. Свердлова д.72	0,1965		0,0282	0,159	3,772	13,21	60,5	47,29
ул. Свердлова д.72	ул. Свердлова д.72	0,1965		0,0282	0,159	3,763	13,8	61,15	47,36
ул. Свердлова, 74	ул. Свердлова, 74	0,1302		0,02036	0,107	2,536	14,1	61,26	47,16
ул. Свердлова, 49	Троллейбусное депо	0,863	2,251	0,1166	2,9101	64,792	11,24	61,27	50,02
ул. Свердлова д.82	ул. Свердлова д.82	0,41		0,0665	0,3378	8,108	12,92	61,64	48,71
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,2354	4,473	17,4	66,37	48,97
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,2036	4,914	17,4	66,11	48,71
ул. Маяковского, 1	ул. Маяковского, 1	0,58		0,0625	0,4447	10,72	16,48	71,07	54,59
ул. Маяковского, 3	ул. Маяковского, 3	0,109		0,0108	0,0816	2,041	17,35	69,57	52,22
ул. Маяковского, 3	ул. Маяковского, 3	0,109		0,0108	0,0814	2,06	17,4	70,02	52,63
ул. Ч. Лучинского д.46 к.1	ул. Ч. Лучинского д.46 к.1	0,202		0,0407	0,1736	4,28	16,02	61,87	45,86
ул. Ч. Лучинского д.46 к2	ул. Ч. Лучинского д.46 к2	0,282		0,0476	0,2333	5,692	15,97	59	43,03
ул. Ч. Лучинского д.48 к1	ул. Ч. Лучинского д.48 к1	0,424		0,0769	0,3555	8,773	13,65	71,46	57,81
ул. Ч. Лучинского д.50	ул. Ч. Лучинского д.50	0,258		0,0478	0,2169	5,398	13,67	69,29	55,62
ул. Александрова д.40	ул. Александрова д.40	0,301		0,0509	0,2466	6,243	13,74	61,4	47,66
ул. Маяковского, 27	ул. Маяковского, 27	0,355		0,0389	0,3065	6,089	16,02	92,66	76,64
Успенского, 11	Успенского, 11	0,1545		0,02215	0,1157	3,211	16,36	90,95	74,59
ул. Садовая, 9	ул. Садовая, 9	0,233		0,0337	0,2141	4,231	16,45	87,43	70,98
Успенского, 11	Успенского, 11	0,1545		0,02215	0,1157	3,209	16,36	90,76	74,4
ул. Мурманская, 58	ул. Мурманская, 58	0,138		0,0156	0,1186	2,684	15,11	100,67	85,56
МКД, ул.Успенского, 9	МКД, ул.Успенского, 9	0,2856		0,3	0,5856	12,282	16,04	87,88	71,84
ул. Николваева д.7	ул. Николваева д.7	0,087		0,0107	0,0752	1,608	18,19	72,48	54,29
ул. Николваева д.5	ул. Николваева д.5	0,064		0,0086	0,0563	1,214	18,21	72,56	54,35
ул. Николаева д.3	ул. Николаева д.3	0,085		0,0128	0,0783	1,582	18,22	72,86	54,63
ул. Инженерная д.6	ул. Инженерная д.6	0,302		0,0614	0,261	6,316	18,1	71,03	52,93
ул. Аскольдовцев д.47а	ул. Аскольдовцев д.47а	0,199		0,0296	0,1605	3,918	17,89	72,7	54,81
ул. Инженерная д.10	ул. Инженерная д.10	0,276		0,0622	0,2443	6,021	17,89	71,57	53,68
ул. Инженерная д.12	ул. Инженерная д.12	0,393		0,0833	0,4136	7,467	17,92	74,29	56,36
ул. Николаева, 1/9	ул. Николаева, 1/9	0,067		0,006	0,0551	1,135	18,34	72,61	54,28
ул. Маяковская д.25	ул. Маяковская д.25	0,221		0,0298	0,2014	3,889	17,09	90,52	73,43
ул. Маяковского, 23	ул. Маяковского, 23	0,345		0,0418	0,3048	6,023	16,69	89,93	73,24
ул. Успенского д.4	ул. Успенского д.4	0,128		0,0157	0,0992	2,293	16,53	81,78	65,25
ул. Успенского д.6	ул. Успенского д.6	0,74		0,0669	0,5547	12,505	17,16	85,39	68,23
ул. Маяковская д.21	ул. Маяковская д.21	0,217		0,0272	0,1685	4,217	16,88	83,31	66,43
ул. Садовая, 2	Теплопункт с тех. оборудованием	0,033		0,00012	0,0218	0,509	17,35	80,22	62,87
пер. Казарменный, 2	СДЮШОР Е4	0,174			0,1135	2,736	16,1	77,77	61,67

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
ул. Аскольдовцев д.43	ул. Аскольдовцев д.43	0,32		0,0665	0,2748	6,92	17,45	72,77	55,32
ул. Аскольдовцев д.37	ул. Аскольдовцев д.37	0,201		0,037	0,1686	4,195	14,74	67,82	53,08
ул. Аскольдовцев д.47	ул. Аскольдовцев д.47	0,195		0,0396	0,1682	4,102	17,95	71,12	53,17
ул. Аскольдовцев д.45	ул. Аскольдовцев д.45	0,184		0,0354	0,1563	3,839	17,54	71,64	54,1
пер. Казарменный д.19	ДЮСШ Ё 1	0,097			0,063	1,513	17,46	70,24	52,77
ул. Аскольдовцев, 41	ул. Аскольдовцев, 41	0,27		0,045	0,2212	5,445	16,81	70,39	53,58
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 3	0,122333333		0,0004	0,0807	1,923	18,64	69,74	51,11
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 4	0,122333333		0,0004	0,0805	1,944	18,61	69,58	50,97
ул. Аскольдовцев д.33	ул. Аскольдовцев д.33	0,367		0,0802	0,3215	7,907	14,41	67,29	52,88
ул. Аскольдовцев д.35к1	ул. Аскольдовцев д.35к1	0,24		0,0426	0,1981	5,014	14,44	67,2	52,76
ул. Аскольдовцев д.35	ул. Аскольдовцев д.35	0,284		0,0368	0,2219	5,491	14,51	67,88	53,38
ул. Аскольдовцев д.31	ул. Аскольдовцев д.31	0,364		0,0827	0,3956	6,935	13,62	62,84	49,22
ул. Аскольдовцев д.29	ул. Аскольдовцев д.29	0,292		0,0612	0,2534	6,221	13,27	60,71	47,44
ул. Аскольдовцев д.25к4	ул. Аскольдовцев д.25к4	0,301		0,0564	0,2549	6,205	17,52	74,95	57,43
ул. Ч. Лучинского д.31	МБДОУ Ё 4	0,1593		0,037	0,1718	3,147	16	65,21	49,21
ул. Ч. Лучинского д.33	ул. Ч. Лучинского д.33	0,213		0,0416	0,1821	4,43	16,79	60,93	44,13
ул. Ч. Лучинского, 25	ул. Ч. Лучинского, 25	0,191		0,0309	0,1565	3,835	17,78	62,94	45,16
ул. Николваева д.15	ул. Николваева д.15	0,257		0,0411	0,2104	5,094	20,49	72,29	51,8
ул. Николваева д.9	ул. Николваева д.9	0,097		0,0213	0,1012	1,934	18,18	71,89	53,71
ул. Николваева д.4	ул. Николваева д.4	0,353		0,0529	0,332	6,251	18,73	71,6	52,87
ул. Николваева д.13	ул. Николваева д.13	0,261		0,0403	0,2133	5,08	20,48	71,8	51,32
ул. Николваева д.8	ул. Николваева д.8	0,286		0,0523	0,2382	5,963	18,56	70,31	51,75
ул. Николваева д.6	ул. Николваева д.6	0,288		0,0517	0,2414	5,886	15,09	67,1	52,01
ул. А. Невского д.87	ул. А. Невского д.87	0,236		0,0319	0,1889	4,44	20,58	69,24	48,66
ул. А. Невского д.83	ул. А. Невского д.83	0,19		0,0359	0,162	3,879	19,95	69,83	49,88
ул. Невского, 81	ООО "ЕВРО-ЛИНИЯ" и Парикмахерская ООО "ЛЮКОН"			0,0336	0,0336	0,966	19,73	69,39	49,66
ул. А. Невского д.80	ул. А. Невского д.80	0,299		0,0472	0,2437	5,909	20,12	69,72	49,59
ул. А. Невского д.82	ул. А. Невского д.82	0,285		0,0499	0,2388	5,723	20,12	70,27	50,15
ул. Инженерная д.8	ул. Инженерная д.8	0,273		0,0574	0,2383	5,752	18,58	70,72	52,14
ул. Инженерная д.7	ул. Инженерная д.7	0,056		0,0028	0,0613	1,36	18,18	71,44	53,27
ул. Инженерная, 7	ул. Инженерная, 7	0,136		0,0295	0,1456	2,562	18,22	74,1	55,88

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
ул. Инженерная д.5	ул. Инженерная д.5	0,393		0,0803	0,3409	8,232	18,31	70,36	52,05
ул. Инженерная д.2	ул. Инженерная д.2	0,395		0,0808	0,3428	8,248	18,32	70,08	51,76
ул. Инженерная д.3	ул. Инженерная д.3	0,393		0,0753	0,3362	8,062	18,57	70,46	51,89
ул. Инженерная д.1	ул. Инженерная д.1	0,386		0,078	0,3346	8,019	18,39	69,7	51,31
ул. Кирпичная, 12	ул. Кирпичная, 12	0,06		0,0074	0,0826	3,527	2,4	50,89	48,49
ул. Кирпичная, 6	ул. Кирпичная, 6	0,056		0,0055	0,0747	4,054	0,23	55,28	55,05
ул. Невского, 86	ГООУ СПО "МСК"	0,411		0,017	0,29	6,579	20,87	70,64	49,78
ул. Невского, 86	ГООУ СПО "МСК"	0,411		0,017	0,2898	6,639	20,76	70,12	49,36
ул. А. Невского д.91	ул. А. Невского д.91	0,181		0,0362	0,1545	3,89	23	70,6	47,6
ул. А. Невского д.89	ул. А. Невского д.89	0,281		0,0585	0,2439	5,899	19,71	69,01	49,3
ул. А. Невского д.93	Школа Ё 41	0,289			0,1913	4,376	21,96	68,74	46,78
пр. Г. Североморцев д.53	пр. Г. Североморцев д.53	0,277		0,0426	0,2615	5,018	24,13	67,17	43,04
ул. Хлобыстова д.17	ул. Хлобыстова д.17	0,357		0,0787	0,3158	7,656	21,13	69,53	48,4
пр. Г-Североморцев, 62	Магазин "Урожай"	0,449		0,0412	0,34	7,887	21,95	68,08	46,12
пр. Г. Североморцев д.66/19	пр. Г. Североморцев д.66/19	0,392		0,075	0,3354	8,072	21,37	68,69	47,32
пр. Г. Североморцев д.57	пр. Г. Североморцев д.57	0,19		0,0328	0,186	3,491	29,21	70,59	41,38
ул. А. Невского д.92	ул. А. Невского д.92	0,143		0,0155	0,1107	2,581	23,38	69,48	46,1
ул. А. Невского д.88	ул. А. Невского д.88	0,231		0,0403	0,2299	4,183	23,36	70,34	46,97
ул. А. Невского д.98	ул. А. Невского д.98	0,261		0,0342	0,2066	4,985	22,51	65,63	43,11
ул. А. Невского д.96	ул. А. Невского д.96	0,066		0,0044	0,0852	3,345	4,46	48,27	43,81
ул. А. Невского, 94	ул. А. Невского, 94	0,047		0,0031	0,0606	2,477	4,18	50,58	46,4
ул. Кирпичная, 8	ул. Кирпичная, 8	0,061		0,0066	0,0826	3,407	3,11	50,15	47,03
ул. А. Невского д.95	ул. А. Невского д.95	0,365		0,0652	0,308	7,333	22,7	69,68	46,98
пр. Г. Североморцев д.60/97	пр. Г. Североморцев д.60/97	0,286		0,0343	0,2239	5,29	23,17	67,82	44,64
пр. Г. Североморцев, 51	пр. Г. Североморцев, 51	0,246		0,0426	0,2445	4,411	24,31	66,36	42,05
пр. Г. Североморцев д.49	пр. Г. Североморцев д.49	0,273		0,0295	0,2101	4,724	24,3	66,28	41,98
пр. Г. Североморцев, 55	пр. Г. Североморцев, 55	0,187		0,0323	0,183	3,435	24,28	67,13	42,85
ул. Гаджиева, 2/47	ул. Гаджиева, 2/47	0,276		0,0336	0,2166	5,119	24,46	65,42	40,97
ул. Инженерная, 6а	ООО "ТС-1" Ввод 1	0,1315	0,22275		0,2352	5,288	18,25	67,64	49,39
ул. Инженерная д.6а	ООО "ТС-1" Ввод 2	0,122333333		0,0004	0,0812	1,891	18,68	69,07	50,4
ул. Инженерная, 4	ул. Инженерная, 4	0,195		0,0136	0,1553	3,158	18,8	68,09	49,29
ул. Инженерная, 2а	ГАУДПО МО "ИРО"	0,24			0,1592	3,609	19,08	68,76	49,68
ул. Инженерная, 2а	ГООУ СПО "МСК"	0,429		0,0068	0,2903	6,646	19,21	68,59	49,38
ул. Кирпичная, 2	Детская музыкальная школа Ё3	0,041			0,0274	0,85	22,98	67,57	44,59
ул. Инженерная д.1а	ул. Инженерная д.1а	0,154		0,0228	0,1224	2,892	19,08	64,84	45,76
ул. Ч. Лучинского д.11	ул. Ч. Лучинского д.11	0,205		0,0367	0,1717	4,241	20,8	65,63	44,82

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
ул. Ч. Лучинского д.17	ул. Ч. Лучинского д.17	0,19		0,037	0,1621	3,973	18,17	54,02	35,85
ул. Ч. Лучинского д.19	ул. Ч. Лучинского д.19	0,218		0,0344	0,178	4,318	17,8	53,78	35,99
ул. Чумбарова-Лучинского, 13а	ул. Чумбарова-Лучинского, 13а	0,011		0,0026	0,0118	0,229	21,02	62,41	41,4
ул. Ч. Лучинского д.9	ул. Ч. Лучинского д.9	0,206		0,0357	0,1718	4,162	20,37	62,61	42,24
ул. Ч. Лучинского д.3	МОУ СКОШИ Ё 1	0,197		0,0177	0,1635	3,291	20,14	65,26	45,12
ул. Ч. Лучинского д.36	СОШ Ё 18	0,39		0,0126	0,2799	6,237	19,97	68,51	48,55
пр. Г. Североморцев д.58	пр. Г. Североморцев д.58	0,229		0,0319	0,1835	4,405	23	64,06	41,06
пр. Г. Североморцев д.56	пр. Г. Североморцев д.56	0,273		0,0347	0,2142	5,23	22,84	65,98	43,14
ул. Кирпичная, 3	Мастерская ООО "Мастер"	0,019			0,0127	0,345	23	68,41	45,41
пр. Героев-Североморцев, 50	Ввод1	0,1775		0,0285	0,1685	3,345	48,88	91,64	42,76
пр. Героев-Североморцев, 50	Ввод 2	0,1775		0,0285	0,1687	3,333	49,13	91,7	42,58
ул. Гагарина д.22	ул. Гагарина д.22	0,143		0,0202	0,1337	2,477	25,05	64,99	39,94
ул. Гаджиева, 4	ул. Гаджиева, 4	0,187		0,0273	0,1518	3,574	25,24	65,66	40,42
пр. Г. Североморцев д.43	пр. Г. Североморцев д.43	0,275		0,0309	0,2384	4,78	25,07	64,55	39,48
пр. Героев-Североморцев, 45	КОМИТЕТ ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ	0,08355		0,0007	0,0567	1,288	25,1	64,56	39,45
ул. Гагарина д.24	ул. Гагарина д.24	0,193		0,0278	0,1815	3,346	25,15	65,23	40,08
пр. Героев-Североморцев, 48	ввод 1	0,176666667		0,025566667	0,1421	3,551	45,77	87,13	41,36
пр. Героев-Североморцев, 48	Ввод 2	0,176666667		0,025566667	0,1421	3,536	46,14	88,25	42,11
пр. Героев-Североморцев, 48	Ввод 3	0,176666667		0,025566667	0,1421	3,529	47,43	89,8	42,36
ул. Калинина, 23	ГОАУСОН "МУРМАНСКИЙ КЦСОН"	0,0817	0,0353	0,011	0,0824	2,246	49,22	84,78	35,56
ул. Калинина д.20	ул. Калинина д.20	0,039			0,0463	2,081	1,48	15,76	14,28
ул. Калинина д.18	ул. Калинина д.18	0,04			0,0474	2,484	1,36	16,23	14,87
ул. Калинина д.16	ул. Калинина д.16	0,033			0,0391	2,093	1,42	16,77	15,35
ул. Гагарина д.20	ул. Гагарина д.20	0,255		0,0395	0,2446	4,492	24,69	62,96	38,27
пр. Г. Североморцев д.43а	МБДОУ Ё 74	0,084		0,02	0,0935	1,611	24,73	63,41	38,68
ул. Гагарина д.18	ул. Гагарина д.18	0,232		0,0383	0,2266	4,148	24,29	61,18	36,88
пр. Г. Североморцев д.39	пр. Г. Североморцев д.39	0,19		0,0259	0,1736	3,409	23,81	64,16	40,34
пр. Г. Североморцев д.37	пр. Г. Североморцев д.37	0,258		0,0308	0,229	4,468	23,74	62,17	38,44

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
пр. Г. Североморцев д.35	ИП Гусарова, ФКУ УИИ УФСИН России по Мурманской обл., ж/д	0,192		0,0259	0,1762	3,361	23,92	61,68	37,75
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,2158	5,143	17,3	72,46	55,17
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,2087	4,981	17,26	70,31	53,04
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,2086	4,985	17,25	69,63	52,38
ул. С. Ковалева д.14	ул. С. Ковалева д.14	0,258		0,0378	0,2085	4,996	17,22	68,72	51,5
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,2356	4,461	17,41	67,64	50,23
ул. С. Ковалева д.10	ул. С. Ковалева д.10	0,2545		0,035625	0,2355	4,468	17,4	66,59	49,19
ул. С. Ковалева д.16	ул. С. Ковалева д.16	0,058			0,0377	0,924	17,33	71,38	54,05
Ч.ЛУЧИНСКОГО,42	Комбинат школьного питания	0,32		0,025	0,2558	5,428	16,98	63,82	46,84
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,2158	5,154	17,07	72,92	55,85
ул. С. Ковалева д.20	ул. С. Ковалева д.20	0,266333		0,0393	0,2156	5,165	16,16	73,55	57,39
ул. Ч. Лучинского д.32 к.3	ул. Ч. Лучинского д.32 к.3	0,351		0,0625	0,2949	7,086	16,46	46,59	30,13
ул. Ч. Лучинского д.40 к.4	Детский Сад Ё108	0,082		0,005	0,0618	1,43	15,96	47,58	31,62
ул. Ч. Лучинского д.40 к.2	ул. Ч. Лучинского д.40 к.2	0,29		0,0371	0,2281	5,527	15,59	53,26	37,66
ул. Ч. Лучинского д.40к1	ул. Ч. Лучинского д.40к1	0,213		0,0331	0,1726	4,314	15,56	52,89	37,33
ул. Александрова д.30 к3	ул. Александрова д.30 к3	0,19		0,0363	0,1597	4,019	17,41	66,61	49,2
ул. Ч. Лучинского д.32 к2	ул. Ч. Лучинского д.32 к2	0,446		0,0763	0,3718	8,991	16,83	47,05	30,21
ул. Аскольдовцев д.27	ул. Аскольдовцев д.27	0,393		0,0737	0,3326	8,109	12,75	57,66	44,9
ул. Аскольдовцев д.38	ул. Аскольдовцев д.38	0,288		0,054	0,2448	5,876	17,23	54,63	37,41
ул. Аскольдовцев д.25к3	ул. Аскольдовцев д.25к3	0,289		0,0532	0,2447	5,879	17,18	70,19	53,02
ул. Аскольдовцев д.25к2	ул. Аскольдовцев д.25к2	0,15		0,0124	0,1117	2,624	17,32	68,67	51,35
ул. Аскольдовцев д.25к1	ул. Аскольдовцев д.25к1	0,191		0,0306	0,1567	3,8	16,08	66,95	50,87
ул. Ч. Лучинского д.23	ул. Ч. Лучинского д.23	0,2		0,0407	0,1729	4,195	17,77	60,57	42,81
ул. Ч. Лучинского д.29	ул. Ч. Лучинского д.29	0,208		0,0344	0,1717	4,138	17,29	59,32	42,03
ул. Аскольдовцев д.23	ул. Аскольдовцев д.23	0,202		0,0375	0,2028	3,776	16,99	55,79	38,81
ул. Аскольдовцев д.25	ул. Аскольдовцев д.25	0,299		0,0556	0,2526	6,151	14,98	56,48	41,5
ул. Ч. Лучинского д.27	ул. Ч. Лучинского д.27	0,279		0,0601	0,243	6,015	20,51	69,04	48,53

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
ул. Ч. Лучинского д.24	ул. Ч. Лучинского д.24	0,25		0,0289	0,2206	4,241	19,87	66,3	46,43
ул. Аскольдовцев д.36	ул. Аскольдовцев д.36	0,277		0,0495	0,2328	5,605	17,77	55,76	37,99
ул. Аскольдовцев д.30к2	ул. Аскольдовцев д.30к2	0,184		0,0335	0,1557	3,723	17	42,95	25,95
ул. Аскольдовцев д.34	ул. Аскольдовцев д.34	0,29		0,0584	0,2504	6,046	16,02	45,99	29,97
ул. Аскольдовцев д.32	ул. Аскольдовцев д.32	0,288		0,0492	0,2394	5,796	16,19	45,02	28,83
ул. Аскольдовцев д.30 к.3	Детский сад Ё105	0,146		0,0219	0,1377	2,618	16,83	39,39	22,57
ул. Ч. Лучинского д.32 к1	ул. Ч. Лучинского д.32 к1	0,302		0,0588	0,2593	6,222	16,65	43,56	26,92
ул. Аскольдовцев д.30к1	ул. Аскольдовцев д.30к1	0,439		0,0816	0,3711	9,044	16,17	39,19	23,03
ул. Аскольдовцев д.19	ул. Аскольдовцев д.19	0,183		0,0409	0,162	3,932	19,79	62,8	43,01
ул. Аскольдовцев д.17	ул. Аскольдовцев д.17	0,186		0,0366	0,192	3,423	19,89	59,73	39,84
ул. Аскольдовцев д.15	ул. Аскольдовцев д.15	0,221		0,0404	0,2209	4,061	19,78	54,64	34,87
ул. Аскольдовцев д.11	ул. Аскольдовцев д.11	0,193		0,0349	0,1897	3,635	19,74	48,32	28,58
ул. Ч. Лучинского д.22	МБДОУ Ё 95	0,136		0,037	0,1592	2,68	20,26	64,28	44,02
ул. Александрова д.32к2	СОШ Ё 5	0,372		0,0525	0,3417	6,816	17,28	68,48	51,21
ул. Ч. Лучинского д.40к3	ул. Ч. Лучинского д.40к3	0,1795		0,0323	0,1795	3,272	16,12	48,82	32,71
ул. Ч. Лучинского д.40 к. 3	ул. Ч. Лучинского д.40 к. 3	0,1795		0,0323	0,1508	3,669	15,93	49,94	34,01
ул. Александрова д.34к2	ул. Александрова д.34к2	0,2		0,037	0,169	4,105	16,38	48,94	32,56
ул. Александрова д.34к1	ул. Александрова д.34к1	0,35		0,069	0,2998	7,35	15,75	50,25	34,5
ул. Аскольдовцев, 26к3	ул. Аскольдовцев, 26к3	0,247		0,0449	0,2083	5,014	18,01	59,74	41,73
ул. Александрова, 30/2	ул. Александрова, 30/2	0,353		0,0711	0,3041	7,386	17,15	63,3	46,15
ул. Александрова, 30/1	ул. Александрова, 30/1	0,242		0,0393	0,1988	4,806	17,2	58,64	41,44
ул. Александрова, д.36	ул. Александрова, д.36	0,073		0,0058	0,0538	1,3	16,37	50,76	34,39
ул. Александрова д.38	ул. Александрова д.38	0,301		0,0622	0,2597	6,494	16,36	50,55	34,19

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
ул. Александра д. 28	ул. Александра д. 28	0,274		0,0619	0,2416	5,987	16,8	49,68	32,88
ул. Аскольдовцев д.26к1	ул. Аскольдовцев д.26к1	0,27		0,0565	0,2354	5,695	18,51	63	44,5
ул. Аскольдовцев д.26к2	ул. Аскольдовцев д.26к2	0,328		0,063	0,2805	6,741	18,63	61,41	42,78
ул. Аскольдовцев д.24	ул. Аскольдовцев д.24	0,304		0,0488	0,2499	6	18,31	62,48	44,16
ул. Аскольдовцев д.20	ул. Аскольдовцев д.20	0,316		0,0532	0,2615	6,347	17,78	58,72	40,94
ул. Аскольдовцев, 22	ул. Аскольдовцев, 22	0,312		0,0581	0,2642	6,406	18	58,83	40,83
ул. Аскольдовцев д.18	ул. Аскольдовцев д.18	0,276		0,0564	0,2384	5,829	17,86	53,75	35,88
ул. Аскольдовцев д.28	ООО " КОЛЬСТРОЙПРОЕКТ "	0,159		0,0116	0,1254	2,658	16,84	39,45	22,61
ул. Халатина д.23	ул. Халатина д.23	0,139		0,02665	0,1421	2,561	19,13	43,74	24,62
ул. Халатина д.23	ул. Халатина д.23	0,139		0,02665	0,1419	2,566	18,99	42,6	23,61
ул. Аскольдовцев д.9/22	Гимназия Ё 4	0,368		0,0244	0,2852	6,233	7,87	58,51	50,63
ул. Халатина д.21	ул. Халатина д.21	0,186		0,033	0,1806	3,545	18,51	40,58	22,07
ул. Халатина д.25	ул. Халатина д.25	0,314		0,0496	0,2994	5,663	18,64	42,13	23,49
ул. Аскольдовцев д.16	ул. Аскольдовцев д.16	0,305		0,0544	0,254	6,286	17,38	55,74	38,36
ул. Аскольдовцев д.14	МБДОУ Ё 104	0,147		0,018	0,129	2,607	18,33	50,11	31,78
ул. Александра, 26	ул. Александра, 26	0,255		0,0428	0,2084	5,231	16,25	45,94	29,69
ул. Аскольдовцев д.12	ул. Аскольдовцев д.12	0,246		0,039	0,1973	5,057	16,27	51,48	35,21
ул. Аскольдовцев, 7	ул. Аскольдовцев, 7	0,57		0,0632	0,4379	9,992	8,59	59,61	51,02
ул. Аскольдовцев д.5	ул. Аскольдовцев д.5	0,314		0,0571	0,3132	5,796	8,29	51,06	42,78
ул. Халатина д.20	ул. Халатина д.20	0,306		0,0626	0,3176	5,788	7,95	49,28	41,33
ул. Ч. Лучинского д.21	ММУП "Комбинат школьного питания", ж/д	0,276		0,0461	0,229	5,497	20,46	65,72	45,27
ул. Ч. Лучинского д.15	ул. Ч. Лучинского д.15	0,197		0,0336	0,1624	4,033	18,08	48,02	29,95
ул. Ч. Лучинского д.14	Главное управление банка России по МО	0,099			0,0651	1,526	20,32	58,12	37,8
ул. Ч. Лучинского д.20	ул. Ч. Лучинского д.20	0,21		0,0335	0,203	3,726	20,16	61,95	41,79
ул. Чумбарова-Лучинского, 13	ФЛ Слуцкий А.А., ж/д	0,388		0,0852	0,3429	8,268	20,86	58,79	37,94
ул. Ч. Лучинского д.5	ул. Ч. Лучинского д.5	0,394		0,0844	0,3455	8,372	16,98	61,64	44,66
ул. Ч. Лучинского д.6	ул. Ч. Лучинского д.6	0,202		0,0391	0,1734	4,147	21,17	61,09	39,92
ул. Ч. Лучинского д.7	ул. Ч. Лучинского д.7	0,364		0,0742	0,3156	7,613	19,16	59,79	40,63

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
ул. Ч. Лучинского д.18	ул. Ч. Лучинского д.18	0,275		0,0577	0,2918	5,105	19,58	53,04	33,46
ул. Аскольдовцев д.13	ул. Аскольдовцев д.13	0,109		0,0325	0,1002	2,36	19,43	49,65	30,22
ул. Ч. Лучинского д.12	ул. Ч. Лучинского д.12	0,371		0,0794	0,3258	7,842	20,13	53,12	32,99
ул. Ч. Лучинского д.16	ул. Ч. Лучинского д.16	0,215		0,0354	0,2079	3,92	20,18	56,56	36,39
ул. Ч. Лучинского д.8	ул. Ч. Лучинского д.8	0,301		0,0628	0,2628	6,311	20,57	54,13	33,56
ул. Ч. Лучинского д.10	ул. Ч. Лучинского д.10	0,31		0,0645	0,2705	6,497	20,26	50,72	30,46
ул. Халатина д.15	ул. Халатина д.15	0,299		0,0689	0,3289	5,659	19,7	45,5	25,8
ул. Калинина д.29	АВАРИЙНО-ДИСПЕТЧЕРСКАЯ СЛУЖБА	0,103			0,1222	5,182	1,28	14,72	13,44
пр. Героев-Североморцев, 38	ТЦ "ЕВРОМАКС"	0,161	0,218	0,0122	0,2572	6,503	48,73	83,41	34,68
пр. Героев-Североморцев, 33	ММБУ "УОДОМС города Мурманска" Здание администрации	0,201		0,0025	0,1383	3,134	49,9	75,73	25,83
пр. Героев-Североморцев, 33а	ТЦ "Мир", кафе	0,231	0,223		0,2997	6,895	23,14	59,13	35,99
пр. Г. Североморцев д.28	пр. Г. Североморцев д.28	0,098		0,0178	0,1091	4,406	18,7	60,03	41,33
ул. Калинина д.30	Детский Сад Ё39	0,055		0,0076	0,0575	2,477	19,61	62,32	42,71
ул. Калинина д.36	Гараж от ТК-420а	0,007			0,0058	0,314	18,71	56,36	37,66
ул. Калинина д.36	МОУ СКОШИ Ё 1 (корп.1) спальный корпус	0,176		0,0142	0,1847	7,371	17,48	57,76	40,28
ул. Калинина д.36	Гараж от ТК-420б	0,007			0,0058	0,312	18,02	55,42	37,39
ул. Калинина д.36	ул. Калинина д.36	0,131		0,0036	0,1267	5,476	16,99	54,92	37,92
ул. Халатина д.19	ул. Халатина д.19	0,212		0,0338	0,2036	3,816	19,15	45,09	25,93
ул. Халатина д.17	Школа Ё 45	0,368		0,0156	0,2711	5,974	19,5	52,15	32,65
ул. Халатина д.10	ул. Халатина д.10	0,309		0,065	0,325	5,855	8,84	60,48	51,63
ул. Халатина д.13	ул. Халатина д.13	0,314		0,0637	0,3277	5,836	18,85	54,7	35,85
ул. Халатина д.11	ул. Халатина д.11	0,3		0,0627	0,3157	5,634	18,28	50,6	32,32
ул. Халатина д.11а	ул. Халатина д.11а	0,351		0,0564	0,336	6,365	18,25	44,39	26,13
ул. Халатина д.7	Институт экономики	0,239		0,1068	0,3569	5,482	17,23	46,77	29,55
ул. Халатина д.16	ул. Халатина д.16	0,288		0,052	0,2852	5,371	7,9	52,35	44,45
ул. Халатина д.18	Детская художественная школа, МБОУ ДОД ДХШ	0,115		0,006	0,0863	1,908	8,98	50,26	41,28
ул. Александрова д.10	ул. Александрова д.10	0,282		0,0631	0,3056	5,357	8,06	46,18	38,13
ул. Халатина д.14	ул. Халатина д.14	0,301		0,0607	0,3134	5,609	8,8	51,08	42,28
ул. Халатина д.12	ул. Халатина д.12	0,271		0,0443	0,2624	4,884	8,63	55,22	46,6
ул. Халатина д.6	Детский Сад Ё91	0,132		0,013	0,1115	2,244	9,05	49,91	40,87
ул. Халатина д.8	ул. Халатина д.8	0,299		0,0533	0,2966	5,548	8,58	56,17	47,59

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
ул. Халатина д.4	ул. Халатина д.4	0,396		0,0563	0,3661	7,103	8,44	56,74	48,3
ул. Халатина д.3	Университет водных коммуникаций	0,234			0,1539	3,613	8,25	61,63	53,38
ул. Халатина д.5	Прокуратура, административное здание судебного департамента, магазин	0,218			0,1433	3,385	8,29	64,8	56,51
пр. Г. Североморцев д.26	пр. Г. Североморцев д.26	0,098		0,022	0,1246	4,592	18,61	57,54	38,93
пр. Г. Североморцев д.24	пр. Г. Североморцев д.24	0,098		0,018	0,1187	4,308	19,47	56,65	37,18
ул. Калинина д.38	МБДОУ Ё 149	0,054		0,001	0,0515	2,209	19,9	56,51	36,6
ул. Калинина д.42	ООО "СЧАСТЬЕ"	0,083		0,0305	0,1242	3,927	19,84	52,77	32,93
пр. Г. Североморцев д.22	пр. Г. Североморцев д.22	0,098		0,0218	0,1246	4,28	20,21	53,27	33,06
ул. Калинина д.44	ННОУ "ШКОЛА ПИОНЕР"	0,055			0,0509	2,471	20,75	53,29	32,54
ул. 6-ой Комс. Батарей, 45	ул. 6-ой Комс. Батарей, 45	0,048			0,0443	1,992	21,19	53,4	32,21
ул. Калинина д.77	ФОНД РАЗВИТИЯ НАКУИ, КУЛЬТУРЫ И ОБРАЗОВАНИЯ "ОБРАЗОВАНИЕ"	0,064			0,0417	1,032	11,83	70,65	58,83
ул. Калинина д.46	ОАО "Ростелеком"	0,282		0,0016	0,1866	4,526	11,81	75,39	63,59
пр. Г. Североморцев д.12	пр. Г. Североморцев д.12	0,053			0,0488	2,026	22,69	50,95	28,26
ул. Александрова д.24к1	ул. Александрова д.24к1	0,258		0,0452	0,2544	4,737	9,14	43,45	34,31
ул. Александрова д.22	ул. Александрова д.22	0,306		0,0475	0,2904	5,496	8,97	44,46	35,49
ул. Аскольдовцев д.3	ул. Аскольдовцев д.3	0,258		0,0418	0,2486	4,663	8,58	48,19	39,62
ул. Александрова д.20	ул. Александрова д.20	0,273		0,0321	0,24	4,744	8,63	45,84	37,2
ул. Александрова д.18	ул. Александрова д.18	0,305		0,0557	0,3061	5,578	9,35	43,78	34,43
ул. Александрова д.16	ул. Александрова д.16	0,295		0,0532	0,2938	5,435	8,75	44,52	35,78
ул. Александрова д.14	ул. Александрова д.14	0,365		0,0782	0,3897	6,847	7,21	44,67	37,46
ул. Александрова д.12	ул. Александрова д.12	0,276		0,0475	0,2723	5,001	8,5	45,22	36,72
ул. Александрова д.8	ул. Александрова д.8	0,227		0,0444	0,2345	4,179	10,53	50,3	39,78
ул. Александрова д.6	ул. Александрова д.6	0,3		0,0543	0,3003	5,501	10,71	51,23	40,52
ул. Александрова д.2	ул. Александрова д.2	0,305		0,0451	0,2875	5,371	11,79	67,44	55,65
ул. Александрова д.4/1	ул. Александрова д.4/1	0,2965		0,0451	0,282	5,238	12,27	63,62	51,35
ул. Александрова д.4/1	ул. Александрова д.4/1	0,2965		0,0451	0,2813	5,27	12,19	62,52	50,32

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
ул. 6-ой Комс-й Батареи, 55	Судебный участок	0,048			0,0442	1,826	23,12	49,68	26,55
ул. Хлобыстова, 31	ул. Хлобыстова, 31	0,374		0,0769	0,3222	7,923	29,2	69,75	40,55
ул. Хлобыстова д.29	ул. Хлобыстова д.29	0,178		0,028	0,145	3,535	29,78	70,68	40,9
ул. Хлобыстова д.27	ул. Хлобыстова д.27	0,178		0,0307	0,1747	3,245	29,74	70,93	41,18
ул. Хлобыстова д.23	ул. Хлобыстова д.23	0,157		0,0323	0,1642	2,944	29,66	71,12	41,47
пр. Г. Североморцев, 59	пр. Г. Североморцев, 59	0,183		0,0328	0,1817	3,369	29,37	70,43	41,06
пр. Г. Североморцев д.61/21	пр. Г. Североморцев д.61/21	0,246		0,03	0,2165	4,419	29,29	70,94	41,65
ул. Хлобыстова д.25	ул. Хлобыстова д.25	0,183		0,0289	0,1742	3,316	29,36	70,34	40,98
ул. Хлобыстова, 39	ул. Хлобыстова, 39	0,186		0,0344	0,1884	3,391	30	69,87	39,87
ул. Хлобыстова, 35	ул. Хлобыстова, 35	0,18		0,0326	0,1519	3,675	29,88	70,53	40,65
ул. Хлобыстова, 33	ул. Хлобыстова, 33	0,176		0,0299	0,146	3,519	29,58	70,35	40,77
ул. Хлобыстова д.28к1	ул. Хлобыстова д.28к1	0,661		0,1156	0,5557	13,194	12,77	59,87	47,1
ул. Хлобыстова д.28к2	ж/д, прачечная	0,744		0,0881	0,6639	12,57	13,35	59,87	46,52
ул. Гаджиева д.10а	Детский Сад Ё84	0,152		0,018	0,1337	2,693	30,21	69,53	39,33
ул. Гаджиева д.6а	управление ХЭО, Школа Ё11	0,303		0,013	0,2191	5,145	29,25	69,6	40,34
ул. Гаджиева, 6	ул. Гаджиева, 6	0,367		0,0607	0,359	6,563	25,3	66,41	41,1
ул. Свердлова д.54	ул. Свердлова д.54	0,132		0,0191	0,1242	2,302	30,41	64,52	34,11
ул. Свердлова, 58	ул. Свердлова, 58	0,137		0,0199	0,1291	2,382	30,32	66,48	36,16
ул. Свердлова д.56	ул. Свердлова д.56	0,209		0,0378	0,2104	3,793	30,11	68,47	38,36
ул. Гаджиева д.14а	Детский Сад Ё85	0,133		0,018	0,1215	2,357	30,23	69,38	39,15
ул. Хлобыстова, 37	ул. Хлобыстова, 37	0,19		0,0273	0,1769	3,374	29,53	69,13	39,6
ул. Хлобыстова, 41а	Баня МУП "мурманский продовольственно-вещевой рынок"	0,116	0,032	0,153	0,2507	5,054	28,59	67,97	39,38
ул. Гаджиева, 14	ул. Гаджиева, 14	0,421		0,0807	0,3602	8,629	24,3	65,64	41,34
ул. Хлобыстова, 34	Пожарное депо ГОУ "Мурманское подразделение ГПС мурманской области"	0,122		0,022	0,1229	2,189	14,81	59,41	44,61
ул. Свердлова д.66	ул. Свердлова д.66	0,122		0,02175	0,1028	2,469	14,22	60,41	46,2
ул. Свердлова д.66	ул. Свердлова д.66	0,122		0,02175	0,1028	2,464	14,23	59,86	45,63
ул. Свердлова, 47	ООО "ВЕСТ-СЕРВИС"	0,1	0,24	0,0768	0,3797	8,226	9,18	57,66	48,49
ул. Домостроительная, 7	ООО "АЛКО ПРЕМЬЕР" Склад	0,862			0,5687	13,118	18,45	56,22	37,77
ул. Гаджиева, 12	ул. Гаджиева, 12	0,269		0,0422	0,2598	4,712	29,22	67,68	38,46
ул. Гаджиева д.7	ул. Гаджиева д.7	0,235		0,0358	0,2242	4,124	28,37	66,65	38,28
ул. Гаджиева д.5	ул. Гаджиева д.5	0,202		0,0309	0,1894	3,682	28,43	67,19	38,75
ул. Гаджиева, 9	ул. Гаджиева, 9	0,209		0,0273	0,1907	3,595	27,99	63,23	35,24
ул. Гаджиева д.7а	МБДОУ Ё 80	0,085		0,015	0,0846	1,548	28,3	61,41	33,11
ул. Гаджиева, 8	ул. Гаджиева, 8	0,285		0,0295	0,2463	4,735	26,34	66,83	40,49
ул. Свердлова д.50	ул. Свердлова д.50	0,198		0,0338	0,1964	3,518	56,19	70,09	13,9
ул. Гаджиева, 16	ул. Гаджиева, 16	0,258		0,0321	0,2332	4,375	30,55	60,9	30,34

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
ул. Гаджиева д.11	ул. Гаджиева д.11	0,205		0,0318	0,1961	3,63	27,88	58,24	30,36
ул. Гаджиева, 13	ул. Гаджиева, 13	0,291		0,0403	0,2329	5,164	27,98	59,4	31,42
ул. Гагарина, 49	ул. Гагарина, 49	0,328		0,0378	0,2898	5,547	25,51	62,28	36,77
ул. Гагарина д.47к2	ул. Гагарина д.47к2	0,322		0,058	0,3219	5,873	25,14	53,94	28,8
ул. Гагарина д.47к1	ул. Гагарина д.47к1	0,237		0,0404	0,2313	4,357	25,44	51,26	25,81
ул. Гагарина д.45	ул. Гагарина д.45	0,266		0,0396	0,2458	4,884	25,76	51,52	25,76
ул. Свердлова, 44/2	ул. Свердлова, 44/2	0,211		0,0244	0,1853	3,631	51,66	70,34	18,67
ул. Свердлова, 44/3	ул. Свердлова, 44/3	0,198		0,0224	0,1729	3,404	51,58	70,47	18,89
ул. Гагарина, 41	ул. Гагарина, 41	0,206		0,0206	0,1754	3,485	50,59	70,99	20,4
ул. Свердлова д.48	ул. Свердлова д.48	0,188		0,0359	0,192	3,446	55,89	67,2	11,31
ул. Свердлова д.46	МБДОУ Ё 90	0,142		0,019	0,1289	2,502	55,4	61,63	6,22
ул. Свердлова, 46а	ул. Свердлова, 46а	0,238		0,0381	0,1962	4,668	56,2	67,69	11,5
ул. Свердлова, 40/1	ул. Свердлова, 40/1	0,205		0,0266	0,1628	3,845	51,88	66,73	14,85
ул. Свердлова, 44/1	ул. Свердлова, 44/1	0,304		0,0464	0,2888	5,387	51,71	68,88	17,17
ул. Свердлова, 39	ГОУТП "Т Э К О С"	1,593			1,062	23,662	56,45	79,82	23,38
ул. Свердлова, 35	ОАО"МУРМАНСКЗАПЧАСТЬ "	0,646			0,4277	9,758	50,48	70,48	20
ул. Гагарина д.29	ул. Гагарина д.29	0,201		0,0341	0,166	4,072	14,76	55,24	40,48
ул. Гагарина, 31	ул. Гагарина, 31	0,202		0,0367	0,1686	4,198	14,12	56,15	42,03
ул. Гагарина, 35	ул. Гагарина, 35	0,299		0,05	0,2489	5,381	50,49	64,95	14,46
ул. Гагарина, 37	ул. Гагарина, 37	0,202		0,0251	0,1594	3,483	51,1	64,51	13,41
ул. Гагарина, 39	ул. Гагарина, 39	0,39		0,0667	0,3259	7,075	50,63	65,25	14,62
ул. Гагарина, 39	ул. Гагарина, 39	0,39		0,0667	0,3255	7,109	50,47	68,09	17,63
ул. Свердлова д.40к3	ул. Свердлова д.40к3	0,21		0,031	0,1708	4,021	53,34	67,68	14,34
ул. Свердлова, 40/5	ул. Свердлова, 40/5	0,308		0,0509	0,2555	6,1	52,81	65,94	13,13
ул. Свердлова д.40к4	ул. Свердлова д.40к4	0,158		0,0152	0,12	2,83	53,05	66,95	13,9
ул. Свердлова д.40к2	ул. Свердлова д.40к2	0,751		0,1381	0,6381	15,176	52	66	14,01
ул. Свердлова, 42/1	ул. Свердлова, 42/1	0,204		0,0328	0,1976	3,617	52,18	65,93	13,75
ул. Свердлова, 42/2	ул. Свердлова, 42/2	0,502		0,068	0,4618	8,701	50,99	67,42	16,43
ул. Гагарина, 33	ул. Гагарина, 33	0,199		0,0272	0,184	3,442	50,3	64,35	14,05
ул. Миронова, 8а	Магазины ООО "КЛАССИК " и ЧП Яковлева , МАУК "Мурманские городские парки и скверы"	0,065		0,0006	0,03	0,727	16,01	56,33	40,31
ул. Миронова, д.6	ул. Миронова, д.6	0,301		0,059	0,258	6,259	14,01	55,55	41,54
ул. Миронова, д.8	ул. Миронова, д.8	0,317		0,0315	0,2699	5,334	16,01	54,2	38,2
ул. Миронова д.4	ул. Миронова д.4	0,297		0,0558	0,2525	6,076	15,61	51,96	36,34
ул. Гагарина, 27	ул. Гагарина, 27	0,201		0,0402	0,1724	4,229	15	52,55	37,55
ул. Миронова д.3	ул. Миронова д.3	0,283		0,0598	0,2475	6,006	16,24	51,41	35,17
ул. Гагарина д.25к2	ул. Гагарина д.25к2	0,299		0,0506	0,2466	6,153	16,43	47,28	30,85
ул. Миронова, 10	ул. Миронова, 10	0,57		0,1592	0,6811	11,244	16,14	51,72	35,58
ул. Бредова, 17	ул. Бредова, 17	0,065			0,0406	2,034	0,19	11,99	11,8
пер. Капустина, 3	пер. Капустина, 3	0,066			0,0412	2,44	0,49	14,1	13,61
ул. Бредова, 19	ул. Бредова, 19	0,033			0,0391	1,783	0,33	12,52	12,19
ул. Миронова д.15/32	ул. Миронова д.15/32	0,303		0,0545	0,2554	6,188	16,77	60,35	43,58
ул. Миронова, 14	ул. Миронова, 14	0,202		0,0349	0,1692	4,028	16,71	56,4	39,69
ул. Миронова д. 12	ул. Миронова д. 12	0,299		0,0582	0,2547	6,263	16,63	60,64	44,01

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
ул. Свердлова, 31	ОАО "АРКТИККОМ" маг. индустриальный, склад с АБК	0,161		0,0004	0,1068	2,458	17,06	67,94	50,88
ул. Миронова д.1	ул. Миронова д.1	0,253		0,044	0,2113	5,107	16,09	44,57	28,47
ул. Миронова д.5	МБОУ СОШ № 44	0,293		0,03	0,2509	4,932	16,45	44,96	28,51
ул. Гагарина д.25	ул. Гагарина д.25	0,292		0,0297	0,2469	5,022	16,03	42,81	26,78
ул. Бредова, 14	ул. Бредова, 14	0,1615		0,023	0,1302	3,091	16,86	49,38	32,53
ул. Бредова, 14	ул. Бредова, 14	0,1615		0,023	0,1301	3,108	16,85	49,13	32,28
ул. Бредова, 12	ул. Бредова, 12	0,165		0,024	0,155	2,903	16,85	48,85	31,99
ул. Свердлова д.30к2	ул. Свердлова д.30к2	0,226		0,0449	0,2346	4,172	15,17	59,12	43,95
ул. Миронова д.13	ул. Миронова д.13	0,259		0,0441	0,216	5,154	16,52	55,17	38,65
ул. Бредова д.9	ул. Бредова д.9	0,0942		0,075	0,2334	3,528	15,12	52,57	37,46
ул. Бредова, 12	ул. Бредова, 12	0,165		0,024	0,1544	2,932	16,91	50,4	33,49
ул. Свердлова д.26к3	детский сад № 65	0,095	0,0225	0,046	0,1191	2,817	15,13	53,61	38,48
ул. Подстаницкого, 4	ул. Подстаницкого, 4	0,225		0,0246	0,1958	3,815	12,51	38,85	26,34
ул. Гагарина, 21	ДМЦ "ОКЕАН"	0,257			0,1669	4,093	12,35	39,54	27,2
ул. Гагарина, 19	ИП Мурдасов Сергей Борисович (ООО "МГК"), ж/д	0,278		0,029	0,2373	4,782	12,53	37,54	25,01
ул. Подстаницкого, 2	ул. Подстаницкого, 2	0,242		0,0356	0,2259	4,345	12,53	37,89	25,36
ул. Подстаницкого, 16	ул. Подстаницкого, 16	0,235		0,0354	0,2235	4,117	13,04	49,5	36,46
ул. Бредова, 5	ул. Бредова, 5	0,196		0,0192	0,1489	3,54	13,12	48,95	35,83
ул. Подстаницкого, 12	ул. Подстаницкого, 12	0,227		0,0207	0,1901	3,755	13,09	48,43	35,34
ул. Подстаницкого, 10	ул. Подстаницкого, 10	0,23		0,0365	0,222	4,072	13,01	45,03	32,02
ул. Подстаницкого, 6	ул. Подстаницкого, 6	0,229		0,0366	0,2214	4,066	12,71	42,56	29,85
ул. Свердлова д.30	ул. Свердлова д.30	0,233		0,0323	0,2158	4,053	15,17	61,58	46,41
ул. Свердлова д.26к2	ул. Свердлова д.26к2	0,238		0,0415	0,2377	4,244	15,18	57,61	42,44
ул. Свердлова д.28	ул. Свердлова д.28	0,115		0,0167	0,1081	2,01	15,22	60,81	45,59
ул. Свердлова д.26	ул. Свердлова д.26	0,124		0,0135	0,108	2,097	15,31	57,8	42,49
ул. Подстаницкого д.20	ул. Подстаницкого д.20	0,317		0,029	0,2661	5,232	12,71	50,11	37,4
ул. Подстаницкого, 18	ул. Подстаницкого, 18	0,234		0,0278	0,208	3,992	12,84	49,69	36,86
ул. Свердлова, 24	ул. Свердлова, 24	0,209		0,0319	0,1997	3,679	14,16	54,74	40,58
ул. Подстаницкого, 20а	ул. Подстаницкого, 20а	0,129		0,0157	0,1156	2,199	13,23	52,09	38,87
ул. Домостроительная, 2/12	ООО "АЛКО ПРЕМЬЕР"	0,235			0,152	3,912	69,14	94,87	25,72
ул. Домостроительная, 2/1	ООО "БАРЕНЦ БИР"	0,058			0,0387	1,182	69,15	96,42	27,27
ул. Промышленная д.19	ул. Промышленная д.19	0,166			0,1107	2,531	53,97	94,66	40,69

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
ул. Промышленная д.19	ул. Промышленная д.19	0,166			0,1107	2,551	53,85	95,53	41,69
ул. Промышленная, 15	ГОУТП "ТЭКОС"	0,241			0,1588	3,758	55,53	101,32	45,79
ул. Промышленная д.19	ул. Промышленная д.19	0,3175			0,2118	4,842	54,71	94,15	39,44
ул. Промышленная д.19	ул. Промышленная д.19	0,3175			0,2118	4,988	54,47	94,24	39,77
ул. Промышленная, 16	ЗАО "Ривьера"	0,067	0,191		0,1627	4,112	55,47	91,4	35,93
ул. Домостроительная, 6	ОАО "Хладокомбинат"	0,602			0,3978	9,228	54,86	91,29	36,43
ул. Подстаницкого, 1	ГОУ "МФЦ МО"	0,55		0,0015	0,3667	8,387	7,55	49,37	41,82
ул. Гагарина д.15	ул. Гагарина д.15	0,267		0,0486	0,2682	4,885	8,03	50,43	42,4
ул. П. Морозова, 4а	ул. П. Морозова, 4а	0,298		0,0568	0,2548	6,105	7,91	48,52	40,62
ул. Гагарина, 8	ул. Гагарина, 8	0,204		0,0286	0,1889	3,593	7,26	48,7	41,44
ул. Гагарина, 13	ул. Гагарина, 13	0,143		0,0186	0,1131	2,717	7,37	48,83	41,46
ул. Морозова, 4	Магазин ООО "МЕЛИФАРО"	0,038			0,0228	0,658	8,13	48,17	40,04
ул. Морозова, 6	МКК ФГБУ "НМХЦ ИМ. Н.И. ПИРОГОВА"	0,607	0,047	0,1814	0,7803	12,822	12,49	52,46	39,97
ул. Гагарина д.9к1	д/сад Ё62	0,0938		0,017	0,0928	1,78	11,72	44,91	33,2
ул. П. Морозова, 2/11	ул. П. Морозова, 2/11	0,254		0,0287	0,2215	4,377	6,76	47,12	40,35
ул. Морозова д.3а	Школа Ё26	0,258		0,014	0,1972	4,148	7,68	45,32	37,65
ул. Гагарина, 6	ул. Гагарина, 6	0,197		0,0256	0,1769	3,504	6,36	48,86	42,5
ул. Гагарина, 5	ул. Гагарина, 5	0,233		0,0285	0,2085	4,002	6,65	44,96	38,31
ул. П. Морозова, 1/7	ул. П. Морозова, 1/7	0,253		0,0232	0,2115	4,25	7,39	46,45	39,06
ул. Морозова, 5 корп.1	склад ЗАО "Л-ПАРФЮМ"	0,209		0,0004	0,1394	3,144	12,56	48,5	35,95
ул. Свердлова д.14к3	ул. Свердлова д.14к3	0,205		0,0357	0,2027	3,725	11,3	43,52	32,21
ул. П. Морозова, 5/2	ул. П. Морозова, 5/2	0,203		0,0304	0,1914	3,615	11,94	43,1	31,16
пр. Г. Североморцев д.27	пр. Г. Североморцев д.27	0,242		0,0373	0,2297	4,347	6,32	59,48	53,16
ул. Гагарина д.10	Детский Сад Ё73	0,1097		0,0001	0,0718	1,723	6,39	57,44	51,05
пр. Г. Североморцев д.29	пр. Г. Североморцев д.29	0,281		0,0349	0,2191	5,347	5,78	64,84	59,06
пр. Г. Североморцев д.31	пр. Г. Североморцев д.31	0,281		0,0339	0,2176	5,407	5,73	66,78	61,05
пр. Г. Североморцев д.25	пр. Г. Североморцев д.25	0,209		0,0386	0,2111	3,817	6,56	55,89	49,33
пр. Г. Североморцев д.23	пр. Г. Североморцев д.23	0,275		0,0365	0,2186	5,21	6,89	54,8	47,91
ул. Гагарина д.4	ул. Гагарина д.4	0,203		0,0245	0,1802	3,509	5,83	52,31	46,48
пр. Героев-Североморцев, 2	Гараж, "МОЦДОД "ЛАПЛАНДИЯ" . Наркологический диспансер	0,79	0,956	0,0661	1,5156	34,923	5,87	49,66	43,8
ул. Гагарина д.1	ул. Гагарина д.1	0,246		0,0364	0,231	4,37	6,19	51,74	45,55

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
пр. Г. Североморцев д.21	пр. Г. Североморцев д.21	0,221		0,0308	0,1754	4,332	5,99	41,28	35,29
пр. Г. Североморцев д.19	пр. Г. Североморцев д.19	0,304		0,0435	0,2443	5,89	7,06	48,77	41,72
пр. Г. Североморцев д.17к2	пр. Г. Североморцев д.17к2	0,29		0,0488	0,2403	5,83	6,94	43,3	36,36
пр. Г. Североморцев д.11	пр. Г. Североморцев д.11	0,254		0,0357	0,2031	4,91	6,79	43,18	36,39
пр. Г. Североморцев д.15к2	пр. Г. Североморцев д.15к2	0,196		0,029	0,1584	3,825	6,47	46,3	39,83
пр. Г. Североморцев д.13	пр. Г. Североморцев д.13	0,293		0,0496	0,2424	5,929	5,29	41,92	36,62
пр. Героев-Североморцев,11 к.2	пр. Героев-Североморцев,11 к.2	0,316		0,0422	0,2486	6,153	4,78	40,24	35,46
пр. Г. Североморцев д.15	пр. Г. Североморцев д.15	0,184		0,0284	0,1499	3,62	6,89	40,35	33,46
пр. Г. Североморцев д.7к2	пр. Г. Североморцев д.7к2	0,278		0,0442	0,2269	5,551	6,24	47,53	41,29
пр. Г. Североморцев д.7к1	пр. Г. Североморцев д.7к1	0,288		0,0475	0,2364	5,823	6,18	44,46	38,28
пр. Г. Североморцев д.9к1	пр. Г. Североморцев д.9к1	0,25		0,0508	0,2153	5,3	6,42	46,5	40,07
пр. Г. Североморцев д.9к3	МБДОУ Ё 34	0,1505		0,018	0,1323	2,636	6,79	42,69	35,9
пр. Г. Североморцев д.9к2	пр. Г. Североморцев д.9к2	0,301		0,0507	0,2475	6,146	5,78	41,19	35,41
пр. Г. Североморцев д.7к2	пр. Г. Североморцев д.7к2	0,278		0,0442	0,2267	5,563	6,22	46,76	40,54
пр. Г. Североморцев д.5к1	пр. Г. Североморцев д.5к1	0,301		0,0459	0,2425	6,032	6,17	41,81	35,64
пр. Г. Североморцев д.5к3	пр. Г. Североморцев д.5к3	0,239		0,0274	0,1841	4,501	6,08	38,83	32,75
пр. Г. Североморцев д.3к1	пр. Г. Североморцев д.3к1	0,285		0,0496	0,2764	5,395	6,23	32,12	25,89
пр. Г. Североморцев д.5к2	пр. Г. Североморцев д.5к2	0,231	0,095	0,0358	0,2793	5,654	6,27	32,15	25,88
пр. Г. Североморцев д.3к2	пр. Г. Североморцев д.3к2	0,21		0,0225	0,1774	3,753	6,25	27,61	21,36
ул. Свердлова, 19а	ООО "МИЦ" офис, склад	0,329			0,2186	4,957	9,11	52,31	43,2
ул. Свердлова, 17	ММУП ТРЕСТ "СПЕЦДОРСТРОЙ"	0,775			0,5144	11,651	11,57	60,13	48,56
ул. Свердлова д.14к2	ул. Свердлова д.14к2	0,105			0,0695	1,615	11,89	48,93	37,04
ул. Морозова д.7	МБДОУ Ё 57	0,097		0,026	0,1134	1,903	12,72	51,36	38,64
ул. Свердлова, 16/9	ООО "Мирт", ж/д	0,28		0,0349	0,219	5,312	12,34	55,3	42,96
ул. Свердлова, 14/1	ул. Свердлова, 14/1	0,232		0,0416	0,2327	4,204	12,34	55,62	43,28
ул. Гагарина, 3	ул. Гагарина, 3	0,227		0,0266	0,2	3,91	6,55	48,96	42,41

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
ул. Гагарина, 1а	ул. Гагарина, 1а	0,234		0,0492	0,2439	4,501	4,78	45,28	40,5
ул. Гагарина, 9/5	ул. Гагарина, 9/5	0,188		0,0267	0,1715	3,455	11,76	33,38	21,62
ул. Гагарина, 9/2	ул. Гагарина, 9/2	0,228		0,0252	0,198	3,907	11,33	37,58	26,25
ул. Гагарина д.9к4	ул. Гагарина д.9к4	0,225		0,0345	0,2121	4,08	11,23	38,32	27,09
ул. Свердлова, 10/3	ж/д, Детский сад Е109	0,198		0,0291	0,1851	3,506	10,31	38,1	27,79
ул. Морозова, 5	Детский дом "Светлячок"	0,1053		0,009	0,0862	1,78	11,92	34,79	22,87
ул. Свердлова д.12к3	ул. Свердлова д.12к3	0,23		0,0422	0,1944	4,259	11,74	41,32	29,58
ул. П. Морозова, 5/3	ул. П. Морозова, 5/3	0,196		0,0278	0,1576	3,782	12,13	38,99	26,86
ул. Гагарина д.9к3	ул. Гагарина д.9к3	0,242		0,0316	0,2193	4,242	11,92	35,13	23,21
ул. Свердлова д.12к2	ул. Свердлова д.12к2	0,243		0,034	0,1954	4,63	12,2	44,3	32,11
ул. Свердлова д.8к4	ул. Свердлова д.8к4	0,197		0,0355	0,1657	4,013	10,03	35,28	25,24
ул. Свердлова д.6к3	ул. Свердлова д.6к3	0,229		0,0513	0,2022	5,012	10,07	29,08	19,01
ул. Свердлова д.8к5	ул. Свердлова д.8к5	0,193		0,0355	0,1628	3,975	9,72	31,16	21,44
ул. Свердлова д.8к6	ул. Свердлова д.8к6	0,242		0,035	0,2245	4,344	10,16	27,04	16,88
ул. Свердлова, 10/2	ул. Свердлова, 10/2	0,224		0,0382	0,2206	4,053	11,15	43,09	31,95
ул. Свердлова д.12к1	ул. Свердлова д.12к1	0,247		0,039	0,2024	4,883	11,54	53,27	41,74
ул. Свердлова, 10/1	ул. Свердлова, 10/1	0,242		0,0385	0,2323	4,351	11,22	49,44	38,21
ул. Свердлова д.10к4	ул. Свердлова д.10к4	0,09		0,0001	0,0593	1,41	10,8	46,11	35,31
ул. Свердлова д.12к4	ул. Свердлова д.12к4	0,242		0,0484	0,208	5,114	10,8	49,11	38,31
ул. Свердлова д.8к3	ул. Свердлова д.8к3	0,183		0,0288	0,1498	3,603	10,11	40,53	30,43
ул. Свердлова д.4	Детский сад Е 67	0,079		0,0122	0,075	1,423	10,14	34,28	24,14
ул. Свердлова д.8к1	ул. Свердлова д.8к1	0,214		0,0241	0,1874	3,633	11,09	47,22	36,13
ул. Свердлова, 6/1	ул. Свердлова, 6/1	0,184		0,0344	0,1558	3,789	10,99	45,22	34,23
ул. Свердлова д.8к2	ул. Свердлова д.8к2	0,186		0,0394	0,1624	3,95	10,27	43,6	33,33
ул. Свердлова д.4к2	ул. Свердлова д.4к2	0,188		0,0334	0,1574	3,829	9,75	30,7	20,95
ул. Свердлова д.4 к1	ул. Свердлова д.4 к1	0,188		0,0353	0,1583	3,92	10,78	41,7	30,92
ул. Свердлова д.2к5	ул. Свердлова д.2к5	0,405		0,0814	0,3479	8,575	9,65	34,47	24,82
ул. Свердлова д.11	"Опточно-розничный магазин "Индустриальный"	0,3			0,3	6,879	10,92	50,51	39,59
ул. Свердлова, 23	Мурманская таможня	0,163		0,0008	0,1101	3,071	13,24	73,83	60,59
ул. Домостроительная, 8	ООО "Возрождение"	1,102			0,7244	17,087	54,08	94,17	40,09
ул. Домостроительная, 8	ООО "Возрождение"	0,94			0,6186	14,606	54,13	93,43	39,29
ул. Домостроительная д.13а	ул. Домостроительная д.13а	0,359			0,23	5,96	51,83	89,71	37,88
ул. Домостроительная, 21	ООО "БАРЕНЦ БИР"	0,9295			0,6076	14,741	53,7	92,97	39,27
ул. Домостроительная, 19/1	ООО "Два Н" (ОАО "МУРМАНОВЛСНАБ")	0,346			0,2264	5,555	54,21	93,18	38,98

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
ул. Домостроительная, 19	ООО "Два Н" (ОАО "МУРМАНОВЛСНАБ")	0,202666667	0,047		0,1632	3,933	54,19	93,15	38,97
ул. Домостроительная, 19	ООО "Два Н" (ОАО "МУРМАНОВЛСНАБ")	0,202666667	0,047		0,1631	3,944	54,18	93,24	39,06
ул. Домостроительная, 19	ООО "Два Н" (ОАО "МУРМАНОВЛСНАБ")	0,202666667	0,047		0,1628	3,964	54,18	93,34	39,16
ул. Домостроительная, 21	ООО "БАРЕНЦ БИР"	0,9295			0,603	14,722	53,67	91,68	38
ул. Свердлова, 2/2	ул. Свердлова, 2/2	0,168		0,0331	0,1433	3,554	9,84	29,12	19,28
ул. Свердлова, 2/3	ул. Свердлова, 2/3	0,239		0,0411	0,234	4,394	10,81	41,34	30,53
ул. Свердлова д.2к4	ГБОУЗ "Мурманский областной психоневрологический диспансер"	0,211	0,1177	0,0117	0,2368	5,283	11,04	33,84	22,8
ул. Свердлова д.2к1	ул. Свердлова д.2к1	0,19		0,0331	0,1561	3,957	10,76	40,55	29,79
ул. Свердлова, 9б	ООО "МЕДТЕХФАРМ" склад	0,221			0,1453	3,406	11,3	46,33	35,03
ул. Свердлова, 9а	ОАО "ФАРМАЦИЯ" Аптека, склад	0,269			0,1735	4,373	10,67	59,65	48,98
ул. Свердлова, 6/2	ул. Свердлова, 6/2	0,206		0,0427	0,1769	4,501	7,21	32,48	25,27
ул. Свердлова, 2 корп.7	ОАО "АРКТИКПРОМТЕКС" учебно-производственное предприятие	0,303			0,1951	4,971	7,23	40,79	33,56
ул. Сафонова, 9а	ул. Сафонова, 9а	0,135			0,0883	2,417	7,87	68,09	60,21
ул. Лобова д.31к1	ул. Лобова д.31к1	0,1375		0,02035	0,1282	2,495	2,03	61,93	59,9
ул. Лобова д.31к2	ул. Лобова д.31к2	0,198		0,0162	0,1603	3,367	2,49	62,1	59,61
ул. Ушакова д.3	ул. Ушакова д.3	0,1365		0,02075	0,1286	2,47	7,37	64,66	57,29
ул. Ушакова д.1	ул. Ушакова д.1	0,257		0,0386	0,2413	4,643	6,71	64,31	57,6
ул. Ушакова д.1	ЗАО "Телекоммуникационные сети-НОРДНЕТ"	0,004			0,0098	0,305	6,77	64,43	57,66
ул. Ушакова, 11	ул. Ушакова, 11	0,14		0,02345	0,1159	2,885	7,2	64,07	56,87
ул. Ушакова, 11	ул. Ушакова, 11	0,14		0,02345	0,1159	2,87	7,47	63,97	56,51
ул. Ушакова 13	ул. Ушакова 13	0,232		0,0239	0,1981	4,02	7,65	64,14	56,49
ул. Сафонова д.14	ул. Сафонова д.14	0,142		0,01865	0,1288	2,527	8	64,53	56,53
ул. Сафонова д.14	ул. Сафонова д.14	0,142		0,01865	0,1288	2,521	8,15	65,21	57,06
ул. Сафонова, 12	ул. Сафонова, 12	0,136333333		0,0216	0,1117	2,739	8,33	66,08	57,75
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,024966667	0,1301	3,237	6,23	63,93	57,71
ул. Ушакова д.5к2	ул. Ушакова д.5к2	0,411		0,0738	0,3454	8,417	7,71	66,32	58,6
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,024966667	0,1301	3,226	6,48	64,18	57,7
ул. Ушакова, 7/2	ул. Ушакова, 7/2	0,159666667		0,024966667	0,1302	3,22	7,59	65,31	57,71
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,1529	2,898	7,47	64,7	57,23
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,1531	2,887	7,62	64,91	57,28
ул. Ушакова, 7/1	ул. Ушакова, 7/1	0,1587		0,0257	0,1531	2,878	7,78	65,11	57,32
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149667		0,0121	0,1107	2,684	6,44	65,65	59,21

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
ул. Лобова д.29	ОАО "МУРМАНСКАЯ ГОРЭЛЕКТРОСЕТЬ"	0,075			0,0493	1,19	8,17	65,37	57,2
ул. Ушакова д.5к1	ул. Ушакова д.5к1	0,477		0,0839	0,4705	8,852	4,34	63,25	58,9
ул. Ушакова д.3	ул. Ушакова д.3	0,1365		0,02075	0,1285	2,479	7,91	64,91	57
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149667		0,0121	0,1107	2,671	6,61	65,75	59,15
ул. П. Осипенко, 2	ул. П. Осипенко, 2	0,149666667		0,0121	0,1107	2,664	7,49	66,23	58,74
ул. Лобова д.27к1	ул. Лобова д.27к1	0,135666667		0,022533334	0,1312	2,477	7,4	65,28	57,88
ул. Лобова д.27к1	ул. Лобова д.27к1	0,135666667		0,022533334	0,1313	2,466	7,5	65,42	57,92
ул. Лобова д.27к1	ИП Солярская Н.Н.	0,135666667		0,022533334	0,5388	13,715	6,54	65,04	58,5
ул. Лобова д.27к2	ММУП "Здоровье", ж/д	0,201		0,0232	0,1757	3,472	7,73	65,74	58,01
ул. Лобова д.27к3	ул. Лобова д.27к3	0,136		0,01995	0,127	2,418	7,84	65,81	57,97
ул. Лобова д.27к3	ул. Лобова д.27к3	0,136		0,01995	0,1271	2,418	7,89	65,79	57,9
ул. Лобова д.31к1	ул. Лобова д.31к1	0,1375		0,02035	0,128	2,509	1,87	61,98	60,11
ул. Лобова д.27	ул. Лобова д.27	0,1	0,12		0,1834	4,218	6,24	65,06	58,83
ул. Сафонова д.11	Школа №57	0,371	0,789	0,0553	0,8672	18,415	8,3	65,26	56,96
ул. Лобова д.15А	ул. Лобова д.15А	0,062		0,0007	0,0633	1,495	6,02	64,17	58,15
ул. Аскольдовцев, д.39	"Центр культурного развития в городе Мурманске"	0,111	0,249	0,092	0,5359	12,964	12,86	68,29	55,43
Котельная Роста									
ул. Лобова, 65	ул. Лобова, 65	0,121		0,0069	0,0917	3,574	17,61	41,09	23,48
ул. Лобова, 57	КАЗАРМА	0,253		0,0076	0,1848	7,424	15,66	58,79	43,14
ул. Лобова, 58	ул. Лобова, 58	0,211		0,036	0,1831	6,897	14,84	56,7	41,85
ул. Лобова, 60	ул. Лобова, 60	0,211		0,0335	0,1812	6,768	14,65	57,57	42,92
ул. Лобова, 62	ул. Лобова, 62	0,169		0,027	0,1451	5,571	14,95	58,52	43,57
ул. Дежнева д.20	ул. Дежнева д.20	0,086		0,0111	0,071	2,9	13,9	55,51	41,61
ул. Дежнева д.16	ул. Дежнева д.16	0,084		0,0119	0,0704	2,831	12,33	54,16	41,82
ул. Дежнева д.14	ул. Дежнева д.14	0,034		0,0036	0,0271	1,225	12,7	55,12	42,42
ул. Дежнева д.18	ул. Дежнева д.18	0,088		0,0097	0,0709	2,962	12,09	53,98	41,9
ЛОБОВА,67, КИСЛ.СТАНЦИЯ	ЛОБОВА,67, КИСЛ.СТАНЦИЯ	0,055		0,0003	0,0388	1,67	17,63	57,15	39,52
ул. Лобова, 51	СПОРТКОМПЛЕКС ГВС			0,4125	0,4125	14,774	14,12	51,38	37,26
ул. Лобова, 51	СПОРТКОМПЛЕКС ВЕНТ	0,071	0,895		0,6798	27,276	14,29	51,62	37,33
ул. Лобова, 48	ул. Лобова, 48	0,142		0,0195	0,119	4,462	13,44	42,77	29,33
ул. Лобова, 50	ул. Лобова, 50	0,247		0,0416	0,2142	8,1	13,1	44,25	31,15
ул. Лобова, 56	ул. Лобова, 56	0,148		0,0218	0,1247	4,893	14,74	54,81	40,06
ул. Лобова, 55	ул. Лобова, 55	0,165			0,1156	4,762	14,05	53,71	39,67
ул. Сафонова, 32/19	ул. Сафонова, 32/19	0,247		0,0385	0,2106	8,288	11,67	41,26	29,59
ул. Сафонова, 47	ул. Сафонова, 47	0,293		0,0448	0,2492	9,824	17,31	43,95	26,64
ул. Лобова, 49/17	ул. Лобова, 49/17	0,468		0,0534	0,3814	14,47	13,36	41,37	28,01
ул. Торцева д.14	Школа Искусств	0,189	0,248	0,0018	0,4679	18,982	13,99	44,39	30,41
ул. Торцева д.15	ДОМ ОФИЦЕРОВ	0,367			0,2558	11,198	12,42	40,13	27,72
ул. Торцева д.11	ДДТ	0,07		0,0001	0,049	2,115	12,7	39,6	26,91
ул. Лобова, 47а	ул. Лобова, 47а	0,213		0,0368	0,1857	6,986	10,85	37,95	27,1
ул. Сивко, 9	ул. Сивко, 9	0,15		0,0208	0,125	5,162	16,6	50,33	33,73
ул. Ростинская, 9	ул. Ростинская, 9	0,319		0,0442	0,2662	10,81	15,84	56,48	40,64

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
ул. Ростинская д.8	ул. Ростинская д.8	0,1			0,0702	3,212	16,52	55,14	38,62
ул. Сивко, 9/1	ул. Сивко, 9/1	0,154		0,0225	0,1298	5,146	16,61	50,65	34,04
ул. Сивко, 9/2	ул. Сивко, 9/2	0,278		0,0506	0,2444	9,451	15,97	46,73	30,75
ул. Нахимова, 62	АДМ.ЗД., ГАРАЖ, СКЛАД	0,106			0,0733	3,655	13,61	64,68	51,07
ул. Ростинская, 3	ул. Ростинская, 3	0,48		0,0742	0,4078	16,692	13,28	59,45	46,17
ул. Ростинская, 4	ДОУ 38	0,073		0,0083	0,0587	2,654	14,37	55,26	40,89
ул. Нахимова, 34	ул. Нахимова, 34	0,326		0,0459	0,2721	11,523	14,25	54,63	40,38
ул. Ростинская, 1	ул. Ростинская, 1	0,332		0,05	0,2807	11,512	14,25	55,5	41,25
ул. Ростинская, 7	ул. Ростинская, 7	0,327		0,0464	0,2738	11,178	15	56,6	41,6
ул. Сивко, 3	ул. Сивко, 3	0,257		0,0485	0,2264	9,317	17,17	55,27	38,09
ул. Сафонова, 37	шк. 38	0,253		0,0149	0,1906	8,404	17,24	48,1	30,86
ул. Сафонова, 30	ул. Сафонова, 30	0,207		0,0184	0,1627	6,611	12,52	40,12	27,61
ул. Сафонова, 28	ул. Сафонова, 28	0,206		0,0258	0,1692	6,882	11,78	40,8	29,03
ул. Сафонова, 45	ул. Сафонова, 45	0,226		0,0346	0,1921	7,596	16,68	42,95	26,27
ул. Сафонова, 43	ул. Сафонова, 43	0,213		0,0368	0,1849	7,42	17,02	43,14	26,12
ул. Сивко, 9/3	ул. Сивко, 9/3	0,461		0,0654	0,3867	15,372	15,74	49,46	33,72
ул. Нахимова, 22	ул. Нахимова, 22	0,166		0,0253	0,1413	5,438	10,75	37,83	27,08
пер. Разина, 3	пер. Разина, 3	0,051			0,0354	1,663	10,52	37,42	26,9
пер. Разина, 8	пер. Разина, 8	0,234			0,1627	7,176	12,6	39,56	26,97
ул. Сафонова, 26	ул. Сафонова, 26	0,203		0,0208	0,1617	6,859	12,39	39,54	27,15
ул. Лобова, 45	ул. Лобова, 45	0,162		0,0247	0,1379	5,264	12,04	38,26	26,23
пер. Разина, 5	пер. Разина, 5	0,043		0,00005	0,0299	1,402	10,94	37,87	26,93
ул. Сафонова, 28а	ул. Сафонова, 28а	0,247		0,0477	0,2194	8,566	7,98	36,67	28,69
ул. Нахимова, 20	ВЕЩ.СКЛАД УПР.СФ, ВЕЩ.СКЛАД, Архив	0,028			0,0194	0,933	10,57	37,22	26,65
ул. Сивко, 9/4	ул. Сивко, 9/4	0,477		0,0771	0,4095	16,201	15,87	50,24	34,36
ул. Нахимова, 32	ул. Нахимова, 32	0,241		0,0426	0,2102	8,355	15,46	47,92	32,46
ул. Нахимова, 30	ул. Нахимова, 30	0,234		0,0251	0,1877	7,842	16,46	47,16	30,7
ул. Сафонова, 39	ул. Сафонова, 39	0,268		0,0439	0,2296	9,526	16,74	44,35	27,61
ул. Нахимова, 25	ул. Нахимова, 25	0,134		0,0206	0,114	4,483	7,79	36,02	28,23
ул. Сафонова, 24/26	ул. Сафонова, 24/26	0,157		0,0189	0,1277	5,5	11,94	39,06	27,13
ул. Нахимова, 24	ул. Нахимова, 24	0,208		0,0303	0,1742	7,407	12,21	38,36	26,15
ул. Сафонова, 22/33	ул. Сафонова, 22/33	0,248		0,0347	0,2078	8,116	5,78	34,96	29,18
ул. Нахимова, 31	ул. Нахимова, 31	0,143		0,0201	0,1198	4,742	7,2	35,71	28,51
ул. Сафонова, 23а	АДМ. ЗД.	0,15			0,104	4,895	6,02	35,86	29,84
ул. Торцева д.1а	ДОУ 49	0,054			0,0379	1,948	13,2	41,97	28,77
ул. Торцева д.1	шк. 7	0,264			0,1841	8,114	12,7	41,55	28,86
ул. Набережная, 7а	ДЮСШ, ДОУ 146	0,068			0,0478	2,385	12,42	42,27	29,86
ул. Набережная, 15	ул. Набережная, 15	0,073		0,009	0,0652	2,685	12,97	42,69	29,71
ул. Лобова, 44	ул. Лобова, 44	0,16		0,0142	0,1261	5,001	11,94	39,59	27,65
ул. Лобова, 46	ул. Лобова, 46	0,207		0,0282	0,1731	6,561	13,57	41,64	28,07
пр. Жуковского, 10	пр. Жуковского, 10	0,075			0,0522	2,353	12,67	42,2	29,53
пр. Жуковского, 11	пр. Жуковского, 11	0,053			0,037	1,586	13,1	40,79	27,68
пр. Жуковского, 14	пр. Жуковского, 14	0,074			0,0516	2,289	12,76	41,32	28,57
пр. Жуковского, 7	пр. Жуковского, 7	0,072			0,0501	2,3	12,61	40,9	28,29

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
ул. Лобова, 47	ул. Лобова, 47	0,158		0,0161	0,1265	5,012	11,86	38,92	27,06
ул. Лобова, 42	ул. Лобова, 42	0,205		0,034	0,1775	6,626	12,33	39,5	27,17
ул. Лобова, 43/3	ул. Лобова, 43/3	0,088		0,0106	0,0721	2,811	12,02	38,54	26,52
ул. Набережная, 3	ул. Набережная, 3	0,06			0,0411	3,031	12,9	46,41	33,5
ул. Набережная, 3а	ДОУ 92	0,077		0,0107	0,0639	3,539	11,84	43,96	32,13
пр. Жуковского д.4	пр. Жуковского д.4	0,076			0,0526	2,684	12,28	40,65	28,37
НАХИМОВА,6	НАХИМОВА,6	0,068			0,0465	2,754	12,78	41,53	28,76
ул. Лобова, 43/2	ул. Лобова, 43/2	0,166		0,0363	0,1525	5,491	12,23	39,16	26,92
ул. Нахимова, 16	ул. Нахимова, 16	0,165		0,0297	0,1451	5,407	10,42	37,15	26,74
ул. Нахимова, 18	ул. Нахимова, 18	0,165		0,0297	0,1625	5,448	9,15	36,64	27,49
ул. Нахимова, 20	АДМ.ЗД. Магазин	0,731			0,5111	21,598	9,6	36,85	27,25
ул. Лобова, 43/1	ул. Лобова, 43/1	0,168		0,0323	0,1499	5,478	11,86	37,91	26,05
ул. Лобова, 43	ул. Лобова, 43	0,162		0,0257	0,139	5,231	10,89	37,59	26,69
ул. Лобова, 39/13	ул. Лобова, 39/13	0,391		0,0423	0,316	12,173	10,19	36,99	26,8
ул. Лобова, 40	Т/Ц	0,157	0,209		0,3909	15,944	10,36	36,91	26,56
ул. Лобова, 36	ул. Лобова, 36	0,258		0,0336	0,2134	8,518	12,1	38,07	25,97
ул. Нахимова, 11а	ул. Нахимова, 11а	0,139		0,0204	0,1171	4,725	11,88	37,6	25,73
ул. Нахимова, 9	СЛУЖЕБНЫЕ Ё595; 394; 280; 566, БЫТ. ПОМЕЩ	0,053			0,0368	1,68	12,52	37,55	25,03
ул. Нахимова, 11	ул. Нахимова, 11	0,118		0,0183	0,1004	4,026	11,83	37,58	25,75
ул. Нахимова д.7а	ул. Нахимова д.7а	0,1079		0,0264	0,1072	3,402	11,93	37,69	25,75
ул. Нахимова, 7	ул. Нахимова, 7	0,206		0,0275	0,1707	7,07	12,71	40,16	27,45
ул. Нахимова, 8/2	ул. Нахимова, 8/2	0,05			0,0345	2,111	12,77	40,19	27,42
ул. Нахимова, 23	ул. Нахимова, 23	0,121		0,0133	0,0979	3,854	9	36,2	27,2
ул. Нахимова, 21	ул. Нахимова, 21	0,081			0,0565	2,447	9,1	36,41	27,32
ул. Нахимова, 29	ул. Нахимова, 29	0,081		0,0114	0,068	2,634	9,06	36,36	27,31
ул. Нахимова, 27	ул. Нахимова, 27	0,141		0,0206	0,1191	4,584	8,92	36,4	27,48
ул. Нахимова, 17	ул. Нахимова, 17	0,329		0,0367	0,2667	10,438	8,53	36,06	27,53
ул. Нахимова д.15	ул. Нахимова д.15	0,074		0,0083	0,0599	2,39	8,38	34,98	26,6
ул. Нахимова, 19	ул. Нахимова, 19	0,077		0,0083	0,0621	2,438	9,39	36,26	26,87
пер. Арктический д.14	пер. Арктический д.14	0,072		0,009	0,0592	2,412	8,86	35,28	26,41
ул. Лобова, 37	ул. Лобова, 37	0,243		0,0286	0,1985	7,699	9,13	35,47	26,33
ул. Лобова, 35	ул. Лобова, 35	0,262		0,0442	0,2267	9,051	9,25	33,74	24,48
ул. Лобова, 28	ул. Лобова, 28	0,189		0,0319	0,1634	6,52	12,34	34,98	22,63
пер. Арктический д.16	пер. Арктический д.16	0,072		0,0034	0,0534	2,374	8	34,03	26,03
ул. Лобова, 34	ул. Лобова, 34	0,199		0,0418	0,1806	6,812	12,39	37,26	24,87
ул. Лобова, 32	ул. Лобова, 32	0,195		0,0293	0,1653	6,498	11,58	36,69	25,12
ул. Лобова, 30	ул. Лобова, 30	0,167		0,03	0,1464	5,694	12,78	36,14	23,35
ул. Нахимова, 5	ул. Нахимова, 5	0,141		0,0187	0,1165	4,953	11,25	38,63	27,37
ул. Нахимова, 9	ГАРАЖ, ХРАНИЛИЩА	0,354			0,2464	11,049	10,2	36,29	26,09
ул. Сафонова, 20/2	ул. Сафонова, 20/2	0,353		0,0607	0,307	11,8	9,04	36,31	27,27
ул. Сафонова, 21	ул. Сафонова, 21	0,124		0,0262	0,1279	4,387	8,59	36,06	27,47
ул. Сафонова, 19	ул. Сафонова, 19	0,124		0,0211	0,1197	4,587	8,49	35,15	26,65

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
ул. Сафонова, 17	ул. Сафонова, 17	0,151		0,0234	0,1274	5,794	10,23	35,68	25,45
пер. Арктический д.10	пер. Арктический д.10	0,074			0,0515	2,32	7,06	34,56	27,5
пер. Арктический д.6	пер. Арктический д.6	0,076			0,0529	2,379	7,06	34,75	27,69
пер. Арктический д.4	пер. Арктический д.4	0,074			0,0511	2,564	8,55	34,6	26,06
пер. Арктический д.8	пер. Арктический д.8	0,101			0,0698	3,484	8,43	34,39	25,95
пер. Арктический д.12	пер. Арктический д.12	0,072			0,0498	2,445	8,82	34,3	25,47
пер. Арктический, 7	пер. Арктический, 7	0,083		0,0136	0,0713	2,904	11,97	35,23	23,26
пер. Арктический, 5	пер. Арктический, 5	0,083			0,0575	2,763	11,83	35,28	23,45
ул. Ушакова, 18	жд	0,078			0,0538	2,727	11,42	34,37	22,95
ул. Ушакова, 14	ул. Ушакова, 14	0,083			0,0576	2,715	11,84	34,35	22,51
пер. Арктический, 9	пер. Арктический, 9	0,144		0,0191	0,1299	4,874	12,1	34,66	22,56
ул. Ушакова, 4	ул. Ушакова, 4	0,146		0,0224	0,1237	5,184	11,01	33,78	22,77
ул. Лобова, 33/2	ул. Лобова, 33/2	0,361		0,0462	0,2972	12,149	12,3	34,64	22,33
ул. Ушакова, 8	ул. Ушакова, 8	0,247			0,1711	8,254	11,9	34,28	22,37
ул. Ушакова, 12	ул. Ушакова, 12	0,201		0,0303	0,1696	7,22	11,85	33,84	21,99
ул. Ушакова 16/20	ул. Ушакова 16/20	0,198			0,1366	6,869	11,49	33,41	21,92
ул. Ушакова, 9	ОБЩ., Ч.ЗД.	0,295		0,0294	0,2333	10,605	11,23	34,25	23,02
ул. Лобова, 26	ул. Лобова, 26	0,271		0,0328	0,2212	9,227	11,58	34,85	23,26
ул. Лобова, 18	Гаражи	0,032			0,0219	1,177	12,87	36,72	23,85
ул. Лобова, 20	ул. Лобова, 20 (МУК)	0,044			0,03	2,002	12,48	36,48	24,01
ул. Лобова, 18	Школа	0,129		0,00125	0,0896	4,311	12,64	35,85	23,2
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
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

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
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
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

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
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
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

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
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	0,172	5,22	9,89	64,79	54,89
Советская 15	Советская 15	0,27		0,271	0,271	8,03	15,93	67,9	51,97
Школьная 15	Школьная 15	0,17		0,171	0,171	5,12	12,87	66,32	53,45
Советская 13	Советская 13	0,23		0,228	0,228	6,8	15,81	67,84	52,03
Советская 17	Советская 17	0,25		0,253	0,253	7,55	15,02	67,43	52,41
Советская 11	Советская 11	0,23		0,225	0,225	6,66	14,42	67,12	52,7
Советская 9/2	Советская 9/2	0,17		0,171	0,171	5,18	14,19	67,01	52,81
Школьная 17	Школьная 17	0,17		0,171	0,171	5,11	15,03	67,43	52,4
Д/с №14	Школьная 10	0,14		0,144	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
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

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
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
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

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
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
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

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
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 внутрипортовой механизации 1 р-н	Гараж внутрипортовой механизации 1 р-н	0,25	0,52	0,024	0,794	27,25	9,05	48,67	39,62
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 "Росморпорт"	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 лесоконцентра РСУ	Здание лесоконцентра 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

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
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
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

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
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