

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 «Характеристики тепловых сетей»

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
Сети отопления						
1	22,97	25	2	канал	2003	Маты минераловатные
2	4,16	25	2	канал	2008	Маты минераловатные
3	92,67	25	2	надземная	2002	Маты минераловатные
4	71,55	32	2	канал	1987	Маты минераловатные
5	53,86	32	2	канал	2003	Маты минераловатные
6	3,39	40	2	канал	2008	Маты минераловатные
7	11,71	40	2	канал	2003	Маты минераловатные
8	39,13	40	2	канал	2002	Маты минераловатные
9	9,45	40	2	подвал	2002	Маты минераловатные
10	2,25	40	2	надземная	2002	Маты минераловатные
11	13,15	50	2	надземная	1995	Маты минераловатные
12	2,31	50	2	надземная	2013	Маты минераловатные
13	2,32	50	2	надземная	2002	Маты минераловатные
14	64,73	50	2	канал	1987	Маты минераловатные
15	140,81	50	2	канал	2003	Маты минераловатные
16	104,48	50	2	подвал	1994	Маты минераловатные
17	63,62	50	2	подвал	1996	Маты минераловатные
18	236,36	50	2	подвал	2002	Маты минераловатные
19	4,65	50	2	подвал	2008	Маты минераловатные
20	34,25	70	2	канал	1986	Маты минераловатные
21	12,07	70	2	канал	2002	Маты минераловатные
22	30,59	70	2	канал	1995	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
23	26,84	70	2	канал	2003	Маты минераловатные
24	178,72	70	2	надземная	1987	Маты минераловатные
25	62,25	70	2	надземная	1995	Маты минераловатные
26	9,64	70	2	подвал	1986	Маты минераловатные
27	24,87	70	2	подвал	1996	Маты минераловатные
28	18,03	70	2	подвал	2002	Маты минераловатные
29	54,27	80	2	канал	2009	Маты минераловатные
30	53,14	80	2	канал	2002	Маты минераловатные
31	19,28	80	2	канал	2010	Маты минераловатные
32	21,53	80	2	канал	1996	Маты минераловатные
33	10,99	80	2	надземная	2008	Маты минераловатные
34	6,05	80	2	надземная	2010	Маты минераловатные
35	88,97	80	2	надземная	1994	Маты минераловатные
36	91,57	80	2	подвал	1994	Маты минераловатные
37	138,82	80	2	подвал	1996	Маты минераловатные
38	187,46	80	2	подвал	2002	Маты минераловатные
39	32,52	80	2	подвал	2008	Маты минераловатные
40	132,46	100	2	канал	1987	Маты минераловатные
41	17,24	100	2	канал	1994	Маты минераловатные
42	46,55	100	2	канал	1996	Маты минераловатные
43	131,64	100	2	канал	2002	Маты минераловатные
44	85,44	100	2	канал	2008	Маты минераловатные
45	42,98	100	2	канал	2009	Маты минераловатные
46	24,38	100	2	надземная	1994	Маты минераловатные
47	24,31	100	2	надземная	1996	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
48	69,66	100	2	надземная	2002	Маты минераловатные
49	213,68	100	2	надземная	2008	Маты минераловатные
50	11,11	100	2	подвал	2008	Маты минераловатные
51	152,01	100	2	подвал	1994	Маты минераловатные
52	115,17	100	2	подвал	1996	Маты минераловатные
53	598,29	100	2	подвал	2002	Маты минераловатные
54	14,93	100	2	подвал	2009	Маты минераловатные
55	43,7	100	2	подвал	2010	Маты минераловатные
56	294,67	100	2	канал	2003	Маты минераловатные
57	40,09	125	2	канал	2002	Маты минераловатные
58	72,77	125	2	канал	2008	Маты минераловатные
59	64,36	125	2	канал	2009	Маты минераловатные
60	94,93	150	2	канал	1996	Маты минераловатные
61	210,01	150	2	канал	2002	Маты минераловатные
62	43,57	150	2	канал	2003	Маты минераловатные
63	6,98	150	2	канал	2010	Маты минераловатные
64	120,27	150	2	надземная	1987	Маты минераловатные
65	13,42	150	2	надземная	1994	Маты минераловатные
66	157,92	150	2	надземная	1995	Маты минераловатные
67	38,96	150	2	надземная	1996	Маты минераловатные
68	14,73	150	2	надземная	2002	Маты минераловатные
69	97,87	150	2	надземная	2008	Маты минераловатные
70	156,95	150	2	надземная	2010	Маты минераловатные
71	50,36	150	2	подвал	1994	Маты минераловатные
72	251,06	150	2	подвал	2002	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
73	101,02	150	2	подвал	2003	Маты минераловатные
74	109,82	150	2	подвал	2010	Маты минераловатные
75	23,77	200	2	канал	2002	Маты минераловатные
76	152,5	200	2	надземная	2002	Маты минераловатные
77	20,74	200	2	подвал	2002	Маты минераловатные
78	161,97	200	2	надземная	2008	Маты минераловатные
79	3,22	200	2	подвал	2008	Маты минераловатные
80	225,73	200	2	канал	2009	Маты минераловатные
81	156,94	200	2	канал	2010	Маты минераловатные
82	356,01	200	2	надземная	2010	Маты минераловатные
83	54,88	200	2	надземная	2013	Маты минераловатные
84	669,26	250	2	надземная	2008	Маты минераловатные
85	26,77	250	2	канал	2008	Маты минераловатные
86	19,49	300	2	канал	2008	Маты минераловатные
87	156,14	300	2	надземная	2008	Маты минераловатные
88	11,42	500	2	канал	1994	Маты минераловатные
89	663,01	500	2	надземная	1994	Маты минераловатные
90	7,79	150/125	2	надземная	2002	Маты минераловатные
91	17,12	150/125	2	канал	2002	Маты минераловатные
92	58,71	50/40	2	надземная	2002	Маты минераловатные
93	24,65	50/40	2	канал	2002	Маты минераловатные
Итого сети отопления	8518,86					
Сети ГВС						
1	83,52	20	2	канал	2003	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
2	28,43	20	2	канал	2002	Маты минераловатные
3	4,1	20	2	надземная	2002	Маты минераловатные
4	9,36	20	2	подвал	2002	Маты минераловатные
5	113,04	25	2	канал	2003	Маты минераловатные
6	8,67	25	2	канал	2008	Маты минераловатные
7	86,28	25	2	подвал	1996	Маты минераловатные
8	79,81	25	2	надземная	2002	Маты минераловатные
9	49,22	32	2	подвал	1996	Маты минераловатные
10	8,48	32	2	канал	2003	Маты минераловатные
11	11,1	32	2	канал	2002	Маты минераловатные
12	9,67	40	2	канал	2003	Маты минераловатные
13	33,04	40	2	канал	2002	Маты минераловатные
14	37,68	40	2	надземная	2008	Маты минераловатные
15	22,89	40	2	подвал	2008	Маты минераловатные
16	13,15	40	2	надземная	1995	Маты минераловатные
17	48,81	40	2	надземная	2002	Маты минераловатные
18	49,19	50	2	надземная	2013	Маты минераловатные
19	12,47	50	2	канал	1996	Маты минераловатные
20	326,86	50	2	канал	2003	Маты минераловатные
21	66,11	50	2	подвал	2002	Маты минераловатные
22	21,01	70	2	канал	2002	Маты минераловатные
23	13,33	70	2	подвал	2002	Маты минераловатные
24	40,09	80	2	канал	2002	Маты минераловатные
25	166,72	80	2	надземная	2008	Маты минераловатные
26	8,57	80	2	надземная	1994	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
27	24,31	80	2	надземная	1996	Маты минераловатные
28	68,23	80	2	подвал	1994	Маты минераловатные
29	41,82	80	1	подвал	2002	Маты минераловатные
30	42,66	80	2	подвал	2002	Маты минераловатные
31	17,12	100	1	канал	2002	Маты минераловатные
32	225,73	100	2	канал	2009	Маты минераловатные
33	5,79	100	1	надземная	2002	Маты минераловатные
34	91,5	100	1	подвал	2002	Маты минераловатные
35	23,77	150	2	канал	2002	Маты минераловатные
36	155,5	150	2	надземная	2002	Маты минераловатные
37	558,81	200	2	надземная	1994	Маты минераловатные
38	11,42	200	2	канал	2008	Маты минераловатные
39	72,2	200	2	надземная	2008	Маты минераловатные
40	22,66	/70	1	канал	2002	Маты минераловатные
41	32,21	/70	1	подвал	2002	Маты минераловатные
42	89,42	100/70	2	подвал	2002	Маты минераловатные
43	12,53	100/70	2	канал	2002	Маты минераловатные
44	197,48	100/80	2	канал	2002	Маты минераловатные
45	190,56	100/80	2	подвал	2002	Маты минераловатные
46	14,73	100/80	2	надземная	2002	Маты минераловатные
47	171,34	100/80	2	надземная	1995	Маты минераловатные
48	161,97	150/100	2	надземная	2008	Маты минераловатные
49	3,22	150/100	2	подвал	2008	Маты минераловатные
50	69,14	150/125	2	надземная	2008	Маты минераловатные
51	750,64	200/150	2	надземная	2008	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
52	5,62	200/150	2	надземная	1996	Маты минераловатные
53	46,26	200/150	2	канал	2008	Маты минераловатные
54	25,7	32/25	2	канал	2003	Маты минераловатные
55	47,21	40/32	2	подвал	1996	Маты минераловатные
56	41,42	40/32	2	подвал	1994	Маты минераловатные
57	38,41	50/15	2	подвал	1996	Маты минераловатные
58	24,99	50/32	2	надземная	2002	Маты минераловатные
59	53,05	50/32	2	подвал	2002	Маты минераловатные
60	45	50/32	2	канал	1995	Маты минераловатные
61	88,97	50/40	2	надземная	1994	Маты минераловатные
62	62,25	50/40	2	надземная	1995	Маты минераловатные
63	29,84	50/40	2	канал	1996	Маты минераловатные
64	34,56	50/40	2	подвал	1996	Маты минераловатные
65	12,07	50/40	2	канал	2002	Маты минераловатные
66	30,12	50/40	2	канал	2008	Маты минераловатные
67	31,17	50/40	2	подвал	2008	Маты минераловатные
68	17,24	70/50	2	канал	1994	Маты минераловатные
69	75,52	70/50	2	канал	1996	Маты минераловатные
70	6,18	70/50	2	надземная	1994	Маты минераловатные
71	33,41	70/50	2	надземная	1996	Маты минераловатные
72	55,68	70/50	2	надземная	2002	Маты минераловатные
73	147,85	70/50	2	подвал	1994	Маты минераловатные
74	15,38	80/50	2	подвал	1994	Маты минераловатные
75	75,68	80/50	2	канал	2002	Маты минераловатные
76	125,04	80/50	2	подвал	2002	Маты минераловатные

Схема теплоснабжения Зональненского сельского поселения
Томского района Томской области на 2014-2029 гг

Наименование участка (района) эксплуатации тепловых сетей	Протяженность участка по трассе в 2-х трубном исполнении, м	Условный диаметр труб, Ду,мм	Количество труб в сети, шт.	Способ прокладки	Год прокладки участка тепловой сети	Тип изоляции
77	99,96	80/50	2	подвал	2003	Маты минераловатные
78	43,29	80/50	2	канал	2003	Маты минераловатные
79	13,98	80/50	2	надземная	2008	Маты минераловатные
80	41,71	80/50	2	канал	2009	Маты минераловатные
81	19,93	80/50	2	подвал	2009	Маты минераловатные
82	9,63	80/70	2	надземная	1994	Маты минераловатные
83	43,55	80/70	2	канал	1996	Маты минераловатные
84	55,28	80/70	2	подвал	1996	Маты минераловатные
85	5,55	80/70	2	надземная	1996	Маты минераловатные
86	121,2	80/70	2	подвал	2002	Маты минераловатные
87	50,26	80/70	2	канал	2002	Маты минераловатные
88	8,56	80/70	2	канал	2008	Маты минераловатные
89	25,04	80/70	2	подвал	2008	Маты минераловатные
90	40,71	80/70	2	канал	2009	Маты минераловатные
91	13,89	80/70	2	подвал	2009	Маты минераловатные
Итого сети ГВС	6061,97					
Итого в 2-х трубном исчислении	14580,83					