



Муниципальное образование город Набережные Челны

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
Г. НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ
НА ПЕРИОД ДО 2033 ГОДА
(Актуализация на 2019г.)**

Том 2. Обосновывающие материалы

**Книга 8. Предложения по строительству и
реконструкции тепловых сетей и сооружений на них**

**Приложение 1. Перечень трубопроводов тепловой сети
достигающих нормативного срока службы на расчетный период
действия схемы теплоснабжения**

**Разработчик: Общество с ограниченной ответственностью
Инжиниринговая компания «ВИД-Энерго»**

Генеральный директор

Д. В. Агеев

Москва, 2018 г.

1 Сети СВТС

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
1	от ТК-13' до д.3/07	14,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	268,338
1	от ТК-13' до д.3/06	68,6	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2212,830
1	от ТК-12 до ТК-13"А"	142,0	350	непроходной канал	1973-1974	56,800	8065,600
1	от ТК-13"А" до ТК-21	32,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	742,944
1	от ТК-21 до д. 3/04	23,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	440,841
1	от ТК-21 до д. 3/05	32,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	742,944
1	от ТК-13"А" до ТК-16	188,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	10123,800
1	от ТК-16 до ТК-36	116,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3741,812
1	от ТК-36 до ТК-38	88,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2838,616
1	от ТК-38 до ж.д. 2/07	56,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1806,392
1	от ТК-38 до ж.д. 2/15	84,6	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1786,498
1	от ТК-16 до ТК-18	100,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	3849,000
1	от ТК-18 до д. 3/02	116,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3741,812
1	от ТК-16 до ТК-6"А"	212,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	8159,880
1	от ТК-6"А" до ТК-6	38,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1225,766
1	от ТК-6"А" до ж.д. 3/01	158,2	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	6089,118
1	от ТК-6"А" до ж.д.3/03	40,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	928,680
1	от ТК-6"А" до ТК-17	240,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	5572,080
1	от ТК-17 до школы 3/13	20,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	464,340
1	от шк. 3/13 до теп 3/13	72,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1380,024
1	от ТК-7А до ТК-49/8	122,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	6569,700
1	от ТК-49/8 до ТК-51	134,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	5157,660
1	от ТК-51 до д. 1/12	32,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1032,224
1	от ТК-51 до д. 1/15	96,4	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2238,119
1	от ТК-51 до ТК-53	114,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3677,298
1	от ТК-53 до 1/13	72,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2322,504
1	от д.1/13 до ТК-58	64,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1351,488
1	от ТК-58 до д. 1/14	40,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	844,680
1	от д. 1/13 до д. 1/11	106,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3419,242

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
1	от ТК-49/8 до ТК-3/69	292,9	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	15772,665
1	от ТК-3/69 до д. 3/12	104,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2414,568
1	от ТК-3/69 до ТК-71	88,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	3387,120
1	от ТК-71 до ТК-85	88,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2838,616
1	от ТК-85 до д. 1/16 (I)	30,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	696,510
1	от ТК-85 до д. 1/16 (II)	118,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2739,606
1	от ТК-85 до д. 1/17	70,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1625,190
1	от ТК-71 до ТК-73	148,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	5696,520
1	от ТК-73 до ТК-77	238,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	9160,620
1	от ТК-77 до ТК-80	106,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2461,002
1	от ТК-80 до д. 1/18	40,0	125	непроходной канал	1973-1974	25,245	1009,800
1	от ТК-3/69 до ТК-5/1	234,2	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	12611,670
1	от ТК-5/1 до ТК-4	118,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	4541,820
1	от ТК-4 до ж.д. 3/14	55,4	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	2132,346
1	от ТК-4 до ТК-3	72,2	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2328,955
1	от ТК-3 до д.3/19	48,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1114,416
1	от ТК-3 до д.3/18	50,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1055,850
1	от ж.д.3/14 до ТК-13/6	30,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	1154,700
1	транзит ж.д. 3/14	379,6	219	подвальная прокладка	1973-1974	38,490	14610,804
1	от ТК-13/6 до ТК-19	60,0	219	непроходной канал	1973-1975	38,490	2309,400
1	от ТК-19 до ж.д.3/15	124,0	89	непроходной канал	1973-1976	21,117	2618,508
1	от ТК-19 до ж.д.3/01	248,0	159	непроходной канал	1973-1977	32,257	7999,736
1	от д. 1/07 до д. 1/07	62,0	108	непроходной канал	1973-1978	23,217	1439,454
2	от кр.л. ТУ-6 до ТК-59	158,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	8508,300
2	от ТК-59 до 4/02	61,6	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1431,096
2	от ж.д.4/02 до ж.д.4/03	18,0	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	308,556
2	от ж.д.4/02 до ж.д.4/01	37,5	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	869,709
2	от ТК-59 до ТК-107	112,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3612,784
2	от ТК-107 до ж.д.5/05	226,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	7290,082
2	от ТК-107 до ж.д.5/07	86,2	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1820,285
2	от ТК-107 до ж.д.5/06	74,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1718,058
2	от ТК-59 до ТК-61	184,0	273	непроходной канал	1973-1974	48,619	8945,896

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
2	от ТК-61 до ГРП	131,6	32	непроходной канал	1973-1974	11,065	1456,154
2	от ТК-61 до ТК-63	164,0	273	непроходной канал	1973-1974	48,619	7973,516
2	от ТК-63 до ТК-65	162,2	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	6243,078
2	от ТК-63 до ж.д.4/27	66,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1393,722
2	от ТК-63 до ТК-80	80,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	3079,200
2	от ТК-80 до с 5/08	46,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	881,682
2	от ТК-80 до ТК-84	237,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	9122,130
2	от ТК-84 до с 5/09	50,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	958,350
2	от ТК-84 до школы 5/10	224,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	4730,208
2	от шк. 5/10 до тепл.шк.5/10	106,0	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	1817,052
2	от ТК-84 до ТК-88	112,2	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3619,235
2	от ТК-88 до ж.д. 5/03	36,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	835,812
2	от ТК-88 до ТК-88"А"	100,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2321,700
2	от ТК-88"А" до ТК-1	89,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2066,313
2	от ТК-65 до ТК-132	143,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	4612,751
2	от ТК-132 до ж.д.6/13	40,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	844,680
2	от ТК-132 до ТК-4	62,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1999,934
2	от ТК-4 до ж.д. 6/04	74,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1418,358
2	от ТК-4 до ТК-1А	91,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2935,387
2	от ТК-1А до ж.д. 6/05	23,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	533,991
2	от ТК-1"А" до ж.д.5/01	157,2	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	3649,712
2	от ТК-65 до ТК-67	142,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	5465,580
2	от ТК-67 до ж.д.4/26	113,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2623,521
2	от ж.д. 4/26 до ж.д.4/25	63,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1207,521
2	от ТК-67 до ж.д.6/06	40,8	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	947,254
2	от ж.д.6/06 до ж.д. 6/07	60,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1150,020
2	от ТК-67 до ТК-127	88,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	3387,120
2	от ТК-127 до с 4/24	126,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	2415,042
2	от ТК-127 до ТК-122	120,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3870,840
2	от ТК-122 до ж.д.6/03	260,0	133	непроходной канал	1973-1974	29,452	7657,520
2	от ТК-122 до школы 6/08	176,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	4086,192
2	от школ.6/08 до тепл.шк.6/08	76,0	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	1302,792

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
2	от кр.линии ТУ-5 до ТК-2	100,0	426	непроходной канал	1973-1974	64,038	6403,800
2	от ТК-2 до ж.д.4/06	60,9	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1413,915
2	от ТК-2 до ТК-3	142,0	426	непроходной канал	1973-1974	64,038	9093,396
2	от ТК-3 до ТК-20	136,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	4386,952
2	от ТК-20 до ТК-26	196,0	125	непроходной канал	1973-1974	25,245	4948,020
2	от ТК-26 до ТК-31"А"	276,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	6407,892
2	от ТК-31"А" до ж.д. 4/04	38,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	882,246
2	от ТК-26 до ж.д. 4/22	42,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	975,114
2	от ж.д. 4/22 до ж.д. 4/23	37,2	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	713,012
2	от ж.д. 4/23 до ж.д. 4/05	19,2	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	329,126
2	от ТК-20 до ж.д. 4/21	90,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	2089,530
2	от ж.д. 4/21 до ж.д. 4/20	64,0	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	1097,088
2	от ТК-3 до ТК-4'	112,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	6031,200
2	от ТК-4 'до ж.д. 4/17	60,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1393,020
2	от ж.д. 4/17 до ж.д. 4/18	37,2	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	713,012
2	от ж.д. 4/18 до ж.д. 4/07	19,6	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	335,983
2	от ТК-4 до ТК-11	196,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	10554,600
2	от ТК-11 до ТК-38	96,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3096,672
2	от ТК-38 до ж.д. 4/10	58,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1346,586
2	от ТК-38 до ТК-42	124,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3999,868
2	от ТК-42 до ж.д. 4/08	48,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1114,416
2	от ТК-42 до ТК-1"Б"	68,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1578,756
2	от ТК-11 до ТК-12	88,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	4738,800
2	от ТК-12 до ж.д. 4/11	50,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1160,850
2	от ТК-12 до ТК-14	152,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	8185,200
2	от ТК-14 до ж.д.4/12	60,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1393,020
2	от ТК-14 до ж.д.4/15	82,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2645,074
2	от ж.д.4/15 до ж.д. 4/14	60,0	57	надземная прокладка	1973-1974	17,142	1028,520
2	от ТК-14 до ТК-17	174,0	325	непроходной канал	1973-1974	53,850	9369,900
2	от ТК-17 до ж.д. 4/13	48,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	1114,416
2	от ТК-17 до ТК-18	222,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	8544,780
2	от ТК-18 до 4/19	158,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	3028,386

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
2	от ТК-18 до ж.д.6/10	160,0	273	надземная прокладка	1973-1974	48,619	7779,040
2	от ж.д.6/10 до ж.д. 6/12	65,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	1372,605
2	от ж.д.6/10 до ж.д. 6/11	58,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1111,686
2	от ж.д.6/10 до ТК-22	10,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	384,900
2	от ТК-22 до с 6/09	162,0	89	непроходной канал	1973-1974	21,117	3420,954
2	от ТК-22 до ТК-24	86,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	3310,140
2	от ТК-24 до ж.д. 6/02	92,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2967,644
2	от ТК-24 до ж.д. 6/15	14,0	108	непроходной канал	1973-1974	23,217	325,038
2	от ТК-24 до ТК-31	46,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1483,822
2	от ТК-31 до ж.д. 6/01	94,8	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	3057,964
2	от ТК-17 до ТК-43	256,0	219	непроходной канал	1973-1974	38,490	9853,440
2	от ТК-43-ТК-43А-4/16А	86,0	76	непроходной канал	1973-1974	19,167	1648,362
2	отТК-43А до гар. 4/16"А"	42,0	57	непроходной канал	1973-1974	17,142	719,964
2	от ТК-43 до ТК-45	64,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	2064,448
2	от ТК-45 до 6/01	48,0	159	непроходной канал	1973-1974	32,257	1548,336
15	от ТК-277 до т.А (30/24)	200,0	76	непроходной канал	1974	19,167	3833,400
15	от ТК-130 до ТК-131	120,0	159	непроходной канал	1974	32,257	3870,840
15	от ТК-131 до д. 30/22	8,0	108	непроходной канал	1974	23,217	185,736
15	от ТК-5"А" до теплицы 28/15	40,0	57	непроходной канал	1974	17,142	685,680
15	от ТК-165 до ж.д.28/13	148,0	108	непроходной канал	1974	23,217	3436,116
3	от ТК-15-ТК-10- ТК-51	230,0	219	непроходной канал	1976	38,490	8852,700
3	от ТК-51 до ж.д. 7/26	132,0	125	непроходной канал	1976	25,245	3332,340
3	от ТК-51 до школы 7/14	320,6	159	непроходной канал	1976	32,257	10341,594
3	от школы 7/14 до ТК-1	86,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2774,102
3	от ТК-1 до теп. шк. 7/14	98,0	32	непроходной канал	1976	11,065	1084,370
3		98,0	25	непроходной канал	1976	9,037	885,626
3	от ТК-1 до гаража шк. 7/14	118,0	32	непроходной канал	1976	11,065	1305,670
3		118,0	57	непроходной канал	1976	17,142	2022,756
3	от ТК-15 до ТК-17	110,0	273	непроходной канал	1976	48,619	5348,090
3	от ТК-17 до ТК-19	116,0	273	непроходной канал	1976	48,619	5639,804
3	от ТУ-25 до ж.д. 7/03	60,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1935,420

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
3	от ж.д.7/02 до ж.д.7/02 (кал.І)	38,0	89	непроходной канал	1976	21,117	802,446
3	от ж.д.7/02 до ж.д.7/02 (кал.ІІ)	40,0	89	непроходной канал	1976	21,117	844,680
3	от ж.д.7/02 до ТК-19	146,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4709,522
3	от ТК-19 до ТК-21	182,0	273	непроходной канал	1976	48,619	8848,658
3	от ТК-21 до ж.д. 7/15	34,0	108	непроходной канал	1976	23,217	789,378
3	от ТК-21 до ТК-23	166,0	219	непроходной канал	1976	38,490	6389,340
3	от ТК-23 до ж.д. 7/13	66,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1532,322
3	от ТК-23 до ж.д. 7/16	34,0	108	непроходной канал	1976	23,217	789,378
3	от ТК-23 до ТК-25	164,0	219	непроходной канал	1976	38,490	6312,360
3	от ТК-25 до ж.д. 7/17	30,0	108	непроходной канал	1976	23,217	696,510
3	от ТК-25 до ТК-27	164,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5290,148
3	от ТК-27 до ж.д. 7/18	30,0	108	непроходной канал	1976	23,217	696,510
3	от ТК-27 до ТК-31	240,0	159	непроходной канал	1976	32,257	7741,680
3	от ТК-31 до ж.д. 7/27	116,0	108	непроходной канал	1976	23,217	2693,172
3	от ТК-31 до с 7/22	62,0	89	непроходной канал	1976	21,117	1309,254
3	от ТУ-43 до ТК-1"А"	136,0	273	непроходной канал	1976	48,619	6612,184
3	от ТК-1"А" до ТК-1/1	166,0	273	непроходной канал	1976	48,619	8070,754
3	от ТК-1/1 до ж.д.7/23	30,0	219	непроходной канал	1976	38,490	1154,700
3	от ж.д.7/23 до ТК-77	26,8	219	непроходной канал	1976	38,490	1031,532
3	транзит ж.д.7/23	24,0	219	подвальная	1976	38,490	923,760
3	от ТК-77 до 8/02	50,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1612,850
3	от ТК-1/1 до ТК-108	236,0	219	непроходной канал	1976	38,490	9083,640
3	от ТК-108 до ж.д.7/21	75,4	108	непроходной канал	1976	23,217	1750,562
4	от ТУ-44 до ТК-52	49,6	273	непроходной канал	1976	48,619	2411,502
4	от ТК-52 до ТК-75	104,8	159	непроходной канал	1976	32,257	3380,534
4	от ТК-75 до ТК-76	670,8	42	непроходной канал	1976	13,090	8780,772
4	от ТК-76 до санпроп-ка 9/11	176,5	42	непроходной канал	1976	13,090	2310,647
4	от ТК-76 до д.9/13	46,8	42	непроходной канал	1976	13,090	612,612
4	от ТК-52 до ТК-55	315,0	273	непроходной канал	1976	48,619	15314,985

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
4	от ТК-55 до ТК-56	96,6	273	непроходной канал	1976	48,619	4696,595
4	от ТК-56 до ТК-58	127,8	273	непроходной канал	1976	48,619	6213,508
4	от ТК-58 до ТК-64	319,0	219	непроходной канал	1976	38,490	12278,310
4	от ТК-64 до ТК-85	88,4	159	непроходной канал	1976	32,257	2851,519
4	от ТК-85 до прачечной9/09	45,6	108	непроходной канал	1976	23,217	1058,695
4	от прачечной9/09 до ТК-5	10,4	57	непроходной канал	1976	17,142	178,277
4	от ТК-5 до(кислородная)	226,0	57	непроходной канал	1976	17,142	3874,092
4	от ТК-85 до ТК-87	48,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1548,336
4	от ТК-87 до д.9/09 (лабор.)	44,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1021,548
4	от ТК-87 до ТК-1"А"	156,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5032,092
4	от ТК-1"А" до д.9/02	8,6	159	непроходной канал	1976	32,257	277,410
4	от ТК-1"А" до ТК-1	123,8	159	непроходной канал	1976	32,257	3993,417
4	от ТК-1 до ТК-2	84,8	159	непроходной канал	1976	32,257	2735,394
4	от ТК-2 до д.9/01	136,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4386,952
4	от КТС-89 до ТК-27	90,0	125	непроходной канал	1976	25,245	2272,050
4	от ТК-27 до д.9/15	149,0	108	непроходной канал	1976	23,217	3459,333
4	от ТК-27 до ТК-25"А"	58,0	76	непроходной канал	1976	19,167	1111,686
4	от ТК-25"А" до 9/15	96,0	76	непроходной канал	1976	19,167	1840,032
4	от ТК-25"А" до АБК	24,6	32	непроходной канал	1976	11,065	272,199
4	от ТУ-25"А" до ТК-35	178,0	219	непроходной канал	1976	38,490	6851,220
4	от ТК-35 до ТК-13	83,8	219	непроходной канал	1976	38,490	3225,462
4	от ТК-13 до ТК-12	145,4	219	непроходной канал	1976	38,490	5596,446
4	от ТК-12 до ТК-11	146,6	159	непроходной канал	1976	32,257	4728,876
4	от ТК-11 до ТК-9	138,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4451,466
4	от ТК-9 до ТК-8	90,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2903,130
4	от ТК-8 до ТК-4	290,0	159	непроходной канал	1976	32,257	9354,530
4	от ТК-8 до 9/03	66,6	89	непроходной канал	1976	21,117	1406,392
4	от ТК-4 до 9/07	56,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1806,392
4	от НО-487 до ТК -3"А"	454,4	159	непроходной канал	1976	32,257	14657,581

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
4	от ТК-3А до 9/19 (м.кухня)	185,0	57	надземная прокладка	1976	17,142	3171,270
11	от ТУ-10 до ТК-3	120,4	325	непроходной канал	1976	53,850	6483,540
11	от ТК-3 до д. 20/09"В"	74,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2387,018
11	от д.20/09"В" до 20/09"Г"	36,0	108	непроходной канал	1976	23,217	835,812
11	от ТК-3 до ТК-8	230,0	325	непроходной канал	1976	53,850	12385,500
11	от ТК-8 до ТК-5	290,8	133	непроходной канал	1976	29,452	8564,642
11	от ТК-5 до ТК-5"А"	110,0	108	непроходной канал	1976	23,217	2553,870
11	от ТК-5"А" до ТК-18	309,0	108	непроходной канал	1976	23,217	7174,053
11	от ТК-18 до ТК-20"А"	240,0	108	непроходной канал	1976	23,217	5572,080
11	от ТК-20"А" до 21/18 (ШШК)	20,0	108	непроходной канал	1976	23,217	464,340
11	от ТК-8 до д.20/07"А"	316,0	76	непроходной канал	1976	19,167	6056,772
11	от ТК-8 до ТК-10	60,0	273	непроходной канал	1976	48,619	2917,140
11	от ТК-10 до д.20/09А	166,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5354,662
11	от д.20/09"А" до ТК-58	40,0	108	непроходной канал	1976	23,217	928,680
		40,0	89	непроходной канал	1976	21,117	844,680
11	от ТК-58 до 20/09"Б"	22,8	108	непроходной канал	1976	23,217	529,348
		22,8	89	непроходной канал	1976	21,117	481,468
11	от д.20/09"А" до ТК-53	168,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5419,176
11	от ТК-53 до д. 20/09"Д"	92,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2967,644
11	от ТК-10 до ТК-11	94,0	273	непроходной канал	1976	48,619	4570,186
11	от ТК-10 до ТК-11	100,6	273	надземная прокладка	1976	48,619	4891,071
11	от ТК-11 до ТК-12	138,6	273	непроходной канал	1976	48,619	6738,593
11	от ТК12 до ж.д. 20/07	46,0	219	непроходной канал	1976	38,490	1770,540
11	от ТК-12 до ТК-14	108,0	273	непроходной канал	1976	48,619	5250,852
11	от ТК-14 до ж.д. 20/02	251,5	159	непроходной канал	1976	32,257	8113,281
11	от ТК-14 до шк. 20/08	78,2	108	непроходной канал	1976	23,217	1815,569
11	транзит ж.д.20/02	26,0	159	подвальная прокладка	1976	32,257	838,682
11	от ж.д.20/02. до ж.д.20/04	150,0	108	непроходной канал	1976	23,217	3482,550
11	от ТК-14 до ТК-39	344,0	159	непроходной канал	1976	32,257	11096,408

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
11	от ТК-39 до ж.д.20/05	30,0	159	непроходной канал	1976	32,257	967,710
11	от ж.д.20/07 до ТК-20	62,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1999,934
11	от ТК-20 до с 20/03	68,0	89	непроходной канал	1976	21,117	1435,956
11	от ТК-20 до ТК-22	224,0	159	непроходной канал	1976	32,257	7225,568
11	от ТК-22 до т."А"	20,0	108	непроходной канал	1976	23,217	464,340
11	от т."А" до с 20/06	60,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1393,020
11	от ТК-22 до ж.д. 20/07	142,2	159	непроходной канал	1976	32,257	4586,945
11	от кр. л.ГУ-14 до ТК-23	9,8	325	непроходной канал	1976	53,850	527,730
11	от ТК-23 доТК-24	385,6	325	непроходной канал	1976	53,850	20764,560
11	от ТК-24 доТК-2	68,0	325	непроходной канал	1976	53,850	3661,800
11	от ТК-2 до ж.д. 20/07	8,8	159	непроходной канал	1976	32,257	283,862
12	от д. 23/11"Б" до д.23/11"Г"	36,0	108	непроходной канал	1976	23,217	835,812
12	от д.23/11"Б" до ТК-113	28,0	108	непроходной канал	1976	23,217	650,076
		28,0	89	непроходной канал	1976	21,117	591,276
12	от ТК-113 до 23/11"А"	38,0	108	непроходной канал	1976	23,217	882,246
		38,0	89	непроходной канал	1976	21,117	802,446
12	от 23/11"А" до ТК-103	216,0	133	непроходной канал	1976	29,452	6361,632
		216,0	133	непроходной канал	1976	29,452	6361,632
12	от ТК-103 до 23/11"Д"	48,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1114,416
		48,0	89	непроходной канал	1976	21,117	1013,616
12	от ТК-103 до ТК-12	144,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4645,008
		144,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4645,008
12	от ТК-5 до ТК-7	86,0	273	непроходной канал	1976	48,619	4181,234
12	от ТК-7 до ТК-1"А"	140,0	219	непроходной канал	1976	38,490	5388,600
12	от ТК-1"А" до ТК-1	138,0	159	непроходной канал	1976	32,257	4451,466
12	от ТК-7 до ТК-11	216,0	273	непроходной канал	1976	48,619	10501,704
12	от ТК-11 до д. 23/10"В"	160,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5161,120
12	от д.23/10"В" до д.23/10"Г"	36,0	108	непроходной канал	1976	23,217	835,812
12	от ТК-11 до ЦТП(23/11)	182,0	273	непроходной канал	1976	48,619	8848,658

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
12	от ЦТП(23/11) до ТК-12	60,8	159	непроходной канал	1976	32,257	1961,226
		60,8	108	непроходной канал	1976	23,217	1411,594
12	от ТК-12 до д.23/10"А"	54,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2078,460
		54,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1741,878
12	от д.23/10"А" до ТК-43	42,0	108	непроходной канал	1976	23,217	975,114
		42,0	89	непроходной канал	1976	21,117	886,914
12	от ТК-43 до д.23/10"Б"	26,0	108	непроходной канал	1976	23,217	603,642
		26,0	89	непроходной канал	1976	21,117	549,042
12	от д.23/10"А" до ТК-18	256,0	159	непроходной канал	1976	32,257	8257,792
12	от ТК-18 до д.23/10"Д"	44,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1021,548
		44,0	89	непроходной канал	1976	21,117	929,148
12	от ТК-18 до д.23/07"А"	190,0	159	непроходной канал	1976	32,257	6128,830
12	от д.23/07"А" до ТК-28'	28,0	159	непроходной канал	1976	32,257	903,196
		28,0	89	непроходной канал	1976	21,117	591,276
12	от ТК-28' до д. 23/07"Б"	37,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1193,509
		37,0	89	непроходной канал	1976	21,117	781,329
12	от ЦТП 23/11 до ТК-20	60,0	273	непроходной канал	1976	48,619	2917,140
12	от ТК-20 до ТК-37	152,0	219	непроходной канал	1976	38,490	5850,480
12	от ТК-37 до ж.д.23/12	70,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2694,300
12	от ТК-20 до ТК-22	102,0	219	непроходной канал	1976	38,490	3925,980
12	от ТК-22 до ТК-24	86,0	219	непроходной канал	1976	38,490	3310,140
12	от ТК-24 до ТК-1"В"	150,0	108	непроходной канал	1976	23,217	3482,550
12	от ТК-1"В" до с 23/03	104,0	108	непроходной канал	1976	23,217	2414,568
12	от ТК-24 до ж.д.23/02	76,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2925,240
12	транзит ж.д.23/02	24,0	219	подвальная прокладка	1976	38,490	923,760
12	от ж.д.23/02 до ТК-21	100,0	219	непроходной канал	1976	38,490	3849,000
12	от ТК-21 до ж.д. 23/04	54,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1253,718
12	от ТК-21 до ж.д.23/05	204,0	159	непроходной канал	1976	32,257	6580,428
12	от ТУ-12"А" до ТК-54	118,0	426	непроходной канал	1976	64,038	7556,484

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
12	от ТК-54 до ТК-51	282,0	325	непроходной канал	1976	53,850	15185,700
12	ТК-51 до ж.д.22/15	70,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2257,990
12	от ж.д.22/15 до ТК-28	64,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1485,888
12	от ТК-28 до ж.д.22/15	80,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1857,360
12	от ТК-51 до ТК-7"А"	272,0	219	непроходной канал	1976	38,490	10469,280
12	от ТК-7"А" до д.22/04(ГЦДТ)	58,0	125	непроходной канал	1976	25,245	1464,210
12	от 22/04 до ТК-1"Б"	46,0	89	непроходной канал	1976	21,117	971,382
		46,0	42	непроходной канал	1976	13,090	602,140
12	от ТК-1"Б" до теплицы 22/04	38,0	89	непроходной канал	1976	21,117	802,446
		38,0	89	непроходной канал	1976	21,117	802,446
12	от ТК-1"Б" до гаража 22/04	38,0	76	непроходной канал	1976	19,167	728,346
		38,0	42	непроходной канал	1976	13,090	497,420
12	от ТК-7"А" до школа22/03	80,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2580,560
12	от ТК-51 до ТК-55	256,0	426	непроходной канал	1976	64,038	16393,728
12	от ТК-55 до ж.д.24/06	90,0	125	непроходной канал	1976	25,245	2272,050
12	от ТК-55 до ж.д.24/08	62,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2386,380
12	транзит ж.д.24/08	24,0	219	подвальная прокладка	1976	38,490	923,760
12	от ж.д.24/08 до ТК-82	72,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2771,280
12	от ТК-82 до с 24/07	30,0	89	непроходной канал	1976	21,117	633,510
12	от ТК-82 до ТК-86	216,0	219	непроходной канал	1976	38,490	8313,840
12	от ТК-86 до ж.д. 24/06	34,0	108	непроходной канал	1976	23,217	789,378
12	от ТК-86 до ТК-88	72,0	219	непроходной канал	1976	38,490	2771,280
12	от ТК-88 до ж.д.24/03	166,0	108	непроходной канал	1976	23,217	3854,022
12	от ТК-88 до ж.д.24/04	148,4	108	непроходной канал	1976	23,217	3445,403
12	от ТК-55 до ТК-61	262,0	219	непроходной канал	1976	38,490	10084,380
12	от ТК-61 до ТК-63	158,0	219	непроходной канал	1976	38,490	6081,420
12	от ТК-63 до ТК-65	154,0	219	непроходной канал	1976	38,490	5927,460
12	от ТК-65 до ж.д.24/02	62,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1999,934
12	от ТК-65 до ж.д.23/05	90,0	108	непроходной канал	1976	23,217	2089,530

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
12	от ТК-63 до ТК-64	68,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2193,476
12	от ТК-64 до школы 23/08	256,0	108	непроходной канал	1976	23,217	5943,552
12	от ТК-63 до ТК-63"А"	145,4	159	непроходной канал	1976	32,257	4690,168
12	от ТК-63"А" до 23/07"Д"	17,0	89	непроходной канал	1976	21,117	358,989
12	от ТК-63"А" до 23/07"Г"	9,2	89	непроходной канал	1976	21,117	194,276
12	от 23/07"Г" до д. 23/07"В"	35,0	76	непроходной канал	1976	19,167	670,845
13	от ТК-1"А" до ж.д.25/15"А"	150,0	108	непроходной канал	1976	23,217	3482,550
13	от ТК-1"А" до ТК-80	140,0	219	непроходной канал	1976	38,490	5388,600
13	от ТК-80 до ж.д.25/14	172,0	76	непроходной канал	1976	19,167	3296,724
13	от ТК-80 до ТК-81	164,0	159	непроходной канал	1976	32,257	5290,148
13	от ТК-81 до ТК-1'	25,0	89	непроходной канал	1976	21,117	527,925
13	от ТК-1' ж.д.25/06	116,0	89	непроходной канал	1976	21,117	2449,572
13	от ТК-80 до ТК-82	64,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1485,888
13	от ТК-82 до ж.д.25/08	48,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1114,416
6	от ТК-7 до 11/29	84,0	108	непроходной канал	1976	23,217	1950,228
6	от ж.д. 11/31 до ТК-1"А"	34,0	159	непроходной канал	1976	32,257	1096,738
		34,0	89	непроходной канал	1976	21,117	717,978
6	от ТК-1"А" до ж.д.11/32	16,0	159	непроходной канал	1976	32,257	516,112
		16,0	89	непроходной канал	1976	21,117	337,872
6	от ж.д. 11/32 до ТК-1"Б"	90,0	159	непроходной канал	1976	32,257	2903,130
		90,0	89	непроходной канал	1976	21,117	1900,530
6	от ТК-1"Б" до ж.д. 11/33	26,0	76	непроходной канал	1976	19,167	498,342
6	от ТК-11 до с 16/07	39,0	89	непроходной канал	1978	21,117	823,563
6	калачик ж.д. 16/08	42,0	89	непроходной канал	1978	21,117	886,914
		42,0	57	непроходной канал	1978	17,142	719,964
6	от ТК-2 до 16/05 до тепл.	83,8	42	непроходной канал	1978	13,090	1096,942
6	от ТК-2 до 16/05 до тепл.	83,8	32	непроходной канал	1978	11,065	927,247
24	от шк.48/19 до тепл.шк.48/19	146,0	57	непроходной канал	1979	17,142	2502,732
		146,0	25	непроходной канал	1979	9,037	1319,402

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
24	от ТУ-76 до ж.д.48/17	37,8	219	непроходной канал	1979	38,490	1454,922
24	транзит ж.д.48/17	20,0	219	подвальная прокладка	1979	38,490	769,800
24	от ТК-203 до т."А"	128,0	108	надземная прокладка	1979	23,217	2971,776
24	от т."А" до КНС-5	41,0	76	надземная прокладка	1979	19,167	785,847
24А	от ТУ-68"А" до ТК-29	86,0	273	непроходной канал	1979	48,619	4181,234
24А	от ТК-29 до ж.д.49/06	64,1	159	непроходной канал	1979	32,257	2066,383
24А	от ТК-29 до ТК-27	122,0	273	непроходной канал	1979	48,619	5931,518
24А	от ТК-14 до с 49/16	116,0	89	непроходной канал	1979	21,117	2449,572
24А	от ТК-70 до с 49/19	72,0	89	непроходной канал	1979	21,117	1520,424
24А	от ж.д.49/21 до ГРП	36,6	57	непроходной канал	1979	17,142	627,397
24А	от ТК-84 до ж.д.49/22	28,0	159	непроходной канал	1979	32,257	903,196
24А	от ТК-90 до ж.д.49/23	24,1	108	непроходной канал	1979	23,217	559,530
10	от ТК-9 до ТК-10	30,0	325	непроходной канал	1978-1989	53,850	1615,500
10	от ж.д.17/16 до ж.д.17/16	30,0	76	непроходной канал	1978-1989	19,167	575,010
10	от ж.д.17/16 до ТК-112	242,0	325	непроходной канал	1978-1989	53,850	13031,700
10	от ТК-112 до ж.д. 17/12	86,0	108	непроходной канал	1978-1989	23,217	1996,662
10	от школы 17/18 до ТК-112А	56,0	42	непроходной канал	1978-1989	13,090	733,040
10	от ТК-112А до теплицы	50,0	42	непроходной канал	1978-1989	13,090	654,500
10	от ТК-112 до ТК-114/135	116,0	325	непроходной канал	1978-1989	53,850	6246,600
10	от ТК-114/135 до ТК-136	136,0	219	непроходной канал	1978-1989	38,490	5234,640
10	транзит ж.д.17/06	36,0	108	подвальная прокладка	1978-1989	23,217	835,812
10	от ж.д. 17/06 до ТК-122	68,0	219	непроходной канал	1978-1989	38,490	2617,320
10	от школы 18/09 до ТК-15А	84,0	57	непроходной канал	1978-1989	17,142	1439,928
10	от ТК-15А до теплицы	26,0	57	непроходной канал	1978-1989	17,142	445,692
10	от ТК -18 до ж.д 18/07	78,0	325	непроходной канал	1978-1989	53,850	4200,300
10	от ж.д 18/07 до ж.д. 18/04	78,0	108	надземная прокладка	1978-1989	23,217	1810,926
10	от ж.д 18/07 до ж.д. 18/07	38,0	76	непроходной канал	1978-1989	19,167	728,346
10	от школы 18/18 до ТК-28А	106,0	42	непроходной канал	1978-1989	13,090	1387,540
10	от ТК-28А до теплицы	16,0	42	непроходной канал	1978-1989	13,090	209,440

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
10	от ж.д. 18/12 до ж.д.18/16	20,0	108	непроходной канал	1978-1989	23,217	464,340
23А	от ТК-47 до ж.д.47/08	68,0	219	непроходной канал	1980	38,490	2617,320
23А	от ТК-32 до ж.д.47/28	100,0	89	непроходной канал	1980	21,117	2111,700
23А	от ТК-12 до ТК-38'	180,0	219	непроходной канал	1980	38,490	6928,200
23А	от ТК-41 до ж.д.47/21	260,0	159	непроходной канал	1980	32,257	8386,820
23А	от ТК-14 до с 47/24	54,0	89	непроходной канал	1980	21,117	1140,318
23А	от ТК-14 до школы 47/18	80,0	108	непроходной канал	1980	23,217	1857,360
21А	от ТУ-37 до ТК-3	52,0	325	непроходной канал	1981	53,850	2800,200
21А	от ТК-10"А" до ж.д.43/12	54,0	159	непроходной канал	1981	32,257	1741,878
21А	от ТК-10"А" до ТК-1	36,0	325	непроходной канал	1981	53,850	1938,600
21А	от ТК-1 до ТК-2	148,0	273	непроходной канал	1981	48,619	7195,612
21А	от ТК-2 до ТК-3"А"	352,0	273	непроходной канал	1981	48,619	17113,888
21А	от ТК-3"А" до ТК-23	162,0	273	непроходной канал	1981	48,619	7876,278
21А	от ТК-1 до ТК-12	36,0	133	непроходной канал	1981	29,452	1060,272
21А	от ТК-12 до с 43/21	91,2	89	непроходной канал	1981	21,117	1925,870
21А	от ТК-139 до ж.д.43/03	122,0	89	непроходной канал	1981	21,117	2576,274
22	от ТК-107 до ж.д.44/11	72,0	159	непроходной канал	1981	32,257	2322,504
22	от ж.д.44/15 до ж.д.44/14	64,0	76	непроходной канал	1981	19,167	1226,688
22	от шк.44/08 до тепл. шк. 44/08	35,2	57	непроходной канал	1981	17,142	603,398
22	от ТУ-66 до ТК-2	86,0	273	непроходной канал	1981	48,619	4181,234
22	от ТК-2 до ТК-4	108,0	273	непроходной канал	1981	48,619	5250,852
22	от ТК-3 до ТК-3"А"	392,0	108	непроходной канал	1981	23,217	9101,064
22	от ТК-3"А" до гаража шк.44/16	58,4	57	непроходной канал	1981	17,142	1001,093
22	от ТК-3"А" до шк.44/16	155,6	108	непроходной канал	1981	23,217	3612,565
22	от шк.44/16 до тепл.шк. 44/16	28,0	57	непроходной канал	1981	17,142	479,976
22	от ТУ-66"А" до 44/20/1	37,6	159	непроходной канал	1981	32,257	1212,863
22А	от ТУ-38"А"(кр.л.) до ТК-75	38,0	273	непроходной канал	1981	48,619	1847,522
22А	от ТК-75 до ж.д.45/01	44,0	159	непроходной канал	1981	32,257	1419,308
22А	от ТК-79 до ТК-83	130,0	219	непроходной канал	1981	38,490	5003,700

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
22A	от ТК-83 до ж.д.45/02	44,0	159	непроходной канал	1981	32,257	1419,308
		44,0	108	непроходной канал	1981	23,217	1021,548
22A	от ТУ-30"Б" до ТК-32	34,3	273	непроходной канал	1981	48,619	1669,576
22A	от ТК-66 до ж.д.45/08	40,0	108	непроходной канал	1981	23,217	928,680
25A	от ТК-2"А" до ТК-2"Б"	16,0	159	непроходной канал	1981	32,257	516,112
25A	от шк.51/15 до ТК-2	58,8	57	непроходной канал	1981	17,142	1007,950
25A	от ТК-2 до тепл.шк.51/15	26,1	42	непроходной канал	1981	13,090	341,649
25A	от ТК-2 до гар.шк.51/15	38,4	57	непроходной канал	1981	17,142	658,253
25A	от ТК-4"А" до ТК-6	122,0	219	непроходной канал	1981	38,490	4695,780
25A	от ТК-6 до школы 51/12	254,8	125	непроходной канал	1981	25,245	6432,426
25A	от ТК-6 до ТК-1	388,0	219	непроходной канал	1981	38,490	14934,120
25A	от ж.д.51/01 ТК-14	60,0	108	непроходной канал	1981	23,217	1393,020
25A	от ТК-14 до ж.д. 51/01	86,0	108	непроходной канал	1981	23,217	1996,662
25A	от ТК-48 до с51/09	77,9	89	непроходной канал	1981	21,117	1645,859
25A	от ТК-52 до ТК-66	60,8	219	непроходной канал	1981	38,490	2340,192
25A	от ТК-58 до ж.д.51/07	31,5	125	непроходной канал	1981	25,245	794,208
25A	от ТК-58 до ж.д.51/04	54,6	159	непроходной канал	1981	32,257	1761,232
21	от ТК-100 до с 42/17	150,8	89	непроходной канал	1983	21,117	3184,444
21	от шк.42/20 до тепл.шк.42/20	14,8	42	непроходной канал	1983	13,090	193,732
21		14,8	42	непроходной канал	1983	13,090	193,732
21	от шк.42/25 до тепл.шк.42/25	118,0	42	непроходной канал	1983	13,090	1544,620
		118,0	25	непроходной канал	1983	9,037	1066,366
21	от ТК-61 до ж.д.42/21	46,0	133	непроходной канал	1983	29,452	1354,792
21	от ТК-110 до ТК-1	180,0	159	непроходной канал	1983	32,257	5806,260
21	от ТК-1 до ТК-10	16,0	159	непроходной канал	1983	32,257	516,112
21	от ТК-10 до ж.д.42/16	144,0	89	непроходной канал	1983	21,117	3040,848
25	от ТУ-76 до ТК-1"Б"	670,0	159	непроходной канал	1983	32,257	21612,190
25	от ТК-1"Б" до ТК-1	527,6	159	непроходной канал	1983	32,257	17018,793
25	от ТК-2 до ТК-5	224,3	273	непроходной канал	1983	48,619	10906,214

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
25	от ТК-5 до ж.д.50/06	72,0	125	непроходной канал	1983	25,245	1817,640
25	от ТК-34 до ТК-50/13	16,2	159	непроходной канал	1983	32,257	521,273
25	от ж.д.50/12 до ТК-119	54,0	159	непроходной канал	1983	32,257	1741,878
25	от ТК-119 до ТК-1	391,2	219	непроходной канал	1983	38,490	15056,518
25	от ТК-1 до школы 50/16	136,0	125	непроходной канал	1983	25,245	3433,320
25	от шк. 50/16 до тепл.шк.50/16	80,0	42	непроходной канал	1983	13,090	1047,200
25		80,0	25	непроходной канал	1983	9,037	722,960
25	от ТК-1"А" до ТК-2"А"	237,0	159	непроходной канал	1983	32,257	7644,909
25	от ТК-2"А" до ж.д.50/14	67,0	108	непроходной канал	1983	23,217	1555,539
25	от ТК-2"А" до ТК-2"Б"	100,0	108	непроходной канал	1983	23,217	2321,700
25	от ТК-2"Б" до ж.д.50/15	38,0	108	непроходной канал	1983	23,217	882,246
25	от ТК-119 до ж.д.50/15	14,0	159	непроходной канал	1983	32,257	451,598
14	от ТК-114 до ж.д.27/13	206,0	89	непроходной канал	1984	21,117	4350,102
14	транзит ж.д.27/17	24,0	159	подвальная прокладка	1984	32,257	774,168
14	от ТК-25/1 до ж.д.27/17	94,0	219	непроходной канал	1984	38,490	3618,060
14	от 27/22 до теплицы шк.27/22	174,0	57	непроходной канал	1984	17,142	2982,708
14	от ТК-119 до ТК-1"А"	47,4	159	непроходной канал	1984	32,257	1528,982
14	от ж.д. 27/08 до ж.д.27/08	24,0	125	непроходной канал	1984	25,245	605,880
14	от ТК-125 до ж.д.27/04"А"	117,4	89	непроходной канал	1984	21,117	2479,136
14	от ТК-112 до ж.д. 27/14	8,0	108	непроходной канал	1984	23,217	185,736
14	от ТК-115 до ТК-116	92,0	108	непроходной канал	1984	23,217	2135,964
14	от ТК-2 до 26/24	64,0	89	непроходной канал	1984	21,117	1351,488
14	от ТК-2 до 26/13	180,4	125	непроходной канал	1984	25,245	4554,198
14	от д. 26/13 до архива	105,2	32	непроходной канал	1984	11,065	1164,038
20	от ТК-1 до ж.д.40/11	8,0	108	непроходной канал	1984	23,217	185,736
20	от ТК-9 до ТК-17	249,7	273	непроходной канал	1984	48,619	12139,192
20	от ТК-30 до ТК-37	354,6	159	непроходной канал	1984	32,257	11439,622
20	от кр.л. ТУ-54 до ТК-74	16,0	273	непроходной канал	1984	48,619	777,904
20	от ТК-74 до ж.д.40/15	60,0	159	непроходной канал	1984	32,257	1935,420

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
20	от кр.л. ТУ-53 до ТК-1	6,0	273	непроходной канал	1984	48,619	291,714
20	от ТК-1 до ж.д.40/11 (40/156)	8,2	57	непроходной канал	1984	17,142	139,879
20А	от ж.д.41/05 до ж.д.41/08	380,0	219	непроходной канал	1984	38,490	14626,200
20А	от ж.д.41/08 до ж.д.41/09	54,6	108	непроходной канал	1984	23,217	1267,648
20А	от ж.д.41/08 до ж.д.41/07	43,0	159	непроходной канал	1984	32,257	1387,051
20А	от ж.д.41/06 до ТК-22	46,0	159	непроходной канал	1984	32,257	1483,822
20А	от ж.д.41/20 до ТК-74	24,0	89	непроходной канал	1984	21,117	506,808
20А	от ж.д.41/04 до ТК-95	66,0	108	непроходной канал	1984	23,217	1532,322
28	от ТК-1"А" до ТК-10	198,0	219	непроходной канал	1986	38,490	7621,020
28	от ТК-18 до гаража шк.54/23	45,4	57	непроходной канал	1986	17,142	777,561
61	от ТУ-69 до ТК-1	744,4	273	непроходной канал	1986	48,619	36191,984
61	от ТК-1 до ТК-6/н	46,0	273	непроходной канал	1986	48,619	2236,474
61	от ТК-6/н до ТК-45	116,0	219	непроходной канал	1986	38,490	4464,840
61	от ТК-16 до ТК-20	126,6	89	непроходной канал	1986	21,117	2673,412
61	от ТК-20 до 61/31	13,0	89	непроходной канал	1986	21,117	274,521
61	от ТК-5 до ТК-3	148,0	159	непроходной канал	1986	32,257	4774,036
61	от ТК-3 до ТК-4	75,0	159	непроходной канал	1986	32,257	2419,275
61	от ТК-4 до 61/06	40,0	159	надземная прокладка	1986	32,257	1290,280
30	от ТУ-23 до ТК-6"А"	606,0	273	непроходной канал	1988	48,619	29463,114
30	от ТК-6"А" до ТК-94	806,0	273	непроходной канал	1988	48,619	39186,914
30	от ТК-94 до ж.д.56/23/1	41,2	125	непроходной канал	1988	25,245	1040,094
30	от ТК-94 до ТК-82	300,0	219	непроходной канал	1988	38,490	11547,000
30	от ТК-82 до ж.д.56/17	512,0	125	непроходной канал	1988	25,245	12925,440
30	от ТК-21 до ж.д.56/11/2	90,0	125	непроходной канал	1988	25,245	2272,050
30	от ТК-21 до ТК-21"А"	7,0	159	непроходной канал	1988	32,257	225,799
30	от ж.д.56/13 до ж.д.56/15	76,0	125	непроходной канал	1988	25,245	1918,620
30	от ТК-32 до ТК-40	348,0	125	непроходной канал	1988	25,245	8785,260
30		348,0	108	непроходной канал	1988	23,217	8079,516
30	от ТК-2 до ТК-4	114,0	219	непроходной канал	1988	38,490	4387,860

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
30	от ТК-4 до шк.56/07	62,0	125	непроходной канал	1988	25,245	1565,190
30	от ТК-4 до ТК-6	160,0	219	непроходной канал	1988	38,490	6158,400
30	от ТК-6 до 56/02	216,0	125	непроходной канал	1988	25,245	5452,920
30	от 56/02 до 56/02 (кал.)	44,6	76	непроходной канал	1988	19,167	854,848
30	от ТК-6 до ТК-8	94,0	219	непроходной канал	1988	38,490	3618,060
30	от ТК-8 до ТК-10	152,0	219	непроходной канал	1988	38,490	5850,480
30	от ТК-10 до 56/01	36,0	159	непроходной канал	1988	32,257	1161,252
30	от ТК-10 до гаража 56/01	48,0	57	непроходной канал	1988	17,142	822,816
30	от ТК-10 до ТК-10"А"	64,0	219	непроходной канал	1988	38,490	2463,360
30	от ТК-10"А" до ТК-12	90,0	219	непроходной канал	1988	38,490	3464,100
30	от ТК-12 до ТК-14	80,0	219	непроходной канал	1988	38,490	3079,200
30	от ТК-14 до 56/04"А"	188,0	89	непроходной канал	1988	21,117	3969,996
30	от ТК-14 до ТК-16	144,0	219	непроходной канал	1988	38,490	5542,560
30	от ТК-16 до 56/24"Б"	74,0	89	непроходной канал	1988	21,117	1562,658
30	от ТК-1"А" до tepl.56/04(Пед.)	60,0	42	непроходной канал	1988	13,090	785,400
30	от ТУ-43 до ТК-2	28,0	219	непроходной канал	1988	38,490	1077,720
30	от т.А(ТК-13) до ТК-1"Б" (скорая пом.)	6,0	159	непроходной канал	1988	32,257	193,542
19	от ТУ-55 до ТК-79	27,4	219	непроходной канал	1989	38,490	1054,626
19	от ТК-79 до ж.д.38/13/1"Б"	20,8	219	непроходной канал	1989	38,490	800,592
19	от ТК-84 до школы 38/10	174,0	159	непроходной канал	1989	32,257	5612,718
19	от ж.д.38/09/3"Б" до ТК-59	48,0	108	непроходной канал	1989	23,217	1114,416
19	от ТК-59 до школы 38/06	130,0	125	непроходной канал	1989	25,245	3281,850
19	от шк.38/06 до ТК-1	64,6	57	непроходной канал	1989	17,142	1107,373
19	от ТК-1 до теплицы шк.38/06	36,0	57	непроходной канал	1989	17,142	617,112
19	от ж.д.38/13/1А до ж.д.38/13/1Б	16,0	108	непроходной канал	1989	23,217	371,472
19	от ж.д.38/13/1Б до ж.д.38/13/2Б	16,0	108	непроходной канал	1989	23,217	371,472
19	от ж.д.38/13/2В до ж.д.38/13/2Г	16,0	108	непроходной канал	1989	23,217	371,472
19	от ж.д.38/13/3А до ж.д.38/13/3Б	6,0	108	непроходной канал	1989	23,217	139,302

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
19А	от ТУ-53 до ТК-6	36,0	273	непроходной канал	1990	48,619	1750,284
19А	от ТК-6 до ж.д.39/13	20,0	219	непроходной канал	1990	38,490	769,800
19А	от ТК-7 до ж.д.39/06	20,0	159	непроходной канал	1990	32,257	645,140
19А	от ж.д.39/06 до ж.д.39/07	30,0	108	непроходной канал	1990	23,217	696,510
19А	от ж.д.39/13 до ТК-14	184,0	159	непроходной канал	1990	32,257	5935,288
19А	от ТК-14 до ж.д.39/15	60,0	159	непроходной канал	1990	32,257	1935,420
19А	транзит ж.д.39/15	24,0	159	подвальная прокладка	1990	32,257	774,168
19А	от ТК-24 до с 39/16	96,0	89	непроходной канал	1990	21,117	2027,232
19А	от ТК-24 до ТК-27	58,0	125	непроходной канал	1990	25,245	1464,210
19А	от ж.д.39/14 до ГРП	54,0	32	непроходной канал	1990	11,065	597,510
19А	от ж.д.39/14 до ж.д.39/13	34,0	89	непроходной канал	1990	21,117	717,978
19А	от ТК-1(смотр.) до ж.д.39/03	36,0	159	непроходной канал	1990	32,257	1161,252
19А	от ж.д.39/03 до ТК-187	90,0	89	непроходной канал	1990	21,117	1900,530
19А	от ТК-187 до с 39/04	62,0	89	непроходной канал	1990	21,117	1309,254
19А	от ТК-67 до с 39/09	114,0	89	непроходной канал	1990	21,117	2407,338
18	от ТК-1 до ТК-2	197,2	273	непроходной канал	1991	48,619	9587,667
18	от ТК-2 до ТК-3	259,6	219	непроходной канал	1991	38,490	9992,004
18	от ТК-3 до ТК-4	238,0	219	непроходной канал	1991	38,490	9160,620
18	от ТК-4 до ж.д.37/12"А"	40,0	108	непроходной канал	1991	23,217	928,680
18	от ТК-3 до ТК-6	90,0	159	непроходной канал	1991	32,257	2903,130
18	от ТК-6 до ж.д. 37/21	10,8	108	непроходной канал	1991	23,217	250,744
18	от ТК-6 до ж.д. 37/22	97,2	89	непроходной канал	1991	21,117	2052,572
18	от КТС-103"А" до ТК-1"А"	140,0	219	непроходной канал	1991	38,490	5388,600
18	от ТК-1"А" до ж.д.37/08	32,0	108	непроходной канал	1991	23,217	742,944
8	от ТК-1 до ТК-3	50,0	159	непроходной канал	1992	32,257	1612,850
8	от ТК-2"Б" до гаража	136,0	159	непроходной канал	1992	32,257	4386,952
8	от ТК-2"Б" до теплицы	33,6	57	непроходной канал	1992	17,142	575,971
8	от кр.линии ТУ-34 до ТК-4	184,4	273	непроходной канал	1992	48,619	8965,344
8	от ж.д.13/02Б до ж.д.13/02	28,0	133	непроходной канал	1992	29,452	824,656

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
26	от ТУ-82 до ТК-13	202,0	273	непроходной канал	1993	48,619	9821,038
26	от ТК-13 до ТК-14	246,0	273	непроходной канал	1993	48,619	11960,274
26	от ТК-1"А" до tepl.шк.52/37"А"	8,0	42	непроходной канал	1993	13,090	104,720
26	от ТК-14 до ТК-18	308,0	273	непроходной канал	1993	48,619	14974,652
26	от ТУ-94 до ТК-1	114,0	273	непроходной канал	1993	48,619	5542,566
26	от ТК-1 до ТК-2	80,0	273	непроходной канал	1993	48,619	3889,520
26	от ТК-2 до ж.д.52/12	30,0	89	непроходной канал	1993	21,117	633,510
26	от ТК-3 до ТК-4	112,0	273	непроходной канал	1993	48,619	5445,328
26	от ТК-4 до ж.д.52/13	36,0	159	непроходной канал	1993	32,257	1161,252
26	от ТК-4 до ТК-5	219,0	273	непроходной канал	1993	48,619	10647,561
26	от ТК-5 до ТК-6	112,0	219	непроходной канал	1993	38,490	4310,880
26	от ТК-6 до ТК-7	130,0	219	непроходной канал	1993	38,490	5003,700
26	от ТК-6 до ж.д.52/14/2	20,0	159	непроходной канал	1993	32,257	645,140
26	от ТК-7 до ж.д.52/13	62,0	159	непроходной канал	1993	32,257	1999,934
26	от ТК-7 до ж.д.52/41	56,0	159	непроходной канал	1993	32,257	1806,392
26	от ТК-5 до ТК-10	112,0	219	непроходной канал	1993	38,490	4310,880
26	от шк.52/36 до tepl.шк.52/36	28,6	57	непроходной канал	1993	17,142	490,261
		28,6	32	непроходной канал	1993	11,065	316,459
26	от ТК-10 до ТК-11	110,0	219	непроходной канал	1993	38,490	4233,900
26	от КТС-36 до ТК-21	138,0	219	непроходной канал	1993	38,490	5311,620
26	от ТК-21 до ж.д.52/27	24,8	108	непроходной канал	1993	23,217	575,782
26	от ТК-21 до ТК-12	124,0	159	непроходной канал	1993	32,257	3999,868
26	от ТК-12 до ж.д.52/28	20,0	108	непроходной канал	1993	23,217	464,340
26	от ТК-12 до ж.д.52/29	144,0	108	непроходной канал	1993	23,217	3343,248
26	от ТУ-19 до ж.д.52/23	30,4	159	непроходной канал	1993	32,257	980,613
27	от ТК-8 до ТК-7	87,2	89	непроходной канал	1993	21,117	1841,402
27	от ТК-8 до ж.д. 53/27	94,0	159	непроходной канал	1993	32,257	3032,158
27	от ТК-9 до ТК-5	174,0	159	непроходной канал	1993	32,257	5612,718
27	от ТК-5 до ТК-1"А"	188,0	159	непроходной канал	1993	32,257	6064,316

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
27	от ТУ-89 до ПНС-2	340,0	800	непроходной канал	1993	110,180	37461,200
31	транзит ж.д.58/18	30,0	219	подвальная прокладка	1993	38,490	1154,700
31	от ТК-19 до ТК-14	60,0	125	непроходной канал	1993	25,245	1514,700
31	от ТК-1"А" до тепл.шк.58/09	41,0	57	непроходной канал	1993	17,142	702,822
31	от ТК-1"А" до гаража шк.58/09	42,8	57	непроходной канал	1993	17,142	733,678
31	от ТК-14 до ж.д.58/12	66,0	125	непроходной канал	1993	25,245	1666,170
31	от ТК-17 до ж.д.58/02	28,0	159	непроходной канал	1993	32,257	903,196
31	от ж.д.58/23/3 до ж.д.58/23/4	20,0	219	непроходной канал	1993	38,490	769,800
31А	от ТК-1"Д" до КНС	174,0	57	надземная прокладка	1993	17,142	2982,708
31А	от ТК-9"Б" до ж.д. 59/15	74,0	159	непроходной канал	1993	32,257	2387,018
31А	от ж.д. 59/15 до ТК-9"А"	50,8	108	непроходной канал	1993	23,217	1179,424
31А	от ТК-9"А" до ж.д.59/16/1	128,0	89	непроходной канал	1993	21,117	2702,976
31А	от ТК-9"А" до ж.д.59/16/2	160,0	108	непроходной канал	1993	23,217	3714,720
31А	от ТК-10 до ж.д.59/14/2	78,0	125	непроходной канал	1993	25,245	1969,110
31А	от ТК-11"Б"-до ж.д.59/08"Б"	71,0	76	непроходной канал	1993	19,167	1360,857
31А	от ТК-11"Б"-до ж.д.59/08"Б"	54,0	159	непроходной канал	1993	32,257	1741,878
31А	от ТК-13 до ж.д.59/06	28,4	219	непроходной канал	1993	38,490	1093,116
31А	от ТК-3"А" до ТК-4'	68,0	89	непроходной канал	1993	21,117	1435,956
7	от ТК-18 до ТК-14	226,0	159	непроходной канал	1994	32,257	7290,082
16	от ТК-93 до 31/17/2	6,0	89	непроходной канал	1995	21,117	126,702
16	от 31/17/2 до ТК-1	26,0	76	непроходной канал	1995	19,167	498,342
16	от ТК-1 до ж.д. 31/17/1	16,0	76	непроходной канал	1995	19,167	306,672
16	от ТК-139 до ж.д. 31/12	120,0	76	непроходной канал	1995	19,167	2300,040
16	от ТК-30 до теплицы шк.31/13	19,6	15	непроходной канал	1995	4,985	97,706
		19,6	42	непроходной канал	1995	13,090	256,564
16	от ТК-30 до гаража шк. 31/13	17,6	76	непроходной канал	1995	19,167	337,339
		17,6	32	непроходной канал	1995	11,065	194,744
16	от ТУ-50"А" до ж.д.31/16	32,0	219	непроходной канал	1995	38,490	1231,680
16	ж.д.31/16доТК-38	410,0	219	непроходной канал	1995	38,490	15780,900

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
16	транзит ж.д.31/16	24,0	219	подвальная прокладка	1995	38,490	923,760
16	от ТК-93 до ж.д. 31/17/2	6,0	89	непроходной канал	1995	21,117	126,702
16	от ТК-2"А" до ж.д.31/02/1	62,0	159	непроходной канал	1995	32,257	1999,934
16	от ТК-3 до ж.д.31/08	42,0	159	непроходной канал	1995	32,257	1354,794
16	от ТК-4 до ТК-126	284,0	159	непроходной канал	1995	32,257	9160,988
16	от ТК-126 до ТК-139	150,0	125	непроходной канал	1995	25,245	3786,750
16	от ТК-1 до ж.д.31/05	12,0	108	непроходной канал	1995	23,217	278,604
16	от ТК-126 до ж.д.31/09/1	147,0	108	непроходной канал	1995	23,217	3412,899
16	от ТК-139 до ж.д. 31/09/2	106,0	108	непроходной канал	1995	23,217	2461,002
17	от ж.д.32/03 до ТК-2"Б"	58,0	219	непроходной канал	1995	38,490	2232,420
17	от ТК-2"Б" до ж.д.32/04	37,8	159	непроходной канал	1995	32,257	1219,315
17	от ТК-2"Б" до ТК-3"Б"	399,0	133	непроходной канал	1995	29,452	11751,348
17	от ТК-3"Б" до школы 32/13	68,8	133	непроходной канал	1995	29,452	2026,298
17	от ТК-3"Б" до тепл.шк.32/13	90,4	32	непроходной канал	1995	11,065	1000,276
17	от ТК-1"А" до ТК-1"Б"	60,6	89	непроходной канал	1995	21,117	1279,690
17	от ТК-2"Д" до 32/24(Родник)	22,0	89	непроходной канал	1995	21,117	464,574
17	от НО-400 до ТК-1	65,6	325	непроходной канал	1995	53,850	3532,560
17	от ТК-1 до школы 32/20	60,6	159	непроходной канал	1995	32,257	1954,774
17	от шк.32/20 до ТК-2"В"	55,2	57	непроходной канал	1995	17,142	946,238
17	от ТК-2"В" до тепл.шк.32/20	22,2	42	непроходной канал	1995	13,090	290,598
17	от ТК-2"В" до гар.шк.32/20	34,8	57	непроходной канал	1995	17,142	596,542
31А	от ТК-16 до ж.д.59/17А	136,0	89	непроходной канал	1995	21,117	2871,912
31А	от ТК-15 до ж.д.59/174Б	71,0	76	непроходной канал	1995	19,167	1360,857
31А	от ТК-14 до ж.д.59/174В	77,0	76	непроходной канал	1995	19,167	1475,859
5	от ТУ-45 до ТК-1"Б"	155,0	325	непроходной канал	1996	53,850	8346,750
5	от ТК-2"Б" до ТК-20	132,0	219	непроходной канал	1996	38,490	5080,680
5	от ТК-20 до 62/2Ц	34,0	219	непроходной канал	1996	38,490	1308,660
5	от ТК-2"В" до ТК-3"В"	110,0	219	непроходной канал	1996	38,490	4233,900
5	от ТК-3"В" до ТК-4	232,0	159	непроходной канал	1996	32,257	7483,624

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
5	от ТК-4 до 62/17	26,0	108	непроходной канал	1996	23,217	603,642
5	от НО-487 до ж.д. 62/12	24,0	108	непроходной канал	1996	23,217	557,208
5	от ТК-1А до ж.д.62/11	18,0	108	непроходной канал	1996	23,217	417,906
5	от ТК-2"А" до ж.д. 62/12/1	18,0	108	непроходной канал	1996	23,217	417,906
5	от ТК-2"А" до ТК-3"А"	246,0	219	непроходной канал	1996	38,490	9468,540
5	от шк. 62/24 до тепл.шк.62/24	166,0	42	непроходной канал	1996	13,090	2172,940
5	от ТК-3"А" до ж.д. 62/10	18,0	108	непроходной канал	1996	23,217	417,906
5	от ТУ-46 до ТК-1	98,0	325	непроходной канал	1996	53,850	5277,300
5	от ТК-11 до ж.д.62/03	90,0	159	непроходной канал	1996	32,257	2903,130
5	от ТК-11 до ТК-11"А"	81,0	108	непроходной канал	1996	23,217	1880,577
5	от ТК-11"А" до ж.д.62/30"Б"	163,6	76	непроходной канал	1996	19,167	3135,721
5	от ТК-11"А" до ж.д.62/30"А"	65,6	89	непроходной канал	1996	21,117	1385,275
5	от ТК-11 до ТК-13	354,0	219	непроходной канал	1996	38,490	13625,460
5		12,4	57	непроходной канал	1996	17,142	212,561
5	от ТК-13 до ТК-14	64,0	219	непроходной канал	1996	38,490	2463,360
5	от ТК-14 до ТК-15	130,0	219	непроходной канал	1996	38,490	5003,700
5	от ТК-13 до ТК-18	22,0	57	непроходной канал	1996	17,142	377,124
5	от ТК-18 до ТК-17	116,0	89	непроходной канал	1996	21,117	2449,572
5	от ТК-17 до ж.д. 62/01"Б"	57,6	89	непроходной канал	1996	21,117	1216,339
5	от ТК-15 до ТК-16"А"	150,0	219	непроходной канал	1996	38,490	5773,500
5	от ТК-16"А" до ж.д.62/28	17,0	89	непроходной канал	1996	21,117	358,989
5	от ТК-16"А" до ТК-16	244,0	219	непроходной канал	1996	38,490	9391,560
5	от ТК-16 до ж.д. 62/27/1	15,0	89	непроходной канал	1996	21,117	316,755
5	от ТК-16 до ТК-10'	28,0	219	непроходной канал	1996	38,490	1077,720
5	от ТК-10' до ТК-1"В"	12,0	219	непроходной канал	1996	38,490	461,880
5	от ТК-1"В" до ТК-2"Д"	190,0	108	непроходной канал	1996	23,217	4411,230
5	от ТК-2"Д" до ТК-3"Д"	112,0	108	непроходной канал	1996	23,217	2600,304
5	от ТК-3"Д" до мед.училища	54,0	108	непроходной канал	1996	23,217	1253,718
5	от ТК-1"В" до ТК-17"А"	88,0	108	непроходной канал	1996	23,217	2043,096

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
5	от ТК-17"А" до ж.д. 62/25	48,0	89	непроходной канал	1996	21,117	1013,616
5	от ТК-17"А" до ж.д. 62/26	12,0	57	непроходной канал	1996	17,142	205,704
5	от ТК-17"А" до ТК-2"Г"	199,4	108	непроходной канал	1996	23,217	4629,470
5	от ТК-2"Г" до ж.д. 62/18	24,0	108	непроходной канал	1996	23,217	557,208
5	от ТК-2"Г" до д.с. 62/21	362,0	89	непроходной канал	1996	21,117	7644,354
5	от ТУ-44 до ТК-1 (СПЦШ)	560,0	108	непроходной канал	1996	23,217	13001,520
5	от ТК-1 до Спецшколы	72,0	108	непроходной канал	1996	23,217	1671,624
5		72,0	57	непроходной канал	1996	17,142	1234,224
5	от ТК-1 до ТК-2 (СПЦШ)	142,0	76	непроходной канал	1996	19,167	2721,714
5		142,0	25	непроходной канал	1996	9,037	1283,254
5	от ТК-2 до теплицы (СПЦШ)	14,0	57	непроходной канал	1996	17,142	239,988
5		14,0	32	непроходной канал	1996	11,065	154,910
5		14,0	25	непроходной канал	1996	9,037	126,518
5	от ТК-2 до ТК-3 (СПЦШ)	84,0	76	непроходной канал	1996	19,167	1610,028
5		84,0	25	непроходной канал	1996	9,037	759,108
5	от ТК-3 до гаража (СПЦШ)	13,8	42	непроходной канал	1996	13,090	180,642
5		13,8	25	непроходной канал	1996	9,037	124,711
8А	от ТК-5 до ж.д.14/13	28,0	89	непроходной канал	1996	21,117	591,276
8А	от кр.л.ТУ-36"А"до ТК-1"В"	24,4	273	непроходной канал	1996	48,619	1186,304
8А	от ТК-9 до ж.д. 14/08	66,0	159	непроходной канал	1996	32,257	2128,962
8А	от ТК- 9 до ТК-10	132,0	159	непроходной канал	1996	32,257	4257,924
8А	от ж.д.14/04А до ж.д.14/04	20,0	108	непроходной канал	1996	23,217	464,340
14А	от ТУ-9 до ТК-1"Б"	76,0	325	непроходной канал	2001	53,850	4092,600
14А	от ТК-1"Б" до ТК-1"В"	340,0	219	непроходной канал	2001	38,490	13086,600
14А	от ТК-1"В"-2"В"	110,0	125	непроходной канал	2001	25,245	2776,950
14А	от ТК-2"В"до 5/03(Олим-ий)	226,0	125	непроходной канал	2001	25,245	5705,370
14А	от ТК-1"В"до25/05(Орган.зал)	349,0	159	непроходной канал	2001	32,257	11257,693
15	от ТК-131 до ж.д.30/19	64,8	133	непроходной канал	2005	29,452	1908,490
15	от ТК-131 до ТК-131А	94,0	133	непроходной канал	2005	29,452	2768,488

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
15	от ТК-131А до ж.д.30/19А	48,0	133	непроходной канал	2005	29,452	1413,696
23А	от ТУ-4 до ТК-1/1	80,0	159	непроходной канал	2006	32,257	2580,560
23А	от ТК-1/1 до ТК-1	156,0	159	непроходной канал	2006	32,257	5032,092
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-5	46,0	89	непроходной канал	2006	21,117	971,382
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-1	74,0	159	непроходной канал	2006	32,257	2387,018
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-6	120,0	108	непроходной канал	2006	23,217	2786,040
23А	от ТУ-6 до ТК-8	158,0	108	непроходной канал	2006	23,217	3668,286
23А	от ТК-8 до ж.д.47/31	14,0	108	непроходной канал	2006	23,217	325,038
31	от ТК-8 до ж.д.58/12Б	316,4	108	непроходной канал	2007	23,217	7345,859
31А	от ТК-11 до ТК-1	288,0	159	непроходной канал	2007	32,257	9290,016
31А	от ТК-1 до ж.д. 59/04-1	195,4	108	непроходной канал	2007	23,217	4536,602
31А	от ТК-1 до ж.д. 59/04-3	60,8	125	непроходной канал	2007	25,245	1534,896
31А	от ж.д. 59/04-3 до ТК-2	36,0	108	непроходной канал	2007	23,217	835,812
31А	от ТК-2 до ж.д. 59/04-2	101,2	108	непроходной канал	2007	23,217	2349,560
21	от ТК-53 до ж.д.42/27	48,0	89	непроходной канал	2008	21,117	1013,616
21	от ТК-49 до ж.д.42/26	204,0	108	непроходной канал	2008	23,217	4736,268
21	от ТК-110 до ж.д.42/14	12,0	108	непроходной канал	2008	23,217	278,604
23	от ТУ-71' до ТК-1	334,0	108	ППУ	2008	23,217	7754,478
23	от ТК-1 до ж.д.Вахитова 54Б	38,0	108	ППУ	2008	23,217	881,782
23	от ТК-10 до Солнечный бл.А	26,0	108	минвата, стеклоткань	2008	23,217	602,713
23	от ТУ-66Б до ТК-10	148,2	159	ППУ	2008	32,257	4779,197
23	от ТК-10 до ТК-9'	96,9	133	ППУ	2008	29,452	2854,488
23	от ТК-9' до Солнечный бл.В	193,6	108	ППУ	2008	23,217	4495,740
27	от ТК-8 до ТК-8"А"	204,0	159	непроходной канал	2008	32,257	6580,428
27	от ТК-8"А" до ТК-8'	151,0	159	непроходной канал	2008	32,257	4870,807
27	от ТК-8' до ж.д.53/42	216,0	108	непроходной канал	2008	23,217	5014,872
27	от НО-435 до ТК-1'	88,8	219	непроходной канал	2008	38,490	3417,912
27	от ТК-1' до ж.д.53/31	54,8	159	непроходной канал	2008	32,257	1767,684
31	от ТК-14' до ж.д. 5812 "А"	16,2	108	непроходной канал	2008	23,217	376,115

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл-ию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
31	от ТК-19 до ТК-19А	301,0	76	непроходной канал	2008	19,167	5769,267
31	от ТК-19А до ж.д.58/12/1	87,6	76	непроходной канал	2008	19,167	1679,029
60	от НО-475-ТК-1-ТК-2	63,2	325	непроходной канал	2008	53,850	3403,320
60	от ТК-2 до ТК-6	188,4	219	непроходной канал	2008	38,490	7251,516
60	от ТК-6 до ж.д.60/03	48,0	108	непроходной канал	2008	23,217	1114,416
60	от ТК-2 до ТК-3	72,0	325	непроходной канал	2008	53,850	3877,200
60	от ТК-3 до ТК-4	184,0	219	бесканальная прокладка	2008	38,490	7082,160
60	от ТК-4 до ТК-5	176,0	159	бесканальная прокладка	2008	32,257	5677,232
60	от ТК-5 до ж.д.60/12	102,0	108	бесканальная прокладка	2008	23,217	2368,134
60	от ТК-5 до ж.д.60/13	24,0	108	непроходной канал	2008	23,217	557,208
60	от ТК-4 до ТК-7	178,0	159	бесканальная прокладка	2008	32,257	5741,746
60	от ТК-7 до ж.д.60/14	16,8	159	непроходной канал	2008	32,257	541,918
60	транзит ж.д.60/14	246,8	159	подвальная прокладка	2008	32,257	7961,028
60	от ж.д.60/14 до ТК-8	8,2	159	непроходной канал	2008	32,257	264,507
60	от ТК-8 до ж.д.60/15	53,4	159	непроходной канал	2008	32,257	1722,524
60	транзит ж.д.60/15	249,4	159	подвальная прокладка	2008	32,257	8044,896
60	от ж.д.60/15 до ТК-9	7,2	108	непроходной канал	2008	23,217	167,162
60	от ТК-9 до ж.д.60/16	54,0	108	непроходной канал	2008	23,217	1253,718
							<u>2 578 068,859</u>

2 Сети СМТС

Тепловод	Наименование участка	Л, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
111	ТУ-44 б - ТУ-44 а	154,2	530	подземная в канале	1976	76,743	11833,771
111	ТУ-44 а - ТУ-44	370,78	377	подземная в канале	1976	61,271	22718,061
111	КТС-41 - КТС-42 ОС	554,28	630	подземная в проходном канале	1976	86,900	48166,932
211	ТУ-27 - ТУ-32	330,6	820	подземная в проходном канале	1976	110,180	36425,508
211	ТУ-32 - ТУ-32 а	483,6	820	подземная в проходном канале	1976	110,180	53283,048
211	ТУ-35 а - ТУ-36 а	326	720	подземная в проходном канале	1976	98,750	32192,500
211	ТУ-36 а - ТУ-36	80	720	подземная в проходном канале	1976	98,750	7900,000
211	ТУ-11 а - ТУ-12	626,5	630	подземная в проходном канале	1976	86,900	54442,850
211	ТУ-12 - ТУ-21	438,6	426	подземная в проходном канале	1976	64,038	28087,067
211	ТУ-48 - ТУ-49	353	630	подземная в проходном канале	1976	86,900	30675,700
211	ТУ-38 а - КТС-53 (17 к-с)	192,2	325	подземная в проходном канале	1976	53,850	10349,970
211	КТС-53 - ТК-183	295	325	подземная в проходном канале	1976	53,850	15885,750
211	ТУ-38 а - КТС-53- ТК-183 ПС не действ.	243,6	325	подземная в проходном канале	1976	53,850	13117,860
211	ТК-183 - через ТК-182а - РТП-10 ввод	97,2	325	подземная в канале	1976	53,850	5234,220
211	ТК-183 - ТК-182а	82	325	подземная в канале	1976	53,850	4415,700
211	КТС-76 - ТК-190	312,2	325	подземная в проходном канале	1976	53,850	16811,970
211	ТК-183 - ТК-190	596,8	325	подземная в проходном канале	1976	53,850	32137,680
211	ТУ-32 - НО-134 (в 11 к-с)	44,2	273	подземная в проходном канале	1976	48,619	2148,960
211	ТУ-37 - КТС-49	180	377	подземная в проходном канале	1976	61,271	11028,780
211	КТС-49 - до уг.поворота (банк 19к-с)	83	377	подземная в проходном канале	1976	61,271	5085,493
211	ТУ-48- КТС-100 (ИНЭКА)	159	273	подземная в проходном канале	1976	48,619	7730,421
211	ТУ-49 - КТС-160 (31к-с)	217,84	426	подземная в проходном канале	1976	64,038	13950,038
ПКЗ,зонаА	Ст. 660 - ТК-1а (надз.опуск с эстакады)	15,4	530	подземная в канале	1978	76,743	1181,842
ПКЗ,зонаА	ТК-1а - ТК-1	328,6	530	подземная в канале	1978	76,743	25217,750
ПКЗ,зонаА	ТК-1 - ТК-2	133,4	377	подземная в канале	1978	61,271	8173,551
ПКЗ,зонаА	ТК-2 - Фабрика заготовочн. (полупр.к)	73,4	159	подземная в канале	1978	32,257	2367,664
ПКЗ,зонаА	ТК-4 - ТК-5 (пр.к)	293,4	325	подземная в канале	1978	53,850	15799,590
ПКЗ,зонаА	ТК-5 - ТК-6 (пр.к)	93,2	325	подземная в канале	1978	53,850	5018,820
ПКЗ,зонаА	ТК-6 - ТК-7 (пр.к)	193	325	подземная в канале	1978	53,850	10393,050
ПКЗ,зонаА	ТК-7 - ТК-8 (пр.к)	47	325	подземная в канале	1978	53,850	2530,950

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
ПКЗ,зонаА	ТК-8 - ТК-9 (пр.к)	283,6	325	подземная в канале	1978	53,850	15271,860
ПКЗ,зонаА	ТК-9 - ТК-10 (подз.прокл.с П-образ.компл.)	346	219	подземная в канале	1978	38,490	13317,540
ПКЗ,зонаА	ТК-9 - ТКб/н надз.(возле забора Булгарпиво)	460	219	подземная в канале	1978	38,490	17705,400
ПКЗ,зонаА	ТК-3а - Прод.склад КАМАЗ-Общепит	32,8	89	подземная в канале	1978	21,117	692,638
ПКЗ,зонаА	ТК-1 - ТК-1`	370	426	подземная в канале	1978	64,038	23694,060
ПКЗ,зонаА	ТК-3 - АБК-4 КАМАЗ-Общепит	36	108	подземная в канале	1978	23,217	835,812
ПКЗ,зонаА	ТК-14 - ТК-15	217	273	подземная в канале	1978	48,619	10550,323
ПКЗ,зонаА	ТК-14 - АБК-4 КАМАЗ-Общепит	20	108	подземная в канале	1978	23,217	464,340
ПКЗ,зонаА	ТК-15 - ТК-16	26	273	подземная в канале	1978	48,619	1264,094
ПКЗ,зонаА	ТК-15 - Продсклад №15 КАМАЗ Общепит	86	133	подземная в канале	1978	29,452	2532,872
ПКЗ,зонаБ	Ст. 660 - ТК-1а	268,2	630/ 377	подземная в канале	1978	74,085	19869,597
ПКЗ,зонаБ	ТК-1а - ТК-1	261	530/ 377	подземная в канале	1978	69,007	18010,827
ПКЗ,зонаБ	ТК-2 -ТК-3а	595	530	подземная в канале	1978	76,743	45662,085
ПКЗ,зонаБ	ТК-3а - ТК-3	200	530	подземная в канале	1978	76,743	15348,600
ПКЗ,зонаБ	ТК-3 - ТК- "Б"	60	530	подземная в канале	1978	76,743	4604,580
ПКЗ,зонаБ	ТК-"Б" - ТК-4	318	530 / 426	подземная в канале	1978	70,390	22384,020
ПКЗ,зонаБ	ТК-4 - ТК-5	847	426	подземная в канале	1978	64,038	54240,186
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 а - ТК-1 б	149	377	подземная в канале	1978	61,271	9129,379
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 б - ТК- 1 в	166	377	подземная в канале	1978	61,271	10170,986
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 в - Узел учета	356	325	подземная в канале	1978	53,850	19170,600
210	ТУ-24 б - ТУ-25	262,88	325	подземная в канале	1980	53,850	14156,088
313	ТУ-30 А - ТУ-29	376,6	325	подземная в канале	1982	53,850	20279,910
313	ТУ-29А - красн.линия в 13компл.	102,8	219	подземная в канале	1982	38,490	3956,772
313	ТУ-30А - ГПП	33,52	377	подземная в канале	1982	61,271	2053,804
320	ТУ-94 - ТУ-82	560,7	820	подземная в канале	1989	110,180	61777,926
320	ТУ-82 - ТУ-81	1333,1	820	подземная в канале	1989	110,180	146880,958
320	ТУ-83 - ТУ-84	353,18	820	подземная в канале	1989	110,180	38913,372
320	ТУ-84 - ТУ-8	509	820	подземная в канале	1989	110,180	56081,620
321	НО-336 - НО-335 (КТС-169)	265,5	820	подземная в канале	1989	110,180	29252,790
							<u>1212578,535</u>

3 Сети ЮЗР

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
1 юз	От ТК-46 до ТК-33	100	426	непроходной канал	1966	64,038	6403,8
1 юз	От ТК-33 до ТК-35	156	219	непроходной канал	1966	38,49	6004,44
1 юз	От ТК-35 до ТК-35/2	134	219	непроходной канал	1966	38,49	5157,66
1 юз	От ТК-35/2 до ТК-36	252	219	непроходной канал	1966	38,49	9699,48
1 юз	От ТК-36 до ж/д 2/10	70	108	непроходной канал	1966	23,217	1625,19
1 юз	Подвал ж/д 2/10	40	108	подвальная	1966	23,217	928,68
1 юз	От ж/д 2/10 до ТК-37	36	89	непроходной канал	1966	21,117	760,212
1 юз	От ТК-36 до ТК-38	294	219	непроходной канал	1966	38,49	11316,06
1 юз	От ТК-38 до ТК-39	274	219	непроходной канал	1966	38,49	10546,26
1 юз	От ТК-39 до ТК-39/1	242	219	непроходной канал	1966	38,49	9314,58
1 юз	От ТК-39/1 до узла учёта	416	219	непроходной канал	1966	38,49	16011,84
1 юз	От ТК-35 до ТК-35/1	34	159	непроходной канал	1966	32,257	1096,738
1 юз	От ТК-35/1 до ж/д 2/1	60	89	непроходной канал	1966	21,117	1267,02
1 юз	От ТК-35/1 до ж/д 2/3	216	159	непроходной канал	1966	32,257	6967,512
1 юз	От врезки до ж/д 2/4	20	89	непроходной канал	1966	21,117	422,34
1 юз	От ж/д 2/3 до ж/д 2/2	140	108	непроходной канал	1966	23,217	3250,38
1 юз	От ТК- 33 до ТК-32/1	102	426	непроходной канал	1966	64,038	6531,876
1 юз	От ТК-32/1 до ТК-32	90	426	непроходной канал	1966	64,038	5763,42
1 юз	От ТК-32 до ТК-31	178	426	непроходной канал	1966	64,038	11398,764
1 юз	От ТК-31 до ТК-30	350	426	непроходной канал	1966	64,038	22413,3
1 юз	От ТК-30 до ТК-11	110	426	непроходной канал	1966	64,038	7044,18
1 юз	От ТК-11 до ТК-12	50	219	непроходной канал	1966	38,49	1924,5
1 юз	От ТК-12 до ж/д 1/7	70	219	непроходной канал	1966	38,49	2694,3
1 юз	Подвал ж/д 1/7	40	219	подвальная	1966	38,49	1539,6
1 юз	От ж/д 1/7 до ТК-16	30	219	непроходной канал	1966	38,49	1154,7
1 юз	От ТК-16 до ТК-17	156	159	непроходной канал	1966	32,257	5032,092
1 юз	От ТК-17 до ж/д 1/8	24	57	непроходной канал	1966	17,142	411,408
1 юз	От ТК-17 до ТК-18	52	159	непроходной канал	1966	32,257	1677,364
1 юз	От ТК-18 до ТК-20	124	159	непроходной канал	1966	32,257	3999,868
1 юз	От ТК-20 до ТК-28	84	159	непроходной канал	1966	32,257	2709,588

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
1 юз	От ТК-20 до ж/д 1/6	20	159	непроходной канал	1966	32,257	645,14
1 юз	Подвал ж/д 1/6	30	159	подвальная	1966	32,257	967,71
1 юз	От ж/д 1/6 до ТК-21	168	159	непроходной канал	1966	32,257	5419,176
1 юз	От ТК-21 до ТК-22	44	133	непроходной канал	1966	29,452	1295,888
1 юз	От ТК-22 до ТК-23	44	108	непроходной канал	1966	23,217	1021,548
1 юз	От ТК-23 до ж/д 1/15	60	108	непроходной канал	1966	23,217	1393,02
1 юз	От ТК-22 до ТК-24	96	133	непроходной канал	1966	29,452	2827,392
1 юз	От ТК-24 до ж/д 1/1	28	89	непроходной канал	1966	21,117	591,276
1 юз	От ТК-24 до ж/д 1/4	110	89	непроходной канал	1966	21,117	2322,87
1 юз	От ТК-24 до ТК-25	148	108	непроходной канал	1966	23,217	3436,116
1 юз	От ТК-25 до ж/д 1/2	28	57	непроходной канал	1966	17,142	479,976
1 юз	От ТК-11 до ТК-10	212	426	непроходной канал	1966	64,038	13576,056
1 юз	От ТК-10 до ТК-9	166	426	непроходной канал	1966	64,038	10630,308
1 юз	От ТК-9 до ТК-9/1	20	159	непроходной канал	1966	32,257	645,14
1 юз	От ТК-9/1 до ТК-14	122	159	непроходной канал	1966	32,257	3935,354
1 юз	От ТК-14 до ж/д 1/11	10	89	непроходной канал	1966	21,117	211,17
1 юз	От ТК-14 до ТК-14/2	30	159	непроходной канал	1966	32,257	967,71
1 юз	От ТК-14/2 до ТК-14/1	100	133	непроходной канал	1966	29,452	2945,2
1 юз	От ТК-14/1 до ж/д 1/10	36	89	непроходной канал	1966	21,117	760,212
1 юз	От ТК-14/1 до ТК-13	94	133	непроходной канал	1966	29,452	2768,488
1 юз	От ТК-13 до ж/д 1/9	120	89	непроходной канал	1966	21,117	2534,04
1 юз	От ТК-13 до ж/д 1/13	54	89	непроходной канал	1966	21,117	1140,318
1 юз	От ТК-14/2 до ТК-15	162	108	непроходной канал	1966	23,217	3761,154
1 юз	От ТК-15 до ж/д 1/12	14	89	непроходной канал	1966	21,117	295,638
1 юз	От ТК-9 до ТК-8	96	426	непроходной канал	1966	64,038	6147,648
1 юз	От ТК-8 до ТК-7	62	426	непроходной канал	1966	64,038	3970,356
1 юз	От ТК-7 до ТК-6	92	426	непроходной канал	1966	64,038	5891,496
1 юз	От ТК-6 до ТК-6/1	124	108	непроходной канал	1966	23,217	2878,908
1 юз	От ТК-6/1 до ТК-6/2	82	108	непроходной канал	1966	23,217	1903,794
1 юз	От ТК-6 до ТК-5	204	426	непроходной канал	1966	64,038	13063,752
1 юз	От ТК-5 до ТК-5/1	24	426	непроходной канал	1966	64,038	1536,912
1 юз	От ТК-5/1 до ТУ-1/1	628	530	непроходной канал	1966	76,743	48194,604

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
1 юз	От ТУ-1/1 до ТК-3/1	74	530	непроходной канал	1966	76,743	5678,982
1 юз		48	630	надземная	1966	86,9	4171,2
1 юз	От ТУ-2 до ТУ-3	50	325	надземная	1966	53,85	2692,5
1 юз	От ТУ-3 до ТУ-4	48	325	надземная	1966	53,85	2584,8
1 юз	От ТУ-4 до ТУ-5	20	273	надземная	1966	48,619	972,38
1 юз	От ТУ-5 до АБК СТС	94	76	надземная	1966	19,167	1801,698
1 юз	От ТУ-5 до ТУ-6	102	273	надземная	1966	48,619	4959,138
1 юз	От ТУ-7 до ТУ-8	220	219	надземная	1966	38,49	8467,8
1 юз	От ТУ-8 до ТУ-9	1100	219	надземная	1966	38,49	42339
1 юз	От узла учёта до гор.больницы №2	275,2	219	надземная	1966	38,49	10592,448
1 юз		56	159	надземная	1966	32,257	1806,392
1 юз		478,2	133	надземная	1966	29,452	14083,9464
1 юз		44,8	89	надземная	1966	21,117	946,0416
1 юз		212	76	надземная	1966	19,167	4063,404
1 юз	От ТК-41 до Роддома №1	79,4	108	надземная	1966	23,217	1843,4298
1 юз	От ТК-28 до д/с «Ёлочка»	89	89	надземная	1966	21,117	1879,413
1 юз	От врезки до ТУ-1	50	630	надземная	1967	86,9	4345
1 юз	От ТУ-1 до ТК-3/1	50	630	надземная	1968	86,9	4345
1 юз	От ТУ-1 до ТУ-2	196	530	надземная	1969	76,743	15041,628
3 юз	От ТК-48 до ТК-49	94	108	непроходной канал	1969	23,217	2182,398
3 юз	От ТК-49 до ж/д 3/2	18	89	непроходной канал	1969	21,117	380,106
3 юз	От ТК-49 до ТК-49/1	186	133	непроходной канал	1969	29,452	5478,072
3 юз	От ТК-49/1 до ж/д 3/1	36	108	непроходной канал	1969	23,217	835,812
3 юз	От ТК-48 до ж/д 3/9	22	273	непроходной канал	1969	48,619	1069,618
3 юз	Подвал ж/д 3/9	264	219	подвальная	1969	38,49	10161,36
3 юз	От ж/д 3/9 до ТК-74	86	89	непроходной канал	1969	21,117	1816,062
3 юз	От ТК-74 до ж/д 3/25	20	89	непроходной канал	1969	21,117	422,34
3 юз	От ж/д 3/9 до ж/д 3/10	94	219	непроходной канал	1969	38,49	3618,06
3 юз	Подвал ж/д 3/10	30	159	непроходной канал	1969	32,257	967,71
3 юз	От ж/д 3/10 до ж/д 3/24	344	108	непроходной канал	1969	23,217	7986,648
3 юз	От ж/д 3/10 до ж/д 3/11	90	219	непроходной канал	1969	38,49	3464,1

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
3юз	Подвал ж/д 3/11	30	219	подвальная	1969	38,49	1154,7
3юз	От ж/д 3/11 до ж/д 3/14-2	90	159	непроходной канал	1969	32,257	2903,13
3юз	Подвал ж/д 3/14-2	60	159	непроходной канал	1969	32,257	1935,42
3юз	От ж/д 3/14-2 до ТК-50/1	90	159	непроходной канал	1969	32,257	2903,13
3юз	От ТК-50/1 до ТК-50	52	57	непроходной канал	1969	17,142	891,384
3юз	От ТК-50/1 до ТК-72	270	159	непроходной канал	1969	32,257	8709,39
3юз	От ТК-72 до ж/д 3/23	46	89	непроходной канал	1969	21,117	971,382
3юз	От ТК-72 до ТК-71	116	159	непроходной канал	1969	32,257	3741,812
3юз	От ТК-71 до ТК-70	100	108	непроходной канал	1969	23,217	2321,7
3юз	От ТК-70 до ТК-69	37	89	непроходной канал	1969	21,117	781,329
7юз	От ТК-122 до ТК-121	44	426	непроходной канал	1972	64,038	2817,672
7юз	От ТК-121 до ж/д 7/19, 7/23	114	89	непроходной канал, подвальная	1972	21,117	2407,338
7юз	От ТК-121 до ТК-120	172	426	непроходной канал	1972	64,038	11014,536
7юз	От ТК-120 до ж/д 7/18	24	108	непроходной канал	1972	23,217	557,208
7юз	Подвал ж/д 7/18	110	108	подвальная	1972	23,217	2553,87
7юз	От ж/д 7/18 до ТК-134	40	76	непроходной канал	1972	19,167	766,68
7юз	От ТК-120 до ТК-119	244	426	непроходной канал	1972	64,038	15625,272
7юз	От ТК-119 до ж/д 7/20, 7/21, 7/22	257	108	непроходной канал, подвальная	1972	23,217	5966,769
7юз	От ТК-119 до ТК-118	152	426	непроходной канал	1972	64,038	9733,776
7юз	От ТК-118 до ж/д 6/19	76	108	непроходной канал	1972	23,217	1764,492
7юз	Подвал ж/д 6/19	28	76	подвальная	1972	19,167	536,676
7юз	От ТК-118 до ТК-135	106	133	непроходной канал	1972	29,452	3121,912
7юз	От ТК-135 до ТК-136	188	108	непроходной канал	1972	23,217	4364,796
7юз	От ТК-136 до ж/д 7/25	22	89	непроходной канал	1972	21,117	464,574
7юз	От ТК-136 до ТК-137	82	108	непроходной канал	1972	23,217	1903,794
7юз	От ТК-137 до ж/д 7/6	22	76	непроходной канал	1972	19,167	421,674
7юз	От ТК-118 до ТК-118/1	136	426	непроходной канал	1972	64,038	8709,168
7юз	От ТК-118/1 до ж/д 6/18	34	89	непроходной канал	1972	21,117	717,978
7юз	От ТК-118 до ТК-117/2	156	426	непроходной канал	1972	64,038	9989,928
7юз	От ТК-117/2 до ТК-117	40	426	непроходной канал	1972	64,038	2561,52

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
7юз	От ТК-117 до ж/д 6/20, 6/21, 6/22	134	108	непроходной канал	1972	23,217	3111,078
7юз	- « -	118	76	подвальная	1972	19,167	2261,706
7юз		233	325	непроходной канал	1972	53,85	12547,05
7юз	От ТК-116 до ж/д 5/18	26	108	непроходной канал	1972	23,217	603,642
7юз	Подвал ж/д 5/18	12	108	подвальная	1972	23,217	278,604
7юз	- « -	12	76	подвальная	1972	19,167	230,004
7юз	От ж/д 5/18 до ТК-104	64	57	непроходной канал	1972	17,142	1097,088
7юз	От ТК-116 до ж/д 5/19, 5/23	66	159	непроходной канал	1972	32,257	2128,962
7юз	От ТК-117/1 до д/сада 6/17	48	89	непроходной канал	1972	21,117	1013,616
7юз	От ТК-112 до ж/д 6/8	76	108	непроходной канал	1972	23,217	1764,492
7юз	Подвал ж/д 6/8	180	108	подвальная	1972	23,217	4179,06
7юз		30	89	подвальная	1972	21,117	633,51
7юз	От ж/д 6/8 до ТК-103	44	108	непроходной канал	1972	23,217	1021,548
7юз	От ТК-111 до ж/д 6/7	114	89	непроходной канал	1972	21,117	2407,338
7юз	От ТК-111 до ж/д 6/13	22	89	непроходной канал	1972	21,117	464,574
7юз	От ТК-110 до ж/д 6/12	22	108	непроходной канал	1972	23,217	510,774
7юз	От ТК-109 до ж/д 6/11	22	89	непроходной канал	1972	21,117	464,574
7юз	От ТК-109 до ж/д 6/6	124	89	непроходной канал	1972	21,117	2618,508
7юз	От ТК-109 до ТК-108	52	159	непроходной канал	1972	32,257	1677,364
7юз	От ТК-108 до ТК-107	152	159	непроходной канал	1972	32,257	4903,064
7юз	От ТК-107 до ж/д 6/5	30	89	непроходной канал	1972	21,117	633,51
7юз	От ТК-107 до ж/д 6/9	64	159	непроходной канал	1972	32,257	2064,448
7юз	Подвал ж/д 6/9	24	159	подвальная	1972	32,257	774,168
7юз	От ж/д 6/9 до ТК-106	44	159	непроходной канал	1972	32,257	1419,308
7юз	От ТК-122 до ТК-133	94	219	непроходной канал	1972	38,49	3618,06
7юз	От ТК-133 до ТК-132	138	219	непроходной канал	1972	38,49	5311,62
7юз	От ТК-132 до ж/д 7/12	34	89	непроходной канал	1972	21,117	717,978
7юз	От ТК-132 до ТК-131	142	219	непроходной канал	1972	38,49	5465,58
7юз	От ТК-131 до ТК-130	234	273	непроходной канал	1972	48,619	11376,846
7юз	От ТК-130 до ж/д 7/4	30	108	непроходной канал	1972	23,217	696,51
7юз	Подвал ж/д 7/4	58	89	подвальная	1972	21,117	1224,786
7юз	От ж/д 7/4 до ж/д 7/2	30	89	непроходной канал	1972	21,117	633,51

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
7юз	От ТК-130 до ТК-129	190	273	непроходной канал	1972	48,619	9237,61
7юз	От ТК-129 до ж/д 7/15	14	89	непроходной канал	1972	21,117	295,638
7юз	От ТК-129 до ТК-128	116	273	непроходной канал	1972	48,619	5639,804
7юз	От ТК-128 до ж/д 7/3	30	89	непроходной канал	1972	21,117	633,51
7юз	От ТК-128 до ТК-127	230	273	непроходной канал	1972	48,619	11182,37
7юз	От ТК-127 до ж/д 7/10	128	159	непроходной канал	1972	32,257	4128,896
7юз	От ж/д 7/10 до ж/д 7/1	72	89	непроходной канал	1972	21,117	1520,424
7юз	Подвал ж/д 7/11	22	108	непроходной канал	1972	23,217	510,774
7юз	От ж/д 7/11 до ж/д 7/5	66	89	непроходной канал	1972	21,117	1393,722
7юз	От ТК-127 до ТК-126	50	273	непроходной канал	1972	48,619	2430,95
7юз	От ТК-126 до ТК-125	190	325	непроходной канал	1972	53,85	10231,5
7юз	От ТК-125 до ТК-123	116	325	непроходной канал	1972	53,85	6246,6
7юз	От ТК-123 до ж/д 6/3	14	108	непроходной канал	1972	23,217	325,038
7юз	Подвал ж/д 6/3	56	108	подвальная	1972	23,217	1300,152
7юз	От ж/д 6/3 до ТК-124	34	108	непроходной канал	1972	23,217	789,378
7юз	От ТК-124 до ж/д 6/2	24	108	непроходной канал	1972	23,217	557,208
7юз	От ТК-124 до ж/д 6/4	46	89	непроходной канал	1972	21,117	971,382
7юз	От ТК-123 до ТК-106/1	180	325	непроходной канал	1972	53,85	9693
7юз	От ТК-106/1 до ТК-106	230	377	непроходной канал	1972	61,271	14092,33
7юз	От ТК-106 до ТК-105	276	377	непроходной канал	1972	61,271	16910,796
7юз	От ТК-105 до ТК-99	410	377	непроходной канал	1972	61,271	25121,11
7юз	От ж/д 5/2 до ТК-102	100	159	непроходной канал	1972	32,257	3225,7
7юз	От ТК-102 до ж/д 5/4	20	76	непроходной канал	1972	19,167	383,34
7юз	От ТК-102 до ж/д 5/11	96	133	непроходной канал	1972	29,452	2827,392
7юз	Подвал ж/д 5/11	22	133	подвальная	1972	29,452	647,944
7юз	От ж/д 5/11 до ж/д 5/12	78	108	непроходной канал	1972	23,217	1810,926
7юз	Подвал ж/д 5/12	22	108	подвальная	1972	23,217	510,774
7юз	Подвал ж/д 5/20	66	108	непроходной канал	1972	23,217	1532,322
7юз	От ТК-99 до ТК-98	28	426	непроходной канал	1972	64,038	1793,064
7юз	От ТК-98 до ж/д 5/1	28	159	непроходной канал	1972	32,257	903,196
7юз	Подвал ж/д 5/1	128	159	подвальная	1972	32,257	4128,896
7юз	От ж/д 5/1 до ж/д 5/5	70	159	непроходной канал	1972	32,257	2257,99

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
7юз	Подвал ж/д 5/5	22	108	подвальная	1972	23,217	510,774
7юз	От ж/д 5/5 до ж/д 5/6	84	89	непроходной канал	1972	21,117	1773,828
7юз	От ТК-98 до ТК-97	192	426	непроходной канал	1972	64,038	12295,296
7юз	От ТК-97 до ТК-91	52	426	непроходной канал	1972	64,038	3329,976
7юз	От ТК-91 до ТК-92	72	108	непроходной канал	1972	23,217	1671,624
7юз	От ТК-92 до ТК-93	80	108	непроходной канал	1972	23,217	1857,36
7юз	От ТК-93 до ТК-94	208	108	непроходной канал	1972	23,217	4829,136
7юз	От ТК-94 до ДК «Энергетик»	68	76	непроходной канал	1972	19,167	1303,356
7юз	От ТК-94 до ТК-96	186	89	непроходной канал	1972	21,117	3927,762
7юз	От ТК-96 до ДК «Энергетик»	8	57	непроходной канал	1972	17,142	137,136
7юз	От ТК-91 до ТК-90	52	426	непроходной канал	1972	64,038	3329,976
7юз	От ТК-90 до ТК-46	236	426	непроходной канал	1972	64,038	15112,968
7юз	От ж/д 6/8 до СОШ №5	76,2	89	непроходной канал	1972	21,117	1609,1154
8юз	От ТК-149 до ТК-147	434	325	непроходной канал	1973	53,85	23370,9
8юз	От ТК-147 до ТК-146	208	325	непроходной канал	1973	53,85	11200,8
8юз	От ТК-146 до ж/д 8/24	46	219	непроходной канал	1973	38,49	1770,54
8юз	Подвал ж/д 8/24	24	219	подвальная	1973	38,49	923,76
8юз	От ж/д 8/24 до ТК-143	210	108	непроходной канал	1973	23,217	4875,57
8юз	От ж/д 8/24 до ТК-142	48	219	непроходной канал	1973	38,49	1847,52
8юз	От ТК-142 до ТК-141	152	219	непроходной канал	1973	38,49	5850,48
8юз	От ТК- 141 до д/с №24	24	57	непроходной канал	1973	17,142	411,408
8юз	От ТК-141 до ж/д 8/21	212	219	непроходной канал	1973	38,49	8159,88
8юз	Подвал ж/д 8/21	180	108	подвальная	1973	23,217	4179,06
8юз	От ТК-140 до ТК-139	32	133	непроходной канал	1973	29,452	942,464
8юз	От ТК-140 до ж/д 8/3	8	89	непроходной канал	1973	21,117	168,936
8юз	От ТК-139 до ТК-138	160	108	непроходной канал	1973	23,217	3714,72
8юз	От ТК-138 до ж/д 8/2	24	89	непроходной канал	1973	21,117	506,808
8юз	От ТК-138 до ж/д 8/1	152	89	непроходной канал	1973	21,117	3209,784
8юз	От ТК-146 до ТК-148	320	219	непроходной канал	1973	38,49	12316,8
8юз	От ТК- 148 до ж/д 8/27	48	108	непроходной канал	1973	23,217	1114,416
8юз	Подвал ж/д 8/27	200	108	подвальная	1973	23,217	4643,4
8юз	От ж/д 8/27 до ж/д 8/28	52	108	непроходной канал	1973	23,217	1207,284

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
8юз	От ж/д 8/27 до ж/д 8/15	152	76	непроходной канал	1973	19,167	2913,384
8юз	От ТК-150 до д/с №25	84	57	непроходной канал	1973	17,142	1439,928
8юз	Подвал ж/д 8/31	48	108	подвальная	1973	23,217	1114,416
8юз	От ТК-151 до ж/д 86/4	190	89	непроходной канал	1973	21,117	4012,23
8юз	Подвал ж/д 8/18	200	133	подвальная	1973	29,452	5890,4
8юз	От ж/д 8/18 до ж/д 8/19	84	89	непроходной канал	1973	21,117	1773,828
8юз	От ж/д 8/18 до ж/д 8/17	108	108	непроходной канал	1973	23,217	2507,436
8юз	Подвал ж/д 8/17	124	108	подвальная	1973	23,217	2878,908
9юз	От ТК-53 до ТК-53/1/1	534	426	непроходной канал	1973	64,038	34196,292
9юз	От ТК-53/1/1 до ТК-53/1	652	426	непроходной канал	1973	64,038	41752,776
9юз	От ТК-53/1 до ТК-53/2	200	133	непроходной канал	1973	29,452	5890,4
9юз	От ТК-53/2 до ж/д 9/25	40	108	непроходной канал	1973	23,217	928,68
9юз	От ТК-53/3 до ж/д 9/26	66	108	непроходной канал	1973	23,217	1532,322
9юз	От ТК-53/3 до ж/д 9/24	70	76	непроходной канал	1973	19,167	1341,69
9юз	От ТК-53/1 до ТК- 57	200	426	непроходной канал	1973	64,038	12807,6
9юз	От ТК-57 до ТК-56	56	325	непроходной канал	1973	53,85	3015,6
9юз	От ТК-56 до ТК-89/2	464	325	непроходной канал	1973	53,85	24986,4
9юз	От ТК-89/2 до ж/д 9/53	54	108	непроходной канал	1973	23,217	1253,718
9юз	От ТК-89/2 до ТК-89/1	264	325	непроходной канал	1973	53,85	14216,4
9юз	От ТК-89/1 до ТК-89/3	246	325	непроходной канал	1973	53,85	13247,1
9юз	От ТК-89/3 до ТК-89	80	325	непроходной канал	1973	53,85	4308
9юз	От ТК-57 до ТК-57/1	280	426	непроходной канал	1973	64,038	17930,64
9юз	От ТК-57/1 до ТК-58/2	252	426	непроходной канал	1973	64,038	16137,576
9юз	От ТК-58/2 до ТК-58	32	426	непроходной канал	1973	64,038	2049,216
9юз	От ТК-58 до ТК-152	168	426	непроходной канал	1973	64,038	10758,384
9юз	От ТК-152 до ж/д 9/55а	24	108	непроходной канал	1973	23,217	557,208
9юз	Подвал ж/д 9/55а	213	89	подвальная	1973	21,117	4497,921
9юз	От ТК-152 до ж/д 9/55б	12	108	непроходной канал	1973	23,217	278,604
9юз	От ТК-152 до ТК-153	162	426	непроходной канал	1973	64,038	10374,156
9юз	От ТК-153 до ТК-154	210	426	непроходной канал	1973	64,038	13447,98
9юз	От ТК-154 до ТК-155	206	426	непроходной канал	1973	64,038	13191,828
9юз	От ТК-155 до ТК-156/1	292	426	непроходной канал	1973	64,038	18699,096

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
9юз	- « - - « -	142	325	непроходной канал	1973	53,85	7646,7
9юз	От ТК-156/1 до ТК-156	216	325	непроходной канал	1973	53,85	11631,6
9юз	От ТК-156 до ТК-157	72	325	непроходной канал	1973	53,85	3877,2
9юз	От ТК-156 до ТК-159/1	294	219	непроходной канал	1973	38,49	11316,06
9юз	От ТК- 159/1 до ТК-159	26	219	непроходной канал	1973	38,49	1000,74
9юз	От ТК-159 до ж/д 9/5	44	219	непроходной канал	1973	38,49	1693,56
9юз	Подвал ж/д 9/5	270	219	подвальная	1973	38,49	10392,3
9юз	От ТК-161 до ТК-161/5	100	159	непроходной канал	1973	32,257	3225,7
9юз	От ТК-161/5 до ж/д 9/1	28	108	непроходной канал	1973	23,217	650,076
9юз	От ТК-161 до ТК-161/1	68	159	непроходной канал	1973	32,257	2193,476
9юз	От ТК-161/1 до ТК-161/1/1	80	159	непроходной канал	1973	32,257	2580,56
9юз	От ТК-161/1/1 до ТК-161/2	100	159	непроходной канал	1973	32,257	3225,7
9юз	От ТК-161/2 до ТК-161/3	270	159	непроходной канал	1973	32,257	8709,39
9юз	От ТК-161/2 до ж/д 9/3а	60	159	непроходной канал	1973	32,257	1935,42
9юз	От ТК-161/2 до ж/д 9/3б	128	133	непроходной канал	1973	29,452	3769,856
9юз	- « - - « -	102	89	непроходной канал	1973	21,117	2153,934
9юз	От ТК-58 до ТК-58/1	30	426	непроходной канал	1973	64,038	1921,14
9юз	От ТК-153 до ТК-153/1	198	108	непроходной канал	1973	23,217	4596,966
9юз	От ТК-153/1 до ж/д 9/38	30	108	непроходной канал	1973	23,217	696,51
9юз	От ТК-58/4 до ТК-1/9а	432	159	непроходной канал	1973	32,257	13935,024
9юз	От ТК-1/9а до ТК-3/9а	204	133	непроходной канал	1973	29,452	6008,208
9юз	От ТК-3/9а до ТК-4/9а	60	108	непроходной канал	1973	23,217	1393,02
9юз	От ТК-4/9а до ТК-5/9а	90	108	непроходной канал	1973	23,217	2089,53
9юз	От ТК-5/9а до ТК-6/9а	106	108	непроходной канал	1973	23,217	2461,002
9юз	От ТК-6/9а до ТК-7/9а	94	89	непроходной канал	1973	21,117	1984,998
9юз	От ТК-7/9а до ТК-8/9а	54	89	непроходной канал	1973	21,117	1140,318
9юз	От ТК-8/9а до ТК-9/9а	38	57	непроходной канал	1973	17,142	651,396
9юз	- « -	220	273	непроходной канал	1973	48,619	10696,18
9юз	От ТК-58/3 до ТК-59	302	273	непроходной канал	1973	48,619	14682,938
9юз	От ТК-59 до ТК-161/4	300	273	непроходной канал	1973	48,619	14585,7
9юз	От ТК-161/4 до ТК-203	1036	159	надземная	1973	32,257	33418,252
9юз	От ТК-203 до ТК-204	90	159	непроходной канал	1973	32,257	2903,13

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
9юз	От ТУ-202/1 до ТК-208	312	159	непроходной канал	1973	32,257	10064,184
9юз	От ТК-206/1 до НГЛУ	20,52	108	непроходной канал	1973	23,217	476,41284
10юз	От ТК-182 до ТК-163	330	426	непроходной канал	1973	64,038	21132,54
10юз	Подвал ж/д 10/22	40	159	подвальная	1973	32,257	1290,28
10юз	Подвал ж/д 10/24, 10/23	320	159	подвальная	1973	32,257	10322,24
10юз		6	108	подвальная	1973	23,217	139,302
10юз	От ж/д 10/23 до ж/д 10/32	40	89	непроходной канал	1973	21,117	844,68
10юз		92	108	подвальная	1973	23,217	2135,964
10юз	От ж/д 10/25 до ж/д 10/35	70	108	непроходной канал	1973	23,217	1625,19
10юз	Подвал ж/д 10/35	162	89	подвальная	1973	21,117	3420,954
10юз	От ж/д 10/35 до ж/д 10/4а	14	89	непроходной канал	1973	21,117	295,638
10юз	От ТК-182 до ж/д 10/34	12	89	непроходной канал	1973	21,117	253,404
10юз	Подвал ж/д 10/36-2	164	108	подвальная	1973	23,217	3807,588
10юз		17	89	подвальная	1973	21,117	358,989
10юз	Подвал ж/д 10/36-1	82	76	подвальная	1973	19,167	1571,694
10юз	От ж/д 10/36-1 до д/сада № 41	144	76	непроходной канал	1973	19,167	2760,048
10юз	От ж/д 10/36-3 до д/сада № 43	70	57	непроходной канал	1973	17,142	1199,94
10юз	От ТК-163 до ТК-169	528	325	непроходной канал	1973	53,85	28432,8
10юз	От ТК-169 до ТК-170	262	325	непроходной канал	1973	53,85	14108,7
10юз	От ТК-171 до ж/д 10/5	30	76	непроходной канал	1973	19,167	575,01
10юз	От ТК-174 до ж/д 10/44	106	76	непроходной канал	1973	19,167	2031,702
10юз	От ТК-172 до ж/д 10/7	22	57	непроходной канал	1973	17,142	377,124
10юз	От ТК-173 до ж/д 10/8	52	76	непроходной канал	1973	19,167	996,684
10юз	От ТК-186 до ж/д 10/10	36	76	непроходной канал	1973	19,167	690,012
10юз	Подвал ж/д 10/48	34,8	159	подвальная	1973	32,257	1122,5436
10юз	От ТК-189 до ж/д 10/49	10	76	непроходной канал	1973	19,167	191,67
10юз	От ТК-182 до ТК-182/1	275	377	непроходной канал	1973	61,271	16849,525
10юз	От ТК-182/1 до ТК-180	355	377	непроходной канал	1973	61,271	21751,205
10юз	От ТК-179/1 до ж/д 10/56-1	56	159	непроходной канал	1973	32,257	1806,392
10юз	Подвал ж/д 10/56-1	22	108	непроходной канал	1973	23,217	510,774
10юз	От ТК-179/1 до ТК-179	182,6	219	подвальная	1973	38,49	7028,274
10юз		22	159	непроходной канал	1973	32,257	709,654

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
10юз	От ж/д 10/40 до ж/д 10/41	83	159	непроходной канал	1973	32,257	2677,331
10юз	Подвал ж/д 10/41, 10/41-1	132	108	подвальная	1973	23,217	3064,644
10юз	От ТК-179 до ж/д 10/57	62	159	непроходной канал	1973	32,257	1999,934
10юз	Подвал ж/д 10/57, 10/57-1	400	133	подвальная	1973	29,452	11780,8
10юз	От ж/д 10/57-1 до ТК-184	92,2	159	непроходной канал	1973	32,257	2974,0954
10юз	От ТК-184 до ж/д 10/58	46	89	подвальная	1973	21,117	971,382
10юз	От ТК-180 до ТК-180/1	320	273	непроходной канал	1973	48,619	15558,08
10юз	От ТК-180/1 до ТК-196/1	322	273	непроходной канал	1973	48,619	15655,318
10юз	От ТК-196 до ж/д 10/63	12	89	непроходной канал	1973	21,117	253,404
10юз	Подвал ж/д 10/63 до ж/д 10/62	120	89	подвальная	1973	21,117	2534,04
10юз	От ТК-196/1 до ТК-195	69,4	273	непроходной канал	1973	48,619	3374,1586
10юз	Подвал ж/д 10/64	312	219	подвальная	1973	38,49	12008,88
10юз	От ж/д 10/64 до ТК-194-1	94	219	непроходной канал	1973	38,49	3618,06
10юз	От ТК-194 до ж/д 10/70	50	159	непроходной канал	1973	32,257	1612,85
10юз	Подвал ж/д 10/53-1	24	108	подвальная	1973	23,217	557,208
10юз	От ж/д 10/53-1 до д/сада №84	140	76	непроходной канал	1973	19,167	2683,38
10юз	От ж/д 10/40-1 до д/сада №13	96	89	непроходной канал	1973	21,117	2027,232
15юз	От ТК-3 до ж/д 15/8а	184	76	непроходной канал	1973	19,167	3526,728
15юз	От ТК-12 до ж/д 15/11	20	76	непроходной канал	1973	19,167	383,34
15юз	От ТК-12 до ТК-13	112	159	непроходной канал	1973	32,257	3612,784
15юз	От ТК-13 до ТК-16	86	108	непроходной канал	1973	23,217	1996,662
15юз	От ТК-16 до ж/д 15/10	16	57	непроходной канал	1973	17,142	274,272
15юз	От ТК-16 до ж/д 15/29	96	89	непроходной канал	1973	21,117	2027,232
15юз	От ТК-14 до ж/д 15/17	16	57	непроходной канал	1973	17,142	274,272
15юз	От ТК-19 до ж/д 15/VIII	18	89	непроходной канал	1973	21,117	380,106
15юз	От ТК-27 до ТК-26	96	108	непроходной канал	1973	23,217	2228,832
15юз	От ТК-26 до ж/д 15/19	70	89	непроходной канал	1973	21,117	1478,19
15юз	От ТК-26 до ж/д 15/III	24	89	непроходной канал	1973	21,117	506,808
15юз	От ТК-28 до ж/д 15/4а	28	76	непроходной канал	1973	19,167	536,676
15юз	Подвал ж/д 15/25	268	133	подвальная	1973	29,452	7893,136
15юз	Подвал ж/д 15/26	296	89	подвальная	1973	21,117	6250,632
15юз	От ж/д 15/26 до ж/д 15/XIV	100	89	непроходной канал	1973	21,117	2111,7

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
15юз	От ж/д 15/26 до ж/д 15/ХІІІ	86	89	непроходной канал	1973	21,117	1816,062
15юз	От ТК-2 до ж/д 15/13	110	325	непроходной канал	1973	53,85	5923,5
15юз	Подвал ж/д 15/13	28	325	подвальная	1973	53,85	1507,8
15юз	От ж/д 15/13 до ТК-5	34	325	непроходной канал	1973	53,85	1830,9
15юз	От ТК-5/1 до ж/д 15/4	16	89	непроходной канал	1973	21,117	337,872
15юз	От ТК-7/1 до ТК-8	138	219	непроходной канал	1973	38,49	5311,62
15юз	От ТК-8 до ТК-8/1	96	219	непроходной канал	1973	38,49	3695,04
15юз	От ТК-8/1 до ТК-9	392	219	непроходной канал	1973	38,49	15088,08
15юз	Подвал ж/д 15/16	30	219	непроходной канал	1973	38,49	1154,7
15юз	От ж/д 15/16 до ТК-9	34	108	непроходной канал	1973	23,217	789,378
15юз	От ТК-9 до ж/д 15/ХVІІІ	66	219	непроходной канал	1973	38,49	2540,34
15юз	Подвал ж/д 15/ХVІІІ	26	219	подвальная	1973	38,49	1000,74
15юз	Подвал ж/д 15/ХVІІІ	76	89	подвальная	1973	21,117	1604,892
15юз	От ж/д 15/ХVІІІ до ТК-61	126	159	непроходной канал	1973	32,257	4064,382
15юз	От ТК-7 до ж/д 15/6	20	57	непроходной канал	1973	17,142	342,84
15юз	От ТК-7 до ж/д 15/5	50	76	непроходной канал	1973	19,167	958,35
15юз	От ТК-5 до ТК-4	12	325	непроходной канал	1973	53,85	646,2
15юз	От ТК-4 до ТК-4/1	104	325	непроходной канал	1973	53,85	5600,4
15юз	От ТК-4/1 до ТК-6	120	89	непроходной канал	1973	21,117	2534,04
15юз	От ТК-6 до ж/д 15/18	18	57	непроходной канал	1973	17,142	308,556
15юз	От ТК-6 до ж/д 15/3	98	89	непроходной канал	1973	21,117	2069,466
15юз	От ТК-4/1 до ТК-25	428	325	непроходной канал	1973	53,85	23047,8
15юз	От ТК-24 до ТК-23	164	325	непроходной канал	1973	53,85	8831,4
15юз	От ТК-23 до ж/д 15/1	40	57	непроходной канал	1973	17,142	685,68
15юз	От ТК-122 до ТК-123	104	89	непроходной канал	1973	21,117	2196,168
15юз	От ТК-123 до ж/д 18/2	232	89	непроходной канал	1973	21,117	4899,144
15юз	От ТК-120 до СОІІ №8	93,86	89	непроходной канал	1973	21,117	1982,04162
511	От ТК-197 до ТК-286	194	630	непроходной канал	1975	86,9	16858,6
511	От ТК-286 до ТК-287	110	630	непроходной канал	1975	86,9	9559
511	От ТК-287 до ТК-289	90	630	непроходной канал	1975	86,9	7821
511	От ТК-289 до ТК-290	64	630	непроходной канал	1975	86,9	5561,6
511	От ТК-290 до ТК-292	152	630	непроходной канал	1975	86,9	13208,8

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
511	От ТК-293 до ТК-294	730	630	непроходной канал	1975	86,9	63437
511	От ТК-294 до ТК-295	440	630	непроходной канал	1975	86,9	38236
511	От ТК-297 до ТК-298	154	630	непроходной канал	1975	86,9	13382,6
511	От ТК-297 до ТК-114	130	630	непроходной канал	1975	86,9	11297
511	От ТК-114 до ТК-113	194	630	непроходной канал	1975	86,9	16858,6
511	От ТК-113 до ТК-149/1	870	630	непроходной канал	1975	86,9	75603
4юз	От ТК-46 до ТК-46/1	245	219	непроходной канал	1975	38,49	9430,05
4юз	От ТК-46/2 до ТК-82	141	219	непроходной канал	1975	38,49	5427,09
4юз	От ТК-46/1 до ж/д 4/1-1	126	89	непроходной канал	1975	21,117	2660,742
4юз	От ТК-82 до ж/д 4/3а	50	159	непроходной канал	1975	32,257	1612,85
4юз	Подвал ж/д 4/3а	240	159	непроходной канал	1975	32,257	7741,68
4юз	От ж/д 4/3а до ж/д 4/5а	82	159	непроходной канал	1975	32,257	2645,074
4юз	Подвал ж/д 4/5а	480	159	подвальная	1975	32,257	15483,36
4юз	От ж/д 4/5а до ТК-83	10	108	непроходной канал	1975	23,217	232,17
4юз	От ТК-42/1 до ТК-81	280	219	непроходной канал	1975	38,49	10777,2
4юз	От ТК-81/1 до ТК-86/1	100	219	непроходной канал	1975	38,49	3849
4юз	От ТК-86 до ТК-85	74	219	непроходной канал	1975	38,49	2848,26
4юз	От ТК-85 до ТК-85/2	26	219	непроходной канал	1975	38,49	1000,74
4юз		32	219	непроходной канал	1975	38,49	1231,68
4юз	От ТК-85/1 до ТК-84/1	150	325	непроходной канал	1975	53,85	8077,5
4юз	От ТК-84/1 до ТК-84	170	325	непроходной канал	1975	53,85	9154,5
4юз	От ТК-84 до ж/д 4/13	116	89	непроходной канал	1975	21,117	2449,572
4юз	Подвал ж/д 4/13	116	108	подвальная	1975	23,217	2693,172
4юз	От ж/д 4/13 до ж/д 4/11	24	108	непроходной канал	1975	23,217	557,208
4юз	От ТК-84 до ТК-87	122	325	непроходной канал	1975	53,85	6569,7
4юз	От ТК-87 до ТК-88	104	325	непроходной канал	1975	53,85	5600,4
4юз	От ТК-88 до ТК-89	100	325	непроходной канал	1975	53,85	5385
4юз	От ТК-32 до ТК-75	180	159	непроходной канал	1975	32,257	5806,26
4юз	От ТК-75 до ТК-76	120	159	непроходной канал	1975	32,257	3870,84
4юз	От ТК-76 до ТК-77	76	108	непроходной канал	1975	23,217	1764,492
4юз	От ТК-77 до ТК-79	260	108	непроходной канал	1975	23,217	6036,42
4юз	От ТК-87 до ДШИ	58,12	108	непроходной канал	1975	23,217	1349,37204

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
4юз	От ТК-75 до здания 4/1-2	60,9	57	непроходной канал	1975	17,142	1043,9478
16юз	От ТК-67 до ТУ-31/3	308	325	надземная	1975	53,85	16585,8
16юз	От ТУ-31/3 до ТК-58	126	108	непроходной канал	1975	23,217	2925,342
16юз	От ТК-58 до ж/д 9 квартал 27	54	89	непроходной канал	1975	21,117	1140,318
16юз	От ТК-58 до ж/д 8 квартал 27	64	89	непроходной канал	1975	21,117	1351,488
16юз	От ТК-58 до ТК-59	68	89	непроходной канал	1975	21,117	1435,956
16юз	От ТУ-31/3 до ТК-31/1	114	325	непроходной канал	1975	53,85	6138,9
16юз	От ТК-31/1 до ТК-31/2	68	325	непроходной канал	1975	53,85	3661,8
16юз	От ТК-31/2 до ТК-31	70	325	непроходной канал	1975	53,85	3769,5
16юз	От ТК-31 до ТК-32	68	219	непроходной канал	1975	38,49	2617,32
16юз	От ТК-32 до ТК-34	28	57	непроходной канал	1975	17,142	479,976
16юз	От ТК-34 до ж/д 6/11-10	82	57	непроходной канал	1975	17,142	1405,644
16юз	От ТК-34 до ж/д 6/11-13	38	57	непроходной канал	1975	17,142	651,396
16юз	От ТК-32 до ТК-33	52	219	непроходной канал	1975	38,49	2001,48
16юз	От ТК-33 до ж/д 6/11-16	44	159	непроходной канал	1975	32,257	1419,308
16юз	Подвал ж/д 6/11-16	152	159	подвальная	1975	32,257	4903,064
16юз	От ж/д 6/11-16 до ТК-41	32	108	непроходной канал	1975	23,217	742,944
16юз	От ТК-41 до ж/д 16/12	18	108	непроходной канал	1975	23,217	417,906
16юз	От ТК-41 до ТК-42	148	108	непроходной канал	1975	23,217	3436,116
16юз	От ТК-42 до ж/д 6/11-12	22	57	непроходной канал	1975	17,142	377,124
16юз	От ТК-42 до ж/д 6/11-11	160	57	непроходной канал	1975	17,142	2742,72
16юз	От ТК-33 до ТК-35	28	108	непроходной канал	1975	23,217	650,076
16юз	От ТК-35 до ж/д 6/11-14	14	57	непроходной канал	1975	17,142	239,988
16юз	От ТК-35 до ТК-36	48	108	непроходной канал	1975	23,217	1114,416
16юз	От ТК-36 до ТК-37	82	108	непроходной канал	1975	23,217	1903,794
16юз	От ТК-37 до ж/д 6/11-9	22	57	непроходной канал	1975	17,142	377,124
16юз	От ТК-37 до ТК-38	148	108	непроходной канал	1975	23,217	3436,116
16юз	От ТК-38 до ж/д 6/11-8	20	57	непроходной канал	1975	17,142	342,84
16юз	От ТК-38 до ТК-39	148	89	непроходной канал	1975	21,117	3125,316
16юз	От ТК-39 до ТК-40	76	89	непроходной канал	1975	21,117	1604,892
16юз	От ТК-40 до ж/д 6/11-7	24	57	непроходной канал	1975	17,142	411,408
16юз	От ТК-40 до ж/д 6/11-1	68	57	непроходной канал	1975	17,142	1165,656

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
16юз	От ТК-39 до ж/д 6/11-15	124	57	непроходной канал	1975	17,142	2125,608
16юз	От ТК-31/1 до ТК-46	524	325	непроходной канал	1975	53,85	28217,4
16юз	От ТК-46 до ТК-47	380	325	непроходной канал	1975	53,85	20463
16юз	От ТК-47 до ж/д 16/10	42	108	непроходной канал	1975	23,217	975,114
16юз	Подвал ж/д 16/10	38	108	подвальная	1975	23,217	882,246
16юз	От ж/д 16/10 до ж/д 16/11	28	108	непроходной канал	1975	23,217	650,076
16юз	От ТК-47 до ТК-48	208	325	непроходной канал	1975	53,85	11200,8
16юз	От ТК-48 до ТК-49	140	325	непроходной канал	1975	53,85	7539
16юз	От ТК-49 до ТК-50	124	325	непроходной канал	1975	53,85	6677,4
16юз	От ТК-50 до ТК-44	138	159	непроходной канал	1975	32,257	4451,466
16юз	От ТК-44 до ТК-43	116	159	непроходной канал	1975	32,257	3741,812
16юз	От ТК-43 до ж/д 16/05	52	89	непроходной канал	1975	21,117	1098,084
16юз	От ТК-50 до ТК-51	76	325	непроходной канал	1975	53,85	4092,6
16юз	От ТК-51 до ТК-52	52	108	непроходной канал	1975	23,217	1207,284
16юз	От ТК-52 до ж/д 16/6	116	89	непроходной канал	1975	21,117	2449,572
16юз	От ТК-52 до ж/д 16/7	24	76	непроходной канал	1975	19,167	460,008
16юз	От ТК-51 до ТК-51/1	170	325	непроходной канал	1975	53,85	9154,5
16юз	От ТК-54 до ТУ-54/1	134	108	надземная	1975	23,217	3111,078
16юз	От ТУ-54/1 до ТУ-54/2	114	108	надземная	1975	23,217	2646,738
16юз	От ТУ-54/2 до ТУ-54/3	154	108	надземная	1975	23,217	3575,418
28ю	От ТК-160 до ТК-161	184	426	надземная	1975	64,038	11782,992
28ю	От ТК-161 до ТУ-162	80	426	надземная	1975	64,038	5123,04
28ю	От ТУ-162 до ТУ-163	200	426	надземная	1975	64,038	12807,6
28ю	От ТУ-163 до ТУ-163/1	144	426	надземная	1975	64,038	9221,472
28ю	От ТУ-163/1 до ТУ-164	140	426	надземная	1975	64,038	8965,32
28ю	От ТУ-164 до ТК-66/2	412	426	надземная	1975	64,038	26383,656
28ю	От ТК-66/2 до ТУ-71	40	325	надземная	1975	53,85	2154
28ю	От ТК-66/2 до Пож. депо	194	108	непроходной канал	1975	23,217	4504,098
28ю	От ТУ-71 до ТУ-72	380	76	надземная	1975	19,167	7283,46
28ю	От ТУ-71 до ТУ-71/3	178	325	надземная	1975	53,85	9585,3
28ю	От ТУ-71/3 до ТУ-71/1	136	325	надземная	1975	53,85	7323,6
28ю	От ТУ-71/1 до ТК-66/1	80	133	надземная	1975	29,452	2356,16

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
28ю	От ТУ-71/1 до ТУ-71/2	338	325	надземная	1975	53,85	18201,3
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-71/5	310	325	надземная	1975	53,85	16693,5
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-71/4	264	133	надземная	1975	29,452	7775,328
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-5 (ТП)	338	133	надземная	1975	29,452	9954,776
28ю	От ТУ-5(ТП) до ТУ-6(ТП)	190	133	надземная	1975	29,452	5595,88
28ю	От ТУ-6 (ТП) до ТУ-7(ТП)	208	89	надземная	1975	21,117	4392,336
28ю	От ТУ-71/5 до ТУ-4(ТП)	78	133	надземная	1975	29,452	2297,256
28ю	От ТУ-71/5 до ТУ-69/5	312	325	надземная	1975	53,85	16801,2
28ю	От ТУ-69/5 до ТУ-69/3	342	325	надземная	1975	53,85	18416,7
28ю	От ТУ-69/3 до ТУ-69/4	42	325	надземная	1975	53,85	2261,7
28ю	От ТУ-69/4 до ТУ-3(ТП)	100	76	непроходной канал	1975	19,167	1916,7
28ю	От ТУ-69/4 до ТУ-69/2	192	325	надземная	1975	53,85	10339,2
28ю	От ТУ-69/2 до ТУ-2(ТП)	88	89	непроходной канал	1975	21,117	1858,296
28ю	От ТУ-69/2 до ТУ-70	60	325	надземная	1975	53,85	3231
28ю	От ТУ-70 до ТУ-69/1	136	325	надземная	1975	53,85	7323,6
28ю	От ТУ-69/1 до ТУ-1(ТП)	72	76	непроходной канал	1975	19,167	1380,024
28ю	От ТУ-69/1 до ТУ-69	124	325	надземная	1975	53,85	6677,4
28ю	От ТУ-69 до ТК-67	66	325	непроходной канал	1975	53,85	3554,1
28ю	От ТК-67 до ТК-67/3	204	219	непроходной канал	1975	38,49	7851,96
28ю	От ТК-67/3 до ТК-67/4	96	219	непроходной канал	1975	38,49	3695,04
28ю	От ТК-67/4 до ТК-68	364	219	непроходной канал	1975	38,49	14010,36
28ю	От ТК-68 до общ. НГПИ №1	136	159	непроходной канал	1975	32,257	4386,952
28ю	Подвал общ. НГПИ №1	68	159	подвальная	1975	32,257	2193,476
28ю	От общ. НГПИ №1 до ТК-68/2	28	108	непроходной канал	1975	23,217	650,076
28ю	От ТК-68/2 до общ. НГПИ №2	24	108	непроходной канал	1975	23,217	557,208
28ю	От ТК-61 до ТК-62	110	159	непроходной канал	1975	32,257	3548,27
28ю	От ТК-62 до ТК-63	306	159	непроходной канал	1975	32,257	9870,642
28ю	От ТУ-1(ТП-1) до ж/д	215	76	надземная	1975	19,167	4120,905
28ю	От ТУ-2(ТП-2) до ж/д	152	76	надземная	1975	19,167	2913,384
28ю	От ТУ-3(ТП-3) до ж/д	264	76	надземная	1975	19,167	5060,088
28ю	От ТУ-4(ТП-4) до ж/д	416	76	надземная	1975	19,167	7973,472
28ю		176	57	надземная	1975	17,142	3016,992

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
28ю	От ТУ-7(ТП-7) до ж/д	162	76	надземная	1975	19,167	3105,054
28ю	От ТУ-72 до ТК-1	6,5	57	непроходной канал	1975	17,142	111,423
28ю	От ТК-1 до ТК-2	30	57	непроходной канал	1975	17,142	514,26
28ю	От ТК-2 до УФСБ	11,4	57	непроходной канал	1975	17,142	195,4188
С-2юз	От ТУ-1 до ТУ-2	66	325	надземная	1975	53,85	3554,1
С-2юз	От ТУ-2 до ТУ-3	200	325	надземная	1975	53,85	10770
С-2юз	От ТУ-3 до ТУ-4	394	325	надземная	1975	53,85	21216,9
С-2юз	От ТУ-4 до ТУ-9	1022	325	надземная	1975	53,85	55034,7
С-2юз	От ТУ-9 до ТУ-25 (у СНТС)	840	219	надземная	1975	38,49	32331,6
С-2юз	От ТУ-9 до ТУ-10	340	325	надземная	1975	53,85	18309
С-2юз	От ТУ-10 до ТУ-11	408	325	надземная	1975	53,85	21970,8
С-2юз	От ТУ-11 до ТУ-12	152	325	надземная	1975	53,85	8185,2
С-2юз	От ТУ-22 до ТУ-23	312	159	надземная	1975	32,257	10064,184
С-2юз	От ТУ-23 до ТУ-24	82	159	надземная	1975	32,257	2645,074
С-2юз	От ТУ-24 до ТУ-26	160	108	надземная	1975	23,217	3714,72
С-2юз	От ТУ-26 до ТУ-27	160	108	надземная	1975	23,217	3714,72
С-2юз	От ТУ-27 до ТУ-28	48	108	надземная	1975	23,217	1114,416
С-2юз	От ТУ-28 до ТУ-29	140	108	надземная	1975	23,217	3250,38
С-2юз	От ТУ-29 до ТУ-30	230	108	надземная	1975	23,217	5339,91
С-2юз	От ТУ-30 до ТУ-31	4	108	надземная	1975	23,217	92,868
С-2юз	От ТУ-31 до ТУ-32	168	108	надземная	1975	23,217	3900,456
С-2юз	От ТУ-32 до ТУ-33	60	108	надземная	1975	23,217	1393,02
500	От ТУ-1 до ТУ-8	147,2	1020	надземная	1976	121,61	17900,992
500	От ТУ-8 до ТУ-8-1	212,2	1020	надземная	1976	121,61	25805,642
500	От ТУ-8-1 до ТУ-10	957,6	1020	надземная	1976	121,61	116453,736
500	От ТУ-10 до ТУ-11	464,4	1020	надземная	1976	121,61	56475,684
500	От ТУ-11 до ТУ-12	485,4	1020	надземная	1976	121,61	59029,494
500	От ТУ-12 до ТУ-13	756	1020	надземная	1976	121,61	91937,16
500	От ТУ-13 до ТУ-14	359,2	920	надземная	1976	115,895	41629,484
500	От ТУ-14 до ТУ-15	210,6	920	надземная	1976	115,895	24407,487
500	От ТУ-15 до ПНС-Сидоровка	769,6	920	надземная	1976	115,895	89192,792
П юз	От ТУ-4 до ТУ-4/1	150	325	надземная	1976	53,85	8077,5

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
П юз	От ТУ-4/1 до ТУ-17	120	325	надземная	1976	53,85	6462
П юз	От ТУ-17 до ТУ-18	220	325	надземная	1976	53,85	11847
П юз	От ТУ-18 до ТУ-18/1	78	219	надземная	1976	38,49	3002,22
П юз	От ТУ-18/1 до ТУ-19	698	219	надземная	1976	38,49	26866,02
П юз	От ТУ-19 до ТУ на УПТК	130	219	надземная	1976	38,49	5003,7
П юз	От ТУ-18 до ТУ-20	620	426	надземная	1976	64,038	39703,56
П юз	От ТУ-20 до ТУ-21	180	426	надземная	1976	64,038	11526,84
П юз	От ТУ-21 до ТУ-22	64	325	надземная	1976	53,85	3446,4
П юз	От ТУ-22 до ТУ-23	218	325	надземная	1976	53,85	11739,3
П юз	От ТУ-23 до ТУ-24	120	325	надземная	1976	53,85	6462
П юз	От ТУ-24 до ТУ-25	100	325	надземная	1976	53,85	5385
П юз	От ТУ-25 до ТУ-26	30	219	надземная	1976	38,49	1154,7
П юз	От ТУ-26 до ТУ-30	255	219	надземная	1976	38,49	9814,95
П юз	От ТУ-30 до ТУ-31	118	219	надземная	1976	38,49	4541,82
П юз	От ТУ-31 до ТУ-34	340	273	надземная	1976	48,619	16530,46
П юз	От ТУ-34 до ТУ-35	106	273	надземная	1976	48,619	5153,614
П юз	От ТУ-35 до ТУ-36	212	426	надземная	1976	64,038	13576,056
П юз	От ТУ-36 до ТУ-37	36	426	надземная	1976	64,038	2305,368
П юз	От ТУ-37 до ПНС- НБ	50	426	надземная	1976	64,038	3201,9
П юз	От ТУ-37 до ТУ-55	222	159	надземная	1976	32,257	7161,054
П юз	От ТУ-55 до ТУ-56	464	219	надземная	1976	38,49	17859,36
П юз	От ТУ-56 до ТУ-57	80	219	надземная	1976	38,49	3079,2
П юз	От ТУ-35 до ТУ-35/1	556	219	надземная	1976	38,49	21400,44
П юз	От ТУ-35/1 до ТУ-38	160	219	надземная	1976	38,49	6158,4
П юз	От ТУ-38 до ТУ-39	180	219	надземная	1976	38,49	6928,2
П юз	От ТУ-39 до ТУ-41	676	219	надземная	1976	38,49	26019,24
П юз	От ТУ-41 до ТУ-42	146	219	надземная	1976	38,49	5619,54
П юз	От ТУ-42 до ТУ-43	260	219	надземная	1976	38,49	10007,4
П юз	От ТУ-43 до ТУ-44	226	159	надземная	1976	32,257	7290,082
П юз	От ТУ-44 до ТУ-44/1	58	159	надземная	1976	32,257	1870,906
П юз	От ТУ-44/1 до ТУ-45	96	159	надземная	1976	32,257	3096,672
17юз	От ТК-100 до ТК-143	84	530	непроходной канал	1977	76,743	6446,412

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
17юз	От ТК-143 до ТК-144	154	325	непроходной канал	1977	53,85	8292,9
17юз	От ТК-144 до ТК-145	195	325	непроходной канал	1977	53,85	10500,75
17юз	От ТК-142 до ТК-128	268	325	непроходной канал	1977	53,85	14431,8
17юз	От ТК-128 до ТК-126	82	219	непроходной канал	1977	38,49	3156,18
17юз	От ТК-126 до ж/д 17/10	678	159	непроходной канал	1977	32,257	21870,246
17юз	Подвал ж/д 17/10	32	108	подвальная	1977	23,217	742,944
17юз	От ж/д 17/10 до ж/д 17/11	196	108	непроходной канал	1977	23,217	4550,532
17юз	От ТК-126 до ТК-148	272	219	непроходной канал	1977	38,49	10469,28
17юз	От ТК-148 до ТК-150	210	219	непроходной канал	1977	38,49	8082,9
17юз	От ТК-150 до ж/д 17/04	52	89	непроходной канал	1977	21,117	1098,084
17юз	От ТК-150 до д/с № 63	138	76	непроходной канал	1977	19,167	2645,046
17юз	От ТК-150 до ж/д 17/06	106	219	непроходной канал	1977	38,49	4079,94
17юз	Подвал ж/д 17/06	364	133	подвальная	1977	29,452	10720,528
17юз	От ж/д 17/06 до ТК-150/1	30	133	непроходной канал	1977	29,452	883,56
17юз	От ТК-150/1 до ж/д 17/07	6	108	непроходной канал	1977	23,217	139,302
17юз	Подвал ж/д 17/07	246	108	подвальная	1977	23,217	5711,382
17юз	От ж/д 17/07 до ж/д 17/03	68	133	непроходной канал	1977	29,452	2002,736
17юз	От ТК-150/1 до ж/д 17/02	90	133	непроходной канал	1977	29,452	2650,68
17юз	От ж/д 17/06 до ТК-151	42	108	непроходной канал	1977	23,217	975,114
17юз	От ТК-151 до ТК-152	118	108	непроходной канал	1977	23,217	2739,606
17юз	От ТК-152 до ж/д 17/05а	22	89	непроходной канал	1977	21,117	464,574
17юз	От ТК-152 до ж/д 17/05б	172	89	непроходной канал	1977	21,117	3632,124
17юз	От ТК-128 до ТК-129	126	219	непроходной канал	1977	38,49	4849,74
17юз	От ТК-129 до ж/д 17/13	36	159	непроходной канал	1977	32,257	1161,252
17юз	Подвал ж/д 17/13	126	159	подвальная	1977	32,257	4064,382
17юз	От ж/д 17/13 до ТК-129/1	18	76	непроходной канал	1977	19,167	345,006
17юз	От ТК-129/1 до ж/д 17/14	252	108	непроходной канал	1977	23,217	5850,684
17юз	От ТК-129 до ТК-130	72	219	непроходной канал	1977	38,49	2771,28
17юз	От ТК-130 до ТК-131	78	108	непроходной канал	1977	23,217	1810,926
17юз	От ТК-131 до ТК-132	192	108	непроходной канал	1977	23,217	4457,664
17юз	От ТК-130 до ТК-135	264	219	непроходной канал	1977	38,49	10161,36
17юз	От ТК-136 до ж/д 17/16	16	76	непроходной канал	1977	19,167	306,672

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
17юз	От ТК-135 до ж/д 17/19	64	108	непроходной канал	1977	23,217	1485,888
17юз	От ТК-135 до ТК-139	178	159	непроходной канал	1977	32,257	5741,746
17юз	От ТК-131 до д/с №101 (17/22)	56,88	89	непроходной канал	1977	21,117	1201,13496
510	От ТК-197/1 до ТУ-10	80	630	непроходной канал	1978	86,9	6952
510	От ТУ-10 до ТУ-9	300	630	непроходной канал	1978	86,9	26070
510	От ТУ-9 до ТУ-9/1	330	630	непроходной канал	1978	86,9	28677
510	От ТУ-9/1 до ТУ-8	370	630	непроходной канал	1978	86,9	32153
510	От ТУ-8 до ТУ-7/1	140	630	непроходной канал	1978	86,9	12166
510	От ТУ-7/1 до ТУ-7	360	630	непроходной канал	1978	86,9	31284
510	От ТУ-7 до ТУ-6	396	630	непроходной канал	1978	86,9	34412,4
510	От ТУ-6 до ТУ-5/1	90	630	проходной канал	1978	86,9	7821
510	От ТУ-5/1 до ТУ-5	46	630	непроходной канал	1978	86,9	3997,4
510	От ТУ-5 до ТУ-4/2	334	630	надземная	1978	86,9	29024,6
510	От ТУ-4/2 до ТУ-4/1	1734	630	надземная	1978	86,9	150684,6
510	От ТУ-4/1 до ТУ-4	464	630	надземная	1978	86,9	40321,6
510	От ТУ-4 до ТУ-1	1630	630	надземная	1978	86,9	141647
520	От ПНС-Сидоровка до ТУ-1	2394	820	надземная	1978	110,18	263770,92
520	От ТУ-1 до ТУ-2	2128	820	надземная	1978	110,18	234463,04
520	От ТУ-2 до ТУ-2/1	294	820	надземная	1978	110,18	32392,92
520	От ТУ-2/1 до ТУ-2/2	72	820	непроходной канал	1978	110,18	7932,96
520	От ТУ-2/2 до ТУ-3	2024	820	надземная	1978	110,18	223004,32
520	От ТУ-3 до ТУ-7	1290	820	надземная	1978	110,18	142132,2
520	От ТУ-7 до ТК-8	246	820	надземная	1978	110,18	27104,28
520	От ТК-8 до ТК-9	102	820	непроходной канал	1978	110,18	11238,36
520	От ТК-9 до ТК-10	336	820	надземная	1978	110,18	37020,48
520	От ТК-10 до ТК-152	41	820	непроходной канал	1978	110,18	4517,38
БСИ ТС	От ТУ-6 до ТК-1	491	530	надземная	1978	76,743	37680,813
БСИ ТС	От ТК-1 до ТК-2	30	530	надземная	1978	76,743	2302,29
БСИ ТС	От ТК-2 до ТУ-6-1	460	530	надземная	1978	76,743	35301,78
БСИ ТС	От ТУ-6-1 до ТУ-6-2	212	530	надземная	1978	76,743	16269,516
БСИ ТС	От ТУ-6-2 до ТК-3	119,2	530	надземная	1978	76,743	9147,7656
БСИ ТС	От ТК-3 до ТК-4	38,4	530	надземная	1978	76,743	2946,9312

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
БСИ ТС	От ТК-4 до ТУ-6-3	72,4	530	надземная	1978	76,743	5556,1932
БСИ ТС	От ТУ-6-3 до ТК-5	265	530	надземная	1978	76,743	20336,895
БСИ ТС	От ТК-5 до ТК-6	23,3	530	надземная	1978	76,743	1788,1119
БСИ ТС	От ТК-6 до ТК-7	395	530	надземная	1978	76,743	30313,485
БСИ ТС	От ТК-7 до ТК-8	20	530	непроходной канал	1978	76,743	1534,86
БСИ ТС	От ТК-8 до ТУ-7	303	530	надземная	1978	76,743	23253,129
БСИ ТС	От ТУ-7 до ТК-9	48	325	надземная	1978	53,85	2584,8
БСИ ТС	От ТК-9 до ТК-10	245	325	надземная	1978	53,85	13193,25
БСИ ТС	От ТК-10 до ТУ-7-1	114	325	надземная	1978	53,85	6138,9
БСИ ТС	От ТУ-7-5-3 до ТУ-7-5-4	363,4	325	надземная	1978	53,85	19569,09
БСИ ТС	От ТУ-7-5-4 до ТУ-7-5-5	226	325	надземная	1978	53,85	12170,1
БСИ ТС	От ТУ-7-5-5 до ТУ-7-5-6	48	325	надземная	1978	53,85	2584,8
БСИ ТС	От ТУ-9 до ТУ-9-1	96,4	426	надземная	1978	64,038	6173,2632
БСИ ТС	От ТУ-5/1 до ТУ-5/2	349,6	108	надземная	1978	23,217	8116,6632
БСИ ТС	От ТУ-5/1 до ТУ-5/2-1	92	89	надземная	1978	21,117	1942,764
БСИ ТС	От ТУ-5/2-1 до ТУ-5/2-2	230,6	89	надземная	1978	21,117	4869,5802
С-1юз	От ТК-197 до ТК-197/2	30	426	непроходной канал	1979	64,038	1921,14
С-1юз	От ТК-197/2 до ТК-221	400	426	непроходной канал	1979	64,038	25615,2
С-1юз	От ТК-221 до ТК-222	360	426	непроходной канал	1979	64,038	23053,68
С-1юз	От ТК-222 до ТК-237/1	1280	426	непроходной канал	1979	64,038	81968,64
С-1юз	От ТК-237/1 до ТК-278	990	477	непроходной канал	1979	73,39	72656,1
С-1юз	От ТК-278 до ТУ-1	448	426	непроходной канал	1979	64,038	28689,024
С-1юз	От ТУ-1 до ТУ-31	50	426	надземная	1979	64,038	3201,9
С-1юз	От ТУ-31 до ТУ-32	188	426	надземная	1979	64,038	12039,144
С-1юз	От ТУ-32 до ТУ-33	352	426	надземная	1979	64,038	22541,376
С-1юз	От ТУ-31 до ТК-286	200	219	надземная	1979	38,49	7698
С-1юз		266	159	надземная	1979	32,257	8580,362
С-1юз		101	57	надземная	1979	17,142	1731,342
С-1юз	От ТК-286 до ТК-287	154	159	непроходной канал	1979	32,257	4967,578
С-1юз	От ТК-287 до ТК-287/1	140	108	непроходной канал	1979	23,217	3250,38
С-1юз	От ТК-287 до ж/д С-9	100	89	непроходной канал	1979	21,117	2111,7
С-1юз	От ТУ-33 до ТК-281	220	273	непроходной канал	1979	48,619	10696,18

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
С-1юз	От ТК-281 до ТК-281/1	92	273	непроходной канал	1979	48,619	4472,948
С-1юз	От ТК-281/1 до ТК-282	178	273	непроходной канал	1979	48,619	8654,182
С-1юз	От ТК-282 до ТК-282/1	74	89	непроходной канал	1979	21,117	1562,658
С-1юз	От ТК-282 до ТК-283	208	273	непроходной канал	1979	48,619	10112,752
С-1юз	От ТК-283 до ТК-283/1	140	273	непроходной канал	1979	48,619	6806,66
С-1юз	От ТК-283/1 до ж/д С-7	40	159	непроходной канал	1979	32,257	1290,28
С-1юз	От ТК-283 до ТК-284	250	219	непроходной канал	1979	38,49	9622,5
С-1юз	От ТК-284 до ТК-284/1	60	219	непроходной канал	1979	38,49	2309,4
С-1юз	От ТК-284/1 до ТК-284/2	52	159	непроходной канал	1979	32,257	1677,364
С-1юз	От ТК-284/2 до ж/д С-8	40	108	непроходной канал	1979	23,217	928,68
С-1юз	От ТК-284/2 до ТК-284/3	440	133	непроходной канал	1979	29,452	12958,88
С-1юз	От ТК-284/3 до Магистральная д.18	10	133	непроходной канал	1979	29,452	294,52
С-1юз	От ТК-284/1 до ТК-285	240	219	непроходной канал	1979	38,49	9237,6
С-1юз	От ТК-285 до ж/д С-6	28	159	непроходной канал	1979	32,257	903,196
С-1юз	От ТК-197/2 до ТК-198	170	426	непроходной канал	1979	64,038	10886,46
С-1юз	От ТК-198 до ТК-250	194	325	надземная	1979	53,85	10446,9
С-1юз	От ТК-250 до ТК-251	440	273	надземная	1979	48,619	21392,36
С-1юз	От ТК-251 до ж/д С-17	22	89	непроходной канал	1979	21,117	464,574
С-1юз	От ТК-251 до ТК-252	230	273	непроходной канал	1979	48,619	11182,37
С-1юз	От ТК-252 до ж/д С-30	38	89	непроходной канал	1979	21,117	802,446
С-1юз	От ТК-252 до ТК-237	480	273	непроходной канал	1979	48,619	23337,12
С-1юз	От ТК-239 до ТК-240	172	219	непроходной канал	1979	38,49	6620,28
С-1юз	От ТК-240 до ТК-241	140	219	непроходной канал	1979	38,49	5388,6
С-1юз	От ТК-241 до ТК-242	60	219	непроходной канал	1979	38,49	2309,4
С-1юз	От ТК-242 до ТК-243	210	219	непроходной канал	1979	38,49	8082,9
С-1юз	От ТК-243 до ТК-244	132	159	непроходной канал	1979	32,257	4257,924
С-1юз	От ТК-244 до ТК-245	416	108	непроходной канал	1979	23,217	9658,272
С-1юз	От ТК-250 до ж/д С-18	80	108	непроходной канал	1979	23,217	1857,36
С-1юз	Подвал ж/д С-18	152	108	подвальная	1979	23,217	3528,984
С-1юз	От ТК-248 до ж/д С-14	74	57	непроходной канал	1979	17,142	1268,508
С-1юз	От ТК-248 до ж/д С-13	88	76	непроходной канал	1979	19,167	1686,696

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
С-1юз	От ТК-198 до ТК-226	260	159	непроходной канал	1979	32,257	8386,82
С-1юз	От ж/д С-31 до ТУ-1	100	133	непроходной канал	1979	29,452	2945,2
С-1юз	От ТУ-1 до ТУ-2	332	133	надземная	1979	29,452	9778,064
С-1юз	От ТУ-2 до ТУ-3	106	57	надземная	1979	17,142	1817,052
С-1юз	От ТУ-3 до Ключевая д.3	30	57	непроходной канал	1979	17,142	514,26
С-1юз	От ТУ-3 до ТУ-4	82	57	надземная	1979	17,142	1405,644
С-1юз	От ТУ-4 до Ключевая д.1/1	30	57	непроходной канал	1979	17,142	514,26
С-1юз	От ТУ-1 до ТУ-7	80	133	непроходной канал	1979	29,452	2356,16
С-1юз	От ТУ-7 до ТК-222/1	90	57	непроходной канал	1979	17,142	1542,78
С-1юз	От ТК-222/1 до ж/д №8	30	57	надземная	1979	17,142	514,26
С-1юз	От ТК-198 до ТК-230	138	325	непроходной канал	1979	53,85	7431,3
С-1юз	От ТУ-13 до ж/д №7	36	57	непроходной канал	1979	17,142	617,112
С-1юз	От ТУ-11 до ж/д №9	80	57	непроходной канал	1979	17,142	1371,36
С-1юз	От ТУ-11 до ж/д №10	80	57	непроходной канал	1979	17,142	1371,36
С-1юз	От ТУ-14 до ж/д 5а	46	57	надземная	1979	17,142	788,532
С-1юз	От ТУ-15 до ж/д 5	60	57	надземная	1979	17,142	1028,52
С-1юз	От ТУ-16 до ж/д 3	61	57	надземная	1979	17,142	1045,662
С-1юз	От ТУ-18 до ж/д №1	160	57	надземная	1979	17,142	2742,72
С-1юз	От ТК-235 до ТК-235/1	58	426	непроходной канал	1979	64,038	3714,204
С-1юз	От ТК-235/1 до ТК-236/1	208	426	непроходной канал	1979	64,038	13319,904
С-1юз	От ТК-236/1 до ТК-237	180	426	непроходной канал	1979	64,038	11526,84
С-1юз	От ТК-237 до ТК-237/1	510	426	непроходной канал	1979	64,038	32659,38
С-1юз	От ТК-236 до д/с №3	184	57	непроходной канал	1979	17,142	3154,128
С-1юз	Подвал ж/д С-26	66	76	подвальная	1979	19,167	1265,022
С-1юз	От ж/д С-26 до ж/д С-24	42	76	непроходной канал	1979	19,167	805,014
С-1юз	От ж/д С-25 до ТК-274	96	108	непроходной канал	1979	23,217	2228,832
С-1юз	От ТК-274 до ТК-272	276	108	непроходной канал	1979	23,217	6407,892
С-1юз	Подвал ж/д С-2	10	108	подвальная	1979	23,217	232,17
С-1юз		70	89	подвальная	1979	21,117	1478,19
С-1юз	От ТК-241 до ТК-276	86	219	непроходной канал	1979	38,49	3310,14
С-1юз	От ТК-276 до ТК-275	250	159	непроходной канал	1979	32,257	8064,25
С-1юз	От ТК-275 до ТК-273	180	159	непроходной канал	1979	32,257	5806,26

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
С-1юз	От ТК-273 до ТК-272	130	159	непроходной канал	1979	32,257	4193,41
С-1юз	От ТК-272 до ТК-271	56	159	непроходной канал	1979	32,257	1806,392
С-1юз	От ТК-270 до ТК-278	58	108	непроходной канал	1979	23,217	1346,586
С-1юз	От ТК-306 до ж/д С-32	17	108	непроходной канал	1979	23,217	394,689
С-1юз	От ТК-303 до ТК-303/1	278	219	непроходной канал	1979	38,49	10700,22
С-1юз	От ТК-303/1 до ж/д С-12/3	206	108	непроходной канал	1979	23,217	4782,702
С-1юз	Подвал ж/д С-12/1	28	108	подвальная	1979	23,217	650,076
С-1юз	От ТК-254 до ДОУ № 58 (С-29)	75,16	89	непроходной канал	1979	21,117	1587,15372
17юз	От ТК-146/3 до ТК-146/4	288	159	непроходной канал	1980	32,257	9290,016
17юз	От ТК-146/4 до поликлиники №4	12	159	непроходной канал	1980	32,257	387,084
18юз	От ТК-118 до ТК-115/1	390	219	непроходной канал	1981	38,49	15011,1
18юз	От ТК-115/1 до ТК-115	62	219	непроходной канал	1981	38,49	2386,38
18юз	От ТК-115 до ТК-116	144	159	непроходной канал	1981	32,257	4645,008
18юз	От ТК-115 до ж/д 18/70	240	133	непроходной канал	1981	29,452	7068,48
18юз	От ТК-116 до ТК-117	90	159	непроходной канал	1981	32,257	2903,13
18юз	От ТК-117 до ж/д 18/73	34	89	непроходной канал	1981	21,117	717,978
18юз	От ТК-117 до ТК-117/1	236	108	непроходной канал	1981	23,217	5479,212
18юз	От ТК-117/1 до ж/д 18/74	46	89	непроходной канал	1981	21,117	971,382
18юз	От ТК-117/1 до ж/д 18/75	52	108	непроходной канал	1981	23,217	1207,284
18юз	От ТК-117/1 до д/сада №57	108	57	непроходной канал	1981	17,142	1851,336
18юз	От ТК-118/1 до ж/д 18/16	126	325	непроходной канал	1981	53,85	6785,1
18юз	Подвал ж/д 18/16	24	325	подвальная	1981	53,85	1292,4
18юз	От ж/д 18/16 до ТК-112	60	325	непроходной канал	1981	53,85	3231
18юз	От ТК-111 до ж/д 18/14	36	89	непроходной канал	1981	21,117	760,212
18юз	От ТК-111 до ТК-110	128	159	непроходной канал	1981	32,257	4128,896
18юз	От ТК-110 до ТК-109	116	159	непроходной канал	1981	32,257	3741,812
18юз	От ТК-109 до ж/д 18/12	74	159	непроходной канал	1981	32,257	2387,018
18юз	От ж/д 18/12 до ж/д 18/11	62	133	непроходной канал	1981	29,452	1826,024
18юз	Подвал ж/д 18/11	88	133	подвальная	1981	29,452	2591,776
18юз	Подвал ж/д 18/10	108	108	подвальная	1981	23,217	2507,436
18юз	От ж/д 18/10 до ТК-105	168	89	непроходной канал	1981	21,117	3547,656
18юз	От ТК-98/1 до ТК-97	236	426	непроходной канал	1981	64,038	15112,968

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
18Юз	От ТК-97 до ТК-96	174	426	непроходной канал	1981	64,038	11142,612
18Юз	От ТК-97 до ж/д 18/46	14	89	непроходной канал	1981	21,117	295,638
18Юз	От ТК-101 до ж/д 18/05	16	108	непроходной канал	1981	23,217	371,472
18Юз	Подвал ж/д 18/05	82	108	подвальная	1981	23,217	1903,794
18Юз	Подвал ж/д 18/04	58	108	подвальная	1981	23,217	1346,586
18Юз	Подвал ж/д 18/07	102	89	подвальная	1981	21,117	2153,934
18Юз	От ж/д 18/07 до ж/д 18/08	12	89	непроходной канал	1981	21,117	253,404
18Юз	От ТК-96 до ТК-95	48	426	непроходной канал	1981	64,038	3073,824
18Юз	От ТК-95 до ж/д 18/45	24	89	непроходной канал	1981	21,117	506,808
18Юз	От ТК-94 до ж/д 18/44	38	89	непроходной канал	1981	21,117	802,446
18Юз	От ТК-93 до ж/д 18/43	74	89	непроходной канал	1981	21,117	1562,658
18Юз	От ТК-93 до ТК-92	242	325	непроходной канал	1981	53,85	13031,7
18Юз	От ТК-92 до ж/д 18/35	15	108	непроходной канал	1981	23,217	348,255
18Юз	От ТК-92 до ТК-91	236	325	непроходной канал	1981	53,85	12708,6
18Юз	От ТК-91 до ТК-79	462	325	непроходной канал	1981	53,85	24878,7
18Юз	От ТК-79 до ТК-78	170	273	непроходной канал	1981	48,619	8265,23
18Юз	От ТК-78 до ж/д 18/19	30	89	непроходной канал	1981	21,117	633,51
18Юз	От ТК-78 до ж/д 18/28	42	89	непроходной канал	1981	21,117	886,914
18Юз	От ТК-78 до ТК-77	146	219	непроходной канал	1981	38,49	5619,54
18Юз	От ТК-74 до ТК-75	194	108	непроходной канал	1981	23,217	4504,098
18Юз	От ТК-75 ж/д 18/25	12	89	непроходной канал	1981	21,117	253,404
18Юз	От ТК-75 ж/д 18/24	30	159	непроходной канал	1981	32,257	967,71
18Юз	Подвал ж/д 18/24	74	108	подвальная	1981	23,217	1718,058
18Юз	Подвал ж/д 18/23	58	108	подвальная	1981	23,217	1346,586
18Юз	От ж/д 18/23 до ж/д 18/22	70	108	непроходной канал	1981	23,217	1625,19
18Юз	Подвал ж/д 18/39 до ж/д 18/38	74	108	подвальная	1981	23,217	1718,058
18Юз	От ТК-86 до ТК-85	118	108	непроходной канал	1981	23,217	2739,606
18Юз	От ТК-85 до ж/д 18/37	18	89	непроходной канал	1981	21,117	380,106
18Юз	От ТК-86 до д/сада №32	158	57	непроходной канал	1981	17,142	2708,436
18Юз	От ТК-84 до ж/д 18/33	17	108	непроходной канал	1981	23,217	394,689
18Юз	От ТК-84 до ТК-83	108	159	непроходной канал	1981	32,257	3483,756
18Юз	От ТК-83 до ТК-82	174	159	непроходной канал	1981	32,257	5612,718

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
18Юз	От ТК-82 до ТК-81	182	159	непроходной канал	1981	32,257	5870,774
18Юз	От ТК-81 до ж/д 18/26	62	108	непроходной канал	1981	23,217	1439,454
18Юз	От ТК-81 до ж/д 18/27	14	89	непроходной канал	1981	21,117	295,638
18Юз	От ТК-110 до ТК-110/1,СОШ №4	150,4	108	непроходной канал	1981	23,217	3491,8368
18Юз	От ТК-10/1 до гаража СОШ №4	91,8	57	непроходной канал	1981	17,142	1573,6356
18Юз	От ТК-112 до СОШ №6	169,6	108	непроходной канал	1981	23,217	3937,6032
18Юз	От ТК-82 до СКОШ №69 (18/30)	139,2	108	непроходной канал	1981	23,217	3231,8064
7Юз	От ТК-294 до бассейна «Дельфин»	97	219	непроходной канал	1984	38,49	3733,53
17АЮз	От ТК-293 до ТК-297	38	325	непроходной канал	1984	53,85	2046,3
17АЮз	От ТК-297 до ТК-5/17а	134	219	непроходной канал	1984	38,49	5157,66
17АЮз	От ТК-5/17а до ТК-6/17а	252	133	непроходной канал	1984	29,452	7421,904
17АЮз	От ТК-9/17а до ТК-10/17а	244	219	непроходной канал	1984	38,49	9391,56
17АЮз	От ТК-10/17а до ТК-11/17а	154	159	непроходной канал	1984	32,257	4967,578
17АЮз	От ТК-10/17а до д/с № 91	100	89	непроходной канал	1984	21,117	2111,7
17АЮз	От ТК-11/17а до ТК-12/17а	84	133	непроходной канал	1984	29,452	2473,968
17АЮз	От ТК-12/17а до ТК-13/17а	74	108	непроходной канал	1984	23,217	1718,058
17АЮз	От ТК-13/17а до ТК-13/1/17а	190	108	непроходной канал	1984	23,217	4411,23
17АЮз	От ТК-13/1/17а до ж/д 17а/8	190	108	непроходной канал	1984	23,217	4411,23
17АЮз	От ТК-293 до ТК-295	68	325	непроходной канал	1984	53,85	3661,8
17АЮз	От ТК-295 до ТК-1/1/17а	822	325	непроходной канал	1984	53,85	44264,7
17АЮз	От ТК-1/17а до ТК-1/17а	9	219	непроходной канал	1984	38,49	346,41
17АЮз	От ТК-1/1/17а до ТК-2/17а	71	219	непроходной канал	1984	38,49	2732,79
17АЮз	От ТК-2/17а до ТК-3/17а	124	159	непроходной канал	1984	32,257	3999,868
17АЮз	От ТК-3/17а до ТК-4/17а	112	133	непроходной канал	1984	29,452	3298,624
17АЮз	От ТК-9/17а до ж/д 17а/1 (п.14)	62	108	непроходной канал	1984	23,217	1439,454
17АЮз	От ТК-9/17а до ж/д 17а/1 (п.11)	56	108	непроходной канал	1984	23,217	1300,152
17АЮз	От ТК-10/17а до ж/д 17а/1 (п.7)	69,6	108	непроходной канал	1984	23,217	1615,9032
17АЮз	От ТК-11/17а до ж/д 17а/1 (п.3)	54,6	108	непроходной канал	1984	23,217	1267,6482
17АЮз	От ТК-10/17а до д/с №91 (17а/3)	98,6	89	непроходной канал	1984	21,117	2082,1362
17АЮз	От ТК-3/17а до д/с №88 (17а/16)	103,4	76	непроходной канал	1984	19,167	1981,8678
17АЮз	От ТК-6/17а до ж/д 17а/19	16	108	непроходной канал	1984	23,217	371,472
17АЮз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/10	51,2	76	непроходной канал	1984	19,167	981,3504

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
17Аюз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/11	69,4	108	непроходной канал	1984	23,217	1611,2598
17Аюз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/15	24,2	133	непроходной канал	1984	29,452	712,7384
17Аюз	От ТК-11/7а до ж/д 17а/4	29	57	непроходной канал	1984	17,142	497,118
17Аюз	От ТК-12/17а до ж/д 17а/5	29,6	57	непроходной канал	1984	17,142	507,4032
17Аюз	От ТК-13/17а до ж/д 17а/6	28,6	57	непроходной канал	1984	17,142	490,2612
17Аюз	От ТК-1/17а до ж/д 17а/17	78,6	108	непроходной канал	1984	23,217	1824,8562
521	От ТК-152 до ТК-253	232	820	непроходной канал	1988	110,18	25561,76
521	От ТК-253 до ТК-11	439	820	непроходной канал	1988	110,18	48369,02
521	От ТК-11 до ТК-250	266	720	непроходной канал	1988	98,75	26267,5
521	От ТК-250 до ТК-119	252	720	непроходной канал	1988	98,75	24885
521	От ТК-119 до ТК-119/1	360	720	непроходной канал	1988	98,75	35550
521	От ТК-119/1 до ТК-118	176	720	непроходной канал	1988	98,75	17380
521	От ТК-99 до ТК-100	4	630	непроходной канал	1988	86,9	347,6
522	От ТК -250 до ТК-251	120	426	непроходной канал	1988	64,038	7684,56
522	От ТК-251 до ТК-280	741	426	непроходной канал	1988	64,038	47452,158
522	От ТК-280 до ТК-281	130	426	проходной канал	1988	64,038	8324,94
522	От ТК-281 до ТК-282	680	426	непроходной канал	1988	64,038	43545,84
522	От ТК-282 до ТК-283	288	426	непроходной канал	1988	64,038	18442,944
522	От ТК-283 до ТК-284	270	426	непроходной канал	1988	64,038	17290,26
522	От ТК-284 до ТК-285	150	426	непроходной канал	1988	64,038	9605,7
522	От ТК-285 до ТК-286	128	426	непроходной канал	1988	64,038	8196,864
522	От ТК-286 до ТК-287	270	426	непроходной канал	1988	64,038	17290,26
522	От ТК-287 до ТК-288	261	426	непроходной канал	1988	64,038	16713,918
522	От ТК-288 до ТК-289	693	426	непроходной канал	1988	64,038	44378,334
522	От ТК-289 до ТК-289/1,ТК-290	371	426	непроходной канал	1988	64,038	23758,098
522	От ТК-290 до ТК-291	150	426	проходной канал	1988	64,038	9605,7
522	От ТК-291 до ТК-292	362	426	непроходной канал	1988	64,038	23181,756
522	От ТК-292 до ТК-293	352	426	непроходной канал	1988	64,038	22541,376
19юз	От ТК-253 до ТК-260	156	426	непроходной канал	1993	64,038	9989,928
19юз	От ТК-260 до ТК-260/1	44	108	непроходной канал	1993	23,217	1021,548
19юз	От ТК-260/1 до ж/д 19/08а	22	89	непроходной канал	1993	21,117	464,574
19юз	От ТК-260 до ТК-254	546	426	непроходной канал	1993	64,038	34964,748

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
19юз	От ТК-254 до ТК-255	138	273	непроходной канал	1993	48,619	6709,422
19юз	От ТК-255 до ТК-256	80	159	непроходной канал	1993	32,257	2580,56
19юз	От ТК-256 до ТК-257	58	159	непроходной канал	1993	32,257	1870,906
19юз	От ТК-257 до ж/д 19/10	98	89	непроходной канал	1993	21,117	2069,466
19юз	От ТК-257 до ТК-258	186	159	непроходной канал	1993	32,257	5999,802
19юз	От ТК-258 до ж/д 19/09	72	89	непроходной канал	1993	21,117	1520,424
19юз	От ТК-256 до ж/д 19/06	56	89	непроходной канал	1993	21,117	1182,552
19юз	От ТК-255 до ж/д 19/11а	52	89	непроходной канал	1993	21,117	1098,084
19юз	От ТК-255 до ТК-262	290	219	непроходной канал	1993	38,49	11162,1
19юз	От ТК-262 до ж/д 19/11б	76	89	непроходной канал	1993	21,117	1604,892
19юз	От ТК-262 до ж/д 19/12	80	89	непроходной канал	1993	21,117	1689,36
19юз	От ТК-262 до ТК-262/1	342	159	непроходной канал	1993	32,257	11031,894
19юз	От ТК- 254 до ТК-259	250	325	непроходной канал	1993	53,85	13462,5
19юз	От ТК-259 до ТК-249	290	159	непроходной канал	1993	32,257	9354,53
19юз	От ТК-249 до ТК-248	148	159	непроходной канал	1993	32,257	4774,036
19юз	От ТК-248 до ж/д 19/38	20	89	непроходной канал	1993	21,117	422,34
19юз	От ТК-259 до ж/д 19/01	52	89	непроходной канал	1993	21,117	1098,084
19юз	От ТК-259 до ТК-265	138	219	непроходной канал	1993	38,49	5311,62
19юз	От ТК-265 до ТК-266	104	219	непроходной канал	1993	38,49	4002,96
19юз	От ТК-266 до ж/д 19/21	46	108	непроходной канал	1993	23,217	1067,982
19юз	От ТК-265 до ТК- 265/1	108	219	непроходной канал	1993	38,49	4156,92
19юз	От ТК-265/1 до ТК- 267/1	204	219	непроходной канал	1993	38,49	7851,96
19юз	От ТК-267/1 до ТК-267	116	159	непроходной канал	1993	32,257	3741,812
19юз	От ТК-251 до ж/д 19/35	36	159	непроходной канал	1993	32,257	1161,252
19юз	Подвал ж/д 19/35	52	159	подвальная	1993	32,257	1677,364
19юз	От ж/д 19/35 до ТК-252	100	159	непроходной канал	1993	32,257	3225,7
19юз	От ТК-252 до ж/д 19/36	30	89	непроходной канал	1993	21,117	633,51
19юз	От ТК-252 до ж/д 19/33	52	89	непроходной канал	1993	21,117	1098,084
19юз	От ТК-252 до ж/д 19/30	288	89	непроходной канал	1993	21,117	6081,696
19юз	От ТК-248 до ж/д 19/19	87,4	108	непроходной канал	1993	23,217	2029,1658
19юз	От ТК-248 до ж/д 19/18	211,2	89	непроходной канал	1993	21,117	4459,9104
19юз	От ТК-249 до ж/д 19/39	51,4	89	непроходной канал	1993	21,117	1085,4138

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
3Аюз	От ТК-4 до ТК-53	122	426	непроходной канал	1994	64,038	7812,636
3Аюз	От ТК-53 до ТК-212	194	426	непроходной канал	1994	64,038	12423,372
3Аюз	От ТК-212 до ТК-54	120	159	непроходной канал	1994	32,257	3870,84
3Аюз	От ТК-54 до д 3/12	36	89	непроходной канал	1994	21,117	760,212
3Аюз	От ТК-211 до ТК-52/1	58	219	непроходной канал	1994	38,49	2232,42
3Аюз	От ТК-52/1 до ТК-52	74	219	непроходной канал	1994	38,49	2848,26
3Аюз	От ТК-52 до ж/д 3/14-1	140	133	непроходной канал	1994	29,452	4123,28
3Аюз	От ТК-52 до ТК-51	250	159	непроходной канал	1994	32,257	8064,25
3Аюз	От ТК-51 до ж/д 3/53	32	89	непроходной канал	1994	21,117	675,744
3Аюз	От ТК-51 до ж/д 3/30-1	100	108	непроходной канал	1994	23,217	2321,7
3Аюз	Подвал ж/д 3/30-1, 3/30-2	130	108	подвальная	1994	23,217	3018,21
3Аюз	От ж/д 3/30-1 до ж/д 3/30-3	70	89	непроходной канал	1994	21,117	1478,19
3Аюз	От ТК-212/1 до ТК-213	54	159	непроходной канал	1994	32,257	1741,878
3Аюз	От ТК-213 до ж/д 3а/40	286	159	непроходной канал	1994	32,257	9225,502
3Аюз	От ТК-213 до ж/д 3а/40-1	8	57	непроходной канал	1994	17,142	137,136
3Аюз	От ТК-210 до ж/д 3а/34	70	57	непроходной канал	1994	17,142	1199,94
3Аюз	От ТК-214 до ж/д 3а/37	30	108	непроходной канал	1994	23,217	696,51
3Аюз	От ТК-214 до ТК-214/1	40	108	непроходной канал	1994	23,217	928,68
3Аюз	От ТК-214/1 до ж/д 3а/34	36	89	непроходной канал	1994	21,117	760,212
3Аюз	От ТК-214/1 до ж/д 3а/33-2	92	89	непроходной канал	1994	21,117	1942,764
3Аюз	От ТК-214 до ТК-215	130	219	непроходной канал	1994	38,49	5003,7
3Аюз	От ТК-215 до ж/д 3а/33-3	66	89	непроходной канал	1994	21,117	1393,722
3Аюз	От ТК-215 до ТК-216	306	219	непроходной канал	1994	38,49	11777,94
3Аюз	От ТК-217 до ж/д 3а/32-2	60	89	непроходной канал	1994	21,117	1267,02
3Аюз	От ТК-218 до ж/д 3а/32-1	18	108	непроходной канал	1994	23,217	417,906
3Аюз	От ТК-219 до ТК-219/1	56	159	непроходной канал	1994	32,257	1806,392
3Аюз	От ТК-219/1 до ж/д 3а/32-3	14	89	непроходной канал	1994	21,117	295,638
3Аюз	От ТК-219 до ТК-60	270	159	непроходной канал	1994	32,257	8709,39
3Аюз	От ТК-60 до ТК-61/1	214	159	непроходной канал	1994	32,257	6902,998
3Аюз	Подвал ж/д 3/60	92	159	непроходной канал	1994	32,257	2967,644
3Аюз	От ж/д 3/60 до ж/д 3/43	92	108	подвальная	1994	23,217	2135,964
3Аюз	Подвал ж/д 3/43	114	108	непроходной канал	1994	23,217	2646,738

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
3Аюз	От ж/д 3/43 до ж/д 3/22	76	108	непроходной канал	1994	23,217	1764,492
3Аюз	От ТК-216 до ж/д 3а/33-1	79,18	89	непроходной канал	1994	21,117	1672,04406
3Аюз	От ТК-219 до ж/д 3а/33-4а	70,76	76	непроходной канал	1994	19,167	1356,25692
3Аюз	От ТК-54 до д/сада №99	132	76	непроходной канал	1994	19,167	2530,044
14юз	От ТК-152 до ТК-153	304	530	непроходной канал	1994	76,743	23329,872
14юз	От ТК -153 до ТК – 155	552	530	надземная	1994	76,743	42362,136
14юз	От ТК – 155 до ТК – 155/1	104	530	непроходной канал	1994	76,743	7981,272
14юз	От ТК – 155/1 до ТК 156	896	530	надземная	1994	76,743	68761,728
14юз	От ТК – 156 до ТК – 156/1	164	219	непроходной канал	1994	38,49	6312,36
14юз	От ТК – 156/1 до ТК – 174	120	159	непроходной канал	1994	32,257	3870,84
14юз	От ТК – 174 до ТК – 174/1	52	159	непроходной канал	1994	32,257	1677,364
14юз	От ТК – 174-1 до ж/д 14/16	72	89	непроходной канал	1994	21,117	1520,424
14юз	От ТК – 174 до ж/д 14/19	70	89	непроходной канал	1994	21,117	1478,19
14юз	От ТК – 174/1 до ТК – 175	212	159	непроходной канал	1994	32,257	6838,484
14юз	От ТК – 175 до ж/д 14/15	56	76	непроходной канал	1994	19,167	1073,352
14юз	От ТК – 175 до ТК – 175/1	116	159	непроходной канал	1994	32,257	3741,812
14юз	От ТК – 175/1 до ж/д 14/19	80	89	непроходной канал	1994	21,117	1689,36
14юз	От ТК - 175/1 до ТК – 176	108	133	непроходной канал	1994	29,452	3180,816
14юз	От ТК – 176 до ж/д 14/20	56	108	непроходной канал	1994	23,217	1300,152
14юз	От ТК – 176 до ж/д 14/14	66	89	непроходной канал	1994	21,117	1393,722
14юз	От ТК – 156 до ТК – 157	708	530	надземная	1994	76,743	54334,044
14юз	От ТК – 157 до ТК – 158	108	530	непроходной канал	1994	76,743	8288,244
14юз	От ТК – 158 до ТК – 159	604	530	надземная	1994	76,743	46352,772
14юз	От ТК – 159 до ТК – 160	960	530	непроходной канал	1994	76,743	73673,28
14юз	От ТК – 160 до ж/д 14/01	70	219	непроходной канал	1994	38,49	2694,3
14юз	Подвал ж/д 14/01	38	219	подвальная	1994	38,49	1462,62
14юз	От ж/д 14/01 до ТК – 166	244	219	непроходной канал	1994	38,49	9391,56
14юз	От ТК – 166 до ж/д 14/03	72	219	непроходной канал	1994	38,49	2771,28
14юз	Подвал ж/д 14/03	78	219	подвальная	1994	38,49	3002,22
14юз	От ж/д 14/03 до ТК – 168	184	219	непроходной канал	1994	38,49	7082,16
14юз	От ТК – 168 до ж/д 14/05	112	219	непроходной канал	1994	38,49	4310,88
14юз	Подвал ж/д 14/05	28	219	подвальная	1994	38,49	1077,72

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
14юз	От ж/д 14/05 до ТК – 169	96	159	непроходной канал	1994	32,257	3096,672
14юз	От ТК – 169 до ТК – 170	70	159	непроходной канал	1994	32,257	2257,99
14юз	От ТК – 170 до ТК – 171	230	159	непроходной канал	1994	32,257	7419,11
14юз	От ТК – 171 до ж/д 14/09	40	89	непроходной канал	1994	21,117	844,68
14юз	От ТК – 169 до ТК – 172	144	159	непроходной канал	1994	32,257	4645,008
14юз	От ТК – 172 до ТК – 173	188	159	непроходной канал	1994	32,257	6064,316
14юз	От ТК – 173 до ж/д 14/12	22	159	непроходной канал	1994	32,257	709,654
27ю	От ТК -149/1 до ТУ у КРПТ	2540	325	надземная	1994	53,85	136779
9юз	От ТУ-208 до ТК-209	74	159	непроходной канал	1995	32,257	2387,018
9юз	От ТУ-209 до ТУ-210,211	112	108	непроходной канал	1995	23,217	2600,304
9юз	От ТК-204 до ТК-205	120	159	непроходной канал	1995	32,257	3870,84
9юз	От ТК-205 до ТК-206	188	159	непроходной канал	1995	32,257	6064,316
9юз	От ТК-206 до ТК-207	120	159	непроходной канал	1995	32,257	3870,84
4юз	От ТК-81 до ж/д 4а/32	116	89	непроходной канал	1997	21,117	2449,572
4юз	От ТК-81 до ТК-81/1	180	219	непроходной канал	1997	38,49	6928,2
4юз	От ТК-81/1 до д/с № 155	120	76	непроходной канал	1997	19,167	2300,04
С-2юз	От ТУ-33 до ТУ-33/1	672	108	надземная	1999	23,217	15601,824
С-2юз	От ТУ-33/1 до КПП мебель. фаб-ки	190	108	надземная/непроходной канал	1999	23,217	4411,23
4юз	От ТК-86 до ж/д 4а/1	240	89	непроходной канал	2000	21,117	5068,08
26ю	От ТК-3/1 до ТК-3	248	159	надземная	2000	32,257	7999,736
26ю	От ТК-3 до ТУ-2	34	108	надземная	2000	23,217	789,378
26ю	От ТУ-2 до ТУ-5	246	108	надземная	2000	23,217	5711,382
26ю	От ТУ-5 до ТУ-7	134	89	надземная	2000	21,117	2829,678
26ю	От ТУ-7 до ТУ-8	76	89	надземная	2000	21,117	1604,892
26ю	От ТУ-8 до ТУ-9	50	89	надземная	2000	21,117	1055,85
26ю	От ТУ-9 до ТУ-10	42	89	надземная	2000	21,117	886,914
26ю	От ТУ-10 до ТУ-12	40	89	надземная	2000	21,117	844,68
26ю	От ТУ-12 до ТУ-13	86	89	надземная	2000	21,117	1816,062
26ю	От ТК-3 до ТУ-15	390	108	надземная	2000	23,217	9054,63
26ю	От ТУ-15 до ТУ-16	40	89	надземная	2000	21,117	844,68
26ю	От ТУ-16 до ТУ-17	70	89	надземная	2000	21,117	1478,19

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экпл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
26ю	От ТУ-17 до ТУ-18	12	89	надземная	2000	21,117	253,404
26ю	От ТУ-18 до ТУ-19	54	89	надземная	2000	21,117	1140,318
26ю	От ТУ-19 до ТУ-20	56	89	надземная	2000	21,117	1182,552
26ю	От ТУ-20 до ТУ-21	100	89	надземная	2000	21,117	2111,7
26ю	От ТУ-21 до ТУ-22	18	89	надземная	2000	21,117	380,106
26ю	От ТУ-22 до ТУ-23	48	89	надземная	2000	21,117	1013,616
26ю	От ТУ-23 до ТУ-25	228	76	надземная	2000	19,167	4370,076
26ю	От ТУ-15 до ТУ-26	34	108	надземная	2000	23,217	789,378
26ю	От ТУ-26 до ТУ-28	54	108	надземная	2000	23,217	1253,718
26ю	От ТУ-28 до ТУ-29	50	108	надземная	2000	23,217	1160,85
26ю	От ТУ-29 до ТУ-30	102	89	надземная	2000	21,117	2153,934
26ю	От ТУ-30 до ТУ-31	28	89	надземная	2000	21,117	591,276
26ю	От ТУ-31 до ТУ-32	48	89	надземная	2000	21,117	1013,616
26ю	От ТУ-32 до ТУ-33	30	89	надземная	2000	21,117	633,51
26ю	От ТУ-33 до ТУ-34	38	89	надземная	2000	21,117	802,446
26ю	От ТУ-34 до ТУ-35	158	89	надземная	2000	21,117	3336,486
26ю	От ТУ-35 до ТУ-36	92	76	надземная	2000	19,167	1763,364
26ю	От ТУ-36 до ТУ-37	102	76	надземная	2000	19,167	1955,034
26ю	От ТУ-29 до ТУ-39	38	108	надземная	2000	23,217	882,246
26ю	От ТУ-39 до ТУ-40	210	76	надземная	2000	19,167	4025,07
26ю	От ТУ-40 до ТУ-42	180	76	надземная	2000	19,167	3450,06
26ю	От ТУ-42 до ТУ-43	40	76	надземная	2000	19,167	766,68
26ю	От ТУ-43 до ТУ-44	42	57	надземная	2000	17,142	719,964
26ю	От ТУ-40 до ТУ-45	46	76	надземная	2000	19,167	881,682
26ю	От ТУ-45 до ТУ-46	60	76	надземная	2000	19,167	1150,02
26ю	От ТУ-46 до ТУ-47	54	76	надземная	2000	19,167	1035,018
26ю	От ТУ-47 до ТУ-48	42	76	надземная	2000	19,167	805,014
26ю	От ТУ-48 до ТУ-49	36	76	надземная	2000	19,167	690,012
26ю	От ТУ-49 до ТУ-52	216	57	надземная	2000	17,142	3702,672
26ю	От ТУ-52 до ТУ-53	280	57	надземная	2000	17,142	4799,76
19юз	От ТК-260 до ж/д 19/08В	65,6	89	непроходной канал	2004	21,117	1385,2752
19юз	От ТК-260/1 до ж/д 19/08Б	132	89	непроходной канал	2004	21,117	2787,444

Тепловод	Наименование участка	L, п.м.	Ду, мм.	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Стоимость замены 1 п.м.	Стоимость замены, тыс. руб.
19юз	От ТК-262/1 до ж/д 19/13Г	174,2	89	непроходной канал	2004	21,117	3678,5814
19юз	От ТК-262/1 до ж/д 19/13В	66,8	108	непроходной канал	2004	23,217	1550,8956
19юз	От ТК-262/1 до ж/д 19/14	52	57	непроходной канал	2004	17,142	891,384
19юз	От ТК-267 до ж/д 19/23	73,8	133	непроходной канал	2004	29,452	2173,5576
19юз	От ТК-267 до ж/д 19/22	153,4	133	непроходной канал	2004	29,452	4517,9368
19юз	От ТК-267/1 до ж/д 19/24	83,4	133	непроходной канал	2004	29,452	2456,2968
19юз	От ТК-267/1 до ж/д 19/25	46	108	непроходной канал	2004	23,217	1067,982
19юз	От ТК-258 до ж/д 19/05	63,8	76	непроходной канал	2005	19,167	1222,8546
							<u>8255231,333</u>