



**Актуализация схемы теплоснабжения
г. Набережные Челны на 2020 год на период до 2034
года**

Обосновывающие материалы

**Глава 1. Существующее положение в сфере производства,
передачи и потребления тепловой энергии для целей
энергоснабжения.**

**Приложение 1. Характеристика тепловых сетей города
Набережные Челны**

1802Р-ОМ.01.002-А2020

Том 3.

Разработчик:

ООО «Инженерный центр Энерготехаудит»

Генеральный директор:

Поленов А.Л.

г. Набережные Челны
2019г.

Характеристика внутриквартальных тепловых сетей СВТС «НЧТС»

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-1 до ТК-1/2	82,0	82,0	500	500	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-1/2 до РТП	18,0	18,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от РТП до ТК-1/3	37,0	37,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-1/3 до ж.д. 2/06	20,0	20,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ж.д. 2/06 до ТК-8	21,5	21,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-8 до до ж.д. 2/04	20,0	20,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-8 до ж.д. 2/05	20,0	20,0	89	89	касафлекс	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-1/3 до ТК-13/7	101,0	101,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
1	от ТК-13/7 до ж.д.2/09	31,4	31,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
1	от ТК-13/7 до ТК-16/9	76,0	76,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
1	от ТК-16/9 до ж.д. 2/03	39,0	39,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-16/9 до ТК-19/11	57,0	57,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
1	от ТК-19/11 до ж.д. 2/08	54,4	54,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от ТК-19/11 до ТК-13	67,0	67,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-13 до 2/02	39,3	39,3	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-13 до ТК-15	39,0	39,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-15 до ТК -19/1	80,0	80,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-19/1 до ж.д. 2/01	39,0	39,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-19/1 до ТК-5"А"	104,0	104,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-5"А" до ж.д. 2/11	38,0	38,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
1	от ТК-5"А" до ж.д.2/07	61,0	61,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ж.д. 2/08-ТК-23- д.с.2/13	65,0	65,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2013
1	от ТК-1/2 до ТК - 27/3	56,0	56,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-27/3 до ж.д. 2/10	19,0	19,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-27/3 до ТК-5	97,0	97,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-5 до 1/06	29,0	29,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-5 до ТК-5/11	47,9	47,9	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-5/11 до ТК-7	11,3	11,3	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-7 до д. 1/04	31,0	31,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от д. 1/04 до ТК-22	44,5	44,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-22 до д. 1/05	7,0	7,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-7 до ТК-7/10	35,0	35,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-7/10 до ТК-10"А"	75,0	75,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-10"А" до ТК-12	64,4	64,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-12 до д. 1/01	19,0	19,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
1	от ТК-12 до д. 1/02	20,4	20,4	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
1	от ТК-10"А" до д. 1/03	26,2	26,2	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-27/3 до ТК-24/5	213,0	213,0	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2001
1	от ТК-24/5 до ТК-27	65,0	65,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2001
1	от ТК-27 до д. 2/16	34,0	34,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-27 до ТК-40	65,0	65,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-40 до д. 2/21	14,0	14,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-40 до ТК-14	26,6	26,6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-14 до ж.д. 2/20	7,0	7,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-24/5 до д.1/07	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от д.1/07-ТК-24/6- д.1/08	26,5	26,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-24/5 до ТК-39/6	96,0	96,0	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-39/6 до ж.д. 2/17	47,0	47,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-39/6 до ТК-41	26,0	26,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-41 до д.1/10	52,0	52,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-41 до ТК-41"А"	119,3	119,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-41"А" до ТК-45	34,0	34,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-45 до 1/09	57,0	57,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
1	от ТК-39/6 до ТК-7"А"	74,0	74,0	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-7"А" до ТК-9	55,0	55,0	350	350	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-9 до ТК-2	22,0	22,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-2 до д.3/10	14,4	14,4	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-2 до д. 3/11	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-9 до ТК-10	50,0	50,0	350	350	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-10 до ТК-3"А"	53,0	53,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-3"А" до д.3/08	23,0	23,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-3"А" до д.3/09	6,0	6,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от д. 3/09 до д. 3/17	73,0	73,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-10 до ТК-12'	130,0	130,0	350	350	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-12' до ТК-13'	25,0	25,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2004
1	от ТК-13' до д.3/07	7,0	7,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
1	от ТК-13' до д.3/06	34,3	34,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-12 до ТК-13"А"	71,0	71,0	350	350	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-13"А" до ТК-21	16,0	16,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-21 до д. 3/04	11,5	11,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2009
1	от ТК-21 до д. 3/05	16,0	16,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-13"А" до ТК-16	94,0	94,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-16 до ТК-36	58,0	58,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-36 до ТК-38	44,0	44,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-38 до ж.д. 2/07	28,0	28,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от ТК-38 до ж.д. 2/15	42,3	42,3	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от ТК-16 до ТК-18	50,0	50,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006
1	от ТК-18 до д. 3/02	58,0	58,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-16 до ТК-6"А"	106,0	106,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2006

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-6"А" до ТК-6	19,0	19,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-6"А" до ж.д. 3/01	79,1	79,1	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-6"А" до ж.д.3/03	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-6"А" до ТК-17	120,0	120,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от ТК-17 до школы 3/13	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от шк. 3/13 до теп 3/13	36,0	36,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
1	от ТК-7А до ТК-49/8	61,0	61,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
1	от ТК-49/8 до ТК-51	67,0	67,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
1	от ТК-51 до д. 1/12	16,0	16,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1992
1	от ТК-51 до д. 1/15	48,2	48,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1992
1	от ТК-51 до ТК-53	57,0	57,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1993
1	от ТК-53 до 1/13	36,0	36,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
1	от д.1/13 до ТК-58	32,0	32,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от ТК-58 до д. 1/14	20,0	20,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от д. 1/13 до д. 1/11	53,0	53,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
1	от ТК-49/8 до ТК-3/69	146,5	146,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ТК-3/69 до д. 3/12	52,0	52,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2008
1	от ТК-3/69 до ТК-71	44,0	44,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2017
1	от ТК-71 до ТК-85	44,0	44,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от ТК-85 до д. 1/16 (I)	15,0	15,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-85 до д. 1/16 (II)	59,0	59,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
1	от ТК-85 до д. 1/17	35,0	35,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
1	от ТК-71 до ТК-73	74,0	74,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2017
1	от ТК-73 до ТК-77	119,0	119,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2001
1	от ТК-77 до ТК-80	53,0	53,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
1	от ТК-80 до д. 1/18	20,0	20,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1996
1	от ТК-3/69 до ТК-5/1	117,1	117,1	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от ТК-5/1 до ТК-4	59,0	59,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от ТК-4 до ж.д. 3/14	27,7	27,7	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
1	от ТК-4 до ТК-3	36,1	36,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2004
1	от ТК-3 до д.3/19	24,0	24,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
1	от ТК-3 до д.3/18	25,0	25,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
1	от ж.д.3/14 до ТК-13/6	15,0	15,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
1	транзит ж.д. 3/14	189,8	189,8	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1973- 1974	
1	от ТК-13/6 до ТК-19	30,0	30,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1975	2010
1	от ТК-19 до ж.д.3/15	62,0	62,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1976	2010
1	от ТК-19 до ж.д.3/01	124,0	124,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1977	2010
1	от д. 1/07 до д. 1/07	31,0	31,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1978	2012
2	от кр.л. ТУ-6 до ТК-59	79,0	79,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-59 до 4/02	30,8	30,8	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2009
2	от ж.д.4/02 до ж.д.4/03	9,0	9,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ж.д.4/02 до ж.д.4/01	18,7	18,7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-59 до ТК-107	56,0	56,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-107 до ж.д.5/05	113,0	113,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2003
2	от ТК-107 до ж.д.5/07	43,1	43,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2000
2	от ТК-107 до ж.д.5/06	37,0	37,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
2	от ТК-59 до ТК-61	92,0	92,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-61 до ГРП	65,8	65,8	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
2	от ТК-61 до ТК-63	82,0	82,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-63 до ТК-65	81,1	81,1	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-63 до ж.д.4/27	33,0	33,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-63 до ТК-80	40,0	40,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-80 до с 5/08	23,0	23,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-80 до ТК-84	118,5	118,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-84 до с 5/09	25,0	25,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-84 до школы 5/10	112,0	112,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
2	от шк. 5/10до тепл.шк.5/10	53,0	53,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-84 до ТК-88	56,1	56,1	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
2	от ТК-88 до ж.д. 5/03	18,0	18,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-88 до ТК-88"А"	50,0	50,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1997
2	от ТК-88"А" до ТК-1	44,5	44,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-65 до ТК-132	71,5	71,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-132 до ж.д.6/13	20,0	20,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2014
2	от ТК-132 до ТК-4	31,0	31,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
2	от ТК-4 до ж.д. 6/04	37,0	37,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-4 до ТК-1А	45,5	45,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-1А до ж.д. 6/05	11,5	11,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2016
2	от ТК-1"А" до ж.д.5/01	78,6	78,6	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
2	от ТК-65 доТК-67	71,0	71,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-67 до ж.д.4/26	56,5	56,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2014
2	от ж.д. 4/26 до ж.д.4/25	31,5	31,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1995
2	от ТК-67 до ж.д.6/06	20,4	20,4	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2014
2	от ж.д.6/06 до ж.д. 6/07	30,0	30,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
2	от ТК-67 до ТК-127	44,0	44,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-127 до с 4/24	63,0	63,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2011
2	от ТК-127 до ТК-122	60,0	60,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-122 до ж.д.6/03	130,0	130,0	133	133	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-122до школы 6/08	88,0	88,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2005
2	от школ.6/08 до тепл.шк.6/08	38,0	38,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от кр.линии ТУ-5 до ТК- 2	50,0	50,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
2	от ТК-2 до ж.д.4/06	30,5	30,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
2	от ТК-2 до ТК-3	71,0	71,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-3 до ТК-20	68,0	68,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	1989
2	от ТК-20 до ТК-26	98,0	98,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
2	от ТК-26 до ТК-31"А"	138,0	138,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
2	от ТК-31"А" до ж.д. 4/04	19,0	19,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
2	от ТК-26 до ж.д. 4/22	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2014
2	от ж.д. 4/22 до ж.д. 4/23	18,6	18,6	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ж.д. 4/23 до ж.д. 4/05	9,6	9,6	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-20 до ж.д. 4/21	45,0	45,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2016
2	от ж.д. 4/21 до ж.д. 4/20	32,0	32,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-3 до ТК-4'	56,0	56,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-4 'до ж.д. 4/17	30,0	30,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
2	от ж.д. 4/17 до ж.д. 4/18	18,6	18,6	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ж.д. 4/18 до ж.д. 4/07	9,8	9,8	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-4 до ТК-11	98,0	98,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
2	от ТК-11 до ТК-38	48,0	48,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
2	от ТК-38 до ж.д. 4/10	29,0	29,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2010
2	от ТК-38 до ТК-42	62,0	62,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
2	от ТК-42 до ж.д. 4/08	24,0	24,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
2	от ТК-42 до ТК-1"Б"	34,0	34,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2010
2	от ТК-11 до ТК-12	44,0	44,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-12 до ж.д. 4/11	25,0	25,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-12 до ТК-14	76,0	76,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-14 до ж.д.4/12	30,0	30,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-14 до ж.д.4/15	41,0	41,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ж.д.4/15 до ж.д. 4/14	30,0	30,0	57	57	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1973- 1974	2012
2	от ТК-14 доТК-17	87,0	87,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-17 до ж.д. 4/13	24,0	24,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-17 до ТК-18	111,0	111,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2002
2	от ТК-18 до 4/19	79,0	79,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2015
2	от ТК-18 до ж.д.6/10	80,0	80,0	273	273	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1973- 1974	1989

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
2	от ж.д.6/10 до ж.д. 6/12	32,5	32,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
2	от ж.д.6/10 до ж.д. 6/11	29,0	29,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ж.д.6/10 до ТК-22	5,0	5,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-22 до с 6/09	81,0	81,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	2007
2	от ТК-22 до ТК-24	43,0	43,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-24 до ж.д. 6/02	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
2	от ТК-24 до ж.д. 6/15	7,0	7,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
2	от ТК-24 до ТК-31	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2013
2	от ТК-31 до ж.д. 6/01	47,4	47,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	25007
2	от ТК-17 до ТК-43	128,0	128,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-43-ТК-43А-4/16А	43,0	43,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	отТК-43А до гар. 4/16"А"	21,0	21,0	57	57	ППУ	непроходной канал	1973- 1974	2012
2	от ТК-43 до ТК-45	32,0	32,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
2	от ТК-45 до 6/01	24,0	24,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973- 1974	
3	от ТУ-24"Б" до ТК-7"А"	66,0	66,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
3	от ТК-7"А" до ТК-60	34,8	34,8	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
3	от ТК-60 до ж.д. 7/04	13,2	13,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-60 до ТК-58	62,0	62,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-58 до ж.д. 7/05	13,0	13,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-58 до ж.д. 7/06	68,0	68,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-7"А" до ТК-7	31,0	31,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
3	от ТК-7 до ТК-9	57,4	57,4	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
3	от ТК-9 до ТК-53	60,0	60,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
3	от ТК-53 до ТК-97	54,0	54,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
3	от ТК-97 до ж.д. 7/07	32,0	32,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2017
3	от ТК-97 до ж.д. 7/25	45,5	45,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-9 до ТК-11	64,4	64,4	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
3	от ТК-11 до ж.д. 7/08	12,0	12,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2013
3	от ТК-11 до с 7/12	38,0	38,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2011
3	от ТК-11 до ТК-13	48,0	48,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995
3	от ТК-13 до ж.д. 7/09	12,4	12,4	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1997
3	от ТК-13 до ТК-15	49,0	49,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
3	от ТК-15 до ж.д. 7/10	21,4	21,4	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2015
3	от ТК-15-ТК-10- ТК-51	115,0	115,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ТК-51 до ж.д. 7/26	66,0	66,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1997
3	от ТК-51 до школы 7/14	160,3	160,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от школы 7/14 до ТК-1	43,0	43,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ТК-1 до теп. шк. 7/14	49,0	49,0	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3		49,0	49,0	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ТК-1 до гаража шк. 7/14	59,0	59,0	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3		59,0	59,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ТК-15 до ТК-17	55,0	55,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
3	от ТК-17 до ТК-19	58,0	58,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
3	от ТУ-25 до ж.д. 7/03	30,0	30,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2014
3	от ж.д.7/02 до ж.д.7/02 (кал.І)	19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ж.д.7/02 до ж.д.7/02 (кал.ІІ)	20,0	20,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ж.д.7/02 до ТК-19	73,0	73,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2010
3	от ТК-19 до ТК-21	91,0	91,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
3	от ТК-21 до ж.д. 7/15	17,0	17,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2010
3	от ТК-21 до ТК-23	83,0	83,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
3	от ТК-23 до ж.д. 7/13	33,0	33,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995
3	от ТК-23 до ж.д. 7/16	17,0	17,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2010
3	от ТК-23 до ТК-25	82,0	82,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995
3	от ТК-25 до ж.д. 7/17	15,0	15,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005
3	от ТК-25 до ТК-27	82,0	82,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995
3	от ТК-27 до ж.д. 7/18	15,0	15,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005
3	от ТК-27 до ТК-31	120,0	120,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
3	от ТК-31 до ж.д. 7/27	58,0	58,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
3	от ТК-31 до с 7/22	31,0	31,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
3	от ТУ-43 до ТК-1"А"	68,0	68,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
3	от ТК-1"А" до ТК-1/1	83,0	83,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
3	от ТК-1/1 до ж.д.7/23	15,0	15,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
3	от ж.д.7/23 до ТК-77	13,4	13,4	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
3	транзит ж.д.7/23	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1976	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
3	от ТК-77 до 8/02	25,0	25,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
3	от ТК-1/1 до ТК-108	118,0	118,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2009
3	от ТК-108 до ж.д.7/21	37,7	37,7	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
4	от ТУ-44 до ТК-52	24,8	24,8	273	273	ППУ	непроходной канал	1976	2014
4	от ТК-52 до ТК-75	52,4	52,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1989
4	от ТК-75 до ТК-76	335,4	335,4	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
4	от ТК-76 до санпроп-ка 9/11	88,3	88,3	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
4	от ТК-76 до д.9/13	23,4	23,4	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1989
4	от ТК-52 до ТК-55	157,5	157,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
4	от ТК-55 до ТК-56	48,3	48,3	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
4	от ТК-56 до ТК-58	63,9	63,9	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
4	от ТК-58 до ТК-64	159,5	159,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2015
4	от ТК-64 до ТК-85	44,2	44,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
4	от ТК-85 до прачечной9/09	22,8	22,8	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
4	от прачечной9/09 до ТК- 5	5,2	5,2	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
4	от ТК-5 до(кислородная)	113,0	113,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
4	от ТК-85 до ТК-87	24,0	24,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2009
4	от ТК-87 до д.9/09 (лабор.)	22,0	22,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
4	от ТК-87 до ТК-1"А"	78,0	78,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2009
4	от ТК-1"А" до д.9/02	4,3	4,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-1"А" до ТК-1	61,9	61,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2010
4	от ТК-1 до ТК-2	42,4	42,4	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-2 до д.9/01	68,0	68,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от КТС-89 до ТК-27	45,0	45,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1996
4	от ТК-27 до д.9/15	74,5	74,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
4	от ТК-27 до ТК-25"А"	29,0	29,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-25"А" до 9/15	48,0	48,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1976	2010
4	от ТК-25"А" до АБК	12,3	12,3	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
4	от ТУ-25"А" до ТК-35	89,0	89,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-35 до ТК-13	41,9	41,9	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-13 до ТК-12	72,7	72,7	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-12 до ТК-11	73,3	73,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
4	от ТК-11 до ТК-9	69,0	69,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
4	от ТК-9 до ТК-8	45,0	45,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-8 до ТК-4	145,0	145,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
4	от ТК-8 до 9/03	33,3	33,3	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-4 до 9/07	28,0	28,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от НО-487 до ТК -3"А"	227,2	227,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-3А до 9/19 (м.кухня)	92,5	92,5	57	57	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1976	
4	от ТК-3"А" до ТК-3	24,2	24,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1994
4	от ТК-3 до ТК-4'	48,5	48,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-4' до 9/23	48,0	48,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-4' до 9/23"А"	31,0	31,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
4	от ТК-3 до ТК-58	133,0	133,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1990
4	от ТК-5' до ЦПП	61,3	61,3	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2016
4	от ТК-52 до ТК-52/1	33,9	33,9	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-52/1 до ТК-52/2	37,5	37,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-52/2 до ж.д.9/21	38,0	38,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
4	от ТК-56 до ж.д.9/22А	27,0	27,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-52 до ж.д.9/23В	8,5	8,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-55/1 до ж.д.9/23А,Б	15,0	15,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2012
4	от ТК-12 до ТК-2'	169,1	169,1	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-2' до ТК-3'	117,0	117,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-3' до ж.д.9/43	60,0	60,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ж.д.9/43 до ТК-5'	58,0	58,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-5' до ж.д.9/42	56,0	56,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ж.д.9/42 до ТК-6	32,6	32,6	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2011
4	от ТК-6 до ж.д.9/41	64,2	64,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2011
5	от ТУ-45 до ТК-1"Б"	77,5	77,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1"Б" до ТК-2"Б"	90,0	90,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1996	2011
5	от ТК-2"Б" до ТК-20	66,0	66,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-20 до 62/2Ц	17,0	17,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"Б" до ж.д. 62/13	24,0	24,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1996	2015
5	от ТК-2"Б" до ТК-3"Б"	212	212	219	219	ППУ	непроходной канал	1996	2015

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
5	от ТК-3"Б" до ТК-2"В"	56,0	56,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1996	2017
5	от ТК-2"В" до ТК-3"В"	55,0	55,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-3"В" до ж.д. 62/15	22,0	22,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2003
5	от ТК-3"В" до ТК-4	116,0	116,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-4 до 62/17	13,0	13,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от НО-487 до ж.д. 62/12	12,0	12,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ж.д. 62/12 до ТК-1"А"	41,0	41,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2001
5	от ТК-1"А" до ТК-2"А"	64,0	64,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2002
5	от ТК-1А до ж.д.62/11	9,0	9,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"А" до ж.д. 62/12/1	9,0	9,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"А" до ТК-3"А"	123,0	123,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-3"А" до школы 62/24	118,0	118,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1996	2010
5	от шк. 62/24 до тепл.шк.62/24	83,0	83,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-3"А" до ж.д. 62/10	9,0	9,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТУ-46 до ТК-1	49	49,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1 до ТК-2	151,0	151,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2004

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
5	от ТК-1 до ж.д. 62/08	8,0	8,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1996	2009
5	от ТК-2 до ж.д. 62/08	7,0	7,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1996	2009
5	от ТК-2 до ТК-3	51,0	51,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1996	2009
5	от ТК-3 до ж.д.62/05	10,0	10,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1996	2013
5	от ТК-3 до ТК-11	93,0	93,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1996	2013
5	от ТК-11 до ж.д.62/03	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-11 до ТК-11"А"	40,5	40,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-11"А" до ж.д.62/30"Б"	81,8	81,8	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-11"А" до ж.д.62/30"А"	32,8	32,8	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-11 до ТК-13	177	177	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-13 до ж.д. 62/01	6,2	6,2	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2005
5		6,2	6,2	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-13 до ТК-14	32,0	32,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-14 до ТК-15	65,0	65,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-13 до ТК-18	11,0	11,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-18 до ТК-17	58,0	58,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
5	от ТК-17 до ж.д. 62/01"Б"	28,8	28,8	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-15 до ТК-16"А"	75,0	75,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-16"А" до ж.д.62/28	8,5	8,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-16"А" до ТК-16	122,0	122,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-16 до ж.д. 62/27/1	7,5	7,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-16 до ТК-10'	14,0	14,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-10'до ТК-1"В"	6,0	6,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1"В" до ТК-2"Д"	95,0	95,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"Д" до ТК-3"Д"	56,0	56,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-3"Д" до мед.училища	27,0	27,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1"В" до ТК-17"А"	44,0	44,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-17"А" до ж.д. 62/25	24,0	24,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-17"А" до ж.д. 62/26	6,0	6,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-17"А" до ТК-2"Г"	99,7	99,7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"Г" до ж.д. 62/18	12,0	12,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2"Г" до д.с. 62/21	181,0	181,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
5	от ТУ-44 до ТК-1 (СПЦШ)	280,0	280,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1 до Спецшколы	36,0	36,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		36,0	36,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-1 до ТК-2 (СПЦШ)	71,0	71,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		71,0	71,0	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2 до теплицы (СПЦШ)	7,0	7,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		7,0	7,0	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		7,0	7,0	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-2 до ТК-3 (СПЦШ)	42,0	42,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		42,0	42,0	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-3 до гаража (СПЦШ)	6,9	6,9	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5		6,9	6,9	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
5	от ТК-18 до ж.д.62/01А	10,0	10,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1996	2010
6	от ТУ-42 до ТК-1/6	57,0	57,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1997
6	от ТК-1/6 до ж.д.11/06	85,0	85,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
6	от ТК-1/6 до ТК-8	38,4	38,4	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2017

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
6	от ТК-8 до д.с.11/05	46,5	46,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-8 до ТК-10	49	49	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
6	от ТК-10 до ж.д. 11/11	43	43	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2010
6	от ТК-10 до ТК-12	30,0	30,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2017
6	от ТК-12 до ТК-14	37,4	37,4	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2015
6	от ТК-14 до ж.д. 11/12	44,0	44,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2010
6	от ТК-14 до ж.д. 11/09	124,0	124,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2009
6	от ж.д. 11/09 до ТК-63	95,0	95,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2012
6	от ТК-63 до ж.д.11/17	22,0	22,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2012
6		56,5	56,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-12 до ТК-102	61,0	61,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
6	от ТК-102 до д.с.11/10	48,0	48,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2011
6	от ТК-102 до ж.д.11/09	95	95	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
6	от ж.д. 11/09 до ТК-7	123,0	123,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1996
6	от ТК-7 до 11/29	42,0	42,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
6	от ТК- 7 до ТК-140	74,1	74,1	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1996

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
6	от ТК-140 до ТК-142	82,0	82,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1997
6	от ТК-142 до школы 11/08	66,5	66,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2017
6	от ТК-142 до ЦТП-11/14	96,0	96,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1996
6	от ЦТП-11/14 до ТК-146	22,0	22,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2012
6	ТК-146-ТК-147-ж.д.11/14	44	44	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2012
6	от ж.д. 11/14 до ТК-159	8,0	8,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-159 до ж.д. 11/25	9,2	9,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-142 до ТК-191	50,0	50,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2015
6	от ТК-191 до ж.д. 11/24	8,0	8,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
6	от ТК-191 до д.с. 11/13	70,0	70,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2012
6	от ТК-191 до ж.д. 11/07	85,0	85,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2015
6	от кр.л.ТУ-32 до ТК-136	61,3	61,3	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
6	от ТК-136 до ж.д.11/01	67,5	67,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-136- до ТК-138	45,0	45,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
6	от ТК-138- до ТК-140	72,0	72,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
6	от ТК-1/6 до ТК-5	45,0	45,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
6	от ТК-5 до ТК-6	92,0	92,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
6	от ТК-6 до ж.д.11/03	25,0	25,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-5 до ж.д.11/26	42,2	42,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-6 до ТК-2	106,0	106,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
6	от ТК-2 до ж.д.11/31	4,0	4,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2013
6	от ж.д. 11/31 до ТК-1"А"	17,0	17,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		17,0	17,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
6	от ТК-1"А" до ж.д.11/32	8,0	8,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		8,0	8,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
6	от ж.д. 11/32 до ТК-1"Б"	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		45,0	45,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
6	от ТК-1"Б" до ж.д. 11/33	13,0	13,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
6	от ж.д. 11/26 до ТК-2/6	18,0	18,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2010
6	от ТК-2/6 до ж.д.11/27	5,0	5,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2010
6	от ТУ-42 до ТК-3	122,0	122,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1998
6	от ТК-3 до ТК-5	65,4	65,4	273	273	ППУ	непроходной канал	1978	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
6	от ТК-5 до ж.д. 16/13	17,0	17,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2014
6	от ТК-5 до ТК-7	68,0	68,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1978	2017
6	от ТК-7 до ж.д. 16/12	18,5	18,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2017
6	от ТК-7 до ТК-9	59,0	59,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1978	2016
6	от ТК-9 до ТК-11	31,0	31,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1978	2017
6	от ТК-9 до ж.д. 16/11	16,7	16,7	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2017
6	от ТК-11 до с 16/07	19,5	19,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
6	от ТК-11 до ж.д 16/10	72,0	72,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1998
6	от ТК-11 до ТК-15	129,0	129,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1999
6	от ТК-15 до ТК-17	47,0	47,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1999
6	от ТК-17 до ж.д. 16/09	45,0	45,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1978
6	от ТК-15 до ТК-22	57,0	57,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2001
6	от ТК-22 до ж.д. 16/14	27,0	27,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2001
6	от ТК-22 до ТК-24	41,0	41,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2001
6	от ТК-24 до с 16/06	128,0	128,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2006
6	от ТК-24 до ж.д. 16/08	51,0	51,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1999

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
6	калачик ж.д. 16/08	21,0	21,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
		21,0	21,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
6	от ТК-5 до ТК-42	27,0	27,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1978	2014
6	от ТК-42 до ТК-2	62,0	62,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2014
6	от ТК-2 до школы 16/05	38,0	38,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2014
6	от ТК-2 до 16/05 до тепл.	41,9	41,9	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
6	от ТК-2 до 16/05 до тепл.	41,9	41,9	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
6	от ТК-42 до ЦТП (16/01)	169,0	169,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1997
6	от ЦТП(16/01)до ж.д.16/03	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1996
		23,0	23,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1996
6	от ЦТП(16/01)до ж.д16/17	115,1	115,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2005
6	от ж.д.16/17 до ж.д. 16/18	19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1994
		19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	1994
6	от ж.д.16/17 до ж.д. 16/15	19,0	19,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2003
		19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2003
6	от ж.д.16/15 до ж.д. 16/02	18,0	18,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
		18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2005
6	от ж.д.16/02 до ж.д. 16/01	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2005
		18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	2005
6	от ТК-3 до ж.д.16/01А	25,0	25,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978	2014
7	от ТУ-33-ТК-9-ТК- 11(76м,73м)	149,0	149,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-11 до ТК-12	73,0	73,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-12 до ж.д. 12/10	13,0	13,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2011
7	от ТК-12 до ТК-13	55,0	55,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1994	2011
7	от ТК-13 до ж.д. 12/11	9,0	9,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2011
7	от ТК-13 до ж.д. 12/12	32,0	32,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2005
7	от ТК-11 до ТК-17	143,0	143,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2002
7	от ТК-17 до ТК-18	68,4	68,4	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2002
7	от ТК-18 до ТК-14	113,0	113,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
7	от ТК-14 до ж.д.12/32	38,0	38,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1994	2017
7	от ТК-18 до ТК-22	51,0	51,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2002
7	от ТК-22 до ж.д.12/18	16,0	16,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
7	от ТК-22 до ж.д.12/19	34,0	34,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2002
7	от ТК-18 до ТК-19	34,0	34,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1994	2016
7	от ТК-19 до ж.д. 12/17	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1994	2012
7	от ж.д.12/07до ТК-19"А"	4,0	4,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2002
7	от ТК-19"А" до ТК-20	61,0	61,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2015
7	от ТК-20 до ж.д. 12/22	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1994	2015
7	от ТУ-34 до ТК-1	18,0	18,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-1 до ж.д. 12/03	28,0	28,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-1 до ТК-2	65,0	65,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-2 до ж.д. 12/08	45,0	45,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-2 до ТК-3	35,0	35,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-3 до ТК-4	36,6	36,6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-4 до ж.д. 12/09	35,8	35,8	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2016
7	от ТК-4 до ТК-10	42,0	42,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-10 до ж.д. 12/09	33,3	33,3	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2001
7	от ТК-18-ТК18А-ТК18Б- ж.д.12/21Б	518,1	518,1	108	108	ППУ	непроходной канал	1994	2012

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
7	от ТК-14А до ж.д.12/21А	182,5	182,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-14 до ТК-14А	96,0	96,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-14А до Раскольников79	108,0	108,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от НО-256А до ТК-6	146,5	146,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-6 до ж.д.12/30/8	30,0	30,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-6 до ж.д.12/30/5	67,4	67,4	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТК-6 до ж.д.12/30/6	27,2	27,2	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	2012
7	от ТУ-33 до ж.д.12/07А	148,6	148,6	133	133	ППУ	непроходной канал	1994	2012
7	от ж.д.12/07А до ж.д.12/07Г	14,3	14,3	89	89	ППУ	непроходной канал	1994	2012
8	от ТУ-29 до ТК-1	65,0	65,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2002
8	от ТК-1 до ТК-3	25,0	25,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	
8	от ТК-3 до ж.д. 13/06"А"	18,0	18,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2008
8	от ТК-3 до ж.д. 13/07	93,5	93,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2007
8	от ТК-1 до ТК-9	33,0	33,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2003
8	от ТК-9 до ТК-2"Б"	2,5	2,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2003
8	от ТК-2"Б" до гаража	68,0	68,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
8	от ТК-2"Б" до теплицы	16,8	16,8	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	
8	от ТК-2"Б" до школы 13/12	139,3	139,3	108	108	ППУ	непроходной канал	1992	2011
8	от ТУ-29"А" до ТК-2"А"	72,0	72,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1992	2009
8	от ТК-2"А" до ж.д. 13/04	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1992	2009
8	от ж.д. 13/04 до ТК-7	10,0	10,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2008
8	от ТК-7 до ж.д. 13/05"В"	35,0	35,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2008
8	от ж.д. 13/05"В" до ТК-8	27,0	27,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1992	2015
8	от ТК-8 до ж.д. 13/11	13,0	13,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1992	2015
8	от ТК-2"А" до ж.д.13/02	98,0	98,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1992	2015
8	от кр.линии ТУ-34 до ТК-4	92,2	92,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	
8	от ТК-4 до ж.д. 13/10"А"	31,5	31,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2006
8	от ТК-4 до ж.д. 13/08"А"	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2004
8	от ТК-4 до ТК-5	119,0	119,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1992	2015
8	от ТК-5 до ж.д.13/01/"А"	69,0	69,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1992	2015
8	от ж.д.13/01/"А" до ТК- 6"А"	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2007
8	от ТК-6"А" до ж.д.13/03	62,0	62,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2007

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
8	от ТК-6А до д.с.13/14	50,5	50,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2015
8	от ТК-2А до ж.д.13/02А/1	8,0	8,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	2011
8	от ж.д.13/02Б до ж.д.13/02	14,0	14,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1992	
8А	от ТУ- 29 до ТК-5	35,0	35,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2006
8А	от ТК-5 до ж.д.14/13	14,0	14,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
8А	от ТК-5 до ТК-6	43,0	43,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	1997
8А	от ТК-6 до ж.д.14/16	45,0	45,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1996	2011
8А	от ТК-6 до ж.д.14/11	118,0	118,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2001
8А	от ж.д.14/11 до ж.д. 14/12	62,0	62,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2004
8А	от кр.л.ТУ-29"А" до ТК-1	39,0	39,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1996	2017
8А	от ТК-1 до ж.д. 14/01	10,0	10,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1996	2017
8А	от ж.д. 14/02 до ж.д.14/04	32,3	32,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1996	2016
8А	от ж.д. 14/02 до ж.д. 14/03	25,0	25,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1996	2016
8А	от кр.л.ТУ-36"А"до ТК- 1"В"	12,2	12,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
8А	от ТК-1"В" до ТК-9	113,4	113,4	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	2003
8А	от ТК-9 до ж.д. 14/08	33,0	33,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
8А	от ТК- 9 до ТК-10	66,0	66,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
8А	от ТК- 10 до ж.д. 14/07	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1996	2017
8А	от КТС-60 до ж.д.14/17	201,0	201,0	133	133	ППУ	непроходной канал	1996	2011
8А	от ж.д.14/04А до ж.д.14/04	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1996	
10	от ТК-9 до ТК-10	15,0	15,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-9 до ж.д.18/01	36,0	36,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-10 до ТК-88	25,8	25,8	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-88 до ж.д.18/02	49,0	49,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-88 до ТК-3	48,0	48,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2017
10	от ТК-3 до ж.д.17/10	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2017
10	от ТК-10 до ТК-12	64,0	64,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2004
10	от ТК-12 до ТК-97	49,0	49,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2009
10	от ТК-97 до с 17-17	133,0	133,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2013
10	от ТК-12 до ТК-13	68,0	68,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	1996
10	от ТК-13 до ж.д.17/16	89,0	89,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ж.д.17/16 до ж.д.17/16	15,0	15,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
10	от ж.д.17/16 до ТК-112	121,0	121,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-112 до ж.д. 17/12	43,0	43,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-112 до школы 17/18	61,0	61,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от школы 17/18 до ТК- 112А	28,0	28,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-112А до теплицы	25,0	25,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-112 до ТК-114/135	58,0	58,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-114/135 до ТК-136	68,0	68,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-136 до ТК-148	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2014
10	от ТК-148 до ж.д. 17/01	16,0	16,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2002
10	от ТК-148 до с 17/08	132,0	132,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от ТК-136 до ж.д.17/11	32,0	32,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-114/135 до ТК-152	94,0	94,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-152 до ТК-156	129,0	129,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-156 до ТК-168	25,0	25,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-168 до ж.д. 17/05	137,0	137,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2002
10	от ТК-156 до ж.д. 17/13	48,0	48,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2017

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
10	от ТК-168 до ж.д. 17/15	179,0	179,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от ТК-114/135 до ж.д.17/06	105,0	105,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	транзит ж.д.17/06	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1978- 1989	
10	от ж.д. 17/06 до ТК-122	34,0	34,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-122 до с 17/09	45,0	45,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2014
10	от ТК-122 до ж.д.17/07	11,0	11,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-122 до ТК-303	178,0	178,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	1995
10	от ТК-303 до ЦТП 17/01/1	51,0	51,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2005
10	от ТК-303 до ж.д.17/03	31,0	31,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от ТК-13 до ТК-15	58,0	58,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2004
10	от ТК-15 до школы 18/09	59,0	59,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2009
10	от школы 18/09 до ТК- 15А	42,0	42,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-15А до теплицы	13,0	13,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК -15до ТК-18	99,0	99,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2009
10	от ТК -18 до ж.д 18/03	6,0	6,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2009
10	от ТК -18 до ж.д 18/07	39,0	39,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
10	от ж.д 18/07 до ж.д. 18/04	39,0	39,0	108	108	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1978- 1989	
10	от ж.д 18/07 до ж.д. 18/07	19,0	19,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ж.д 18/07 до ТК-26"А"	45,0	45,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-26"А" до ТК-26/38	46,0	46,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-26/38 до ТК-28	61,0	61,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2001
10	от ТК-28 до ж.д. 18/12	12,0	12,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от ТК-28 до шк. 18/18	61,0	61,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2008
10	от школы 18/18 до ТК- 28А	53,0	53,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-28А до теплицы	8,0	8,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ж.д. 18/12 до ж.д.18/16	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	
10	от ТК-26/38 до ТК-39	138,0	138,0	373	373	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-39 до ТК-59	46,0	46,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2004
10	от ТК-8/40 до ж.д.18/06	77,0	77,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-8/40 до ТК-65	44,0	44,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2007
		44,0	44,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2007
10	от ТК-59 до ж.д. 18/13	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2013

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
10	от ТК-59 до ТК-65	50,3	50,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-65 до ТК-67	255,0	255,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2011
10	от ТК-67 до ж.д.18/15	5,0	5,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2011
10	от ТК-26/38 до ТК-37	73,0	73,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2003
10	от ТК-37 до ТК-36	39,0	39,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2008
10	от ТК-36 до ТК-42	50,0	50,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	от ТК-42 до ж.д.18/11	52,6	52,6	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2016
10	от ТК-42 до с 18/17	61,0	61,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2002
10	от ТК-36 до ТК-35	30,0	30,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2008
10	от ТК-35 до ж.д. 18/10	32,0	32,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1978- 1989	2010
10	тр-т по подвалу ж.д. 18/10	190,0	190,0	125	125	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1978- 1989	2010
10	от ТК-37 до д.с.18/08	158,1	158,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2002
10	от ТК-19 до ж.д. 19/01	54,9	54,9	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978- 1989	2011
11	от ТУ-10 до ТК-3	60,2	60,2	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-3 до д. 20/09"В"	37,0	37,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
11	от д.20/09"В" до 20/09"Г"	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
11	от ТК-3 до ТК-8	115,0	115,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2006
11	от ТК-8 до ТК-5	145,4	145,4	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-5 до ТК-5"А"	55,0	55,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-5"А" до ТК-18	154,5	154,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-18 до ТК-20"А"	120,0	120,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1990
11	от ТК-20"А" до 21/18 (ШШК)	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1992
11	от ТК-8 до д.20/07"А"	158,0	158,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-8 до ТК-10	30,0	30,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1976	2017
11	от ТК-10 до д.20/09А	83,0	83,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от д.20/09"А" до ТК-58	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		20,0	20,0	89	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
11	от ТК-58 до 20/09"Б"	11,4	11,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		11,4	11,4	89	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
11	от д.20/09"А" до ТК-53	84,0	84,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-53 до д. 20/09"Д"	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-10 до ТК-11	47,0	47,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1976	2017

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
11	от ТК-10 до ТК-11	50,3	50,3	273	273	ППУ	надземная прокладка	1976	2017
11	от ТК-11 до ТК-12	69,3	69,3	273	273	ППУ	непроходной канал	1976	2017
11	от ТК12 до ж.д. 20/07	23,0	23,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
11	от ТК-12 до ТК-14	54,0	54,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1976	2017
11	от ТК-14 до ж.д. 20/02	125,8	125,8	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2009
11	от ТК-14 до шк. 20/08	39,1	39,1	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2009
11	транзит ж.д.20/02	13,0	13,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1976	2016
11	от ж.д.20/02.до ж.д.20/04	75,0	75,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-14 до ТК-39	172,0	172,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2006
11	от ТК-39 до ж.д.20/05	15,0	15,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2006
11	от ж.д.20/07 до ТК-20	31,0	31,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2010
11	от ТК-20 до с 20/03	34,0	34,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2015
11	от ТК-20 до ТК-22	112,0	112,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2010
11	от ТК-22 до т."А"	10,0	10,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
11	от т."А" до с 20/06	30,0	30,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
11	от ТК-22 до ж.д. 20/07	71,1	71,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
11	от кр. л.ТУ-14 до ТК-23	4,9	4,9	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-23 доТК-24	192,8	192,8	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-24 доТК-2	34,0	34,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-2 до ж.д. 20/07	4,4	4,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
11	от ТК-24 до ТК-25	169,0	169,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-25 до ж.д.21/21	17,0	17,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-25 до ж.д.21/22	95,2	95,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
11	от ТК-2 до ж.д.20/01	36,0	36,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
	от ТК-26 до ж.д.21/24	136,5	136,5	159	159	ППУ	непроходной канал	2016	
	от ТК-23 доТК-27	358,0	358,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2016	
	от ТК-27 доТК-28	70,6	70,6	133	133	ППУ	непроходной канал	2016	
	от ТК-27 до ж.д.21/24 бл.В	23,5	23,5	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
	от ТК-28 до ж.д. 21/24бл.Б	22,7	22,7	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
	от ТК-28 до ж.д.21/24 бл.А	94,8	94,8	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
12	от ТУ-10 до ТК-5	46,0	46,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-5 до д. 23/11"В"	44,0	44,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	от д. 23/11"Б" до д.23/11"Г"	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от д.23/11"Б" до ТК-113	14,0	14,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
		14,0	14,0	89	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-113 до 23/11"А"	19,0	19,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
		19,0	19,0	89	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от 23/11"А" до ТК-103	108,0	108,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		108,0	108,0	133	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-103 до 23/11"Д"	24,0	24,0	108,0	108,0	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2009
		24,0	24,0	89,0	108,0	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-103 до ТК-12	72,0	72,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		72,0	72,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ТК-5 до ТК-7	43,0	43,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-7 до ТК-1"А"	70,0	70,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-1"А" до ТК-1	69,0	69,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-7 до ТК-11	108,0	108,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-11 до д. 23/10"В"	80,0	80,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	от д.23/10"В" до д.23/10"Г"	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1996
12	от ТК-11 до ЦТП(23/11)	91,0	91,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ЦТП(23/11) до ТК-12	30,4	30,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		30,4	30,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ТК-12 до д.23/10"А"	27,0	27,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		27,0	27,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от д.23/10"А" до ТК-43	21,0	21,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		21,0	21,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ТК-43 до д.23/10"Б"	13,0	13,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		13,0	13,0	89	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от д.23/10"А" до ТК-18	128,0	128,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
12	от ТК-18 до д.23/10"Д"	22,0	22,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2009
		22,0	22,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2009
12	от ТК-18 до д.23/07"А"	95,0	95,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от д.23/07"А" до ТК-28'	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		14,0	14,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	от ТК-28' до д. 23/07"Б"	18,5	18,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
		18,5	18,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ЦТП 23/11 до ТК-20	30,0	30,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ТК-20 до ТК-37	76,0	76,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1995
12	от ТК-37 до ж.д.23/12	35,0	35,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-20 до ТК-22	51,0	51,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2013
12	от ТК-22 до ТК-24	43,0	43,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1976	2013
12	от ТК-24 до ТК-1"В"	75,0	75,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
12	от ТК-1"В" до с 23/03	52,0	52,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
12	от ТК-24 до ж.д.23/02	38,0	38,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2006
12	транзит ж.д.23/02	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1976	2006
12	от ж.д.23/02 до ТК-21	50,0	50,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2006
12	от ТК-21 до ж.д. 23/04	27,0	27,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
12	от ТК-21 до ж.д.23/05	102,0	102,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
12	от ТУ-12"А" до ТК-54	59,0	59,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1976	2013
12	от ТК-54 до ТК-51	141,0	141,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	ТК-51 до ж.д.22/15	35,0	35,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
12	от ж.д.22/15 до ТК-28	32,0	32,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
12	от ТК-28 до ж.д.22/15	40,0	40,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
12	от ТК-51 до ТК-7"А"	136,0	136,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-7"А" до д.22/04(ГЦДТ)	29,0	29,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от 22/04 до ТК-1"Б"	23,0	23,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2017
		23,0	23,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-1"Б" до теплицы 22/04	19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-1"Б" до гаража 22/04	19,0	19,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
		19,0	19,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-7"А" до школа22/03	40,0	40,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-51 до ТК-55	128,0	128,0	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
12	от ТК-55 до ж.д.24/06	45,0	45,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2000
12	от ТК-55 до ж.д.24/08	31,0	31,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
12	транзит ж.д.24/08	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1976	2001

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	от ж.д.24/08 до ТК-82	36,0	36,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
12	от ТК-82 до с 24/07	15,0	15,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016
12	от ТК-82 до ТК-86	108,0	108,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
12	от ТК-86 до ж.д. 24/06	17,0	17,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2015
12	от ТК-86 до ТК-88	36,0	36,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-88 до ж.д.24/03	83,0	83,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-88 до ж.д.24/04	74,2	74,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
12	от ТК-55 до ТК-61	131,0	131,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2000
12	от ТК-61 до ТК-63	79,0	79,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2000
12	от ТК-63 до ТК-65	77,0	77,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-65 до ж.д.24/02	31,0	31,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2007
12	от ТК-65 до ж.д.23/05	45,0	45,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005
12	от ТК-63 до ТК-64	34,0	34,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
12	от ТК-64 до школы 23/08	128,0	128,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005
12	от ТК-63 до ТК-63"А"	72,7	72,7	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2013
12	от ТК-63"А" до 23/07"Д"	8,5	8,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
12	от ТК-63"А" до 23/07"Г"	4,6	4,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от 23/07"Г" до д. 23/07"В"	17,5	17,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
12	от ТК-65 до ж.д.24/01	194,5	194,5	133	133	ППУ	непроходной канал	1976	2015
12	от ТК-28 до ТК-29	72,8	72,8	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
12	от ТК-29 до ж.д.22/03/3	10,3	10,3	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
12	от ТК-29 до ж.д.22/03/4	30,0	30,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2012
12	от ТК-11 до ж.д.23/11/1	17,54	17,54	108	108	ППУ	непроходной канал	2017	
12	от ТК-5 - до здания в 23 к-се	43,3	43,3	57	57	ППУ	непроходной канал	2017	
13	от ТК-20 до ТК-21	20,0	20,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
13	от ТК-21 до ТК-25	104,0	104,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2003
13	от ТК-25 до ж.д. 25/21	33,8	33,8	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
13	от ТК-25 до ТК-35	75,0	75,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-35 до ж.д.25/13	13,0	13,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-35 до ТК-42	44,0	44,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-42 до ж.д. 25/12	13,0	13,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-42 до ж.д. 25/11	73,0	73,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
13	от ТК-25 до ж.д. ТК47	59,0	59,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
13	от ТК-47 до ТК-70	51,0	51,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
13	от ТК-47 до ж.д.25/15	22,0	22,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
13	от ТК-70 до ТК-73	39,0	39,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-73 до ТК-75	53,0	53,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-75 до ТК-1"А"	71,0	71,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-1"А" до ж.д.25/15"А"	75,0	75,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
13	от ТК-1"А" до ТК-80	70,0	70,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
13	от ТК-80 до ж.д.25/14	86,0	86,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
13	от ТК-80 до ТК-81	82,0	82,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-81 до ТК-1'	12,5	12,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-1' ж.д.25/06	58,0	58,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2016
13	от ТК-80 до ТК-82	32,0	32,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-82 до ж.д.25/08	24,0	24,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	
13	от ТК-47 до ТК-49	76,0	76,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
13	от ТК-49 до ТК-59	231,0	231,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1992

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
13	от ТК-59 до ж.д.25/16	19,0	19,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1990
13	от ТК-49 до ТК-109	48,0	48,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
13	от ТК-109 до ж.д.25/20	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-109 до школа 25/22	104,0	104,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1976	2013
13	от ТК-109 до ТК-105	91,0	91,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2001
13	от ТК-105 до ТК-138	106,0	106,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
13	от ТК-138 до ж.д.25/21	35,0	35,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2008
13	от ТК-105 до ТК-102	45,0	45,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
13	от ТК-102 до ТК-122	185,0	185,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
13	от ТК-122 до ТК-128	24,0	24,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
13	от ТК-128 до ж.д.25/18	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
13	от ТК-122 до ж.д.25/27	125,0	125,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1998
13	от ТК-102 до ТК-100	42,0	42,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	1999
13	от ТК-100 до ж.д.25/26	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2002
13	от ТК-100 до ТК-98	52,0	52,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2004
13	от ТК-98 до ж.д.25/24	42,0	42,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
13	от ТУ-21"А" до ТК-98	62,0	62,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1976	2005
13	от ТК-81 до ТК-2'	20,0	20,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
13	от ТК-2' до ж.д.25/07А	23,0	23,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
13	от ТК-2' до ж.д.25/07Б	22,0	22,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
13	от ТК-20 до ж.д.25/09	139,0	139,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2010	
13	от ТК-100 до д.с.25/25	54,0	54,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2012
13	от ТК-70 до 25/14	54,0	54,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1976	2012
14	от кр.л. ТУ-19 до ж.д.27/14	43,0	43,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	транзит ж.д.27/14	12,0	12,0	325	325	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1984	2011
14	от ж.д.27/14 до ТК-6	20,5	20,5	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-6 до ТК-7	16,5	16,5	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-7 до ТК-82/112	85,0	85,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-82/112 до ж.д.27/14	29,0	29,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-82/112 до ТК-114	50,0	50,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-114 до ж.д.27/13	103,0	103,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-114 до ж.д.27/26"А"	80,7	80,7	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ж.д.27/26"А"до ж.д.27/12/2	32,0	32,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ж.д.27/12 до ж.д. 27/10/2	81,6	81,6	89	89		непроходной канал	1984	1997
14	от ж.д. 27/09 до ТК-7"А"	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002
14	от ТК-7"А" до ж.д.27/17	49,0	49,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002
14	транзит ж.д.27/17	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1984	
14	от ТК-7 до ТК-12"А"	129,0	129,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-12"А" до 27/18	30,0	30,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-12"А" до ТК-17	107,0	107,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-17 до ж.д.27/16	72,2	72,2	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2000
14	от ТК-17 до ТК-25/1	136,7	136,7	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-25/1 до ж.д.27/17	47,0	47,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-25/1 до школы 27/21	195,0	195,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2008
14	от ТК-25/1 до ТК-25	19,0	19,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-25 до ТК-30	112,3	112,3	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-30 до 27/22	61,0	61,0	125	125	ППУ	непроходной канал	1984	2012
14	от 27/22 до теплицы шк.27/22	87,0	87,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ТК-30 до ТК-37	163,5	163,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2006
14	от ТК-37 до 27/28	35,0	35,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2012
14	от ТК-37 до 27/20	28,0	28,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2006
14	транзит ж.д. 27/20	12,0	12,0	273	273	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1984	2006
14	от 27/20 до ТК-119	94,0	94,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2006
14	от ТК-119 до ТК-1"А"	23,7	23,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-1"А" до ж.д.27/25"А"	86,3	86,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009
14	от ж.д.27/25"А" до ж.д. 27/08	27,0	27,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009
14	от 27/20 до ТК-25"А"	19,7	19,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002
14	от ТК-25"А" до ж.д. 27/05	20,7	20,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002
14	от ж.д. 27/08 до ж.д.27/08	12,0	12,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ж.д. 27/08 до ТК-1/1	34,5	34,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1995
14	от ТК-1/1 до ж.д.27/06	77,7	77,7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1995
14	от ТК-37 до ТК-68/45	147,7	147,7	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2006
14	от ТК-68/45 до ТК- 47"А"/94	65,1	65,1	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2005
14	от ТК-47"А"/94 до ж.д.27/01	27,4	27,4	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	212

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ТК-47"А"/94 до с 27/23	58,0	58,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2010
14	от ТК-47"А"/94 до ТК- 125	69,3	69,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2012
14	от ТК-125 до ж.д.27/04/2	48,0	48,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2008
14	от ТК-125 до ж.д.27/04"А"	58,7	58,7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ж.д.27/04/1 до ТК-3	17,5	17,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-3 до ж.д.27/02/2	60,5	60,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-68/45 до ТК-1"Б"	30,0	30,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-1"Б" до ТК-1"В"	90,0	90,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК1"В" до ТК-75	45,2	45,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-75 до ж.д.26/01	35,0	35,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-75 до с 26/27	123,0	123,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от кр.линииТУ-15 до ТК- 62	70,5	70,5	426	426	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-62 до ТК-16"А"	81,0	81,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2010
14	от ТК-16"А"до ж.д.26/18	32,0	32,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2010
14	транзит ж.д.26/18	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1984	2010
14	от ж.д.26/18 до ж.д.26/18"Б"	41,0	41,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ТК-62 до ТК-109/5	64,0	64,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-109/5 до ТК-113	94,0	94,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2013
14	от ТК-113 до ж.д. 27/16	19,0	19,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2013
14	от ТК-113 до ТК-112	60,4	60,4	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2012
14	от ТК-112 до ж.д. 27/14	4,0	4,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-112 до ТК-115	86,0	86,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009
14	от ТК-115 до ТК-116	46,0	46,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-116 до ж.д.27/27	31,0	31,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1997
14	от ТК-113 до ТК-134	41,0	41,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2016
14	от ТК-134 до ж.д. 27/15	33,5	33,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2016
14	от ТК-134 до ТК-116 (ГВС)	224,0	224,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1997
14	от ТК-109/5 до ТК7"Б"	64,0	64,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-7"Б" до ТК-16/88	172,0	172,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-16/88 до ж.д.26/21	120,0	120,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2016
14	от ТК-16/88 до ТК-22	145,0	145,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-22 до ж.д. 26/15	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ТК-22 доТК-61/49	55,0	55,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2015
14	от ТК-61/49 до с 26/22	43,0	43,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2013
14	от ТК-61/49 до ТК-65	104,0	104,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2015
14	от ТК-65 до ж.д. 26/24	133,5	133,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2016
14	от ТК-22 до ТК-27	97,0	97,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-27 до ж.д.26/23	20,0	20,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2016
14	от ТК-27 до ТК-2	57,0	57,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2004
14	от ТК-2 до 26/24	32,0	32,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-2 до 26/13	90,2	90,2	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от д. 26/13 до архива	52,6	52,6	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
14	от ТК-27 до ТК-32	141,0	141,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-32 до ж.д.26/12	75,0	75,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2001
14	от ТК-32 до ТК-37"А"	119,0	119,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-37"А" доТК-58	43,0	43,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-58 доТК-2"А"	178,0	178,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-2"А" до 26/08	5,4	5,4	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
14	от ТК-2"А" до ТК-2"Б"	11,0	11,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-37"А" до ТК-39	44,0	44,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-39 до ТК-43	153,0	153,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1984	2014
14	от ТК-43 до ж.д.26/04	36,0	36,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2007
14	от ТК-43 до школы 26/05	43,0	43,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-58 до д.с. 26/07	49,0	49,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2010
14	от ТК-39 до ж.д.26/06	29,0	29,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2011
14	от ТК-1А до ж.д.27/05А	41,0	41,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
14	от ТК-114 до ж.д.27/10А	178,5	178,5	89	89	ППУ	непроходной канал	2011	
14	от ТК-115 до ж/д 27/16А	4,1	4,1	108	108	ППУ	непроходной канал	2011	
14	от ТК-3 до Дентал Форте	19,9	19,9	57	57	ППУ	непроходной канал	2017	
14А	от ТУ-9 до ТК-1"Б"	38,0	38,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2001	
14А	от ТК-1"Б" до ТК-1"В"	170,0	170,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2001	
14А	от ТК-1"В"-2"В"	55,0	55,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2001	
14А	от ТК-2"В" до 5/03(Олим- ий)	113,0	113,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2001	
14А	от ТК- 1"В" до 25/05(Орган.зал)	174,5	174,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2001	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от кр.л.ТУ-7 до ТК-2	31,0	31,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1974	2009
15	от ТК-2 до ТК-1	27,4	27,4	76	76	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-1 до РТП-15	7,8	7,8	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-2 до ж.д.29/17	34,0	34,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-2 до ТК-3	83,7	83,7	426	426	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-3 до ТК-4	73,0	73,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1998
15	от ТК-4 до ТК-5	73,0	73,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1998
15	от ТК-5 до ж.д.30/17	12,0	12,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2017
15	от ТК-5 до ТК-6	62,0	62,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-6 до ТК-44	47,0	47,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-44 до ТК-45	31,0	31,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-45 до ж.д.30/11	40,0	40,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-6 до ТК-8	67,0	67,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-8 до ж.д.30/09/1	29,0	29,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1997
15	от ТК-8 до ТК-10	64,0	64,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-10 до ж.д.30/09/2	30,0	30,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-10 до 30/21	58,0	58,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1989
15	от ТК-10 до ТК-12	77,7	77,7	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-12 до ж.д.30/09/3	38,0	38,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-12 до ж.д.30/08	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1993
15	транзит ж.д.30/08	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1974	1993
15	от ж.д.30/08 до ТК-61	50,2	50,2	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2010
15	от ТК-61 до ж.д.30/07	53,0	53,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2010
15	от ТК-12 до ТК-14	77,0	77,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-14 до ж.д.30/13	36,0	36,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-14 до ТК-277	85,0	85,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-277 до ТК-18	86,0	86,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-277 до т.А (30/24)	100,0	100,0	76	76		непроходной канал	1974	
15	от ТК-18 до д. 30/23	19,0	19,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2009
15	от ТК-18-ТК-17-ТК-250	75,0	75,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-250 до ж.д.30/06	10,3	10,3	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-18 до ТК-20	80,1	80,1	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-20 до ТК-22	77,0	77,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-22 до ТК-24	52,3	52,3	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-24 до ж.д.30/04/1	29,0	29,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-24 до ТК-26	64,0	64,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-26 до ж.д.30/04/2	25,0	25,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-26 до с 30/15	57,0	57,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2003
15	от ТК-26 до ТК-28	67,1	67,1	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-28 до ж.д.30/04/2	26,0	26,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2011
15	от ТК-28 до ж.д.30/03	29,7	29,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	транзит ж.д.30/03	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1974	2005
15	от ж.д.30/03 до ТК-34	61,6	61,6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-34 до ж.д.30/01	43,0	43,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2017
15	от ТК-34 до ж.д.28/01	48,4	48,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1993
15	от ТК-20 до ж.д.30/16	12,0	12,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-20 до ТК-130	122,0	122,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1998
15	от ТК-130 до ТК-131	60,0	60,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-131 до д. 30/22	4,0	4,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	
15	от ТК-130 до ТК-132	63,0	63,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1998
15	от ТК-132 до ж.д.30/16	12,2	12,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2007
15	от ТК-132 до ТК-1	26,0	26,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2007
15	от ТК-1 до 30/20	52,0	52,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2015
15	от ТК-1 до ТК-5"А"	145,0	145,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-5"А" до 28/15	77,0	77,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-5"А" до теплицы 28/15	20,0	20,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	
15	от ТК-132 до ТК-151	59,0	59,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-151 до ж.д.30/12	106,0	106,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1997
15	от ТК-151 до ТК-224	72,9	72,9	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1990
15	от ТК-224 до ж.д.28/03	25,0	25,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2005
15	от ТК-224 до ТК-224"А"	28,0	28,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2017
15	от ТК-224"А" до ТК-229	80,0	80,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2017
15	от ТК-229 до ж.д.28/01	96,2	96,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2006
15	от ТК-229 до ТК-231	59,5	59,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-231 до ж.д.28/03	24,9	24,9	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-231 до ж.д.28/02	110,7	110,7	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2015
15	от ТК-3 до ТК-3"А"	35,8	35,8	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-3"А" до ТК-117	44,0	44,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1997
15	от ТК-117 до ж.д.30/17	39,0	39,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-117 до школы 29/23	93,0	93,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	ТК-3 - ж.д.29/18	15,0	15,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-3"А" до ТК-92"А"	188,5	188,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-92"А" до ж.д.29/19	39,0	39,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	ТК-92"А" до ТК-92	33,5	33,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-92-ТК-92Б- д.с.29/24	26,0	26,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-92 до ТК-94	94,1	94,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-94 до ж.д.29/15	47,6	47,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-92 до ТК-88	132,7	132,7	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-88 до ТК-205	48,9	48,9	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	ТК-205 - ж.д. 29/20	34,0	34,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-205 до ТК-207	79,0	79,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-207 до ж.д.29/11	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-207 до ТК-209	36,0	36,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-209 до ж.д.29/12	13,0	13,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-209 до ж.д.29/13	72,0	72,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2012
15	от ТК-88 до ТК-86	60,2	60,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2003
15	от ТК-86 до ТК-84	58,8	58,8	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2003
15	от ТК-84 до ж.д.29/09	25,0	25,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-84 до ТК-82	74,0	74,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2003
15	от кр.л. ТУ-9 до ТК-77	70,0	70,0	426	426	ППУ	непроходной канал	1974	2015
15	от ТК-77 до ТК-161	37,2	37,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-161 до ж.д.29/10	36,0	36,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-161 до с 29/16	90,30	90,30	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-77 до ТК-78	50,0	50,0	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-78 до ТК-11	70,0	70,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-11 до ТК-82	28,0	28,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-11 до ТК-22"А"	100,0	100,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-22"А" до ТК-25"А"	49,2	49,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-25"А" до ж.д.29/30	37,2	37,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-82 до ТК-102	48,0	48,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-102 до ж.д.29/04	37,0	37,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1974	2015
15	от ТК-102 до ж.д.29/08	28,5	28,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1996
15	от ТК-102 до ТК-104	79,0	79,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-104 до ж.д. 29/03	37,0	37,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2006
15	от ТК-104 до ж.д. 29/07	28,5	28,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2006
15	от ТК-104 до ТК-106	79,0	79,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1997
15	от ТК-106 до ж.д.29/02	37,0	37,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2010
15	от ТК-106 до ж.д.29/06	28,5	28,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1974	2010
15	от ТК-106 до ТК-108	58,0	58,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1997
15	от ТК-108 до ж.д.29/01	47,0	47,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2009
15	от ТК-108 до ж.д.29/05	45,0	45,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2010
15	от ТК-78 до ТК-165	23,2	23,2	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-165 до ж.д.28/13	74,0	74,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	
15	от ТК-165 до ТК-167	60,0	60,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-167 до ж.д. 28/12	17,0	17,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-167 до ТК-169	80,0	80,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2001
15	от ТК-169 до ж.д. 28/11	17,0	17,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1999
15	от ТК-169 до ж.д. 28/18	54,0	54,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	1995
15	от ж.д. 28/18 до ТК-170	20,0	20,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2006
15	от ТК-170 до 28/19	40,0	40,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2006
15	от ТК-169 до ТК-1"А"	100,8	100,8	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1974	2004
15	от ТК-1"А" до ТК-173	92,4	92,4	273	273	ППУ	непроходной канал	1974	2008
15	от ТК-173 до ж.д.28/10	23,0	23,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-173 до с 28/09	45,0	45,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2014
15	от ТК-173-ТК-173А-ТК- 180	153,0	153,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1974	2008
15	от ТК-180 до ж.д.28/07	15,0	15,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-180 до ж.д.28/17	36,0	36,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-180 до ТК-181	59,9	59,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2013

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
15	от ТК-181 до ж.д.28/06	15,0	15,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-181 до ТК-183	60,0	60,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-183 до ж.д.28/05	15,0	15,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2013
15	от ТК-183 до ж.д. 28/04	123,0	123,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1974	2016
15	от ТК-131 до ж.д.30/19	32,4	32,4	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2005	
15	от ТК-131 до ТК-131А	47,0	47,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2005	
15	от ТК-131А до ж.д.30/19А	24,0	24,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2005	
16	от ТК-37 до д.с 31/14	32,0	32,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2010
16	от ТК-93 до 31/17/2	3,0	3,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-2 до ж.д.31/06	5,0	5,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	1999
16	от ТК-4 до с 31/04	34,0	34,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2012
16	от ТК-139 до с 31/07	42,5	42,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2017
16	от 31/17/2 до ТК-1	13,0	13,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-1 до ж.д. 31/17/1	8,0	8,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-139 до ж.д. 31/12	60,0	60,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТУ-50"А" до ТУ-50	105,0	105,0	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
16	от ТУ-50 до ТУ-51	432,5	432,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от (кр.л.)КТС-160 до ТУ - 50А	125,5	125,5	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТУ-51 до ТК-1	103,5	103,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТК-1 до ТК-2	67,0	67,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТК-2 до ТК-3	50,0	50,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТК-101"А" до шк. 31/13	80,0	80,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1995	2014
16	от школы 31/13 до ТК-30	84,0	84,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2009
16	от ТК-30 до теплицы шк.31/13	9,8	9,8	15	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
		9,8	9,8	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-30 до гаража шк. 31/13	8,8	8,8	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
		8,8	8,8	32	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТУ-50"А" до ж.д.31/16	16,0	16,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	ж.д.31/16доТК-38	205,0	205,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	транзит ж.д.31/16	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1995	
16	от ТК-38 до ТК-37	74,0	74,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2005
16	от ТУ-50 до ТК-13	15,0	15,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2001

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
16	от ТК-3 до ТК-4	117,0	117,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТК-37 до ж.д. 31/12	21,0	21,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1995	2013
16	от ТК-13 до ТК-93	139,0	139,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2001
16	от ТК-13 до ж.д. 31/17/3	20,0	20,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2004
16	от ТК-93 до ж.д. 31/17/2	3,0	3,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-93 до ТК-101"А"	47,0	47,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	1997
16	от ТК-101"А" до ТК-2"А"	72,0	72,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1995	2008
16	от ТК-2"А" до ж.д.31/02/1	31,0	31,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-1 до ж.д.31/03	35,0	35,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
16	от ТК-3 до ж.д.31/08	21,0	21,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-4 до ТК-126	142,0	142,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-126 до ТК-139	75,0	75,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-1 до ж.д.31/05	6,0	6,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-126 до ж.д.31/09/1	73,5	73,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
16	от ТК-139 до ж.д. 31/09/2	53,0	53,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от кр.л. ТУ-59 до ж.д.32/01	37,0	37,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1995	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
17	от ж.д.32/01 до ТК-б/н	44,0	44,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1995	2014
17	от ТК-б/н до ж.д.32/03	48,5	48,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1995	2014
17	от ж.д.32/03 до ТК-2"Б"	29,0	29,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-2"Б" до ж.д.32/04	18,9	18,9	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-2"Б" до ТК-3"Б"	199,5	199,5	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-3"Б" до школы 32/13	34,4	34,4	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-3"Б" до тепл.шк.32/13	45,2	45,2	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ж.д. 32/03 до ТК-1"А"	8,7	8,7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2005
17	от ТК-1"А" до ТК-1"Б"	30,3	30,3	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-1"Б" до ТК-2"Д"	118,0	118,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2005
17	от ТК-2"Д" до 32/24(Родник)	11,0	11,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТУ-59 до НО-408	111,0	111,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
17	от НО-408 до НО-409	103,0	103,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
17	от НО-409 до ТК-2"В"	117,5	117,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
17	от ТК-2В-ТК-9-ТК-10 ж.д.32/07	16,0	16,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2003
17	от ж.д.32/07 до ТК-1"В"	31,4	31,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2002

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
17	от ТК-1"В" до ж.д.32/05	22,0	22,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2002
17	от ж.д.32/05 до ТК-4"А"	18,5	18,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2001
17	от ТК-4"А" до с 32/14	29,0	29,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2001
17	от ж.д.32/07 до ТК-7	53,0	53,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2000
17	от ТК-7 до ж.д.32/06	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	2000
17	от ТУ-58 до ТК-1'	16,4	16,4	325	325	ППУ	непроходной канал	1995	2017
17	от ТК-1' до ж.д.32/09	16,5	16,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1995	2017
17	от ТК-1' до ТК-2	58,7	58,7	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2012
17	от ТК-2 до ТК-3	33,3	33,3	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2012
17	от ТК-3 до ТК-4	30,0	30,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2012
17	от ТК-4 до ТК-5	24,0	24,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2010
17	от ТК-5 до ж.д.32/02	24,4	24,4	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2010
17	от ж.д.32/02 до ТК-17	4,5	4,5	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2016
17	от ТК-17 до ж.д. 32/01	19,0	19,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1995	2016
17	от ТК-5 до 32/16	95,2	95,2	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2015
17	от ТК-3 до с 32/15	81,0	81,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1995	2012

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
17	от НО-400 до ТК-1	32,8	32,8	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-1 до школы 32/20	30,3	30,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от шк.32/20 до ТК-2"В"	27,6	27,6	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-2"В"до тепл.шк.32/20	11,1	11,1	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от ТК-2"В"до гар.шк.32/20	17,4	17,4	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
17	от НО-401 до Мечети	4,9	4,9	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2016	
17	от ТК-2В до Мегастроя	545,0	545,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2015	
17	от ТК-2Б до ТК-8	148,0	148,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
17	от ТК-8 до ж.д.32/01Б	56,0	56,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
17	от ТК-8 до ж.д.32/01В	28,0	28,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
18	от ТУ-56 до ТК-1	42,0	42,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1991	2012
18	от ТК-1 до ж.д.37/09	12,0	12,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1991	2013
18	от ТК-1 доТК-2	98,6	98,6	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-2 до ТК-3"А"	127,5	127,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1991	2017
18	от ТК-3"А" до ж.д.37/09	30,3	30,3	89	89	ППУ	непроходной канал	1991	2017
18	от ТК-2 до ТК-3	129,8	129,8	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
18	от ТК-3 до ТК-4	119,0	119,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-4 до ж.д.37/12"А"	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-3 до ТК-6	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-6 до ж.д. 37/21	5,4	5,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-6 до ж.д. 37/22	48,6	48,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-4 до ТК-11	116,0	116,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-11 до ТК-12	113,4	113,4	159	159	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-12 до ж.д. 37/1/1	248,4	248,4	108	108	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-12 до ж.д. 37/1/2	104,5	104,5	108	108	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-11 до ж.д. 37/2	25,3	25,3	159	159	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от КТС-103"А" до ТК- 1"А"	70,0	70,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-1"А" до ж.д.37/08	16,0	16,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1991	
18	от ТК-8 до ТК-9	108,5	108,5	219	219	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-9 до ТК-10	97,8	97,8	159	159	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-10 до ж.д. 37/27	40,1	40,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2009	
18	транзит ж.д. 37/27	61,5	61,5	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	2009	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
		98,3	98,3	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	2009	
18	от ТК-9 до ж.д. 37/29	31,3	31,3	108	108	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-9 до ж.д.37/28	158,3	158,3	108	108	ППУ	непроходной канал	2009	
18	от ТК-12 до шк. 37/19	81,1	81,1	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
18	от ТК-10 до д.с. 37/18	75,4	75,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
19	от ТУ-55 до ТК-79	13,7	13,7	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ТК-79 до ж.д.38/13/1"Б"	10,4	10,4	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ж.д.38/13/1"Б" до ТК- 84	108,0	108,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТК-84 до ж.д. 38/13/2А	61,0	61,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1989	2016
19	от ТК-84 до школы 38/10	87,0	87,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от шк. 38/10до ТК-81	107,9	107,9	76	76	ППУ	непроходной канал	1989	2010
19	от ТК-81 до тепл.шк.38/10	23,0	23,0	57	57	ППУ	непроходной канал	1989	2010
19	от ТК-81 до гаража шк.38/10	7,4	7,4	57	57	ППУ	непроходной канал	1989	2010
19	от 38/13/3"А" до ТК-144	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТК-144 до ж.д.38/13/2"Б"	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТК-84 до ТК-88	28,0	28,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
19	от ТК-88 до ж.д.38/13/3"А"	12,0	12,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1989	2015
19	от ТК-88 до ТК-94	74,0	74,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТК-94 до ТК-97	49,0	49,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТК-97 до ж.д.38/09/1	62,0	62,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2001
19	от ТУ-33"Б" до ТК-6"А"	66,0	66,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2002
19	от ТК-6"А" до ж.д.38/05/3	48,0	48,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2002
19	от ж.д.38/05/3 до ТК-26	101,0	101,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2003
19	от ТК-26 до ж.д. 38/05/1"А"	80,0	80,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2003
19	от ж.д.38/05/3Адо ж.д.38/05/2А	59,0	59,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1989	2016
19	от ж.д.38/05/2"А" до ТК- 28	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2007
		10,0	10,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2007
19	от ТК-28 до ж.д.38/05/1"Б"	21,0	21,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2007
		21,0	21,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2007
19	от ж.д.38/05/1"Б" до ТК- 47	111,0	111,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2003
19	от ТК-47 до ж.д.38/09/3"Б"	32,0	32,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1989	2013
19	от ж.д.38/09/3"Б" до ТК- 59	24,0	24,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
19	от ТК-59 до школы 38/06	65,0	65,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от шк.38/06 до ТК-1	32,3	32,3	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ТК-1 до теплицы шк.38/06	18,0	18,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ж.д.38/09/3А до ж.д.38/09/2А	58,8	58,8	159	159	ППУ	непроходной канал	1989	2016
19	от ж.д.38/09/2"А" до ТК- 141	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2004
		10,0	10,0	76	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2004
19	от ТК-141 до ж.д.38/09/2"В"	22,0	22,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2004
		22,0	22,0	76	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	2004
19	от ТК-47 до 38/11	57,3	57,3	76	76	ППУ	непроходной канал	2015	
19	от ТК-94 до ж.д.38/09А	12,5	12,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2009	
19	от ж.д.38/13/1А до ж.д.38/13/1Б	8,0	8,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ж.д.38/13/1Б до ж.д.38/13/2Б	8,0	8,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ж.д.38/13/2В до ж.д.38/13/2Г	8,0	8,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19	от ж.д.38/13/3А до ж.д.38/13/3Б	3,0	3,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1989	
19А	от ТУ-53 до ТК-6	18,0	18,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-6 до ж.д.39/13	10,0	10,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
19А	от ТК-6 до ТК-7	116,0	116,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2000
19А	от ТК-7 до ж.д.39/06	10,0	10,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ж.д.39/06 до ж.д.39/07	15,0	15,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ж.д.39/13 до ж.д.39/12	68,5	68,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1990	2016
19А	от ж.д.39/13 до ТК-14	92,0	92,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-14 до ж.д.39/15	30,0	30,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	транзит ж.д.39/15	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1990	
19А	от ж.д.39/15 до ТК-24	134,5	134,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2000
19А	от ТК-24 до с 39/16	48,0	48,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-24 до ТК-27	29,0	29,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-27 до ж.д.39/18	19,0	19,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2004
19А	от ТУ-55"А" до ТК-160	31,0	31,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1990	2010
19А	от ТК-160 до ж.д.39/14	106,0	106,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1990	2010
19А	от ж.д.39/14 до ГРП	27,0	27,0	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ж.д.39/14 до ж.д.39/13	17,0	17,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТУ-54 до ТК-99	18,5	18,5	273	273	ППУ	непроходной канал	1990	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
19А	от ТК-99 до ж.д.39/02	23,0	23,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1990	2009
19А	от ж.д.39/02 до ТК- 1(смотр.)	54,0	54,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2001
19А	от ТК-1(смотр.) до ж.д.39/03	18,0	18,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ж.д.39/03 до ТК-187	45,0	45,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-187 до с 39/04	31,0	31,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ж.д.39/02 до ж.д. 39/01	72,5	72,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1990	2016
19А	от ТК-99 до ж.д.39/06	175,0	175,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1990	2016
19А	от ж.д.39/06 до ж.д.39/05	76,0	76,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1990	2014
19А	от ж.д.39/06 до ТК-58	60,0	60,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2000
19А	от ТК-58 до ж.д.39/08	33,0	33,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	2000
19А	транзит ж.д.39/08	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1990	2000
19А	от ж.д.39/08 до ТК-67	175,0	175,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	1997
19А	от ТК-67 до с 39/09	57,0	57,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	
19А	от ТК-67 до ТК-70	33,0	33,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1990	1999
19А	от ТК-70 до ж.д.39/11	17,0	17,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
19А	от ТК-67 до ж.д.39/10	37,0	37,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
19А	от ТК-70-ТК-71-ТК-72	110,0	110,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
19А	от ТК-72 до ж.д.39/02А	68,4	68,4	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
19А	от ТК-72 до ж.д.39/19	17,4	17,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
20	от ТК-1 до ж.д.40/11	4,0	4,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-1 до ТК-9	172,2	172,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2003
20	от ТК-9 до с 40/12	95,7	95,7	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20	от ТК-9 до ТК-17	124,8	124,8	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-17 до ж.д.40/01	32,0	32,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2001
20	транзит ж.д.40/01	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1984	2001
20	от ж.д.40/01 до ТК-24	48,0	48,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2001
20	от ТК-24 до ТК-30	102,0	102,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1999
20	от ТК-30 до с 40/02	46,0	46,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2007
20	от ТК-30 до ж.д.40/10	48,0	48,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1999
20	от ТК-30 до ТК-37	177,3	177,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-17 до ТК-63	253,2	253,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1993
20	от ТК-63 до ж.д.40/06	88,0	88,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1998

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
20	от ТК-63 до ТК-71	55,0	55,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2015
20	от ТК-71 до 40/05	43,0	43,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20	от ТУ-49 до ж.д.40/03	81,0	81,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2000
20	от кр.л. ТУ-54 до ТК-74	8,0	8,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-74 до ж.д.40/15	30,0	30,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-74 до ТК-76	35,0	35,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2004
20	от ТК-76 до ж.д.40/13	117,8	117,8	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2012
20	от ТК-76 до ТК-80	63,2	63,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008
20	от ТК-80 до ТК-85	93,2	93,2	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008
20	от ТК-85 до ТК-85"А"	40,0	40,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20	от ТК-85"А" до школы 40/14	80,0	80,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20	от ТК-85 до ТК-89	98,9	98,9	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2006
20	от ТК-89 до ж.д.40/04	38,9	38,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20	от ТК-89 до ТК-101	177,5	177,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008
20	от ТК-101 до ж.д.40/09	97,0	97,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008
20	от ТК-101 до ТК-130	55,8	55,8	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
20	от ТК-130 до с 40/08	34,0	34,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2013
20	от ТК-130 до ж.д.40/07	68,2	68,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20	от ТК-130 до ТК-128	37,0	37,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20	от кр.л.ТУ-28 до ТК-128	211,0	211,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2008
20	от кр.л. ТУ-53 до ТК-1	3,0	3,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-1 до ж.д.40/11 (40/156)	4,1	4,1	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20	от ТК-76 до ж.д.40/15Б	20,8	20,8	89	89	ППУ	непроходной канал	2016	
20	от ТК-31 до ж.д.40/03В	111,0	111,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
20А	от ТУ-48 до ж.д.41/05	9,0	9,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1996
20А	от ж.д.41/05 до ж.д.41/08	190,0	190,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ж.д.41/08 до ж.д.41/09	27,3	27,3	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ж.д.41/09 до ж.д.41/10	23,0	23,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20А	от ж.д.41/08 до ж.д.41/07	21,5	21,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ж.д.41/07 до ж.д.41/06	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20А	от ж.д.41/06 до ТК-22	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ТК-22 до ж.д.41/11	22,0	22,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2010

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
20А	от ТК-22 до ж.д.41/11"Б"	45,0	45,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20А	от НО-136 до ТК-47"А"	29,0	29,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1984	2012
20А	от ТК-47"А" до ж.д. 41/03	49,0	49,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1993
20А	от ТК-47"А" до ж.д. 41/04	13,0	13,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1993
20А	от ТК-47"А" до ТК-55	206,0	206,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2004
20А	от ТК-55 до ж.д.41/20	55,0	55,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2003
20А	от ж.д.41/20 доТК-74	12,0	12,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ТК-74 до с 41/01	44,0	44,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2009
20А	от ж.д.41/20 до ж.д.41/19	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2003
20А	от ж.д.41/19 до ж.д.41/18	23,0	23,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2007
20А	от ж.д.41/20 до ж.д.41/21	23,0	23,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2007
20А	от ТК-55 до ж.д.41/16	140,0	140,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2002
20А	от ж.д.41/16 до ТК-64	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2004
20А	от ТК-64 до ж.д.41/17	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20А	от ТК-64 до ж.д.41/17"Б"	42,0	42,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1984	2010
20А	от ж.д.41/16 до ж.д.41/15	23,0	23,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2009

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
20А	от ж.д.41/15 до ж.д.41/14	24,0	24,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2004
20А	от ж.д.41/14 до ТК-34	11,0	11,0	89	89	касафлекс	непроходной канал	1984	2009
20А	от ТК-34 до с 41/02	30,0	30,0	89	89	касафлекс	непроходной канал	1984	2009
20А	от ж.д.41/14 до ж.д.41/13	23,0	23,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2003
20А	от ж.д.41/13 до ж.д.41/12	23,0	23,0	89	89	касафлекс	непроходной канал	1984	2009
20А	от ж.д.41/04 до ТК-95	33,0	33,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
20А	от ТК-95 до ж.д.41/22	33,0	33,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	2005
20А	от ТК-95 до ТК-99	82,0	82,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1994
20А	от ТК-99 до ж.д.41/23	32,8	32,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	1994
20А	от ТК-99 до ж.д.41/23"Б"	34,0	34,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1984	2013
20А	от ж.д.41/23"Б" до ТУ-28	27,0	27,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1984	2012
21	от ТУ-34"А" до ТК-100	167,0	167,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1983	2011
21	от ТК-100 до с 42/17	75,4	75,4	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21	от ТК-100 до ж.д.42/16	20,0	20,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2008
21	от ТК-100 до ТК-102	86,0	86,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2008
21	от ТК-102 до школы 42/18	16,0	16,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2009

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
21	от ТК-102 до ТК-7	84,5	84,5	273	84,5	ППУ	непроходной канал	1983	2016
21	от ТК-7 до ж.д.42/10	35,0	35,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2013
21	транзит ж.д.42/10	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1983	2013
21	ж.д.42/10 ТК-156"А"- ТК-156	103,0	103,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2013
21	от ТК-156 до ж.д.42/06	63,0	63,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2008
21	от ТК-156 до ж.д.42/07	50,0	50,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2005
21	от ТК-156 до ж.д.42/08	64,0	64,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2013
21	от ТК-7 до ТК-108	50,0	50,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1983	2014
21	от ТК-108 до ТК-110	99,5	99,5	219	273	ППУ	непроходной канал	1983	2017
21	от ТК-110 до ж.д.42/05	35,0	35,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2017
21	транзит ж.д.42/05	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1983	2011
21	от ж.д.42/05 до ТК-173	102,0	102,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2012
21	от ТК-173 до ж.д.42/01	93,0	93,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2012
21	от ТК-173 до ж.д.42/02	46,5	46,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2002
21	от ТК-173 до ж.д.42/03	63,0	63,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2012
21	от ТУ-64 до ТК-45	56,0	56,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1983	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
21	от ТК-45 до ТК-72	57,0	57,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2006
21	от ТК-72 до ж.д.42/15	49,0	49,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1996
21	от ТК-45 до ТК-47	56,0	56,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1983	2017
21	от ТК-47 до ж.д.42/22	48,0	48,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1983	2008
21	от ТК-47 до ТК-49	65,0	65,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1983	2017
21	от ТК-49 до ТК-42/20	94,0	94,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1983	2015
21	от ТК-42/20 до школы 42/20	55,0	55,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1983	2015
21	от шк.42/20 до тепл.шк.42/20	7,4	7,4	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21		7,4	7,4	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21	от ТК -42/20 до гар. шк.42/20	23,0	23,0	57	57	ППУ	непроходной канал	1983	2015
21	от ТК-49 до ТК-53	114,4	114,4	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2003
21	от ТК-53 до ж.д.42/24	20,0	20,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1996
21	от ТК-53 до ТК-57	85,0	85,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1983	2010
21	от ТК-57 до школы 42/25	49,0	49,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1983	2008
21	от шк.42/25 до тепл.шк.42/25	59,0	59,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
		59,0	59,0	25	25,0	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
21	от ТК-57 до ТК-61	92,7	92,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2005
21	от ТК-61 до ж.д.42/21	23,0	23,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21	от ТК-57 до с 42/23	92,0	92,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2008
21	от ТК-53 до ж.д.42/27	24,0	24,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
21	от ТК-49 до ж.д.42/26	102,0	102,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
21	от ТК-110 до ж.д.42/14	6,0	6,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
21	от ТК-110 до ТК-1	90,0	90,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21	от ТК-1 до ТК-10	8,0	8,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21	от ТК-10 до ж.д.42/16	72,0	72,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
21А	от ТУ-37 до ТК-3	26,0	26,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-3 до ТК-10"А"	155,0	155,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2005
21А	от ТК-10"А" до ж.д.43/12	27,0	27,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-10"А" до ТК-1	18,0	18,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-1 до ТК-2	74,0	74,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-2 до ТК-3"А"	176,0	176,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-3"А" до ТК-23	81,0	81,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
21А	от ТК-23 до ж.д.43/17	50,0	50,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2005
21А	от ТК-23 до ТК-19	84,0	84,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004
21А	от ТК-19 до ж.д.43/16	128,0	128,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2001
21А	от ТК-1 до ТК-12	18,0	18,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-12 до с 43/21	45,6	45,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-3 до ТК-84	102,0	102,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2007
21А	от ТК-84 до ж.д.43/06	33,0	33,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2013
21А	транзит ж.д.43/06	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2013
21А	от ж.д.43/06 до ТК-139	87,9	87,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2013
21А	от ТК-139 до ж.д.43/01	81,0	81,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1981	2013
21А	от ТК-139 до ж.д.43/02	39,0	39,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004
21А	от ТК-139 до ж.д.43/03	61,0	61,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
21А	от ТК-84 до ТК-86	92,0	92,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2010
21А	от ТК-86 до с 43/13	90,0	90,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2013
21А	от ТК-86 до ТК-88	90,0	90,0	219	219	минвата, стеклоткань	ППУ	1981	1999
21А	от ТК-88 до ж.д.43/14	35,0	35,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
21А	от ТК-88 до ж.д.43/11	21,4	21,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2006
21А	транзит ж.д.43/11	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2006
21А	от ж.д.43/11 до ТК-123	85,0	85,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2008
21А	от ТК-123 до ж.д.43/07	85,0	85,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2015
21А	от ТК-123 до ж.д.43/08	43,4	43,4	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2015
21А	от ТК-123 до ж.д.43/09	57,0	57,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2015
21А	от ТУ-64 до ТК-35	71,0	71,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1998
21А	от ТК-35 до ж.д.43/15	37,0	37,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2009
21А	от ТК-35 до ТК-1'	50,0	50,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004
21А	от ТК-1' до ж.д.43/18	132,0	132,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004
22	от ТУ-65 до ТК-107	41,0	41,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1981	2016
22	от ТК-107 до ж.д.44/11	36,0	36,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-107 до ТК-110	31,0	31,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1981	2016
22	от ТК-110 до ТК-131	39,0	39,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
22	от ТК-131 до ж.д.44/02	74,0	74,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
22	от ТК-110 до ТК-112	70,0	70,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2017

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
22	от ТК-112 до ж.д.44/10	35,3	35,3	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2008
22	от ТК-112 до с 44/09	29,0	29,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2017
22	от ТК-112 до ТК-114	73,0	73,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2017
22	от ТК-114 до ж.д.44/13	30,0	30,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1981	2008
22	от ТК-114 до ТК-144	69,0	69,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2010
22	от ТК-144 до ж.д.44/15	17,0	17,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1981	2010
22	от ТК-144 до ж.д.44/12	59,0	59,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2010
22	от ж.д.44/15 до ж.д.44/14	32,0	32,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-114 до ТК-116	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2012
22	от ТК-116 до ТК-2"А"	31,0	31,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1981	2015
22	от ТК-2"А" до шк. 44/08	44,9	44,9	108	108	ППУ	непроходной канал	1981	2015
22	от ТК-2"А" до гар. шк. 44/08	31,4	31,4	57	57	ППУ	непроходной канал	1981	2015
22	от шк.44/08 до тепл. шк. 44/08	17,6	17,6	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-116 до ТК-120	111,0	111,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2005
22	от ТК-120 до ТК-123	21,0	21,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2005
22	от ТК-123 до ж.д.44/03	12,0	12,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1989

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
22	от ТК-123 до ж.д.44/01	95,0	95,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1994
22	от ТУ-66 до ТК-2	43,0	43,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-2 до ж.д.44/20/2	22,0	22,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2011
22	от ТК-2 до ТК-4	54,0	54,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-4 до ТК-24	89,4	89,4	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2015
22	от ТК-24 до ж.д.44/19	34,0	34,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2003
22	транзит ж.д.44/19	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2001
22	от(тран.)ж.д.44/19 до ТК- 15	134,0	134,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2011
22	от ТК-15 до ж.д.44/21	11,0	11,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1981	2011
22	от ТК-4 до ТК-3	74,0	74,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1999
22	от ТК-3 до с 44/17	25,0	25,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2017
22	от ТК-3 до ТК-3"А"	196,0	196,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-3"А" до гаража шк.44/16	29,2	29,2	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТК-3"А" до shk.44/16	77,8	77,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от shk.44/16 до tepl.shk. 44/16	14,0	14,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22	от ТУ-66"А" до 44/20/1	18,8	18,8	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
22А	от ТУ-38"А"(кр.л.) до ТК-75	19,0	19,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-75 до ж.д.45/01	22,0	22,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-75 до ТК-79	94,0	94,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1998
22А	от ТК-79 до ТК-83	65,0	65,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-83 до ж.д.45/02	22,0	22,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
		22,0	22,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-83 до ТК-85	69,0	69,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1981	2012
22А	от ТУ-40 до ТК-67	14,0	14,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2007
22А	от ТК-67 до ж.д. 45/07	17,0	17,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1981	2016
22А	от ТК-67 до ТК-69"А"	102,4	102,4	273	273	ППУ	непроходной канал	1981	2016
22А	от ТК-69"А" до ж.д.45/08	93,8	93,8	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2006
22А	от ТК-69"А" до ТК-71	55,0	55,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2006
22А	от ТК-71 до ТК-74	179,2	179,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2007
22А	от ТК-74 до с 45/11	56,0	56,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2010
22А	от ТУ-66 до ТК-31	24,0	24,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2007
22А	от ТК-31 до ж.д.45/15/2	55,0	55,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
22А	от ТК-31 до ТК-32"А"	92,0	92,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2006
22А	от ТК-32"А" до ж.д.45/09	48,2	48,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1997
22А	от ТК-32"А" до ТК-38	148,0	148,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2006
22А	от ТК-38 до ж.д.45/14	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2000
22А	транзит ж.д.45/14	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2001
22А	от ж.д.45/14 до ТК-53	99,0	99,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2001
22А	от ТК-53 до ж.д. 45/15/1	22,3	22,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2001
22А	от ТК-38 до ТК-40	78,0	78,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2014
22А	от ТК-40 до с 45/17	39,0	39,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2009
22А	от ТК-40 до ТК-42	79,0	79,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2014
22А	от ТУ-30"Б" до ТК-32	17,2	17,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-32 до ж.д.45/13	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1993
22А	от ТК-32 до ТК-35"А"	72,0	72,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2008
22А	от ТК-35"А" до ТК-42	50,0	50,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2010
22А	от ТК-42 до ж.д.45/14	46,0	46,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2000
22А	от ТУ-65 до ТК-66	83,0	83,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
22А	от ТК-66 до ж.д.45/03	50,0	50,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2009
22А	от ТК-66 до ж.д.45/08	20,0	20,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
22А	от ТК-66 до ж.д.Альянс- Сити	163,3	164,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2015	
23	от ТУ-71' до ж.д.46/01	21,0	21,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2001
23	от ТУ-71 до ж.д.46/06	6,0	6,0	273	273	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	транзит ж.д.46/06	12,0	12,0	273	273	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ж.д.46/06 до ТК-5	62,0	62,0	273	273	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ТК-5 до ж.д.46/05	13,0	13,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	транзит ж.д.46/05	12,0	12,0	219	21	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ж.д.46/05 до ТК-12	77,0	77,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ТК-12 до ж.д.46/04	66,0	66,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	транзит ж.д.46/04	12,0	12,0	159	159	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ж.д.46/04 до ТК-18	65,0	65,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ТК-18 до ТК-25	93,0	93,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2005
23	от ТК-25 до с 46/08	78,0	78,0	89	89	непроходной канал	ППУ	1980	2015
23	от ТК-25 до 46/07	44,4	44,4	89	89	непроходной канал	ППУ	1980	2015

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
23	от ТК-18 до ж.д.46/03	16,0	16,0	125	125	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	1999
23	от ТУ-70' до ТК-9	9,0	9,0	159	159	непроходной канал	ППУ	1980	2017
23	от ТК-9 до ж.д.46/09	11,0	11,0	159	159	непроходной канал	ППУ	1980	2017
23	от ТУ-70 до ж.д.46/13	6,0	6,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	транзит ж.д.46/13	12,0	12,0	219	219	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ж.д.46/13 до ТК-38	78,0	78,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ТК-38 до ж.д.46/12	11,0	11,0	219	219	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	транзит ж.д.46/13	12,0	12,0	159	159	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ж.д.46/12 до ТК-45	66,0	66,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ТК-45 до ж.д.46/11	15,0	15,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	транзит ж.д.46/11	12,0	12,0	159	159	подвальная прокладка	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ж.д.46/11 до ТК-51"А"	65,0	65,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ТК-51"А" до ж.д.46/10	5,0	5,0	159	159	непроходной канал	минвата, стеклоткань	1980	2002
23	от ТУ-71' до ТК-1	167,0	167,0	108	108	непроходной канал	ППУ	2008	
23	от ТК-1 до ж.д.Вахитова 54Б	19,0	19,0	108	108	непроходной канал	ППУ	2008	
23	от ТК-10 до Солнечный бл.А	13,0	13,0	108	108	непроходной канал	минвата, стеклоткань	2008	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
23	от ТУ-66Б до ТК-10	74,1	74,1	159	159	непроходной канал	ППУ	2008	
23	от ТК-10 до ТК-9'	48,5	48,5	133	133	непроходной канал	ППУ	2008	
23	от ТК-9' до Солнечный бл.В	96,8	96,8	108	108	непроходной канал	ППУ	2008	
23	от ж.д.46/10 до ТК-2	6,0	6,0	89	89	непроходной канал	минвата, стеклоткань	2011	
23	от ТК-2 до ж.д.46/10А	34,0	34,0	89	89	непроходной канал	минвата, стеклоткань	2011	
23	от ТК-51А до ТК-52	120,5	120,5	159	159	непроходной канал	ППУ	2016	
23	от ТК-52 до ж.д. "Инжиниринг-М"бл.А	40,6	40,6	89	89	непроходной канал	ППУ	2016	
23	от ТК-52 до ж.д. "Инжиниринг-М"бл.Б	28,2	28,2	89	89	непроходной канал	ППУ	2017	
23А	от ТУ-14 до ж.д.47/13	65,1	65,1	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	транзит ж.д.47/13	12,0	12,0	325	325	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1980	2002
23А	ж.д.47/13 до ТК-7	89,0	89,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	от ТК-7 до ТК-35	120,0	120,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1998
23А	от ТК-35 до ж.д.47/15	21,0	21,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2000
23А	от ТК-35 до ТК-38	35,0	35,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2000
23А	от ТК-38 до ж.д.47/15	22,0	22,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2000
23А	от ТК-38 до ж.д.47/11	53,0	53,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1998

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
23А	от ТК-7 до ТК-7"А"	51,0	51,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1980	2013
23А	от ТК-7"А" до ТК-11	50,0	50,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1980	2013
23А	от ТК-11 до ТК-25	30,0	30,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1999
23А	от ТК-25 до ж.д.47/06	38,0	38,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1989
23А	от ТК-25 до ж.д.47/05	26,0	26,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1989
23А	от ТК-11 до ТК-13	73,0	73,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1999
23А	от ТК-13 до ж.д.47/10	14,0	14,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	от ТК-13 до ТК-17	105,0	105,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1980	2016
23А	от ТК-17 до ж.д.47/04	41,0	41,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2004
23А	от ТК-17 до ж.д.47/03	27,5	27,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1999
23А	от ТУ-71 до ТК-47	63,0	63,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1998
23А	от ТК-47 до ж.д.47/02	50,0	50,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1994
23А	от ТК-47 до ж.д.47/08	34,0	34,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
23А	транзит ж.д.47/08	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1980	2006
23А	ж.д.47/08 до ТК-52	8,0	8,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2006
23А	от ТК-52 до школы 47/09	63,0	63,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
23А	от ТК-52 до ж.д.47/14	107,0	107,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1980	2009
23А	от ТУ-68 до ТК-2	79,0	79,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	от ТК-2 до ж.д.47/27	42,0	42,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	от ТК-2 до ТК-4	68,0	68,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2002
23А	от ТК-4 до ТК-32	37,4	37,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2007
23А	от ТК-32 до ж.д.47/26	15,0	15,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2007
23А	от ТК-32 до ж.д.47/28	50,0	50,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
23А	от ТК-4 до ТК-12	167,0	167,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1980	2011
23А	от ТК-12 до ТК-38'	90,0	90,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
23А	от ТК-38' до ж.д.47/19	14,0	14,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1997
23А	от ТК-38' до ТК-41	64,0	64,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2001
23А	от ТК-41 до ж.д.47/20	16,0	16,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1980	2014
23А	от ТК-41 до ж.д.47/21	130,0	130,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
23А	от ТК-12 до ТК-14	53,0	53,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1997
23А	от ТК-14 до с 47/24	27,0	27,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
23А	от ТК-14 до школы 47/18	40,0	40,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
23А	от ТК-14 до ТК-16	42,0	42,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1997
23А	от ТК-16 до ж.д.47/23	10,0	10,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2003
23А	от ж.д.47/23 до ТК-51	16,0	16,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2003
23А	от ТК-51 до ж.д.47/25	43,0	43,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	2003
23А	от ТК-16 до ТК-21	81,0	81,0	159	159	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1980	1994
23А	от ТК-21 до ж.д.47/17	27,0	27,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1980	2010
23А	от ТК-21 до ТК-23	61,0	61,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	1999
23А	от ТК-23 до ж.д.47/20	25,0	25,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1980	2014
23А	от ТК-2' до ЗАО"МосВА- К"	25,9	25,9	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
23А	от ТУ-4 до ТК-1/1	40,0	40,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТК-1/1 до ТК-1	78,0	78,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-5	23,0	23,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-1	37,0	37,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТК-1 до ж.д.47/36-6	60,0	60,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТУ-6 до ТК-8	79,0	79,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	
23А	от ТК-8 до ж.д.47/31	7,0	7,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2006	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24	от ТУ-72 до ж.д.48/06	9,3	9,3	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1999
24	транзит ж.д.48/06	12,0	12,0	273	273	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	1999
24	от (тран.)ж.д.48/06 до ТК-161	54,0	54,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1999
24	от ТК-161 до ТК-165	130,0	130,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24	от ТК-165 до ж.д.48/01	69,0	69,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24	от ТК-161 до ТК-174	95,0	95,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2001
24	от ТК-174 до т."А"	80,0	80,0	108	108	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	2012
24	от т."А" до ТК-1	11,6	11,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2012
24	от ТК-1 до 48/07	156,4	156,4	89	89	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	от ТК-161 до ж.д.48/05	11,0	11,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1999
24	транзит ж.д.48/05	12,0	12,0	159	159	ППУ	подвальная прокладка	1979	2008
24	от ж.д.48/05 до ТК-160	57,4	57,4	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2008
24	от ТК-160 до ж.д. 48/04	25,1	25,1	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2008
24	транзит ж.д.48/04	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2008
24	от ж.д. 48/04до ТК-185	42,0	42,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2008
24	от ТК-185 до ж.д. 48/03	26,4	26,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1996

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24	от ТУ-74 до ТК-121	18,2	18,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24	от ТК-121 до ж.д.48/13	17,5	17,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24	транзит ж.д.48/03	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2014
24	от ж.д.48/13 до ТК-125	48,0	48,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-125 до 48/12	87,0	87,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-125 до ТК-127	88,0	88,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-127 до ж.д.48/15	20,5	20,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-127 до ТК-132	123,0	123,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-132 до шк.48/14	64,0	64,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2016
24	от ТК-132 до ТК-134	57,0	57,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24	от ТК-134 до ж.д.48/11	46,6	46,6	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2016
24	от ТУ-73 до ж.д.48/20	14,9	14,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	от ж.д.48/20 до ТК-77	26,0	26,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	от ТК-77 до ж.д.48/21	15,9	15,9	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	транзит ж.д.48/21	12,0	12,0	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2010
24	от ж.д.48/21 до ТК-140	40,0	40,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2010

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24	от ТК-140 до шк.48/19	70,3	70,3	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	от шк.48/19 до тепл.шк.48/19	73,0	73,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
		73,0	73,0	25,0	25,0	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24	от ТУ-76 до ж.д.48/17	18,9	18,9	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24	транзит ж.д.48/17	10,0	10,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	
24	ж.д.48/17 до ТК-195	37,0	37,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2017
24	от ТК-195 до ж.д.48/18	72,8	72,8	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24	от ТК-195 до с 48/22	42,6	42,6	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24	от ТК-195 до ТК-200	87,0	87,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1999
24	от ТК-200 до ТК-202	48,0	48,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1999
24	от ТК-202 до ж.д.48/16	51,0	51,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1997
24	транзит ж.д.48/16	12,0	12,0	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2003
24	от ж.д.48/16 до ТК-203	189,0	189,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24	от ТК-203 до т."А"	64,0	64,0	108	108	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	
24	от т."А" до КНС-5	20,50	20,50	76	76	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	
24	от т."А" до КНС-6	46,6	46,6	108	108	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	2005

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24	от ТК-174 до ж.д.48/08Д	116,0	116,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2010	
24А	от ТУ-68"А" до ТК-29	43,0	43,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-29 до ж.д.49/06	32,0	32,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-29 до ТК-27	61,0	61,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-27 до ж.д.49/11	63,2	63,2	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1996
24А	от ТК-27 до ТК-7	47,0	47,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2002
24А	от ТК-7 до ж.д.49/05	78,0	78,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2002
24А	от ТК-7 до ТК-9	59,5	59,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24А	от ТК-9 до ж.д.49/10	26,4	26,4	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24А	от ТК-9 до ТК-14	82,0	82,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2014
24А	от ТК-14 до с 49/16	58,0	58,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-14 до ж.д.49/15	97,0	97,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2010
24А	от ТК-14 до ТК-16	77,2	77,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2015
24А	от ТК-16 до ж.д.49/15	51,0	51,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2015
24А	от ТУ-68 до ТК-3	16,1	16,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2000
24А	от ТК-3 до ж.д.49/03	23,0	23,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2000

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24А	от ТК-3 до с 49/12	63,1	63,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2000
24А	от ТУ-72 до ж.д.49/08	86,2	86,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2002
24А	от ж.д.49/08 до ТК-54	61,6	61,6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24А	от ТК-54 до ж.д. 49/13	15,0	15,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24А	транзит ж.д.49/08	12,0	12,0	273	273	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2003
24А	от ж.д.49/08 до ТК-50	20,0	20,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2003
24А	от ТК-50 до ТК-60	94,0	94,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24А	от ТК-60 до школы 49/04	31,0	31,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24А	от ТК-60 до ж.д.49/02	36,5	36,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2012
24А	от ТУ-75 до ТК-66	82,2	82,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1998
24А	от ТК-66 до ТК-68	40,2	40,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2004
24А	от ТК-68 до ж.д.49/18	68,0	68,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2009
24А	от ТК-68 до ТК-70	48,0	48,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1995
24А	от ТК-70 до с 49/19	36,0	36,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-70 до ТК-72	61,5	61,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1995
24А	от ТК-72 до ж.д.49/21	175,0	175,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2002

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24А	от ж.д.49/21 до ГРП	18,3	18,3	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-72 до ж.д.49/29	35,2	35,2	219	219	ППУ	непроходной канал	1979	2017
24А	транзит ж.д.49/29	15,0	15,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1979	2017
24А	от ж.д.49/29 до ТК-82'	52,0	52,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2001
24А	от ТК-82' до ТК-78	40,0	40,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1992
24А	от ТК-78 до ж.д.49/25	80,0	80,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1992
24А	от ТК-82' до ТК-84	115,4	115,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	1992
24А	от ТК-84 до ж.д.49/22	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-66 до ТК-90)	45,0	45,0	159	159	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	2004
24А	от ТК-90 до ж.д.49/23	12,05	12,05	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
24А	от ТК-90 до ТК-92	66,2	66,2	159	159	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1979	1997
24А	от ТК-92 до ж.д.49/24	44,6	44,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2006
24А	от ТК-92 до ж.д.49/27	74,0	74,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1979	2009
24А	от ТК-84 до КДЦ"Бизнес-Решение"	133,8	133,8	57	57	ППУ	непроходной канал	2016	
24А	от ТК-78 до ж.д.49/25А	23,0	23,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2010	
24А	от ТК-А до ж.д.49/27А	85,0	85,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2010	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
24А	от НО-294 до ТК-55	131,0	131,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2012	
24А	от ТК-55 до ж.д.49/26	14,0	14,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2012	
24А	от ТК-55 до ж.д.49/14	8,0	8,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2013	
24А	от ТК-55 до ТК-56	100,7	100,7	159	159	ППУ	непроходной канал	2012	
24А	от ТК-56 до ж.д.49/17А	10,0	10,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2012	
24А	от ТК-56 до ж.д.49/17Б	42,0	42,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	
25	от ТУ-76 до ТК-1"Б"	335,0	335,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-1"Б" до ТК-1	263,8	263,8	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-1 до ТК-2	458,6	458,6	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
25	от ТУ-76 до ж.д.50/03	50,0	50,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1989
25	от ж.д.50/03 до ТК-10	25,2	25,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2002
25	от ж.д.50/03 до ТК-50/04	20,6	20,6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2002
25	от ТК-50/04 до ж.д.50/04	10,0	10,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2002
25	от ТК-10 до с 50/08	110,1	110,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1997
25	от ТК-10 до ж.д. 50/02	23,2	23,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2003
25	от ТУ-77 до ТК-2	23,0	23,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2011

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
25	от ТК-2 до ж.д.50/01	30,0	30,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2011
25	от ТК-2 до ТК-5	112,2	112,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-5 до ж.д.50/06	36,0	36,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-5 до ТК-4	238,6	238,6	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1999
25	от ТК-4 до ж.д.50/05	24,0	24,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2009
25	от ТК-4 до ТК-4"А"	6,0	6,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2006
25	от ТК-4"А" до ж.д.50/07	34,1	34,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2006
25	от ТК-4 до ж.д.50/13	43,0	43,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2007
25	от ж.д.50/07 до ТК-1	77,0	77,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1983	2010
25	от ТК-1 до ж.д.50/014	45,1	45,1	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2006
25	от ТУ-78 до ж.д.50/11	38,0	38,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2001
25	транзит ж.д.50/11	12,0	12,0	273	273	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1983	2001
25	от ж.д.50/11 до ТК-34/36	30,0	30,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2001
25	от ТК-34/36 до ТК-34	136,0	136,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2001
25	от ТК-34 до ТК-50/13	8,1	8,1	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-34 до ТК-34/46	74,0	74,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2001

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
25	от ТК-34/46 до ж.д.50/12/1	62,0	62,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2001
25	от ТК-34/46 до д.с. 50/18	68,5	68,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1983	2016
25	от ТК-34/46 до ж.д. 50/12/2	117,0	117,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	1998
25	транзит ж.д.50/12	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1983	1998
25	от ж.д.50/12 до ТК-119	27,0	27,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-119 доТК-1	195,6	195,6	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-1 до школы 50/16	68,0	68,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от шк. 50/16 до тепл.шк.50/16	40,0	40,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25		40,0	40,0	25	25	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-1"А" до ТК-2"А"	118,5	118,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-2"А" до ж.д.50/14	33,5	33,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-2"А" до ТК-2"Б"	50,0	50,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-2"Б" до ж.д.50/15	19,0	19,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-119 до ж.д.50/15	7,0	7,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	
25	от ТК-119 до ж.д.50/18"А"	28,0	28,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1983	2014
		44,0	44,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1983	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
25	от ТК-2 до ж.д.50/20	35,0	35,0	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
25	от ж.д.50/20 до ж.д.50/21	6,0	6,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
25	от ж.д.50/20 до ж.д.50/19	5,0	5,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
25	от ТК-2Б до ж.д.50/14А	108,5	108,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
25А	от ТУ-77 до ТК-2"А"	54,3	54,3	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2004
25А	от ТК-2"А" до ТК-2"Б"	8,0	8,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-2"Б" до ж.д.51/10	32,0	32,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2008
25А	от ТК-2"А" до ТК-4"А"	63,0	63,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	1999
25А	от ТК-4"А" до шк. 51/15	77,6	77,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2008
25А	от шк.51/15 до ТК-2	29,4	29,4	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-2 до тепл.шк.51/15	13,1	13,1	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-2 до гар.шк.51/15	19,2	19,2	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-4"А" до ТК-6	61,0	61,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-6 до школы 51/12	127,4	127,4	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-6 до ТК-1	194,0	194,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-1 до ж.д.51/01	36,0	36,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
25А	транзит ж.д.51/01	12,0	12,0	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2014
25А	от ж.д.51/01 до 51/02	53,0	53,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1981	2014
25А	от ТУ-21 до ТК-28	26,0	26,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2011
25А	от ТК-28 до ж.д.51/01	19,0	19,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
25А	от ж.д.51/01 ТК-14	30,0	30,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-14 до ж.д. 51/01	43,0	43,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-28 до ж.д.51/03	31,0	31,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
25А	от ТУ-78 до ж.д.51/07	133,0	133,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1981	2016
25А	транзит ж.д. 51/01	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1981	2016
25А	от ж.д.51/07доТК-46"А"	11,0	11,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1981	2016
25А	от ТК-46"А" до ТК-48	40,0	40,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
25А	от ТК-48 до с51/08	32,0	32,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2009
25А	от ТК-48 до с51/09	39,0	39,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-48 до ТК-52	84,0	84,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
25А	от ТК-52 до ТК-66	30,4	30,4	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-66 до ж.д.51/04	16,0	16,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2010

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
25А	от ТК-52 до ТК-58	150,0	150,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	2002
25А	от ТК-58 до ж.д.51/07	15,7	15,7	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-58 до ж.д.51/04	27,3	27,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
25А	от ТК-66 до ж.д.51/04Е	13,7	13,7	108	108	ППУ	непроходной канал	2015	
26	от ТУ-82 до ТК-13	101,0	101,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-13 до ж.д.52/07/2	20,0	20,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
26	от ТК-13 до ТК-14	123,0	123,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-14 до ТК-15	58,0	58,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
26	от ТК-15 до ТК-16	34,0	34,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2011
26	от ТК-16 до ТК-17	28,0	28,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2011
26	от ТК-17 до 52/39	30,0	30,0	76	76	ППУ	непроходной канал	1993	2013
26	от ТК-17 до шк.52/37	46,0	46,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2011
26	от шк.52/37 до ТК-1"А"	28,0	28,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2013
26	от ТК-1"А" до тепл.шк.52/37"А"	4,0	4,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-1"А" до 52/40	24,0	24,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2013
26	от ТК-15 до ж.д.52/08	32,0	32,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
26	от ТК-14 до ТК-18	154,0	154,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от кр.линии ТУ-15 до ТК-18	70,0	70,0	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2001
26	от ТК-18 до ж.д.52/31	40,0	40,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2011
26	от ТК-18 до ТК-19	134,0	134,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-19 до ж.д.52/34/1	52,0	52,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-19 до ж.д.52/34/3	22,0	22,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-19 до ТК-9	44,0	44,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	1999
26	от ТК-9 до 52/03	26,0	26,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-9 до 52/04	40,0	40,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-9 до ТК-13"А"	95,0	95,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
26	от ТК-13"А" до 52/02	27,4	27,4	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
26	от ТК-13"А" до 52/05	25,0	25,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
26	от ТК-13"А" ТК-17"А"	95,0	95,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
26	от ТК-17"А" до 52/01	26,0	26,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
26	от ТК-17"А" до 52/06	49,7	49,7	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
26	от ТУ-94 до ТК-1	57,0	57,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
26	от ТК-1 до ж.д.52/11	21,0	21,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2016
26	от ТК-1 до ТК-2	40,0	40,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-2 до ж.д.52/09/2	77,0	77,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2014
26	от ТК-2 до ж.д.52/12	15,0	15,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-2 до ТК-3	75,0	75,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1993	2010
26	от ТК-3 до ж.д. 52/09	15,0	15,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2008
26	от ТК-3 до ТК-4	56,0	56,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-4 до ж.д.52/13	18,0	18,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-4 до ТК-5	109,5	109,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-5 до ТК-6	56,0	56,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-6 до ТК-7	65,0	65,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-6 до ж.д.52/14/2	10,0	10,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-7 до ж.д.52/13	31,0	31,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-7 до ж.д.52/41	28,0	28,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ж.д.52/41 до ж.д.52/19	41,0	41,0	125	125	ППУ	непроходной канал	1993	2011
26	от ТК-7 до ТК-8	49,0	49,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2014

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
26	от ТК-8 до ж.д.52/17	48,0	48,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2014
26	от ТК-5 до ТК-10	56,0	56,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-10 до шк.52/36	25,2	25,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2007
26	от шк.52/36 до тепл.шк.52/36	14,3	14,3	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
		14,3	14,3	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-10 до ТК-11	55,0	55,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-11 до с52/38	35,0	35,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
26	от ТК-11 до ж.д.52/23	38,0	38,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
26	от ТК-11 до ж.д.52/25	77,0	77,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
26	от КТС-36 до ТК-21	69,0	69,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-21 до ж.д.52/27	12,4	12,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-21 до ТК-12	62,0	62,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-12 до ж.д.52/28	10,0	10,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТК-12 до ж.д.52/29	72,0	72,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ТУ-19 до ж.д.52/23	15,2	15,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
26	от ж.д.52/11 до ж.д.52/10	40,7	40,7	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
26	от НО-78 до ТК-1А	20,2	20,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2009	
26	от ТК-1А до ж.д.52/20А	89,3	89,3	108	108	минвата, стеклоткань	ж.д.52/20А	2009	
26	от ТУ-95 до ТК-22 Дом Правосудия	148,1	148,1	108	108	ППУ	непроходной канал	2017	
27	от ТК-9А до ТК-8	54,0	54,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от ТК-8 до ТК-7	43,6	43,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
27	от ТК-8 до ж.д. 53/27	47,0	47,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
27	от ТК-8 до ТК-8"А"	102,0	102,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2008	
27	от ТК-8"А" до ТК-8'	75,5	75,5	159	159	ППУ	непроходной канал	2008	
27	от ТК-8' до ж.д.53/42	108,0	108,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2008	
27	от ТК-8' до ж.д.53/44	4,5	4,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от НО-435 до ТК-1'	44,4	44,4	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
27	от ТК-1' до ж.д.53/31	27,4	27,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
27	от ТК-8 до ж.д.53/28	34,0	34,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от ТУ-85 до ТК-1	18,0	18,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от ТК-1 до ж.д.53/23а	16,5	16,5	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
27	от ж.д.53/23а до ТК-3а	40,0	40,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
27	от ТК-3а до ж.д.53/22а	28,0	28,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от ТК-3а до ж.д.53/24а	16,0	16,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2009
27	от ж.д.53/22а до ТК-4	81,0	81,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
27	от ТК-4 до ТК-4а	36,5	36,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
27	от ТК-4 до ж.д.53/24"Б"	21,0	21,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
27	от ТК-4 до ж.д. 53/29	47,5	47,5	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2016
27	от ТК-4а до ж.д.53/21б	20,2	20,2	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
27	от КТС-212 до ТК-9	72,7	72,7	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
27	от ТК-9 до ТК-5	87,0	87,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
27	от ТК-5 до ТК-1"А"	94,0	94,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
27	от ТК-1"А" до 53/01	85,0	85,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2014
27	от ТК-1"А" до 53/06	42,0	42,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2016
27	от ТК-9 до д.с.53/04	42,0	42,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
27	от ТУ-89 до ПНС-2	170,0	170,0	800	800	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
27	от ТК-8 до ж.д. 53/26	94,0	94,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
27	от ТК-1Б до ж.д.53/32	60,5	60,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
27	от ТУ-89А до ж.д.53/21Г	206,0	206,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2011	
27	от НО-434 до ж.д.53/33	92,17	92,17	89	89	ППУ	непроходной канал	2011	
28	от ТУ-86 до ТК-1	74,3	74,3	325	325	ППУ	непроходной канал	1986	2013
28	от ТК-1 до ж.д.54/13	219,2	219,2	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2016
28	Участок от ТК-1 до ТК- 76	58,0	58,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2004
28	от ТК-76 до ж.д.54/18	26,0	26,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2010
28	от ж.д.54/18 до ж.д.54/15/3	41,0	41,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1986	2017
28	от ж.д.54/15/3 до ТК-118	11,0	11,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
28	от ТК-118 до с 54/11	11,0	11,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
28	от ТК-76 до ТК-81	160,0	160,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1986	2010
28	от ТК-81 до ж.д.54/17	26,0	26,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1986	2009
28	от ТК-81 до ТК-100	109,0	109,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2004
28	от ТК-100 до ж.д.54/16	22,0	22,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2004
28	от ж.д.54/16 до ж.д.54/08"А"	30,0	30,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2008
28	от ТК-100 до ж.д.54/15/1	59,0	59,0	273	273	ППУ	непроходной канал	1986	2008
28	транзит ж.д.54/15/1	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1986	2008

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
28	от ж.д.54/15/1 до ТК-105"а"	50,5	50,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1986	2008
28	от ТК-105"а" до ТК-110	67,2	67,2	219	219	ППУ	непроходной канал	1986	2008
28	от ТК-110 до ТК-125	69,0	69,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2006
28	от ТК-125 до ж.д.54/03	13,0	13,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2013
28	от ТК-125 до ж.д.54/01	151,7	151,7	219	219	ППУ	непроходной канал	1986	2012
28	от ТК-125 до ж.д.54/04	9,0	9,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1986	2013
28	от ТК-110 до ж.д.54/10	41,0	41,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1986	2009
28	от ТК-110 до ж.д.54/09	72,0	72,0	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2012
28	от ж.д.54/04 до ТК-126	18,0	18,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1986	2013
28	от ТК-126 до 54/05	23,0	23,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1986	2013
28	от ТУ-4 до ТК-1	3,0	3,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2010
28	от ТК-1"А" до ТК-10	99,0	99,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
28	от ТК-10 до ТК-2"А"	69,3	69,3	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2016
28	от ТУ-86 до ж.д.54/20	31,3	31,3	219	219	ППУ	непроходной канал	1986	2017
28	транзит ж.д.54/20	15,0	15,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1986	2017
		3,0	3,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1986	2017

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
28	от ж.д.54/20 до ТК-19	8,5	8,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2017
28	от ТК-19 до шк.54/23	126,0	126,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
28	от шк.54/23 до ТК-18	34,0	34,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2008
28	от ТК-18 до тепл.шк.54/23	85,0	85,0	32	32	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2008
28	от ТК-18 до гаража шк.54/23	22,7	22,7	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
28	от ж.д.54/20 до ж.д.54/21	41,0	41,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1986	2012
28	от ж.д.54/21 до ж.д.54/22	21,2	21,2	108	108	ППУ	непроходной канал	1986	2010
28	от ТК-2А до ж.д.54/14	24,6	24,6	89	89	ППУ	непроходной канал	2016	
29	от НО-14 до Кайт-Челны	12,8	12,8	57	57	ППУ	непроходной канал	2016	
29	от НО-14 до Бассейна	379,9	379,9	133	133	ППУ	непроходной канал	2016	
30	от ТУ-23 до ТК-6"А"	303,0	303,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-6"А" до ТК-7	130,0	130,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2004
30	от ТК-7 до ж.д.56/22/1	7,0	7,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2011
30	от ТК-7 до с 56/30	83,0	83,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2011
30	от ТК-6"А" до ТК-94	403,0	403,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-94 до ж.д.56/23/1	20,6	20,6	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
30	от ТК-94 до ТК-82	150,0	150,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-82 до ж.д.56/31	81,0	81,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1988	2017
30	от ТК-82 до ж.д.56/17	256,0	256,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-1' до ж.д.56/21/1	8,0	8,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2002
30	транзит ж.д.56/21/1	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1988	2002
30	от ж.д.56/21/1 до ТК-5	72,0	72,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2002
30	от ТК-5 до ж.д.56/29	70,0	70,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2006
30	от ТК-5 до ТК-21	103,0	103,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2002
30	от ТК-21 до ж.д.56/11/2	45,0	45,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-21 до ТК-21"А"	3,5	3,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-21"А" до ж.д.56/13	117,0	117,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2002
30	от ТК-21 до ТК-32	59,0	59,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1988	2016
30	от ж.д.56/13 до ж.д.56/15	38,0	38,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ж.д.56/13 до ж.д.56/18	25,0	25,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-32 до ж.д.56/26	12,0	12,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-32 до ТК-40	174,0	174,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
30		174,0	174,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-40 до ж.д.56/27	34,0	34,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-40 до ж.д.56/28	182,0	182,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2015
30	от ж.д.56/15 до ж.д.56/19	28,0	28,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-2 до ТК-4	57,0	57,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-4 до shk.56/07	31,0	31,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от shk.56/07 до раздевалки	63,1	63,1	45	45	ППУ	непроходной канал	1988	2017
30	от ТК-4 до ТК-6	80,0	80,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-6 до 56/02	108,0	108,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от 56/02 до 56/02 (кал.)	22,3	22,3	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-6 до ТК-8	47,0	47,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-8 до ТК-10	76,0	76,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-10 до 56/01	18,0	18,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-10 до гаража 56/01	24,0	24,0	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-10 до ТК-10"А"	32,0	32,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-10"А" до ТК-12	45,0	45,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
30	от ТК-12 до ТК-14	40,0	40,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-14 до 56/04"А"	94,0	94,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-14 до ТК-16	72,0	72,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-16 до 56/24"Б"	37,0	37,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-16 до ТК-1	37,0	37,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-1 до 56/04 Педгол.	12,0	12,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1988	2015
30	от ТК-1"А" до тепл.56/04(Пед.)	30,0	30,0	42	42	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТУ-43 до ТК-2	14,0	14,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от т.А(ТК-13) до ТК-1"Б" (скорая пом.)	3,0	3,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
30	от ТК-82 до ж.д.56/20	20,8	20,8	108	108	ППУ	непроходной канал	2017	
30	от ТК-94 до ТК-95	45,5	45,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
30	от ТК-95 до ж.д.56/24-А- 1	3,5	3,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
30	от ТК-16 до ТК-17	25,0	25,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
30	от ТК-17 до ж.д.56/24-А- 2	28,0	28,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
31	от ТУ-23 до ТК-15	277,5	277,5	426	426	ППУ	непроходной канал	1993	2016
31	от ТК-15 до ТК-1	31,0	31,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2006

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31	от ТК-1 до 58/06	46,6	46,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2006
31	от ТК-1 до 58/03	75,0	75,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-1 до ТК-17	106,0	106,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2006
31	от ТК-17 до 58/05	48,0	48,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-17 до ТК-36	106,0	106,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2012
31	от ТК-36 до 58/04	48,0	48,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
31	от ТК-36 до 58/01	69,7	69,7	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2012
31	от ТК-15 до ТК-2	12,0	12,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-2 до ж.д.58/15	47,0	47,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-2 до ТК-3	74,0	74,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-3 до ж.д.58/18	25,0	25,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	транзит ж.д.58/18	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2013
31	от ж.д.58/18 до ТК-4	26,0	26,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2016
31	от ТК-4 до ТК-5	89,5	89,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2016
31	от ТК-5 до 58/17	35,0	35,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2017
31	от ТК-5 до ж.д.58/18	39,5	39,5	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2016

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31	транзит ж.д.58/18	15,0	15,0	218	218	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	
31	от ж.д.58/18 до ТК-6	60,0	60,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2017
31	от ТК-6 до ж.д.58/20	59,0	59,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31	от ж.д.58/20 до ТК-11	9,8	9,8	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2017
31	от ТК-11 до ж.д.58/23/1	21,5	21,5	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2017
31	от ТК-15 до ТК-19	164,0	164,0	325	325	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-19 до ТК-14	30,0	30,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ТК-19 до ТК-14'	39,2	39,2	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
31	от ТК-14' до ТК-27	205,0	205,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
31	от ТК-27 до ТК-1"Б"	9,0	9,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2009
31	от ТК-1"Б" до ТК-1"А"	48,0	48,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2014
31	от ТК-1"А" до тепл.шк.58/09	20,5	20,5	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ТК-1"А" до гаража шк.58/09	21,4	21,4	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ТК-1"А" до школы 58/09	38,3	38,3	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2014
31	от ТК-1"Б" до ТК-3"А"	108,0	108,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2009
31	от ТК-3"А" до ТК-31	12,5	12,5	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2015

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31	от ТК-31 до 58/08	40,0	40,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2015
31	от ТК-14 до ж.д.58/12	33,0	33,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ж.д.58/13 до ТК-9	22,1	22,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2005
31	от ТК-9 до ж.д.58/21	43,0	43,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31	от ТК-19 до ТК-7	193,0	193,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-7 до ж.д.58/15	75,0	75,0	108	108	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-7 до ТК-8	48,0	48,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	от ТК-8 до ж.д.58/21	35,0	35,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2013
31	транзит ж.д.58/21	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2004
31	от ж.д.58/21 до ТК-12	90,0	90,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
31	от ТК-12 до ж.д.58/23/4	58,0	58,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2004
31	от ТК-14' до ж.д. 5812 "А"	8,1	8,1	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2008	
31	от ТК-19 до ТК-19А	150,5	150,5	76	76	ППУ	непроходной канал	2008	
31	от ТК-19А до ж.д.58/12/1	43,8	43,8	76	76	ППУ	непроходной канал	2008	
31	от ТК-8 до д.с.58/14	25,0	25,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
31	от ТК-6 до ООО "Спутник"	38,0	38,0	42	42	ППУ	непроходной канал	2016	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31	от ТК-8 до ж.д.58/12Б	158,2	158,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31	от ТК-27 до д.с.58/07	39,0	39,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31	от ТК-17 до ж.д.58/02	14,0	14,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ж.д.58/23/3 до ж.д.58/23/4	10,0	10,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31	от ТК-3 до ж.д.58/	41,7	41,7	108	108	ППУ	непроходной канал	2017	
31А	от ТУ-67 до ж.д.59/09	43,5	43,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31А	транзит ж.д.59/09	12,0	12,0	325	325	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2000
31А	от ж.д.59/09 до ТК-9	29,5	29,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2000
31А	от ТК-9 до ж.д.59/09	32,2	32,2	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
31А	транзит ж.д.59/09	12,0	12,0	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2002
31А	от ж.д.59/09 до ТК-1"В"	16,4	16,4	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
31А	от ТК-1"В" до ж.д.59/05	19,3	19,3	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
31А	от ТК-1"Д" до КНС	87,0	87,0	57	57	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1993	
31А	от ТК-9 до ТК-5	78,0	78,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2000
31А	от ТК-5 до ТК-6"А"	91,0	91,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2017
31А	от ТК-6"А" до ж.д.59/09	63,0	63,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31А	транзит ж.д.59/09	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2003
31А	от ж.д.59/09 до ТК-7"А"	38,9	38,9	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2008
31А	от ТК-7"А" до ж.д.59/12	18,0	18,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2008
31А	транзит ж.д.59/12	12,0	12,0	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	1993	2008
31А	от ж.д.59/12 до ТК-8"А"	54,0	54,0	219	219	ППУ	непроходной канал	1993	2010
31А	от ТК-8"А" до ж.д. 59/13	52,0	52,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31А	от ТК-8"А" до ТК-9"Б"	106,0	106,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2000
31А	от ТК-9"Б" до ж.д. 59/14/1	55,5	55,5	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31А	от ТК-9"Б" до ж.д. 59/15	37,0	37,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ж.д. 59/15 до ТК-9"А"	25,4	25,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-9"А" до ж.д.59/16/1	64,0	64,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-9"А" до ж.д.59/16/2	80,0	80,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ж.д.59/15 до ТК-10	39,0	39,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2009
31А	от ТК-10 до ж.д.59/14/2	39,0	39,0	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-5 до ТК-11	120,4	120,4	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2002
31А	от ТК-11 до ж.д.59/05	33,0	33,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
31А	от ТК-11 до ТК-11"Б"	75,0	75,0	159	159	ППУ	непроходной канал	1993	2010
31А	от ТК-11"Б"-до ж.д.59/08"В"	35,5	35,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-11"Б"-до ж.д.59/08"В"	27,0	27,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-11 до ТК-13	57,1	57,1	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2003
31А	от ТК-13 до ж.д.59/06	14,2	14,2	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-3"А" до ТК-4'	34,0	34,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
31А	от ТК-4' до ТК-2"Б"	151,0	151,0	89	89	ППУ	непроходной канал	1993	2011
31А	от ТК-2"Б" до 59/01	18,6	18,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	2007
31А	от ТК-11 до ТК-1	144,0	144,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31А	от ТК-1 до ж.д. 59/04-1	97,7	97,7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31А	от ТК-1 до ж.д. 59/04-3	30,4	30,4	125	125	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31А	от ж.д. 59/04-3 до ТК-2	18,0	18,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31А	от ТК-2 до ж.д. 59/04-2	50,6	50,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2007	
31А	от ТК-16 до ж.д.59/17А	68,0	68,0	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
31А	от ТК-15 до ж.д.59/174Б	35,5	35,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
31А	от ТК-14 до ж.д.59/174В	38,5	38,5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
32	от ТК-190 до SUNRIS CITY	173,8	173,8	273	273	ППУ	непроходной канал	2015	
33	от НО-398 до ТК-1	617,9	617,9	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2014	
33	от ТК-1 до ТК-3	89,7	89,7	219	219	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-3 до ТК-4	24,7	24,7	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2014	
33	от ТК-4 до ж.д.Чулман- 8А	69,9	69,9	133	133	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-4 до ж.д.Чулман-8	95,1	95,1	108	108	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-4 до ж.д.Чулман- 10	21,4	21,4	89	89	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-1 до ТК-2	22,0	22,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-2 до ж.д.33/1	3,7	3,7	89	89	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-2 до ж.д.33/2	78,0	78,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2014	
33	от ТК-3 до ж.д. №4	124,0	124,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2014	
35	от ТК-6 до ж.д.35/9/1	55,3	55,3	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2015	
35	от ТК-8 до ТК-11	16,2	16,2	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2015	
35	от ТК-11 до ж.д.35/7	212,1	212,1	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2015	
36	от ТУ-57 до ТК-1	58,0	58,0	426	426	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-1 до ТК-2А	32,0	32,0	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
36	от ТК-2А до ж.д.36/8/3	32,0	32,0	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-2А до ТК-13	234,6	234,6	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-13 до ТК-14	222,0	222,0	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-14 до ТК-15	101,5	101,5	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-15 до ж.д.36/6/2	5,9	5,9	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-15 до ТК-16	104,7	104,7	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-16 до ж.д.36/6/2	24,0	24,0	89	89	ППУ	бесканальная прокладка		
36	от ТК-16 до шк.36/10	50,5	50,5	133	133	ППУ	непроходной канал	2017	
36	от ТК-16 до ТК-17	36,6	36,6	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-17 до ТК-18	109,8	109,8	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-18 до ТК-19	49,3	49,3	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-19 до ж.д.36/5	6,3	6,3	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-19 до ТК-20	83,5	83,5	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-20 до ж.д.36/5	10,5	10,5	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-20 до ж.д.36/13	35,0	35,0	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-1 до ТК-2	60,0	60,0	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
36	от ТК-2 до ТК-23	36,2	36,2	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-23 до ж.д.36-8-4	63,28	63,28	108	108	ППУ	непроходной канал	2015	
36	от ТК-23 до д.с.36/9/1	108,0	108,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2016	
36	от ТК-2 до ТК-3	222,9	222,9	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-3 до ТК-4	124,2	124,2	273	273	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-3 до ж.д.36/7/2	31,5	31,5	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-4 до ТК-5	13,5	13,5	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-4 до ж.д.36/7/2	23,6	23,6	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-5 до ТК-6	124,2	124,2	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-5 до д.с.36/9/2	60,7	60,7	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-6 до ТК-7	69,0	69,0	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-6 до ж.д.36/3/2	9,5	9,5	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-7 до ж.д. 36/3/1(2ввод)	41,8	41,8	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-7 до ж.д.36/4/1	13,0	13,0	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-7 до ТК-8	62,0	62,0	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-8 до ТК-12	31,2	31,2	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
36	от ТК-12 до ж.д.36/4/2	7,0	7,0	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-8 до ТК-9	87,8	87,8	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-9 до ТК-10	78,5	78,5	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-10 до ТК-11	97,2	97,2	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-10 до ж.д.36/2/2	31,0	31,0	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-10 до д.с.36/9/1А	47,72	47,72	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2015	
36	от ТК-11 до ж.д.36/2/3	39,0	39,0	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-11 до ж.д. 36/3/1(1ввод)	60,0	60,0	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-9 до ТК-22	10,0	10,0	133	133	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-22 до ж.д.36/1	65,1	65,1	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
36	от ТК-22 до ж.д.36/2/1	63,0	63,0	89	89	ППУ	бесканальная прокладка	2011	
60	от НО-475-ТК-1-ТК-2	31,6	31,6	325	325	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-2 до ТК-6	94,2	94,2	219	219	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-6 до ж.д.60/03	24,0	24,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-2 до ТК-3	36,0	36,0	325	325	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-3 до ТК-4	92,0	92,0	219	219	ППУ	бесканальная прокладка	2008	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
60	от ТК-4 до ТК-5	88,0	88,0	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2008	
60	от ТК-5 до ж.д.60/12	51,0	51,0	108	108	ППУ	бесканальная прокладка	2008	
60	от ТК-5 до ж.д.60/13	12,0	12,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-4 до ТК-7	89,0	89,0	159	159	ППУ	бесканальная прокладка	2008	
60	от ТК-7 до ж.д.60/14	8,4	8,4	159	159	ППУ	непроходной канал	2008	
60	транзит ж.д.60/14	123,4	123,4	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	2008	
60	от ж.д.60/14 до ТК-8	4,1	4,1	159	159	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-8 до ж.д.60/15	26,7	26,7	159	159	ППУ	непроходной канал	2008	
60	транзит ж.д.60/15	124,7	124,7	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная прокладка	2008	
60	от ж.д.60/15 до ТК-9	3,6	3,6	108	108	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-9 до ж.д.60/16	27,0	27,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2008	
60	от ТК-3 до ТК-13	52,0	52,0	219	219	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-13 до ТК-10	57,0	57,0	219	219	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-13 до ж.д.60/05	17,0	17,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-13 до ТК-10	76,0	76,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-10 до ж.д.60/06	7,1	7,1	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
60	от ТК-10 до ТК-11	76,0	76,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-11 до ТК-12	84,0	84,0	159	159	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-12 до ж.д.60/09	86,3	86,3	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-11 до ж.д.60/07	5,7	5,7	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	
60	от ТК-11 до ж.д.60/08	4,6	4,6	108	108	ППУ	непроходной канал	2012	
61	от ТУ-69 до ТК-1	372,2	372,2	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-1 до ТК-б/н	23,0	23,0	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-б/н до ТК-45	58,0	58,0	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-45 до ТК-3"А"	72,0	72,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
61	от ТК-3"А" до ТК-10	239,0	239,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
61	от ТК-10 до ТК-12	39,0	39,0	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
61	от ТК-12 до ТК-16	98,6	98,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2005
61	от ТК-16 до ТК-20	63,3	63,3	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-20 до 61/31	6,5	6,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-45 до ТК-7	17,0	17,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2007
61	от ТК-7 до ТК-2	169,0	169,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2007

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
61	от ТК-2 до ТК-5	179,0	179,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	2007
61	от ТК-5 до ТК-3	74,0	74,0	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-3 до ТК-4	37,5	37,5	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1986	
61	от ТК-4 до 61/06	20,0	20,0	159	159	минвата, стеклоткань	надземная прокладка	1986	
63	от НО-366 до ТК-1	305,18	305,18	219	219	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-1 до ТК-2	85,25	85,25	108	108	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-2 до ж.д.63/2	27,86	27,86	76	76	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-2 до ж.д.63/1	88,35	88,35	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-2 до ж.д. 63/3	11,6	11,6	133	133	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-5 до ж.д.63/07	7,3	7,3	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-3 до ТК-4	96,1	96,1	219	219	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-4 до ТК-5	145,2	145,2	219	219	ППУ	непроходной канал	2015	
63	от ТК-5 до ж.д.63/08	80,3	80,3	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
64	от КТС-171 до ТК-2	118,00	118,00	219	219	ППУ	непроходной канал	2016	
64	от ТК-2 до ж.д. 64/1	25,15	25,15	133	133	ППУ	непроходной канал	2016	
64	от ТК-2 до ж.д. 64/2	64,43	64,43	159	159	ППУ	непроходной канал	2016	

Тепл о- вод	Наименование участка	Протяженн ость ПС, м	Протяженн ость ОС, м	Наружн.диа метр ПС	Наружн.диа метр ОС	Теплоизол.мате риал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.рем онта
64	от ТК-2 до ж.д. 64/3	101,91	101,91	108	108	ППУ	непроходной канал	2016	
65	от ТК-7 до ТК-8	95,73	95,73	133	133	ППУ	непроходной канал	2015	
65	от ТК-8 до д.с.65/26	64,43	64,43	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	
65	от ТК-9 до ж.д.65/04	46,0	46,0	108	108	ППУ	непроходной канал	2015	
65	от ТК-3 до д.с.65/09	96,0	96,0	89	89	ППУ	непроходной канал	2015	

Характеристика магистральных тепловых сетей(СМТС)

Тепл о-вод	Наименование участка	Протяж енность ПС, м	Протяж енность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо л.матери ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна чение т/сете й	Темпера турный график работы т/с
410	От т.врезки в ТВ100 до перехода ТВ410	46,05	17,61	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	От т.врезки в ТВ200 до перехода ТВ410	54,95	14,52	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	От т.врезки в ТВ300 до перехода ТВ410	39,72	45,26	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	От т.перехода ТВ410 до опоры 51 (опуск)	476,9	476,9	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 51 - Ут.1	182,4	182,4	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Ут.1 - Ут.2	1229	1229	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Ут.2 - Опора 52 (подъем)	7,1	7,1	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 52 - Ут.3	424,5	424,6	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Ут.3 - Опора 97/3 (опуск)	103,3	103,3	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 97/3 - Опора 101 (подъем)	59,3	59,3	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 101 - Опора 243	1347	1347	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 243 - Опора 320	758,2	758,2	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 320 - Опора 414 (опуск)	872	872	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопл ение	115/70С°
410	Опора 414 - Ут.4 - Ут.5 (до наруж.ст.)	165	165	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопл ение	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
410	Ут.5 - Опора 415 (подъем)	403,3	403,3	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопление	115/70С°
410	Опора 415 - Опора 423 (опуск)	112,75	112,75	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопление	115/70С°
410	Опора 423 - Ут.-6 - Опора 424 (подъем)	1048,8	1048,8	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2006	2006	отопление	115/70С°
410	Опора 424 - Ут.7	3,85	3,85	1020	1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2006	2006	отопление	115/70С°
410	Ут.10 - ПНС-9 ввод ОС		39,62		1020	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2015	2015	отопление	115/70С°
410	Ут.10 - ПНС-9 вывод ОС		39,62		1020	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2015	2015	отопление	115/70С°
410	НО-9 (ТВ № 410) - Уз.19	35,1	35,1	219	219	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2011	2011	отопление	115/70С°
410	Уз.19 - Уз.учета	5,1	5,1	219	219	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2011	2011	отопление	115/70С°
410	Уз.учета - Уз.т.В	34,6	34,6	219	219	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2011	2011	отопление	115/70С°
410	Уз.19 - Уз.17	148,8	148,8	219	219	ППУ-ПЭ	надземная на опорах	2011	2011	отопление	115/70С°
410	Уз.17 - Уз.18 (к магаз.Леруа Мерлен)	624	624	133	133	ППУ-ПЭ	подземная бесканал.	2015	2015	отопление	115/70С°
100	ст.301 ТЭЦ - ст.501(станц.Автозаводская)	3143	3143	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1976	к.стр2002	отопление	115/70С°
100	ст.501(станц.Автозаводская) - ст.506	185	185	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1976	к.р. 2006	отопление	115/70С°
100	ст.506 - ст.704	2903	2903	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1977	к.стр2003	отопление	115/70С°
100	ст.704 - ст.738	515	515	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1978	к.стр2006	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
100	ст.738 - Камера переключений	30	30	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1979	к.стр.2008	отопление	115/70С°
100	врезка у ст.647 ввод ПНС-5 (ПС)	24		1020		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	1980	к.стр.2015	отопление	115/70С°
100	врезка у ст.647 вывод ПНС-5 (ПС)	24		1020		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	1981	к.стр.2015	отопление	115/70С°
100	врезка у ст.650 ввод ПНС-1 (ОС)		163,7		820	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	1982	к.стр.2015	отопление	115/70С°
100	врезка у ст.650 вывод ПНС-1 (ОС)		163,3		820	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	1983	к.стр.2015	отопление	115/70С°
200	Вывод с НЧТЭЦ - Ст.321 - Ст.322	62,4	70,51	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.322 - Ст.346 - Уз.учета	327,26	325,95	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Уз.учета	13,35	13,55	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Уз.учета - Ст.348 - Ст.375а	386,71	383,45	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.375а - Ст.401а - Ст.454	1115,79	1113,41	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.454 - Ст.482а - Ст.502 (теплопункт)	712,5	711,65	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.500, 503 (ТУ задвижек)	31,24	26,17	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.503 - Ст.506 (станции Автозаводская)	185	185	1020	1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2006	к.ст.2006	отопление	115/70С°
200	Ст.506(с.Автозаводская) - Ст.537 - Ст.580	1065,32	1052,5	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Ст.580 - Ст.596 - Ст.620 - Ст.646	957,46	954,35	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
200	Ст.646 - Ст.672"б"	395,25	395,25	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	врезка на ПКЗ от Ст.	35,7	35,7	1020	1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200		3,37	3,37	820	820	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	От ст.672"б" до Ст.706 Павильон задвижек	564,35	564,35	1220	1220	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200		4,9	4,9	1020	1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	Ст.706 - Ст.738 (опуск Шахта №3)	496	496	1020	1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	Ст.738 (опуск Шахта №3) - здание КП	32,18	32,18	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	2008	к.стр.2008	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.635 - ввод ПНС-6 (ПС)	27,42		1220		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.636 - ввод ПНС-6 (ПС)	27,42		1220		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.636 - ввод ПНС-6 (з/арм.ПС)	3,7		820		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.636 - ввод ПНС-6 (з/арм.ПС)	0,9		159		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.636 - ввод ПНС-6 (з/арм.ПС)	12,9		108		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.636 - ввод ПНС-6 (з/арм.ПС)	0,1		57		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2017	к.стр.2017	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.647 - ввод ПНС-5 (ПС)	72		1020		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200		3		820		ППУ-ПЭ	надземная на	2015	к.ст.20	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						в оцинк.	высок.опорах		15	ение	
200	Врезка у ст.648 - вывод ПНС-5 (ПС)	33		1020		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200		7		820		ППУ-ПЭ в оцинк.	надземная на высок.опорах	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.650/649 - ввод ПНС-1 (ОС)		138,16		1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	подземная в канале	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
200	Врезка у ст.650/649 - вывод ПНС-1 (ОС)		138,16		1020	ППУ-ПЭ в оцинк.	подземная в канале	2015	к.ст.2015	отопление	115/70С°
300	от ТЭЦ до КП (камера переключений)	7433,5	7433,5	1020	1020	ППУ в оцинк.	надземная на опорах	1989	1989	отопление	115/70С°
110	КП - УТ.-3	147,55	152,25	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1974	к.стр2004	отопление	115/70С°
110	УТ.-3 - К-1	26,5	26,5	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1974	к.р.1991	отопление	115/70С°
110	К-1 - К-2	189,6	189,6	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1975	к.стр2007	отопление	115/70С°
110	К-2 -ТК-2 - КТС-1 -ТК-1 ПС	347,08		1020		Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	к.р.2002	отопление	115/70С°
110	К-2 -ТК-2 - КТС-1 -ТК-1 ОС		347,08		1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1977	к.стр2008	отопление	115/70С°
110	ТК-1 - КТС-2 - КТС-3	427	427	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.стр2008	отопление	115/70С°
110	КТС-3 - КТС-4 - КТС-5 - ТУ-1	726,92	726,92	1020	1020	Минвата в	подземная в канале	1979	к.стр2009	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						стеклотк.					
110	ТУ-1 - ТУ-2	312	312	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.стр2009	отопление	115/70С°
110	ТУ-2 - ТУ-3	411,5	411,5	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1981	к.стр2009	отопление	115/70С°
110	ТУ-1 - IT-Park	1987,3	1987,3	219	219	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр2011	отопление	115/70С°
110	ТУ-1 - IT-Park	78,4	78,4	159	159	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1983	к.стр2011	отопление	115/70С°
110	ТУ-1 - IT-Park	20	20	108	108	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1984	к.стр2011	отопление	115/70С°
110	ТУ-1 - IT-Park	17,3	17,3	89	89	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1985	к.стр2011	отопление	115/70С°
210	КП - УТ-3	196,7	189,8	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1980	к.стр2004	отопление	115/70С°
210	УТ-3 - К-1	26,5	26,5	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.1999	отопление	115/70С°
210	К-1 - К-2	189,6	189,6	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.стр2007	отопление	115/70С°
210	К-2 - ТУ-23 а	293	293	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.стр.2016	отопление	115/70С°
210	ТУ-23 а (АНС) - КТС-87	263,85	263,85	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.р.2010	отопление	115/70С°
210	КТС-87 - ТУ-23	151	151	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.стр.2015	отопление	115/70С°
210	ТУ-23 - ТУ-23б	150,69	150,69	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.стр.2015	отопление	115/70С°
210	ТУ-23б - до угла пов.НО183	49,31	49,31	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в	1980	к.стр.2	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо- л. матери- ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна- чение т/сете- й	Темпера- турный график работы т/с
							канале		015	ение	
210	От угла пов.НО183 - до уг.пов.НО187	71	71	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 5	отопл ение	115/70С°
210	От угла пов.НО187 - ТУ-24 а	200,85	200,85	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.р.201 2	отопл ение	115/70С°
210	ТУ-24 а - ТУ-25 а	397,1	397,1	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.стр.2 017	отопл ение	115/70С°
210	ТУ-25 а - КТС-91 (НО194)	81	81	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.р.201 6	отопл ение	115/70С°
210	КТС-91 (НО194) - НО- 195	163	163	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 5	отопл ение	115/70С°
210	НО-195 - КТС-92 (НО-196)	114,7	114,7	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.р.201 3	отопл ение	115/70С°
210	КТС-92 (НО-196) - ТУ-26	256,4	256,4	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 0	отопл ение	115/70С°
210	ТУ-26 - КТС-96	207,62	207,62	1020	1020	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 6	отопл ение	115/70С°
210	КТС-96 - ТУ-27 ПС	32,2		1020		Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 0	отопл ение	115/70С°
210	КТС-96 - ТУ-27 ОС		32,2		920	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980	к.р.200 9	отопл ение	115/70С°
210	ТУ-24 - КТС-71	98,7	98,7	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1980	к.р.201 4	отопл ение	115/70С°
210	КТС-71 - ТУ-24 б	166,9	166,9	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в	1980	к.р.201	отопл	115/70С°

Тепл о-вод	Наименование участка	Протяж енность ПС, м	Протяж енность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо л. матери ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна чение т/сете й	Темпера турный график работы т/с
							канале		5	ение	
210	ТУ-24 б - ТУ-25	131,44	131,44	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1980		отопл ение	115/70С°
310	Камера переключений (КП) - ПТК-2	197,89	202,9	720	720	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1987	к.стр20 05	отопл ение	115/70С°
310	ПТК-2 - ПНС-7 - ПТК-1	599,67	600,67	820	820	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр.2 017	отопл ение	115/70С°
310	ПТК-1 - ТУ-87	299,15	299,15	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	к.р.200 4	отопл ение	115/70С°
310	ТУ-87 - ТК-НО477	626,9	626,9	820	820	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр20 12	отопл ение	115/70С°
310	ТК-НО477 - ТУ-67	264,67	264,67	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	к.р.200 4	отопл ение	115/70С°
310	ТУ-67 - КТС-231	297,5	297,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	к.р.200 5	отопл ение	115/70С°
310	КТС-231 - ТУ-45	317,04	317,04	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	2005/2 007	отопл ение	115/70С°
310	ТУ-45 - ТУ-47 (НО-487)	175	175	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр20 09	отопл ение	115/70С°
310	ТУ-47 - КТС-233	120	120	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр20 10	отопл ение	115/70С°
310	КТС-233 - ТУ-46	119,2	119,2	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	к.р.200 3	отопл ение	115/70С°
310	ТУ-46 - ТУ-59 а	396,25	396,25	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в	1987	к.стр20	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
							канале		11	ение	
310	ТУ-59 а - ТУ-59	109,78	109,78	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр2011	отопление	115/70С°
310	ТУ-59 - НО-404	199,75	199,75	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1987	к.р.2003	отопление	115/70С°
310	НО-404 - ТУ-58	227,17	227,17	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр2010	отопление	115/70С°
310	ТУ-58 - ТУ57	547,81	547,81	720	720	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1987	к.стр2010	отопление	115/70С°
320	КП - ПТК-3	128,4	127,8	1020	1020	Минвата в оцинк.	надземная на высок.опорах	1989	к.стр2004	отопление	115/70С°
320	ПТК-3 - КТС-225	136,71	136,71	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2011	отопление	115/70С°
320	КТС-225 - НО 465 ПС	119,27		920		ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.с. 2003	отопление	115/70С°
320	КТС-225 - НО 465 ОС		119,27		1020	ППУ-Оцинк.покрыт	подземная в канале	1989	к.с.2014	отопление	115/70С°
320	НО-465 - НО 463	234,7	234,7	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.стр2003	отопление	115/70С°
320	ТУ-НО 463 - НО 461	264,1	264,1	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2009	отопление	115/70С°
320	НО 461 - ТУ-97	165,33	165,33	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2013	отопление	115/70С°
320	ТУ-97 - ТУ-96	272,83	272,83	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2013	отопление	115/70С°
320	ТУ-97 - зд.ООО "ТрансТоргСервис"	31,9	31,9	76	79	ППУ-ПЭ	подземная в канале	2015		отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
320	ТУ-96 - НО-455	298,74	298,74	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2013	отопление	115/70С°
320	НО-455 - КТС 218	205,41	205,41	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2007	отопление	115/70С°
320	КТС-218 - ТУ-99	514,7	514,7	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2011	отопление	115/70С°
320	ТУ-99 - ТУ-86	384,5	384,5	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2011	отопление	115/70С°
320	ТУ-86 - ТУ-85	641,2	641,2	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2010	отопление	115/70С°
320	ТУ-85 - ТУ-83	658,29	658,29	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2010	отопление	115/70С°
320	ТУ-83 - ТУ-95 (АНС95)	146,4	146,4	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2015	отопление	115/70С°
320	ТУ-95 (АНС95) - ТУ-94	517,5	517,5	1020	1020	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2015	отопление	115/70С°
320	ТУ-94 - ТУ-82	280,35	280,35	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989		отопление	115/70С°
320	ТУ-82 - ТУ-81	666,55	666,55	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989		отопление	115/70С°
320	ТУ-83 - ТУ-84	176,59	176,59	820	2тр.*426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989		отопление	115/70С°
320	ТУ-84 - ТУ-8	254,5	254,5	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989		отопление	115/70С°
111	ТУ-44 б - ТУ-44 а	77,1	77,1	530	530	Минвата	подземная в	1976		отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						в стеклотк.	канале			ение	
111	ТУ-44 а - ТУ-44	370,78		377		Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	2000	отопление	115/70С°
111	ТУ-44 а - ТУ-44		370,78		377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976		отопление	115/70С°
111	ТУ-44 - КТС-70	100,8	100,8	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1976	2012	отопление	115/70С°
111	КТС-70 - КТС-69	207,3	207,3	426	377	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1976	2011	отопление	115/70С°
111	КТС-69 - НО-154	102,5	102,5	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	2006	отопление	115/70С°
111	НО-154 - КТС-68	103,3	103,3	325	377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	2004	отопление	115/70С°
111	КТС-68 - ТУ-24 а	12,5	12,5	325	377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	1993	отопление	115/70С°
111	ТУ-24 а - ТУ-24	73,5	73,5	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2007	отопление	115/70С°
111	ТУ-24 - КТС-66	364,2	364,2	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2009	отопление	115/70С°
111	КТС-66 - ТУ-43	242,4	242,4	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1998	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо- л. матери- ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна- чение т/сете- й	Темпера- турный график работы т/с
111	ТУ-43- КТС-64	126,6	126,6	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в проходном канале	1976	2015г.	отопл ение	115/70С°
111	КТС-64 - ТУ-6 а	192,1	192,1	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1989/9 9	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-6 а - КТС-41	125,00	125,00	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2011	отопл ение	115/70С°
111	КТС-41 - КТС-42 ПС	554,28		630		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1999	отопл ение	115/70С°
111	КТС-41 - КТС-42 ОС		554,28		630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопл ение	115/70С°
111	КТС-42 - ТУ-42	455,46	455,46	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2008	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-42 - ТУ-35	196,10	196,10	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2001	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-6 а - КТС-40	150,70	150,70	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2011/2 013	отопл ение	115/70С°
111	КТС-40 - ТУ-6	155,30	155,30	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1991	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-6 - ТУ-5	300,00	300,00	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2001/2 009	отопл ение	115/70С°

Тепл о-вод	Наименование участка	Протяж енность ПС, м	Протяж енность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо л. матери ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна чение т/сете й	Темпера турный график работы т/с
111	ТУ-5 - ТУ-3	292,59	292,59	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2009	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-3 - НО-19	304,94	304,94	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2017	отопл ение	115/70С°
111	НО-19 - ТУ-3а	238,1	238,1	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1998	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-3а - ТУ-4	46,01	46,01	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1998	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-4 - ТУ-7	665,1	665,1	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1998	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-7- ТУ-89	308,7	308,7	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2008	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-89- ТУ-8	309,7	309,7	920	920	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2008	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-8 - ТУ-19	459,5	459,5	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2002	отопл ение	115/70С°
111	ТУ-19 - АНС-19	31	31	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2009	отопл ение	115/70С°
111	АНС-19 - ТУ-15	486,5	486,5	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2011/2 002	отопл ение	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
111	ТУ-15 - ТУ-81	263,1	263,1	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2007/2002	отопление	115/70С°
111	ТУ-8- ТУ-9	468,6	468,6	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.стр2005	отопление	115/70С°
111	ТУ-9 - ТУ-9 а	486,7	486,7	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2001/2002	отопление	115/70С°
111	ТУ-9 а - ТУ-10	416,5	416,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2002	отопление	115/70С°
111	ТУ-10 - ТУ-11	304,5	304,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2003	отопление	115/70С°
111	ТУ-44 - КТС-74 (кр. линия в 9 к-с)	69,6	69,6	273	277	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2014	отопление	115/70С°
111	ТУ-43 - КТС-73 (кр. линия в 7 к-с)	93,5	93,5	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1989	отопление	115/70С°
111	ТУ-6 до красной линии в 5, 6 к-с	109,1	109,1	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1992	отопление	115/70С°
111	ТУ-5 до красной линии в 4 к-с	116,9	116,9	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2009	отопление	115/70С°
111	ТУ-4 до красной линии в 1, 2 к-с	115,4	115,4	477	477	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	1991	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
111	ТУ-7 до красной линии в 29,30 к-с	93,6	93,6	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2009	отопление	115/70С°
111	ТУ-19 до красной линии в 27 к-с	78	78	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.стр2013	отопление	115/70С°
111	ТУ-15 до красной линии в 26 к-с	73,96	73,96	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.стр2014	отопление	115/70С°
111	ТУ-15 - ТК-18а в 52 к-с	5	5	273	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2010	отопление	115/70С°
111	ТУ-9 до красной линии в 28 к-с	72,4	72,4	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2015	отопление	115/70С°
111	ТУ-10 до красной линии в 20 к-с	71,5	71,5	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2010	отопление	115/70С°
111	ТУ-42 до красной линии в 16 к-с	92	92	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2013	отопление	115/70С°
111	Дублирован.подкюл.Ду200,150	101,32	101,32	219	219	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2012/14	отопление	115/70С°
211	ТУ-27 - ТУ-32	165,3	165,3	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-32 - ТУ-32 а	241,8	241,8	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
211	ТУ-32 а - ТУ-35	316	316	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2006	отопление	115/70С°
211	ТУ-35 - ТУ-35 а	250,5	250,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2016	отопление	115/70С°
211	ТУ-35 а - ТУ-36 а	163	163	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-36 а - ТУ-36	40	40	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-36 - ТУ-37	486,25	486,25	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2010/09	отопление	115/70С°
211	ТУ-37 - ТУ-38	358,35	358,35	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2003	отопление	115/70С°
211	ТУ-38 - ТУ-38 а	256	256	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2003	отопление	115/70С°
211	ТУ-38 а - ТУ-40	285	285	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2003	отопление	115/70С°
211	ТУ-40 - ТУ-30 б	627,5	627,5	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°
211	ТУ-30 б - ТУ-14	375,5		630		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2000	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
211	ТУ-30 б - ТУ-14		375,5		630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2012	отопление	115/70С°
211	ТУ-14 - КТС-32а	150,5	150,5	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2008	отопление	115/70С°
211	КТС-32а - НО-73а - НО-73 - угол пов.	312,5	312,5	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	2001/2009	отопление	115/70С°
211	угол пов. - НО-72а - КТС-32 - ТУ-11	361	361	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2004	отопление	115/70С°
211	ТУ-11 - ТУ -11 а	357	357	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°
211	ТУ-11 а - ТУ-12	626,5		630		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-11 а - ТУ-12		626,5		630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2006	отопление	115/70С°
211	ТУ-12 - ТУ-21	438,6		426		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.1995	отопление	115/70С°
211	ТУ-12 - ТУ-21		438,6		426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-21 - ТУ-21а	88	88	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
211	ТУ-32 а - ТК-НО136	133,2	133,2	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°
211	ТК-НО-136 - ТУ-41	214	214	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2009	отопление	115/70С°
211	ТУ-41 - ТУ-30	367	367	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2010	отопление	115/70С°
211	ТУ-30 - ТУ-30а	133,5	133,5	325	326	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2003	отопление	115/70С°
211	ТУ-30 - ТУ-28 в 41-й к-с (красн. линия)	10	10	325	326	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°
211	ТУ-12 - ТУ-13 а (ТУ-А)	64,85	64,85	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2010	отопление	115/70С°
211	ТУ-13 а (ТУ-А) - ТУ-13	325,64	325,64	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2010	отопление	115/70С°
211	ТУ-13 - ТУ-73	68,6	68,6	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2015	отопление	115/70С°
211	ТУ-73 - КТС-150 (к ТВ-321)	55	55	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.стр.2003	отопление	115/70С°
211	ТУ-27 - ТУ-48	401,92	401,92	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2008	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
211	ТУ-48 - ТУ-49	353		630		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2006	отопление	115/70С°
211	ТУ-48 - ТУ-49		353		630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-49 - ТУ-52	419,81	419,81	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2013	отопление	115/70С°
211	ТУ-38 а - КТС-53 (17 к-с)	96,1	96,1	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	КТС-53 - ТК-183	147,5	147,5	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-38 а - КТС-53- ТК-183 ПС не действ.	243,6		325		Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТК-183 - через ТК-182а - РТП-10 ввод	48,6	48,6	325 ПС	325 ПС	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976		отопление	115/70С°
211	РТП-10 - ТК-182а вывод	7,6	7,6	325 ПС	325 ПС	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976	к.р.2014	отопление	115/70С°
211	ТК-183 - ТК-182а	41	41	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТК-182а - ТК-182	132,8	132,8	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1976	к.р.2014	отопление	115/70С°
211	ТК-182 - ТК-9 (свтс)	3,5	3,5	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в	1976	к.р.201	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
							канале		4	ение	
211	ТУ-40 - КТС-76 (18 к-с)	104	104	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2014	отопление	115/70С°
211	КТС-76 - ТК-190	156,1	156,1	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТК-190 - ТК-35 (свтс)	181,5	181,5	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2010	отопление	115/70С°
211	ТК-183 - ТК-190	298,4	298,4	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-32 - НО-134 (в 11 к-с)	22,1	22,1	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-37 - КТС-49	90	90	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	КТС-49 - до уг.поворота (банк 19к-с)	41,5	41,5	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	ТУ-14 - КТС-33 (20к-с)	104	104	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2008	отопление	115/70С°
211	ТУ-21 а - КТС-(25к-с)	17,4	17,4	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.2007	отопление	115/70С°
211	ТУ-48- КТС-100 (ИНЭКА)	79,5	79,5	273	273	Минвата в	подземная в проходном	1976		отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						стеклотк.	канале				
211	ТУ-49 - КТС-160 (31к-с)	108,92	108,92	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976		отопление	115/70С°
211	Дублирован.подключение и дренажи ТУ-38а,40,30 т.д.	200	200	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.201 2,14,15	отопление	115/70С°
211	Дублирован.подключение и дренажи ТУ-38а,40,30 т.д.	46,67	46,67	219	219	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1976	к.р.201 2,14,15	отопление	115/70С°
311	ТУ-57 - ТУ-56	418	418	630	630	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр20 14	отопление	115/70С°
311	ТУ-56 - ТУ-52а (КТС-103а)	221	221	630	630	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр20 13	отопление	115/70С°
311	ТУ-52а(КТС-103а) - ТУ-52	103	103	630	630	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр20 12	отопление	115/70С°
311	ТУ-52 - ТУ-53	222	222	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1982	к.р.201 4	отопление	115/70С°
311	ТУ-53 - ТУ-54	405,1	405,1	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1982	к.р.201 4	отопление	115/70С°
311	ТУ-54 - ТУ-31	216	216	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1982	к.р.201 4	отопление	115/70С°
311	ТУ-31 - КТС-121	144	144	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1982	к.р.201 0	отопление	115/70С°
311	КТС-121 - ТУ-34	128,99	128,99	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в проходном канале	1982	к.р.201 2	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						стеклотк.	канале				
311	ТУ-52 - ТУ-55а	251	251	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр2012	отопление	115/70С°
311	ТУ-55а - ТУ-55	119	119	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр2012	отопление	115/70С°
311	ТУ-31 - ТУ-33	341,2	341,2	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр2016	отопление	115/70С°
311	ТУ-33 - ТУ-33б	146,5	146,5	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.стр2015	отопление	115/70С°
311	ТУ-31 - ТУ-113а	87,2	87,2	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2008	отопление	115/70С°
311	ТУ-53 -КТС108 - 40-й кс (красная линия)	92	92	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2009	отопление	115/70С°
311	ТУ-54 -КТС111 - 40-й кс (красная линия)	101	101	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2008	отопление	115/70С°
312	ТУ-34 - НО-260	262,8	262,8	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2003	отопление	115/70С°
312	ТУ-КТС-124 - ТУ-Др.уз.	142,4	142,4	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2007	отопление	115/70С°
312	ТУ-Др.уз. - НО-угол.пов	83,95	83,95	630	630	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
312	НО-уг.пов. - НО-260	198,08	198,08	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.1997/96	отопление	115/70С°
312	НО-260 - ТУ-34 А	294,84	294,84	530	530	Минвата	подземная в	1978	к.р.200	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						в стеклотк.	канале		3/96	ение	
312	ТУ-34 А - ТУ-88	498,29	498,29	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2004/96	отопление	115/70С°
312	ТУ-88 - ТУ-39	309,15	309,15	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2006	отопление	115/70С°
312	ТУ-39 - ТУ-65	295,15	295,15	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.1996-01	отопление	115/70С°
312	ТУ-65 - ТУ-66	282	282	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2009	отопление	115/70С°
312	ТУ-66 - ТУ-66 А	227,5	227,5	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2002	отопление	115/70С°
312	ТУ-66 А - ТУ-НО281	121	121	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2013	отопление	115/70С°
312	ТУ-НО281 - КТС-138	4	4	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2001	отопление	115/70С°
312	КТС-138 - ТУ-71'	115	115	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2001	отопление	115/70С°
312	ТУ-71' - ТУ-71	232	232	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2001	отопление	115/70С°
312	ТУ-71 - ТУ-70'	208	208	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2012	отопление	115/70С°
312	ТУ-70' - ТУ-70	208	208	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в	1978	к.р.201	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
							канале		5	ение	
312	ТУ-70 - КТС-142	83	83	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2016	отопление	115/70С°
312	КТС-142 - ТУ-69	84	84	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2017	отопление	115/70С°
312	ТУ-69 - ТУ-72	200	200	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2000	отопление	115/70С°
312	ТУ-72 - КТС-144	107	107	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2000	отопление	115/70С°
312	КТС-144- ТУ-НО294	106	106	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2016	отопление	115/70С°
312	ТУ-НО294 - КТС-145 (НО295)	108	108	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2000	отопление	115/70С°
312	КТС-145 (НО295) - ТУ-74	107	107	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
312	ТУ-74 - ТУ-75	71	71	530	530	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2011	отопление	115/70С°
312	ТУ-75 - ТУ-13	217	217	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.1997/96	отопление	115/70С°
312	ТУ-39 - ТУ-38	399,12	399,12	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2009	отопление	115/70С°
312	ТУ-39 - КТС-133	80	80	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2014	отопление	115/70С°
312	КТС-133 - ТУ-64	200	200	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2009	отопление	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
312	ТУ-34 - красная линия в 13 к-с	96,1	96,1	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
312	КТС-78 -ТК-1,2,3,4,6- КТС-138 в т.ч.:	465,25	465,25	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	1996	отопление	115/70С°
313	ТУ-30 А - ТУ-29	188,3	188,3	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982		отопление	115/70С°
313	ТУ-29 - ТУ-29А	222,55	222,55	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2002	отопление	115/70С°
313	ТУ-30 - ТУ-31А	343,6	343,6	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.стр2005	отопление	115/70С°
313	ТУ-31А - ввод в ПНС-4	86,19	86,19	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2007	отопление	115/70С°
313	ТУ-31А - вывод из ПНС-4	150,03	150,03	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2008	отопление	115/70С°
313	ТУ-31А - КТС-113	77,2	77,2	630	630	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2007	отопление	115/70С°
313	ТУ-11 - ТУ-68А	111,7	111,7	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982	к.р.2008	отопление	115/70С°
313	ТУ-68А - ТУ-68 (изол. ППУ-ПЭ)	296,2	296,2	273	273	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1982	к.р.2011	отопление	115/70С°
313	ТУ-29 - красн.лин в 13комп.	48,81	48,81	159	159	Минвата	подземная в	1982	к.р.200	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						в стеклотк.	канале		2	ение	
313	ТУ-29А - красн. линия в 13 компл.	51,4	51,4	219	219	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982		отопление	115/70С°
313	ТУ-30А - ГПП	16,76	16,76	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1982		отопление	115/70С°
321	ТУ-81 - Доп. узел	109	109	820	820	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.р.2011/07	отопление	115/70С°
321	Доп. узел - КТС-171	150	150	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2001	отопление	115/70С°
321	КТС-171 - НО-336	261,3	261,3	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2002	отопление	115/70С°
321	НО-336 - НО-335 (КТС-169)	132,75	132,75	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989		отопление	115/70С°
321	НО-335 (КТС-169) - НО-365а	526	526	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2002/06	отопление	115/70С°
321	НО-365а - ТУ-80	45,45	45,45	820	820	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2008	отопление	115/70С°
321	ТУ-80 - НО-331(КТС-178)	40,5	40,5	820	820	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2008	отопление	115/70С°
321	НО-331(КТС-178) - НО-331а	124,48	124,48	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.стр2003	отопление	115/70С°
321	НО-331а - ТУ-90	541,62	541,62	820	820	Минвата	подземная в	1989	к.стр20	отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
						в стеклотк.	канале		01	ение	
321	ТУ-90 - ввод в ПНС-3	169,25	169,25	820	820	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	ПСК.р. 2001	отопление	115/70С°
321	вывод ПНС-3 - ТУ-12 А	121,5	121,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	ПСК.р. 2001	отопление	115/70С°
321	ТУ-12 А - ТУ-12	487,5	487,5	720	720	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2003	отопление	115/70С°
321	ТУ-73 - КТС-177	128,5	128,5	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2001	отопление	115/70С°
321	КТС-177 - ТУ-76	129,3	129,3	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.р.2008	отопление	115/70С°
321	ТУ-73 - КТС-151	166,8	166,8	500	500	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1989	к.стр2001	отопление	115/70С°
321	КТС-151 - ТУ-77	117,8	117,8	500	500	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.р.2009	отопление	115/70С°
321	ТУ-77 - ТУ-78	228,8	228,8	426	426	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1989	к.стр2008	отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	Ст. 660 - ТК-1а (надз.опуск с эстакады)	7,7	7,7	530	530			1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-1а - ТК-1	164,3	164,3	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,з	ТК-1 - ТК-2	66,7	66,7	377	377	Минвата	подземная в	1978		отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
онаА						в стеклотк.	канале			ение	
ПКЗ,зонаА	ТК-2 - Фабрика заготовочн. (полупр.к)	36,7	36,7	159	159	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-2 - ТК-3 (пр.к)	26,1	26,1	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-3 - ТК-3а (пр.к)	35,8	35,8	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-3а - ТК-4 (пр.к)	55,4	55,4	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-4 - ТК-5 (пр.к)	146,7	146,7	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-5 - ТК-6 (пр.к)	46,6	46,6	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-6 - ТК-7 (пр.к)	96,5	96,5	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-7 - ТК-8 (пр.к)	23,5	23,5	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-8 - ТК-9 (пр.к)	141,8	141,8	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаА	ТК-9 - ТК-10 (подз.прокл.с	173	173	219	219	Минвата	подземная в	1978		отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
онаА	П-образ. комп.)					в стеклотк.	канале			ение	
ПКЗ, зонаА	ТК-9 - ТКб/н надз.(возле забора Булгарпиво)	230	230	219	219	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-3а - Прод.склад КАМАЗ-Общепит	16,4	16,4	89	89	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-1 - ТК-1`	185	185	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-1` - ТК-2а	65	65	219	219	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-2а - ТК-3в	52	52	159	159	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2010	отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-3 - АБК-4 КАМАЗ-Общепит	18	18	108	108	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-3 - ТК-14	141	141	159	159	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.р.2013	отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-14 - ТК-15	108,5	108,5	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-14 - АБК-4 КАМАЗ-Общепит	10	10	108	108	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-15 - ТК-16	13	13	273	273	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ, зонаА	ТК-15 - Продсклад №15	43	43	133	133	Минвата	подземная в	1978		отопл	115/70С°

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизоля. материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл. КР или КС	Назначение т/сети	Температурный график работы т/с
онаА	КАМАЗ Общепит					в стеклотк.	канале			ение	
ПКЗ,зонаБ	Ст. 660 - ТК-1а	134,1	134,1	630/ 377	630/ 377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-1а - ТК-1	130,5	130,5	530/ 377	530/ 377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 - ТК-2	227,5	227,5	325	325	ППУ-ПЭ	подземная в канале	1978	к.стр2008	отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-2 -ТК-3а	297,5	297,5	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-3а - ТК-3	100	100	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-3 - ТК- "Б"	30	30	530	530	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-"Б" - ТК-4	159	159	530 / 426	530 / 426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-4 - ТК-5	423,5	423,5	426	426	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 а - ТК-1 б	74,5	74,5	377	377	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°
ПКЗ,зонаБ	ТК-1 б - ТК- 1 в	83	83	377	377	Минвата в	подземная в канале	1978		отопление	115/70С°

Тепл о-вод	Наименование участка	Протяж енность ПС, м	Протяж енность ОС, м	Наружн. диаметр ПС	Наружн. диаметр ОС	Теплоизо л. матери ал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.К Р или КС	Назна чение т/сете й	Темпера турный график работы т/с
						стеклотк.					
ПКЗ,з онаБ	ТК-1 в - Узел учета	178	178	325	325	Минвата в стеклотк.	подземная в канале	1978		отопл ение	115/70С°
ПКЗ,з онаБ	Уезл уч. - ТК-б/н	40,3	40,3	273	273	ППУ-ПЭ	подземная безканальная	1978	к.стр20 09	отопл ение	115/70С°
ПКЗ,з онаБ	ТК-б/н - т."В" до Н.О.	190	190	273	273	ППУ- ПЭ-Оц	надземная	1978	к.стр20 09	отопл ение	115/70С°

Характеристика магистральных и внутриквартальных тепловых сетей СТС ЮЗР «НЧТС»

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
500	От ТУ-1 до ТУ-8	73,6	73,6	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-8 до ТУ-8-1	106,1	106,1	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-8-1 до ТУ-10	478,8	478,8	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-10 до ТУ-11	232,2	232,2	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-11 до ТУ-12	242,7	242,7	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-12 до ТУ-13	378	378	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-13 до ТУ-14	179,6	179,6	920	920	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-14 до ТУ-15	105,3	105,3	920	920	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
500	От ТУ-15 до ПНС-Сидоровка	384,8	384,8	920	920	ППУ-ОЦ	надземная	1976	
510	От ПНС-Сидоров. до ТУ-302	84	84	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2008
510	От ТУ-302 до ТК-303	553	553	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2009
510	От ТК-303 до ТУ-305	14	14	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2009
510	От ТУ-305 до ТУ-305/1	300	300	1020	1020	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2009
510	От ТУ-305/1 до ТК-306	197	197	720	720	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2014
510	От ТУ-305/1 до ТК-293	166,5	166,5	720	720	ППУ-ПЭ	надземная	2009	
510		370	370	720	720	ППУ-ОЦ	бесканальная	2009	
510	От ТК-306 до ТК-307	129	129	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1978	2014
510	От ТК-307 до ТК-197/1	47,5	47,5	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1978	2014
510		222,5	222,5	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1978	2015
510	От ТК-197/1 до ТУ-10	40	40	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-10 до ТУ-9	150	150	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
510	От ТУ-9 до ТУ-9/1	165	165	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-9/1 до ТУ-8	185	185	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-8 до ТУ-7/1	70	70	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-7/1 до ТУ-7	180	180	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-7 до ТУ-6	198	198	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-6 до ТУ-5/1	45	45	630	630	минвата, стеклоткань	проходной канал	1978	
510	От ТУ-5/1 до ТУ-5	23	23	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
510	От ТУ-5 до ТУ-4/2	167	167	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1978	
510	От ТУ-4/2 до ТУ-4/1	867	867	630	630	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
510	От ТУ-4/1 до ТУ-4	232	232	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1978	
510	От ТУ-4 до ТУ-1	815	815	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1978	
511	От ТК-197 до ТК-286	97	97	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-286 до ТК-287	55	55	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-287 до ТК-289	45	45	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-289 до ТК-290	32	32	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-290 до ТК-292	76	76	630	630	минвата,	непроходной	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
511	От ТК-292 до ТК-293	33	33	630	630	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2017
511	От ТК-293 до ТК-294	365	365	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-294 до ТК-295	220	220	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-295 до ТК-296	97	97	630	630	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2010
511	От ТК-296 до ТК-297	115,2	115,2	630	630	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2010
511	От ТК-297 до ТК-298	77	77	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-297 до ТК-114	65	65	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-114 до ТК-113	97	97	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-113 до ТК-149/1	435	435	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
511	От ТК-149/1 до ТК-149	385,5	385,5	530	530	ППУ-ПЭ	бесканальная	1975	2008
511	От ТК-149 до ТК-149/2	161,5	161,5	530	530	ППУ-ПЭ	бесканальная	1975	2008
511	От ТК-149/2 до ТК-182/1	245	245	530	530	ППУ-ПЭ	бесканальная	1975	2008
511	От ТК-182/1 до ТК-182	169,5	169,5	530	530	ППУ-ПЭ	бесканальная	1975	2008
520	От ПНС-Сидоровка до ТУ-1	1197	1197	820	820	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
520	От ТУ-1 до ТУ-2	1064	1064	820	820	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
520	От ТУ-2 до ТУ-2/1	147	147	820	820	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
520	От ТУ-2/1 до ТУ-2/2	36	36	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
520	От ТУ-2/2 до ТУ-3	1012	1012	820	820	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
520	От ТУ-3 до ТУ-7	645	645	820	820	ППУ-ОЦ	надземная	1978	
520	От ТУ-7 до ТК-8	123	123	820	820	минвата, оцинк.сталь	надземная	1978	
520	От ТК-8 до ТК-9	51	51	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
520	От ТК-9 до ТК-10	168	168	820	820	минвата, оцинк.сталь	надземная	1978	
520	От ТК-10 до ТК-152	20,5	20,5	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1978	
520		34,6	34,6	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2017	
521	От ТК-152 до ТК-253	116	116	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-253 до ТК-11	219,5	219,5	820	820	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-11 до ТК-250	133	133	720	720	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-250 до ТК-119	126	126	720	720	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-119 до ТК-119/1	180	180	720	720	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-119/1 до ТК-118	88	88	720	720	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
521	От ТК-118 до ТК-118/1	172	172	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1988	2013
521	От ТК-118/1 до ТК-107/1	135	135	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1988	2013
521	От ТК-107/1 до ТК-107	352	352	720	720	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1988	2009,2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
521	От ТК-107 до ТК-99	411,5	411,5	630	630	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1988	2010
521	От ТК-99 до ТК-100	2	2	630	630	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК -250 до ТК-251	60	60	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-251 до ТК-280	370,5	370,5	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-280 до ТК-281	65	65	426	426	минвата, стеклоткань	проходной канал	1988	
522	От ТК-281 до ТК-282	340	340	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-282 до ТК-283	144	144	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-283 до ТК-284	135	135	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-284 до ТК-285	75	75	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-285 до ТК-286	64	64	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-286 до ТК-287	135	135	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-287 до ТК-288	130,5	130,5	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-287 до РТП-ЗЯБ	62,66	62,66	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
522	От ТК-288 до ТК-289	346,5	346,5	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-289 до ТК-289/1, ТК-290	185,5	185,5	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
522		89	89	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1988	2016
522	От ТК-290 до ТК-291	75	75	426	426	минвата, стеклоткань	проходной канал	1988	
522	От ТК-291 до ТК-292	181	181	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
522	От ТК-292 до ТК-293	176	176	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1988	
1 юз	От ТК-46 до ТК-33	50	50	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-33 до ТК-35	78	78	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-35 до ТК-35/2	67	67	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-35/2 до ТК-36	126	126	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-36 до ж/д 2/10	35	35	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	Подвал ж/д 2/10	20	20	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1966	
1 юз	От ж/д 2/10 до ТК-37	18	18	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-36 до ТК-38	147	147	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-38 до ТК-39	137	137	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-39 до ТК-39/1	121	121	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-39/1 до узла учёта	208	208	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	От ТК-35 до ТК-35/1	17	17	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-35/1 до ж/д 2/1	30	30	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-35/1 до ж/д 2/3	108	108	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От врезки до ж/д 2/4	10	10	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	Подвал ж/д 2/3	25,5	25,5	133	133	минвата, стеклокластик	подвальная	1966	2017
1 юз		61	61	89	89	минвата, стеклокластик	подвальная	1966	2017
1 юз	От ж/д 2/3 до д/сада №5	85	85	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1966	2017
1 юз	От ж/д 2/3 до ж/д 2/2	70	70	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК- 33 до ТК-32/1	51	51	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-32/1 до ТК-32	45	45	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-32 до ТК-31	89	89	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-31 до ТК-30	175	175	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-30 до ТК-11	55	55	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-11 до ТК-12	25	25	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-12 до ж/д 1/7	35	35	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	Подвал ж/д 1/7	20	20	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1966	
1 юз	От ж/д 1/7 до ТК-16	15	15	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-16 до ТК-17	78	78	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-17 до ж/д 1/8	12	12	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-17 до ТК-18	26	26	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-18 до ТК-20	62	62	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-20 до ТК-28	42	42	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-20 до ж/д 1/6	10	10	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	Подвал ж/д 1/6	15	15	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1966	
1 юз	От ж/д 1/6 до ТК-21	84	84	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-21 до ТК-22	22	22	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-22 до ТК-23	22	22	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-23 до ж/д 1/15	30	30	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-22 до ТК-24	48	48	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-24 до ж/д 1/1	14	14	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	От ТК-24 до ж/д 1/4	55	55	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-24 до ТК-25	74	74	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-25 до ж/д 1/2	14	14	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-11 до ТК-10	106	106	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-10 до ТК-9	83	83	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-9 до ТК-9/1	10	10	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-9/1 до ТК-14	61	61	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14 до ж/д 1/11	5	5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14 до ТК-14/2	15	15	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14/2 до ТК-14/1	50	50	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14/1 до ж/д 1/10	18	18	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14/1 до ТК-13	47	47	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-13 до ж/д 1/9	60	60	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-13 до ж/д 1/13	27	27	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-14/2 до ТК-15	81	81	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	От ТК-15 до ж/д 1/12	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-9 до ТК-8	48	48	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-8 до ТК-7	31	31	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-7 до ТК-6	46	46	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-6 до ТК-6/1	62	62	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-6/1 до ТК-6/2	41	41	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-6 до ТК-5	102	102	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-5 до ТК-5/1	12	12	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз	От ТК-5/1 до ТУ-1/1	314	314	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз						минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-1/1 до ТК-3/1	37	37	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1966	
1 юз		24	24	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От врезки до ТУ-1	25	25	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1967	
1 юз	От ТУ-1 до ТК-3/1	25	25	630	630	минвата, оцинк.сталь	надземная	1968	
1 юз	От ТУ-1 до ТУ-2	98	98	530	530	минвата, оцинк.сталь	надземная	1969	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	От ТУ-2 до ТУ-3	25	25	325	325	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-3 до ТУ-4	24	24	325	325	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От АБК СТС до гаража	37	37	32	32	ППУ-ОЦ	надземная	1966	2012
1 юз	От ТУ-4 до ТУ-5	10	10	273	273	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-5 до АБК СТС	47	47	76	76	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-5 до ТУ-6	51	51	273	273	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-6 до КПП СТС	16	16	32	32	ППУ-ОЦ	надземная	1966	2012
1 юз	От ТУ-6 до ТУ-7	60	60	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1966	2013
1 юз	От ТУ-7 до ТУ-8	110	110	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1966	
1 юз	От ТУ-8 до ТУ-9	550	550	219	219	минвата, оцинк.сталь, ППУ-ОЦ	надземная	1966	
1 юз	От ТК-4/3 до ТК-4/3-1	15,3	15,3	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
1 юз	От ТК-4/3-1 до ж/д 1/15 Б	51,8	51,8	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
1 юз	От ТК-4/3-1 до ж/д 1/15 А	30	30	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
1 юз	От ТК-4/3-1 до ж/д 1/15 А	30	30	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
1 юз	Подвал ж/д 1/15 А	25,4	25,4	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	2015	
1 юз	От ж/д 1/15 А до ж/д 1/15 В	107	107	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
1 юз	От узла учёта до гор.больницы №2	137,6	137,6	219	219	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз		28	28	159	159	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз		239,1	239,1	133	133	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз		22,4	22,4	89	89	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз		106	106	76	76	минвата, оцинк.сталь	надземная	1966	
1 юз	От ТК-41 до Роддома №1	39,7	39,7	108	108	минвата, стеклоткань	надземная	1966	
1 юз	От ТК-28 до д/с «Ёлочка»	44,5	44,5	89	89	минвата, стеклоткань	надземная	1966	
1 юз	От ТК-28 до ж/д Парковый, 12	69,11	69,11	76	76	ППУ-ПЭ	надземная	2013	
1 юз	От ТК-30 до ТК-30/1	63	63	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2016	
3 юз	От ТК-9 до ж/д 3/3	96,4	96,4	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1969	2015
3 юз	Подвал ж/д 3/3	14,5	14,5	273	273	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1969	2015
3 юз	От ж/д 3/3 до ТК-48	31	31	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1969	2015
3 юз	От ТК-48 до ТК-49	47	47	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3 юз	От ТК-49 до ж/д 3/2	9	9	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3 юз	От ТК-49 до ТК-49/1	93	93	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3 юз	От ТК-49/1 до ж/д 3/1	18	18	108	108	минвата,	непроходной	1969	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
3юз	От ТК-48 до ж/д 3/9	11	11	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	Подвал ж/д 3/9	132	132	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1969	
3юз	От ж/д 3/9 до ТК-74	43	43	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-74 до ж/д 3/25	10	10	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ж/д 3/9 до ж/д 3/10	47	47	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	Подвал ж/д 3/10	15	15	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ж/д 3/10 до ж/д 3/24	172	172	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ж/д 3/10 до ж/д 3/11	45	45	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	Подвал ж/д 3/11	15	15	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1969	
3юз	От ж/д 3/11 до ж/д 3/14-2	45	45	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	Подвал ж/д 3/14-2	30	30	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ж/д 3/14-2 до ТК-50/1	45	45	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-50/1 до ТК-50	26	26	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-50/1 до ТК-72	135	135	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-72 до ж/д 3/23	23	23	89	89	минвата,	непроходной	1969	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
3юз	От ТК-72 до ж/д 3/31	12,5	12,5	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1969	2015
3юз	От ТК-72 до ТК-71	58	58	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-71 до ТК-70	50	50	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-70 до ТК-69	18,5	18,5	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1969	
3юз	От ТК-71 до зд. Исламова Д.Ф.	43,6	73,6	40	40	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
3Аюз	От ТК-3/1 до ТК-4	45	45	630	630	ППУ-ПЭ	проходной канал	1994	2017
3Аюз	От ТК-4 до ТК-53	61	61	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-53 до ТК-212	97	97	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-212 до ТК-54	60	60	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-54 до д 3/12	18	18	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-211 до ТК-52/1	29	29	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-52/1 до ТК-52	37	37	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-52 до ж/д 3/14-1	70	70	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-52 до ТК-51	125	125	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-51 до ж/д 3/53	16	16	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
3Аюз	От ТК-51 до ж/д 3/30-1	50	50	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	Подвал ж/д 3/30-1, 3/30-2	65	65	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1994	
3Аюз	От ж/д 3/30-1 до ж/д 3/30-3	35	35	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-212/1 до ТК-210	53	53	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2016
3Аюз	От ТК-212/1 до ТК-213	27	27	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-213 до ж/д 3а/40	143	143	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-213 до ж/д 3а/40-1	4	4	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-210 до ж/д 3а/34	35	35	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-210 до ТК-214	141	141	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2016
3Аюз	От ТК-214 до ж/д 3а/37	15	15	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-214 до ТК-214/1	20	20	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-214/1 до ж/д 3а/34	18	18	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-214/1 до ж/д 3а/33-2	46	46	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-214 до ТК-215	65	65	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-215 до ж/д 3а/33-3	33	33	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
3Аюз	От ТК-215 до ТК-216	153	153	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-216 до ТК-217	60,5	60,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2016
3Аюз	От ТК-217 до ТК-218	53,3	53,3	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2016
3Аюз	От ТК-217 до ж/д 3а/32-2	30	30	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-218 до ТК-219	37,5	37,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2016
3Аюз	От ТК-218 до ж/д 3а/32-1	9	9	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-219 до ТК-219/1	28	28	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-219/1 до ж/д 3а/32-3	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-219 до ТК-60	135	135	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-60 до ТК-61/1	107	107	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-61/1 до ТК-61	30	30	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2015
3Аюз	От ТК-61 до ТК-62	50	50	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1994	2015
3Аюз	От ТК-61/1 до ж/д 3/60	28	28	159	159	ППУ-ПЭ	подвальная	1994	2015
3Аюз	Подвал ж/д 3/60	46	46	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ж/д 3/60 до ж/д 3/43	46	46	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1994	
3Аюз	Подвал ж/д 3/43	57	57	108	108	минвата,	непроходной	1994	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
3Аюз	От ж/д 3/43 до ж/д 3/22	38	38	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-216 до ж/д 3а/33-1	39,59	39,59	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-219 до ж/д 3а/33-4а	35,38	35,38	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
3Аюз	От ТК-54 до д/сада №99	66	66	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
4юз	От ТК-46 до ТК-46/1	122,5	122,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-46/1 до ТК-46/2	164	164	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975/2010	2010
4юз	От ТК-46/2 до ТК-82	70,5	70,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-46/1 до ж/д 4/1-1	63	63	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-82 до ТК-82/1	8	8	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2012
4юз	От ТК-82 до ж/д 4/3а	25	25	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-82 до ж/д 4/14	29	29	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	2011
4юз	Подвал ж/д 4/3а	120	120	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ж/д 4/3а до ж/д 4/5а	41	41	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	Подвал ж/д 4/5а	240	240	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1975	
4юз	От ж/д 4/5а до ТК-83	5	5	108	108	минвата,	непроходной	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
4юз	От ТК-83 до ж/д 4/7а	22	22	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2010
4юз	От ТК-83 до ТК-4/15	23	23	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2010
4юз	От ТК-42/1 до ТК-81	140	140	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-81 до ж/д 4а/32	58	58	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1997	
4юз	От ТК-81 до ТК-81/1	90	90	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1997	
4юз	От ТК-81/1 до д/с № 155	60	60	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1997	
4юз	От ТК-81/1 до ТК-86/1	50	50	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-86/1 до ТК-86/2, ТК-86/3	160	160	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2014
4юз	От ТК-86/3 до ж/д 4/14	49	49	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2014
4юз	От ТК- 86/1-1 до ТК-86/1	50	50	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2014
4юз	От ТК-86/1/1 до ТК-86	61	61	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2014
4юз	От ТК-86 до ж/д 4а/1	120	120	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2000	
4юз	От ТК-86 до ТК-85	37	37	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-85 до ТК-85/2	13	13	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-85/2 до ТК-85/1	17	17	219	219	ППУ-ПЭ	полупроходной	1975	2012

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
4юз		16	16	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-85/1 до ТК-84/1	75	75	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-84/1 до ТК-84	85	85	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-84 до ж/д 4/13	58	58	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	Подвал ж/д 4/13	58	58	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1975	
4юз	От ж/д 4/13 до ж/д 4/11	12	12	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-84 до ТК-87	61	61	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-87 до ТК-88	52	52	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-88 до ТК-89	50	50	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-32 до ТК-75	90	90	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-75 до ТК-76	60	60	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-76 до ТК-77	38	38	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-77 до ТК-79	130	130	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-86/1/1 до ж/д 4а/3	17,19	17,19	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-86/1/1 до ТК-80	120,4	120,4	133	133	минвата,	непроходной	2012	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
4юз	ж/д 4а/3 (подвал)	15	15	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	2012	
4юз	От ТК-80 до ТК-80/1	54,5	54,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80/1 до ТК-80/2	22,8	22,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80 до ж/д 4а/12	17	17	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80/1 до ж/д 4а/10	20	20	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80/2 до ж/д 4а/5	18,39	18,39	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80/2 до ж/д 4а/6	19,16	19,16	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-80/2 до ж/д 4а/9	42,12	42,12	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
4юз	От ТК-86/1 до ТК-80/3, ТК-80/4	68,2	68,2	159	159	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
4юз	От ТК-80/3 до ж/д 4а/4	11,21	11,21	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
4юз	От ТК-80/4 до ж/д 4а/8	30,76	30,76	89	89	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
4юз	От ТК-80/4 до ТК-80/5, ж/д 4а/7	25,24	25,24	89	89	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
4юз	От ТК-87 до ДШИ	29,06	29,06	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
4юз	От ТК-75 до здания 4/1-2	30,45	30,45	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
7юз	От ТК-289 до ТК-122	52,3	52,3	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2010
7юз	От ТК-122 до ТК-121	22	22	426	426	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-121 до ж/д 7/19, 7/23	57	57	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал, подвальная	1972	
7юз	От ТК-121 до ТК-120	86	86	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-120 до ж/д 7/18	12	12	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 7/18	55	55	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 7/18 до ТК-134	20	20	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-120 до ТК-119	122	122	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-119 до ж/д 7/20, 7/21, 7/22	128,5	128,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал, подвальная	1972	
7юз	От ТК-119 до ТК-118	76	76	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-118 до ж/д 6/19	38	38	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 6/19	14	14	76	76	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ТК-118 до ТК-135	53	53	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-135 до ТК-136	94	94	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-136 до ж/д 7/25	11	11	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-136 до ТК-137	41	41	108	108	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-137 до ж/д 7/6	11	11	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-118 до ТК-118/1	68	68	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-118/1 до ж/д 6/18	17	17	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-118 до ТК-117/2	78	78	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-117/2 до ТК-117	20	20	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-117 до ж/д 6/20, 6/21, 6/22	67	67	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	- « -	59	59	76	76	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ТК-117 до ТК-116	65,5	65,5	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2014
7юз		116,5	116,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-116 до ж/д 5/18	13	13	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 5/18	6	6	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	- « -	6	6	76	76	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 5/18 до ТК-104	32	32	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-116 до ж/д 5/19, 5/23	33	33	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-116 до ТК-115	59	59	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной	1972	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
7юз	От ТК-115 до ТК-114	97	97	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2014
7юз	От ТК-117/2 до ТК-117/1	90	90	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	12013
7юз	От ТК-117/1 до д/сада 6/17	24	24	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-117/1 до ТК-112	69	69	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	От ТК-112 до ж/д 6/8	38	38	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 6/8	90	90	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	- « -	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 6/8 до ТК-103	22	22	108	108	пенополиуретан	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-112 до ТК-111	42	42	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2011
7юз	От ТК-111 до ж/д 6/7	57	57	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-111 до ж/д 6/13	11	11	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-111 до ТК-110	48	48	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2011
7юз	От ТК-110 до ж/д 6/12	11	11	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-110 до ТК-109	56	56	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2011
7юз	От ТК-109 до ж/д 6/11	11	11	89	89	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-109 до ж/д 6/6	62	62	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-109 до ТК-108	26	26	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-108 до ТК-107	76	76	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-107 до ж/д 6/5	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-107 до ж/д 6/9	32	32	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 6/9	12	12	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 6/9 до ТК-106	22	22	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-122 до ТК-133	47	47	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-133 до ТК-132	69	69	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-132 до ж/д 7/12	17	17	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-132 до ТК-131	71	71	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-131 до ТК-131/1	28	28	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	От ТК-131/1 до ж/д 7/9	3	3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	От ТК-131/1 до ж/д 7/8	37	37	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	От ТК-131 до ТК-130	117	117	273	273	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-130 до ж/д 7/4	15	15	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 7/4	29	29	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 7/4 до ж/д 7/2	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-130 до ТК-129	95	95	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-129 до ж/д 7/15	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-129 до ТК-128	58	58	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-128 до ж/д 7/3	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-128 до ТК-127	115	115	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-127 до ж/д 7/10	64	64	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 7/10	50	50	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	2012
7юз	- « -	53	53	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	2012
7юз	От ж/д 7/10 до ж/д 7/1	36	36	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ж/д 7/10 до ж/д 7/11	36	36	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2011
7юз	Подвал ж/д 7/11	11	11	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ж/д 7/11 до ж/д 7/5	33	33	89	89	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-127 до ТК-126	25	25	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-126 до ТК-125	95	95	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-125 до ТК-123	58	58	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-123 до ж/д 6/3	7	7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 6/3	28	28	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 6/3 до ТК-124	17	17	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-124 до ж/д 6/2	12	12	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-124 до ж/д 6/4	23	23	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-123 до ТК-106/1	90	90	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-106/1 до ТК-106	115	115	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-106 до ТК-105	138	138	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-105 до ТК-99	205	205	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-99 до ТК-100	9	9	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2015
7юз	От ТК-100 до ж/д 5/2	7	7	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	Подвал ж/д 5/2	102	102	159	159	минвата,	подвальная	1972	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань			
7юз		14	14	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	2016
7юз	От ж/д 5/2 до ТК-101	7	7	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2016
7юз	От ТК-101 до ж/д 5/3	14	14	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2016
7юз	От ж/д 5/2 до ТК-102	50	50	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-102 до ж/д 5/4	10	10	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-102 до ж/д 5/11	48	48	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 5/11	11	11	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 5/11 до ж/д 5/12	39	39	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 5/12	11	11	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 5/12 до ж/д 5/13	55	55	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2011
7юз	От ТК-100 до ТК-113/1	350	350	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2015
7юз	От ТК-113/1 до ТК-113	24,4	24,4	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2015
7юз	От ТК-113 до ж/д 5/20	24	24	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	Подвал ж/д 5/20	33	33	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ж/д 5/20 до ж/д 5/8	62	62	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной	1972	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
7юз	Подвал ж/д 5/8	60	60	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	2013
7юз	- « -	40	40	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	2013
7юз	От ж/д 5/8 до ж/д 5/7	16	16	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1972	2013
7юз	От ТК-99 до ТК-98	14	14	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-98 до ж/д 5/1	14	14	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 5/1	64	64	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 5/1 до ж/д 5/5	35	35	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	Подвал ж/д 5/5	11	11	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1972	
7юз	От ж/д 5/5 до ж/д 5/6	42	42	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-98 до ТК-97	96	96	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-97 до ТК-91	26	26	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-91 до ТК-92	36	36	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-92 до ТК-93	40	40	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-93 до ТК-94	104	104	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-94 до ДК	34	34	76	76	минвата,	непроходной	1972	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
	«Энергетик»					стеклоткань	канал		
7юз	От ТК-94 до ТК-96	93	93	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-96 до ДК «Энергетик»	4	4	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-91 до ТК-90	26	26	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-90 до ТК-46	118	118	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
7юз	От ТК-294 до бассейна «Дельфин»	48,5	48,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
7юз	От ТК-295 до ДЮСШ «Яр Чаллы»	39,7	39,7	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1983	2012
7юз	От ТК-296 до ДЮСШ «Яр Чаллы»	33,6	33,6	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1983	2012
7юз	От ж/д 6/8 до СОШ №5	38,1	38,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1972	
8юз	От ТК-149 до ТК-147	217	217	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-147 до ТК-146	104	104	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-146 до ж/д 8/24	23	23	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	Подвал ж/д 8/24	12	12	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
8юз	От ж/д 8/24 до ТК-143	105	105	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ж/д 8/24 до ТК-142	24	24	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-142 до ТК-141	76	76	219	219	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
8юз	От ТК- 141 до д/с №24	12	12	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-141 до ж/д 8/21	106	106	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	Подвал ж/д 8/21	90	90	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
8юз	От ж/д 8/21 до ТК-140	91	91	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
8юз	От ТК-140 до ТК-139	16	16	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-140 до ж/д 8/3	4	4	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-139 до ТК-138	80	80	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-138 до ж/д 8/2	12	12	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-138 до ж/д 8/1	76	76	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-142 до ж/д 8/11	40	40	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
8юз	Подвал ж/д 8/11	100	100	159	159	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1973	2015
8юз	От ж/д 8/11 до ТК-144	76	76	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
8юз	От ТК-144 до ж/д 8/30	26	26	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
8юз	Подвал ж/д 8/30	17	17	89	89	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1973	2015
8юз	От ж/д 8/30 до ж/д 8/4а	37,4	37,4	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2015

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
8юз	От ТК-144 до ТК-145	54,5	54,5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
8юз	От ТК-145 до ж/д 8а/2	27,5	27,5	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
8юз	От ТК-145 до ж/д 8а/1	72,5	72,5	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
8юз	От ТК-146 до ж/д 8б/3	12,8	12,8	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-146 до ТК-148	160	160	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК- 148 до ж/д 8/27	24	24	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	Подвал ж/д 8/27	100	100	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
8юз	От ж/д 8/27 до ж/д 8/28	26	26	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ж/д 8/27 до ж/д 8/15	76	76	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-148 до ТК-151/1	86,5	86,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-151/1 до ТК-148/1	115,1	115,1	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-151/1 до здания 8/14	24,5	24,5	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-148/1 до ТК-150	54,8	54,8	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-150 до д/с №25	42	42	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-150 до ж/д 8/31	39,3	39,3	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2016

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
8юз	Подвал ж/д 8/31	24	24	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
8юз	От ТК-151/1 до ТК-151	68,2	68,2	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
8юз	От ТК-151 до ж/д 86/4	95	95	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ТК-151 до ж/д 8/18	60	60	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
8юз	Подвал ж/д 8/18	100	100	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
8юз	От ж/д 8/18 до ж/д 8/19	42	42	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	От ж/д 8/18 до ж/д 8/17	54	54	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
8юз	Подвал ж/д 8/17	62	62	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
9юз	От ТК-53 до ТК-53/1/1	267	267	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	- « -	108	108	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2011	2011
9юз	От ТК-53/1/1 до ТК-53/1	326	326	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-53/1 до ТК-53/2	100	100	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-53/2 до ж/д 9/25	20	20	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-53/2 до ТК-53/3	195	195	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2016	2016
9юз	От ТК-53/3 до ж/д 9/26	33	33	108	108	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
9юз	От ТК-53/3 до ж/д 9/24	35	35	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-53/1 до ТК- 57	100	100	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-57 до ТК-56	28	28	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-56 до ТК-89/2	232	232	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	- « -	85	85	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2013	2013
9юз	От ТК-89/2 до ж/д 9/53	27	27	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-89/2 до ТК-89/1	132	132	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-89/1 до ТК-89/3	123	123	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-89/3 до ТК-89	40	40	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-57 до ТК-57/1	140	140	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-57/1 до ТК-58/2	126	126	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58/2 до ТК-58	16	16	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58 до ТК-152	84	84	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-152 до ж/д 9/55а	12	12	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	Подвал ж/д 9/55а	106,5	106,5	89	89	минвата,	подвальная	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань			
9юз	От ТК-152 до ж/д 9/556	6	6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-152 до ТК-153	81	81	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-153 до ТК-154	105	105	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-154 до ТК-155	103	103	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-155 до ТК-156/1	146	146	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	- « - - « -	71	71	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-156/1 до ТК-156	108	108	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-156 до ТК-157	36	36	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-156 до ТК-159/1	147	147	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК- 159/1 до ТК-159	13	13	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-159 до ж/д 9/5	22	22	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	Подвал ж/д 9/5	135	135	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
9юз	От ж/д 9/5 до ТК-160	24	24	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2016	2016
9юз	От ТК-160 до ТК-160/3	125	125	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2016	2016
9юз	От ТК-160/3 до ТК-	50	50	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной	1973/2	2016

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
	160/1						канал	016	
9юз	От ТК-160/1 до ТК-161	92	92	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2016	2016
9юз	От ТК-161 до ТК-161/5	50	50	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/5 до ж/д 9/1	14	14	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161 до ТК-161/1	34	34	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/1 до ТК-161/1/1	40	40	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/1/1 до ТК-161/2	50	50	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/2 до ТК-161/3	135	135	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/2 до ж/д 9/3а	30	30	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/2 до ж/д 9/3б	64	64	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	- « - - « -	51	51	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58 до ТК-58/1	15	15	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58/1 до ТК-58/4	140	140	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2013	2013
9юз	От ТК-58/4 до ж/д 9/38	135	135	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2012	2012
9юз	От ТК-153 до ТК-153/1	99	99	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-153/1 до ж/д 9/38	15	15	108	108	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
9юз	От ТК-58/4 до ТК-1/9а	216	216	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-1/9а до ТК-3/9а	102	102	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-3/9а до ТК-4/9а	30	30	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-4/9а до ТК-5/9а	45	45	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-5/9а до ТК-6/9а	53	53	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-6/9а до ТК-7/9а	47	47	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-7/9а до ТК-8/9а	27	27	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-8/9а до ТК-9/9а	19	19	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58/4 до ТК-58/3	106	106	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2013	2013
9юз	- « -	110	110	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-58/3 до ТК-59	151	151	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-59 до ТК-161/4	150	150	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-161/4 до ТК-161/2	32,5	32,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973/2016	2016
9юз	От ТК-161/4 до ТК-203	518	518	159	159	минвата, оцинков. сталь	надземная	1973	
9юз	От ТК-203 до ТК-204	45	45	159	159	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
9юз	От ТУ-202/1 до ТК-208	156	156	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТУ-208 до ТК-209	37	37	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
9юз	От ТУ-209 до ТУ-210,211	56	56	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
9юз	От ТК-204 до ТК-205	60	60	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
9юз	От ТК-205 до ТК-206	94	94	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
9юз	От ТК-206 до ТК-207	60	60	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1995	
9юз	От ТК-53/2 до ж/д 9/25	24,51	24,51	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2010	
9юз	От ТК-53/3 до ж/д 9/27	28,94	28,94	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
9юз	От ТК-206/1 до НГЛУ	10,26	10,26	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
9юз	От ТК-159 до ТЦ «Радужный»	55	55	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
9юз	От ТК-56/2 до ТК-56/3	54,5	54,5	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
9юз	От ТК-208 до «Аква-регион»	189,95	189,95	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
10юз	От ТК-182 до ТК-163	165	165	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК163 до ТК-162	62	62	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
10юз	От ТК-162 до ж/д 10/22	134	134	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2010

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
10юз	Подвал ж/д 10/22	20	20	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/22 до ж/д 10/24	40	40	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
10юз	Подвал ж/д 10/24, 10/23	160	160	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз		3	3	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/23 до ж/д 10/1	38	38	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
10юз	От ж/д 10/23 до ж/д 10/32	20	20	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-162 до ж/д 10/25	71	71	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
10юз	Подвал ж/д 10/25	31	31	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2012
10юз		46	46	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/25 до ж/д 10/35	35	35	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	Подвал ж/д 10/35	81	81	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/35 до ж/д 10/4а	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-182 до ж/д 10/34	6	6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТУ-164 до ж/д 10/36-3	74	74	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
10юз	Подвал ж/д 10/36-3	76	76	108	108	минвата,	подвальная	1973	2012

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань			
10юз	От ж/д 10/36-3 до ж/д 10/36-2	34	34	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
10юз	Подвал ж/д 10/36-2	82	82	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз		8,5	8,5	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/36-2 до ж/д 10/36-1	30	30	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	Подвал ж/д 10/36-1	41	41	76	76	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/36-1 до д/сада № 41	72	72	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ж/д 10/36-3 до д/сада № 43	35	35	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ж/д 10/36-3 до ТК-165	30	30	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	От ТК-165 до ж/д 10/92	36	36	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	Подвал ж/д 10/92	6	6	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2016
10юз		44	44	76	76	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2016
10юз	От врезки до ж/д 10/92а	11	11	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	От ТК-163 до ТК-169	264	264	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-169 до ТК-170	131	131	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-170 до ТК-157	183	183	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2015

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
10юз	От ТК-170 до ТК-171	22	22	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	От ТК-171 до ж/д 10/5	15	15	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-171 до ж/д 10/38	66	66	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10юз	Подвал ж/д 10/38	11	11	273	273	минвата, стеклопластик	подвальная	1973	2016
10юз	От ж/д 10/38 до ТК-172	55	55	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От врезки до ТК-174	12	12	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-174 до ж/д 10/44	53	53	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-172 до ж/д 10/7	11	11	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-172 до ТК-173	112	112	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-173 до ж/д 10/8	26	26	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-173 до ТК-186	153,3	153,3	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-186 до ж/д 10/48	59,7	59,7	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-186 до ж/д 10/10	18	18	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	Подвал ж/д 10/48	17,4	17,4	159	159	минвата, стеклопластик	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/48 до ТК-187	54,7	54,7	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
10юз	От ТК-187 до ТК-188	37	37	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-188 до ж/д 10/11	17	17	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
10юз	От ТК-188 до ТК-189	56	56	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-189 до ж/д 10/49	5	5	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-189 до ж/д 10/13	40	40	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
10юз	Подвал ж/д 10/13	96,6	96,6	133	133	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1973	2014
10юз	От ж/д 10/13 до ж/д 10/14	5	5	133	133	минвата, оцинк.сталь	непроходной канал	1973	2014
10юз	Подвал ж/д 10/14	138,9	138,9	133	133	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1973	2014
10юз	От ж/д 10/14 до ТК-190	37,5	37,5	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-190 до ж/д 10/20б	15	15	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10юз	От ТК-190 до ТК-191	105	105	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10юз	От ТК-191 до ж/д 10/20а	15,9	15,9	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10юз	От ТК-191 до ТК-192	98,6	98,6	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10юз	От ТК-192 до ж/д 10/18	14	14	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10юз	От ТК-182 до ТК-182/1	137,5	137,5	377	377	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
10ЮЗ	От ТК-182/1 до ТК-180	177,5	177,5	377	377	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ТК-179/1 до ж/д 10/56-1	28	28	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/56-1	11	11	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ж/д 10/56-1 до ж/д 10/36-4	108,3	108,3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ	От ТК-179/1 до ТК-179	91,3	91,3	219	219	ППУ-ПЭ	подвальная	1973	
10ЮЗ	От ТК-179 до ТК-178	38,6	38,6	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ	От ТК-178 до ТК-177	110,7	110,7	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ	От ТК-177 до ж/д 10/39	8	8	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ	От ТК-177 до ж/д 10/40	10,5	10,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/40, 10/40-1	110	110	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
10ЮЗ		11	11	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ж/д 10/40 до ж/д 10/41	41,5	41,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/41, 10/41-1	66	66	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10ЮЗ		139	139	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2016
10ЮЗ		11	11	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
10юз	От ж/д 10/41-1 до ж/д 10/48а	31	31	89	89	ППУ-ПЭ	подвальная	1973	2014
10юз	От ж/д 10/41 до ж/д 10/42	42,5	42,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	Подвал ж/д 10/42, 10/42-1	50	50	108	108	минвата, оцинк.сталь	непроходной канал	1973	2014
10юз		142	142	89	89	минвата, оцинк.сталь	непроходной канал	1973	2016
10юз	От ж/д 10/42-1 до ж/д 10/48б	17	17	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ж/д 10/42 до ТК-176	14	14	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-179 до ж/д 10/57	31	31	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10юз	Подвал ж/д 10/57, 10/57-1	200	200	133	133	минвата, оцинк.сталь	подвальная	1973	
10юз	От ж/д 10/57-1 до ТК-184	46,1	46,1	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	
10юз	От ТК-184 до ж/д 10/58	23	23	89	89	ППУ-ПЭ	подвальная	1973	
10юз	От ТК-184 до ТК-185	31	31	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ТК-185 до ж/д 10/59	5	5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	Подвал ж/д 10/59	39	39	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	2014
10юз	От ж/д 10/59 до ж/д 10/60	14	14	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10юз	Подвал ж/д 10/60	41	41	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2014
10юз	От ж/д 10/60 до ж/д	13	13	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
	10/61						канал		
10ЮЗ	От ТК-180 до ТК-180/1	160	160	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ТК-180/1 до ТК-196/1	161	161	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ		309	309	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2017
10ЮЗ	От ТК-196/1 до ТК-196	25	25	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10ЮЗ	От ТК-196 до ж/д 10/63	6	6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/63 до ж/д 10/62	60	60	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10ЮЗ	От ТК-196/1 до ТК-195	34,7	34,7	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ТК-195 до ж/д 10/64	13	13	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/64	156	156	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10ЮЗ	От ж/д 10/64 до ТК-194-1	47	47	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ТК-194-1 до ж/д 10/52	56	56	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
10ЮЗ	От ТК-194-1 до ТК-194	108	108	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
10ЮЗ	От ТК-194 до ТК-193	71,7	71,7	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
10ЮЗ	От ТК-194 до ж/д 10/70	25	25	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ТК-193 до д/сада №6	72	72	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2010

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
10ЮЗ	От ТК-193 до ж/д 10/53-1	60	60	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10ЮЗ	Подвал ж/д 10/53-1	12	12	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
10ЮЗ	От ж/д 10/53-1 до д/сада №84	70	70	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
10ЮЗ	От ж/д 10/53-1 до ж/д 10/54-1	44,5	44,5	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
10ЮЗ	От ж/д 10/40-1 до д/сада №13	48	48	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
14ЮЗ	От ТК-152 до ТК-153	152	152	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК -153 до ТК – 155	276	276	530	530	минвата, оцинк.сталь	надземная	1994	
14ЮЗ	От ТК – 155 до ТК – 155/1	52	52	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 155/1 до ТК 156	448	448	530	530	минвата, оцинк.сталь	надземная	1994	
14ЮЗ	От ТК – 156 до ТК – 156/1	82	82	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 156/1 до ТК – 174	60	60	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 174 до ТК – 174/1	26	26	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 174-1 до ж/д 14/16	36	36	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 174 до ж/д 14/19	35	35	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 174/1 до ТК –	106	106	159	159	минвата,	непроходной	1994	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
	175					стеклоткань	канал		
14ЮЗ	От ТК – 175 до ж/д 14/15	28	28	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 175 до ТК – 175/1	58	58	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 175/1 до ж/д 14/19	40	40	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК - 175/1 до ТК – 176	54	54	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 176 до ж/д 14/20	28	28	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 176 до ж/д 14/14	33	33	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 156 до ТК – 157	354	354	530	530	минвата, оцинк.сталь	надземная	1994	
14ЮЗ	От ТК – 157 до ТК – 158	54	54	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 158 до ТК – 159	302	302	530	530	минвата, оцинк.сталь	надземная	1994	
14ЮЗ	От ТК – 159 до ТК – 160	480	480	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 160 до ж/д 14/01	35	35	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	Подвал ж/д 14/01	19	19	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1994	
14ЮЗ	От ж/д 14/01 до ТК – 166	122	122	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 166 до ж/д 14/03	36	36	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	Подвал ж/д 14/03	39	39	219	219	минвата,	подвальная	1994	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань			
14ЮЗ	От ж/д 14/03 до ТК – 168	92	92	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 168 до ж/д 14/05	56	56	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	Подвал ж/д 14/05	14	14	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1994	
14ЮЗ	От ж/д 14/05 до ТК – 169	48	48	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 169 до ТК – 170	35	35	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 170 до ТК – 171	115	115	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 171 до ж/д 14/09	20	20	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 169 до ТК – 172	72	72	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 172 до ТК – 173	94	94	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК – 173 до ж/д 14/12	11	11	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1994	
14ЮЗ	От ТК-160 до ТК-160/4	34,22	34,22	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
14ЮЗ	От ТК-160/4 до ж/д 14/01А	75,3	75,3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
14ЮЗ	От ТК-160/4 до ж/д 14/01Б	36,45	36,45	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
15ЮЗ	От ТК-2 до ТК-3	50	50	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-3 до ж/д 15/8а	92	92	76	76	минвата,	непроходной	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
15ЮЗ	От ТК-3 до ж/д 15/12	17	17	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/12	113	113	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2012
15ЮЗ	От ж/д 15/12 до ТК-10	60	60	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-10 до ТК-12	86	86	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-12 до ж/д 15/11	10	10	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-12 до ТК-13	56	56	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-13 до ТК-16	43	43	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-16 до ж/д 15/10	8	8	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-16 до ж/д 15/29	48	48	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-13 до ТК-14	82	82	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15ЮЗ	От ТК-14 до ж/д 15/17	8	8	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-14 до ТК-15	49	49	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15ЮЗ	От ТК-15 до ТК-17	58	58	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	От ТК-17 до ТК-18	7	7	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	От ТК-18 до ж/д 15/XIX	15	15	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2011

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
15ЮЗ	От ТК-18 до ТК-19	29	29	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	От ТК-19 до ж/д 15/VIII	9	9	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-19 до ж/д 15/XX	36	36	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/XX	130	130	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	2012
15ЮЗ	От ж/д 15/XX до ТК-20	28	28	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-20 до ж/д 15/XV	14	14	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-20 до ж/д 15/28	42	42	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	От ж/д 15/12 до ТК-27	70	70	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	От ТК-27 до д/сада №23	72,4	72,4	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15ЮЗ	От ТК-27 до ТК-26	48	48	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-26 до ж/д 15/19	35	35	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-26 до ж/д 15/III	12	12	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-27 до ТК-28	70	70	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15ЮЗ	От ТК-28 до ж/д 15/4а	14	14	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-28 до ТК-29	35	35	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной	1973	2010

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
15ЮЗ	От ТК-29 до ТК-30	25	25	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
15ЮЗ	От ТК-30 до ж/д 15/22	14	14	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
15ЮЗ	От ТК-29 до ж/д 15/24	11	11	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2016
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/24	103	103	133	133	цилиндры наливные, фольга	подвальная	1973	2017
15ЮЗ	От ж/д 15/24 до ж/д 15/25	33,5	33,5	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2017
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/25	134	134	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
15ЮЗ	От ж/д 15/25 до ж/д 15/26	40	40	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/26	148	148	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
15ЮЗ	От ж/д 15/26 до ж/д 15/XIV	50	50	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ж/д 15/26 до ж/д 15/XIII	43	43	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-2 до ж/д 15/13	55	55	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	Подвал ж/д 15/13	14	14	325	325	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
15ЮЗ	От ж/д 15/13 до ТК-5	17	17	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-5 до ТК-5/1	6	6	325	325	Полимербетон	непроходной канал	1973	2004

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
15юз	От ТК-5/1 до ж/д 15/4	8	8	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-5/1 до ТК-7/1	76	76	325	325	Полимербетон	непроходной канал	1973	2004
15юз	От ТК-7/1 до ТК-8	69	69	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-8 до ТК-8/1	48	48	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-8/1 до ТК-9	196	196	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	Подвал ж/д 15/16	15	15	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ж/д 15/16 до ТК-9	17	17	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-9 до ж/д 15/XVIII	33	33	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	Подвал ж/д 15/XVIII	13	13	219	219	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
15юз	Подвал ж/д 15/XVIII	38	38	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1973	
15юз	От ж/д 15/XVIII до ТК-61	63	63	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ж/д 15/XVIII до ж/д 15/8	47	47	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15юз	От ж/д 15/16 до ТК-8/2	10,7	10,7	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
15юз	От ТК-8/2 до ТК-8/3	37,3	37,3	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
15юз	От ТК-8/3 до ж/д 15/XVII	7,4	7,4	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
15ЮЗ	От ТК-8/3 до ж/д 15/XVI	89,2	89,2	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2015
15ЮЗ	От ТК-7/1 до ТК-7	48	48	325	325	Полимербетон	непроходной канал	1973	2004
15ЮЗ	От ТК-7 до ж/д 15/6	10	10	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-7 до ж/д 15/5	25	25	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-7 до ТК-31	112	112	325	325	Полимербетон	непроходной канал	1973	2004
15ЮЗ	От ТК-5 до ТК-4	6	6	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-4 до ТК-4/1	52	52	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-4/1 до ТК-6	60	60	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-6 до ж/д 15/18	9	9	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-6 до ж/д 15/3	49	49	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-4/1 до ТК-25	214	214	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-25 до ж/д 15/9	70	70	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15ЮЗ	От ТК-25 до ТК-24	34	34	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
15ЮЗ	От ТК-24 до ТК-23	82	82	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15ЮЗ	От ТК-23 до ж/д 15/1	20	20	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
15юз	От ТК-23 до ТК-22	31	31	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
15юз	От ТК-22 до ж/д 15/7	10	10	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2013
15юз	От ТК-22 до ТК-21	59	59	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2011
15юз	От ТК-21 до ТК-54	62	62	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
15юз	От ТК-21 до ж/д 15/2	21	21	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
15юз	От ТК-23 до ТК-121	26	26	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2014
15юз	От ТК-107 до ТК-120	128	128	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15юз	От ТК-120 до ТК-121	34	34	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2010
15юз	От ТК-121 до ТК-122	82	82	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15юз	От ТК-122 до ТК-123	52	52	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-123 до ж/д 18/2	116	116	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
15юз	От ТК-122 до ТК-122/1	48	48	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15юз	От ТК-122/1 до ж/д 18/1	58	58	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1973	2012
15юз	От ТК-120 до СОШ №8	46,93	46,93	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1973	
16юз	От ТК-67 до ТУ-31/3	154	154	325	325	Минвата , оцинк.сталь	надземная	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
16юз	От ТУ-31/3 до ТК-58	63	63	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-58 до ж/д 9 квартал 27	27	27	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-58 до ж/д 8 квартал 27	32	32	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-58 до ТК-59	34	34	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТУ-31/3 до ТК-31/1	57	57	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-31/1 до ТК-31/2	34	34	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-31/2 до ТК-31	35	35	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-31 до ТК-32	34	34	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-32 до ТК-34	14	14	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-34 до ж/д 6/11-10	41	41	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-34 до ж/д 6/11-13	19	19	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-32 до ТК-33	26	26	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-33 до ж/д 6/11-16	22	22	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	Подвал ж/д 6/11-16	76	76	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1975	
16юз	От ж/д 6/11-16 до ТК-41	16	16	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
16юз	От ТК-41 до ж/д 16/12	9	9	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-41 до ТК-42	74	74	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-42 до ж/д 6/11-12	11	11	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-42 до ж/д 6/11-11	80	80	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-33 до ТК-35	14	14	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-35 до ж/д 6/11-14	7	7	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-35 до ТК-36	24	24	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-36 до ТК-37	41	41	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-37 до ж/д 6/11-9	11	11	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-37 до ТК-38	74	74	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-38 до ж/д 6/11-8	10	10	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-38 до ТК-39	74	74	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-39 до ТК-40	38	38	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-40 до ж/д 6/11-7	12	12	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-40 до ж/д 6/11-1	34	34	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
16юз	От ТК-39 до ж/д 6/11-15	62	62	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-31/1 до ТК-46	262	262	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-46 до ТК-47	190	190	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-47 до ж/д 16/10	21	21	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	Подвал ж/д 16/10	19	19	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1975	
16юз	От ж/д 16/10 до ж/д 16/11	14	14	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-47 до ТК-48	104	104	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-48 до ТК-49	70	70	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-49 до ТК-50	62	62	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-50 до ТК-44	69	69	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-44 до ТК-43	58	58	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-43 до ж/д 16/05	26	26	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-50 до ТК-51	38	38	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-51 до ТК-52	26	26	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-52 до ж/д 16/6	58	58	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
16юз	От ТК-52 до ж/д 16/7	12	12	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-51 до ТК-51/1	85	85	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
16юз	От ТК-51/1 до ТК-100	39	39	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2015
16юз	От ТК-54 до ТУ-54/1	67	67	108	108	Минвата , оцинк.сталь	надземная	1975	
16юз	От ТУ-54/1 до ТУ-54/2	57	57	108	108	Минвата , оцинк.сталь	надземная	1975	
16юз	От ТУ-54/2 до ТУ-54/3	77	77	108	108	Минвата , оцинк.сталь	надземная	1975	
17юз	От ТК-100 до ТК-143	42	42	530	530	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз		134	134	530	530	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2016
17юз	От ТК-143 до ТК-144	77	77	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-144 до ТК-145	97,5	97,5	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-145 до ж/д БСМП-1	130	130	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2014
17юз	Подвал ж/д БСМП-1	9	9	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	2014
17юз	Подвал ж/д БСМП-1	6	6	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	2014
17юз	От ж/д БСМП-1 до БСМП-2	18	18	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2014
17юз	От ТК-143 до ТК-142	110	110	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17юз	От ТК-142 до ТК-128	134	134	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-128 до ТК-126	41	41	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-126 до ж/д 17/10	339	339	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	Подвал ж/д 17/10	16	16	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	
17юз	От ж/д 17/10 до ж/д 17/11	98	98	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ж/д 17/10 до ТК-147	23	23	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	2013
17юз	От ТК-147 до ж/д 17/08а	17	17	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	2013
17юз	От ТК-147 до ж/д 17/08б	97	97	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	2013
17юз	От ТК-126 до ТК-148	136	136	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-148 до ТК-150	105	105	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-150 до ж/д 17/04	26	26	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-150 до д/с № 63	69	69	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-150 до ж/д 17/06	53	53	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	Подвал ж/д 17/06	182	182	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	
17юз	От ж/д 17/06 до ТК-150/1	15	15	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17ЮЗ	От ТК-150/1 до ж/д 17/07	3	3	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	Подвал ж/д 17/07	123	123	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	
17ЮЗ	От ж/д 17/07 до ж/д 17/03	34	34	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-150/1 до ж/д 17/02	45	45	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ж/д 17/06 до ТК-151	21	21	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-151 до ж/д 17/01	92	92	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2012
17ЮЗ	От ТК-151 до ТК-152	59	59	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК- 152 до ж/д 17/05а	11	11	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-152 до ж/д 17/05б	86	86	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-128 до ТК-129	63	63	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-129 до ж/д 17/13	18	18	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	Подвал ж/д 17/13	63	63	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	
17ЮЗ	От ж/д 17/13 до ТК-129/1	9	9	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-129/1 до ж/д 17/14	126	126	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-129 до ТК-130	36	36	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17юз	От ТК-130 до ТК-131	39	39	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-131 до ТК-132	96	96	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-132 до ТК-133	15	15	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-132 до ж/д 17/25	73,5	73,5	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-133 до ж/д 17/26	55,1	55,1	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-133 до ж/д 17/27	70	70	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-130 до ТК-135	132	132	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-135 до ж/д 17/16	29,6	29,6	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2016
17юз	Подвал ж/д 17/16	80	80	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1977	2016
17юз	От ж/д 17/16 до ТК-136	8	8	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2016
17юз	От ТК-136 до ж/д 17/16	8	8	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17юз	От ТК-136 до ТК-137	91	91	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2016
17юз	От ТК-137 до ж/д 17/18	78,4	78,4	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-137 до ТК-138	79,2	79,2	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010
17юз	От ТК-138 до ж/д 17/17	18,3	18,3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2010

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17ЮЗ	От ТК-135 до ж/д 17/19	32	32	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-135 до ТК-139	89	89	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-139 до ТК-140	44	44	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2014
17ЮЗ	От ТК-139 до ж/д 17/24	62	62	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2015
17ЮЗ	От ТК-140 до ж/д 17/20	7	7	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2014
17ЮЗ	От ТК-140 до ж/д 17/21	21	21	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1977	2014
17ЮЗ	От ТК-131 до д/с №101 (17/22)	28,44	28,44	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1977	
17ЮЗ	От ТК-145 до ТК-145/1	57	57	273	273	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-145/1 до ТК-145/2	44	44	273	273	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-145/1 до прачечной	15,6	15,6	57	57	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-145/2 до ТК-146	36	36	273	273	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-145/2 до ССМП	17,6	17,6	57	57	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-146 до ТК-146/1	125	125	273	273	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-146/1 до ТК-146/2	15	15	219	219	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17ЮЗ	От ТК-146 до АБК ССМП	28	28	89	89	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17Юз	От ТК-146/2 до БСМП	104	104	219	219	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17Юз	От ТК-146/1 до пищеблока	5	5	89	89	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17Юз	От ТК-146/2 до кислородной	38	38	32	32	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17Юз	От ТК-146 до ТК-146/3	70	70	159	159	ППУ-ПЭ	Проходной канал	1980	2011
17Юз	От ТК-146/3 до ТК-146/4	144	144	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
17Юз	От ТК-146/4 до поликлиники №4	6	6	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1980	
17Юз	От ТК-146/3 до морга	26,3	26,3	89	89	минвата, стеклоткань	Проходной канал	1980	2011
17Юз	От ТК-128 до АБК 17/31	26,8	26,8	38	38	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
17АЮз	От ТК-293 до ТК-297	19	19	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17АЮз	От ТК-297 до ТК-5/17а	67	67	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17АЮз		38	38	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1984	2013
17АЮз	От ТК-5/17а до ж/д 17а/22	26	26	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1984	2013
17АЮз	От ТК-5/17а до ж/д 17а/20	78	78	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1984	2014
17АЮз	От ТК-5/17а до ТК-6/17а	126	126	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17АЮз	От ТК-293 до ТК-9/17а	98	98	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1984	2012

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17Аюз	От ТК-9/17а до ТК-10/17а	122	122	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-10/17а до ТК-11/17а	77	77	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-10/17а до д/с № 91	50	50	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-11/17а до ТК-12/17а	42	42	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-12/17а до ТК-13/17а	37	37	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-13/17а до ТК-13/1/17а	95	95	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-13/1/17а до ж/д 17а/8	95	95	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-293 до ТК-295	34	34	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-295 до ТК-1/1/17а	411	411	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз		30	30	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1984	2012
17Аюз	От ТК-1/17а до ТК-1/17а	4,5	4,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-1/1/17а до ТК-2/17а	35,5	35,5	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-2/17а до ТК-3/17а	62	62	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-3/17а до ТК-4/17а	56	56	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-9/17а до ж/д 17а/1 (п.14)	31	31	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17Аюз	От ТК-9/17а до ж/д 17а/1 (п.11)	28	28	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-10/17а до ж/д 17а/1 (п.7)	34,8	34,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-11/17а до ж/д 17а/1 (п.3)	27,3	27,3	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-10/17а до д/с №91 (17а/3)	49,3	49,3	89	89	термафлекс	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-3/17а до д/с №88 (17а/16)	51,7	51,7	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-6/17а до ж/д 17а/19	8	8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/10	25,6	25,6	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/11	34,7	34,7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-4/17а до ж/д 17а/15	12,1	12,1	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-11/7а до ж/д 17а/4	14,5	14,5	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-12/17а до ж/д 17а/5	14,8	14,8	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-13/17а до ж/д 17а/6	14,3	14,3	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17Аюз	От ТК-1/17а до ж/д 17а/17	39,3	39,3	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1984	
17А/II Юз	От ТК-289 до ТК-298	61	61	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-298 до ТК-299	34,2	34,2	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
17А/II Юз	От ТК-299 до ТК-300	13,7	13,7	325	325	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-299 до ж/д 17А/III-1	57	57	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-300 до ТК-301	57	57	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-301 до ж/д 17А/III-4	19	19	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-301 до ТК-302	31	31	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-302 до ТК-303	63,5	63,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-302 до д/сад 17А/III-2	107	107	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-303 до ж/д 17А/III-3	52,8	52,8	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-303 до ж/д 17А/III-7	80	80	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
17А/II Юз	От ТК-301 до ТК-304	35,55	35,55	273	273	ППУ-ПЭ	бесканальная	2016	
17А/II Юз	От ТК-304 до ТК-305	105,69	105,69	273	273	ППУ-ПЭ	бесканальная	2016	
17А/II Юз	От ТК-304 до ж/д 17А/III-5	15,55	15,55	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
17А/II Юз	От ТК-305 до ж/д 17А/III-8	64,77	64,77	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2016	
18Юз	От ТК-118 до ТК-115/1	195	195	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	
18Юз	От ТК-115/1 до ТК-115	31	31	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
18ЮЗ	От ТК-115 до ТК-116	72	72	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-115 до ж/д 18/70	120	120	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-116 до ТК-117	45	45	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-117 до ж/д 18/73	17	17	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-117 до ТК-117/1	118	118	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-117/1 до ж/д 18/74	23	23	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-117/1 до ж/д 18/75	26	26	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-117/1 до д/сада №57	54	54	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-118/1 до ж/д 18/16	63	63	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/16	12	12	325	325	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ж/д 18/16 до ТК-112	30	30	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-112 до ТК-111	75	75	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ		45,7	45,7	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-112 до ТК-113	58	58	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-113 до ж/д 18/17	18	18	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
18ЮЗ	От ТК-113 до ТК-80	63	63	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-80 до ж/д 18/18	34	34	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-80 до ТК-79	28	28	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-111 до ж/д 18/14	18	18	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-111 до ТК-110	64	64	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-110 до ТК-109	58	58	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-109 до ж/д 18/12	37	37	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/12	141	141	133	133	цилиндры наливные, фольга	подвальная	1981	2017
18ЮЗ	От ж/д 18/12 до ж/д 18/11	31	31	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/11	44	44	133	133	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/10	54	54	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ж/д 18/10 до ТК-105	84	84	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-99 до ТК-98	92	92	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-98 до ТК-98/1	69	69	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-98/1 до ТК-97	118	118	426	426	минвата,	непроходной	1981	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
18ЮЗ	От ТК-97 до ТК-96	87	87	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-97 до ж/д 18/46	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-95 до ТК-101	88	88	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-101 до ж/д 18/05	8	8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/05	41	41	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/04	29	29	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ТК-101 до ТК-102	27	27	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-102 до ТК-103	64	64	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-103 до ж/д 18/07	5	5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/07	51	51	89	89	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ж/д 18/07 до ж/д 18/08	6	6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-96 до ТК-95	24	24	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-95 до ж/д 18/45	12	12	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-95 до ТК-94	45	45	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2010
18ЮЗ	От ТК-94 до ж/д 18/44	19	19	89	89	минвата,	непроходной	1981	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
18ЮЗ	От ТК-94 до ТК-93	42	42	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2010
18ЮЗ	От ТК-93 до ж/д 18/43	37	37	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-93 до ТК-92	121	121	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-92 до ж/д 18/35	7,5	7,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-92 до ТК-91	118	118	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-91 до ТК-79	231	231	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-79 до ж/д 18/29	3	3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-79 до ТК-78	85	85	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ		57,5	57,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2012
18ЮЗ	От ТК-78 до ж/д 18/19	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-78 до ж/д 18/28	21	21	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-78 до ТК-77	73	73	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-77 до ТК-76	157	157	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2014
18ЮЗ	От ТК-76 до ж/д 18/21	43	43	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2010
18ЮЗ	От ТК-76 до д/сада №4	61	61	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной	1981	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
18ЮЗ	От ТК-76 до ТК-74	63	63	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2014
18ЮЗ	От ТК-74 до ТК-75	97	97	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-75 ж/д 18/25	6	6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-75 ж/д 18/24	15	15	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/24	37	37	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/23	29	29	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ж/д 18/23 до ж/д 18/22	35	35	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-91 до ТК-90	37,4	37,4	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-90 до ж/д 18/34	7	7	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-90 до ТК-88	125,6	125,6	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ		36	36	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2013
18ЮЗ	От ТК-88 до ТК-89	14	14	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-89 до ж/д 18/42	10	10	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-88 до ТК-87	88	88	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2014
18ЮЗ	От ТК-87 до ж/д 18/40	8,5	8,5	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной	1981	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
18ЮЗ	От ТК-87 до ТК-87/1	50	50	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2013
18ЮЗ	От ТК-87/1 до ж/д 18/39	25	25	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2013
18ЮЗ	Подвал ж/д 18/39 до ж/д 18/38	37	37	108	108	минвата, стеклоткань	подвальная	1981	
18ЮЗ	От ТК-87 до ТК-86	66	66	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2015
18ЮЗ	От ТК-86 до ТК-85	59	59	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-85 до ж/д 18/37	9	9	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-86 до д/сада №32	79	79	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-86 до ТК-84	97	97	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2011
18ЮЗ	От ТК-84 до ж/д 18/33	8,5	8,5	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-84 до ж/д 18/32	33	33	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2011
18ЮЗ	От ТК-84 до ТК-83	54	54	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-83 до ТК-82	87	87	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-82 до ж/д 18/31	44	44	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1981	2011
18ЮЗ	От ТК-82 до ТК-81	91	91	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-81 до ж/д 18/26	31	31	108	108	минвата,	непроходной	1981	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
18ЮЗ	От ТК-81 до ж/д 18/27	7	7	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-78 до зд.18/50	34,4	34,4	38	38	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
18ЮЗ	От ТК-110 до ТК-110/1,СОШ №4	75,2	75,2	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-10/1 до гаража СОШ №4	45,9	45,9	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-112 до СОШ №6	84,8	84,8	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-82 до СКОШ №69 (18/30)	69,6	69,6	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1981	
18ЮЗ	От ТК-116 до зд. 18/76	8,75	8,75	38	38	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
19ЮЗ	От ТК-253 до ТК-260	78	78	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-260 до ТК-260/1	22	22	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-260/1 до ж/д 19/08а	11	11	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-260 до ТК-254	273	273	426	426	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-254 до ТК-255	69	69	273	273	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ		53	53	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1993	2013
19ЮЗ	От ТК-255 до ТК-256	40	40	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-256 до ТК-257	29	29	159	159	минвата,	непроходной	1993	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
19ЮЗ	От ТК-257 до ж/д 19/10	49	49	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-257 до ТК-258	93	93	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-258 до ж/д 19/09	36	36	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-258 до ж/д 19/08	150	150	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1993	2013
19ЮЗ	От ТК-256 до ж/д 19/06	28	28	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-255 до ж/д 19/11а	26	26	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-255 до ТК-262	145	145	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-262 до ж/д 19/11б	38	38	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-262 до ж/д 19/12	40	40	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-262 до ТК-262/1	171	171	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК- 254 до ТК-259	125	125	325	325	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-259 до ТК-249	145	145	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-249 до ТК-248	74	74	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-248 до ж/д 19/38	10	10	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-259 до ж/д 19/01	26	26	89	89	минвата,	непроходной	1993	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
19ЮЗ	От ТК-259 до ТК-265	69	69	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-265 до ТК-266	52	52	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-266 до ж/д 19/21	23	23	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-265 до ТК- 265/1	54	54	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-265/1 до ТК-267/1	102	102	219	219	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-267/1 до ТК-267	58	58	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-251 до ж/д 19/35	18	18	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	Подвал ж/д 19/35	26	26	159	159	минвата, стеклоткань	подвальная	1993	
19ЮЗ	От ж/д 19/35 до ТК-252	50	50	159	159	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-252 до ж/д 19/36	15	15	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-252 до ж/д 19/33	26	26	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-252 до ж/д 19/30	144	144	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-248 до ж/д 19/19	43,7	43,7	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-248 до ж/д 19/18	105,6	105,6	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1993	
19ЮЗ	От ТК-249 до ж/д 19/39	25,7	25,7	89	89	минвата,	непроходной	1993	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						стеклоткань	канал		
19ЮЗ	От ТК-254/1 до ж/д 19/04	24,7	24,7	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2012	
19ЮЗ	От ТК-254 до д/с №112 (19/28)	45,6	45,6	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
19ЮЗ	От ТК-258 до ж/д 19/05	31,9	31,9	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2005	
19ЮЗ	От ТК-260 до ж/д 19/08В	32,8	32,8	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-260/1 до ж/д 19/08Б	66	66	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-260/2 до ж/д 19/07	6,9	6,9	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
19ЮЗ	От ТК-262/1 до ж/д 19/13Г	87,1	87,1	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-262/1 до ж/д 19/13В	33,4	33,4	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-262/1 до ж/д 19/14	26	26	57	57	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-267 до ж/д 19/23	36,9	36,9	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-267 до ж/д 19/22	76,7	76,7	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-267/1 до ж/д 19/24	41,7	41,7	133	133	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
19ЮЗ	От ТК-267/1 до ж/д 19/25	23	23	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	2004	
21ЮЗ	От ТУ-1/1 до ТК-310	111,64	111,64	530	530	ППУ-ОЦ	надземная	2012	
21ЮЗ	От ТК-310 до ТК-311	156,42	156,42	426	426	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-311 до ТК-312	91,29	91,29	273	273	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
21ЮЗ	От ТК-312 до ТК-313	234,5	234,5	273	273	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-313 до ТК-315	167	167	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-315 до ТК-316	40,02	40,02	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-315 до ж/д 21/21	24,94	24,94	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-316 до ж/д 21/23	48	48	89	89	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-316 до ж/д 21/24	10,31	10,31	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-316 до ТК-317	71,65	71,65	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2012	
21ЮЗ	От ТК-317 до ТК-318	15,5	15,5	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-318 до ж/д 21/25	25,13	25,13	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-319 до ж/д 21/22	37,26	37,26	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-317 до ТК-320	96,5	96,5	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-321 до ж/д 21/27	45,12	45,12	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2012	
21ЮЗ	От ТК-313 до ТК-322	57,9	57,9	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2014	
21ЮЗ	От ТК-322 до ТК-323	148,1	148,1	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2014	
21ЮЗ	От ТК-322 до ж/д 21/34	65,15	65,15	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2014	
21ЮЗ	От ТК-323 до ж/д 21/33	58	58	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2014	
21ЮЗ	От ТК-311 до ТК-330	84	84	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-330 до ТК-331	184	184	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-331 до ТК-333	155	155	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-331 до ТК-332	23	23	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-310 до ТК-200	844	844	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-200 до ТК-201	122,3	122,3	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-201 до ТК-202	154	154	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-202 до ТК-203	164	164	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-203 до ТК-204	145	145	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-204 до ТК-205	8,5	8,5	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-204 до ж/д 20/01	45	45	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-205 до ж/д 20/03	51,5	51,5	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-205 до ж/д 20/05	212,6	212,6	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной	2015	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
							канал		
21ЮЗ	От ТК-202 до ТК-206	70,5	70,5	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-206 до ТК-207	105,5	105,5	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-207 до ТК-209	38,7	38,7	325	325	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-207 до ТК-208	43	43	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-208 до ж/д 20/02	43,5	43,5	108	108	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-209 до д/сада 20/09	69	69	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной	2015	
21ЮЗ	От ТК-341 до ТК-342	52,5	52,5	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-342 до ТК-343	76	76	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-343 до ТК-344	38	38	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-343 до ж/д 22/03	16,5	16,5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-344 до ТК-345	52	52	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-345 до ТК-346	54,5	54,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-346 до ж/д 22/02	21,5	21,5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
21ЮЗ	От ТК-334 до д/с № 113 (21/17)	41,46	41,46	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21ЮЗ	От ТК-333 до ж/д 21/19	154	154	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21ЮЗ	От ТК-332 до ТК-334	108,45	108,45	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-334 до ТК-335	53,01	53,01	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-334 до ж/д 21/09	61,63	61,63	133	133	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21ЮЗ	От ТК-330 до ТК-338	84,88	84,88	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
21юз	От ТК-338 до ТК-339	95,42	95,42	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21юз	От ТК-339 до ТК-340	7	7	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21юз	От ТК-340 до ТК-341	70	70	219	219	ППУ-ПЭ	бесканальная	2015	
21юз	От ТК-209 до ТК-210	100,85	100,85	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
21юз	От ТК-210 до ж/д 20/06	82,15	82,15	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
21юз	От ТК-323 до ТК-324	63,14	63,14	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-324 до ж/д 21/32б	40,51	40,51	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-324 до ТК-325	89,45	89,45	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-325 до ж/д 21/32а	8,8	8,8	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-325 до ТК-326	48,74	48,74	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-326 до ТК-327	38	38	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
21юз	От ТК-327 до ж/д 21/28	40,86	40,86	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2015	
26ю	От ТК-282 до ТК-3/1	124	124	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2000	2014
26ю	От ТК-3/1 до ТК-3/1а	22,3	22,3	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
26ю	От ТК-3/1а до ж/д ООО «Реал Эстейт Сити» 1этап	61,5	61,5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
26ю	От ТК-3/1а до ж/д ООО «Реал Эстейт Сити» 2	27,23	27,23	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
	этап								
26ю	От ТК-3/1 до ТК-3	124	124	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТК-3 до ТУ-2	17	17	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-2 до ТУ-5	123	123	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-5 до ТУ-7	67	67	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-7 до ТУ-8	38	38	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-8 до ТУ-9	25	25	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-9 до ТУ-10	21	21	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-10 до ТУ-12	20	20	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-12 до ТУ-13	43	43	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТК-3 до ТУ-15	195	195	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-15 до ТУ-16	20	20	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-16 до ТУ-17	35	35	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-17 до ТУ-18	6	6	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-18 до ТУ-19	27	27	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
26ю	От ТУ-19 до ТУ-20	28	28	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-20 до ТУ-21	50	50	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-21 до ТУ-22	9	9	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-22 до ТУ-23	24	24	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-23 до ТУ-25	114	114	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-15 до ТУ-26	17	17	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-26 до ТУ-28	27	27	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-28 до ТУ-29	25	25	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-29 до ТУ-30	51	51	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-30 до ТУ-31	14	14	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-31 до ТУ-32	24	24	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-32 до ТУ-33	15	15	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-33 до ТУ-34	19	19	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-34 до ТУ-35	79	79	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-35 до ТУ-36	46	46	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
26ю	От ТУ-36 до ТУ-37	51	51	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-29 до ТУ-39	19	19	108	108	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-39 до ТУ-40	105	105	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-40 до ТУ-42	90	90	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-42 до ТУ-43	20	20	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-43 до ТУ-44	21	21	57	57	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-40 до ТУ-45	23	23	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-45 до ТУ-46	30	30	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-46 до ТУ-47	27	27	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-47 до ТУ-48	21	21	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-48 до ТУ-49	18	18	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-49 до ТУ-52	108	108	57	57	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
26ю	От ТУ-52 до ТУ-53	140	140	57	57	минвата, оцин.сталь	надземная	2000	
27ю	От ТК -149/1 до ТУ у КРПТ	1270	1270	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1994	
28ю	От ТК-160 до ТК-161	92	92	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
28ю	От ТК-161 до ТУ-162	40	40	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-162 до ТУ-163	100	100	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-163 до ТУ-163/1	72	72	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-163/1 до ТУ-164	70	70	426	426	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-164 до ТК-66/2	206	206	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТК-66/2 до ТУ-71	20	20	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТК-66/2 до Пож. депо	97	97	108	108	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТУ-71 до ТУ-72	190	190	76	76	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71 до ТУ-71/3	89	89	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/3 до ТУ-71/1	68	68	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/1 до ТК-66/1	40	40	133	133	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/1 до ТУ-71/2	169	169	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-71/5	155	155	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-71/4	132	132	133	133	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/2 до ТУ-5 (ТП)	169	169	133	133	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-5(ТП) до ТУ-6(ТП)	95	95	133	133	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-6 (ТП) до ТУ-7(ТП)	104	104	89	89	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/5 до ТУ-4(ТП)	39	39	133	133	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-71/5 до ТУ-69/5	156	156	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1975	
28ю	От ТУ-69/5 до ТУ-69/3	171	171	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
28ю	От ТУ-69/3 до ТУ-69/4	21	21	325	325	минвата, стеклоткань	надземная	1975	
28ю	От ТУ-69/4 до ТУ-3(ТП)	50	50	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТУ-69/4 до ТУ-69/2	96	96	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-69/2 до ТУ-2(ТП)	44	44	89	89	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТУ-69/2 до ТУ-70	30	30	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-70 до ТУ-69/1	68	68	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-69/1 до ТУ-1(ТП)	36	36	76	76	минвата, стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТУ-69/1 до ТУ-69	62	62	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
28ю	От ТУ-69 до ТК-67	33	33	325	325	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-67 до ТК-67/3	102	102	219	219	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-67/3 до ТК-67/4	48	48	219	219	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-67/4 до ТК-68	182	182	219	219	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-68 до общ. НГПИ №1	68	68	159	159	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	Подвал общ. НГПИ №1	34	34	159	159	минвата,стеклоткань	подвальная	1975	
28ю	От общ. НГПИ №1 до ТК-68/2	14	14	108	108	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
28ю	От ТК-68/2 до общ. НГПИ №2	12	12	108	108	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-61 до ТК-62	55	55	159	159	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-62 до ТК-63	153	153	159	159	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-68 до ТК-68/3	118	118	159	159	минвата,стеклоткань	непроходной канал	2012	
28ю	От ТК-68/3 до ж/д №22	48,9	48,9	108	108	минвата,стеклоткань	непроходной канал	2012	
28ю	От ТУ-1(ТП-1) до ж/д	107,5	107,5	76	76	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю	От ТУ-2(ТП-2) до ж/д	76	76	76	76	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю	От ТУ-3(ТП-3) до ж/д	132	132	76	76	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю	От ТУ-4(ТП-4) до ж/д	208	208	76	76	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю		88	88	57	57	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю	От ТУ-5(ТП-5) до ж/д	78	78	76	76	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
28ю	От ТУ-6(ТП-6) до ж/д	94	94	76	76	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
28ю	От ТУ-7(ТП-7) до ж/д	81	81	76	76	минвата, рубероид	надземная	1975	
28ю	От ТУ-72 до ТК-1	3,25	3,25	57	57		непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-1 до ТК-2	15	15	57	57	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	
28ю	От ТК-2 до УФСБ	5,7	5,7	57	57	минвата,стеклоткань	непроходной канал	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
БСИ ТС	От ТУ-1 до ТУ-1-1	38,8	38,8	530	530	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2016
БСИ ТС	От ТУ-1-1 до ТУ-2	94,7	94,7	426	426	ППУ-ОЦ	надземная	1978/2016	2016
БСИ ТС	От ТУ-2 до ТУ-3	134	134	426	426	ППУ-ОЦ	надземная	1978/2016	2016
БСИ ТС		8,7	8,7	377	377	ППУ-ОЦ	надземная	1978/2016	2016
БСИ ТС	От ТУ-3 до ТУ-4, ТУ-5	700	700	377	377	ППУ-ОЦ	надземная	1978/2016	2016
БСИ ТС	От ТУ-5 до ТУ-6	448	448	377	377	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2017
БСИ ТС	От ТУ-6 до ТК-1	245,5	245,5	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-1 до ТК-2	15	15	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-2 до ТУ-6-1	230	230	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-6-1 до ТУ-6-2	106	106	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-6-2 до ТК-3	59,6	59,6	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-3 до ТК-4	19,2	19,2	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-4 до ТУ-6-3	36,2	36,2	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-6-3 до ТК-5	132,5	132,5	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-5 до ТК-6	11,65	11,65	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
БСИ ТС	От ТК-6 до ТК-7	197,5	197,5	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-7 до ТК-8	10	10	530	530	минвата, рубероид	непроходной канал	1978	
БСИ ТС	От ТК-8 до ТУ-7	151,5	151,5	530	530	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-7 до ТК-9	24	24	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-9 до ТК-10	122,5	122,5	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТК-10 до ТУ-7-1	57	57	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-7-1 до ТК-6	825	825	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2017
БСИ ТС	От ТУ-7-5-3 до ТУ-7-5-4	181,7	181,7	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-7-5-4 до ТУ-7-5-5	113	113	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-7-5-5 до ТУ-7-5-6	24	24	325	325	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-1-1 до ТУ-8	38,5	38,5	377	377	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2016
БСИ ТС		161,6	161,6	273	273	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2016
БСИ ТС	От ТУ-8 до ТУ-9	374	374	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2014
БСИ ТС	От ТУ-9 до ТУ-9-1	48,2	48,2	426	426	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-5/1 до ТУ-5/2	174,8	174,8	108	108	Минвата,алюмин.лист	надземная	1978	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
БСИ ТС	От ТУ-5/1 до ТУ-5/2-1	46	46	89	89	минвата, рубероид	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-5/2-1 до ТУ-5/2-2	115,3	115,3	89	89	Минвата, алюмин.лист	надземная	1978	
БСИ ТС	От ТУ-5 до ТУ-5б	154,7	154,7	108	108	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2017
БСИ ТС	От ТУ-5б до ТУ-5д	103	103	89	89	ППУ-ОЦ	надземная	1978	2017
П юз	От ТУ-4 до ТУ-4/1	75	75	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-4/1 до ТУ-17	60	60	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-17 до ТУ-18	110	110	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-18 до ТУ-18/1	39	39	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-18/1 до ТУ-19	349	349	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-19 до ТУ на УПТК	65	65	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-18 до ТУ-20	310	310	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-20 до ТУ-21	90	90	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-21 до ТУ-22	32	32	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-22 до ТУ-23	109	109	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-23 до ТУ-24	60	60	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
П юз	От ТУ-24 до ТУ-25	50	50	325	325	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-25 до ТУ-26	15	15	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз		10	10	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1976	2015
П юз	От ТУ-26 до ТУ-30	127,5	127,5	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз		92,5	92,5	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1976	2015
П юз	От ТУ-30 до ТУ-31	59	59	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-31 до ТУ-34	170	170	273	273	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-34 до ТУ-35	53	53	273	273	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-35 до ТУ-36	106	106	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-36 до ТУ-37	18	18	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-37 до ПНС- НБ	25	25	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-37 до ТУ-55	111	111	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-55 до ТУ-56	232	232	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-56 до ТУ-57	40	40	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-35 до ТУ-35/1	278	278	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-35/1 до ТУ-38	80	80	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
П юз	От ТУ-38 до ТУ-39	90	90	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-39 до ТУ-41	338	338	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-41 до ТУ-42	73	73	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-42 до ТУ-43	130	130	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-43 до ТУ-44	113	113	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-44 до ТУ-44/1	29	29	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
П юз	От ТУ-44/1 до ТУ-45	48	48	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	1976	
С-1юз	От ТК-197 до ТК-197/2	15	15	426	426	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-197/2 до ТК-221	200	200	426	426	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-221 до ТК-222	180	180	426	426	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-222 до ТК-237/1	640	640	426	426	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-237/1 до ТК-278	495	495	477	477	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-278 до ТУ-1	224	224	426	426	Минват, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз		169	169	426	426	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТУ-1 до ТУ-31	25	25	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТУ-31 до ТУ-32	94	94	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз	От ТУ-32 до ТУ-33	176	176	426	426	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз	От ТУ-31 до ТК-286	100	100	219	219	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
						Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-286 до Чуйкова д.4, д.6	6	6	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2015
С-1юз		133	133	159	159	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз		50,5	50,5	57	57	минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз	От ТК-286 до ТК-287	77	77	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-287 до ТК-287/1	70	70	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-287 до ж/д С-9	50	50	89	89	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-287/1 до ж/д С-10	130	130	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2011
С-1юз	От ТУ-33 до ТК-281	110	110	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-281 до ТК-281/1	46	46	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-281/1 до ТК-282	89	89	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-282 до ТК-282/1	37	37	89	89	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-282 до ТК-283	104	104	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-283 до ТК-283/1	70	70	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-283/1 до ж/д С-7	20	20	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-283 до ТК-284	125	125	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284 до ТК-284/1	30	30	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284/1 до ТК-284/2	26	26	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284/2 до ж/д С-8	20	20	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284/2 до ТК-284/3	220	220	133	133	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284/3 до Магистральная д.18	5	5	133	133	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-284/1 до ТК-285	120	120	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-285 до ж/д С-6	14	14	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-197/2 до ТК-198	85	85	426	426	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-198 до ТК-250	97	97	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1979	
С-1юз	От ТК-250 до ТК-251	220	220	273	273	ППУ-ОЦ	надземная	1979	
С-1юз	От ТК-251 до ж/д С-17	11	11	89	89	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-251 до ТК-252	115	115	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1ю3	От ТК-252 до ж/д С-30	19	19	89	89	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-252 до ТК-237	240	240	273	273	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-237 до ТК-238	40	40	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-238 до ТК-239	6	6	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-239 до ТК-240	86	86	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-240 до ТК-241	70	70	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-241 до ТК-242	30	30	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-242 до ТК-243	105	105	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-243 до ТК-244	66	66	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-244- до ТК-245	208	208	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-245 до ж/д С-16	6	6	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-245 до ТК-246	47	47	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-246 до ж/д С-15а	11	11	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-246 до ТК-247	82	82	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-247 до до ж/д С-15б	11	11	57	57	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-250 до ж/д С-18	40	40	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	Подвал ж/д С-18	76	76	108	108	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	
С-1юз	От ж/д С-18 до ТК-249	35	35	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-249 до ТК-248	90	90	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-248 до ж/д С-14	37	37	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-248 до ж/д С-13	44	44	76	76	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-248 до ж/д С-12	22	22	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-198 до ТК-226	130	130	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-226 до ж/д С-31	31	31	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	Подвал ж/д С-31	13	13	57	57	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	2012
С-1юз		7	7	133	133	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	2012
С-1юз	От ТК-226 до ж/д С-I	55	55	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-226 до ТК-227	64	64	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-227 до ж/д С-II	10	10	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-227 до ТК-228	41	41	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1ю3	От ТК-228 до ж/д С-III	34	34	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-228 до ТК-229	67	67	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1ю3	От ТК-229 до ж/д С-IV	28	28	76	76	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2010
С-1ю3	От ж/д С-31 до ТУ-1	50	50	133	133	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТУ-1 до ТУ-2	166	166	133	133	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1ю3	От ТУ-2 до ТУ-3	53	53	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1ю3	От ТУ-3 до Ключевая д.3	15	15	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТУ-3 до ТУ-4	41	41	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1ю3	От ТУ-4 до Ключевая д.1/1	15	15	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТУ-1 до ТУ-7	40	40	133	133	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТУ-7 до ТК-222/1	45	45	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3	От ТК-222/1 до ж/д №8	15	15	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1ю3	От ТК-198 до ТК-230	69	69	325	325	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1ю3		198,07	198,07	325	325	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1ю3	От ТК-230 до ТУ-12	65,5	65,5	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2010
С-1ю3		93,5	93,5	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТУ-12 до ТУ-13	4	4	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-13 до ж/д №7	18	18	57	57	Минвата, оцин.сталь	непроходной канал	1979	
С-1юз		9	9	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-12 до ТУ-11	34,5	34,5	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-11 до ж/д №9	40	40	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТУ-11 до ж/д №10	40	40	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТУ-13 до ТУ-14	30	30	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-14 до ж/д 5а	23	23	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз		7	7	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-14 до ТУ-15	33	33	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-15 до ж/д 5	30	30	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз		5	5	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-15 до ТУ-16	43	43	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-16 до ж/д 3	30,5	30,5	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз		4,5	4,5	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-16 до ТУ-18	62	62	57	57	ППУ-ОЦ	надземная	1979	2012
С-1юз	От ТУ-18 до ж/д №1	80	80	57	57	Минвата, оцин.сталь	надземная	1979	
С-1юз	От ТК-230 до ТК-235	155	155	273	273	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2014
С-1юз	От ТК-235 до ТК-235/1	29	29	426	426	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-235/1 до ТК-236/1	104	104	426	426	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-236/1 до ТК-237	90	90	426	426	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-237 до ТК-237/1	255	255	426	426	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-235 до ТК-253	59,3	59,3	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-253 до ТК-254	97	97	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-237 до ТК-236	114	114	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2012
С-1юз	От ТК-236 до д/с №3	92	92	57	57	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-254 до ж/д С-30а	25	25	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-253 до ТК-255	95,81	95,81	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2016
С-1юз	От ТК-255 до ТК-256	104,55	104,55	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2016
С-1юз	От ТК-256 до ТК-257	88	88	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-257 до ТК-258	6	6	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2014
С-1юз	От ТК-257 до ТК-259	32	32	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-259 до ж/д С-20	35	35	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-258 до ТК-260	96	96	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2014
С-1юз	От ТК-260 до ТК-261	23	23	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2014

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-261 до ж/д С-26	3	3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2014
С-1юз	Подвал ж/д С-26	33	33	76	76	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	
С-1юз	От ж/д С-26 до ж/д С-24	21	21	76	76	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ж/д С-25 до ТК-274	48	48	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-274 до ТК-272	138	138	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-256 до ТК-262	61,8	61,8	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2016
С-1юз	От ТК-262 до ТК-263	100,7	100,7	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2016
С-1юз	От ТК-263 до ТК-264	54,15	54,15	219	219	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2016
С-1юз	От ТК-264 до ТК-265	34	34	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-265 до ж/д С-2	20	20	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	Подвал ж/д С-2	5	5	108	108	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	
С-1юз		35	35	89	89	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	
С-1юз	От ж/д С-2 до ж/д С-13а	25	25	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-264 до ТК-266	107	107	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-266 до ТК-279	56	56	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-279 до ж/д С-3	4	4	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-279 до ТК-279/1	24	24	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-279/1 до ж/д С-4	14	14	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-241 до ТК-276	43	43	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-276 до ТК-275	125	125	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-275 до ТК-273	90	90	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-273 до ТК-272	65	65	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-272 до ТК-271	28	28	159	159	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-270 до ТК-278	29	29	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-270 до ТК-269	70	70	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-269 до ж/д С-21	3	3	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-269 до ТК-268	23	23	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-268 до ж/д С-22	34	34	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От врезки до ТК-267	28	28	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-267 до ж/д С-23	24	24	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-1юз	От ТК-267 до ж/д С-1/4а	40	40	89	89	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2013
С-1юз	От ТК-306 до ТК-306/1	110,5	110,5	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-306 до ж/д С-32	8,5	8,5	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-303 до ТК-303/1	139	139	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз		32	32	219	219	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	2017
С-1юз	От ТК-303/1 до ж/д С-12/3	103	103	108	108	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	Подвал ж/д С-12/1	14	14	108	108	Минвата, стеклоткань	подвальная	1979	
С-1юз	От ж/д С-12/1 до ж/д 3а	39	39	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2010	
С-1юз	От ТК-254 до ДОУ № 58 (С-29)	37,58	37,58	89	89	Минвата, стеклоткань	непроходной канал	1979	
С-1юз	От ТК-239 до зд.Сулейманова М.М.	0,9	0,9	38	38	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2016	
С-1юз	От ТК-251/1 до ж/д №1 ул. Гвардейская	38,42	38,42	108	108	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
С-1юз	От ТК-198 до ж/д №2 ул. Гвардейская	29,34	29,34	133	133	ППУ-ПЭ	непроходной канал	2017	
С-2юз	От ТУ-1 до ТУ-2	33	33	325	325	Минвата	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-2 до ТУ-3	100	100	325	325	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-3 до ТУ-4	197	197	325	325	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-4 до ТУ-9	511	511	325	325	Минвата,	надземная	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
						оцин.сталь			
С-2юз		127	127	159	159	ППУ-ПЭ	непроходной канал	1975	2011
С-2юз	От ТУ-9 до ТУ-25 (у СНТС)	420	420	219	219	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-9 до ТУ-10	170	170	325	325	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-10 до ТУ-11	204	204	325	325	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-11 до ТУ-12	76	76	325	325	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-12 до ТУ-13	80	80	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-13 до ТУ-14	6	6	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-14 до ТУ-14/1	15	15	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-14 до ТУ-15	20	20	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-15 до ТУ-16	52	52	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-16 до ТУ-17	61	61	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-17 до ТУ-18	110	110	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-18 до ТУ-19	15	15	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-19 до ТУ-20	105	105	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-20 до ТУ-21	129	129	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-21 до ТУ-22	40	40	219	219	ППУ-ОЦ	надземная	1975	2015
С-2юз	От ТУ-22 до ТУ-23	156	156	159	159	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-23 до ТУ-24	41	41	159	159	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-24 до ТУ-26	80	80	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-26 до ТУ-27	80	80	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	

Тепло-вод	Наименование участка	Протяженность ПС, м	Протяженность ОС, м	Наружн.диаметр ПС	Наружн.диаметр ОС	Теплоизол.материал	Тип прокладки	Год ввода в экспл.	Год посл.ремонта
С-2юз	От ТУ-27 до ТУ-28	24	24	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-28 до ТУ-29	70	70	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-29 до ТУ-30	115	115	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-30 до ТУ-31	2	2	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-31 до ТУ-32	84	84	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-32 до ТУ-33	30	30	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1975	
С-2юз	От ТУ-33 до ТУ-33/1	336	336	108	108	Минвата, оцин.сталь	надземная	1999	
С-2юз	От ТУ-33/1 до КПП мебел. фаб-ки	95	95	108	108	Минвата, оцин.сталь/стеклоткань	надземная/непроходной канал	1999	

Характеристика водяных тепловых сетей ООО «ТСЗВ»

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке Dн, м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пл. парка "Гренада"								
Узел 2 - ТК-6	0,325	15	маты минераловатные	бесканальная	1977	2,9	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-6 - ТК-5	0,325	44,2	маты минераловатные	бесканальная	2005	3,1	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-5 - ТК-4	0,325	95,2	маты минераловатные	бесканальная	2005	2,7	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-4 - ТК-3	0,325	110,2	маты минераловатные	бесканальная	2005	2,2	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-3 - ТК-2	0,325	109,6	маты минераловатные	бесканальная	2005	2,2	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-2 - ТК-1	0,219	110,8	маты минераловатные	бесканальная	2005	2,2	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
ТК-1 - т.1	0,108	57	маты минераловатные	бесканальная	2010	2,2	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т.1 - т.2	0,108	19,7	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция,

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
								ГВС
т.2 - т.3	0,108	28	маты минераловатные	надземная	2015	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т. 3 - УУТЭ	0,108	12	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
УУТЭ - т.4	0,108	109,3	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т.4 - т.5	0,108	33,8	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т. 5 - АБК-2	0,057	40,5	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т. 5 - АБК	0,108	59,9	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
т.4 - кафе	0,108	36,9	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
кафе- стадион	0,108	17,5	маты минераловатные	надземная	2010	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция, ГВС
Итого (в однострубно исчислении):		1799,2						

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
Итого (в двухтрубном исчислении):		899,6						
Пл. Стройбазы								
1-2	0,72	408,5	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
2-3	0,72	2121,5	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
3-4	0,63	2312	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
4-5	0,426	386	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
5-6	0,325	701	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
6-7	0,219	196	маты минераловатные	Надземная	1982	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
Итого (в однетрубном исчислении):		12250						
Итого (в двухтрубном исчислении):		6125						

Характеристика водяных тепловых сетей ООО «КАМАЗ-энерго»

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке Dн, м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
До ПНС ООКН, СМОП и АиСТ								
1 - 2а	1,22	3225	маты минераловатные	Надземная	1972	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
2а -2	1,22	2600	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
3 -4	0,273	1071	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
5 - 16	0,108	189	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
8 - АБК ПНС-2	0,108	140	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
9 - ПНС -2	1,02	130	маты минераловатные	Надземная	1972	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
10 - АКС	0,426	141	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
11 -ПНС- 2	1,02	130	маты минераловатные	Надземная	1972	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
12 - ГПП-25	0,045	128	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
13 -13а	0,426	900	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
13а-СОВ	0,325	990	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
14 - ГГРП	0,057	89	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
15-АБК ДЗиЛ	0,159	500	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
16-17	0,325	193	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
16-24	0,325	516	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
17-РСЖА	0,057	35	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
17-18	0,325	151	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
18-БСКиХ	0,219	46,8	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
18-19	0,219	263	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
19-Ст.регенерации	0,219	146	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
19-20	0,089	39	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
20-ГПП22	0,057	280	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
21-Дроб.участок	0,089	32	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
22-ЧВК известк.хоз-во	0,108	24,3	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
23-33	0,089	120	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
24-25	0,273	153	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
25-БРКТ	0,159	99	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
25-26	0,325	193	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
26-Пож.Депо	0,057	48	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
26а-Пож.Депо	0,089	159	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
27-Уч.Демеркуризации	0,057	30	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
26а-28	0,325	152	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
28-29	0,159	37	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
29-29а	0,057	18	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
29а-Декор	0,038	30	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
29-29б	0,089	27	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
29б-Алтай	0,045	26	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке Dн, м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
29-30	0,159	106	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
30-КАМАЗ-Энерго	0,089	28	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
30-ДПП	0,108	29	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
28-31	0,219	92	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
31-32	0,108	60	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
32-лаб.мех.уч-к	0,108	5	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
32-АБК ДГМетр	0,108	45	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
33 - насосная станция	0,045	24	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
33-34	0,057	65	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
34-склад кислот	0,057	52	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
34- насосная станция ПЧ	0,038	93	маты минераловатные	Надземная	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
Итого (в однострубно м исчислении):		27300,2						
Итого (в двухтрубно м исчислении):		13650,1						

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
Площадка КИСМ								
1-2	0,72	210	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
2-3	0,63	209	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
3-4	0,53	8	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
4-5	0,426	164	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
5-6	0,325	164	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
6-7	0,219	171	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
9-Компрессорная станция	0,159	74	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
9а-гараж	0,057	10	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
2-ГГРП	0,057	42	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
8а-КНС	0,076	53	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
86-ГПП21	0,057	10	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, °С	Назначение тепловой сети
5а-РКЦ	0,159	5,5	маты минераловатные	Надземная	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
Итого (в однетрубном исчислении):		2241						
Итого (в двухтрубном исчислении):		1120,5						
ТЭЦ - ЦТП Литейного завода								
2.1 - Пож.Депо	0,057	50	маты минераловатные	Надземная	1977	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
2-2'	1,220	25	маты минераловатные	Надземная	1977	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
1 - 2	1,020	1187,4	маты минераловатные	Надземная	1977	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
Итого (в однетрубном исчислении):		2524,8						
Итого (в двухтрубном исчислении):		1262,4						
Итого (до ЦТП) (в однетрубном исчислении):		56566,0						
Итого (до ЦТП) (в двухтрубном исчислении):		23057,6						

Характеристика водяных тепловых сетей в помещениях ЦТП и ПНС ООО «КАМАЗ-Энерго»

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезы, °С	Назначение тепловой сети
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сети отопления в помещении ПНС								
ПНС-2	1,02	10	маты минераловатные	В помещении	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
ПНС КИСМ	0,72	10	маты минераловатные	В помещении	1974	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
ПНС ЦТП ЛЗ	0,426	34	маты минераловатные	В помещении	1976	—	150/70 (tcp = 115)	отопление, вентиляция
Итого (в однострубно м исчислении):		108						
Итого (в двухтрубно м исчислении):		54						
Сети отопления в помещении ЦТП								
ЦТП АП	1,220	15	маты минераловатные	В помещении	1976	—	90/50	отопление, вентиляция
ЦТП ВСО ЗД	0,325	10	маты минераловатные	В помещении	1976	—	90/50	отопление, вентиляция
Итого (в однострубно м исчислении):		50						
Итого (в двухтрубно м исчислении):		25						

Наименование участка	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина участка (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения до оси трубопроводов на участке H, м	Температурный график работы тепловой сети с указанием температуры срезки, ° С	Назначение тепловой сети
Итого (до ЦТП) (в однострубном исчислении):		158,0						
Итого (до ЦТП) (в двухтрубном исчислении):		79						

Исходные данные водяных тепловых сетей после ЦТП и сетей деминерализованной воды ООО «КАМАЗ-Энерго»

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Dн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке H, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Площадка ВСО ЗД								
1 – 2	0,325	1004,8	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2 – 3	0,273	392	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
Итого (в однострубно исчислении):		2793,6						
Итого (в двухтрубном исчислении):		1396,8						
Площадка АП								
1 – 1.2	1,22	1884	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.1 – 1.14	0,53	337	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.11 – Контейнерная площадка	0,057	70	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1.12 – КЗ №4, ТП 1	0,273	80	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.13 – ГПП 14	0,038	84	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.14 – КЗ №5	0,219	81	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.14 – КЗ №3 ТП1	0,426	67,5	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.15 – АБК 211	0,219	119	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.2 – 1.23	0,53	247	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.23 – 1.24	0,426	22	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.24 - ГПП 13	0,057	25	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.24 – АБК 209	0,219	151,5	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1.23 – 1.25	0,426	121	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.25 – КЗ№3 ТП2	0,325	182	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.25 – КЗ№4 ТП2	0,273	73	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.22 – АБК 210	0,219	42	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.21 – КЗ№1 ТП1	0,426	18	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.3 – ТФК	0,325	47	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.3 – АБК 547	0,159	119	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.2 – 1.5	1,02	515	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.4 – 1.41	0,133	122	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1.41а – 1.42	0,133	56,5	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.42а – 1.43	0,133	82,5	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.5 – 1.53	0,82	369	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.51 – КЗ№1 ТП2	0,426	112	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.52 – 3Д ТП1	0,72	97	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.53 – 1.56	0,426	728	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.54 – КПП	0,038	22	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.55 – АБК 308	0,273	67	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.56 – АБК 307	0,273	72	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1.56 – 1.59	0,325	777	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.57 – АБК 306	0,273	72	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.58 – КПП	0,057	118	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.59 – 1.591	0,159	120	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.591 – АБК	0,108	9	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.592 – 1.593	0,159	182	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.592 - Турбодизель	0,159	32	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.593 – ДУС	0,108	32	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.5 – 1.9	0,72	746	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1.6 – ТГК402 ТП1	0,426	165	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.7 – ТГК 302 ТП2	0,426	159	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.71а – 527	0,108	184	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.71а – 506	0,057	10	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.71б - 566	0,057	7	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.8 – 3Д ТП3	0,63	120	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.8 – сдаточ.корп.	0,426	233	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.9 – ОПС 330	0,159	57	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
1.91 – 326	0,108	66	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2 – 2.2	1,22	1060	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.1 – 3МА	0,426	240	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2 – 2.14	0,82	1098	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3 – краско приг.	0,219	140	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.4 – краско приг.	0,219	138	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.5 – ст.фильтр.	0,159	39	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.6 – АМЗ	0,63	39	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.7 – АБК 512	0,325	60	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.8 – 2.82	0,108	145	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.82 – 536	0,089	55	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.82 – 542	0,045	30	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.81 – 507	0,089	2	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.9 – 2.94	0,325	351	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.09 – нас.	0,057	109	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.95 – Хитон-Пласт ТП6	0,219	187	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.91 – ХП ТП1	0,219	14	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.92 – ХП ТП2	0,159	14	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.93 – ХП ТП3	0,159	14	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.94 – ХП ТП4	0,133	14	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.95 – ХП ТП5	0,159	14	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.94 – 2.95	0,219	82,5	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.10 – 2.102	0,219	193	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.102 – Мойка	0,108	108	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.102 – компресс. ТП2	0,159	95	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.101 – компресс. ТП1	0,076	3	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.11 – АЗ ТП2	0,82	522	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.111 – Аз ТП1	0,82	97	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.12 – ГПП 16	0,089	153	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.13 – ОМТО	0,089	158	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.14 – ТГК402 ТП2	0,426	135	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.12 – 2.15	0,72	944	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.15 – ОПС 438	0,159	190	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.15 – 2.23	0,63	404	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.16 – Польмот	0,159	20	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.17 – столовая	0,133	137	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.18 – ЭФКА	0,325	103	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.181 – компр. №1	0,108	111	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.19 – Пож.депо	0,159	75	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.20 – ТГК302 ТП1	0,325	45	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.21 – ОПС 437	0,159	161	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.22 – столовая	0,219	235	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.23 – 403	0,159	119	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2 – 2.2.1	1,02	399	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.1 – ПРЗ	0,82	15	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.1 – 2.2.2	0,82	12	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.2.2 – АМЗ	0,133	225	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.2 – 2.2.6	0,72	1472	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.3 – АБК	0,159	148	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.4 – КПП 583	0,032	25	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.5 – АБК 107	0,273	48	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.6 - АБК107	0,273	73	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.6 - 2.3.1	0,63	1026	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.7 – Столовая 109	0,133	73	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.2.8 – КРО	0,108	572	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.2.9 – КПП 561	0,057	70	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.0 – АБК 408	0,273	73	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.1 – АБК 407	0,273	73	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.1 – 2.32А	0,53	1061	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.2 – переход	0,089	45	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.2А – КНС 6	0,108	175	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.2А – 2.3.4	0,426	688	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.3 – АБК НТЦ	0,219	102	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.4 – НТЦ	0,219	16	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
2.3.4 – 7 блок	0,377	67	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2.3.5 – НТЦ	0,219	16	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.3-3.5	0,63	182	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.5-ТП2	0,53	243	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.3-ТП1	0,53	436	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3 --3.1	0,72	339	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.1 - ПРЗ	0,63	399	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.1 – 3.2	0,63	379	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3.2 – 3.3	0,63	402	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
3.3 – АЗ ТП1	0,53	436	маты минераловатные	Надземная	1976	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
Итого (в однетрубном исчислении):		52491						
Итого (в двухтрубном исчислении):		26245,5						
пл. Литейного завода								
2 - 3	1,02	1190,6	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
3 - 4	0,82	742	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
4 - 5	0,72	380	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5 - 6	0,63	290	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
6 - 7	0,325	205,8	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2 - 8	0,53	473	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
8 - 9	0,426	924	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
9 - 10	0,325	407	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
10 - 11	0,219	598	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
2 - КСКЧ 1	0,63	289	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.1 - КСКЧ 2	0,63	341	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
12 - 12.1	0,219	214,3	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
12.1 - ПНС №1 ЧВК	0,089	30	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
12.2 - ГРП	0,159	22,7	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
13 - Берхаус	0,108	105	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
уз.3 - КСКЧ 3	0,63	130	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.4 - КСКЧ 4	0,63	130	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.5 - КСКЧ 5	0,63	130	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.6 - КСКЧ 6	0,63	143	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.3 - КНС 1	0,108	131,6	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
14 - 14.1	0,325	199,8	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
14.1 - 14.2	0,273	236,1	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
14.2 - КОГЗ	0,133	73,3	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
14.2 - УИДМ	0,057	24	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Dн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке H, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
15 - ВОБ №1	0,108	127,95	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
16 -Склад бетонита	0,219	154,2	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
16.1 - бегхаус	0,108	145	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
17 - КС №2	0,108	122,4	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
4 - 4.1	0,63	135	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
4.1 - КСЛ	0,53	70	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
4.1 - КЦЛ	0,426	105	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
18 - ВОБ №2	0,108	130	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5 -Склад фурановых смол	0,325	274	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
5.1 - Базисный склад металла и скрапобазы	0,273	128,7	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.2 - Станционное здание	0,057	172	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.3 - Станционное АБК	0,108	472	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.4 - газовая будка	0,057	27	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5 - 5.11	0,63	199	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.11 - КТСЛ	0,53	45	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.11 - КЦЛ	0,426	184	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
5.12 - ГПП 4	0,057	54	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
19 - КС №3	0,108	97,96	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
19.1 -Хол.Ст.55	0,108	45	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.14 - КПП 110	0,057	12,25	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.17 - АБК 05	0,219	55	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
АБК 05 - ООО "Челны профи"	0,057	26	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.26 - АБК 06	0,219	55	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.21 - АБК 07	0,219	53	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
9 - ППШ	0,108	67	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.23 - АБК 08	0,219	48	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.24 - АБК 08	0,219	48	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
			ые					
уз.25 - АБК 09	0,219	40	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.26 - АБК 09	0,219	40	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
уз.27 - АБК 10	0,219	45	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
11 - АБК 10	0,219	224	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети отопления (вентиляции)	90/50
Итого (в однострубно исчислении):		21623,32						
Итого (в двухтрубном исчислении):		10811,66						
Итого (после ЦТП) (в однострубно исчислении):		76907,92						
Итого (после ЦТП) (в двухтрубном исчислении):		38453,96						
ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ ВОДА								

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Дн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н, м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1 – 5	0,325	8221	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
5 – 6	0,219	220	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
6 – 7	0,159	1199	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
3 – 3.1	0,159	414	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
5 – 5.1	0,159	318	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
6 - ТГК 402	0,108	111	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C
7 – 7.1	0,159	109	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°C

Наименование участка	Наружный диаметр трубопровода на участке Dн, м	Длина трубопровода (в двухтрубном исчислении) l,м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию	Средняя глубина заложения до оси трубопровода на участке Н,м	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
7.1 – 7.2	0,108	240	маты минераловатные	Надземная	1977	-	Сети дем. воды для технологических нужд	30°С
Итого (ДЕМИНЕРАЛИЗОВАННАЯ ВОДА в однострубно м исчислении):		10832						

Характеристика паровых тепловых сетей ООО «КАМАЗ-Энерго»

Наименование участка	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Наружный диаметр участка паропровода D_n , м	Толщина стенки, м	Длина участка паропровода	Толщина теплоизоляционного слоя, м	Год ввода в эксплуатацию	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 2	маты минераловатные	Надземная	0,426	0,009	1187,4	0,08	1976	Технологические нужды	250 °С
2 - 6	маты минераловатные	Надземная	0,325	0,008	1332	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
6 – 7	маты минераловатные	Надземная	0,219	0,006	280	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
6 – ПЦЛ ЛЗ	маты минераловатные	Надземная	0,219	0,006	270	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
7 – ПСВЛ ЛЗ	маты минераловатные	Надземная	0,159	0,0045	370	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
8 - Бегхауз ПЧЛ	маты минераловатные	Надземная	0,057	0,003	100	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
9 - ПЧЛ (ТП-3)	маты минераловатные	Надземная	0,159	0,0045	130	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
10 - ПЧЛ (ТП-6)	маты минераловатные	Надземная	0,108	0,004	130	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
6.1. - ПСЛ ЛЗ	маты минераловатные	Надземная	0,057	0,003	70	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
7 - СФС ЛЗ	маты минераловатные	Надземная	0,057	0,003	274	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
2 – 5	маты минераловатные	Надземная	0,273	0,007	3 300	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С

Наименование участка	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Наружный диаметр участка паропровода D_n , м	Толщина стенки, м	Длина участка паропровода	Толщина теплоизоляционного слоя, м	Год ввода в эксплуатацию	Назначение трубопроводов тепловых сетей	Температурный график работы тепловых сетей
3 – РСЖА	маты минераловатные	Надземная	0,159	0,0045	530	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
5 – ГСМ	маты минераловатные	Надземная	0,108	0,004	606	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
4 – АКС	маты минераловатные	Надземная	0,133	0,004	141	0,06	1976	Технологические нужды	250 °С
4.1 – ЧВК	маты минераловатные	Надземная	0,089	0,0035	369,7	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
4.2 – Склад кислот	маты минераловатные	Надземная	0,057	0,003	266	0,05	1976	Технологические нужды	250 °С
Итого паропровод (в однострубно м исчислении):					9356,1				