

15	TK77605 - TK77606	к	13011400/1 13011401/1 13011402/1	1998		T1T2 T7 T8	273 108 57	93,7 46,85 46,85
16	TK77606 - TK77607 - TK77608	к	13011403/1 13011404/1 13011405/1	1998		T1T2 T3 T4	219 133 76	40,5 20,25 20,25
17	TK77608 - TK77609	к	13011380/1 13011381/1 13011382/1	1998		T1T2 T3 T4	159 114 76	72 36 36
18	TK77610 - гостиница ул.Фогеля,1	к	13011380/1	1998		T1T2	89	2,54
19	TK77609 - ж.д.ул.Фогеля,1	к	13011378/1 13011379/1	1998		T1T2 T3T4	89 57	4,15 4,15
20	TK77609 - TK77610	к	13011375/1 13011376/1 13011377/1	1998		T1T2 T3 T4	133 114 76	72 36 36
21	TK77610 - ГДО ул.Фогеля 1Н	к	13011372/1 13011373/1 13011374/1	1998		T1T2 T3 T4	89 76 57	122 61 61
22	TK77610 - TK77611	к	13011406/1 13011407/1 13011408/1	1998		T1T2 T3 T4	133 108 57	22 11 11
23	транзит по ж/д ул.Гуртьева,22	техподпол ье	13098724/1 13098725/1	1991	2015	T1T2 T3/T4	108 108/89	55 55
24	TK77603 - точка X	к	13087037/1 13087039/1	2002	2004	T7 T8	76 57	10,89 10,89
25	точка X-столовая 72/47	к	13087041/1 13087042/1	2002	2004	T7 T8	76 57	4,19 4,18
26	TK77603 - точка X	к	13087038/1	2002	2004	T7/T8	76/57	21,78
27	точка X-столовая 72/47	к	13087043/1	2002	2004	T7/T8	76/57	8,38
28	TK77606 - Столовая 72/36	к	13090823/1	2007		T7T8	38	42,85
29	TK77606 - Столовая 72/74	к	13090823/12	2007		T7T8	38	118,07

установлено, что:

- повреждаемость трубопроводов: 2008г.-1шт.,2020г.-1шт.,2021 - 1шт.
- толщина стенки трубопроводов- в соответствии с протоколом ультразвуковой толщинометрии не требуется ,т.к т/с свыше 25 лет. Протокол ультразвуковой толщинометрии №04-П/УТ-058-24 от 27.03.2024г.(для п.п.8,28,29)
- трубопроводы подвержены интенсивной наружной коррозии
- состояние тепловой изоляции значительно разрушена

Наименование материала	Толщина стенки, мм	Инв.№	Назна чение	Кол-во в 1- труб.исч., м	Процент износа, %	кол-во м/л, т
Труба159		13011302/231	T3	84,48	30	1,014
Труба133		13011302/232	T4	84,48	30	0,602
Труба57		13011302/110	T1T2	15	25	0,052
Труба325		13011302/2521	T1T2	50	25	2,328
Труба325		13011302/2523	T1T2	172	25	8,008
Труба426		13011302/253	T1T2	395,2	25	26,977
Труба114		13011302/254	T1T2	86	25	0,657
Труба108 Труба57		13011302/2572 13011302/2582	T7 T8	119,26 119,24	20 20	0,979 0,441
Труба89		13011302/259	T1T2	28,16	25	0,155