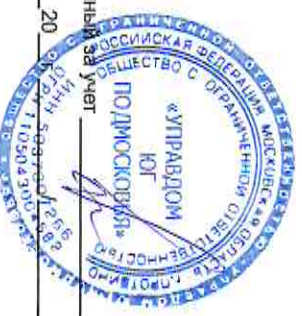


Система теплоснабжения 1, Схема 1.3

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмоскovie", ул. Ленина, д.9, секц.4
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	d1, °C	P1, МПа	P2, МПа	dp, МПа	Tоч, °C/мм	Tос, °C/мм	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
19.09.23	1.3	0,000	0,000	0,008	-0,008	0,000	0,008	-0,008	33,07	43,22	-10,15	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
20.09.23	1.3	0,000	0,000	0,006	-0,006	0,000	0,006	-0,006	33,43	42,62	-9,19	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
21.09.23	1.3	0,000	0,000	0,015	-0,015	0,000	0,015	-0,015	33,83	43,79	-9,95	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
22.09.23	1.3	0,000	0,000	0,023	-0,023	0,000	0,023	-0,023	33,86	43,38	-9,52	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
23.09.23	1.3	0,000	0,000	0,018	-0,018	0,000	0,018	-0,018	33,52	42,89	-9,37	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
24.09.23	1.3	0,000	0,000	0,025	-0,025	0,000	0,025	-0,025	33,82	43,51	-9,69	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
25.09.23	1.3	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	33,94	43,70	-9,76	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
26.09.23	1.3	0,000	0,000	0,025	-0,025	0,000	0,025	-0,025	33,29	42,88	-9,59	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
27.09.23	1.3	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	33,09	42,60	-9,51	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
28.09.23	1.3	0,000	0,000	0,027	-0,027	0,000	0,027	-0,027	33,28	43,86	-10,58	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
29.09.23	1.3	0,000	0,000	0,019	-0,019	0,000	0,019	-0,019	33,18	42,56	-9,38	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
30.09.23	1.3	0,000	0,000	0,016	-0,016	0,000	0,016	-0,016	33,27	42,58	-9,31	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
01.10.23	1.3	0,000	0,000	0,024	-0,024	0,000	0,024	-0,024	33,12	42,56	-9,46	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
02.10.23	1.3	0,000	0,000	0,022	-0,022	0,000	0,022	-0,022	31,84	41,84	-10,00	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
03.10.23	1.3	0,000	0,000	0,015	-0,015	0,000	0,015	-0,015	31,31	41,84	-10,53	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
04.10.23	1.3	0,000	0,000	0,013	-0,013	0,000	0,013	-0,013	31,17	41,36	-10,19	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
05.10.23	1.3	1,090	48,489	47,507	0,982	49,330	47,822	1,508	61,08	38,58	22,50	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
06.10.23	1.3	2,026	98,316	96,247	2,070	100,008	96,943	3,065	60,84	40,23	20,61	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
07.10.23	1.3	2,222	101,526	98,564	1,962	103,413	100,336	3,077	63,27	41,38	21,89	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
08.10.23	1.3	2,069	99,576	97,689	1,887	101,294	98,391	2,903	60,91	40,13	20,78	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
09.10.23	1.3	2,200	97,485	95,058	2,427	99,303	95,770	3,533	63,38	40,81	22,57	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
10.10.23	1.3	2,027	93,623	91,686	1,937	95,212	92,291	2,921	60,28	38,61	21,67	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
11.10.23	1.3	2,158	91,231	89,434	1,798	92,914	90,049	2,865	63,02	39,36	23,66	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
12.10.23	1.3	1,990	90,685	88,774	1,911	92,242	89,366	2,876	60,77	38,81	21,96	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
13.10.23	1.3	1,925	90,385	88,438	1,946	91,916	89,034	2,882	60,31	39,00	21,31	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
14.10.23	1.3	1,971	90,469	88,537	1,932	92,052	89,151	2,901	61,35	39,55	21,80	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
15.10.23	1.3	1,927	90,498	88,540	1,958	92,076	89,167	2,909	61,25	39,95	21,30	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
16.10.23	1.3	1,897	89,695	87,714	1,981	91,231	88,322	2,909	60,70	39,53	21,17	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
17.10.23	1.3	1,943	90,107	88,104	2,003	91,649	88,701	2,948	60,66	39,09	21,57	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
18.10.23	1.3	1,907	90,432	88,454	1,978	91,932	89,035	2,897	59,65	38,55	21,10	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
19.10.23	1.3	1,994	90,160	88,130	2,030	91,738	88,730	3,006	61,32	39,19	22,13	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
Среднее	1.3	0,947	43,635	42,715	0,920	44,397	43,013	1,384	46,70	41,22	5,48	0,500	0,500	0,000	24,00	00,00	3	3	4
Итого	1.3	29,349	1352,690	1324,172	28,508	1376,305	1333,406	42,898	46,70	41,22	5,48	0,500	0,500	0,000	244,00	00,00	3	3	4
На 19.09.23	1.3	1856,091	71765,406	70479,922	1285,484	73426,227	71137,989	2290,258	32,59	41,96	9,37	0,500	0,500	0,000	27563,30	238,55	3	3	4
На 19.10.23	1.3	1865,440	73118,086	71804,094	1313,992	74804,531	72471,379	2333,156	61,32	39,19	22,13	0,500	0,500	0,000	28307,30	238,55	3	3	4

Ответственный за учет



Отчет принят " 20 " 2023 г.

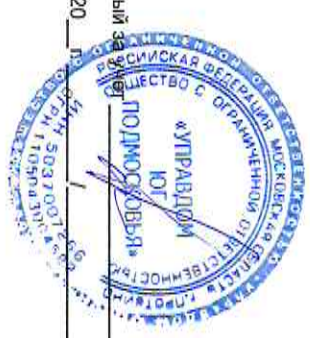
Система теплоснабжения 2, Схема 2.1

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмоскowsья", ул. Ленина, д.9, секнд.4
Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q2, Гкал	M3, т	M4, т	dm, т	V3, м3	V4, м3	dV, м3	t3, °C	t4, °C	d, °C	P3, МПа	P4, МПа	dP, МПа	iva, °C	Pка, МПа	Tоч, °C/МПа	Tос, °C/МПа	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС/ТС
19.09.23	2.1	1.114	86,310	79,932	6,378	87,757	80,881	6,876	60,06	50,51	9,55	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
20.09.23	2.1	1.070	85,981	80,193	5,789	87,421	81,150	6,271	60,02	50,64	9,38	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
21.09.23	2.1	1.086	86,379	80,306	6,073	87,829	81,269	6,560	60,09	50,73	9,36	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
22.09.23	2.1	1.106	86,275	79,370	6,905	87,709	80,317	7,392	59,79	50,62	9,17	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
23.09.23	2.1	1.075	87,009	80,555	6,454	88,435	81,505	6,930	59,35	50,34	9,01	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
24.09.23	2.1	1.102	84,688	77,919	6,789	86,105	78,849	7,256	60,00	50,64	9,36	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
25.09.23	2.1	1.092	86,603	80,246	6,357	88,064	81,219	6,845	60,24	51,00	9,24	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
26.09.23	2.1	1.082	85,739	79,870	5,869	87,177	80,820	6,357	60,07	50,58	9,51	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
27.09.23	2.1	1.121	86,320	79,828	6,492	87,762	80,770	6,992	59,94	50,35	9,59	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
28.09.23	2.1	1.075	85,280	79,615	5,865	86,711	80,560	6,151	60,09	50,51	9,58	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
29.09.23	2.1	1.100	85,727	79,464	6,263	87,159	80,404	6,755	59,35	50,43	9,52	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
30.09.23	2.1	1.044	85,268	80,091	5,177	86,698	81,045	5,653	60,06	50,58	9,48	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
01.10.23	2.1	1.196	86,264	78,011	8,254	87,692	78,921	8,771	59,66	50,11	9,55	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
02.10.23	2.1	1.097	85,099	78,802	6,297	86,486	79,710	6,766	59,40	49,81	9,59	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
03.10.23	2.1	1.115	84,506	78,210	6,296	85,923	79,127	6,798	60,04	50,20	9,84	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
04.10.23	2.1	1.131	79,901	72,778	7,123	81,222	73,604	7,618	59,62	49,42	10,20	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
05.10.23	2.1	1.155	81,423	74,389	7,034	82,804	75,258	7,546	60,38	50,08	10,30	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
06.10.23	2.1	1.137	79,759	73,242	6,517	81,135	74,106	7,029	60,93	50,37	10,56	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
07.10.23	2.1	1.180	81,796	76,107	5,690	83,321	77,077	6,244	63,37	52,23	11,14	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
08.10.23	2.1	1.250	81,820	73,475	8,346	83,236	74,341	8,895	61,01	50,35	10,66	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
09.10.23	2.1	1.192	79,036	73,067	5,969	80,513	73,987	6,526	63,46	51,92	11,54	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
10.10.23	2.1	1.249	77,462	68,872	8,589	78,784	69,650	9,134	60,47	49,24	11,23	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
11.10.23	2.1	1.301	75,562	67,208	8,355	76,980	68,022	8,938	63,11	50,97	12,14	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
12.10.23	2.1	1.194	74,979	66,934	8,045	76,271	67,702	8,568	60,65	49,73	11,12	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
13.10.23	2.1	1.211	75,170	66,475	8,845	76,449	67,231	9,217	60,43	49,46	10,97	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
14.10.23	2.1	1.243	75,358	66,513	8,845	76,681	67,294	9,386	61,43	50,24	11,19	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
15.10.23	2.1	1.213	75,181	66,565	8,616	76,497	67,352	9,144	61,34	50,40	10,94	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
16.10.23	2.1	1.202	74,592	65,964	8,628	75,874	66,725	9,148	60,78	49,85	10,93	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
17.10.23	2.1	1.203	74,759	66,362	8,397	76,042	67,122	8,920	60,75	49,67	11,08	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
18.10.23	2.1	1.179	75,147	66,593	8,554	76,397	67,337	9,059	59,71	49,03	10,68	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
19.10.23	2.1	1.233	74,837	66,317	8,519	76,149	67,089	9,059	61,40	50,04	11,36	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	1.153	81,427	74,299	7,128	82,815	75,176	7,639	60,57	50,32	10,25	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	35,751	2524,227	2303,266	220,961	2567,281	2330,453	236,828	60,57	50,32	10,25	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	744:00	00:00			
На 19.09.23	2.1	1355,320	78597,094	70661,875	7935,219	80062,398	71507,227	8555,172	59,50	49,92	9,58	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	27563:30	238:55			
На 19.10.23	2.1	1391,071	81121,320	72965,141	8156,180	82629,680	73837,680	8792,000	61,40	50,04	11,36	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	28307:30	238:55			

Отчет принят " " 20 г. №

Ответственный за _____



Система холодного водоснабжения

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосквовья", ул. Ленина, д.9, секц.4
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Вб, м3	Кан.Нсв
19.09.23	32,274	
20.09.23	26,809	
21.09.23	26,772	
22.09.23	28,321	
23.09.23	28,884	
24.09.23	29,346	
25.09.23	32,527	
26.09.23	31,481	
27.09.23	27,245	
28.09.23	27,284	
29.09.23	27,902	
30.09.23	24,880	
01.10.23	29,752	
02.10.23	30,936	
03.10.23	28,398	
04.10.23	26,889	
05.10.23	26,663	
06.10.23	30,323	
07.10.23	32,107	
08.10.23	29,912	
09.10.23	28,233	
10.10.23	30,273	
11.10.23	30,637	
12.10.23	30,011	
13.10.23	28,542	
14.10.23	29,035	
15.10.23	25,898	
16.10.23	27,171	
17.10.23	27,703	
18.10.23	28,260	
19.10.23	30,068	
Среднее	28,856	-
Итого	894,533	-
На 19.09.23	31478,891	
На 19.10.23	32373,424	

Отчет принят " 20 / 2023 г.

Ответственный за отчет _____

