

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: Мира 23 в 2 ТЭ+ХВС

Поставщик

Дата	Qс, Гкал	Qгвс, Гкал	M1, Т	M2, Т	M3, Т	dM, Т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм
23.08.20	0,762	0,000	11,631	0,000	0,000	11,631	11,908	0,000	0,000	11,908	72,23	22,83	22,83	49,40	0,593	0,480	0,000	24:00	00:00
24.08.20	0,704	0,000	10,645	0,000	0,000	10,645	10,891	0,000	0,000	10,891	71,17	22,80	22,80	48,37	0,593	0,480	0,000	24:00	00:00
25.08.20	0,729	0,000	11,003	0,000	0,000	11,003	11,258	0,000	0,000	11,258	71,29	22,64	22,63	48,65	0,594	0,480	0,000	24:00	00:00
26.08.20	0,594	0,000	9,013	0,000	0,000	9,013	9,221	0,000	0,000	9,221	70,93	22,36	22,36	48,57	0,438	0,480	0,000	24:00	00:00
27.08.20	0,415	0,000	6,495	0,000	0,000	6,495	6,637	0,000	0,000	6,637	68,87	21,60	21,60	47,27	0,559	0,480	0,000	24:00	00:00
28.08.20	0,744	0,000	11,240	0,000	0,000	11,240	11,501	0,000	0,000	11,501	71,24	21,92	21,92	49,32	0,593	0,480	0,000	24:00	00:00
29.08.20	0,666	0,000	10,152	0,000	0,000	10,152	10,384	0,000	0,000	10,384	70,66	22,09	22,09	48,57	0,595	0,480	0,000	24:00	00:00
30.08.20	0,777	0,000	11,636	0,000	0,000	11,636	11,909	0,000	0,000	11,909	71,80	21,77	21,76	50,03	0,594	0,480	0,000	24:00	00:00
31.08.20	0,776	0,000	11,721	0,000	0,000	11,721	11,992	0,000	0,000	11,992	71,23	21,94	21,94	49,29	0,596	0,480	0,000	24:00	00:00
01.09.20	0,723	0,000	10,990	0,000	0,000	10,990	11,243	0,000	0,000	11,243	70,86	21,97	21,97	48,89	0,602	0,480	0,000	24:00	00:00
02.09.20	0,721	0,000	11,401	0,000	0,000	11,401	11,645	0,000	0,000	11,645	68,27	21,71	21,71	46,56	0,601	0,480	0,000	24:00	00:00
03.09.20	0,726	0,000	11,291	0,000	0,000	11,291	11,540	0,000	0,000	11,540	69,29	21,67	21,66	47,62	0,601	0,480	0,000	24:00	00:00
04.09.20	0,712	0,000	11,300	0,000	0,000	11,300	11,541	0,000	0,000	11,541	68,06	22,37	22,37	45,69	0,603	0,480	0,000	24:00	00:00
05.09.20	0,714	0,000	11,151	0,000	0,000	11,151	11,395	0,000	0,000	11,395	69,07	21,48	21,48	47,59	0,604	0,480	0,000	24:00	00:00
06.09.20	0,756	0,000	11,758	0,000	0,000	11,758	12,018	0,000	0,000	12,018	69,32	20,45	20,45	48,87	0,602	0,480	0,000	24:00	00:00
07.09.20	0,715	0,000	11,133	0,000	0,000	11,133	11,378	0,000	0,000	11,378	69,27	20,31	20,31	48,96	0,605	0,480	0,000	24:00	00:00
08.09.20	0,774	0,000	12,027	0,000	0,000	12,027	12,293	0,000	0,000	12,293	69,35	20,27	20,26	49,08	0,603	0,480	0,000	24:00	00:00
09.09.20	0,759	0,000	11,767	0,000	0,000	11,767	12,028	0,000	0,000	12,028	69,53	20,07	20,07	49,46	0,602	0,480	0,000	24:00	00:00
10.09.20	0,686	0,000	10,737	0,000	0,000	10,737	10,971	0,000	0,000	10,971	68,93	19,55	19,55	49,38	0,601	0,480	0,000	24:00	00:00
11.09.20	0,704	0,000	11,012	0,000	0,000	11,012	11,252	0,000	0,000	11,252	68,93	18,99	18,99	49,94	0,600	0,480	0,000	24:00	00:00
12.09.20	0,741	0,000	11,218	0,000	0,000	11,218	11,477	0,000	0,000	11,477	71,11	19,17	19,16	51,94	0,600	0,480	0,000	24:00	00:00
13.09.20	0,807	0,000	12,384	0,000	0,000	12,384	12,664	0,000	0,000	12,664	70,18	18,99	18,99	51,19	0,599	0,480	0,000	24:00	00:00
14.09.20	0,717	0,000	11,071	0,000	0,000	11,071	11,318	0,000	0,000	11,318	69,82	19,00	19,00	50,82	0,588	0,480	0,000	24:00	00:00
15.09.20	0,764	0,000	11,728	0,000	0,000	11,728	11,993	0,000	0,000	11,993	70,19	19,12	19,12	51,07	0,582	0,480	0,000	24:00	00:00
16.09.20	5,641	0,000	76,908	0,000	0,000	76,908	79,034	0,000	0,000	79,034	78,37	34,21	34,20	44,16	0,557	0,471	0,000	24:00	00:00
17.09.20	7,907	0,000	166,822	76,064	0,000	90,758	171,001	77,060	0,000	93,941	74,22	52,84	54,77	21,38	0,514	0,450	0,000	24:00	00:00
18.09.20	2,815	0,000	141,162	135,078	0,000	6,084	144,151	133,641	0,000	7,510	67,80	49,80	49,72	18,00	0,492	0,449	0,000	24:00	00:00
19.09.20	3,251	0,000	143,466	136,698	0,000	6,768	146,931	133,451	0,000	8,480	72,68	52,27	52,28	20,41	0,454	0,408	0,000	24:00	00:00
20.09.20	3,115	0,000	149,618	140,996	0,000	8,621	152,891	142,701	0,000	10,190	68,98	50,81	50,77	18,17	0,436	0,387	0,000	24:00	00:00
21.09.20	2,734	0,000	148,562	142,551	0,000	6,002	151,591	144,211	0,000	7,380	66,40	49,91	49,87	16,59	0,436	0,387	0,000	24:00	00:00
22.09.20	2,662	0,000	150,688	144,421	0,000	6,267	153,701	143,101	0,000	7,600	65,68	49,90	49,87	15,78	0,437	0,387	0,000	24:00	00:00
Среднее	1,462	0,000	40,055	25,026	0,000	15,029	40,960	25,328	0,000	15,632	70,19	27,25	27,31	42,94	0,564	0,466	0,000	24:00	00:00
Итого	45,328	0,000	1241,719	775,805	0,000	465,911	1269,750	785,164	0,000	484,586	70,19	27,25	27,31	42,94	0,564	0,466	0,000	744:00	00:00
На 23.08.20	3687,844	143,079	118415,086	110846,117	3645,674	11355,183	121920,797	112324,688	3688,993	9596,109	71,16	23,17	23,17	47,99	0,594	0,480	0,000	33975:54	8726:48
На 22.09.20	3733,172	143,079	119656,805	111621,922	3645,674	11821,094	123190,547	113109,852	3688,993	10080,695	65,68	49,90	49,87	15,78	0,437	0,387	0,000	34719:54	8726:48

Ответственный за учет _____

Отчет принят "___" _____ 20__ г. _____

ВВОД 2

V г = 465,911 м3;
 Всего ГВС = 465,911 м3;
 Qотгр = 45,328 Гкал;
 Q ГВС = 32,101 Гкал;
 Q оттопл = 13,227 Гкал;

ВВОД 3

V г = 332,304 м3;
 Всего ГВС = 332,304 м3;
 Qотгр = 37,847 Гкал;
 Q ГВС = 22,896 Гкал;
 Q оттопл = 14,951 Гкал;

Итого:

V г = 798,215 м3;
 Всего ГВС = 798,215 м3;
 Qотгр = 83,175 Гкал;
 Q ГВС = 54,997 Гкал;
 Q оттопл = 28,178 Гкал;

ООО УК "Наш надежный дом"

Шифр	Потребитель	S, м2	Отопление		Горячая вода		Итого Q общ, Гкал
	Мира пр., 23		Qотгр - Гкал	Qгвс - Гкал	м3	Гкал	
	Данные РКЦ				440,366	30,341	30,341
3926 ЖКУ	СОН	459,60			357,849	24,656	
	Итого		28,178		798,215	54,997	83,175
					0,0296	0,0689	

сентябрь, ООО "КРАСКО-ЭЛЕКТРО"

05.10.2020

Дополнительные каналы

Потребитель: Мира 23 в 2 ТЭ+ХВС
Поставщик

Дата	V7, м3	Траб.7, чч:мм
23.08.20	6,110	24:00
24.08.20	4,470	24:00
25.08.20	4,490	24:00
26.08.20	4,850	24:00
27.08.20	4,660	24:00
28.08.20	5,060	24:00
29.08.20	4,180	24:00
30.08.20	5,020	24:00
31.08.20	5,120	24:00
01.09.20	4,070	24:00
02.09.20	3,890	24:00
03.09.20	4,630	24:00
04.09.20	5,280	24:00
05.09.20	4,520	24:00
06.09.20	4,570	24:00
07.09.20	3,560	24:00
08.09.20	4,260	24:00
09.09.20	3,270	24:00
10.09.20	3,170	24:00
11.09.20	4,040	24:00
12.09.20	4,110	24:00
13.09.20	5,210	24:00
14.09.20	3,770	24:00
15.09.20	3,320	24:00
16.09.20	5,340	24:00
17.09.20	4,490	24:00
18.09.20	4,090	24:00
19.09.20	6,080	24:00
20.09.20	7,640	24:00
21.09.20	5,120	24:00
22.09.20	4,020	24:00
Среднее	4,587	24:00
Итого	142,210	744:00
На 23.08.20	7170,030	42702:41
На 22.09.20	7312,240	43446:41

Ответственный за учет _____

Отчет принят "___" _____ 20__ г. _____

Отчет по среднесуточным параметрам за период с 23.08.20 по 22.09.20 (ВКТ-9.2.1 зав. №00001125)

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: Мира 23 в 3 ТЭ+ХВС
Поставщик

Дата	Qo, Гкал	Qгвс, Гкал	M1, т	M2, т	M3, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб.ТС, ч:мм	Тост.ТС, ч:мм
23.08.20	0,847	0,000	12,525	0,000	0,000	12,525	12,829	0,000	0,000	12,829	72,73	28,40	28,40	44,33	0,230	0,601	0,000	24:00	00:00
24.08.20	0,857	0,000	12,666	0,000	0,000	12,666	12,973	0,000	0,000	12,973	72,71	28,40	28,40	44,31	0,230	0,602	0,000	24:00	00:00
25.08.20	0,737	0,000	26,698	16,733	0,000	9,964	27,373	17,129	0,000	10,244	74,37	71,50	47,53	2,87	0,230	0,598	0,000	24:00	00:00
26.08.20	0,580	0,000	26,135	18,322	0,000	7,813	26,758	18,773	0,000	7,985	73,52	71,39	61,50	2,13	0,230	0,556	0,000	24:00	00:00
27.08.20	0,396	0,001	10,503	4,821	0,010	5,683	10,752	4,924	0,010	5,828	71,80	68,23	71,16	3,37	0,230	0,515	0,000	24:00	00:00
28.08.20	0,753	0,000	11,097	0,000	0,000	11,097	11,368	0,000	0,000	11,368	72,94	30,40	30,40	42,54	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
29.08.20	0,889	0,000	13,197	0,000	0,000	13,197	13,515	0,000	0,000	13,515	72,45	29,44	29,44	43,01	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
30.08.20	0,910	0,000	13,383	0,000	0,000	13,383	13,711	0,000	0,000	13,711	73,12	29,18	29,18	43,94	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
31.08.20	0,870	0,000	12,804	0,000	0,000	12,804	13,117	0,000	0,000	13,117	73,04	29,34	29,34	43,70	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
01.09.20	0,892	0,000	13,184	0,000	0,000	13,184	13,503	0,000	0,000	13,503	72,74	29,54	29,54	43,20	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
02.09.20	0,836	0,000	12,586	0,000	0,000	12,586	12,882	0,000	0,000	12,882	71,54	29,64	29,64	41,90	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
03.09.20	0,855	0,000	12,817	0,000	0,000	12,817	13,121	0,000	0,000	13,121	71,81	29,03	29,03	42,78	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
04.09.20	0,824	0,000	12,630	0,000	0,000	12,630	12,918	0,000	0,000	12,918	70,34	29,01	29,01	41,33	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
05.09.20	0,834	0,000	12,643	0,000	0,000	12,643	12,937	0,000	0,000	12,937	71,07	28,35	28,35	42,72	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
06.09.20	0,806	0,000	12,129	0,000	0,000	12,129	12,414	0,000	0,000	12,414	71,50	27,48	27,48	44,02	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
07.09.20	0,922	0,000	13,807	0,000	0,000	13,807	14,135	0,000	0,000	14,135	71,87	27,58	27,58	44,29	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
08.09.20	0,826	0,000	12,578	0,000	0,010	12,578	12,868	0,000	0,010	12,868	70,72	27,30	26,59	43,42	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
09.09.20	0,875	0,000	13,333	0,000	0,000	13,333	13,641	0,000	0,000	13,641	70,75	27,31	27,31	43,44	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
10.09.20	0,879	0,001	13,433	0,000	0,030	13,433	13,741	0,000	0,030	13,741	70,55	26,82	26,82	43,73	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
11.09.20	0,923	0,002	13,959	0,000	0,110	13,959	14,285	0,000	0,110	14,285	71,20	26,87	26,00	44,53	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
12.09.20	0,855	0,006	12,777	0,000	0,279	12,777	13,081	0,000	0,280	13,081	71,96	26,26	25,62	45,72	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
13.09.20	0,872	0,004	12,994	0,000	0,180	12,994	13,305	0,000	0,180	13,305	72,20	26,62	25,56	45,56	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
14.09.20	0,957	0,000	14,427	0,000	0,000	14,427	14,766	0,000	0,000	14,766	71,44	27,20	27,20	44,24	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
15.09.20	0,838	0,001	12,563	0,000	0,040	12,563	12,861	0,000	0,040	12,861	71,78	26,86	26,15	44,92	0,230	0,480	0,000	24:00	00:00
16.09.20	1,971	0,000	72,919	62,661	0,000	10,238	74,958	63,710	0,000	11,247	78,62	59,16	39,54	19,46	0,230	0,474	0,000	24:00	00:00
17.09.20	3,062	0,000	148,966	144,659	0,000	4,307	152,631	146,821	0,000	5,810	74,30	55,17	54,71	19,13	0,230	0,456	0,000	24:00	00:00
18.09.20	2,512	0,000	124,347	119,743	0,000	4,604	126,791	121,301	0,000	5,490	67,80	49,20	49,04	18,60	0,230	0,456	0,000	24:00	00:00
19.09.20	2,905	0,000	127,596	123,068	0,000	4,528	130,551	124,761	0,000	5,790	72,79	51,67	51,60	21,12	0,230	0,415	0,000	24:00	00:00
20.09.20	2,635	0,000	130,343	126,472	0,000	3,871	132,981	128,181	0,000	4,800	68,97	50,08	49,97	18,89	0,230	0,395	0,000	24:00	00:00
21.09.20	2,524	0,000	131,271	126,213	0,000	5,058	133,891	127,711	0,000	6,180	66,54	48,99	48,92	17,55	0,230	0,395	0,000	24:00	00:00
22.09.20	2,404	0,000	132,559	128,099	0,000	4,460	135,081	129,681	0,000	5,400	65,71	49,03	48,96	16,68	0,230	0,394	0,000	24:00	00:00
Среднее	1,221	0,000	38,802	28,091	0,021	10,712	39,669	28,484	0,021	11,185	71,70	37,59	35,79	34,11	0,230	0,483	0,000	24:00	00:00
Итого	37,847	0,014	1202,868	870,812	0,658	332,304	1229,736	882,991	0,650	346,745	71,70	37,59	35,79	34,11	0,230	0,483	0,000	744:00	00:00
На 23.08.20	22,307	40,401	343,883	0,000	692,782	343,883	351,659	0,000	736,290	351,659	71,84	28,61	28,61	43,23	0,230	0,602	0,000	2431:37	00:00
На 22.09.20	60,154	40,415	1546,751	870,812	693,440	676,187	1581,395	882,991	736,950	698,404	65,71	49,03	48,96	16,68	0,230	0,394	0,000	3175:37	00:00

Ответственный за учет _____

Отчет принят " _____ " _____ 20 _____ г. _____

Дополнительные каналы

Потребитель: Мира 23 в 3 ТЭ+ХВС
 Поставщик

Дата	V7, м3	Траб.7, чч.мм
23.08.20	7,880	24:00
24.08.20	8,100	24:00
25.08.20	6,640	24:00
26.08.20	10,350	24:00
27.08.20	9,270	24:00
28.08.20	7,420	24:00
29.08.20	8,980	24:00
30.08.20	9,350	24:00
31.08.20	8,890	24:00
01.09.20	7,540	24:00
02.09.20	7,940	24:00
03.09.20	6,350	24:00
04.09.20	6,000	24:00
05.09.20	8,950	24:00
06.09.20	8,180	24:00
07.09.20	8,380	24:00
08.09.20	6,500	24:00
09.09.20	6,800	24:00
10.09.20	6,800	24:00
11.09.20	6,790	24:00
12.09.20	6,390	24:00
13.09.20	8,180	24:00
14.09.20	7,150	24:00
15.09.20	7,200	24:00
16.09.20	8,300	24:00
17.09.20	7,790	24:00
18.09.20	7,350	24:00
19.09.20	9,520	24:00
20.09.20	9,290	24:00
21.09.20	8,950	24:00
22.09.20	7,250	24:00
Среднее	7,886	24:00
Итого	244,480	744:00
На 23.08.20	4218,480	9165:30
На 22.09.20	4462,940	9909:30

Ответственный за учет _____

Отчет принят " " _____ 20__ г. _____ /

Дополнительные каналы

Потребитель: Мира 23 в 1 ХВС

Поставщик

Дата	V7, м3	Траб.7, чч:мм
23.08.20	4,150	24:00
24.08.20	2,260	24:00
25.08.20	2,440	24:00
26.08.20	3,420	24:00
27.08.20	2,990	24:00
28.08.20	3,340	24:00
29.08.20	2,350	24:00
30.08.20	3,600	24:00
31.08.20	2,730	24:00
01.09.20	2,900	24:00
02.09.20	2,230	24:00
03.09.20	2,590	24:00
04.09.20	2,130	24:00
05.09.20	3,050	24:00
06.09.20	2,340	24:00
07.09.20	2,280	24:00
08.09.20	2,700	24:00
09.09.20	2,620	24:00
10.09.20	2,560	24:00
11.09.20	2,250	24:00
12.09.20	2,490	24:00
13.09.20	2,980	24:00
14.09.20	2,130	24:00
15.09.20	2,910	24:00
16.09.20	2,790	24:00
17.09.20	4,050	24:00
18.09.20	2,900	24:00
19.09.20	3,640	24:00
20.09.20	4,360	24:00
21.09.20	2,930	24:00
22.09.20	2,980	24:00
Среднее	2,874	24:00
Итого	89,090	744:00
На 23.08.20	6347,898	39413:26
На 22.09.20	6436,989	40157:26

Ответственный за учет _____

Отчет принят " ____ " _____ 20 ____ г. _____