

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: ООО ЖКУ ул. 60 лет ВЛКСМ, 24
Поставщик:

Дата	Од, Гкал	Отс, Гкал	М1, т	М2, т	М3, т	дМ, т	У1, м3	У2, м3	У3, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб.ТС, чч:мм
26.04.20	12,285	0,000	614,798	559,412	0,000	55,386	625,952	564,973	0,000	62,42	46,15	46,09	16,27	0,4266	0,3701	0,3800	24:00
27.04.20	11,922	0,000	619,251	570,201	0,000	49,050	630,252	575,763	0,000	61,76	45,73	45,72	16,03	0,4284	0,3705	0,3800	24:00
28.04.20	12,077	0,000	639,559	589,592	0,000	49,968	650,941	595,453	0,000	61,82	46,16	46,14	15,66	0,4343	0,3718	0,3800	24:00
29.04.20	12,166	0,000	664,249	617,127	0,000	47,122	676,509	623,692	0,000	62,99	47,72	47,71	15,27	0,4405	0,3712	0,3800	24:00
30.04.20	11,918	0,000	661,430	609,216	0,000	52,213	672,999	615,382	0,000	61,29	46,56	46,51	14,73	0,4362	0,3677	0,3800	24:00
01.05.20	11,738	0,000	634,587	578,664	0,000	55,923	645,370	584,243	0,000	60,40	45,48	45,45	14,92	0,4337	0,3683	0,3800	23:22
02.05.20	12,186	0,000	641,775	584,462	0,000	57,313	652,611	589,913	0,000	60,20	44,77	44,73	15,43	0,4313	0,3683	0,3800	24:00
03.05.20	11,971	0,000	637,099	580,149	0,000	56,949	647,691	585,483	0,000	59,73	44,47	44,45	15,26	0,4290	0,3675	0,3800	24:00
04.05.20	11,993	0,000	653,777	599,615	0,000	54,162	664,880	605,372	0,000	60,39	45,39	45,38	15,00	0,4347	0,3690	0,3800	24:00
05.05.20	12,187	0,000	630,145	570,645	0,000	59,500	640,651	575,813	0,000	59,81	44,16	44,06	15,65	0,4279	0,3678	0,3800	24:00
06.05.20	12,334	0,000	626,052	571,259	0,000	54,794	636,621	576,353	0,000	60,16	43,86	43,86	16,30	0,4303	0,3708	0,3800	24:00
07.05.20	13,226	0,000	635,141	582,415	0,000	52,726	646,991	588,143	0,000	63,34	45,92	45,83	17,42	0,4352	0,3734	0,3800	24:00
08.05.20	13,028	0,000	623,364	567,835	0,000	55,529	634,622	573,173	0,000	62,27	44,94	44,92	17,33	0,4285	0,3697	0,3800	24:00
09.05.20	12,510	0,000	627,820	573,126	0,000	54,694	638,761	578,453	0,000	61,16	44,70	44,67	16,46	0,4309	0,3705	0,3800	24:00
10.05.20	12,499	0,000	638,137	577,886	0,000	60,251	649,241	583,423	0,000	61,12	45,35	45,34	15,77	0,4313	0,3689	0,3800	24:00
11.05.20	12,558	0,000	661,356	599,657	0,000	61,699	673,009	605,683	0,000	61,52	46,40	46,39	15,12	0,4372	0,3699	0,3800	24:00
12.05.20	6,497	0,174	291,255	229,168	4,772	62,088	296,208	231,530	4,810	60,34	46,98	41,49	13,36	0,4492	0,4233	0,3800	24:00
Среднее	11,947	0,010	617,635	562,378	0,281	55,257	628,430	567,814	0,283	61,22	45,57	45,22	15,65	0,4332	0,3729	0,3800	23:58
Итого	203,095	0,174	10499,797	9560,422	4,771	939,367	10683,313	9652,844	4,810	61,22	45,57	45,22	15,65	0,4332	0,3729	0,3800	407:22
На 26.04.20	6996,185	276,527	218606,031	198850,922	7127,250	19867,611	224745,672	201288,453	7202,542	63,28	47,24	47,22	16,04	0,4309	0,3727	0,3800	11789:47
На 12.05.20	7199,280	276,701	229105,828	208411,344	7132,021	20806,979	235428,984	210941,297	7207,352	60,34	46,98	41,49	13,36	0,4492	0,4233	0,3800	12197:09

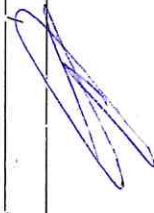
Отчет принят " " 20 г. _____
 Ответственный за учет _____

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: ООО ЖКУ ул. 60 лет ВЛКСМ, 24
Поставщик:

Дата	Qo, Гкал	Qрас, Гкал	M1, Т	M2, Т	M3, Т	dM, Т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб ТС, ч:мм
13.05.20	3,092	0,481	66,494	0,000	16,447	66,494	67,340	0,000	16,530	51,55	34,39	34,29	17,16	0,4678	0,5058	0,3800	24:00
14.05.20	3,392	0,573	61,513	0,041	20,717	61,472	62,558	0,041	20,810	60,22	32,39	32,71	27,83	0,4522	0,5118	0,3800	24:00
15.05.20	3,882	0,376	65,420	0,000	17,223	65,420	66,681	0,000	17,270	64,39	27,01	26,85	37,38	0,4345	0,4640	0,3800	24:00
16.05.20	4,140	0,377	69,051	0,000	21,286	69,051	70,405	0,000	21,320	65,00	22,74	22,73	42,26	0,4338	0,4836	0,3800	24:00
17.05.20	4,087	0,351	67,651	0,000	18,815	67,651	68,996	0,000	18,850	65,47	23,70	23,69	41,77	0,4299	0,4686	0,3800	23:00
18.05.20	3,927	0,363	65,609	0,000	19,053	65,609	66,892	0,000	19,090	64,90	24,10	24,10	40,80	0,4299	0,4429	0,3800	24:00
19.05.20	2,560	0,362	50,203	0,000	18,853	50,203	50,948	0,000	18,890	56,05	24,25	24,25	31,80	0,4196	0,4316	0,3800	24:00
20.05.20	2,367	0,360	46,628	0,000	18,893	46,628	47,313	0,000	18,930	55,83	24,32	24,08	31,51	0,4082	0,3919	0,3800	24:00
21.05.20	1,281	1,561	26,760	0,000	26,968	26,760	27,112	0,000	27,470	52,93	41,49	62,95	11,44	0,3335	0,3918	0,3800	24:00
22.05.20	0,307	3,636	13,541	0,000	65,182	13,541	13,580	0,000	66,310	27,72	60,77	60,84	-33,05	0,4100	0,3841	0,3800	24:00
23.05.20	0,322	3,582	14,837	0,000	60,436	14,837	14,871	0,000	61,600	25,40	63,14	64,34	-37,74	0,4100	0,3832	0,3800	24:00
24.05.20	0,301	3,747	14,858	0,000	62,269	14,858	14,891	0,000	63,500	25,30	64,11	65,24	-38,81	0,4100	0,3799	0,3800	24:00
25.05.20	0,306	3,490	14,846	0,000	58,978	14,846	14,880	0,000	60,110	25,63	63,94	64,24	-38,31	0,4100	0,3826	0,3800	24:00
Среднее	2,303	1,481	44,416	0,003	32,701	44,413	45,113	0,003	33,129	49,26	38,95	40,79	10,31	0,4191	0,4324	0,3800	23:55
Итого	-7183,968	-259,279	-2287,92,961	-208411,344	-6784,261	-20494,111	-235111,609	-210941,297	-6854,292	49,26	38,95	40,79	10,31	0,4191	0,4324	0,3800	71570804,07
На 13.05.20	7199,280	276,701	229105,828	208411,344	7132,021	20806,979	235428,984	210941,297	7207,352	60,34	46,98	41,49	13,36	0,4492	0,4233	0,3800	12197,09
На 25.05.20	15,312	17,422	312,867	0,000	347,760	312,867	317,376	0,000	353,060	25,63	63,94	64,24	-38,31	0,4100	0,3826	0,3800	213,00

Отчет принят " " 20 г. _____
 Ответственный за учет _____



ООО "ЖКУ", ул. 60 лет ВЛКСМ, 24

УЗЕЛ 1 № 00000494 :

t 1 = град.
 плотность воды = кг/м3
 Мг = т.
 Vг = 1732,529 м3.
 реверс = 0,000 м3.
 Слив = 1732,529 м3.
 Qо = 247,839 Гкал.

УЗЕЛ 7 (КНС) № 00000594:

Период	Q, о., Гкал	Часы	м3
Январь 2019	9,636	744	16,729
Февраль 2019	10,568	744	1,989
Март 2019	6,66	744	0,944
Апрель 2019	5,948	744	1,208
Май 2019	5,184	720	0,866
Октябрь 2019	5,084	720	2,748
Ноябрь 2019	7,397	744	1,97
Декабрь 2019	9,279	720	1,576
Итого:	59,756	5880	28,03

Qо, сред. час., Гкал = 0,01 Гкал.
 Qо, за 467 час, Гкал = 4,670 Гкал.
 Слив гвс за 720 час, м3 = 3,600 м3/мес.

№ п/п	Наименование	Q о, Гкал	V, м3
1	Общее потребление Узел 1, т/сч № 00000494	247,839	1732,529
2	Потребление КНС, т/сч № 00000594	4,670	3,600
	Итого на ж/дом:	243,169	1728,929

Шифр	Потребитель	S, м2	Отопление		Горячая вода		Итого Q потреб.
			Гкал.	м3.	Гкал.	прим.	
0	Население	17051,40	121,668	1420,896	97,900		219,568
2070	Решетников А.Г. п.283	333,30	2,378	2,000	0,138	водомер!	2,516
3926	ООО "ЖКУ" СОИ			306,033	21,086		21,086
	Всего:	17384,70	124,046	1728,929	119,124		243,170
	отопление и гвс		124,046	1728,929	119,123		243,169

Гкал/1м3= 0,0689

04.06.2020