

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,228 Гкал

Qмес= 0,231 Гкал

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. 20 Партсъезда, 50А

за октябрь 2023 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.09	00	28184	27176	606,825	10063	1715,560	94,753
18.10	24	31818	30592	647,435	10807	1946,720	108,200
ИТОГО		3633	3416	40,609	744	231,160	13,447

ПУ № 18059799

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	37,629	(Гкал)
$V_{подп.} =$	М ³	$Q_{(гвс)} =$	13,447	(Гкал)
$V_{х.в.} = 0$	М ³	$V_{подп.} =$	231,160	(М ³)

Количество дней по среднему: _____ + _____ = _____
всего за отчет

Руководитель _____ Телефон _____
Должность, Ф.И.О.

_____ подпись _____

Ответственный исполнитель _____ телефон _____
(должность)

Ф.И.О. _____ Цветаев С.В. _____ подпись _____
(фамилия, имя, отчество)

АО «Омск РТС»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учёта тепловой энергии

23 ОКТ 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Чюкина Е.Б. _____



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/09/23г.-18/10/23г.

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 50А

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 12.00 м3/ч G1 min = 0.60 м3/ч

Серийный номер 18059799, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТЗ=0, ФРТ=4 КСН=0x105D

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
18.09.23 23	60.23	5.28	7.970 <	7.837 <	5.00	3.00	0.433	24	0	*
19.09.23 23	61.27	4.97	8.950 <	8.795 <	5.00	3.00	0.495	24	0	*
20.09.23 23	59.12	5.31	7.610 <	7.488 <	5.00	3.00	0.405	24	0	*
21.09.23 23	59.47	6.01	7.680 <	7.555 <	5.00	3.00	0.412	24	0	*
22.09.23 23	59.85	6.14	7.930 <	7.799 <	5.00	3.00	0.428	24	0	*
23.09.23 23	59.59	6.04	8.390 <	8.253 <	5.00	3.00	0.451	24	0	*
24.09.23 23	62.21	6.04	9.350 <	9.184 <	5.00	3.00	0.526	24	0	*
25.09.23 23	63.40	6.19	8.220 <	8.069 <	5.00	3.00	0.472	24	0	*
26.09.23 23	62.44	5.89	7.510 <	7.374 <	5.00	3.00	0.424	24	0	*
27.09.23 23	69.97	5.66	6.850 <	6.700 <	5.00	3.00	0.436	24	0	*
28.09.23 23	65.15	5.95	7.120 <	6.983 <	5.00	3.00	0.420	24	0	*
29.09.23 23	65.25	5.97	6.870 <	6.737 <	5.00	3.00	0.406	24	0	*
30.09.23 23	66.18	6.01	6.330 <	6.205 <	5.00	3.00	0.380	24	0	*
01.10.23 23	66.95	5.97	6.890 <	6.751 <	5.00	3.00	0.419	24	0	*
02.10.23 23	65.69	5.91	7.500 <	7.353 <	5.00	3.00	0.447	24	0	*
03.10.23 23	65.44	5.83	7.610 <	7.462 <	5.00	3.00	0.451	24	0	*
04.10.23 23	45.37	4.47	8.680 <	8.593 <	5.00	3.00	0.347	24	0	*
05.10.23 23	66.57	6.46	7.570 <	7.418 <	5.00	3.00	0.457	24	0	*
06.10.23 23	67.15	6.27	6.130 <	6.005 <	5.00	3.00	0.374	24	0	*
07.10.23 23	67.40	6.43	7.200 <	7.053 <	5.00	3.00	0.440	24	0	*
08.10.23 23	67.38	6.35	7.500 <	7.346 <	5.00	3.00	0.459	24	0	*
09.10.23 23	66.81	6.32	6.890 <	6.751 <	5.00	3.00	0.418	24	0	*
10.10.23 23	67.36	6.25	7.020 <	6.877 <	5.00	3.00	0.429	24	0	*
11.10.23 23	66.59	6.34	6.950 <	6.811 <	5.00	3.00	0.420	24	0	*
12.10.23 23	67.58	6.41	7.390 <	7.238 <	5.00	3.00	0.453	24	0	*
13.10.23 23	68.14	6.57	6.760 <	6.619 <	5.00	3.00	0.418	24	0	*
14.10.23 23	66.52	6.29	7.010 <	6.870 <	5.00	3.00	0.423	24	0	*
15.10.23 23	67.07	6.30	7.700 <	7.544 <	5.00	3.00	0.469	24	0	*
16.10.23 23	68.09	6.20	7.190 <	7.040 <	5.00	3.00	0.445	24	0	*
17.10.23 23	67.96	6.48	7.160 <	7.011 <	5.00	3.00	0.442	24	0	*
18.10.23 23	68.46	6.32	7.230 <	7.078 <	5.00	3.00	0.450	24	0	*
Итого/Средн	64.24	6.02	231.160	226.801	5.00	3.00	13.447	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.09.23 23	1715.560	1685.811	94.753	10355	312
18.10.23 23	1946.720	1912.612	108.200	11099	312
Итого	231.160	226.801	13.447	744	0

Условные обозначения:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) отсут. питания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(o) отсут. теплонос.
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/09/23г.-18/10/23г.

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 50А

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходы:

M сет. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут

тхв: не исп.

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 18059799, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x105D

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	Н
18.09.23 23	61.09	20.69	40.40	5.33	5.34	7.859	< 0.000	7.725	< 0.000	7.725	0.00	4.00	0.312	24	0	*
19.09.23 23	62.09	20.74	41.35	5.02	5.03	8.872	< 0.000	8.715	< 0.000	8.715	0.00	4.00	0.360	24	0	*
20.09.23 23	60.01	20.63	39.37	5.36	5.37	7.532	< 0.000	7.407	< 0.000	7.407	0.00	4.00	0.291	24	0	*
21.09.23 23	60.35	20.42	39.93	6.05	6.07	7.562	< 0.000	7.435	< 0.000	7.435	0.00	4.00	0.297	24	0	*
22.09.23 23	60.74	20.02	40.72	6.19	6.20	7.853	< 0.000	7.721	< 0.000	7.721	0.00	4.00	0.314	24	0	*
23.09.23 23	60.43	19.32	41.11	6.09	6.11	8.334	< 0.000	8.194	< 0.000	8.194	0.00	4.00	0.336	24	0	*
24.09.23 23	63.00	19.22	43.79	6.09	6.10	9.276	< 0.000	9.108	< 0.000	9.108	0.00	4.00	0.398	24	0	*
25.09.23 23	64.39	19.89	44.50	6.24	6.26	8.155	< 0.000	8.001	< 0.000	8.001	0.00	4.00	0.356	24	0	*
26.09.23 23	63.44	20.21	43.23	5.93	5.95	7.456	< 0.000	7.317	< 0.000	7.317	0.00	4.00	0.316	24	0	*
27.09.23 23	72.05	62.30	9.75	5.80	4.60	188.145	180.307	183.788	177.085	6.704	0.00	4.00	1.796	24	0	
28.09.23 23	65.76	53.10	12.67	6.04	4.28	129.802	122.346	127.259	120.749	6.511	0.00	4.00	1.617	24	0	
29.09.23 23	65.83	54.22	11.62	6.07	4.35	150.654	143.599	147.699	141.646	6.053	0.00	4.00	1.721	24	0	
30.09.23 23	66.52	55.25	11.27	6.11	4.37	153.858	147.371	150.783	145.284	5.499	0.00	4.00	1.705	24	0	
01.10.23 23	67.37	55.58	11.78	6.06	4.39	152.515	145.431	149.392	143.350	6.042	0.00	4.00	1.766	24	0	
02.10.23 23	66.29	54.77	11.52	6.01	4.40	150.384	142.842	147.393	140.850	6.543	0.00	4.00	1.703	24	0	
03.10.23 23	65.93	54.37	11.56	5.92	4.37	145.596	137.905	142.729	136.019	6.710	0.00	4.00	1.655	24	0	
04.10.23 23	57.08	47.00	10.08	4.54	3.92	97.981	89.207	96.472	88.248	8.224	0.00	4.00	0.974	24	0	
05.10.23 23	66.74	56.17	10.57	6.57	4.47	171.735	163.383	168.280	160.983	7.297	0.00	4.00	1.786	24	0	
06.10.23 23	67.56	56.72	10.84	6.37	4.56	159.470	152.578	156.189	150.308	5.882	0.00	4.00	1.699	24	0	
07.10.23 23	67.70	56.97	10.74	6.53	4.63	162.628	154.745	159.275	152.435	6.839	0.00	4.00	1.716	24	0	
08.10.23 23	67.73	57.09	10.64	6.45	4.61	160.648	152.751	157.337	150.456	6.881	0.00	4.00	1.680	24	0	
09.10.23 23	67.34	56.72	10.62	6.42	4.61	158.773	151.469	155.527	149.222	6.305	0.00	4.00	1.658	24	0	
10.10.23 23	67.74	56.95	10.79	6.35	4.56	157.953	150.376	154.688	148.130	6.557	0.00	4.00	1.675	24	0	
11.10.23 23	67.23	56.37	10.86	6.44	4.58	159.292	151.981	156.058	149.752	6.305	0.00	4.00	1.702	24	0	
12.10.23 23	68.05	57.31	10.74	6.52	4.36	171.595	163.692	168.024	161.202	6.822	0.00	4.00	1.812	24	0	
13.10.23 23	68.93	59.03	9.90	6.70	4.11	194.209	186.777	190.069	183.777	6.292	0.00	4.00	1.892	24	0	
14.10.23 23	67.12	57.64	9.48	6.41	4.01	190.378	182.672	186.519	179.863	6.656	0.00	4.00	1.778	24	0	
15.10.23 23	67.49	57.90	9.59	6.42	4.04	190.115	182.007	186.215	179.187	7.029	0.00	4.00	1.796	24	0	
16.10.23 23	68.49	58.54	9.95	6.31	4.00	188.891	181.277	184.908	178.412	6.496	0.00	4.00	1.849	24	0	
17.10.23 23	68.55	59.38	9.16	6.61	3.99	202.547	194.661	198.270	191.478	6.792	0.00	4.00	1.828	24	0	
18.10.23 23	68.85	59.57	9.28	6.45	4.00	199.104	190.978	194.867	187.863	7.003	0.00	4.00	1.818	24	0	
Итого/Средн	67.29	56.16	11.14	6.11	4.76	3709.172	3468.355	3633.366	3416.300	217.066	0.00	4.00	40.609	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.09.23 23	29616.754	28162.940	28184.949	27176.308	1008.641	606.825	10063	604
18.10.23 23	33325.926	31631.295	31818.315	30592.607	1225.707	647.435	10807	604
Итого	3709.172	3468.355	3633.366	3416.300	217.066	40.609	744	0

Условные обозначения:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) отсут. питания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(o) отсут. теплонос.
(X) аппар. неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____