

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель КМ-5

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,143 Гкал

Qмес= 0,171 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 18А

за ноябрь 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 для ГВС (м ³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
19.10	00	11961	10816	303,654	5700	01160	
22.11	24	14974	13689	363,269	6539	01329	
ИТОГО		3013	2873	59,615	838	169	

ПУ № 303773

$Q_E =$	61,149
$V_{подп.} =$	169
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

м³

м³

$Q =$

$Q_{гвс} =$

$V_{подп.} =$

59,691

1,458

169

(Гкал)

(Гкал)

(м³)

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

24 НОЯ 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Чоркина Е.Б. _____



Организация _____ Номер договора _____
 Адрес _____ Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-4 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 303773
 Дата последней поверки теплосчетчика _____

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 19.10.2023 по 22.11.2023

Дата	Q Гкал	Масса, тонн. Объем, м3			Vi	M1-M2 утечка	M2-М1 подмес	Температура, °C			Давление		Время, час		Классиф ошибок	
		M1	V1	M2				V2	t1	t2	t1-t2	P1 атм	P2 атм	Тн		Тр
19.10.23	1.589	92.9160	94.8174	88.5107	89.6455	0.00	4.4053	-	66.93	52.10	14.84	6.2	3.6	0.14	23.86	E
20.10.23	1.543	92.7051	94.5508	88.8506	89.9619	0.00	3.8545	-	66.02	51.34	14.68	6.4	3.6	0.00	24.00	
21.10.23	1.673	92.4502	94.2842	86.6865	87.7412	0.00	5.7637	-	65.80	50.58	15.22	6.3	3.6	0.00	24.00	
22.10.23	1.606	91.0518	92.8643	86.4229	87.4766	0.00	4.6289	-	65.97	50.69	15.29	6.3	3.6	0.00	24.00	
23.10.23	1.591	88.0498	89.7559	83.6016	84.5674	0.00	4.4482	-	65.00	49.19	15.81	6.5	3.6	0.00	24.00	
24.10.23	1.602	87.2412	88.9482	82.7598	83.7188	0.00	4.4814	-	65.37	49.31	16.06	6.5	3.6	0.00	24.00	
25.10.23	1.556	87.7900	89.5352	84.1230	85.1328	0.00	3.6670	-	65.91	50.10	15.81	6.4	3.6	0.00	24.00	
26.10.23	1.564	84.4248	86.0928	80.5869	81.5107	0.00	3.8379	-	65.60	49.11	16.49	6.3	3.6	0.00	24.00	
27.10.23	1.699	82.9775	84.7471	79.4275	80.3643	0.00	3.5547	-	68.38	49.87	18.52	6.6	3.6	0.00	24.00	
28.10.23	1.807	83.7070	85.5479	79.0928	80.0566	0.00	4.6143	-	69.52	50.49	19.04	6.6	3.6	0.00	24.00	
29.10.23	1.928	86.6074	88.6250	81.7930	82.8506	0.00	4.8145	-	71.82	52.22	19.60	6.6	3.6	0.00	24.00	
30.10.23	1.780	86.0098	87.9639	82.9180	83.9717	0.00	3.0918	-	70.79	51.81	18.98	6.4	3.6	0.00	24.00	
31.10.23	1.885	87.6826	89.7256	83.8447	84.9307	0.00	3.8379	-	71.73	52.34	19.39	6.2	3.6	0.00	24.00	
01.11.23	1.801	100.5098	102.7539	97.6729	99.0010	0.00	2.8369	-	70.11	53.60	16.51	6.3	3.6	0.00	24.00	
02.11.23	1.732	84.7500	86.6074	81.5332	82.5322	0.00	3.2168	-	69.46	50.79	18.67	6.2	3.6	0.00	24.00	
03.11.23	1.738	81.8340	83.5918	78.1113	79.0166	0.00	3.7227	-	68.60	49.41	19.19	6.0	3.6	0.00	24.00	
04.11.23	1.571	85.6846	87.3955	82.8174	83.7734	0.00	2.8672	-	66.07	49.25	16.82	6.1	3.6	0.00	24.00	
05.11.23	1.727	85.4434	87.2510	81.4805	82.4521	0.00	3.9629	-	68.13	50.04	18.09	6.1	3.6	0.00	24.00	
06.11.23	1.755	85.4980	87.3838	82.0986	83.1123	0.00	3.3994	-	69.71	51.03	18.67	6.1	3.6	0.00	24.00	
07.11.23	1.721	87.1406	89.0176	83.5566	84.5879	0.00	3.5840	-	68.81	50.99	17.83	6.1	3.6	0.00	24.00	
08.11.23	1.566	83.2217	84.8916	80.0273	80.9453	0.00	3.1943	-	66.15	49.04	17.11	5.8	3.6	0.00	24.00	
09.11.23	1.598	85.1484	86.8301	80.9395	81.8691	0.00	4.2090	-	65.57	49.00	16.57	5.9	3.6	0.00	24.00	
10.11.23	1.515	82.1494	83.7461	78.8662	79.7480	0.00	3.2832	-	65.11	48.43	16.68	6.1	3.6	0.00	24.00	
11.11.23	1.608	83.4141	85.0371	78.7275	79.6006	0.00	4.6865	-	65.24	48.44	16.80	5.9	3.6	0.00	24.00	
12.11.23	1.655	84.0918	85.7354	78.5557	79.4346	0.00	5.5361	-	65.51	49.25	17.27	6.1	3.6	0.00	24.00	
13.11.23	1.629	84.7539	86.4697	81.0654	82.0020	0.00	3.6885	-	66.81	49.37	16.44	6.1	3.6	0.00	24.00	
14.11.23	1.575	85.8877	87.5898	82.2549	83.2100	0.00	3.6328	-	65.81	49.37	16.44	6.1	3.6	0.00	24.00	
15.11.23	1.520	81.2139	82.7510	76.9824	77.8193	0.00	4.2314	-	64.14	47.67	16.48	5.6	3.6	0.00	24.00	
16.11.23	1.541	84.1973	85.7959	79.8232	80.7100	0.00	4.3740	-	64.20	48.17	16.03	6.1	3.6	0.00	24.00	
17.11.23	1.568	81.2852	82.8555	75.6895	76.5410	0.00	5.5957	-	64.85	48.59	16.26	6.3	3.6	0.94	23.06	D
18.11.23	1.623	86.9150	88.6768	83.1260	84.1123	0.00	3.7891	-	66.65	49.96	16.69	6.3	3.6	0.00	24.00	
19.11.23	1.952	84.4629	86.5166	80.5400	81.5908	0.00	3.9229	-	73.34	52.47	20.87	6.2	3.6	0.00	24.00	
20.11.23	2.181	83.7324	86.0137	79.7529	80.8672	0.00	3.9795	-	78.10	54.43	23.66	6.2	3.6	0.00	24.00	
21.11.23	2.178	83.5947	85.8662	79.9004	81.0059	0.00	3.6943	-	77.97	54.13	23.85	6.2	3.6	0.00	24.00	
22.11.23	2.035	84.8584	86.9697	81.2168	82.2715	0.00	3.6416	-	74.33	52.42	21.90	6.2	3.6	0.00	24.00	
Итого	59.615	3013.4004	3077.2041	2873.3516	2908.1318	0.00	140.0489	0.0000	68.00	50.44	17.64	6.2	3.6	1.08	838.92	1.08

+ 0,076 Гкал

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	V1	V2	Тр
22.11.23	24:00	363.269	14974.44	13689.61	0.00	15335.55	13868.22	6539.65
19.10.23	00:00	303.654	11961.04	10816.26	0.00	12258.35	10960.09	5700.73
Итого		59.615	3013.40	2873.35	0.00	3077.20	2908.13	838.92

Отчетный период _____ 840.00 час. Период норм. работы _____ 838.92 час.

Период отключения питания (U) _____ 0.000 час. Период функц. отказа (E) _____ 0.140 час.
 Период t1-t2 < min (D) _____ 0.941 час. Период G<min (g) _____ 0.000 час.
 Период G>max (G) _____ 0.000 час.

Представитель _____ Представитель теплоснабжающей