

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= 0,261 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. 20 Партсъезда, 52

за февраль 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.01	00	82631	80305	1831,424	24274	4597,475	265,560
18.02	24	85905	83349	1909,696	25042	4838,673	285,479
ИТОГО		3273	3044	78,271	768	241,198	19,919

ПУ № 19080436

$Q_E =$	98,190
$V_{подп.} =$	241,198
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

$Q = 78,271$ (Гкал)

м³

$Q_{(гвс)} = 19,919$ (Гкал)

м³

$V_{подп.} = 241,198$ (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 «ТЭЦ-3»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учета тепловой энергии

21 ФЕВ 2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Брехова Т.П. _____



о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/01/24г.-18/02/24г.

Абонент: ж/д 20 Паргсьезда 52

Адрес:

Договор N: 000000000
Теплоснабщик: ТВ7-04 сеп. N 001

Тип расходомера:
Пределы измерений:
G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Договорные расходы:
М сег. воды = т.сут Мгвс = т.сут
тхв: не исп.

Серийный номер 19080436, БД=1, ТВ1, СМ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0ХЕ763

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	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.01.24 23	94.29	70.71	23.59	6.09	4.02	126.339	118.631	121.638	115.971	5.668	0.00	4.00	2.881	24	0
19.01.24 23	93.92	70.62	23.30	6.10	4.03	127.960	120.366	123.235	117.670	5.564	0.00	4.00	2.883	24	0
20.01.24 23	96.74	73.98	22.77	6.09	4.05	142.255	133.525	136.727	130.271	6.456	0.00	4.00	3.126	24	0
21.01.24 23	93.83	72.21	21.62	6.06	4.04	142.801	134.054	137.532	130.924	6.608	0.00	4.00	2.985	24	0
22.01.24 23	86.78	68.18	18.60	6.03	4.06	147.616	139.029	142.868	136.102	6.766	0.00	4.00	2.667	24	0
23.01.24 23	88.95	68.30	20.65	6.07	4.04	133.742	124.816	129.252	122.182	7.070	0.00	4.00	2.679	24	0
24.01.24 23	91.75	69.55	22.21	6.11	4.04	126.683	118.074	122.186	115.499	6.687	0.00	4.00	2.724	24	0
25.01.24 23	91.13	67.64	23.50	6.15	4.01	105.382	95.829	101.689	93.829	7.860	0.00	4.00	2.398	24	0
26.01.24 23	87.26	57.58	29.67	6.24	3.97	63.066	54.094	61.018	53.259	7.759	0.00	4.00	1.815	24	0
27.01.24 23	87.07	63.69	23.38	6.10	4.00	106.265	97.581	102.827	95.770	7.057	0.00	4.00	2.412	24	0
28.01.24 23	91.63	66.36	25.27	6.10	3.99	106.815	96.756	103.036	94.822	8.214	0.00	4.00	2.613	24	0
29.01.24 23	90.87	66.24	24.62	6.15	4.01	105.048	96.546	101.385	94.619	6.766	0.00	4.00	2.505	24	0
30.01.24 23	87.75	62.30	25.45	6.16	4.01	91.393	82.696	88.399	81.224	7.175	0.00	4.00	2.257	24	0
31.01.24 23	88.38	64.56	23.82	6.11	4.02	106.159	97.419	102.630	95.569	7.061	0.00	4.00	2.453	24	0
01.02.24 23	87.83	64.20	23.64	6.14	4.02	105.301	96.644	101.842	94.829	7.014	0.00	4.00	2.415	24	0
02.02.24 23	88.34	63.55	24.80	6.17	4.00	95.548	87.840	92.377	86.214	6.164	0.00	4.00	2.298	24	0
03.02.24 23	86.72	65.78	20.93	6.10	4.02	120.334	112.145	116.465	109.932	6.533	0.00	4.00	2.446	24	0
04.02.24 23	80.22	57.00	23.22	6.16	3.97	78.588	69.206	76.383	68.153	8.230	0.00	4.00	1.778	24	0
05.02.24 23	77.05	52.40	24.64	6.24	3.99	64.325	53.986	62.648	53.295	9.352	0.00	4.00	1.547	24	0
06.02.24 23	74.55	50.59	23.95	6.18	3.98	62.530	53.024	60.996	52.394	8.601	0.00	4.00	1.464	24	0
07.02.24 23	74.57	52.43	22.14	6.13	4.00	73.655	64.414	71.846	63.590	8.256	0.00	4.00	1.595	24	0
08.02.24 23	77.23	54.84	22.39	6.12	4.02	82.141	72.405	79.988	71.393	8.596	0.00	4.00	1.796	24	0
09.02.24 23	76.94	51.12	25.82	6.18	3.97	56.295	47.636	54.832	47.055	7.777	0.00	4.00	1.419	24	0
10.02.24 23	84.86	60.80	24.07	6.13	4.03	96.956	87.110	93.957	85.623	8.334	0.00	4.00	2.268	24	0
11.02.24 23	91.08	66.66	24.42	6.10	4.02	112.018	102.335	108.096	100.271	7.826	0.00	4.00	2.649	24	0
12.02.24 23	93.44	68.45	24.99	6.12	4.02	113.966	105.134	109.795	102.910	6.884	0.00	4.00	2.754	24	0
13.02.24 23	90.12	65.46	24.66	6.12	4.01	100.817	91.688	97.349	89.890	7.460	0.00	4.00	2.409	24	0
14.02.24 23	93.71	67.18	26.53	6.11	4.01	98.530	89.886	94.904	88.033	6.871	0.00	4.00	2.526	24	0
15.02.24 23	101.35	77.26	24.09	6.00	4.04	148.131	139.721	141.892	136.046	5.846	0.00	4.00	3.434	24	0
16.02.24 23	100.67	74.35	26.32	6.04	4.00	125.994	114.764	120.746	114.870	5.876	0.00	4.00	3.192	24	0
17.02.24 23	100.44	72.42	28.02	6.01	3.96	110.476	101.829	105.895	99.435	6.460	0.00	4.00	2.979	24	0
18.02.24 23	97.02	70.57	26.45	5.96	3.95	113.842	104.911	109.387	102.556	6.831	0.00	4.00	2.904	24	0
Итого/Средн	90.20	66.37	23.82	6.11	4.01	3390.971	3107.094	3273.819	3044.197	229.621	0.00	4.00	78.271	768	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.01.24 23	87265.071	85221.755	82631.725	80305.618	2326.107	1831.424	24274	7348
18.02.24 23	90656.043	88328.849	85905.544	83349.815	2555.728	1909.696	25042	7348
Итого	3390.971	3107.094	3273.819	3044.197	229.621	78.271	768	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут. теплонос.
- (X) ашпар.нейспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/01/24г.-18/02/24г.

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 52

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 = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 19080436, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xE763

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
18.01.24 23	92.87	0.01	6.680 <	6.435 <	5.00	3.00	0.565	24	0	*
19.01.24 23	92.94	0.01	6.554 <	6.314 <	5.00	3.00	0.555	24	0	*
20.01.24 23	95.63	0.01	7.313 <	7.032 <	5.00	3.00	0.637	24	0	*
21.01.24 23	91.90	0.01	7.436 <	7.169 <	5.00	3.00	0.623	24	0	*
22.01.24 23	85.39	0.01	7.465 <	7.230 <	5.00	3.00	0.581	24	0	*
23.01.24 23	88.16	0.01	7.859 <	7.597 <	5.00	3.00	0.632	24	0	*
24.01.24 23	90.80	0.01	7.507 <	7.243 <	5.00	3.00	0.621	24	0	*
25.01.24 23	90.21	0.01	8.179 <	7.895 <	5.00	3.00	0.673	24	0	*
26.01.24 23	86.39	0.01	7.742 <	7.493 <	5.00	3.00	0.610	24	0	*
27.01.24 23	86.34	0.01	7.790 <	7.540 <	5.00	3.00	0.613	24	0	*
28.01.24 23	90.96	0.01	8.981 <	8.665 <	5.00	3.00	0.745	24	0	*
29.01.24 23	89.90	0.01	7.456 <	7.198 <	5.00	3.00	0.611	24	0	*
30.01.24 23	86.80	0.01	7.588 <	7.342 <	5.00	3.00	0.600	24	0	*
31.01.24 23	87.53	0.01	7.731 <	7.476 <	5.00	3.00	0.617	24	0	*
01.02.24 23	86.89	0.01	7.679 <	7.429 <	5.00	3.00	0.608	24	0	*
02.02.24 23	87.49	4.33	6.598 <	6.382 <	5.00	3.00	0.527	24	0	*
03.02.24 23	85.65	6.18	7.373 <	7.142 <	5.00	3.00	0.576	24	0	*
04.02.24 23	78.63	6.25	8.486 <	8.257 <	5.00	3.00	0.608	24	0	*
05.02.24 23	76.30	6.32	9.260 <	9.022 <	5.00	3.00	0.644	24	0	*
06.02.24 23	73.97	6.26	8.473 <	8.267 <	5.00	3.00	0.571	24	0	*
07.02.24 23	73.85	6.21	8.288 <	8.087 <	5.00	3.00	0.557	24	0	*
08.02.24 23	76.71	6.21	8.807 <	8.579 <	5.00	3.00	0.616	24	0	*
09.02.24 23	76.37	6.26	7.606 <	7.411 <	5.00	3.00	0.529	24	0	*
10.02.24 23	84.57	6.22	8.865 <	8.592 <	5.00	3.00	0.684	24	0	*
11.02.24 23	90.43	6.19	8.697 <	8.396 <	5.00	3.00	0.718	24	0	*
12.02.24 23	92.54	6.20	7.832 <	7.550 <	5.00	3.00	0.662	24	0	*
13.02.24 23	88.78	6.20	8.059 <	7.789 <	5.00	3.00	0.653	24	0	*
14.02.24 23	91.89	6.20	7.457 <	7.192 <	5.00	3.00	0.626	24	0	*
15.02.24 23	100.19	6.07	7.220 <	6.922 <	5.00	3.00	0.660	24	0	*
16.02.24 23	99.20	6.13	7.153 <	6.862 <	5.00	3.00	0.647	24	0	*
17.02.24 23	99.14	6.10	7.446 <	7.144 <	5.00	3.00	0.673	24	0	*
18.02.24 23	94.53	6.04	7.838 <	7.545 <	5.00	3.00	0.676	24	0	*
Итого/Средн	87.55	3.23	249.418	241.198	5.00	3.00	19.919	768	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.01.24 23	4684.608	4597.475	265.560	28934	2688
18.02.24 23	4934.027	4838.673	285.479	29702	2688
Итого	249.418	241.198	19.919	768	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____