

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,248 Гкал

Qмес= 0,467 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 82/1

за ноябрь 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоты (Гкал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (Гкал)
27.10	00	1200	1183	26,572	325	0	0
21.11	24	3996	3957	94,961	949	0	0
ИТОГО		2796	2774	68,389	624	0	0

ПУ № 19081545

$Q_E =$	68,389
$V_{подп.} =$	0
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

м³

м³

Q

Q (гвс)

V подп.

68,389 ✓

0

0

(Гкал)

(Гкал)

(м³)

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

Руководитель _____

Должность, Ф.И.О.

Телефон _____

подпись _____

Ответственный исполнитель _____

телефон _____

Ф.И.О. _____

Цветаев С.В.

(фамилия,

имя,

отчество)

подпись _____

СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учета тепловой энергии

23 НОЯ 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Брехова Т.П.



о суточных параметрах теплоснабжения
за 27/10/23г.-21/11/23г.
Абонент: ж/д пр.Мира, 82/1
Адрес:

Договор N: 0000000000
Теплоснабщик: ТВ7-04
Договорные расходы: М сет. воды = 72.00 м3/ч
Г1 max = 72.00 м3/ч
Г2 min = 0.48 м3/ч
Г2 max = 72.00 м3/ч
Т.сут Мгас = 5.00 °С
Т.сут Мгас = 5.00 °С

Серийный номер 19081545, ВД=1, ТВ1, СИ=2, КТЗ=0, ФРТ=1 КСН=0хД7ЕЕ

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dt °C	Px кгс/см2	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
27.10.23 23	69.97	47.26	22.71	7.27	4.95	120.613	117.424	117.975	116.216	1.759	3.00	2.759	24	0
28.10.23 23	70.73	47.43	23.31	7.27	4.96	118.131	114.934	115.500	113.742	1.758	3.00	2.772	24	0
29.10.23 23	73.02	46.70	26.33	7.32	4.93	109.545	106.548	106.954	105.474	1.479	3.00	2.883	24	0
30.10.23 23	72.06	46.93	25.12	7.18	4.78	110.899	108.156	108.342	107.053	1.289	3.00	2.781	24	0
31.10.23 23	73.01	47.50	25.51	7.00	4.67	117.279	114.120	114.511	112.926	1.585	3.00	2.995	24	0
01.11.23 23	70.76	46.41	24.36	7.04	4.71	118.566	115.894	115.915	114.742	1.173	3.00	2.877	24	0
02.11.23 23	70.73	46.37	24.36	6.98	4.67	117.188	114.569	114.571	113.428	1.143	3.00	2.844	24	0
03.11.23 23	70.09	47.53	22.56	6.81	4.74	134.315	131.313	131.368	129.943	1.425	3.00	3.031	24	0
04.11.23 23	66.84	44.18	22.66	6.90	4.67	108.870	106.634	106.674	105.679	0.996	3.00	2.461	24	0
05.11.23 23	69.28	44.60	24.68	6.88	4.67	111.765	109.207	109.362	108.206	1.156	3.00	2.750	24	0
06.11.23 23	70.70	44.48	26.22	6.90	4.66	107.684	105.073	105.279	104.117	1.162	3.00	2.811	24	0
07.11.23 23	69.30	45.02	24.29	6.93	4.65	102.544	100.268	100.336	99.328	1.008	3.00	2.481	24	0
08.11.23 23	66.91	43.55	23.36	6.63	4.57	104.188	102.185	102.085	101.294	0.791	3.00	2.419	24	0
09.11.23 23	66.21	42.94	23.27	6.75	4.60	101.411	99.479	99.405	98.635	0.770	3.00	2.346	24	0
10.11.23 23	65.71	43.05	22.66	6.90	4.66	98.755	96.844	96.828	96.022	0.807	3.00	2.229	24	0
11.11.23 23	65.82	42.92	22.89	6.85	4.66	100.808	98.970	98.832	98.136	0.696	3.00	2.293	24	0
12.11.23 23	65.68	42.76	22.92	6.64	4.60	105.412	103.611	103.355	102.748	0.607	3.00	2.395	24	0
13.11.23 23	67.24	45.06	22.18	6.89	4.67	102.438	101.088	100.349	100.142	0.208	3.00	2.238	24	0
14.11.23 23	66.28	43.39	22.89	6.94	4.66	97.670	96.637	95.737	95.801	-0.064	3.00	2.193	24	0
15.11.23 23	64.92	44.09	20.83	6.43	4.54	107.276	106.205	105.230	105.256	-0.026	3.00	2.194	24	0
16.11.23 23	65.01	45.47	19.55	6.96	4.73	110.262	109.149	108.155	108.102	0.053	3.00	2.121	24	0
17.11.23 23	65.47	43.82	21.65	7.03	4.70	100.824	99.738	98.868	98.862	0.006	3.00	2.144	24	0
18.11.23 23	68.17	44.09	24.08	7.08	4.71	96.121	94.841	94.119	93.991	0.128	3.00	2.276	24	0
19.11.23 23	75.85	47.95	27.91	6.95	4.71	117.260	114.896	114.295	113.676	0.619	3.00	3.222	24	0
20.11.23 23	79.91	50.56	29.35	6.99	4.74	119.171	116.347	115.863	114.964	0.899	3.00	3.449	24	0
21.11.23 23	79.58	50.52	29.06	6.98	4.72	119.709	117.037	116.405	115.649	0.756	3.00	3.425	24	0
Итого/Средн	69.78	45.69	24.09	6.94	4.70	2858.702	2801.165	2796.317	2774.132	22.185	3.00	68.389	624	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dt °C	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
26.10.23 23	1224.732	1194.634	1200.383	1183.553	16.830	26.572	325	0
21.11.23 23	4083.435	3995.799	3996.700	3957.684	39.015	94.961	949	0
Итого	2858.702	2801.165	2796.317	2774.132	22.185	68.389	624	0

Представитель абонента

Представитель снабжающей организации

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

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 27/10/23г.-21/11/23г.

Абонент: ж/д пр. Мира, 82/1

Адрес: _____

Договор N: 0000000000

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 19081545, ВД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xD7EE

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
27.10.23 23	32.51	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.10.23 23	31.95	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.10.23 23	32.03	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.10.23 23	31.60	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
31.10.23 23	31.19	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.11.23 23	30.81	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.11.23 23	31.93	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.11.23 23	29.93	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.11.23 23	31.17	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.11.23 23	31.82	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.11.23 23	31.70	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.11.23 23	32.44	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.11.23 23	31.39	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.11.23 23	30.80	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.11.23 23	31.00	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.11.23 23	30.92	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.11.23 23	31.11	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.11.23 23	31.89	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.11.23 23	31.82	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.11.23 23	31.06	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.11.23 23	31.81	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.11.23 23	31.54	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.11.23 23	31.73	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
19.11.23 23	32.77	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
20.11.23 23	32.24	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.11.23 23	31.36	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	31.56	0.00	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	624	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
26.10.23 23	0.000	0.000	0.000	325	0
21.11.23 23	0.000	0.000	0.000	949	0
Итого	0.000	0.000	0.000	624	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____

Представитель снабжающей организации _____