

АКТ
снятия показаний общедомовых приборов учета горячего водоснабжения
ООО "ГКК ПЛЮС"
Ноябрь 2023г.

Адрес		№ счетчика	Предыдущие показания	Текущие показания	Расход (куб.м.)	Расход (Гкал)
ул. Подольская, д. 102	ГВС	V1 5563636	23506	25772	271	16,910
		V2 5563057	26312	28307		
		Расход куб.м.	-2806	-2535		
	СО	Жилые				93,886
		Нежилые				10,849
ИТОГО						121,645

ООО "Газпромтеплоэнерго"

Должность _____

ФИО _____

Подпись _____

мп _____



[Handwritten signature]

ООО "ГКК ПЛЮС"

Должность _____

ФИО _____

Подпись _____

мп _____



Бухгалтер
Медведев А. А.
[Handwritten signature]

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 23 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо И.И. И.

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 132553 Расход под _____ Ду 50 мм
 Отчетное число месяца 23 Отчетное время 00:00 Расход обр _____ Ду 50 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]
23.10	2.19005	45.1	37.7	292.412	39.381	253.031	6.5	6.3	24.00
24.10	2.83212	50.5	40.8	293.000	36.397	256.603	7.1	6.8	24.00
25.10	3.29431	54.9	42.8	272.010	33.815	238.195	7.1	7.0	24.00
26.10	3.64799	56.1	45.0	327.702	32.882	294.820	7.1	6.9	24.00
27.10	3.81386	56.4	46.6	387.507	31.562	355.945	7.2	6.9	24.00
28.10	3.39880	53.6	44.9	387.172	32.581	354.591	7.2	6.8	24.00
29.10	3.38462	53.4	44.7	387.426	33.095	354.331	7.1	6.8	24.00
30.10	2.85832	49.4	42.1	386.774	35.366	351.408	7.2	6.8	24.00
31.10	1.99328	42.5	37.4	385.866	39.159	346.707	7.2	6.8	24.00
01.11	1.95831	42.6	37.6	386.118	39.426	346.692	7.2	6.8	24.00
02.11	2.15521	44.1	38.5	386.415	38.235	348.180	7.2	6.9	24.00
03.11	2.75825	48.9	41.7	387.073	35.700	351.373	7.3	6.9	24.00
04.11	2.78832	49.1	41.9	386.890	35.525	351.365	7.2	6.9	24.00
05.11	1.97475	42.8	37.7	385.836	39.223	346.613	7.1	6.8	24.00
06.11	1.90348	42.3	37.3	385.802	39.172	346.630	7.1	6.8	24.00
07.11	1.94028	42.5	37.5	385.788	39.404	346.384	7.1	6.8	24.00
08.11	2.00898	42.9	37.7	385.684	38.931	346.753	7.1	6.8	24.00
09.11	2.43884	46.3	40.0	386.156	37.346	348.810	7.3	6.9	24.00
10.11	2.26116	44.9	39.1	386.106	38.500	347.606	7.2	6.9	24.00
11.11	2.35823	45.6	39.5	386.205	37.862	348.343	7.3	6.9	24.00
12.11	2.46194	46.4	40.1	386.545	37.504	349.041	7.3	6.9	24.00
13.11	2.54147	47.0	40.4	386.649	37.389	349.260	7.3	6.9	24.00
14.11	2.65287	47.8	40.9	386.869	36.673	350.196	7.1	6.7	24.00
15.11	2.83949	49.3	41.9	387.186	35.923	351.263	7.2	6.8	24.00
16.11	3.05128	50.9	43.0	386.833	35.104	351.729	7.4	7.0	24.00
17.11	3.81251	56.4	46.6	387.219	32.258	354.961	7.7	7.4	24.00
18.11	4.56344	61.8	50.0	387.814	29.840	357.974	7.8	7.5	24.00
19.11	4.87320	64.1	51.6	388.578	28.842	359.736	7.7	7.4	24.00
20.11	4.87559	64.0	51.5	389.130	28.383	360.747	7.4	7.0	24.00
21.11	5.19595	66.3	53.0	388.732	28.270	360.462	7.2	6.8	24.00
22.11	5.05942	65.3	52.3	388.608	28.726	359.882	7.8	7.4	24.00
Итого	93.88632	50.8'	42.7'	11632.105	1092.474	10539.631	7.2	6.9	744.00

B = 93.886

Точ.пер. = Тнар + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тел.пит + Тпроч.ав. Тмин = 0.33ч
 744.00ч = 744.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
23-11-23 00:00	2352.48437	243125.214	34903.349	16526.11
23-10-23 00:00	2258.59805	231493.109	33810.875	15782.11
Итого	93.88632	11632.105	1092.474	744.00

Расшировка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррект. часов
 (#) электропитание

Тощ = 744.00ч
 ВИС.Т.НС-М-2.57 / НС-А-2.57 CRC 19420 HcSet 2.55 11-06-20 11ч Q=G1(H1-H2) 23.11.23 Подпись _____

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 10 мес 23 г.

Название потребителя _____
 Адрес потребителя _____
 Ответственное лицо _____

102 км

Абонент _____
 Телефон _____

Вычислитель ТС-200-2-2-1-1 Сер.ном. 132552 Расход под 0.0200... 5.0000 м3/ч ДУ 25 мм
 Отчетное число месяца 23 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.0200... 5.0000 м3/ч ДУ 25 мм

Дата	Отеп [Гкал]	тпод [оС]	тобр [оС]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]
23.10	0.253815	45.1	39.3	43.9172	43.7596	0.1576	6.4	6.3	23.51
24.10	0.335018	50.4	42.9	44.5118	44.3472	0.1646	6.9	6.8	24.00
25.10	0.382952	54.8	45.4	40.7206	<	0.1510	7.0	6.9	23.61
26.10	0.421358	56.0	47.5	49.8576	49.6622	0.1954	7.0	6.8	24.00
27.10	0.438771	56.2	48.7	58.5122	58.5122	0.2379	7.1	6.9	24.00
28.10	0.390261	53.5	46.9	58.8573	58.6232	0.2341	7.0	6.8	24.00
29.10	0.382733	53.3	46.8	58.8620	58.6279	0.2341	7.0	6.7	24.00
30.10	0.321841	49.1	43.7	58.9369	58.7093	0.2276	7.0	6.8	24.00
31.10	0.232274	42.4	38.5	59.1248	58.9069	0.2179	7.0	6.8	24.00
01.11	0.233001	42.5	38.6	59.1258	58.9083	0.2175	7.0	6.8	24.00
02.11	0.257037	44.1	39.7	59.1071	58.8872	0.2199	7.1	6.9	24.00
03.11	0.324481	48.8	43.3	59.0189	58.7933	0.2256	7.1	6.9	24.00
04.11	0.322206	48.9	43.4	59.0500	58.8249	0.2251	7.0	6.8	24.00
05.11	0.231387	42.6	38.7	59.2086	58.9919	0.2167	7.0	6.8	24.00
06.11	0.221246	42.2	38.4	59.2071	58.9907	0.2164	7.0	6.8	24.00
07.11	0.227549	42.4	38.6	59.2085	58.9919	0.2166	7.0	6.8	24.00
08.11	0.238190	42.8	38.8	59.1920	58.9748	0.2172	7.0	6.8	24.00
09.11	0.288424	46.2	41.4	59.0858	58.8640	0.2218	7.1	6.9	24.00
10.11	0.265250	44.8	40.3	59.1578	58.9392	0.2218	7.0	6.8	24.00
11.11	0.276019	45.6	40.9	59.1361	58.9158	0.2203	7.1	6.9	24.00
12.11	0.281199	46.2	41.4	59.0889	58.8683	0.2206	7.1	6.9	24.00
13.11	0.296382	46.9	41.9	59.0777	58.8564	0.2213	7.1	6.9	24.00
14.11	0.309695	47.7	42.5	59.0743	58.8512	0.2231	7.0	6.7	24.00
15.11	0.326699	49.2	43.6	59.0279	58.8041	0.2238	7.0	6.8	24.00
16.11	0.352414	50.9	44.9	58.9644	58.7397	0.2247	7.2	7.0	24.00
17.11	0.438954	56.4	48.9	58.7776	58.5446	0.2330	7.6	7.4	24.00
18.11	0.523125	61.7	52.8	58.6387	58.4055	0.2332	7.7	7.5	24.00
19.11	0.553942	63.9	54.5	58.6858	58.4556	0.2302	7.6	7.3	24.00
20.11	0.552800	63.9	54.4	58.7825	58.5615	0.2210	7.2	7.0	24.00
21.11	0.587343	66.2	56.2	58.6729	58.4540	0.2189	7.0	6.8	24.00
22.11	0.570102	65.1	55.4	58.7070	58.4890	0.2180	7.6	7.4	24.00
Итого	10.836468	50.6'	44.5'	1771.5337	1764.8300	6.7037	7.1	6.9	743.12

8 = 10, 849

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Тdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744.00ч = 743.12ч + 0.35ч + 0.00ч + 0.51ч + 0.00ч + 0.02ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Отеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Тнар [час]
23-11-23 00:00	750.449950	103399.2316	103153.5267	45678.77
23-10-23 00:00	739.613482	101627.6979	101388.6967	44935.65
Итого	10.836468	1771.5337	1764.8300	743.12

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррект. часов
 (#) электропитание

Тотщ = 744.00ч

Обновление 2.49 08-10-13 10ч НС-М-2.49 / НС-А-2.36 Q=С1(Н1-Н2)

23.11.23 Подпись _____