ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502-4
Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
Вычислитель: ВКТ-7 № 32932

Приборы УУТЭ поверены до _____

	расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.	Тхв = Преобр. давления
Подающий тр.	ПРЭМ 40			КТПТР-05	
Обратн.тр.	ПРЭМ 40			КТПТР-05	
тр-д. ГВС	ПРЭМ 50			КТПТР-05	КРТ-9
тр.цирк. ГВС	ПРЭМ 32			КТПТР-05	КРТ-9
Тр. Подпитки					

Расчетный алгоритм: **зима:** Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв) **лето:** M2(h1-h2)+Mг(h1-hх)
Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=
Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=
Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= ГКал/сут
Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал	C	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.03.17	24	-	62,18	10,30	158,150	-	-	43,94	5,60	156,720	-	18,24	1,430	-	-	-	2,956
24.03.17	24	-	61,84	10,30	156,290	-	-	43,44	5,60	154,860	-	18,40	1,430	-	-	-	2,946
25.03.17	24	-	60,58	10,30	154,260	-	-	42,51	5,60	152,980	-	18,07	1,280	-	-	-	2,854
26.03.17	24	-	60,96	10,30	154,460	-	-	42,70	5,60	153,060	-	18,26	1,400	-	-	-	2,892
27.03.17	24	-	61,86	10,30	154,450	-	-	43,34	5,60	152,980	-	18,52	1,470	-	-	-	2,934
28.03.17	24	-	63,12	10,30	154,470	-	-	43,94	5,60	153,070	-	19,18	1,400	-	-	-	3,036
29.03.17	24	-	64,80	10,30	154,720	-	-	44,59	5,60	153,300	-	20,21	1,420	-	-	-	3,202
30.03.17	24	-	68,17	10,30	155,230	-	-	46,28	5,60	153,670	-	21,89	1,560	-	-	-	3,479
31.03.17	24	-	65,66	10,30	155,760	-	-	45,47	5,60	154,270	-	20,19	1,490	-	-	-	3,225
01.04.17	24	-	59,55	10,30	153,080	-	-	42,15	5,60	151,710	-	17,40	1,370	-	-	-	2,731
02.04.17	24	-	58,67	10,30	155,370	-	-	42,11	5,60	153,890	-	16,56	1,480	-	-	-	2,646
03.04.17	24	-	59,94	10,30	155,960	-	-	42,40	5,60	154,440	-	17,54	1,520	-	-	-	2,812
04.04.17	24	-	59,70	10,30	156,200	-	-	42,64	5,60	154,750	-	17,06	1,450	-	-	-	2,735
05.04.17	24	-	55,42	10,30	154,810	-	-	40,70	5,60	153,360	-	14,72	1,450	-	-	-	2,347
06.04.17	24	-	58,09	10,30	155,920	-	-	41,89	5,60	154,230	-	16,20	1,690	-	-	-	2,605
07.04.17	24	-	58,98	10,30	155,930	-	-	42,42	5,60	154,360	-	16,56	1,570	-	-	-	2,658
08.04.17	24	-	56,52	10,30	162,410	-	-	41,47	5,60	160,830	-	15,05	1,580	-	-	-	2,521
09.04.17	24	-	56,77	10,30	151,640	-	-	40,75	5,60	150,610	-	16,02	1,030	-	-	-	2,479
10.04.17	24	-	55,72	10,30	154,890	-	-	41,02	5,60	153,760	-	14,70	1,130	-	-	-	2,335
11.04.17	24	-	56,39	10,30	156,820	-	-	41,64	5,60	155,740	-	14,75	1,080	-	-	-	2,366
12.04.17	24	-	60,48	10,30	156,490	-	-	43,01	5,60	155,390	-	17,47	1,100	-	-	-	2,792
13.04.17	24	-	65,14	10,30	158,010	-	-	45,27	5,60	156,870	-	19,87	1,140	-	-	-	3,200
14.04.17	24	-	70,38	10,30	158,560	-	-	47,51	5,60	157,430	-	22,87	1,130	-	-	-	3,690
15.04.17	24	-	71,79	10,30	151,350	-	-	47,67	5,60	150,240	-	24,12	1,110	-	-	-	3,715
16.04.17	24	-	71,80	10,30	151,680	-	-	47,83	5,60	150,580	-	23,97	1,100	-	-	-	3,700
17.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
18.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
19.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
20.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
21.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
22.04.17	24	-	71,32	10,30	153,863	-	-	47,67	5,60	152,750	-	23,65	1,113	-	-	-	3,702
Среднее	24,00	-	63,63	10,30	155,164	-	-	44,28	5,60	153,858	-	19,35	1,306	-	-	-	3,067
Итого	744,0				4810,090	0,000				4769,600	0,000		40,490	0,00	0,00	0,00	95,07

Ориентировочно до конца месяца(+)	1228,411	1219,520	8,891	29,61
Корректировка за прошлый месяц (-)	1424,456	1411,753	12,703	28,32
Итого за апрель 2017 :	4614,046	4577,367	36,679	96,36

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.17 20:00	65196,640	-	64074,770	-	-	-	1302,508	
17.04.17 15:00	69023,310	-	67868,010	-	-	-	1374,641	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0 96,36 Гкал
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента) _____

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Отдел по сбыту тепловой энергии
Филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
Отдел расчетов и анализа
теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
Дата 27.04.2017