Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

Абонент: ЖКС2 Невского Района, субабонент - банк
Адрес: г. Санкт-Петербург, Александровской Фермы 2 / СЦО+ГВС
Обслуживающая организация: ООО "ИнфраХит Монтаж"
Источник Обуховский з-д

Договор: 9134.038.1
Строит.Адрес: Александровской Фермы 2
Телефон: (812) 313-47-06
Схема подключения: Двухтрубная с циркуляцией ГВС

Телефон: (812) 313-47-06

Узел учета: СЦО+ГВС
Код УУТЭ: 023154
Рассматривать совместно с УУТЭ:
график: 150/75

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-15805-ч(с)-1016.txt
Вычислитель: СПТ-943 № 15805 Режим (схема): 0;0
Приборы УУТЭ поверены до 12.08.2017
Txв, гр.С= 9,43

Подающ.тр.(М1):	расходомер: ПРЭМ 50	Gmin= 0,16	Gmax= 72	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
Обратн.тр.(М2):	расходомер: ПРЭМ 50	Gmin= 0,16	Gmax= 72	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр-д. ГВС(М3):	расходомер: ПРЭМ 32	Gmin= 0,067	Gmax= 30	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр.цирк.ГВС(М4):	расходомер: ПРЭМ 20	Gmin= 0,027	Gmax= 12	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр.подпитки(V5):	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв) лето: Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)

Договорные нагрузки, Гкал/час: 0,76520 Qот=~~0,0726~~ Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0,2792 0,76520 + 0,0926
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=~~0,1058~~
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: 244,86 Gот=~~215,28~~ Gвент.=0 Gтех.пот.=0 Gгвс=42,24 244,86 + 27,78 = 272,64 т/сут Qгвс ср = 0,1299 Gгвс ср = 51,96 т/сут

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период с 23.09.2016 по 22.10.2016

Дата	Ти	НС	Учет отопление (ТВ-1)									Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплопотр-е
			M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Qотопл	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dVгвс	Vподп	T3,	T4,	Qгвс общ.	Qгвс изл.	Qтех.гвс	Q общ.
	час		т	т	т	C	C	C	гк/см2	гк/см2	Гкал	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	м.куб	C	C	Гкал	Гкал	Гкал.	Гкал.
23.09.16	24,00	*	482,12	459,78	22,33	63,26	58,93	4,33	7,90	3,80	1,03	85,17	62,83	22,33	86,83	63,59	23,25	-	64,85	50,15	2,37	1,45	0,92	3,40
24.09.16	24,00	*	493,37	474,99	18,38	63,89	53,27	10,63	7,90	3,80	4,18	79,43	61,05	18,38	80,94	61,76	19,18	-	63,80	49,52	2,04	1,17	0,87	6,22
25.09.16	24,00	*	502,68	481,03	21,65	64,71	54,13	10,57	7,90	3,80	4,23	82,82	61,17	21,65	84,43	61,91	22,51	-	64,53	50,44	2,26	1,40	0,86	6,49
26.09.16	24,00	*	483,67	464,05	19,62	62,82	52,84	9,98	7,90	3,80	3,81	79,55	59,93	19,62	81,03	60,63	20,40	-	63,14	49,50	2,06	1,24	0,82	5,86
27.09.16	24,00	*	489,38	470,10	19,28	61,44	52,32	9,13	7,90	3,80	3,48	77,42	58,14	19,28	78,84	58,81	20,03	-	62,72	49,20	2,00	1,21	0,79	5,47
28.09.16	24,00	*	503,51	481,24	22,27	63,76	51,64	12,12	7,90	3,80	5,09	82,52	60,25	22,27	83,99	60,93	23,06	-	61,72	48,59	2,17	1,37	0,79	7,25
29.09.16	24,00	*	555,70	525,42	30,28	65,73	53,37	12,36	7,90	3,80	5,73	93,85	63,58	30,28	95,61	64,34	31,27	-	63,39	50,28	2,75	1,92	0,83	8,48
30.09.16	24,00	*	576,38	547,04	29,34	65,83	55,84	9,99	7,90	3,80	4,55	95,32	65,97	29,34	97,26	66,84	30,42	-	66,25	52,64	2,84	1,94	0,90	7,40
01.10.16	24,00	*	574,58	545,66	28,92	65,75	55,22	10,53	7,90	3,80	4,89	95,42	66,49	28,92	97,30	67,36	29,95	-	65,21	52,14	2,76	1,89	0,87	7,65
02.10.16	24,00	*	569,65	538,13	31,52	65,83	55,05	10,77	7,90	3,80	4,97	97,05	65,54	31,52	98,97	66,38	32,58	-	65,14	52,14	2,90	2,05	0,85	7,87
03.10.16	24,00	*	573,61	544,20	29,41	64,86	55,44	9,42	7,90	3,80	4,23	95,39	65,98	29,41	97,30	66,84	30,46	-	65,61	52,26	2,81	1,93	0,88	7,04
04.10.16	24,00	*	593,78	564,18	29,61	62,89	54,59	8,30	7,90	3,80	3,76	97,15	67,54	29,61	99,02	68,39	30,64	-	64,29	51,16	2,79	1,90	0,89	6,55
05.10.16	24,00	*	496,57	466,58	29,99	54,04	50,20	3,84	7,90	3,80	0,99	90,66	60,67	29,99	92,13	61,33	30,80	-	58,57	47,60	2,42	1,76	0,67	3,41
06.10.16	24,00	*	449,95	419,50	30,45	64,08	46,74	17,35	7,90	3,80	7,18	84,16	53,71	30,45	85,41	54,33	31,07	-	55,68	49,16	2,04	1,70	0,35	9,23
07.10.16	24,00	*	597,58	565,42	32,16	62,55	54,06	8,49	7,90	3,80	3,94	100,07	67,90	32,16	101,97	68,78	33,19	-	63,86	51,91	2,87	2,05	0,81	6,81
08.10.16	24,00	*	587,87	556,51	31,36	62,86	52,18	10,67	7,90	3,80	5,19	96,03	64,68	31,36	97,76	65,44	32,31	-	61,89	49,77	2,72	1,94	0,78	7,91
09.10.16	24,00	*	593,52	560,29	33,23	64,03	53,30	10,74	7,90	3,80	5,17	98,12	64,88	33,23	99,96	65,67	34,30	-	63,54	50,35	2,97	2,11	0,86	8,14
10.10.16	24,00	*	597,41	564,35	33,06	63,89	53,91	9,98	7,90	3,80	4,71	98,78	65,72	33,06	100,69	66,52	34,16	-	64,39	50,68	3,03	2,13	0,90	7,74
11.10.16	24,00	*	595,69	565,12	30,57	68,16	54,38	13,78	7,90	3,80	6,95	98,21	67,64	30,57	100,14	68,49	31,65	-	65,05	51,30	2,92	1,99	0,93	9,87
12.10.16	24,00	*	594,72	563,70	31,02	64,98	54,93	10,05	7,90	3,80	4,74	98,64	67,62	31,02	100,62	68,50	32,12	-	65,57	52,17	2,94	2,03	0,91	7,68
13.10.16	24,00	*	586,51	555,23	31,28	65,85	54,80	11,05	7,90	3,80	5,21	99,28	68,00	31,28	101,26	68,87	32,39	-	65,50	51,82	2,98	2,05	0,93	8,19
14.10.16	24,00	*	344,23	322,80	21,43	66,02	55,28	10,74	7,90	3,80	2,94	60,82	39,39	21,43	62,03	39,89	22,14	-	65,54	51,98	1,94	1,40	0,53	4,88
15.10.16	24,00	*	592,82	556,90	35,92	65,87	54,94	10,93	7,90	3,80	5,33	92,21	56,29	35,92	94,05	57,01	37,04	-	65,48	51,79	3,12	2,35	0,77	8,45
16.10.16	24,00	*	576,83	540,30	36,53	65,74	55,09	10,65	7,90	3,80	4,89	90,41	53,88	36,53	92,24	54,53	37,71	-	66,00	50,19	3,26	2,41	0,85	8,16
17.10.16	24,00		504,63	473,33	31,29	65,88	55,10	10,77	7,90	3,80	4,39	81,15	49,85	31,29	82,77	50,48	32,30	-	65,67	51,32	3,26	2,06	0,72	7,16
18.10.16	24,00	*	578,07	546,84	31,23	65,72	54,97	10,76	7,90	3,80	5,02	86,13	54,91	31,23	87,86	55,56	32,30	-	65,67	49,93	2,91	2,05	0,86	7,94
19.10.16	24,00	*	571,06	538,17	32,89	69,28	55,42	13,87	7,90	3,80	6,66	87,29	54,40	32,89	89,10	55,06	34,03	-	66,73	50,47	3,08	2,19	0,88	9,74
20.10.16	24,00	*	572,02	538,43	33,59	71,07	57,20	13,86	7,90	3,80	6,55	88,55	54,97	33,59	90,51	55,66	34,85	-	69,22	51,50	3,30	2,33	0,97	9,85
21.10.16	24,00	*	569,10	537,78	31,32	73,18	58,57	14,61	7,90	3,80	6,87	87,65	56,33	31,32	89,69	57,07	32,62	-	71,21	52,64	3,28	2,23	1,05	10,15
22.10.16	24,00	*	569,44	537,35	32,09	73,72	59,80	13,92	7,90	3,80	6,41	88,70	56,61	32,09	90,86	57,39	33,48	-	72,94	53,62	3,43	2,34	1,09	9,85
Среднее	24,00	-	545,88	516,81	29,07	65,26	54,45	10,81	7,90	3,80	4,77	89,60	60,53	29,07	91,35	61,28	30,07	-	64,77	50,87	2,74	1,89	0,84	7,50
Итого	720,00		16376,47	~~15504,43~~	872,04						143,12	2687,96	1815,92	872,04	2740,58	1838,38	902,21	0,00			82,23	56,60	25,14	224,86

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Q СЦО (Гкал)	Q ГВС (Гкал)	Траб, ч
	23.09.16 01:00	385528,47	360104,45	99588,21	67929,55	101909,32	68991,88	8622,77	-	-
	23.10.16 01:00	385528,47	375688,54	102283,42	69750,13	104657,32	70834,95	9198,68	-	-

Период расчета по среднему: суток;
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему куб.м;
Период расчета по договору:
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды 9,43 °C = -8,22 Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **216,64** Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **902,21** куб.м.
Q ГВС излива **48,38** куб.м.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) ф.и.о.

ООО «ИнфраХит Монтаж» печать потребителя ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ГУП "ТЭК СПб" Филиал "Энергосбыт" Управление приборного учета Отдел эксплуатации КУУТЭ
ОТЧЁТ ПРИНЯТ условно
25 ОКТ 2016
«___» _____ Крындач Т.В.
печать энергосбыта

Привести в рабочее состояние сч/расхода на подающем тр-ре
выполнить поверку системы отопления согласно договор. расхода с „Энергосб".орг.