

Абонент: ООО "ЖКС №2 Невского района"

Тепловычислитель: СПП943 №09748

Расчетные формулы: $F_g = (G/n * \Delta T_{max}) * 100\%$; $dT = T_1 - T_2$; $t_{хв} = 0$

Адрес: Рыбацкий пр., д.3

Источник теплоты: ТЭЦ-22, м/ль Рыбацкая, р/с Шлиссельбургская, ТК-8 вправо

Подающий трубопровод: Ду=40мм, Спр=50 т/ч; Обратный трубопровод: Ду=40мм, Спр=50 т/ч;

Подающий трубопровод ГВС: Ду=25 мм, Спр=20 т/ч. Цирк. трубопровод ГВС: Ду=15 мм, Спр=6,3 т/ч.

Договорные расходы: $G_{от} = 4,59$ т/ч; $Q_{от} = 0,22$ Гкал/ч; $G_{вс} = 3,96$ т/ч; $Q_{вс} = 0,19$ Гкал/ч

День	n		подающий трубопровод			обратный трубопровод			dM тонн	Qсч Гкал	система ГВС				Q	
	часы	п	P1 кг/см2	T1 C	M1 тонн	dT C	P2 кг/см2	T2 C			M2 тонн	T3 C	M3 тонн	T4 C	M4 тонн	Mгвс тонн
23.10.2013	24,00	24,00	61,70	61,94	22,84	38,87	62,03	11,51	66,31	47,25	3,65	7,86	2,01			
24.10.2013	24,00	24,00	62,63	38,44	26,80	35,83	38,61	11,60	65,64	49,08	3,73	7,87	1,61			
25.10.2013	24,00	24,00	61,78	41,62	25,60	36,18	41,78	11,55	66,20	49,19	3,66	7,89	1,65			
26.10.2013	24,00	24,00	60,08	52,03	22,60	37,48	52,09	12,05	66,68	49,93	3,62	8,43	1,80			
27.10.2013	25,00	24,00	61,39	37,63	25,73	35,66	37,77	13,38	67,12	49,75	3,89	9,49	1,68			
28.10.2013	24,00	24,00	62,74	30,72	27,94	34,81	30,88	12,25	65,92	49,90	3,75	8,50	1,48			
29.10.2013	24,00	24,00	63,87	32,76	28,33	35,54	32,90	11,24	65,14	48,76	3,74	7,45	1,48			
30.10.2013	24,00	24,00	53,60	77,47	13,31	40,29	77,62	12,07	64,84	49,13	3,74	8,33	1,64			
31.10.2013	24,00	24,00	49,98	128,81	8,33	41,64	129,07	12,56	64,51	49,71	4,12	8,44	1,69			
01.11.2013	24,00	24,00	50,68	98,01	10,88	39,80	98,13	1,08	64,52	49,54	4,12	8,36	1,68			
02.11.2013	24,00	24,00	48,91	142,42	7,40	41,51	142,70	1,07	65,14	50,42	3,84	9,56	1,75			
03.11.2013	24,00	24,00	48,37	147,28	7,14	41,24	147,57	1,06	64,93	48,83	3,32	8,14	1,65			
04.11.2013	24,00	24,00	47,25	206,17	5,26	41,98	206,65	1,10	64,44	50,25	3,48	10,04	1,80			
05.11.2013	24,00	24,00	47,02	202,82	5,32	41,70	203,28	1,10	63,73	47,14	3,17	8,00	1,66			
06.11.2013	24,00	24,00	47,34	197,34	5,55	41,78	197,73	1,11	63,64	47,78	3,25	8,46	1,70			
07.11.2013	24,00	24,00	49,56	162,04	7,25	42,31	162,38	1,19	64,21	49,36	2,91	10,16	1,89			
08.11.2013	24,00	24,00	53,38	84,76	13,72	39,66	84,93	1,17	63,70	46,52	3,15	8,61	1,77			
09.11.2013	24,00	24,00	52,15	128,24	9,68	42,47	128,39	1,25	64,30	49,06	3,20	9,30	1,90			
10.11.2013	24,00	24,00	54,71	64,16	17,69	37,02	64,02	1,15	66,36	48,97	3,24	9,95	1,86			
11.11.2013	24,00	24,00	53,36	90,25	13,43	39,94	90,06	1,23	63,67	47,57	3,06	9,03	1,85			
12.11.2013	24,00	24,00	56,51	109,83	12,40	44,11	109,81	1,38	63,39	47,55	3,11	10,58	2,10			
13.11.2013	24,00	24,00	59,54	48,97	24,19	35,36	48,89	1,19	64,58	46,57	3,06	9,36	1,85			
14.11.2013	24,00	24,00	60,37	49,65	24,59	35,78	49,53	1,23	63,31	47,04	3,31	9,38	1,88			
15.11.2013	24,00	24,00	60,08	51,89	24,05	36,03	51,80	1,25	63,97	47,95	3,23	9,47	1,91			
16.11.2013	24,00	24,00	59,99	44,10	25,10	34,89	44,04	1,11	63,96	47,64	3,15	9,46	1,77			
17.11.2013	24,00	24,00	60,62	38,78	26,83	33,80	38,83	1,04	64,15	48,01	3,02	10,61	1,77			
18.11.2013	24,00	24,00	60,44	55,63	23,78	36,66	55,58	1,33	62,59	46,78	3,21	8,72	1,93			
19.11.2013	24,00	24,00	62,10	54,42	25,06	37,04	54,31	1,37	63,85	46,09	2,85	9,31	2,02			
20.11.2013	24,00	24,00	62,35	41,99	27,44	34,90	41,60	1,17	65,54	45,91	2,77	9,11	1,82			
21.11.2013	24,00	24,00	57,88	53,54	22,41	35,47	53,43	1,21	64,82	47,48	2,42	9,48	1,87			
22.11.2013	24,00	24,00	55,61	57,89	20,02	35,59	57,89	1,16	63,45	48,48	3,27	9,45	1,81			
Среднее:	24,03	24,03	56,32	84,89	18,09	38,24	84,98	1,15	64,67	48,31	3,36	8,99	1,78			
Итого:	745,00	745,00	2631,59	2631,59	2631,59	2634,30	2634,30	35,55	31,21	382,90	104,09	278,81	55,28			
По среднему с 23.10.2013 по 31.10.2013			418,11	418,11	418,11	325,33	325,33	13,94	9,60	109,76	32,33	77,42	19,51			
По среднему с 23.11.2013 по 30.11.2013			395,84	395,84	395,84	2704,02	2704,02	9,60	31,21	99,22	23,63	75,59	14,84			
Итого с учетом среднего			2609,32	2609,32	2609,32	2704,02	2704,02	31,21	31,21	372,36	95,39	276,98	50,61			

Гкал.

Всего к оплате с учетом нормативных потерь на участке от границы раздела до узла учета, Q=

Ответственный за учет тепловой энергии

Мавля Г.Б

ООО "ЭнергоМониторинг"
ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
до получения Акта Дописка УУ
Дата

Угвс= 284,50 куб.м

25 НОЯ 2013

