

ООО "ЖКС №2 Невского района" ОТЧЕТ

Абонент: ООО "ЖКС №2 Невского района" о теплоснабжения в теплофикационной воде за

Тепловычислитель: СПТТ943 №38467 Шлиссельбургский пр. д.36 Ц11

Расчетные формулы:  $F_g = (G/(n \cdot G_{max})) \cdot 100\%$ ;  $\Delta T = T_1 - T_2$ ;  $kw = 0$  Адрес: Источники теплоты: ТЭЦ-22, Магистраль теплосети: Рыбачьякая р/с Володарского, ТК-3 влево

Договорные расходы:  $G_{от} = 7 \text{ т/ч}$ ;  $G_{от} = 0,525 \text{ Гкал/ч}$ ;  $G_{вс} = 10,4 \text{ т/ч}$ ;  $G_{вс} = 0,62 \text{ Гкал/ч}$ ;  $G_{вент} = 7 \text{ т/ч}$ ;  $G_{вент} = 7 \text{ т/ч}$  Источники теплоты: ТЭЦ-22, Магистраль теплосети: Рыбачьякая р/с Володарского, ТК-3 влево

Подлежащий трубопровод ГВС: Ду=50мм, Гпр=80мм3/ч, Обр. трубопровод: Ду=50мм, Гпр=80мм3/ч Подлежащий трубопровод ГВС: Ду=50мм, Гпр=80т/ч, Цирк. трубопровод ГВС: Ду=25мм, Гпр=20т/ч.

День	п часы	подающий пр.			обратный пр.			система ГВС											
		T1 С	M1 тонн	dT С	T2 С	M2 тонн	dM тонн	Осво Гкал	P3 кВт/см2	t3 С	V3 м3	P4 кВт/см2	t4 С	V4 м3	V1вс м3	Qтвс Гкал	Qсум Гкал		
23.10.2015	24.00	64,05	139,07	26,59	37,45	138,68	0,39	3,72	7,38	62,87	124,52	6,61	47,80	47,91	76,61	5,43	9,15		
24.10.2015	24.00	64,13	115,04	27,82	36,31	114,75	0,28	3,22	7,32	63,46	131,91	6,52	47,35	49,54	82,37	5,90	9,12		
25.10.2015	25.00	65,70	108,54	29,39	36,31	108,14	0,40	3,21	7,25	64,92	144,07	6,49	48,51	52,12	91,96	6,68	9,89		
26.10.2015	24.00	65,05	106,16	28,02	36,38	105,72	0,44	3,07	7,37	63,88	126,56	6,53	47,79	57,38	69,18	5,23	8,29		
27.10.2015	24.00	64,87	115,32	28,02	36,86	114,91	0,40	3,25	7,49	63,84	134,99	6,60	48,28	67,46	67,52	5,24	8,50		
28.10.2015	24.00	65,10	152,82	25,71	39,40	152,55	0,27	3,95	7,58	64,20	147,49	6,61	49,32	79,24	68,25	5,43	9,38		
29.10.2015	24.00	64,68	148,49	25,86	38,83	148,18	0,31	3,86	7,29	56,63	83,38	6,58	45,30	43,71	39,68	2,69	6,55		
30.10.2015	24.00	64,89	131,14	27,27	37,62	130,92	0,22	3,60	7,35	50,63	174,88	6,57	41,05	94,59	80,30	4,89	8,48		
31.10.2015	24.00	65,75	143,56	27,06	38,69	143,20	0,36	3,91	7,47	65,22	154,24	6,54	51,72	70,76	77,71	5,91	9,82		
01.11.2015	24.00	65,92	105,70	29,74	36,18	105,51	0,19	3,16	7,50	65,23	150,65	6,53	50,97	80,11	70,53	5,61	8,65		
02.11.2015	24.00	58,59	136,06	14,62	36,38	135,77	0,29	3,04	7,56	64,16	140,98	6,60	49,38	74,28	66,69	5,26	8,11		
03.11.2015	24.00	50,80	193,89	14,62	30,93	193,67	0,22	2,86	7,50	55,04	150,97	6,75	45,02	83,13	87,84	5,38	7,05		
04.11.2015	24.00	39,17	199,53	8,24	33,16	199,35	0,24	2,60	7,62	62,28	131,79	6,75	46,65	59,68	72,11	5,31	7,92		
05.11.2015	24.00	46,11	199,59	12,95	33,16	199,35	0,18	2,60	7,64	63,78	126,32	6,78	47,70	51,55	74,77	5,48	8,84		
06.11.2015	24.00	53,81	194,41	17,16	36,66	194,23	0,18	3,36	7,62	63,75	128,81	6,81	46,93	44,80	84,01	5,98	9,78		
07.11.2015	24.00	57,89	193,67	19,44	38,45	193,38	0,29	3,79	7,62	64,73	131,53	6,78	47,39	47,82	83,71	6,12	9,74		
08.11.2015	24.00	57,26	186,24	19,35	37,91	186,04	0,20	3,63	7,58	65,05	133,10	6,73	48,45	60,92	82,18	5,58	8,76		
09.11.2015	24.00	56,04	165,52	18,79	37,25	164,03	1,49	3,18	7,61	63,72	140,05	6,64	49,27	68,03	72,02	5,45	8,20		
10.11.2015	24.00	54,05	151,84	17,91	36,14	151,25	0,60	2,92	7,52	66,00	136,47	6,64	52,26	28,87	44,50	3,26	4,18		
11.11.2015	24.00	52,97	42,95	21,59	31,38	43,12	-0,17	0,92	7,52	66,00	73,36	6,72	50,15	63,28	73,19	5,51	8,91		
12.11.2015	24.00	55,67	178,03	18,93	36,75	177,53	0,50	3,40	7,59	64,56	136,47	6,72	50,15	50,43	72,62	6,705	5,22	8,60	
13.11.2015	24.00	58,14	158,55	21,17	36,97	158,15	0,41	3,38	7,55	64,43	139,67	6,61	50,43	59,52	77,01	5,77	9,48		
14.11.2015	24.00	58,30	184,91	19,91	38,39	184,43	0,48	3,71	7,62	64,98	136,53	6,76	49,94	43,04	89,23	6,57	10,51		
15.11.2015	24.00	60,68	182,97	21,33	39,35	182,37	0,60	3,94	7,60	67,03	132,28	6,85	49,85	45,72	87,14	6,57	10,09		
16.11.2015	24.00	63,16	191,33	22,46	40,70	190,87	0,45	4,33	7,68	66,53	122,86	6,88	49,98	44,81	74,77	5,59	9,77		
17.11.2015	24.00	63,11	181,00	22,92	40,19	180,56	0,45	4,18	7,68	66,48	119,58	6,89	49,92	59,87	71,34	5,53	9,47		
18.11.2015	24.00	61,40	176,66	22,16	39,24	176,20	0,46	3,95	7,68	66,36	131,22	6,80	50,95	59,87	71,34	5,53	9,47		
19.11.2015	24.00	44,59	192,82	12,00	32,59	192,26	0,55	2,33	7,53	51,36	157,55	6,79	42,71	77,97	79,58	4,68	7,02		
20.11.2015	24.00	30,45	200,02	5,63	24,82	199,47	0,55	1,15	7,60	55,68	135,64	6,79	41,64	56,97	78,66	5,09	6,24		
21.11.2015	24.00	35,84	200,44	8,64	27,20	199,93	0,51	1,76	7,48	65,54	121,70	6,95	47,87	38,44	83,26	6,01	7,77		
22.11.2015	24.00	59,25	190,25	21,02	38,23	189,79	0,46	4,03	7,62	65,95	121,66	6,95	46,46	27,24	94,42	6,62	10,65		
Среднее:	24,03	57,01	160,21	20,79	36,22	159,81	0,40	3,19	7,53	63,03	133,33	6,69	48,14	58,26	75,07	5,46	8,65		
Итого:	745,00	4966,52			4954,03	12,47	98,91	26,43			4133,23			1806,11	2327,10	169,28	268,18		
По среднему с 23.10.2015 по 31.10.2015		897,75			893,29	4,47	26,43				995,77			439,93	555,84	45,69	72,12		
По среднему с 23.11.2015 по 30.11.2015		1522,88			1518,95	3,92	24,83				1040,24			401,17	539,05	44,89	69,73		
Итого с учетом среднего		5591,65			5579,69	11,92	97,31				4177,70			1767,34	2410,31	168,48	265,79		

Всего к оплате с учетом нормативных потерь на участке от границ раздела до узла учета. О=\_\_\_\_\_ Гкал.

Ответственный за учет тепловой энергии \_\_\_\_\_ Малых Т.В.

Энергосбыт отчет принят \_\_\_\_\_



25.11.2015