



**АКТ**  
**приемки-сдачи результатов работ**

установленных общедомовых приборов учета тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды) по договору подряда № 94/15 от 16 октября 2015 года на выполнение работ по установке и пуско-наладке коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя)

г. Железногорск  
Красноярский край

«17» декабря 2015 г.

Муниципальное предприятие ЗАТО Железногорск Красноярского края «Гортеплоэнерго» (сокращенное наименование МП «Гортеплоэнерго»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Дранишникова Виктора Григорьевича, действующего на основании устава предприятия, с одной стороны, и общество с ограниченной ответственностью «ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «ПЕНТАР» (сокращенное наименование ООО «ПСК «ПЕНТАР»»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Таврина Сергея Львовича, действующего на основании устава общества, а вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий акт о нижеследующем:

1. По настоящему акту Подрядчик передал, а Заказчик принял результат выполненных по договору № 94/15 от 16 октября 2015 года работ по установке и пуско-наладке коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя)-установленный Подрядчиком в многоквартирном жилом доме, расположенном по адресу: Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул. Кировская, д.13 общедомовой прибор учета тепловой энергии и теплоносителя  
Узел №1

	Наименование	Тип	Заводской номер
1	Тепловычислитель	ВКТ 7-04	260047
2	Преобразователь расхода	МФ-5.2.2-40 кл.Б	040030815
3	Преобразователь расхода	МФ-5.2.2-40 кл.Б	040051715
4	Комплект термopеобразователей сопротивления	КТС-Б	1443407
5	Термopеобразователь сопротивления	ТС-Б	1415260
6	Счетчик горячей воды	ВСТ-20	275263
7	Преобразователь избыточного давления	СДВ-И	171090
8	Преобразователь избыточного давления	СДВ-И	171091
9	Преобразователь избыточного давления	СДВ-И	171086

Узел №2

	Наименование	Тип	Заводской номер
1	Тепловычислитель	ВКТ 7-04	259565
2	Преобразователь расхода	МФ-5.2.2-40 кл.Б	040133315
3	Преобразователь расхода	МФ-5.2.2-40 кл.Б	040201515
4	Комплект термopеобразователей сопротивления	КТС-Б	1443408
5	Комплект термopеобразователей сопротивления	КТС-Б	1443412
6	Счетчик горячей воды	ВСТ-20	275280

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"  
 Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13.  
 Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13. Узел № 1.

Форма по ОКУД	Код	0322005
↳ ОКПО		
↳ ОКПО		
↳ ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	94/15
	дата	16.10.2015
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

Номер		Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)	
по порядку	поз. по смете					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
							Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.		Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>															
1	1	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,04	465,27	427,72	19,08		19	17	1		43,6 1,74	
<b>Раздел 2. Система теплоснабжения. Узел учета. Монтажные работы.</b>															
2	2	ТЕР16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода	0,02	10812,45	810,36	265,17	3,42	216	16	5		72,16 1,44	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	3	ТЕР16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,06	8036,58	683,12	216,85	2,82	482	41	13		60,83 3,65	0,19 0,01
4	4	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкций	0,1	1389,11	837,5	305,01	1,63	139	84	31		80,22 8,02	0,11 0,01
5	5	ТСЦ-201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	0,1	12258,26				1226					
6	6	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,03	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	1007	135	470	46	353,8 10,61	103,16 3,09
7	7	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	3	22,97	15,35	6,3		69	46	19		1,47 4,41	
8	8	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2	21,49	15,35	4,82		43	31	10		1,47 2,94	
9	9	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	3	155,78	10,94	5,67		467	33	17		0,96 2,88	
10	10	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,05	3182,93	723,98	523,25		159	36	26		65,4 3,27	
11	11	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	2	2,34	1,41			5	3			0,12 0,24	
12	12	ТЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	1	34,9	18,16	13,11	0,3	35	18	13		1,66 1,66	0,02 0,02

**Раздел 3. Система теплоснабжения. Узел учета. Электротехнические работы.**

13	13	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм	1 шт.	2	57,16	31,09	16,29		114	62	33		3,09 6,18	
14	14	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	1	90,24	27,02	59,44	3,47	90	27	59	3	2,37 2,37	0,29 0,29
15	15	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	6	6,97	5,93			42	36			0,52 3,12	
16	16	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4	13,08	11,74			52	47			1,03 4,12	
17	17	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,9	2653,27	257,52	708,56	236,42	2388	232	638	213	23,8 21,42	15,91 14,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18	18	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,9	623,85	60,7	3,68	0,15	561	55	3		5,61 5,05	0,01 0,01
19	19	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1,2	219,45	24,78	3,68	0,15	263	30	4		2,29 2,75	0,01 0,01
20	20	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,3	179,86	130,74			54	39			11,3 3,39	
21	21	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5x2	10 концов кабеля	0,8	62,24	56,46			50	45			5,1 4,08	
22	22	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	8	2,43	2,38			19	19			0,22 1,76	
<b>Раздел 4. Система ГВС. Узел учета. Монтажные работы.</b>															
23	23	ТЕР16-02-005-01	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	100 м трубопровода	0,05	6573,7	683,12	216,85	2,82	329	34	11		60,83 3,04	0,19 0,01
24	24	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,01	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	336	45	157	15	353,8 3,54	103,16 1,03
25	25	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	6	21,49	15,35	4,82		129	92	29		1,47 8,82	
26	26	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 фильтров	0,2	174,82	88,51	79,7	0,15	35	18	16		8,18 1,64	0,01
27	27	ТЕРм11-02-022-01	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм, счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях	1 шт.	2	10,57	10,36			21	21			1,03 2,06	
28	28	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,06	3182,93	723,98	523,25		191	43	31		65,4 3,92	
29	29	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	4	2,34	1,41			9	6			0,12 0,48	
<b>Раздел 5. Система ГВС. Узел учета. Электротехнические работы.</b>															
30	30	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4	13,08	11,74			52	47			1,03 4,12	
31	31	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,4	2653,27	257,52	708,56	236,42	1061	103	283	95	23,8 9,52	15,91 6,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32	32	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100 м	0,4	623,85	60,7	3,68	0,15	250	24	1		5,61 2,24	0,01
33	33	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,8	219,45	24,78	3,68	0,15	176	20	3		2,29 1,83	0,01 0,01
34	34	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,12	179,86	130,74			22	16			11,3 1,36	
35	35	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5х2	10 концов кабеля	0,4	62,24	56,46			25	23			5,1 2,04	
36	36	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт	1 разъем	4	2,43	2,38			10	10			0,22 0,88	

**Раздел 6. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.**

37	37	ТЕР13-03-002-03	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-059	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,03	739,81	65,29	14,29	0,11	22	2			5,33 0,16	0,01
38	38	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,03	1037,8	79,98	17,1	0,22	31	2	1		7,66 0,23	0,02
39	39	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками	10 м трубопровода	1,5	1956,56	40,13	37,83		2935	60	57		3,52 5,28	

**Раздел 7. Система теплоснабжения. Узел учета. Оборудование материалы.**

40	40	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду 50	шт	2	216,76				434					
41	41	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый Itag Ду 15	шт	2	43,6				87					
42	42	прайс ООО "Оптимат"	Воздухоотводчик Itag Ду 15	шт	1	50,48				50					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
43	43	прайс ООО "Оптимат"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	2	115,95				232					
44	44	прайс ООО "Оптимат"	Электромагнитный преобразователь расхода МФ-5.2.1-Б-40	шт	2	2963,65				5927					
45	45	прайс ООО "Оптимат"	Габаритный имитатор для МФ Ду-40	шт	2	229,46				459					
46	46	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 10BP220-12Д	шт	2	154,5				309					
47	47	прайс ООО "Оптимат"	Комплект термопреобразователей КТС-Б дл.80 с гильзами	шт	1	465,03				465					
48	48	прайс ООО "Оптимат"	Преобразователь избыточного давления СДВ-И 1,6МПа	шт	2	530,81				1062					
49	49	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 5BP220-124Д	шт	2	116,26				233					
50	50	прайс ООО "Оптимат"	Шкаф навесной ЩМГ1-2 в сборе для ВКТ	шт	1	775,56				776					
51	51	прайс ООО "Оптимат"	Вычислитель ВКТ 9-02	шт	1	2527,84				2528					
52	52	прайс ООО "Оптимат"	GSM - модем Teleofis RX100-R2	шт	1	794,68				795					
53	53	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 2*0,35	м	80	5,05				404					
54	54	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 4*0,35	м	40	6,73				269					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
55	55	прайс ООО " Оптима- Т"	Шнур ШВП 2*0,35	м	40	1,68				67					
56	56	прайс ООО " Оптима- Т"	Провод ПВС 3*0,75	м	50	2,6				130					
57	57	прайс ООО " Оптима- Т"	Гофро-труба с зондом Д-16	м	50	1,07				54					
58	58	прайс ООО " Оптима- Т"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	40	1,99				80					
Раздел 8. Система ГВС. Узел учета. Оборудование и материалы.															
59	59	прайс ООО " Оптима- Т"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду 20	шт	4	137,67				551					
60	60	прайс ООО " Оптима- Т"	Фильтр сетчатый Itag 192 Ду 20	шт	2	55,83				112					
61	61	прайс ООО " Оптима- Т"	Клапан обратный Itag 103 Ду 20	шт	1	48,95				49					
62	62	прайс ООО " Оптима- Т"	Клапан балансировочный Ду 15	шт	1	455,85				456					
63	63	прайс ООО " Оптима- Т"	Соединение "американка"	шт	2	23,1				46					
64	64	прайс ООО " Оптима- Т"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	4	115,95				464					
65	65	прайс ООО " Оптима- Т"	Водосчетчик ВСТ 20	шт	1	517,04				517					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
66	66	прайс ООО " Оптима- Т"	Водосчетчик ВСТ 15	шт	1	323,07				323					
67	67	прайс ООО " Оптима- Т"	Комплект термопреобразователей КТС-Б дл.80 с гильзами	шт	1	465,03				465					
68	68	прайс ООО " Оптима- Т"	Преобразователь избыточного давления СДВ- И 1,6МПа	шт	2	530,81				1062					
69	69	прайс ООО " Оптима- Т"	Источник питания 5ВР220-124Д	шт	2	116,26				233					
70	70	прайс ООО " Оптима- Т"	Кабель КММ 2*0,35	м	80	5,05				404					
71	71	прайс ООО " Оптима- Т"	Кабель КММ 4*0,35	м	40	6,73				269					
72	72	прайс ООО " Оптима- Т"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	40	1,99				80					
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.										32526	1618	1931	372	146,26	25,17
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах ( ОЗП=14,37; ЭМ=6,59; ЗПМ=14,37; МАТ=5,54)										196511	23251	12726	5346	146,26	25,17
Накладные расходы										23571					
Сметная прибыль										15143					
<b>Итого по акту:</b>										235225					
<b>ВСЕГО по акту</b>										235225				146,26	25,17

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар

С.П. Таврин



Принял: Директор МП "Гортеплоэнерго"

В.Г. Дранишников



1170 [Signature]

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"  
 Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос Подгорный, ул.Кировская, 13.  
 Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13. Пусконаладочные работы узла № 1.

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	94/15
дата	16.10.2015
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
4	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

Смета № 2

Номер по порядку	поз. по смете	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
						Всего	В том числе		Всего	В том числе					
							Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех.	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>															
1	1	ТЕРп02-01-001-03	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	1 система	1	1060,38	1060,38			1060	1060			65	65
2	2	ТЕРп02-01-001-04	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03	1 канал	2	102,78	102,78			206	206			6,3	12,6
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.										1266	1266			77,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Накладные расходы										823					
Сметная прибыль										506					
<b>Итого по акту:</b>															
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										2595				77,6	
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах ( ОЗП=13,11; ЗГМ=13,11)										34020				77,6	
<b>ВСЕГО по акту</b>										<b>34020</b>				<b>77,6</b>	

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар" С.Д. Таврин



Принял: Директор МП "Теплоэнерго" В.Г. Дранишников



В.Г. Дранишников

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"  
 Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13.  
 Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13. Узел № 2

Форма по ОКУД	Код	
	0322005	
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		
Вид деятельности по ОКДП		
Договор подряда (контракт)	номер	94/15
	дата	16.10.2015
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

Номер		Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
по порядку	поз. по смете					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
							Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.		Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>															
1	1	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,04	465,27	427,72	19,08		19	17	1		43,6 1,74	
<b>Раздел 2. Система теплоснабжения. Узел учета. Монтажные работы.</b>															
2	2	ТЕР16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода	0,01	10812,45	810,36	265,17	3,42	108	8	3		72,16 0,72	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	3	ТЕР16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,02	8036,58	683,12	216,85	2,82	161	14	4		60,83 1,22	0,19
4	4	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкций	0,1	1389,11	837,5	305,01	1,63	139	84	31		80,22 8,02	0,11 0,01
5	5	ТСЦ-201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	0,1	12258,26				1226					
6	6	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,03	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	1007	135	470	46	353,8 10,61	103,16 3,09
7	7	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	3	22,97	15,35	6,3		69	46	19		1,47 4,41	
8	8	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2	21,49	15,35	4,82		43	31	10		1,47 2,94	
9	9	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	2	155,78	10,94	5,67		312	22	11		0,96 1,92	
10	10	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,04	3182,93	723,98	523,25		127	29	21		65,4 2,62	
11	11	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	2	2,34	1,41			5	3			0,12 0,24	

Раздел 3. Система теплоснабжения. Узел учета. Электротехнические работы.

12	12	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм	1 шт.	2	57,16	31,09	16,29		114	62	33		3,09 6,18	
13	13	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	1	90,24	27,02	59,44	3,47	90	27	59	3	2,37 2,37	0,29 0,29
14	14	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	6	6,97	5,93			42	36			0,52 3,12	
15	15	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4	13,08	11,74			52	47			1,03 4,12	
16	16	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,9	2653,27	257,52	708,56	236,42	2388	232	638	213	23,8 21,42	15,91 14,32
17	17	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,9	623,85	60,7	3,68	0,15	561	55	3		5,61 5,05	0,01 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18	18	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1,2	219,45	24,78	3,68	0,15	263	30	4		2,29 2,75	0,01 0,01
19	19	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводок под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,3	179,86	130,74			54	39			11,3 3,39	
20	20	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5x2	10 концов кабеля	0,8	62,24	56,46			50	45			5,1 4,08	
21	21	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	8	2,43	2,38			19	19			0,22 1,76	
<b>Раздел 4. Система ГВС. Узел учета. Монтажные работы.</b>															
22	22	ТЕР16-02-005-01	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	100 м трубопровода	0,03	6573,7	683,12	216,85	2,82	197	20	7		60,83 1,82	0,19 0,01
23	23	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,01	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	336	45	157	15	353,8 3,54	103,16 1,03
24	24	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2	21,49	15,35	4,82		43	31	10		1,47 2,94	
25	25	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 фильтров	0,1	174,82	88,51	79,7	0,15	17	9	8		8,18 0,82	0,01
26	26	ТЕРм11-02-022-01	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях	1 шт.	1	10,57	10,36			11	10			1,03 1,03	
27	27	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,03	3182,93	723,98	523,25		95	22	16		65,4 1,96	
28	28	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 комп.	2	2,34	1,41			5	3			0,12 0,24	
<b>Раздел 5. Система ГВС. Узел учета. Электротехнические работы.</b>															
29	29	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	13,08	11,74			26	23			1,03 2,06	
30	30	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,2	2653,27	257,52	708,56	236,42	531	52	142	47	23,8 4,76	15,91 3,18
31	31	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2	623,85	60,7	3,68	0,15	125	12	1		5,61 1,12	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32	32	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,4	219,45	24,78	3,68	0,15	88	10	1		2,29 0,92	0,01
33	33	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,06	179,86	130,74			11	8			11,3 0,68	
34	34	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5х2	10 концов кабеля	0,2	62,24	56,46			12	11			5,1 1,02	
35	35	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	2	2,43	2,38			5	5			0,22 0,44	

Раздел 6. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.

36	36	ТЕР13-03-002-03	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-059	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,03	739,81	65,29	14,29	0,11	22	2			5,33 0,16	0,01
37	37	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,03	1037,8	79,98	17,1	0,22	31	2	1		7,66 0,23	0,02
38	38	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками	10 м трубопровода	4,1	1956,56	40,13	37,83		8022	165	155		3,52 14,43	

Раздел 7. Система теплоснабжения. Узел учета. Оборудование материалы.

39	39	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду50	шт	3	216,76				650					
40	40	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый Itag Ду 15	шт	2	43,6				87					
41	41	прайс ООО "Оптимат"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	2	115,95				232					
42	42	прайс ООО "Оптимат"	Электромагнитный преобразователь расхода МФ-5 2 1-Б-40	шт	2	2963,65				5927					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
43	43	прайс ООО "Оптимат"	Габаритный имитатор для МФ Ду-40	шт	2	229,46				459					
44	44	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 10ВР220-12Д	шт	2	154,5				309					
45	45	прайс ООО "Оптимат"	Комплект термопреобразователей КТС-Б дл.80 с гильзами	шт	1	465,03				465					
46	46	прайс ООО "Оптимат"	Преобразователь избыточного давления СДВ-И 1,6МПа	шт	2	530,81				1062					
47	47	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 5ВР220-124Д	шт	2	116,26				233					
48	48	прайс ООО "Оптимат"	Шкаф навесной ЩМП-2 в сборе для ВКТ	шт	1	775,56				776					
49	49	прайс ООО "Оптимат"	Вычислитель ВКТ 9 02	шт	1	2527,84				2528					
50	50	прайс ООО "Оптимат"	GSM - модем Teleofis RX100-R2	шт	1	794,68				795					
51	51	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 2*0,35	м	80	5,05				404					
52	52	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 4*0,35	м	40	6,73				269					
53	53	прайс ООО "Оптимат"	Шнур ШВП 2*0,35	м	40	1,68				67					
54	54	прайс ООО "Оптимат"	Провод ПВС 3*0,75	м	50	2,6				130					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
55	55	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-16	м	50	1,07				54					
56	56	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	40	1,99				80					
Раздел 8. Система ГВС. Узел учета. Оборудование и материалы.															
57	57	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду 20	шт	2	137,67				275					
58	58	прайс ООО "Оптимат"	Фильтр сетчатый Itag 192 Ду 20	шт	1	55,83				56					
59	59	прайс ООО "Оптимат"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	2	115,95				232					
60	60	прайс ООО "Оптимат"	Водосчетчик ВСТ 20	шт	1	517,04				517					
61	61	прайс ООО "Оптимат"	Термопреобразователь ТС-Б дл. 80 с гильзами	шт	1	162,91				163					
62	62	прайс ООО "Оптимат"	Преобразователь избыточного давления СДВ-И 1,6МПа	шт	1	530,81				531					
63	63	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 5ВР220-124Д	шт	1	116,26				116					
64	64	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 2*0,35	м	40	5,05				202					
65	65	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 4*0,35	м	20	6,73				135					
66	66	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	20	1,99				40					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.										33220	1411	1805	324	126,85	21,95
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах ( ОЗП=14,37; ЭМ=6,59; ЗПМ=14,37; МАТ=5,54)										198393	20276	11894	4656	126,85	21,95
Накладные расходы										20329					
Сметная прибыль										13123					
Итого по акту:										231845					
ВСЕГО по акту										231845				126,85	21,95

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар"

С.Л. Таврин



Принял: Директор МП "Теплоэнерго"

В.Г. Дранишников



*В.Г. Дранишников*

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"  
 Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13.  
 Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13. Пусконаладочные работы узла № 2.

Код	
Форма по ОКУД	0322005
10 ОКПО	
10 ОКПО	
10 ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	94/15
дата	16.10.2015
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
5	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

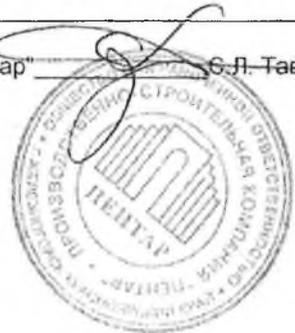
АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

Смета № 2

Номер по порядку	поз. по смете	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
						Всего	В том числе		Всего	В том числе					
							Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех.	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>															
1	1	ТЕРп02-01-001-03	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	1 система	1	1060,38	1060,38			1060	1060			65	
2	2	ТЕРп02-01-001-04	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03	1 канал	2	102,78	102,78			206	206			6,3	12,6
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.										1266	1266			77,6	
Накладные расходы										823					

Сметная прибыль	506				
<b>Итого по акту:</b>					
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	2595				77,6
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах (ОЗП=13,11; ЗПМ=13,11)	34020				77,8
<b>ВСЕГО по акту</b>	<b>34020</b>				<b>77,6</b>

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар" С.Л. Таврин



Принял: Директор МП "Гортеплоэнерго" В.Г. Дранишников



*Григорьев ВН*

Унифицированная форма № КС-2  
 Утверждена постановлением Госкомстата России  
 от 11 ноября 1999 года №100

Форма по ОКУД	Код
	0322005
10 ОКПО	
10 ОКПО	
10 ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	94/15
дата	16.10.2015
Вид операции	

Инвестор -  
 Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"  
 Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"  
 Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13.  
 Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос.Подгорный, ул Кировская, 13. Узел № 3.

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

АКТ  
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

Номер		Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн.раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)
по порядку	поз. по смете					Всего	В том числе			Всего	В том числе				
							Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>															
1	1	ТЕРр65-14-3	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровода	0,04	465,27	427,72	19,08		19	17	1		43,6 1,74	
<b>Раздел 2. Система теплоснабжения.Узел учета.Монтажные работы.</b>															
2	2	ТЕР16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопровода	0,01	10812,45	810,36	265,17	3,42	108	8	3		72,16 0,72	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3	3	ТЕР16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0,02	8036,58	683,12	216,85	2,82	161	14	4		60,83 1,22	0,19
4	4	ТЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкций	0,1	1389,11	837,5	305,01	1,63	139	84	31		80,22 8,02	0,11 0,01
5	5	ТСЦ-201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	0,1	12258,26				1226					
6	6	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,03	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	1007	135	470	46	353,8 10,61	103,16 3,09
7	7	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	4	22,97	15,35	6,3		92	61	25		1,47 5,88	
8	8	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2	21,49	15,35	4,82		43	31	10		1,47 2,94	
9	9	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	2	155,78	10,94	5,67		312	22	11		0,96 1,92	
10	10	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт	0,04	3182,93	723,98	523,25		127	29	21		65,4 2,62	
11	11	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	2	2,34	1,41			5	3			0,12 0,24	

**Раздел 3. Система теплоснабжения. Узел учета. Электротехнические работы.**

12	12	ТЕРм11-02-022-04	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 50 мм	1 шт.	2	57,16	31,09	16,29		114	62	33		3,09 6,18	
13	13	ТЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1 шт.	1	90,24	27,02	59,44	3,47	90	27	59	3	2,37 2,37	0,29 0,29
14	14	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	6	6,97	5,93			42	36			0,52 3,12	
15	15	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4	13,08	11,74			52	47			1,03 4,12	
16	16	ТЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,9	2653,27	257,52	708,56	236,42	2388	232	638	213	23,8 21,42	15,91 14,32
17	17	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,9	623,85	60,7	3,68	0,15	561	55	3		5,61 5,05	0,01 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
18	18	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1,2	219,45	24,78	3,68	0,15	263	30	4		2,29 2,75	0,01 0,01
19	19	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,3	179,86	130,74			54	39			11,3 3,39	
20	20	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5x2	10 концов кабеля	0,8	62,24	56,46			50	45			5,1 4,08	
21	21	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	8	2,43	2,38			19	19			0,22 1,76	
<b>Раздел 4. Система ГВС. Узел учета. Монтажные работы.</b>															
22	22	ТЕР16-02-005-01	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	100 м трубопровода	0,03	6573,7	683,12	216,85	2,82	197	20	7		60,83 1,82	0,19 0,01
23	23	ТЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных труб диаметром 100-250 мм	1 т фасонных частей	0,01	33571,7	4510,95	15654,95	1532,96	336	45	157	15	353,8 3,54	103,16 1,03
24	24	ТЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1 шт.	2	21,49	15,35	4,82		43	31	10		1,47 2,94	
25	25	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 фильтров	0,1	174,82	88,51	79,7	0,15	17	9	8		8,18 0,82	0,01
26	26	ТЕРм11-02-022-01	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм, устанавливаемые на резьбовых (муфтовых) соединениях	1 шт.	1	10,57	10,36			11	10			1,03 1,03	
27	27	ТЕРм12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,03	3182,93	723,96	523,25		95	22	16		65,4 1,96	
28	28	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	1 компл.	2	2,34	1,41			5	3			0,12 0,24	
<b>Раздел 5. Система ГВС. Узел учета. Электротехнические работы.</b>															
29	29	ТЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	2	13,08	11,74			26	23			1,03 2,06	
30	30	ТЕРм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,2	2653,27	257,52	708,56	236,42	531	52	142	47	23,8 4,76	15,91 3,18
31	31	ТЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2	623,85	60,7	3,68	0,15	125	12	1		5,61 1,12	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
32	32	ТЕРм08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	0,4	219,45	24,78	3,68	0,15	88	10	1		2,29 0,92	0,04
33	33	ТЕРм11-08-001-01	Присоединение к приборам электрических проводов под винт с оконцеванием наконечником	100 концов	0,06	179,86	130,74			11	8			11,3 0,68	
34	34	ТЕРм10-01-051-15	Разделка и включение кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5x2	10 концов кабеля	0,2	62,24	56,46			12	11			5,1 1,02	
35	35	ТЕРм11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	2	2,43	2,38			5	5			0,22 0,44	

**Раздел 6. Узел учета. Покрасочные и теплоизоляционные работы.**

36	36	ТЕР13-03-002-03	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ХС-059	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,03	739,81	65,29	14,29	0,11	22	2			5,33 0,16	0,01
37	37	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,03	1037,8	79,98	17,1	0,22	31	2	1		7,66 0,23	0,02
38	38	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками	10 м трубопровода	4,1	1956,56	40,13	37,83		8022	165	155		3,52 14,43	

**Раздел 7. Система теплоснабжения. Узел учета. Оборудование материалы.**

39	39	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду50	шт	4	216,76				867					
40	40	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый Itar Ду 15	шт	2	43,6				87					
41	41	прайс ООО "Оптимат"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	2	115,95				232					
42	42	прайс ООО "Оптимат"	Электромагнитный преобразователь расхода МФ-5.2.1-Б-40	шт	2	2963,65				5927					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
43	43	прайс ООО "Оптимат"	Габаритный имитатор для МФ Ду-40	шт	2	229,46				459					
44	44	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 10BP220-12Д	шт	2	154,5				309					
45	45	прайс ООО "Оптимат"	Комплект термопреобразователей КТС-Б дл.80 с гильзами	шт	1	465,03				465					
46	46	прайс ООО "Оптимат"	Преобразователь избыточного давления СДВ- И 1,6МПа	шт	2	530,81				1062					
47	47	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 5BP220-124Д	шт	2	116,26				233					
48	48	прайс ООО "Оптимат"	Шкаф навесной ЩМП-2 в сборе для ВКТ	шт	1	775,56				776					
49	49	прайс ООО "Оптимат"	Вычислитель ВКТ 9-02	шт	1	2527,84				2528					
50	50	прайс ООО "Оптимат"	GSM - модем Teleofis RX100-R2	шт	1	794,68				795					
51	51	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 2*0,35	м	80	5,05				404					
52	52	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 4*0,35	м	40	6,73				269					
53	53	прайс ООО "Оптимат"	Шнур ШВП 2*0,35	м	40	1,68				67					
54	54	прайс ООО "Оптимат"	Провод ПВС 3*0,75	м	50	2,6				130					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
55	55	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-16	м	50	1,07				54					
56	56	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	40	1,99				80					
<b>Раздел 8. Система ГВС. Узел учета. Оборудование и материалы.</b>															
57	57	прайс ООО "Оптимат"	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду 20	шт	2	137,67				275					
58	58	прайс ООО "Оптимат"	Фильтр сетчатый Иар 192 Ду 20	шт	1	55,83				56					
59	59	прайс ООО "Оптимат"	Кран трехходовой под манометр G1/2 M20x1,5	шт	2	115,95				232					
60	60	прайс ООО "Оптимат"	Водосчетчик ВСГ 20	шт	1	517,04				517					
61	61	прайс ООО "Оптимат"	Термопреобразователь ТС-Б дл.80 с гильзами	шт	1	162,91				163					
62	62	прайс ООО "Оптимат"	Преобразователь избыточного давления СДВ-И 1,6МПа	шт	1	530,81				531					
63	63	прайс ООО "Оптимат"	Источник питания 5BP220-124Д	шт	1	116,26				116					
64	64	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 2*0,35	м	40	5,05				202					
65	65	прайс ООО "Оптимат"	Кабель КММ 4*0,35	м	20	6,73				135					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
66	66	прайс ООО "Оптимат"	Гофро-труба с зондом Д-25	м	20	1,99				40					
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г										33460	1426	1811	324	128,32	21,95
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах ( ОЗП=14,37; ЭМ=6,59; ЗПМ=14,37; МАТ=5,54)										199862	20492	11934	4656	128,32	21,95
Накладные расходы										20541					
Сметная прибыль										13244					
Итого по акту:										233647					
ВСЕГО по акту										233647				128,32	21,95

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар"  С.Л. Таврин



Принял: Директор МП "Гортеплоэнерго"  В.Г. Дранишников



*Итого 1170*  Григоров В.И.

Унифицированная форма № КС-2

Утверждена постановлением Госкомстата России

от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -

Заказчик (Генподрядчик) - МП "Гортеплоэнерго"

Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "ПСК "Пентар"

Стройка - Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос.Подгорный, ул.Кировская, 13.

Объект - Установка коллективного (общедомового) прибора учета используемых энергетических ресурсов (горячей воды и

тепловой энергии в составе горячей воды, а также тепловой энергии и теплоносителя, в жилом

доме, расположенном по адресу" Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск,

пос.Подгорный, ул.Кировская, 13. Пусконаладочные работы узла № 3.

Форма по ОКУД	Код
10 ОКПО	0322005
10 ОКПО	
10 ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	94/15
дата	16.10.2015
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
6	17.12.2015	18.10.2015	17.12.2015

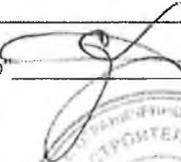
АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за декабрь 2015 г.

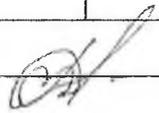
Смета № 2

Номер по порядку	поз. по смете	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. (на ед./ всего)	Т/з мех. (на ед./ всего)		
						Всего	В том числе		Всего	В том числе					
							Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех.	Осн.З/п			Эк.Маш.	З/пМех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>															
1	1	ТЕРп02-01-001-03	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	1 система	1	1060,38	1060,38			1060	1060			65	65
2	2	ТЕРп02-01-001-04	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-001-03	1 канал	2	102,78	102,78			206	206			6,3	12,6
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.										1266	1266			77,6	
Накладные расходы										823					

Сметная прибыль	506				
Итого по акту:					
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%	2595			77,6	
Итого прямые затраты по акту с учетом индексов, в текущих ценах ( ОЗП=13,11; ЗПМ=13,11)	34020			77,6	
ВСЕГО по акту	34020			77,6	

Сдал: Директор ООО "ПСК"Пентар"  С.Л. Таврин



Принял: Директор МП "Гортеплоэнерго"  В.Г. Дранишников



 В.Г. Дранишников