



АКТ

приемки-сдачи результатов работ  
установленных общедомовых приборов учета тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды) по договору подряда № 11/16 от 11 апреля 2016 года на выполнение работ по установке и пуско-наладке коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды))

г. Железногорск  
Красноярский край

«25» апреля 2017 года

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 «ТеплоЭнергоКомпания» (сокращенное наименование ООО «ТЭК»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Косякова Константина Сергеевича, действующего на основании устава общества, с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий акт о нижеследующем:

1. По настоящему акту Подрядчик передал, а Заказчик принял результаты работ по договору подряда № 11/16 от 11 апреля 2016 года на выполнение работ по установке и пуско-наладке коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды)) – установленный Подрядчиком в многоквартирном доме, расположенном по адресу Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос. Подгорный, ул. Боровая, д.3, ввод 3 общедомовой прибор учета тепловой энергии и теплоносителя:

Вычислитель ВКТ-9-02, преобразователь расхода МФ-32, преобразователь расхода МФ-32 реверс, термометр сопротивления КТСП-Н L-80, термометр сопротивления КТСП-Н L-60, преобразователь давления Коммуналец СДВ-И 4 шт., водосчетчик импульсный ВСТ-25, водосчетчик импульсный ВСТ-15

(характеристики ОПУ)

2. Установленный общедомовой прибор учета тепловой энергии и теплоносителя соответствует проектно-сметной документации, а также

Правилам коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденного постановлением Правительства

*(указываются нормативные документы в зависимости от вида узла учета)*

РФ от 18.11.2013 №1034, Правилам организации коммерческого учета воды, сточных вод, утв. постановлением

*технологические регламенты, СНиП 3.05.07-85 «Системы автоматизации, Правила производства и приемки работ» СНиП 3.05.06-85*

Правительства РФ от 04.09.2013 №776

*«Электротехнические устройства», Правила коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утв. Постановлением*

*правительства РФ от 18.11.2013 № 1034*

*Методика осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утв. Приказом Минстроя России от 17.03.2014 №99/пр, паспортам и (или) инструкциям по монтажу заводов-изготовителей приборов учета и средств измерений и т.д.)*

3. Претензии по количеству и качеству выполненных Подрядчиком работ у Заказчика отсутствуют.

4. \_\_\_\_\_

(дополнительные сведения о результатах работ)

ПОДПИСИ СТОРОН

«ЗАКАЗЧИК»

Директор МП «Гортеплоэнерго»

  
В.И. Дранишников  


«ПОДРЯДЧИК»

Директор ООО «ТЭК»

  
К.С. Косяков  




Утверждена постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор:	Код
Заказчик: МП "Гортеплоэнерго"	0322005
Подрядчик: ООО "ТЭК"	
Стройка: Установка и пуско-наладка коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды))	
Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос. Подгорный, ул.Боровая 3 ввод 3	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	11/16
	дата
	11.04.2016
Вид операции	

Инвестор:

Заказчик: МП "Гортеплоэнерго"

Подрядчик: ООО "ТЭК"

Стройка: Установка и пуско-наладка коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды))

Красноярский край, ЗАТО Железногорск, пос. Подгорный, ул.Боровая 3 ввод 3

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	25.04.2017	26.01.2017	25.04.2017

## АКТ

## О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_ руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 91,25 чел. час

214139,32 руб.

18508,00 руб.

91,25 чел. час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. 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	17
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>																
1	ТЕРм11-02-022-03	Ротамер, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм 10,58 = 17,11 - 0,302 x 21,47 - 0,002 x 26,44	1 шт.	2	10,58	10,36			21	21			1,03	2,06		
2	Прайс	Преобразователь расхода "Мастер Флоу" (Класс Б) Ду 32 фланцевый	шт	1	3282,88				3283							
3	Прайс	Преобразователь расхода "Мастер Флоу" (Класс Б) Ду 32 фланцевый с реверсом	шт	1	3672,51				3673							
4	Прайс	Монтажный комплект для "Мастер Флоу" №3 фланцевый Ду32	шт	2	263				526							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Прайс	Имитатор "Мастер Флоу" Ду32	шт	2	263				526							
6	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,04 (2*2)/100	3182,93	723,98	523,25		127	29	21		65,4	2,62		
7	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4 2*2	13,08	11,74			52	47			1,03	4,12		
8	Прайс	Термометр сопротивления КТСП-Н L=80	компл	1	494,84				495							
9	Прайс	Термометр сопротивления КТСП-Н L=60	компл	1	494,84				495							
10	Прайс	Гильза защитная L=80	шт	2	112,8				226							
11	Прайс	Гильза защитная L=60	шт	2	112,8				226							
12	ТЕРМ11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	4 2*2	13,08	11,74			52	47			1,03	4,12		
13	Прайс	Преобразователь давления Коммуналец СДВ-И	шт	4 2*2	729,98				2920							
14	Прайс	Демферная трубка	шт	4 2*2	128,77				515							
15	ТЕРМ12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,02 2/100	3182,93	723,98	523,25		64	14	10		65,4	1,31		
16	ТЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрессованных и угловых 4,81 = 366,19 - 1 x 361,38	1 компл.	2	4,81	3,35			10	7			0,31	0,62		
17	Прайс	Термометр биметаллический А5000(L=100)160гр. тыльн., Ф63	шт	2	120,01				240							
18	ТЕР18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном 3,44 = 245,51 - 1 x 242,07	1 компл.	2	3,44	2,51			7	5			0,22	0,44		
19	Прайс	Манометр	шт	2	86,57				177							
20	Прайс	Кран шаровый Ду-15 с маевским Itap	шт	2	88,06				176							
21	ТЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных 2,34 = 18,56 - 1 x 16,22	1 компл.	4	2,34	1,41			9	6			0,12	0,48		
22	Прайс	Кран шаровый Ду-15 с маевским Itap	шт	4	88,06				352							
	Итого по разделу 1 Монтажные работы								66561					15,77		

## Раздел 2. Сантехнические работы

23	ТЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм 6,65 = 1 178,66 - 1 x 1 172,11	1 счетчик (водомер)	2 1*1	6,65	4,44	1,48		14	9	3		0,41	0,82		
24	Прайс	Водосчетчик импульсный ВСТ-32	шт	1	1687,71				1688							
25	Прайс	Комплект монтажных частей Ду 32	шт	1	203,97				204							
26	Прайс	Водосчетчик импульсный ВСТ-15	шт	1	484,9				485							
27	Прайс	Комплект монтажных частей Ду 15	шт	1	28,05				28							
28	ТЕР16-02-005-04	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м трубопро вода	0,0326 (3*0,075*2+0,055*2)/100	13750,43	895,59	374,47	5,5	448	29	12		79,75	2,6	0,37	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм 44,98 = 293,36 - 0,00207 x 23 290,29 - 2 x 95,77 - 0,002 x 4 313,36	1 шт.	2	44,98	30,38	11,49	0,3		90	61	23	2,91	5,82	0,02	0,04
30	Прайс	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду80	шт	2	471,28				943							
31	ТЕР16-02-005-03	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	100 м трубопро вода	0,01 1/100	10812,45	810,36	285,17	3,42	108	8	3	3	72,16	0,72	0,23	
32	ТЕР16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неокисляемых труб диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0,0346 (3x0,045+0,045+2x0,07*4)/100	8364,89	452,98	149,27	2,82	289	16	5	5	40,92	1,42	0,19	0,01
33	ТЕР16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неокисляемых труб диаметром 32 мм	100 м трубопро вода	0,06375 (2+4+0,075*9)/100	5532,53	364,98	74,7	2,23	353	23	5	5	32,97	2,1	0,15	0,01
34	ТЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм 22,97 = 170,02 - 0,0011 x 23 290,29 - 2 x 58,50 - 0,002 x 2 215,72	1 шт.	6 2+2+1+1	22,97	15,35	6,3		138	92	38		1,47	8,82		
35	Прайс	Кран шаровый под приварку Tempreg Ду40	шт	2	194,04				388							
36	Прайс	Кран шаровый муфтовый Ду40	шт	2	195,4				391							
37	Прайс	Фильтр сетчатый Ду 40	шт	1	262,22				262							
38	Прайс	Обратный клапан Ду40	шт	1	185,08				185							
39	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м трубопро вода	0,09835 9,835/100	187,4	67,08	42,72		18	7	4	4	5,01	0,49		
40	ТЕР16-07-005-02	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м трубопро вода	0,0426 4,26/100	399,13	67,08	42,72		17	3	2	2	5,01	0,21		
41	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036511 3,6511/100	258,19	65,05	12,81	0,11	9	2			5,31	0,19	0,01	
42	ТЕР13-03-004-23	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей краской БТ-177 серебристой	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,036511 3,6511/100	203,74	30,07	16,82	0,11	7	1	1	1	2,88	0,11	0,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	ТЕР26-01-018-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2 изолирующей мой поверхности	0,2 2/10	4893,87	76,04	63,68		979	15	13		6,67	1,33		
Итого по разделу 2 Сантехнические работы									40112					24,63		0,07
<b>Раздел 3. Электромонтажные работы</b>																
44	ТЕРм11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	1	6,97	5,93			7	6			0,52	0,52		
45	Прайс	Тепловычислитель ВКТ-9-02	шт	1	3219,36				3219							
46	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	2 1+1	13,31	12,77			27	26			1,12	2,24		
47	Прайс	GSM модем TELEOFIS RX100-R2	шт	1	993,57				994							
48	Прайс	GSM антенна TELEOFIS mini 5dB SMA	шт	1	84,94				85							
49	Прайс	Блок питания TELEOFIS PS12-500s	шт	1	90,79				91							
50	Прайс	Кабель модемный RS-232	шт	1	26,5				27							
51	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
52	Прайс	Шкаф монтажный в сборе	шт	1	1059,81				1060							
53	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	1,2 120/100	2653,27	257,52	708,56	236,42	3184	309	850	284	23,8	26,56	15,91	19,09
54	Прайс	Гофротруба D=20	м	120	2,53				304							
55	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	1,5 (50+20*80)/100	623,85	60,7	3,68	0,15	936	91	6		5,61	8,42	0,01	0,02
56	Прайс	Кабель КММ 4x0,35	м	50	8,57				429							
57	Прайс	Кабель КММ 2x0,35	м	20	5,26				105							
58	Прайс	Кабель ШВВП 2x0,5	м	80	2,53				202							
59	ТЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,3 30/100	640,47	72,93	7,36	0,3	192	22	2		6,74	2,02	0,02	0,01
60	Прайс	кабель ВВГ 2x2,5	м	30	7,6				228							
61	ТЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	6 4+2	13,31	12,77			80	77			1,12	6,72		
62	Прайс	Блок питания 5ВР220-124 Д	шт	4	148,06				592							
63	В коллкте	Блок питания ПРЭМ	шт	2												
Итого по разделу 3 Электромонтажные работы									74811					50,85		19,41

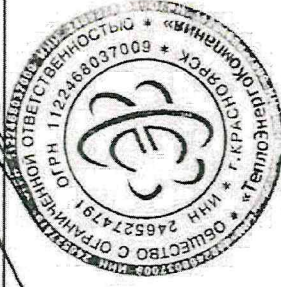
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								33068	1000	1057	288		91,25		19,48
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Индексы 1 квартал 2015 года ОЗП=14,37; ЭМ=6,02; ЗПМ=14,37; МАТ=4,35)								155631	14370	6363	4138		91,25		19,48
	Накладные расходы								15766							
	Сметная прибыль								10077							
	<b>Итого по смете:</b>															
	Итого Строительные работы								132929					26,17		0,07
	Итого Монтажные работы								48645					66,08		19,41
	Итого								181474					91,25		19,48
	В том числе:															
	Материалы								134898							
	Машины и механизмы								6363							
	ФОТ								18508							
	Накладные расходы								15766							
	Сметная прибыль								10077							
	НДС 18%								32665,32							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>214139,32</b>					<b>91,25</b>		<b>19,48</b>

Заказчик: МП "Гортеплоэнерго" В.Г. Дранишников

Подрядчик: ООО "ТЭК"

К.С. Косяков



*Handwritten signature/initials*

Утверждена постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор:	Форма по ОКУД	Код
Заказчик: МП "Гортеплоэнерго"	по ОКПО	0322005
Подрядчик: ООО "ТЭК"	по ОКПО	
Стройка: Установка и пуско-наладка коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов (тепловой энергии и теплоносителя (горячей воды))	по ОКПО	
Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, пос. Подгорный, ул. Боровая 3 ввод 3	по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	номер	11/16
Договор подряда (контракт)	дата	11.04.2016
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	25.04.2017	26.01.2017	25.04.2017

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 54871,18 руб.  
Средства на оплату труда 1730 руб.  
Сметная трудоемкость 101,6 чел.час

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед. Всего	Т/з мех. на ед. Всего	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		Т/з осн. раб. на ед. Всего					
						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	17
<b>Раздел 1. Пусконаладочные работы</b>																
1	ТЕРп02-01-002-03	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	1 система	1	1447,13	1447,13			1447	1447			85	85		
2	ТЕРп02-01-002-04	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 10 до 19 добавлять к расценке 02-01-002-03	1 канал	2	141,31	141,31			283	283			8,3	16,6		
<b>Итого по разделу 1 Пусконаладочные работы</b>													46501	101,6		



Гранд-СМЕТА

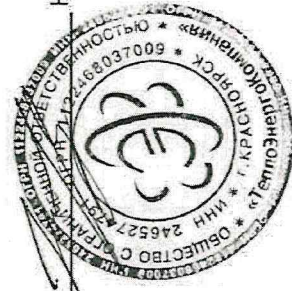
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.															
	Накладные расходы															
	Сметная прибыль															
	<b>Итого по смете:</b>															
	Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%															
	Итого															
	Всего с учетом "Индексы 1 квартал 2015 года СМР=13,1"															
	Справочно, в ценах 2001г.:															
	ФОТ															
	Накладные расходы															
	Сметная прибыль															
	НДС 18%															
	<b>ВСЕГО по смете</b>															
									1730	1730				101,6		
									1125							
									692							
									3647					101,6		
									3647					101,6		
									46501					101,6		
									1730							
									1125							
									692							
									8370,18							
									<b>54871,18</b>					<b>101,6</b>		

Заказчик: МП "Гортеплоэнерго"

В. Г. Дранишников

Подрядчик: ООО "ТЭК"

К. С. Косяков



*Handwritten signature/initials*