

КОД

Ивестор:  
 Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"  
 Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"  
 Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Чайковского, д. 2

Вид деятельности по ОКДП

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД	322001
по ОКПО	
по ОКТО	
по ОКПО	
Вид операции	
Номер	УФ00-ФА051/02-010/0039-2020
Дата	27 03 2020

Номер документа	40
Дата составления	30.09.2020

Отчетный период	
с	по

**о стоимости выполненных работ и затрат**

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		в том числе за отчетный период
			с начала проведения работ	с начала года	
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ	3	176 570	176 570	176 570
	в том числе:				
	СМР		152 231	152 231	152 231
	ППР		24 339	24 339	24 339
	Итого		176 569,83		176 569,83
	Сумма НДС		35 313,97		35 313,97
	Всего с учетом НДС		211 883,80		211 883,80

Подрядчик: Исполнительное  
 Представитель по доверенности №06/19 от 08.08.2019 г.  
 Исполнительный директор ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"

А.В. Козлов



Заказчик:  
 Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020 г.

В.В. Маковский



Горюшков Иван

Маковский В.В.

Неверов И.И.

И.И. Неверов

Инвестор:  
 Заказчик: АО "Владимирские коммунальные системы"  
 (Генподрядчик)  
 Подрядчик: ООО НПП "ТЕПЛОДОХРАН"  
 (Субподрядчик)

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Чайковского, д. 2

Объект:

КОД	
322005	Форма по ОКУД
	по ОКПО
	по ОКПО
	по ОКПО
	Вид деятельности по ОКДЦ
	Вид операции
	Номер
	Дата
	УФ00-ФА051/02-010/0039-2020
	27 03 2020

АКТ №

40	30.09.2020
----	------------

с	по
---	----

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 40  
 Установка узла учета тепловой энергии  
**Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):**  
*Сто восемьдесят две тысячи шестьсот семьдесят семь рублей 00 коп.*

Трудозатраты по акту: 112,8 чел-ч.  
 Общая стоимость по акту: 182 677,00 руб.

по акту	по смете	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Выполнено работ		
					Количество	Цена за единицу, руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	<b>Раздел №1 Сантехнические работы</b>					
		Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,0445	9 782,47	435

1	2	3	4	5	6	7	8	
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,0445	11 008,66	490
3	3	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок ВСт2кп-ВСт4кп и ВСт2пс-ВСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.5.02.02-0034 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		4,45	160,62	715
4	4	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см <sup>2</sup> ) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5-42х3,2 мм	23.8.04.08-0051 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	56,64	227
5	5	Отводы диаметром условного прохода: 50 мм и наружным диаметром 57 мм	23.8.04.06-0232 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		11	53,03	583
6	6	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР18-06-007-04 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 062,98	413
7	7	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	18.2.08.05-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		2	2 285,74	4 571
8	8	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	275,95	552
9	9	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 50 мм	23.8.03.11-0677 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	321,62	1 286
10	10	Установка термометров в оправе прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
11	11	Термометр Г1/2" технический, биметаллический, показывающий, радиальный, лиц. корпуса 63 мм, длина 64 мм, диапазон измерения 0...160 ОС Ваз.цена=666.23/4.5 Тек.цена=658.33+1.2%	Прайс-лист	шт.		2	666,23	1 332

1	2	3	4	5	6	7	8	
12	12	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175
13	13	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18пкРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
14	14	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
15	15	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	18.1.09.06-0021 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		2	157,61	315
16	16	Кран трехходовой шаровой М20х1,5-Г1/2"Ст.20 Ду15 с краном Маевского Баз.цена=199.45/7.4 Тек.цена=195.54+2%	Прайс-лист	шт.		4	199,45	798
17	17	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	ФЕР16-05-001-02 ФЕР (июль 2020)	шт		4	394,88	1 580
18	18	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	23.8.03.11-0677 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		8	321,62	2 573
19	19	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру 40, фланцевый КШЦ, Ф50.040.Н/П.02 Баз.цена=1 564.00/7.4 Тек.цена=1533.33+2%	Прайс-лист	шт.		4	1 564,00	6 256
20	20	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,1	32 504,37	3 250
21	21	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-10	74,26	-743

1	2	3	4	5	6	7	8	
22	22	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		2	74,26	149
23	23	Патрубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт		0,8	501,02	401
24	24	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,0445	1 289,76	57
25	25	Масляная окраска металлических поверхностей стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [гид((2*3,14*0,0285*4,45)/100:6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,00797	6 336,35	50
26	26	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,1959	139,89	27
27	27	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (июль 2020)	т		0,00787	16 308,46	128
28	28	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [гид(0,00121*0,4:6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00048	32 797,02	16
29	29	Сталь угловая 40х40 мм [гид(0,00242*3,05:6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00738	44 082,04	325
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч:</b>						
		ФОТ						29 330
		(зарплата основная)						5 072
		(зарплата машинистов)						5 017
		Эксплуатация машин						449



1	2	3	4	5	6	7	8	
39	39	Розетка штепсельная: трехполюсная [md(1/100:6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт.		0,01	11 690,12	117
40	40	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	20.4.03.07-0021 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт.		0,01	8 651,28	87
41	41	DN-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.		0,01	1 892,25	19
42	42	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм <sup>2</sup> [md(24/100:6)]	ФЕРм08-03-574-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт.		0,24	3 186,31	765
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 2, в т.ч.:</b>						<b>7 195</b>
		ФОТ						2 125
		(зарплата основная)						2 059
		(зарплата машинистов)						66
		Эксплуатация машин						251
		Материалы						353
		Основные материалы						4 393
		Оборудование						139
		<b>Итого по разделу 2</b>						<b>10 595</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>10 595</b>
		<b>Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов</b>						
43	43	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (установка расходомеров "Гульсар" Ду32)	ФЕРм11-02-022-03 ФЕР (июль 2020)	шт.		2	215,51	431
44	44	Теплосчетчик ультразвуковой "Гульсар" Ду32: qP=6м3/час; 2 расходомера; расстояние между расходомерами 6м; Tmax=150°С; 2 датчика давления; RS485; 2 импульсных входа; с устройством снятия показаний с антенной; метраж провода до вычислителя 60 метров (6мх10 проводов); МПИ 6 лет Баз.цена=55 036,33/4,5 Баз.цена=54383,73+1,2%	Прайс-лист	шт.		1	55 036,33	55 036
45	45	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду32 Баз.цена=731,18/7,4 Тек.цена=716,84+2%	Прайс-лист	шт.		2	731,18	1 462
46	46	Установочный присоединительный комплект Ду-32 под приварку Баз.цена=3 812,68/7,4 Тек.цена=3737,92+2%	Прайс-лист	шт.		2	3 812,68	7 625

1	2	3	4	5	6	7	8	
47	47	Прибор или аппарат (установка теплового счетчика)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
48	48	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410
49	49	Закальное устройство отбора давления иквальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37	394
50	50	Отборное устройство для измерения давления Баз.цена=210,227,4 Теж.цена=206,10+2%	Прайс-лист	шт.		2	210,22	420
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч:</b>						<b>65 976</b>
		ФОТ						1 288
		(зарплата основная)						1 288
		Эксплуатация машин						12
		Материалы						133
		Основные материалы						9 507
		Оборудование						55 036
		<b>Итого по разделу 3</b>						<b>67 818</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>						<b>67 818</b>
		<b>Раздел №4 пуско-наладочные работы</b>						<b>67 818</b>
51	51	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ)	ФЕРг02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система		1	17 337,18	17 337
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч:</b>						<b>17 337</b>
		ФОТ						17 337
		(зарплата основная)						17 337
		<b>Итого по разделу 4</b>						<b>17 337</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>						<b>35 541</b>
		<b>ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч:</b>						<b>119 838</b>
		ФОТ						25 822
		(зарплата основная)						25 701
		(зарплата машинистов)						121
		Эксплуатация машин						712
		Материалы						3 229
		Основные материалы						31 399
		Оборудование						58 797
		<b>Накладные расходы</b>						<b>19 840</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 103/103% ФОТ						430



1	2	3	4	5	6	7	8
		Монтаж оборудования 80/80% ФОТ					1 746
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 130/130% ФОТ					1 118
		Отделочные работы 105/105% ФОТ Кп1=0,9					46
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					533
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					2 417
		Строительные металлические конструкции 90/90% ФОТ Кп1=0,9					80
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					2 201
		Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		<b>Сметная прибыль</b>					<b>12 553</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					250
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 309
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					23
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					327

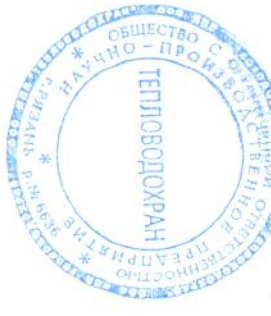
1	2	3	4	5	6	7	8
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водо провод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					1 480
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					72
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 506
		Пусконаладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		<b>Итого по акту</b>					<b>152 231</b>
		Итого					152 231
		НДС					30 446
		<b>ВСЕГО ПО АКТУ</b>					<b>182 677</b>

Сдлг:

Представитель по Доверенности №06/19 от 08.08.2019 г.

Исполнительный директор ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"

А.В. Козлов



Принял:

Представитель по доверенности №83 от

В.В. Маковский



*Работы выполнены в соответствии с проектом  
Технической Спецификации №14/19 от 14.08.2019 г.*

*[Handwritten signature]*