

КОД

Инвестор:  
 Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"  
 Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"  
 Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Разина, д. 12А

Форма по ОКУД 322001  
 по ОКПО \_\_\_\_\_  
 по ОКТО \_\_\_\_\_  
 по ОКПО \_\_\_\_\_  
 Вид деятельности по ОКДП \_\_\_\_\_

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Номер ЦГ00-FA051/02-010/0039-2020  
 Дата 27 03 2020  
 Вид операции \_\_\_\_\_

**СПРАВКА**

Номер документа	Дата составления
16	30.09.2020

Отчетный период	по
с	

**о стоимости выполненных работ и затрат**

Номер по порядку	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		179 525	179 525	179 525
	в том числе:				
	СМР		155186	155186	155186
	ПНР		24339	24339	24339
Итого			179 524,83		
Сумма НДС			35 904,97		
Всего с учетом НДС			215 429,80		

Подрядчик: ООО "ТЕПЛОВОДОХРАН"  
 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. Макаровский



*Людмила Александровна*

*Наильгульа Г.И.*

*[Handwritten signature]*

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

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Разина, д. 12А

Объект:

КОД	
322005	
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Номер	УГ00-ФА051/02-010/0039-2020
Дата	27 03 2020
Вид операции	

АКТ №	16
Номер документа	16
Дата составления	30.09.2020

Отчетный период	
с	
по	

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 16  
 Установка узла учета тепловой энергии  
**Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):**  
*Сто восемьдесят шесть тысяч двести двадцать три рубля 00 коп.*

Трудозатраты по акту: 118,53 чел-ч.  
 Общая стоимость по акту: 186 223,00 руб.

Номер по акту	Номер 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	0,023	9 782,47	225

1	2	3	4	5	6	7	8	
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	ФЕР16-02-005-03 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,023	13 122,41	302
3	3	Трубы стальные электросварные промышленные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2лпс-Ст4лпс, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.5.02.02-0037 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		2,3	188,10	433
4	4	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 76х3,5-42,3х3,2 мм	23.8.04.08-0055 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	40,44	162
5	5	Установка фильтров диаметром 65 мм	ФЕР18-06-007-05 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 549,83	510
6	6	Фильтры для очистки воды, ФМФ-65, фланцевые	18.2.08.05-0013 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		2	2 878,68	5 757
7	7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	ФЕР16-02-007-02 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	416,00	832
8	8	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 65 мм	23.8.03.11-0618 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	58,40	234
9	9	Установка термометров в опрaве прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
10	10	Термометр Г1/2" технический, биметаллический, показывающий, радиальный, диам. корпуса 63 мм, длина 64 мм, диапазон измерения 0...160 ОС Баз. цена=666.23/4.5 Тек. цена=658.33+1.2%	Прайс-лист	шт.		2	666,23	1 332
11	11	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175

1	2	3	4	5	6	7	8	
12	12	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18кРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
13	13	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
14	14	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
15	15	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
16	16	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	ФЕР16-05-001-03 ФЕР (июль 2020)	шт		4	737,77	2 951
17	17	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 65 мм	23.8.03.11-0618 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		8	58,40	467
18	18	Кран шаровой стальной, Ду65 Ру 16, фланцевый КШЦ.Ф.065.016.Н/П.02 Баз.цена=1 924,40/7,4 Тек.цена=1 886,67+2%	Прайс-лист	шт.		4	1 924,40	7 698
19	19	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,1	32 504,37	3 250
20	20	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
38	38	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	21.1.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м	0,01665	44 532,96	741
39	39	Розетка штепсельная: трехполюсная [шт(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	DIN-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> [шт(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>8 291</b>
		ФОТ					2 455
		(зарплата основная)					2 389
		(зарплата машинистов)					66
		Эксплуатация машин					252
		Материалы					371
		Основные материалы					5 140
		Оборудование					139
		<b>Итого по разделу 2</b>					<b>12 219</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>					<b>12 219</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; ФР=6м <sup>3</sup> /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 (6мх1 0 проводов); МПН 6 лет Баз.цена=55 036,33/4,5 Так.цена=54383,73+1,2%	Прайс-лист	шт.	1	55 036,33	55 036

1	2	3	4	5	6	7	8	
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
47	47	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	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	Защитное устройство отбора давления идеальных 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=210.22/7.4 Тек.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 (Кобц)	ФЕРм02-01-001-03 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>35 541</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>						<b>35 541</b>
		<b>ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч:</b>						<b>120 972</b>
		ФОТ						26 825
		(зарплата основная)						26 825
		(зарплата машинистов)						146
		Эксплуатация машин						885
		Материалы						3 787



1	2	3	4	5	6	7	8
		Основные материалы					30 824
		Оборудование					58 797
		<b>Накладные расходы</b>					<b>20 944</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					221
		103/103% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 746
		80/80% ФОТ					
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					1 118
		130/130% ФОТ					
		Отделочные работы					26
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					3 556
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					378
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Строительные металлические конструкции					115
		90/90% ФОТ Кн1=0,9					
		Электромонтажные работы на других объектах					2 515
		95/95% ФОТ					
		Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%					11 269
		65/65% ФОТ					
		<b>Сметная прибыль</b>					<b>13 270</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					129
		60/60% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 309
		60/60% ФОТ					
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					651
		89/89% ФОТ Кн1=0,85					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					13
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					2 178
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					231
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					103
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 721
		Гусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		<b>Итого по акту</b>					<b>155 186</b>
		Итого					155 186
		НДС					31 037
		<b>ВСЕГО ПО АКТУ</b>					<b>186 223</b>

Далее:

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

*Василий Сергеевич*

*Василий Сергеевич*

*Раководителю работ*

*Игорь Николаевич*

*[Signature]*