

Инвестор:

Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"

Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Усти-на-Лябе, д. 17

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
95	31.10.2020

Отчетный период	
с	по

Форма по ОКУД	КОД
322001	
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
Вид деятельности по ОКДП	
Номер	УФ00-FA051/02-
Дата	010/0039-2020
Дата	27 03 2020
Вид операции	

0 стоимости выполненных работ и затрат

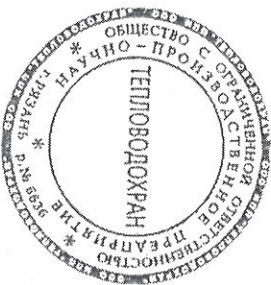
Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		В том числе за отчетный период
			с начала проведения работ	с начала года	
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		176 242	176 242	176 242
	в том числе:				
	СМР		151 903	151 903	151 903
	ППР		24 339	24 339	24 339
	Итого		176 242,33	176 242,33	176 242,33
	Сумма НДС		35 248,47	35 248,47	35 248,47
	Всего с учетом НДС		211 490,80	211 490,80	211 490,80

Подрядчик:

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



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

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Усти-на-Лябе, д. 17

Объект:

КОД	
322005	Форма по ОКУД
	по ОКПО
	по ОКПО
	по ОКТО
	Вид деятельности по ОКДП
	Номер
	Дата
	Вид операции
	УП00-ФА051/02-010/0039-2020
	27 03 2020

Номер документа	Дата составления
95	31.10.2020

Отчетный период	по
с	

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 95  
 Установка узла учета тепловой энергии  
 Сметная (готововорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):  
 Это восемьдесят две тысячи девяти тысяч восемьдесят четыре рубля 00 коп.

Трудозатраты по акту: 111,39 чел-ч.  
 Общая стоимость по акту: 182 284,00 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	Раздел №1 Сантехнические работы	4	5	6	7	8
1	1	Разборка трубопроводов из вологазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 (июль 2020)	100 м	0,012	9 782,47	117
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 (июль 2020)	100 м	0,012	11 008,66	132

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Трубы стальные электросварные прямые 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		1,2	160,62	193
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 57х3,5-38х3 мм	23.8.04.08-0051 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	56,64	227
5	5	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-76х3,5 мм	23.8.04.08-0064 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	50,12	200
6	6	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		2	53,03	106
7	7	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР 18-06-007-04 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 062,98	413
8	8	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
9	9	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР 16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	275,95	552
10	10	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
11	11	Установка термометров в опрaве прямых и угловых	ФЕР 18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
12	12	Термометр G1/2" технический, биметаллический, показывающий, радиальный, diam.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
13	13	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР 18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175

1	2	3	4	5	6	7	8	
14	14	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18кРy16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
15	15	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
16	16	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
17	17	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
18	18	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
19	19	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кг/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
20	20	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру 40, фланцевый КШ.Д.Ф50.040.НЛП.02 Баз.цена=1 564,00/7,4 Тек.цена=1533,33+2%	Прайс-лист	шт.		4	1 564,00	6 256
21	21	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,11	32 504,37	3 575
22	22	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817
23	23	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		3	74,26	223

1	2	3	4	5	6	7	8	
24	24	Патрубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт		0,8	501,02	401
25	25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (ноль 2020)	100 м		0,012	1 289,76	15
26	26	Масляная окраска металлических поверхностей стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (ноль 2020)	100 м2		0,00215	6 336,35	14
27	27	Грунтовка колеруемая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,05284	139,89	7
28	28	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (ноль 2020)	т		0,00811	16 308,46	132
29	29	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [md(0,00121*2,9;6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00351	32 797,02	115
30	30	Сталь угловая 40х40 мм [md(0,00242*1,9;6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,0046	44 082,04	203
<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч:</b>								
		ФОТ						28 060
		(зарплата основная)						4 470
		(зарплата машинистов)						4 423
		Эксплуатация машин						47
		Материалы						438
		Основные материалы						16 657
		Оборудование						2 920
		<b>Итого по разделу I</b>						3 622
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I</b>						35 921
		<b>Раздел №2 Электромонтажные работы</b>						35 921
31	31	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	ФЕРм08-03-526-01 ФЕР (ноль 2020)	шт		1	458,10	458

1	2	3	4	5	6	7	8	
32	32	Автоматический выключатель однополюсный, 4А С ВА47-63 4.5кА Баз.цена=138,64/4.5 Тек.цена=137+1.2%	Прайс-лист	шт.		1	138,64	139
33	33	Шкаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт.		1	652,80	653
34	34	Шкаф для КИПиА шт П66 с монтажной СТ панелью ШМП 400х300х200 Баз.цена=4 051.10/7.4 Тек.цена=3971,67+2%	Прайс-лист	шт.		1	4 051,10	4 051
35	35	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	ФЕРм08-02-409-09 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,293	2 730,19	800
36	36	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	24.3.01.02-0003 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		7,3	3,96	29
37	37	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протекки, номинальный внутренний диаметр 20 мм	24.3.01.02-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		22	5,27	116
38	38	Держатель с защелкой "ДКС" для труб диаметром 25 мм	20.2.05.02-0011 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт		0,44	337,29	148
39	39	Тройник разборный ПВХ Ф16 для гофрированной трубы Баз.цена=9,61/7,4 Тек.цена=9,42+2%	Прайс-лист	шт.		1	9,61	10
40	40	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до	ФЕРм08-02-412-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,293	891,83	261
41	41	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 мм2	21.1.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м		0,022	44 532,96	980
42	42	Розетка штепсельная: трехполюсная [Ind(1/100:6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,01	11 690,12	117

1	2	3	4	5	6	7	8	
43	43	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
44	44	Д/Н-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.		0,01	1 892,25	19
45	45	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>8 632</b>
		ФОТ						2 494
		(зарплата основная)						2 428
		(зарплата машинистов)						66
		Эксплуатация машин						252
		Материалы						373
		Основные материалы						5 440
		Оборудование						139
		<b>Итого по разделу 2</b>						<b>12 622</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>						<b>12 622</b>
		<b>Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов</b>						<b>12 622</b>
46	46	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (установка расходомеров "Тулсар" Ду32)	ФЕРм11-02-022-03 ФЕР (июль 2020)	шт		2	215,51	431
47	47	Теплосчетчик ультразвуковой "Тулсар" Ду32: φр=6м3/час; 2 расходомера; расстояние между расходомерами бм; 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	Прайс-лист	шт.		1	55 036,33	55 036
48	48	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
49	49	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
50	50	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
51	51	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410

1	2	3	4	5	6	7	8	
52	52	Заказное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт.		0,002	196 947,37	394
53	53	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>
54	54	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш)	ФЕРп02-01-001-03 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>120 005</b>
		ФОТ						25 589
		(зарплата основная)						25 476
		(зарплата машинистов)						113
		Эксплуатация машин						702
		Материалы						3 426
		Основные материалы						31 604
		Оборудование						58 797
		<b>Накладные расходы</b>						<b>19 501</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)						116
		103/103% ФОТ						
		Монтаж оборудования						1 832
		80/80% ФОТ						
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						1 118
		130/130% ФОТ						



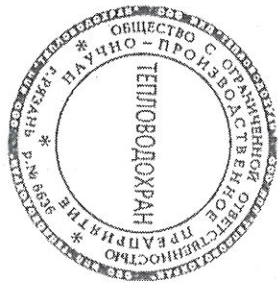
1	2	3	4	5	6	7	8
		Отделочные работы 105/105% ФОТ Кп1=0,9					12
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					144
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					2 375
		Строительные металлические конструкции 90/90% ФОТ Кп1=0,9					83
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					2 552
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		<b>Сметная прибыль</b>					<b>12 397</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					68
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 374
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					6
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					88
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					1 455
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					74
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 746

1	2	3	4	5	6	7	8
		Пусконаладочные работы: 'входоступы' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					151 903
		Итого					151 903
		НДС	П=20%;				30 381
		<b>ВСЕГО ПО АКТУ</b>					<b>182 284</b>

Дал:

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

А.В. Козлов



Принят:

Представитель по доверенности №83 от

В.В. Маковский



*В.В. Маковский*  
*В.В. Маковский*  
*В.В. Маковский*  
*В.В. Маковский*  
*В.В. Маковский*  
*В.В. Маковский*

*[Handwritten signature]*