

Смета №103

Адрес: Управление строительством в 108 © ООО "Адепт"

Унифицированная форма № КС-3  
Утверждена Постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 г. №100

КОД

Инвестор:  
Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"  
Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПФ "ТЕПЛОВОДОХРАН"  
Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Княгининская, д. 6А

Форма по ОКУД 322001  
по ОКПО  
по ОКНО  
по ОКПО  
Вид деятельности по ОКДП

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
103	31.10.2020

Отчетный период	с	по

Номер	УФ00-ФА051/02-010/0039-2020
Дата	27 03 2020
Вид операции	

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		180 776	180 776	180 776
	в том числе:				
	СМР		156 437	156 437	156 437
	ММР		24 339	24 339	24 339
	Итого		180 775,67	180 776	180 776
	Сумма НДС		36 155,13		
	Всего с учетом НДС		216 930,80		

Подрядчик:

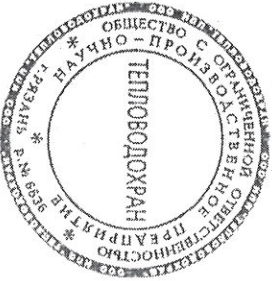
Заказчик:

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

Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020 г.

А.В. Козлов

В.В. Маковский



*Handwritten signatures and notes in blue ink:*  
 [Signature] [Signature]  
 Невинский Г.Н.

Смета №103

Адлтг. Управление строительством в 10.8 @ ООО "Адлтг"

Унифицированная форма № КС-2  
Утверждена Постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 г. №100

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

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Княгининская, д. 6А

Объект:

Договор подряда (контракт)

КОД
322005
по ОКПД
по ОКТО
по ОКПО
по ОКПО
Вид деятельности по ОКДП
Номер
010/0039-2020
Дата
27 03 2020
Вид операции

Номер документа	Дата составления
103	31.10.2020

Отчетный период	по
с	

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 103  
Установка узла учета тепловой энергии  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):  
*Сто восемьдесят семь тысяч семьсот двадцать четыре рубля 00 коп.*

Трудозатраты по акту: 113,99 чел-ч.  
Общая стоимость по акту: 187 724,00 руб.

по акту	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	ФЕР-65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,027	9 783,33	264
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,027	11 005,95	297

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Трубы стальные электросварные прямошовные 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		2,7	160,62	434
4	4	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кг/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5- 45х3,2 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		4	53,03	212
6	6	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР18-06-007-04 ФЕР (ноль 2020)	10 шт		0,2	2 063,50	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 (ноль 2020)	соединение		2	276,07	552
9	9	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		4	321,62	1 286
10	10	Установка термометров в опреле прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (ноль 2020)	компл		3	67,24	202
11	11	Термометр GI/2" технический, биметаллический, показывающий, радиальный, диам.корпуса 63 мм, длина 64 мм, диапазон измерения 0...160 ОС Вязкость=666,23/4,5 Тек.цена=658,33+1,2%	Прайс-лист	шт.		2	666,23	1 332
12	12	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (ноль 2020)	компл		4	43,89	176
13	13	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 1П118пкРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290



1	2	3	4	5	6	7	8	
14	14	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,74	874
15	15	Кран шаровой муфтовый 11Б27ПЦ, 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 вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	ФЕР16-05-001-02 ФЕР (июль 2020)	шт		4	394,85	1 579
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.НЛП.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	32 487,26	3 249
21	21	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-10	74,26	-743
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		0,027	1 289,72	35

1	2	3	4	5	6	7	8	
25	25	Масляная окраска металлических поверхностей стальных бабкок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [nd((2*3,14*0,0285*2,7)/100:6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,00483	6 337,73	31
26	26	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,1188	139,89	17
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		0,0075	16 314,67	122
28	28	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [nd((0,00121*1,4:6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00169	32 797,02	56
29	29	Сталь угловая 40х40 мм [nd(0,00242*2,4:6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00581	44 082,04	256
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч.:</b>						<b>28 225</b>
		ФОТ						3 217
		(зарплата основная)						3 185
		(зарплата машинистов)						32
		Эксплуатация машин						924
		Материалы						3 686
		Основные материалы						16 808
		Оборудование						3 622
		<b>Итого по Разделу I</b>						<b>33 973</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I</b>						<b>33 973</b>
		<b>Раздел №2 Электромонтажные работы</b>						
30	30	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	ФЕРм08-03-526-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	458,31	458
31	31	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
32	32	Шкаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт		1	652,64	653

1	2	3	4	5	6	7	8	
33	33	Шкаф для КИПиД шит ПР66 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
34	34	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		0,14	2 729,52	382
35	35	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		8	3,96	32
36	36	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протжки, номинальный внутренний диаметр 20 мм	24.3.01.02-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		6	5,27	32
37	37	Тройник разборный ПВХ Ф16 для гофрированной трубы Баз.цена=9,61/7,4 Тек.цена=9,42+2%	Прайс-лист	шт.		5	9,61	48
38	38	Загибание 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		0,14	891,84	125
39	39	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		0,007	44 532,96	312
40	40	Розетка штепсельная: трехполюсная [rnd(1/100;6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт.		0,01	11 689,97	117
41	41	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
42	42	ДIN-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.		0,01	1 892,25	19
43	43	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 [rnd(24/100;6)]	ФЕРм08-03-574-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт.		0,24	3 186,45	765
<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 2, в т.ч.:</b>			<b>ФОТ</b>					<b>7 221</b>
			(зарплата основная)					<b>1 452</b>
			(зарплата машинистов)					<b>1 411</b>
			Эксплуатация машин					<b>41</b>
								<b>408</b>



1	2	3	4	5	6	7	8
		Материалы					682
		Основные материалы					4 581
		Оборудование					139
		<b>Итого по разделу 2</b>					<b>9 544</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>					<b>9 544</b>
		<b>Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов</b>					
44	44	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до	ФЕРм11-02-022-04 ФЕР (июль 2020)	шт.		2	617,48
		Теплосчетчик ультразвуковой "Тулсар" Ду40; φ=10м3/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=62 245,82/4,5 Тек.цена=61507,73+1,2%	Прайс-лист	шт.		1	62 245,82
46	46	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду40 Баз.цена=844,94/7,4 Тек.цена=828,37+2%	Прайс-лист	шт.		2	844,94
47	47	Установочный присоединительный комплект Ду40 под приварку Баз.цена=4 206,31/7,4 Тек.цена=4123,83+2%	Прайс-лист	шт.		2	4 206,31
48	48	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт.		1	198,43
49	49	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт.		2	205,11
50	50	Загадное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	шт.	1000 шт.	0,002	196 994,56
51	51	Отборное устройство для измерения давления Баз.цена=210,22/7,4 Тек.цена=206,10+2%	Прайс-лист	шт.		2	210,22
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч.:</b>					<b>75 007</b>
		ФОТ					1 667
		(зарплата основана)					1 632
		(зарплата машинистов)					35
		Эксплуатация машин					237
		Материалы					369
		Основные материалы					10 523
		Оборудование					62 246
		<b>Итого по разделу 3</b>					<b>77 379</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>					<b>77 379</b>
		<b>Раздел №4 пуско-наладочные работы</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	
52	52	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш) 10	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>17 337</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>						<b>35 541</b>
		<b>ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч.:</b>						<b>127 790</b>
		ФОТ						23 673
		(зарплата основная)						23 565
		(зарплата машинистов)						108
		Эксплуатация машин						1 569
		Материалы						4 737
		Основные материалы						31 912
		Оборудование						66 007
		<b>Накладные расходы</b>						<b>17 548</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)						239
		103/103% ФОТ						
		Монтаж оборудования						1 703
		80/80% ФОТ						
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						1 030
		130/130% ФОТ						
		Отделочные работы						23
		105/105% ФОТ Кн1=0,9						
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						285
		128/128% ФОТ Кн1=0,9						
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						1 380
		128/128% ФОТ Кн1=0,9						
		Строительные металлические конструкции						58
		90/90% ФОТ Кн1=0,9						
		Электромонтажные работы на других объектах						1 561
		95/95% ФОТ						
		Пусконаладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%						11 269
		65/65% ФОТ						
		<b>Сметная прибыль</b>						<b>11 099</b>

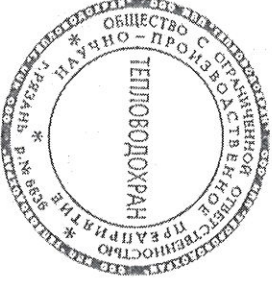


1	2	3	4	5	6	7	8
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					139
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 277
		Наружные сети водопровода канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					599
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					11
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					174
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					845
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					51
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 068
		Пусконаладочные работы: 'входоступы' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		<b>Итого по акту</b>					<b>156 437</b>
		<b>Итого НДС</b>					<b>156 437</b>
		<b>ВСЕГО ПО АКТУ</b>					<b>31 287</b>
							<b>187 724</b>

Сдал:

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

А.В. Козлов



Принял:

Представитель по доверенности №683 от

В.В. Маковский



*В.В. Маковский*  
*А.В. Козлов*  
*Исполнительный директор*