

Смета №64

Адрес: Управление строительством в 10.8 © ООО "Адепт"

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

Инвестор:  
Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"  
Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПФ "ТЕПЛОВОДОХРАН"  
Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Труда, д. 1/5

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

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
64	31.10.2020

Отчетный период	
с	по

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

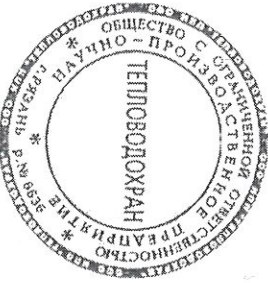
о стоимости выполненных работ и затрат

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		168 663	168 663	168 663
	в том числе:				
	СМР		144 324	144 324	144 324
	ПНР		24 339	24 339	24 339
Итого			168 663,17	168 663,17	168 663,17
Сумма НДС			33 732,63	33 732,63	33 732,63
Всего с учетом НДС			202 395,80	202 395,80	202 395,80

Подрядчик:

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

А.В. Козлов



Заказчик:

Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020 г.

В.В. Маковский



Смета №64

Адрес: Управление строительством в 10.8 © ООО "Адепт"

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

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

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Труда, д.1/5

Объект:

Вид деятельности по ОКДП

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

Номер документа	Дата составления
64	31.10.2020

Отчетный период	по
с	

**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 64  
Установка узла учета тепловой энергии  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):  
*Сто семьдесят три тысячи сто восемьдесят девять рублей 00 коп.*

Трудозатраты по акту: 107,06 чел-ч.  
Общая стоимость по акту: 173 189,00 руб.

Номер по акту	Номер по смете	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Количество	Выполнено работ	
						Цена за единицу, руб.	Стоимость, руб.
1	2	Раздел №1 Сантехнические работы	4	5	6	7	8
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,011	9 782,47	108
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,011	11 008,66	121

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		1,1	160,62	177
4	4	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5-32х3 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		2	53,03	106
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 малнитный фланцевый ФМФ-50	18.2.08.05-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		2	2 285,74	4571
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/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 опраре прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
11	11	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
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 1П1П8прУ16	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 вентиля 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-Г11/2"Ст.20 Ду15 с краном Маевского Ваз.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 КШ.Ц.Ф.050.040.НП.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		0,11	32 504,37	3 575
21	21	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817
22	22	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		3	74,26	223
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		0,011	1 289,76	14

1	2	3	4	5	6	7	8	
25	25	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [mnd(2*3,14*0,0285*1,1)/100*6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,00197	6 336,35	12
26	26	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,04843	139,89	7
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		0,00803	16 308,46	131
28	28	Сталь арматурная, горячекатаная, класса А-I, А-II, А-III [mnd(0,00121*2*6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00242	32 797,02	79
29	29	Трубы стальные электроварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 1,5 мм [mnd(0,00181*3,1*6)]	23.3.08.01-0023 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00561	38 077,55	214
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч:</b>						<b>27 794</b>
		ФОТ						4 447
		(зарплата основная)						4 401
		(зарплата машинистов)						46
		Эксплуатация машин						437
		Материалы						2 918
		Основные материалы						16 416
		Оборудование						3 622
		<b>Итого по разделу I</b>						<b>35 617</b>
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I</b>						<b>35 617</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	458,10	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 (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт		1	652,80	653

1	2	3	4	5	6	7	8	
33	33	Шкаф для КИПиА шит ПР66 с монтажной СТ панелью ЦМП 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		0,08	2 730,19	218
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		2	3,96	8
36	36	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, 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	Держатель с защелкой "ДС" для труб диаметром 25 мм	20.2.05.02-0011 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт.		0,12	337,29	40
38	38	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		0,08	891,83	71
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 мм <sup>2</sup>	21.1.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м		0,006	44 532,96	267
40	40	Розетка штепсельная: трехполюсная [mnd(1/100;6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт.		0,01	11 690,12	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 мм <sup>2</sup> [mnd(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>ФОТ</b>					<b>6 925</b>
								<b>1 765</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	
		(зарплата основная)					1 700	
		(зарплата машинистов)					65	
		Эксплуатация машин					249	
		Материалы					333	
		Основные материалы					4 504	
		Оборудование					139	
		<b>Итого по разделу 2</b>					<b>9 749</b>	
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>					<b>9 749</b>	
		<b>Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов</b>						
44	44	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (установка расходомеров "Пульсар" Ду32)	ФЕРм11-02-022-03 ФЕР (июль 2020)	шт		2	215,51	431
45	45	Теплосчетчик ультразвуковой "Пульсар" Ду25; qр=3,5 м3/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=53 172.23/4,5	Прайс-лист	шт.		1	53 172.23	53 172
46	46	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду25 Баз.цена=548.54/7,4 Тек.цена=537,78+2%	Прайс-лист	шт.		2	548,54	1 097
47	47	Установочный присоединительный комплект Ду-25 под приварку Баз.цена=2 726.61/7,4 Тек.цена=2673.15+2%	Прайс-лист	шт.		2	2 726,61	5 453
48	48	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
49	49	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410
50	50	Закальное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37	394
51	51	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>						
		ФОТ						61 575
		(зарплата основная)						1 288
		Эксплуатация машин						1 288
		Материалы						12
		Основные материалы						133
		Оборудование						6 970
								53 172

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по разделу 3					63 417
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3</b>					<b>63 417</b>
		<b>Раздел №4 пуско-наладочные работы</b>					
52	52	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	ФЕРп02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система		1	17 337
		<b>ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч.:</b>					
							17 337
							17 337
							17 337
		Итого по разделу 4					17 337
		<b>ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4</b>					<b>35 541</b>
		<b>ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч.:</b>					<b>35 541</b>
							113 631
							24 837
							24 726
							111
							698
							3 384
							27 890
							56 933
							18 784
		<b>Накладные расходы</b>					
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					106
		103/103% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 832
		80/80% ФОТ					
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					1 118
		130/130% ФОТ					
		Отделочные работы					11
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					132
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					2 374
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Строительные металлические конструкции					83
		90/90% ФОТ Кн1=0,9					
		Электромонтажные работы на других объектах					1 859
		95/95% ФОТ					

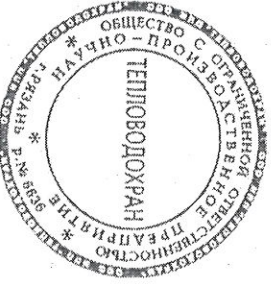


1	2	3	4	5	6	7	8
		Пусконаладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузку' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		<b>Сметная прибыль</b>					<b>11 909</b>
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					62
		Монтаж оборудования 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					81
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					1 454
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					74
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 272
		Пусконаладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузку' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		<b>Итого по акту</b>					<b>144 324</b>
		<b>Итого НДС</b>					<b>144 324</b>
		<b>ВСЕГО ПО АКТУ</b>					<b>28 865</b>
							<b>173 189</b>

Диаг:

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

А.В. Козлов



Принял:

Представитель по доверенности №83 от

В.В. Маковский