

Смета №86

Агент: Управление строительством в 10.8 © ООО "Агент"

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. Зеленая, д. 6

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

КОД	322001
Форма по ОКУД	
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
Вид деятельности по ОКДП	
Номер	УФ00-ФА651/02-010/0039-2020
Дата	27 03 2020
Вид операции	

Справка	86
Номер документа	31.10.2020
Дата составления	

Отчетный период	с	по

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	3	196 503	196 503	6
	в том числе:				
	СМР		172 164	172 164	
	ПНР		24 339	24 339	
Итого			196 503,17		
Сумма НДС			39 300,63		
Всего с учетом НДС			235 803,80		

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



Владимирские коммунальные системы
Наша служба Ваш дом

Смета №86

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 НПФ "ТЕПЛОВОДОХРАН"
(Субподрядчик)

Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, мкр Заключименский, ул. Зеленая, д.6

Объект:

Договор подряда (контракт)

КОД	Вид деятельности по ОКДП
322005	Форма по ОКУД
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО
	по ОКТО

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

АКТ №	Номер документа	Дата составления
	86	31.10.2020

Отчетный период	с	по

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 86
Установка узла учета тепловой энергии
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
Двести шесть тысяч пятьсот девяносто семь рублей 00 коп.

Трудозатраты по акту: 127,38 чел-ч.
Общая стоимость по акту: 206 597,00 руб.

по акту	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	0,047	9 782,47	460
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	ФЕР 16-02-005-03 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,037	13 122,41	486

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 65 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.3.06.05-0007 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		3,7	212,89	788
4	4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50	ФЕР 16-02-001-06 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,01	7 630,57	76
5	5	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.3.06.02-0006 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		1	314,43	314
6	6	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 76х3,5-57х3,5 мм	23.8.04.08-0057 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	73,89	296
7	7	Отводы диаметром условного прохода: 63 мм и наружным диаметром 76 мм	23.8.04.06-0233 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		5	92,85	464
8	8	Установка фильтров диаметром 65 мм	ФЕР 18-06-007-05 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 549,83	510
9	9	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
10	10	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 65 мм	ФЕР 16-02-007-02 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	416,00	832
11	11	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
12	12	Установка термометров в оправе прямых и угловых	ФЕР 18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202

1	2	3	4	5	6	7	8	
13	13	Термометр GI1/2" 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
14	14	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175
15	15	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18пкРу16 Баз.цена=572.43/4.5	ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
16	16	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
17	17	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
18	18	Кран трехходовой шаровой M20x1,5-GI1/2"Ст.20 Ду15 с краном Маевского Баз.цена=199.45/7.4 Тек.цена=195.54+2%	Прайс-лист	шт.		4	199,45	798
19	19	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
20	20	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
21	21	Кран шаровой стальной, Ду65 Ру 16, фланцевыйКШЦ,Ф.065.016.П/П.02 Баз.цена=2 358.75/7.4 Тек.цена=2312.5+2%	Прайс-лист	шт.		4	2 358,75	9 435
22	22	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,11	32 504,37	3 575
23	23	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817

1	2	3	4	5	6	7	8
24	24	Бобышки скопленные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		74,26	223
25	25	Патрубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт	0,8	501,02	401
26	26	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,037	1 323,63	49
27	27	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,01	1 289,76	13
28	28	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2	0,01062	6 337,73	67
29	29	Грунтовка когерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л	0,2612	139,89	37
30	30	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (июль 2020)	т	0,00799	16 308,46	130
31	31	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [rnd(0,00121*3,8;6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т	0,0046	32 797,02	151
32	32	Сталь угловая 40х40 мм [rnd(0,00242*1,4;6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т	0,00339	44 082,04	149
ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч.:							
			ФОТ				33 034
			(зарплата основная)				6 332
			(зарплата машинистов)				6 245
			Эксплуатация машин				87
			Материалы				657
							3 498

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Основные материалы					19 012	
		Оборудование					3 622	
		Итого по разделу 1					44 264	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					44 264	
		Раздел №2 Электромонтажные работы						
33	33	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
34	34	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
35	35	Шкаф (глубл) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт		1	652,80	653
36	36	Шкаф для КИПиА шит Р66 с монтажной СТ панелью ЦМШ 400х300х200 Баз.цена=4 051,10/7,4 Тек.цена=3971,67+2%	Прайс-лист	шт.		1	4 051,10	4 051
37	37	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		0,238	2 730,19	650
38	38	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		17,3	3,96	69
39	39	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	5,27	34
40	40	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		0,13	337,29	44
41	41	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		0,238	891,83	212

1	2	3	4	5	6	7	8
42	42	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 ²	21.1.06.09-0099 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м	0,0065	44 532,96	289
43	43	Розетка штепсельная: трехполюсная [гнд(1/100;6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт	0,01	11 690,12	117
44	44	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	20.4.03.07-0021 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт	0,01	8 651,28	87
45	45	ДIN-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.	0,01	1 892,25	19
46	46	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² [гнд(24/100;6)]	ФЕРм08-03-574-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт	0,24	3 186,31	765
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 2, в т.ч.:					7 587
		ФОТ					2 306
		(зарплата основная)					2 240
		(зарплата машинистов)					66
		Эксплуатация машин					252
		Материалы					363
		Основные материалы					4 593
		Оборудование					139
		Итого по разделу 2					11 277
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					11 277
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов					11 277
47	47	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до	ФЕРм11-02-022-04 ФЕР (июль 2020)	шт	2	617,75	1 236
48	48	Теплосчетчик ультразвуковой "Тулсар" Ду50: qр=35м ³ /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=71 161,54/4,5 Тек.цена=70317,73+1,2%	Прайс-лист	шт.	1	71 161,54	71 162
49	49	Вставка для монтажа и проверки теплосчетчика Ду50 Баз.цена=947,14/7,4 Тек.цена=928,57+2%	Прайс-лист	шт.	2	947,14	1 894
50	50	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение	2	275,95	552

1	2	3	4	5	6	7	8	
51	51	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	23.8.03.11-0677 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	321,62	1 286
52	52	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
53	53	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410
54	54	Закаленное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37	394
55	55	Отборное устройство для измерения давления Баз.цена=210,22/7,4 Тек.цена=206,10+2%	Прайс-лист	шт.		2	210,22	420
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч.:						77 551
		ФОТ						2 376
		(зарплата основная)						2 323
		(зарплата машинистов)						53
		Эксплуатация машин						138
		Материалы						328
		Основные материалы						3 600
		Оборудование						71 162
		Итого по разделу 3						81 082
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						81 082
		Раздел №4 нулево-наладочные работы						81 082
56	56	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
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч.:						17 337
		ФОТ						17 337
		(зарплата основная)						17 337
		Итого по разделу 4						17 337
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4						35 541
		ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч.:						35 541
		ФОТ						135 509
		(зарплата основная)						28 351
		(зарплата машинистов)						28 145
		Эксплуатация машин						206
		Материалы						1 047
		Основные материалы						4 189
		Оборудование						27 205
		Накладные расходы						74 923
								22 419

1	2	3	4	5	6	7	8
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 103,103% ФОТ					453
		Монтаж оборудования 80/80% ФОТ					2 412
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 130/130% ФОТ					1 118
		Отделочные работы 105/105% ФОТ Кп1=0,9					50
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					4 284
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					378
		Строительные металлические конструкции 90/90% ФОТ Кп1=0,9					82
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					2 373
		Пусконаладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		Сметная прибыль					14 236
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					264
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 809
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					25

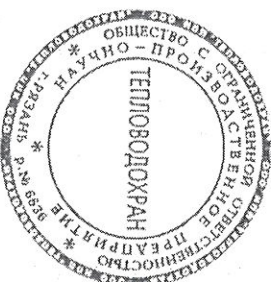
1	2	3	4	5	6	7	8
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					2 624
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					231
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					73
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 624
		Пусконаладочные работы: 'входостуки' - 80%, 'под нагрузку' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					172 164
		Итого					172 164
		 НДС					34 433
		ВСЕГО ПО АКТУ					206 597

Дал:

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



Васильев
Иванов
Петров
Сидоров
Тихонов