

КОД

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

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

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Номер документа	Дата составления
106	31.10.2020

Отчетный период
с _____ по _____

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

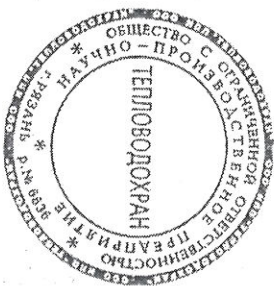
о стоимости выполненных работ и затрат

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		174 335	174 335	174 335
	в том числе:				
	СМР		149 996	149 996	149 996
	ПНР		24 339	24 339	24 339
	Итого		174 334,83		
	Сумма НДС		34 866,97		
	Всего с учетом НДС		209 201,80		

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



Handwritten signatures and initials in blue ink.

Смета №106

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 НПС "ТЕПЛОВОДОХРАН"
(Субподрядчик)

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

Объект:

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

КОД	Номер	Дата
322005	УР00-ФА051/02-010/0039-2020	27 03 2020
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		
по ОКПО		

Номер документа	Дата составления
106	31.10.2020

Отчетный период	с	по

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 106
Установка узла учета тепловой энергии
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
Сто семьдесят девять тысяч девятьсот девяносто пять рублей 00 коп.

Трудозатраты по акту: 115,56 чел-ч.
Общая стоимость по акту: 179 995,00 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 водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 (июль 2020)	100 м	0,0465	9 782,47	455
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР 16-02-005-02 (июль 2020)	100 м	0,0465	11 008,66	512

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 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		4,65	160,62	747
4	4	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода 50x40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57x3,5-33,7x3,2 мм	23.8.04.08-0051 СЦ 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 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		10	53,03	530
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 магнитный фланцевый ФМФ-50	18.2.08.05-0012 СЦ 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 (июль 2020)	соединение		2	275,95	552
9	9	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	23.8.03.11-0677 СЦ 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 (июль 2020)	компл		3	67,20	202
11	11	Термометр Г1/2" 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 1П118кРy16	63.4.01.01-0002 СЦ 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 вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
15	15	Кран шаровой муфтовый 11БЭ7П1, 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 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)	компи		8	321,62	2 573
19	19	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру 40, французский КШЦ.Ф.050.040.ПН.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	32 504,37	3 250
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	Папубки	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		0,0465	1 289,76	60

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*4,65)/(100*6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,00832	6 336,35	53
26	26	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,2047	139,89	29
27	27	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри здания и сооруженный массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (июль 2020)	т		0,00835	16 308,46	136
28	28	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [mnd(0,00121*0,9,6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00109	32 797,02	36
29	29	Сталь угловая 40х40 мм [mnd(0,00242*3,6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00726	44 082,04	320
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч:						29 378
			ФОТ					5 121
			(зарплата основная)					5 065
			(зарплата машинистов)					56
			Эксплуатация машин					450
			Материалы					2 746
			Основные материалы					17 495
			Оборудование					3 622
		Итого по разделу I						38 410
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I						38 410
		Раздел №2 Электромонтажные работы						
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 Ваз.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 IP66 с монтажной ST панелью ЦМП 400x300x200 Ваз.цена=4 051.10/7.4	Прайс-лист	шт.		4 051,10	4 051
		Тек.цена=3971.67+2%					
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	0,31	2 730,19	846
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	9	3,96	36
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	22	5,27	116
37	37	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	0,31	891,83	276
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 ²	21.1.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м	0,022	44 532,96	980
39	39	Розетка штепсельная трехполюсная [rnd(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	ДПН-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 ² [rnd(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.:							
		ФОТ					8 544
		(зарплата основная)					2 553
		(зарплата машинистов)					2 486
		Эксплуатация машин					253
		Материалы					377
		Основные материалы					5 289

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Оборудование					139	
		Итого по Разделу 2					12 628	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					12 628	
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов						
43	43	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
44	44	Теплосчетчик ультразвуковой "Пульсар" Ду25; пр=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	Прайс-лист	шт.		1	53 172,23	53 172
		Ваз.цена=53 172,23/4,5						
45	45	Вставка для монтажа и проверки теплосчетчика Ду25	Прайс-лист	шт.		2	548,54	1 097
		Ваз.цена=548,54/7,4						
		Тек.цена=537,78+2%						
46	46	Установочный присоединительный комплект Ду-25 под приварку	Прайс-лист	шт.		2	2 726,61	5 453
		Ваз.цена=2 726,61/7,4						
		Тек.цена=2673,15+2%						
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	Закальное 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	Прайс-лист	шт.		2	210,22	420
		Ваз.цена=210,22/7,4						
		Тек.цена=206,10+2%						
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч.:						61 575
		ФОТ						1 288
		(зарплата основная)						1 288
		Эксплуатация машин						12
		Материалы						133
		Основные материалы						6 970
		Оборудование						53 172
		Итого по разделу 3						63 417
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						63 417
		Раздел №4 пуско-наладочные работы						
51	51	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	ФЕРп02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система		1	17 337,18	17 337

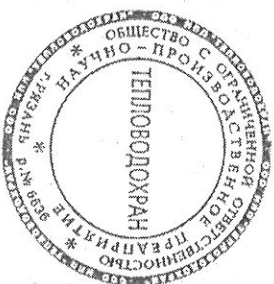
1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч:					17 337
		ФОТ					17 337
		(зарплата основная)					17 337
		Итого по разделу 4					35 541
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					35 541
		ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч:					116 834
		ФОТ					26 299
		(зарплата основная)					26 176
		(зарплата машинистов)					123
		Эксплуатация машин					715
		Материалы					3 256
		Основные материалы					29 754
		Оборудование					56 933
		Накладные расходы					20 298
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					448
		103/103% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 746
		80/80% ФОТ					
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					1 118
		130/130% ФОТ					
		Отделочные работы					48
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					556
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					2 419
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Строительные металлические конструкции					86
		90/90% ФОТ Кн1=0,9					
		Электромонтажные работы на других объектах					2 608
		95/95% ФОТ					
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%					11 269
		65/65% ФОТ					
		Сметная прибыль					12 864

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					261
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 309
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					24
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализации, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					341
		Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализации, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					1 482
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТ Кп1=0,85					77
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 784
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					149 996
		Итого					149 996
		НДС					29 999
		ВСЕГО ПО АКТУ					179 995

Сдал:

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