

Смета №69
 Адапт: Управление строительством в 10.8 © ООО "Адапт"

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. Горького, д. 73А

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

КОД

Форма по ОКУД 322001

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

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

Номер документа	69	Дата составления	31.10.2020
-----------------	----	------------------	------------

Отчетный период	с	по
-----------------	---	----

№ п/п	Наименование выполненных работ и 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		205 736	205 736	205 736
	в том числе:				
	СМР		181 397	181 397	181 397
	ПМР		24 339	24 339	24 339
	Итого		205 735,67	205 735,67	205 735,67
	Сумма НДС		41 147,13	41 147,13	41 147,13
	Всего с учетом НДС		246 882,80	246 882,80	246 882,80

Заказчик

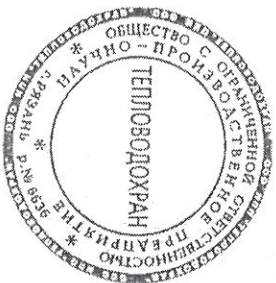
Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020 г.

В.В. Маковский

Подрядчик:

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

А.В. Козлов



В.В. Маковский
Немиряева Г.Н.

Смета №69

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. Горького, д. 73А

Объект:

Вид деятельности по ОКДП

КОД	
Форма по ОКДП	322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Номер	УФ00-ФА051/02-
Дата	010/0039-2020
Вид операции	27 03 2020

Номер документа	Дата составления
69	31.10.2020

Отчетный период	по
с	

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 69
Установка узла учета тепловой энергии
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
Десяти семнадцать тысяч шестьсот семьдесят шесть рублей 00 коп.

Трудовые затраты по акту: 127,2 чел-ч.
Общая стоимость по акту: 217 676,00 руб.

Номер по акту	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Выполнено работ			
				Количество	Цена за единицу, руб.	Стоимость, руб.	
1	Раздел №1 Сантехнические работы						
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	ФЕРр65-1-3 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,0455	12 488,81		568
2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 65 мм	ФЕР16-02-005-03 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,0455	13 122,41		597

1	2	3	4	5	6	7	8
3	3	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2пс-Ст4пс, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.5.02.02-0037 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м	4,55	188,10	856
4	4	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х4,5-57х3,5 мм	23.8.04.08-0061 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	6	50,12	301
5	5	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5-76х3,5 мм	23.8.04.08-0064 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	1	50,12	50
6	6	Отводы диаметром условного прохода: 80 мм и наружным диаметром 89 мм	23.8.04.06-0233 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	12	92,85	1114
7	7	Установка фильтров диаметром 80 мм	ФЕР18-06-007-06 ФЕР (июль 2020)	10 шт	0,2	3 313,61	663
8	8	Фильтры для очистки воды, ФМФ-80, фланцевые	18.2.08.05-0014 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	2	3 726,86	7 454
9	9	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 80 мм	ФЕР16-02-007-03 ФЕР (июль 2020)	соединение	2	416,00	832
10	10	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3ст2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм	23.8.03.11-0679 СЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл	4	504,87	2 019
11	11	Установка термометров в опрае прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл	3	67,20	202
12	12	Термометр G1/2" 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%	Праке-лист	шт.	2	666,23	1 332
13	13	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 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-3У-16 с трехходовым краном 1 ПШ18кРу16 Баз.цена=572.43/4.5	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 100 мм	ФЕР16-05-001-03 ФЕР (июль 2020)	шт		4	737,77	2 951
19	19	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм	23.8.03.11-0679 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		8	504,87	4 039
20	20	Кран шаровой стальной, Ду80 Ру 16, фланцевый КШ.Ц.Ф.065.016.П/П.02 Баз.цена=2 775.25/7.4 Тек.цена=2720.83+2%	Прайс-лист	шт.		4	2 775,25	11 101
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 скошенныы	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817
23	23	Бобышки скошенныы	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	ФЕР16-07-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,0455	1 323,63	60
26	26	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		0,01272	6 337,73	81
27	27	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,2671	139,89	37
28	28	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (июль 2020)	т		0,01041	16 308,46	170
29	29	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [tmd(0,00121*1,8;6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00218	32 797,02	71
30	30	Сталь угловая 40х40 мм [tmd(0,00242*3,4;6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00823	44 082,04	363
ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч.:								
		ФОТ						42 693
		(зарплата основная)						6 610
		(зарплата машинистов)						6 518
		Эксплуатация машин						92
		Материалы						702
		Основные материалы						3 526
		Оборудование						28 325
		Итого по разделу I						3 622
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I						54 187
		Раздел №2 Электромонтажные работы						54 187
31	31	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	ФЕР108-03-526-01 ФЕР (июль 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 Ваз.цена=138,64/4,5 Тек.цена=137+1,2%	Прайс-лист	шт.		1	138,64	139
33	33	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт		1	652,80	653
34	34	Щкаф для КИПиА шт ПР66 с монтажной СТ панелью ЦМП 400х300х200 Ваз.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		0,145	2 730,19	396
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		4,5	3,96	18
37	37	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протязки, номинальный внутренний диаметр 20 мм	24.3.01.02-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		10	5,27	53
38	38	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		0,2	337,29	67
39	39	Тройник разборный ПВХ Ф16 для гофрированной трубы Ваз.цена=9,61/7,72 Тек.цена=9,42+2%	Прайс-лист	шт.		1	9,61	10
40	40	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до	ФЕРм08-02-412-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,145	891,83	129
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 мм ²	21.1.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м		0,01	44 532,96	445
42	42	Розетка штепсельная: трехполюсная [mnd(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	ДIN-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 мм2 [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.:					7 406
		ФОТ					1 988
		(зарплата основная)					1 922
		(зарплата машинистов)					66
		Эксплуатация машин					250
		Материалы					345
		Основные материалы					4 750
		Оборудование					139
		Итого по разделу 2					10 587
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					10 587
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов					
46	46	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до	ФЕРм11-02-022-04 ФЕР (июль 2020)	шт	2	617,75	1 236
47	47	Теплосчетчик ультразвуковой "Тулсар" Ду50; qr=35м3/час; 2 расходомера; расстояние между расходомерами 6м; Tmax=150°C; 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
48	48	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду50 Баз.цена=947.14/7.4 Тек.цена=928.57+2%	Прайс-лист	шт.	2	947,14	1 894
49	49	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение	2	275,95	552
50	50	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
51	51	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт	1	198,46	198

1	2	3	4	5	6	7	8
52	52	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм1-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21
53	53	Закладное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37
54	54	Отборное устройство для измерения давления Баз.цена=210,22/7,4 Те.цена=206,10+2%	Прайс-лист	шт.		2	210,22
		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-накладочные работы					81 082
55	55	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобш)	ФЕРг02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система		1	17 337,18
		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					144 987
		(зарплата основная)					28 311
		(зарплата машинистов)					28 100
		Эксплуатация машин					211
		Материалы					1 090
		Основные материалы					4 199
		Оборудование					36 675
		Накладные расходы					74 923
		Монтаж оборудования					22 254
		80/80% ФОТ					2 412
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					1 118
		130/130% ФОТ					
		Отделочные работы					60
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					

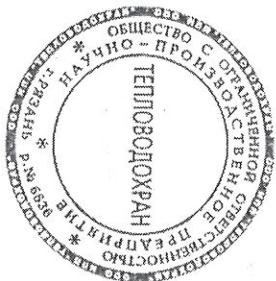
1	2	3	4	5	6	7	8
		Ремонт: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка 74/74% ФОТ					404
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					4 435
		Сантехнические работы - внутренние (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					107
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					2 071
		Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		Сметная прибыль					14 156
		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					29
		Ремонт: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка 50/50% ФОТ					273
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					2 716
		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					95
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 417

1	2	3	4	5	6	7	8
		Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					181 397
		Итого					181 397
		НДС	П=20%;				36 279
		ВСЕГО ПО АКТУ					217 676

Стат:

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

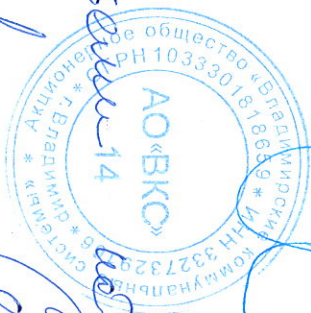
А.В. Козлов

Принял:

Представитель по доверенности №83 от

В.В. Маковский



Handwritten signature of V.V. Makovskiy

Handwritten signature of A.V. Kozlov

Handwritten signature of V.V. Makovskiy

Handwritten signature of A.V. Kozlov

