

Смета №101

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, мкр Заключаменинский, ул. Новая, д. 1

Вид деятельности по ОКДП

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД	322001	КОД
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
по ОКТО		
Номер	УФ00-ФА051/02-010/0039-2020	
Дата	27 03 2020	
Вид операции		

СПРАВКА

Номер документа	101	Дата составления	31.10.2020
-----------------	-----	------------------	------------

Отчетный период	
с	
по	

о стоимости выполненных работ и затрат

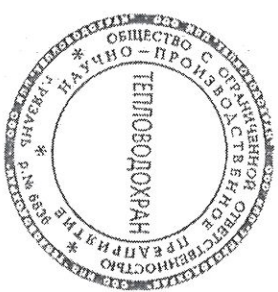
Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объемов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		в том числе за отчетный период
			с начала проведения работ	с начала года	
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		190 327	190 327	190 327
	в том числе:				
	СМР		165 988	165 988	165 988
	ПНР		24 339	24 339	24 339
Итого			190 327,33		
Сумма НДС			38 065,47		
Всего с учетом НДС			228 392,80		

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 notes in blue ink.

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Трубы стальные сварные неоцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.3.06.05-0006 ФССЦ (июль 2020)	м		6,1	0,00	0
4	4	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		10	53,03	530
5	5	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР18-06-007-04 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 062,98	413
6	6	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
7	7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	275,95	552
8	8	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
9	9	Установка термометров в опрае прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
10	10	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%	Праке-лист	шт.		2	666,23	1 332
11	11	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175
12	12	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 1П118пРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
13	13	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
14	14	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

1	2	3	4	5	6	7	8	
15	15	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
16	16	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
17	17	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
18	18	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру 40, фланцевый КШ.П.Ф.050.040.П/П.02 Баз.цена=1 711.90/7.4 Тек.цена=1678.33+2%	Прайс-лист	шт.		4	1 711,90	6 848
19	19	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,11	32 504,37	3 575
20	20	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817
21	21	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		3	74,26	223
22	22	Патрубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт		0,8	501,02	401
23	23	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,061	1 289,76	79
24	24	Масляная окраска металлических поверхностей стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [mnd/(2*3,14*0,0285*6,1)/100;6]]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,01092	6 336,35	69

1	2	3	4	5	6	7	8
25	25	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л	0,2686	139,89	38
26	26	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	ФЕР09-03-039-01 ФЕР (июль 2020)	т	0,00157	16 308,46	26
27	27	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [rnd(0,00121*0,3;6)]	08.4.03.04-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т	0,00036	32 797,02	12
28	28	Сталь угловая 40х40 мм [rnd(0,00242*0,5;6)]	08.3.08.02-0022 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т	0,00121	44 082,04	53
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 1, в т.ч.:					29 059
		ФОТ					5 253
		(зарплата основная)					5 194
		(зарплата машинистов)					59
		Эксплуатация машин					465
		Материалы					2 947
		Основные материалы					16 831
		Оборудование					3 622
		Итого по разделу 1					38 275
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					38 275
		Раздел №2 Электромонтажные работы					
29	29	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
30	30	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
31	31	Шкаф (пульта) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт	1	652,80	653
32	32	Шкаф для КИПиА шит Р66 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

1	2	3	4	5	6	7	8
33	33	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	0,185	2 730,19	505
34	34	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	6	3,96	24
35	35	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без прокладки, номинальный внутренний диаметр 20 мм	24.3.01.02-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м	12,5	5,27	66
36	36	Держатель с защелкой "ДКС" для труб диаметром 25 мм	20.2.05.02-0011 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт	0,25	337,29	84
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	0,185	891,83	165
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	0,0125	44 532,96	557
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.:							7 690
		ФОТ					2 125
		(зарплата основная)					2 059
		(зарплата машинистов)					66
		Эксплуатация машин					251
		Материалы					353

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Основные материалы					4 888	
		Оборудование					139	
		Итого по Разделу 2					11 090	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					11 090	
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов						
43	43	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемый на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до	ФЕРм11-02-022-04 ФЕР (июль 2020)	шт.		2	617,75	1 236
44	44	Теплосчетчик ультразвуковой "Пульсар" Ду50; QR=35м3/час; 2 расходомера; расстояние между расходомерами 6м; Тmax=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	Прайс-лист	шт.		1	71 161,54	71 162
45	45	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
46	46	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение		2	275,95	552
47	47	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
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	Закладное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		2	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
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч.:						
		ФОТ						77 551
		(зарплата основная)						2 376
		(зарплата машинистов)						2 323
		Эксплуатация машин						53
		Материалы						138
		Основные материалы						328
		Оборудование						3 600
								71 162

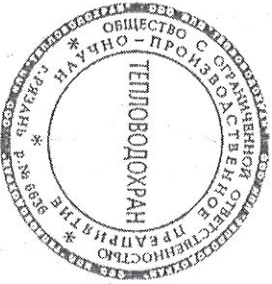
1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по разделу 3						81 082
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						81 082
	Раздел №4 пуско-наладочные работы						
52	52 Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 10	ФЕРп02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система	1		17 337,18	17 337
	ИТОГО ПЗ 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					131 637
		(зарплата основная)					27 091
		(зарплата машинистов)					26 913
		Эксплуатация машин					178
		Материалы					854
		Основные материалы					3 628
		Оборудование					25 319
							74 923
	Накладные расходы						21 013
	Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)						588
		103/103% ФОТ					
	Монтаж оборудования						2 412
		80/80% ФОТ					
	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						1 118
		130/130% ФОТ					
	Отделочные работы						63
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						490
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						2 856
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
	Строительные металлические конструкции						16
		90/90% ФОТ Кн1=0,9					
	Электромонтажные работы на других объектах						2 201
		95/95% ФОТ					

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%						11 269
		65/65% ФОТ						
		Сметная прибыль						13 338
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)						343
		60/60% ФОТ						
		Монтаж оборудования						1 809
		60/60% ФОТ						
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						651
		89/89% ФОТ Кп1=0,85						
		Отделочные работы						31
		55/55% ФОТ Кп1=0,85						
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						300
		83/83% ФОТ Кп1=0,85						
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						1 749
		83/83% ФОТ Кп1=0,85						
		Строительные металлические конструкции						14
		85/85% ФОТ Кп1=0,85						
		Электромонтажные работы на других объектах						1 506
		65/65% ФОТ						
		Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%						6 935
		40/40% ФОТ						
		Итого по акту						165 988
		Итого						165 988
		НДС						33 198
		ПИ=20%;						
		ВСЕГО ПО АКТУ						199 186

Служ:

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. Маковских