

Смета №109

Адсит: Управление строительством в 10.8 © ООО "Адепт"

Унифицированная форма № КС-3

Утверждена Постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 г. №100

КОД

Инвестор:
Заказчик (Генподрядчик): АО "Владимирские коммунальные системы"
Подрядчик (Субподрядчик): ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"
Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, ул. Хирурга Орлова, д. 6А

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
СПРАВКА 109	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		169 898	169 898	169 898
	в том числе:				
	СМР		145 559	145 559	145 559
	ПНР		24 339	24 339	24 339
Итого			169 898,17		
Сумма НДС			33 979,63		
Всего с учетом НДС			203 877,80		

Подрядчик:

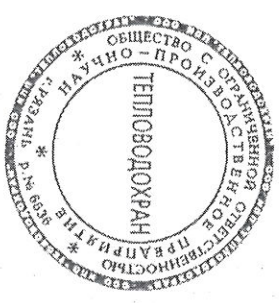
Представитель по доверенности №06/19 от 08.08.2019 г.
Исполнительный директор ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"

А.В. Козлов

Заказчик:

Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020 г.

В.В. Маковский



Handwritten signature: Владимир Орлов

Handwritten signature

Инвестор:
Заказчик: АО "Владимирские коммунальные системы"
(Теплодрядчик)
Подрядчик: ООО НПП "ТЕПЛОДОХРАН"
(Субподрядчик)

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

Объект:

Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУД	КОД
по ОКПО	322005
по ОКТО	
по ОКПО	

Вид деятельности по ОКДП	Номер	Дата	Вид операции
	УФ00-ФА051/02-	27	03
	010/00039-2020		2020

АКТ №

Номер документа	Дата составления
109	31.10.2020

Отчетный период	по
с	

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 109
Установка узла учета тепловой энергии
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
Сто семьдесят девять тысяч триста шестьдесят одна рубль 00 коп.

Трудозатраты по акту: 109,39 чел-ч.

Общая стоимость по акту: 174 671,00 руб.

по акту	по смете	Номер	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 водопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,024	9 782,47	235
2	2		Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР 16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,024	11 008,66	264

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Трубы стальные электросварные прямошовные 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		2,4	160,62	385
4	4	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) 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	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		2	73,89	148
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 ССЦ 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 ССЦ 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 GI/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
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-ЗУ-16 с трехходовым краном 11П18пРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл		4	572,43	2 290
14	14	Установка вентиляей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875

1	2	3	4	5	6	7	8	
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-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	23.8.05.11-0677 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.НЛП.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		0,024	1 289,76	31
25	25	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [m ² *(2*3,14*0,0285*2,4)/100;6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м ²		0,0043	6 336,35	27

1	2	3	4	5	6	7	8	
26	26	Грунтовка коперюющая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,1057	139,89	15
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		0,00616	16 308,46	100
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	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 1,5 мм [mnd(0,00181*2,8-6)]	23.3.08.01-0023 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т		0,00507	38 077,55	193
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ I, в т.ч.:						28 259
		ФОТ						4 707
		(зарплата основная)						4 658
		(зарплата машинистов)						49
		Эксплуатация машин						446
		Материалы						2 923
		Основные материалы						16 610
		Оборудование						3 622
		Итого по разделу I						36 539
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ I						36 539
		Раздел №2 Электромонтажные работы						458
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 (нульг) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт.		1	652,80	653
33	33	Шкаф для КИПиА шт Р66 с монтажной ST 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		0,121	2 730,19	330

1	2	3	4	5	6	7	8	
35	35	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм	24.3.01.02-0003 СЦЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		7,8	3,96	31
36	36	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без прожекки, номинальный внутренний диаметр 20 мм	24.3.01.02-0012 СЦЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		4,3	5,27	23
37	37	Держатель с защелкой "ДКС" для труб диаметром 25 мм	20.2.05.02-0011 СЦЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт		0,09	337,29	30
38	38	Профиль разборный ПВХ Ф16 для гофрированной трубы Вяз.цена=9,61/7,4 Тек.цена=9,42+2%	Прайс-лист	шт.		1	9,61	10
39	39	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5	ФЕРм08-02-412-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,121	891,83	108
40	40	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 мм2	21.1.06.09-0099 СЦЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м		0,0043	44 532,96	191
41	41	Розетка штепсельная "треугольная [md(1/100;6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,01	11 690,12	117
42	42	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	20.4.03.07-0021 СЦЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	100 шт		0,01	8 651,28	87
43	43	ДПН-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.		0,01	1 892,25	19
44	44	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 [md(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.:						7 012
		ФОТ						1 906
		(зарплата основная)						1 840
		(зарплата машинистов)						66
		Эксплуатация машин						250
		Материалы						341
		Основные материалы						4 442
		Оборудование						139

1	2	3	4	5	6	7	8	
	Итого по Разделу 2						10 062	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2						10 062	
	Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов							
45	45	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые 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
46	46	Теплосчетчик ультразвуковой "Пульсар" Ду25; гр=3,5 м3/час; 2 расходомера, расстояние между расходомерами 6м; Tmax=150°С; 2 датчика давления; RS485; 2 импульсных входов, 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
47	47	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
48	48	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
49	49	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
50	50	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410
51	51	Закадное устройство отбора давления и идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37	394
52	52	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.:						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						
53	53	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц) 10 ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч.:	ФЕРп02-01-001-03 ФЕР (июль 2020)	система		1	17 337,18	17 337
		ФОТ						17 337
		(зарплата основная)						17 337

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по разделу 4					35 541
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					35 541
		ИТОГО ПО АКТУ, в т.ч.:					114 183
		ФОТ					25 238
		(зарплата основная)					25 123
		(зарплата машинистов)					115
		Эксплуатация машин					708
		Материалы					3 397
		Основные материалы					28 022
		Оборудование					56 933
		Накладные расходы					19 209
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					232
		103/103% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 832
		80/80% ФОТ					
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода					1 118
		130/130% ФОТ					
		Отделочные работы					25
		105/105% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					288
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					2 390
		128/128% ФОТ Кн1=0,9					
		Строительные металлические конструкции					62
		90/90% ФОТ Кн1=0,9					
		Электромонтажные работы на других объектах					1 993
		95/95% ФОТ					
		Прокладочные работы: 'входоступ' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%					11 269
		65/65% ФОТ					
		Сметная прибыль					12 167
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)					135
		60/60% ФОТ					
		Монтаж оборудования					1 374
		60/60% ФОТ					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТКп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					12
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					176
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТКп1=0,85					1 464
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТКп1=0,85					56
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 364
		Пусконаладочные работы: 'входистуч' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					145 559
		НДС					145 559
		ВСЕГО ПО АКТУ	П=20%;				29 112
							174 671

Слал:

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

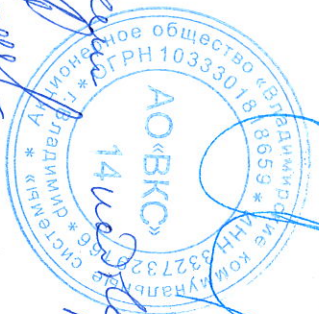
А.В. Козлов



Принял:

Представитель по доверенности №83 от 28.01.2020

В.В. Маковский



Рассужки
подпись