

Смета №111

Адрес: 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. Кирова, д. 14А

Наименование сметы: Установка узла учета тепловой энергии

Договор подряда (контракт)

Форма по ОКУ/Д	322001
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
по ОКТО	
Вид деятельности по ОКДП	
Номер	УФ00-ФА051/02-010/0039-2020
Дата	27 03 2020
Вид операции	

Номер документа	111
Дата составления	31.10.2020

Отчетный период	
с	
по	

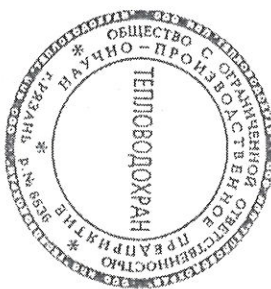
о стоимости выполненных работ и затрат

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ		184 404	184 404	184 404
	в том числе:				
	СМР		160 065	160 065	160 065
	ПНР		24 339	24 339	24 339
	Итого		184 404,00	184 404,00	184 404,00
	Сумма НДС		36 880,80	36 880,80	36 880,80
	Всего с учетом НДС		221 284,80	221 284,80	221 284,80

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



В.В. Маковский
А.В. Козлов
Немирович Г.И.

Смета №111

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. Кирова, д. 14А

Объект:

Вид деятельности по ОКДЦ
Договор подряда (контракт)

КОД
322005
по ОКД
по ОКПО
по ОКПО
по ОКПО

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

Отчетный период	по
с	

Вид операции

АКТ №

Номер документа	Дата составления
111	31.10.2020

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 111

Установка узла учета тепловой энергии

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

Сто девяносто две тысячи семьдесят восемь рублей 00 коп.

Трудозатраты по акту: 122,57 чел-ч.

Общая стоимость по акту: 192 078,00 руб.

по акту	по смете	Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Выполнено работ		
					Количество	Цена за единицу, руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	Раздел №1 Сантехнические работы Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРР65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,032	9 782,47	313
2	2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	ФЕРР65-1-3 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,068	12 488,81	849

1	2	3	4	5	6	7	8	
3	3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,032	11 008,66	352
4	4	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		3,2	160,62	514
5	5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	ФЕР16-02-005-05 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,068	14 962,12	1 017
6	6	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2пс-Ст4пс, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	23.5.02.02-0055 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		6,8	302,53	2 057
7	7	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х3,5- 38х4 мм	23.8.04.08-0051 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	56,64	227
8	8	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 108х3,4-57х4 мм	23.8.04.08-0067 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		4	74,73	299
9	9	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		4	53,03	212
10	10	Отводы диаметром условного прохода: 100 мм и наружным диаметром 108 мм	23.8.04.06-0234 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		8	182,34	1 439
11	11	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР18-06-007-04 ФЕР (июль 2020)	10 шт		0,2	2 062,98	413
12	12	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
13	13	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	
14	14	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
15	15	Установка термометров в оправе прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл		3	67,20	202
16	16	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
17	17	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл		4	43,83	175
18	18	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-ЗУ-16 с трехходовым краном 1ПШ8пкРу16 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
19	19	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт		6	145,77	875
20	20	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
21	21	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
22	22	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
23	23	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		8	321,62	2 573
24	24	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру 40, фланцевый КШ.Ц.Ф50.040.НП.02 Баз.цена=1 564.00/7,4 Тек.цена=1533.33+2%	Прайс-лист	шт.		4	1 564,00	6 256

1	2	3	4	5	6	7	8	
25	25	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,11	32 504,37	3 575
26	26	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		-11	74,26	-817
27	27	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт		3	74,26	223
28	28	Пагубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт		0,8	501,02	401
29	29	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,032	1 289,76	41
30	30	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,068	1 323,63	90
31	31	Масляная окраска металлических поверхностей стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,00573	6 336,35	36
32	32	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,1408	139,89	20
33	33	Масляная окраска металлических поверхностей стальных баков, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2		0,02306	6 336,35	146
34	34	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л		0,5673	139,89	79
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1, в т.ч.:	ФОТ					34 314
		(зарплата основная)						6 770
								6 688

1	2	3	4	5	6	7	8	
		(зарплата машинистов)					82	
		Эксплуатация машин					542	
		Материалы					2 989	
		Основные материалы					20 473	
		Оборудование					3 622	
		Итого по разделу 1					45 863	
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					45 863	
		Раздел №2 Электромонтажные работы						
35	35	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
36	36	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
37	37	Шкаф (гудыт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ФЕРм08-03-573-04 ФЕР (июль 2020)	шт.		1	652,80	653
38	38	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
39	39	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		0,18	2 730,19	491
40	40	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластика легкого типа диаметром 16 мм	24.3.01.02-0003 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	м		9,4	3,96	37
41	41	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		8,6	5,27	45
42	42	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.		0,17	337,29	57
43	43	Тройник разборный ПВХ Ф16 для гофрированной трубы Баз.цена=9,61/7,72 Тек.цена=9,42+2%	Прайс-лист	шт.		1	9,61	10

1	2	3	4	5	6	7	8	
44	44	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многопольного в общей оплетке, суммарное сечение до	ФЕРм08-02-412-01 ФЕР (июль 2020)	100 м		0,18	891,83	161
45	45	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	21.06.09-0099 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	1000 м		0,0086	44 532,96	383
46	46	Розетка штепсельная: трехполюсная [тнд(1/100;6)]	ФЕРм08-03-591-11 ФЕР (июль 2020)	100 шт		0,01	11 690,12	117
47	47	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
48	48	ДПН-рейка оцинкованная 600 мм	20.2.08.01-0004	100 шт.		0,01	1 892,25	19
49	49	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 [тнд(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.:						7 472
		ФОТ						2 107
		(зарплата основная)						2 041
		(зарплата машинистов)						66
		Эксплуатация машин						251
		Материалы						352
		Основные материалы						4 689
		Оборудование						139
		Итого по разделу 2						10 844
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2						10 844
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов						
50	50	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до 32 мм (установка расходомеров "Тулсар" Ду32)	ФЕРм11-02-022-03 ФЕР (июль 2020)	шт		2	215,51	431
51	51	Теплосчетчик ультразвуковой "Тулсар" Ду32: qr=6м3/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=55 036,33/4.5	Прайс-лист	шт.		1	55 036,33	55 036

1	2	3	4	5	6	7	8	
52	52	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду32 Баз.цена=731,18/7,4 Тек.цена=716,84+2%	Прайс-лист	шт.		2	731,18	1 462
53	53	Установочный присоединительный комплект Ду-32 под приварку Баз.цена=3 812,68/7,4 Тек.цена=3737,92+2%	Прайс-лист	шт.		2	3 812,68	7 625
54	54	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт		1	198,46	198
55	55	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт		2	205,21	410
56	56	Закладное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт		0,002	196 947,37	394
57	57	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.:						65 976
		ФОТ						1 288
		(зарплата основная)						1 288
		Эксплуатация машин						12
		Материалы						133
		Основные материалы						9 507
		Оборудование						55 036
		Итого по разделу 3						67 818
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3						67 818
		Раздел №4 нулево-наладочные работы						67 818
58	58	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						35 541
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4						35 541
		ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч.:						125 099
		ФОТ						27 502
		(зарплата основная)						27 354
		(зарплата машинистов)						148
		Эксплуатация машин						805
		Материалы						3 474
		Основные материалы						34 669
		Оборудование						58 797

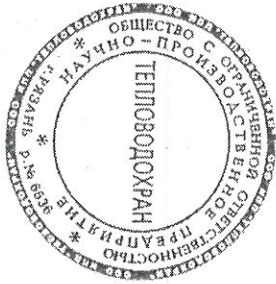
1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы					
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 103/103% ФОТ					21 427
		Монтаж оборудования 80/80% ФОТ					308
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 130/130% ФОТ					1 832
		Отделочные работы 105/105% ФОТ Кп1=0,9					1 118
		Ремонт: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка 74/74% ФОТ					167
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					604
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					1 544
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кп1=0,9					2 401
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					2 184
		Пусконаладочные работы: 'входосудно' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 65/65% ФОТ					11 269
		Сметная прибыль					13 539
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					179
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					1 374
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТ Кп1=0,85					651
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0,85					83

1	2	3	4	5	6	7	8
		Ремонт: Внутренние санитарно-технические работы: Демонтаж и разборка 50/50% ФОТ					408
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					945
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0,85					1 470
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					1 494
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% 40/40% ФОТ					6 935
		Итого по акту					160 065
		Итого					160 065
		НДС	П=20%;				32 013
		ВСЕГО ПО АКТУ					192 078

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



Расчетки переоборудован