

Инвестор:
Заказчик: АО "Владимирские коммунальные системы"
(Генподрядчик)
Подрядчик: ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"
(Субподрядчик)
Стройка: Многоквартирный жилой дом по адресу: Владимирская область, г. Владимир, Московское ш., д.1
Объект:

Форма по ОКУД по ОКПО по ОКПО по ОКПО Вид деятельности по ОКДП	КОД		
	322005		
Договор подряда (контракт)	Номер	UF00-FA051/02-010/0039-2020	
	Дата	27	03 2020
	Вид операции		

АКТ №

Номер документа	Дата составления
144	30.11.2020

Отчетный период	
с	по

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 144
Установка узла учета горячего водоснабжения
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):
Сто двадцать две тысячи девятьсот семьдесят рублей 00 коп.

Трудозатраты по акту: 80,06 чел-ч.
Общая стоимость по акту: 122 970,00 руб.

Номер		Наименование работ	Номер единичной расценки	Единица измерения	Выполнено работ		
по акту	по смете				Количество	Цена за единицу, руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел №1 Сантехнические работы					
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	ФЕРр65-1-2 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,014	9 782,47	137

1	2	3	4	5	6	7	8
2	2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	ФЕР16-02-005-02 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,014	11 008,66	154
3	3	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, 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	1,4	160,62	225
4	4	Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 57х3,5-38х3,0 мм	23.8.04.08-0051 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	2	56,64	113
5	5	Установка фильтров диаметром 50 мм	ФЕР18-06-007-04 ФЕР (июль 2020)	10 шт	0,1	2 062,98	206
6	6	Фильтры для очистки воды, ФМФ-50, фланцевые	18.2.08.05-0012 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	1	2 285,74	2 286
7	7	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	ФЕР16-02-007-01 ФЕР (июль 2020)	соединение	1	275,95	276
8	8	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	23.8.03.11-0677 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл	2	321,62	643
9	9	Установка термометров в опрае прямых и угловых	ФЕР18-07-001-04 ФЕР (июль 2020)	компл	1	67,20	67
10	10	Термометр G1/2" технический, биметаллический, показывающий, радиальный, диам.корпуса 63 мм, длина 64 мм, диапазон измерения 0...160 0С Баз.цена=666.23/4.5 Тек.цена=658.33+1.2%	Прайс-лист	шт.	1	666,23	666
11	11	Установка манометров с трехходовым краном	ФЕР18-07-001-02 ФЕР (июль 2020)	компл	2	43,83	88

1	2	3	4	5	6	7	8
12	12	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16	63.4.01.01-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл	2	572,43	1 145
13	13	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром 20 мм	ФЕР24-01-033-01 ФЕР (июль 2020)	шт	3	145,77	437
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	1	157,61	158
15	15	Кран трехходовой шаровой М20х1,5-G1/2"Ст.20 Ду15 с краном Маевского Баз.цена=199.45/7.4 Тек.цена=195.54+2%	Прайс-лист	шт.	2	199,45	399
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	2	394,88	790
17	17	Кран шаровой стальной, Ду50 Ру40, фланцевый КШ.Ц.Ф.050.040.Н/П.02 Баз.цена=1 564.00/7.4 Тек.цена=1533.33+2%	Прайс-лист	шт.	2	1 564,00	3 128
18	18	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 50 мм	23.8.03.11-0677 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	компл	4	321,62	1 286
19	19	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа	ФЕРм12-10-001-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт	0,5	32 504,37	16 252
20	20	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	-5	74,26	-371

1	2	3	4	5	6	7	8
21	21	Бобышки скошенные	26.1.01.07-0002 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	шт	1	74,26	74
22	22	Патрубки	18.5.08.09-0001 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	10 шт	0,4	501,02	200
23	23	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения	ФЕР16-07-005-01 ФЕР (июль 2020)	100 м	0,014	1 289,76	18
24	24	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2 [rnd((2*3,14*0,0285*1,4)/100;6)]	ФЕР15-04-030-03 ФЕР (июль 2020)	100 м2	0,00251	6 336,35	16
25	25	Грунтовка колерующая	14.3.01.02-0104 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	л	0,02642	139,89	4
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	0,00326	16 308,46	53
27	27	Трубы стальные электросварные квадратного сечения, размер стороны 40 мм, толщина стенки 1,5 мм [rnd(0,00181*1,2;6)]	23.3.08.01-0023 ССЦ Владимирская область 2 квартал 2020(ФЕР в редакции 2020)	т	0,00217	38 077,55	83
28	28	Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III [rnd(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
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 1, в т.ч:					28 566
		ФОТ					7 204
		(зарплата основная)					7 178
		(зарплата машинистов)					26
		Эксплуатация машин					1 086

1	2	3	4	5	6	7	8
		Материалы					10 227
		Основные материалы					8 264
		Оборудование					1 811
		Итого по разделу 1					39 499
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					39 499
		Раздел №2 Электромонтажные работы					
29	29	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	0,057	2 730,19	156
30	30	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	5,7	3,96	23
31	31	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	0,057	891,83	51
32	32	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ² [rnd(12/100;6)]	ФЕРм08-03-574-01 ФЕР (июль 2020)	100 шт	0,12	3 186,31	382
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 2, в т.ч:					613
		ФОТ					542
		(зарплата основная)					541
		(зарплата машинистов)					1
		Эксплуатация машин					3
		Материалы					46
		Основные материалы					23
		Итого по разделу 2					1 480
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					1 480
		Раздел №3 Монтаж оборудования, приборов					
33	33	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода до	ФЕРм11-02-022-03 ФЕР (июль 2020)	шт	1	215,51	216
34	34	Теплосчётчик ультразвуковой "Пульсар" Ду32; qр=6м3/час; 1 датчик давления; с интерфейсом RS485; Зимпульсных входа; прямой; Tmax=150°C; метраж провода до вычислителя 30 метров; МПИ 6 лет Баз.цена=36 946.67/4.5 Тек.цена=36508.57+1.2%	Прайс-лист	шт.	1	36 946,67	36 947

1	2	3	4	5	6	7	8
35	35	Вставка для монтажа и поверки теплосчетчика Ду32 Баз.цена=731.18/7.4 Тек.цена=716.84+2%	Прайс-лист	шт.	1	731,18	731
36	36	Установочный присоединительный комплект Ду-32 под приварку Баз.цена=3 812.68/7.4 Тек.цена=3737.92+2%	Прайс-лист	шт.	1	3 812,68	3 813
37	37	Прибор или аппарат (установка тепловычислителя)	ФЕРм08-03-575-01 ФЕР (июль 2020)	шт	1	198,46	198
38	38	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	ФЕРм11-02-001-01 ФЕР (июль 2020)	шт	1	205,21	205
39	39	Закладное устройство отбора давления идеальных газов	ФЕРм12-10-002-01 ФЕР (июль 2020)	1000 шт	0,001	196 947,37	197
40	40	Отборное устройство для измерения давления Баз.цена=210.22/7.4 Тек.цена=206.10+2%	Прайс-лист	шт.	1	210,22	210
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 3, в т.ч:					42 516
		ФОТ					739
		(зарплата основная)					739
		Эксплуатация машин					6
		Материалы					70
		Основные материалы					4 754
		Оборудование					36 947
		Итого по разделу 3					43 589
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					43 589
		Раздел №4 пуско-наладочные работы					
41	41	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2	ФЕРп02-01-001-01 ФЕР (июль 2020)	система	1	3 574,09	3 574
42	42	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к норме 02-01-	ФЕРп02-01-001-02 ФЕР (июль 2020)	канал	3	1 720,36	5 161
		ИТОГО ПЗ ПО РАЗДЕЛУ 4, в т.ч:					8 735
		ФОТ					8 735
		(зарплата основная)					8 735
		Итого по разделу 4					17 907
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 4					17 907
		ИТОГО ПЗ ПО АКТУ, в т.ч:					80 430
		ФОТ					17 220
		(зарплата основная)					17 193

1	2	3	4	5	6	7	8
		(зарплата машинистов)					27
		Эксплуатация машин					1 095
		Материалы					10 343
		Основные материалы					13 041
		Оборудование					38 758
		Накладные расходы					13 231
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 103/103% ФОТ					135
		Монтаж оборудования 80/80% ФОТ					4 782
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 130/130% ФОТ					559
		Отделочные работы 105/105% ФОТ Кн1=0.9					14
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кн1=0.9					1 158
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128/128% ФОТ Кн1=0.9					175
		Строительные металлические конструкции 90/90% ФОТ Кн1=0.9					33
		Электромонтажные работы на других объектах 95/95% ФОТ					697
		Пусконаладочные работы 65/65% ФОТ					5 678
		Сметная прибыль					8 814
		Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) 60/60% ФОТ					79
		Монтаж оборудования 60/60% ФОТ					3 586

1	2	3	4	5	6	7	8
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 89/89% ФОТКп1=0.85					325
		Отделочные работы 55/55% ФОТ Кп1=0.85					7
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТ Кп1=0.85					709
		Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83/83% ФОТКп1=0.85					107
		Строительные металлические конструкции 85/85% ФОТКп1=0.85					30
		Электромонтажные работы на других объектах 65/65% ФОТ					477
		Пусконаладочные работы 40/40% ФОТ					3 494
		Итого по акту					102 475
		Итого					102 475
		НДС	П=20%;				20 495
		ВСЕГО ПО АКТУ					122 970

Сдал:

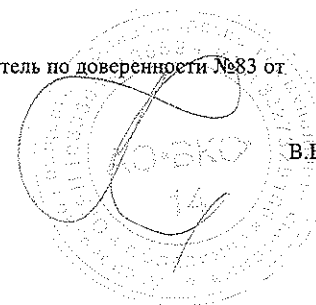
Представитель по доверенности №06/19 от 08.08.2019 г.
Исполнительный директор ООО НПП "ТЕПЛОВОДОХРАН"

А.В. Козлов



Принял:

Представитель по доверенности №83 от



В.В. Маковский