

**СОГЛАСОВАНО:**

Глава муниципального района "Улётовский район" Синкевич А. И.



Директор ООО "МЕТ-АЛЛСТРОЙМОНТАЖ-АБРАХАКОВА О.И." \_\_\_\_\_ 2023 года

" " 2023 года

Наименование программного продукта  
 Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2024.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

75. Забайкальский край

1

Забайкальский край, котельная по ул. Горького д.72 "Улётовская ЦРБ"  
 (наименование стройки)

Забайкальский край, котельная по ул. Горького д.72 "Улётовская ЦРБ"  
 (наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС 02-01-01**

Замена котла КВр-1,74 на полуавтоматический котёл КВм-1,25  
 (наименование работ и затрат)

Составлен Основание	базисно-индексным методом	Дефектная ведомость	(проектная и (или) иная техническая документация)	
			уровне цен	IV квартал 2023 года (01.01.2000)
Сметная стоимость			5 002,49	(560,13) тыс.руб.
<i>в том числе:</i>				
строительных работ			101,73	(7,36) тыс.руб.
монтажных работ			743,68	(22,97) тыс.руб.
оборудования			2 626,00	(414,85) тыс.руб.
прочих затрат			866,48	(19,27) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	699,54	(15,56) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	1 324,59	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	26,71	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Замена котла КВр-1,74 на полуавтоматический котёл КВм-1,25</b>											
1	ФЕРр65-76-1	Демонтаж отопительных котлов: отсоединение котлов от трубопроводов	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1					1 119,56	1,1	123,15	44,97	5 538,06
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч	131,25	1,1	14,4375					
		Итого по расценке					1 119,56		123,15		5 538,06
		ФОТ							123,15		4 818,11
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			107,14		2 436,75
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			54,19		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>284,48</b>		
2	ФЕРм06-01-052-01	Демонтаж котла КВр 1,74	т	3,1	1	3,1					
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5									
		519/пр табл.3 п.3									
		Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		55/пр прил.5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		1 ОТ					343,55	0,65	692,25	44,97	31 130,48
		2 ЭМ					293,39	0,65	591,18		
		3 в т.ч. ОТм					30,24	0,65	60,93	44,97	2 740,02
		4 М					147,03	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	35,2	0,65	70,928					
		ЗТм	чел.-ч	2,37	0,65	4,77565					
		Итого по расценке					783,97		1 283,43		33 870,50
		ФОТ							753,18		30 144,75
	Пр/812-047.0-1	НР Теплосиловое оборудование	%	89		89			670,33		15 241,73
	Пр/774-047.0	СП Теплосиловое оборудование	%	45		45			338,93		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 292,69</b>		
3	ФЕРр65-14-6	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 100 до 150 мм	100 м	0,08	1	0,08					
		Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		55/пр прил.5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ					1 004,83	1,1	88,43	44,97	3 976,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						21,96	1,1			1,93
	4 М						39,71				3,18
	3Т		чел-ч	117,8	1,1	10,3664					
	Итого по расценке						1 066,50				93,54
	ФОТ										3 976,70
	Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					88,43
	Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					76,93
	Всего по позиции										209,38
4	ФЕР06-01-001-16 Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,015	1	0,015	0,015					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с оставшейся рабочей частью процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расч.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3										
	1 ОТ		чел-ч	179	1,5	4,0275	1 526,87	1,5	34,35	44,97	1 544,72
	2 ЭМ		чел-ч	28,56	1,63	0,698292	2 518,58	1,63	61,58		
	3 в т.ч. ОТМ						382,14	1,63	9,34	44,97	420,02
	4 М						488,42		7,33		
	3Т										
	3Тм										
	Итого по расценке						4 533,87		103,26		
	ФОТ								43,69		1 964,74
	Пр/812-006.0-1, Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%		102	0,9	91,8			40,11		1 803,63
	812/пр от 21.12.2020 п.25 и работы в строительстве										
	Пр/774-006.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%		58	0,85	49,3			21,54		968,62
	774/пр от 11.12.2020 п.16 конструкции и работы в строительстве										
	Всего по позиции								164,91		
5	ФССЦ-08.4.03.03-0001 Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 6 мм	Т	0,1215	1	0,1215	0,1215	6 213,48		754,94		
	Всего по позиции								754,94		
6	ФССЦ-04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	1,5225	1	1,5225	1,5225	592,76		902,48		
	Всего по позиции								902,48		
7	ФЕРм06-01-052-01 Монтаж полуавтоматического котла КВм 1,25	Т	3,9	1	3,9	3,9					
	Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с оставшейся рабочей частью процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расч.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3										
	1 ОТ		чел-ч	35,2	1,3	178,464	343,55	1,3	1 741,80	44,97	78 328,75
	2 ЭМ						293,39	1,3	1 487,49		
	3 в т.ч. ОТМ						30,24	1,3	153,32	44,97	6 894,80
	4 М						147,03		573,42		
	3Т										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч	2,37	1,3	12,0159					
	ЗТМ										
	Итого по расценке					783,97			3 802,71		
	ФОТ								1 895,12		85 223,55
	Пр/812-047.0-1 НР Теплосилое оборудование		%	89		89			1 686,66		75 848,96
	Пр/774-047.0 СП Теплосилое оборудование		%	45		45			852,80		38 350,60
	<b>Всего по позиции</b>								<b>6 342,17</b>		
8	ФЕРм07-03-003-01	Вентилятор дутьевой центробежный; одностороннего всасывания, масса 0,15 т	шт	1	1	1					
	Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-55/нр прил.5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3										
	1 ОТ					267,44	1,3		347,67	44,97	15 634,72
	2 ЭМ					172,44	1,3		224,17		
	3 в т.ч. ОТм					18,36	1,3		23,87	44,97	1 073,43
	4 М					456,61			456,61		
	ЗТ	чел.-ч		27,8	1,3	36,14					
	ЗТМ	чел.-ч		1,37	1,3	1,781					
	Итого по расценке					896,49			1 028,45		16 708,15
	ФОТ								371,54		15 204,42
	Пр/812-048.0-1 НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%		91		91			338,10		7 852,83
	Пр/774-048.0 СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%		47		47			174,62		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 541,17</b>		
9	ФЕРм07-03-018-01	Дымосос одностороннего всасывания, масса: 0,67 т	шт	1	1	1					
	Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-55/нр прил.5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3										
	1 ОТ					248,20	1,3		322,66	44,97	14 510,02
	2 ЭМ					100,01	1,3		130,01		
	3 в т.ч. ОТм					10,87	1,3		14,13	44,97	635,43
	4 М					278,31			278,31		
	ЗТ	чел.-ч		25,8	1,3	33,54					
	ЗТМ	чел.-ч		0,85	1,3	1,105					
	Итого по расценке					626,32			730,98		15 145,45
	ФОТ								336,79		13 782,36
	Пр/812-048.0-1 НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%		91		91			306,48		7 118,36
	Пр/774-048.0 СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%		47		47			158,29		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 195,75</b>		
10	ФЕРм03-07-005-01	Транспортер скребковый одноцепной длиной 40 м (скиповый подъёмник)	шт	1	1	1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр прил.5 п.2	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с оставшейся частью рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологические или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		1 ОТ					1 597,68	1,3	2 076,98	44,97	93 401,79
		2 ЭМ					359,16	1,3	466,91		
		3 в т.ч. ОТм					25,10	1,3	32,63	44,97	1 467,37
		4 М					34,43		34,43		
		ЗТ	чел.-ч	168	1,3	218,4					
		ЗТм	чел.-ч	2	1,3	2,6					
		Итого по расценке					1 991,27		2 578,32		
		ФОТ							2 109,61		94 869,16
	Пр/812-044.0-1 НР	Подъемно-транспортное оборудование	%	92		92			1 940,84		87 279,63
	Пр/774-044.0 СП	Подъемно-транспортное оборудование	%	49		49			1 033,71		46 485,89
		Всего по позиции							5 552,87		
11	ООО «КЗ ТЕПЛОИНВЕСТ»	Котёл полуавтоматический КВт 1,25 в полной комплектации с доставкой	компл.	1	1	1	2 600 000,00	1,01	414 849,92	6,33	2 626 000,00
О	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в	Заготовительно-складские расходы для оборудования - 1,2% ПЗ=1,2% (ОЗП=1,2%; ЭМ=1,2%; МАТ=1,2%)							414 849,92		2 626 000,00
12	ФЕР16-02-006-04	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 100 мм		100 м	0,08	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
		При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 30.01.2024 № 55/пр прил.5 п.2									
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с оставшейся частью рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологические или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		1 ОТ					730,05	1,5	87,61	44,97	3 939,82
		2 ЭМ					176,45	1,63	23,01		
		3 в т.ч. ОТм					29,80	1,63	3,89	44,97	174,93
		4 М					65,08		5,21		
		ЗТ	чел.-ч	74,8	1,5	8,976					
		ЗТм	чел.-ч	2,49	1,63	0,324696					
		Итого по расценке					971,58		115,83		
		ФОТ							91,50		4 114,75
	Пр/812-016.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	0,9	108,9			99,64		4 480,96
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			56,00		2 518,23
		Всего по позиции							271,47		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ФССЦ-23.7.01.06-0003	Трубопроводы обвязки с фланцами из стальных бесшовных и электросварных труб диаметр до 80 мм	м	8	1	8	128,32		1 026,56		
Всего по позиции									1 026,56		
14	ФЕР16-05-001-03	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	2	1	2					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,3; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3											
	1 ОТ		чел-ч	2,6	1,5	7,8	23,58	1,5	70,74	44,97	3 181,18
	2 ЭМ						8,42	1,63	27,45		
	3 в т.ч. ОТм						0,51	1,63	1,66	44,97	74,65
	4 М						45,42		90,84		
	3Т										
	3Тм										
	Итого по расценке						77,42		189,03		
	ФОТ								72,40		3 255,83
	При812-016.0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9			78,84		3 545,60
	При774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2			44,31		1 992,57
	774/лр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции									312,18		
15	ФССЦ-18.1.09.07-0186	Кран шаровой, номинальное давление 2,5 МПа (25 кгс/см2), номинальный диаметр 80 мм, присоединение к трубопроводу под приварку	шт	2	1	2	1 429,31		2 858,62		
Всего по позиции									2 858,62		
16	ФССЦ-23.8.03.11-0008	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм	компл	2	1	2	122,79		245,58		
Всего по позиции									245,58		
<b>Автоматика</b>											
17	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	1	1					
Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3											
	1 ОТ						128,91	1,3	167,58	44,97	7 536,07
	2 ЭМ						132,21	1,3	171,87		
	3 в т.ч. ОТм						18,33	1,3	23,83	44,97	1 071,64
	4 М						95,75		95,75		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ФССЦ:21.1.06.10-0579	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5-1000	1000 м	0,05	1	0,05	13 942,81		697,14		
Всего по позиции											
21	ФССЦ:21.1.06.10-0604	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 5х4-1000	1000 м	0,1	1	0,1	28 604,12		2 860,41		
Всего по позиции											
2 860,41											

<b>Итого по разделу 1 Замена котла КВр-1,74 на полуавтоматический котёл КВм-1,25 :</b>											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Монтажные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Оборудование											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
<b>Итого по разделу 1 Замена котла КВр-1,74 на полуавтоматический котёл КВм-1,25</b>											
<b>444 850,99</b>											
<b>Раздел 2. Пусконаладочные работы</b>											
22	ФЕРп07-02-002-02	Котел водогрейный, работающий на твердом топливе, теплопроизводительность: до 4 Гкал/ч	шт	1	1	1					
1	ОТ										
3Т			чел.-ч	408,85		408,85					
Итого по расценке											
5 588,98											
5 588,98											
5 588,98											
44,97											
251 336,43											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								5 588,98		251 336,43
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	74		74			4 135,85		185 988,96
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	36		36			2 012,03		90 481,11
	<b>Всего по позиции</b>								<b>11 736,86</b>		
<b>23</b>	<b>ФЕРп07-06-007-01</b>	<b>Вентилятор дутьевой, мельничный или специальный: до №12</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					
	1 ОТ										
	ЗТ	чел.-ч		47,6		47,6	687,34		687,34	44,97	30 909,68
	Итого по расценке						687,34		687,34		
	ФОТ								687,34		30 909,68
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	74		74			508,63		22 873,16
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	36		36			247,44		11 127,48
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 443,41</b>		
<b>24</b>	<b>ФЕРп07-06-008-01</b>	<b>Дымосос одно- и двусторонний: до №12</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					
	1 ОТ										
	ЗТ	чел.-ч		59,5		59,5	859,18		859,18	44,97	38 637,32
	Итого по расценке						859,18		859,18		
	ФОТ								859,18		38 637,32
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	74		74			635,79		28 591,62
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 60%, 'под нагрузкой' - 40%		%	36		36			309,30		13 909,44
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 804,27</b>		
<b>25</b>	<b>ФЕРп09-03-004-01</b>	<b>Транспортер ленточный, шнековый, поворотный, питатель</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					
	1 ОТ										
	ЗТ	чел.-ч		56		56	781,87		781,87	44,97	35 160,69
	Итого по расценке						781,87		781,87		
	ФОТ								781,87		35 160,69
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 10%, 'под нагрузкой' - 90%		%	74		74			578,58		26 018,91
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 10%, 'под нагрузкой' - 90%		%	36		36			281,47		12 657,85
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 641,92</b>		
<b>26</b>	<b>ФЕРп02-01-002-03</b>	<b>Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобш): 10</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					
	1 ОТ										
	ЗТ	чел.-ч		85		85	1 257,84		1 257,84	44,97	56 565,06
	Итого по расценке						1 257,84		1 257,84		
	ФОТ								1 257,84		56 565,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74			930,80		41 858,14
	Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36			452,82		20 363,42
	<b>Всего по позиции</b>								<b>2 641,46</b>		

**Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :**

Итого прямые затраты (справочно)	9 175,21
в том числе:	
Оплата труда рабочих	9 175,21
Прочие затраты	19 267,92
Пусконаладочные работы	19 267,92
в том числе:	
оплата труда	9 175,21
накладные расходы	6 789,65
сметная прибыль	3 303,06
Итого ФОТ (справочно)	9 175,21
Итого накладные расходы (справочно)	6 789,65
Итого сметная прибыль (справочно)	3 303,06
<b>Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы</b>	<b>19 267,92</b>

**Раздел 3. Транспортные расходы**

27	ФССЦпг-01-01-01-045	1 т груза	3.8034	17,95	68,27	8,47	578,25
	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)						
28	ФССЦпг-03-01-02-128	1 т груза	3.8034	53,09	201,92	16,6	3 351,87
	Погрузо-разгрузочные работы бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: II класс груза до 128 км						
	<b>Всего по позиции</b>						
					68,27		578,25
29	ФССЦпг-01-01-02-045	1 т груза	3.8034	14,41	54,81	8,47	464,24
	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)						
	<b>Всего по позиции</b>						
					54,81		464,24

**Итого по разделу 3 Транспортные расходы :**

Итого прямые затраты (справочно)	325,00
в том числе:	
Перевозка	325,00
Строительные работы	325,00
Перевозка	325,00
<b>Итого по разделу 3 Транспортные расходы</b>	<b>325,00</b>
<b>Итого по смете:</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							30 189,93		839 287,46
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							15 555,75		699 542,07
		Эксплуатация машин							3 314,35		42 224,82
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							340,90		15 330,27
		Материалы							10 994,83		93 126,21
		Перевозка							325,00		4 394,36
		Строительные работы							7 355,60		101 729,22
		Строительные работы							7 030,60		97 334,86
		в том числе:									
		оплата труда							404,28		18 180,48
		эксплуатация машин и механизмов							113,97	12,74	1 451,98
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									
		материалы							14,89		669,60
		накладные расходы							5 894,74	8,47	49 928,45
		сметная прибыль							402,66		18 108,03
		Перевозка							214,95		9 665,92
		Монтажные работы							325,00		4 394,36
		в том числе:							22 970,47		743 680,39
		оплата труда							5 976,26		268 752,41
		эксплуатация машин и механизмов							3 200,38	12,74	40 772,84
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									
		материалы							326,01		14 660,67
		накладные расходы							5 100,09	8,47	43 197,76
		сметная прибыль							5 729,48		257 654,47
		Оборудование							2 964,26		133 302,91
		Прочие затраты							414 849,92	6,33	2 625 999,99
		Пусконаладочные работы							19 267,92		866 479,27
		в том числе:							19 267,92		866 479,27
		оплата труда							9 175,21		412 609,18
		накладные расходы							6 789,65		305 330,79
		сметная прибыль							3 303,06		148 539,30
		<b>Итого</b>							<b>464 443,91</b>		<b>4 337 888,87</b>
		Итого ФОТ (справочно)							15 896,65		714 872,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							12 921,79		581 093,29
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 482,27		291 508,13
		Непредвиденные затраты 2%							9 288,88		86 757,78
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>473 732,79</b>		<b>4 424 646,65</b>
		Компенсация по УСН (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,17+12+СП*0,15+ОБ)*0,2							86 400,55		577 846,03
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>560 133,34</b>		<b>5 002 492,68</b>

Составил: Сметчик Су Штаева А.А.  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил: Ведущий инженер сметного Ря Е.С. Тараканов  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.