

СОГЛАСОВАНО:

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

" " " 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)

Директор ООО «МЕТАЛЛОСТРОЙМОНТАЖ» Абдразакова О.И.



2023 года

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

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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 02-01-02

Замена котла КВр-1,25 на полуавтоматический котёл КВм-1,25

(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание Дефектная ведомость

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен IV квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость	5 002,49	(560,13)	тыс. руб.
в том числе:			
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  
Нормативные затраты труда рабочих  
Нормативные затраты труда машинистов

699,54	(15,56)	тыс. руб.
1 324,59		чел. час.
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-1,25 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 № 55/пр прил.5 табл.5 п.2	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 загromaждающие помещения предметы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=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							107,14		4 818,11
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87					
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			54,19		2 436,75
		<b>Всего по позиции</b>							<b>284,48</b>		
2	ФЕРм06-01-052-01	Демонтаж котла КВр 1,25	т	3,1	1	3,1					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.3	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									
	Приказ от 30.01.2024 № 55/пр прил.5 табл.5 п.2	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 загromaждающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=1,3; ТЗ=1,3;					343,55	0,65	692,25	44,97	31 130,48
	1 ОТ						293,39	0,65	591,18		
	2 ЭМ						30,24	0,65	60,93	44,97	2 740,02
	3 в т.ч. ОТм						147,03	0	0,00		
	4 М		чел.-ч	35,2	0,65	70,928					
	ЗТ		чел.-ч	2,37	0,65	4,77555					
	ЗТм						783,97		1 283,43		33 870,50
		Итого по расценке							753,18		30 144,75
		ФОТ							670,33		15 241,73
	Пр/812-047.0-1	НР Теплосиловое оборудование	%	89		89					
	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 № 55/пр прил.5 табл.5 п.2	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 загromaждающие помещения предметы ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1;					1 004,83	1,1	88,43	44,97	3 976,70
	1 ОТ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						21,96	1,1			
	4 М						39,71				1,93
	3Т		чел.-ч	117,8	1,1	10,3664					3,18
	Итого по расценке						1 066,50				93,54
	ФОТ										88,43
	Пр/812-099.1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87		87					76,93
	Пр/774-099.1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44		44					38,91
	<b>Всего по позиции</b>										<b>209,38</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР06-01-001-16</b>	<b>Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,015</b>	<b>1</b>	<b>0,015</b>					
		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 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 действующее 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	179	1,5	4,0275	1 526,87	1,5		34,35	44,97
	2 ЭМ						2 518,58	1,63		61,58	
	3 в т.ч. ОТМ						382,14	1,63		9,34	44,97
	4 М						488,42			7,33	
	3Т		чел.-ч	28,56	1,63	0,698292					
	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										
	<b>Всего по позиции</b>									<b>164,91</b>	
<b>5</b>	<b>ФССЦ-08.4.03.03-0001</b>	<b>Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 6 мм</b>	<b>т</b>	<b>0,1215</b>	<b>1</b>	<b>0,1215</b>	<b>6 213,48</b>			<b>754,94</b>	
	<b>Всего по позиции</b>									<b>754,94</b>	
<b>6</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.05-0006</b>	<b>Смесь бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)</b>	<b>м3</b>	<b>1,5225</b>	<b>1</b>	<b>1,5225</b>	<b>592,76</b>			<b>902,48</b>	
	<b>Всего по позиции</b>									<b>902,48</b>	
<b>7</b>	<b>ФЕР06-01-052-01</b>	<b>Монтаж полуавтоматического котла КВм 1,25</b>	<b>т</b>	<b>3,9</b>	<b>1</b>	<b>3,9</b>					
	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 действующее 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	35,2	1,3	178,464				1 741,80	44,97
	2 ЭМ						293,39	1,3		1 487,49	
	3 в т.ч. ОТМ						30,24	1,3		153,32	44,97
	4 М						147,03			573,42	
	3Т		чел.-ч	35,2	1,3	178,464					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч	2,37	1,3	12,0159					
		ЗТм					783,97				
		Итого по расценке							3 802,71		
		ФОТ							1 895,12		85 223,55
	Пр/812-047.0-1	НР Теплосиловое оборудование	%	89		89			1 686,66		75 848,96
	Пр/774-047.0	СП Теплосиловое 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/пр прил 5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующее 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					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		
		ФОТ							371,54		16 708,15
	Пр/812-048.0-1	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			338,10		15 204,42
	Пр/774-048.0	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			174,62		7 852,83
		<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/пр прил 5 табл.5 п.2 строительных работ имеются действующее 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					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					626,52		730,98		
		ФОТ							336,79		15 145,45
	Пр/812-048.0-1	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			306,48		13 782,36
	Пр/774-048.0	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			158,29		7 118,36
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 195,75</b>		
10	ФЕРм03-07-005-01	Транспортер скребковый одноцепной длиной 40 м (скиповый подъемник)	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 остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=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 КВм 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%)									
12	ФЕР16-02-006-04	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 100 мм		100 м	1	0,08			414 849,92		2 626 000,00
	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 остановкой рабочего процесса, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,3; ЭМ=1,3 к расх.; ЗПМ=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	СП 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 вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	2	1	2					
<p>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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</p> <p>Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с основной рабочей 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</p>											
	1 ОТ			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				
	ЗТ	чел.-ч		2,6	1,5	7,8					
	ЗТМ	чел.-ч		0,04	1,63	0,1304					
Итого по расценке						77,42			189,03		3 255,83
ФОТ									72,40		3 545,60
<p>Приказ от 04.08.2020 № Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)</p> <p>812/пр от 21.12.2020 п.25</p>											
		%		121	0,9	108,9					
<p>Приказ от 04.08.2020 № Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)</p> <p>774/пр от 11.12.2020 п.16</p>											
		%		72	0,85	61,2			44,31		1 992,57
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		
Автоматика											
17	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	1	1					
<p>Приказ от 30.01.2024 № Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях объекта капитального строительства с основной рабочей 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</p>											
	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
			чел.-ч	13,4	1,3	17,42					
			чел.-ч	1,46	1,3	1,898					
							356,87		435,20		
									191,41		8 607,71
				97		97			185,67		8 349,48
				51		51			97,62		4 389,93
									<b>718,49</b>		
<b>18</b>	<b>ФЕРм23-05-038-02</b>	<b>Преобразователь частоты</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>					
		Приказ от 30.01.2024 № 55/пр прил.5 табл.5 п.2									
		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 раск.; ЗПМ=1,3, ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		1 ОТ					249,90	1,3	324,87	44,97	14 609,40
		2 ЭМ					93,61	1,3	121,69		
		3 в т.ч. ОТм					12,55	1,3	16,32	44,97	733,91
		4 М					42,40		42,40		
		ЗТ	чел.-ч	26,9	1,3	34,97					
		ЗТм	чел.-ч	1	1,3	1,3					
		Итого по расценке					385,91		488,96		15 343,31
		ФОТ							341,19		13 808,98
		Пр/812-065.0-1 НР Оборудование предприятий электротехнической промышленности	%	90		90			307,07		6 904,49
		Пр/774-065.0 СП Оборудование предприятий электротехнической промышленности	%	45		45			153,54		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>949,57</b>		
<b>19</b>	<b>ФЕРм08-02-403-03</b>	<b>Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах</b>	<b>100 м</b>	<b>1,5</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>					
		Приказ от 30.01.2024 № 55/пр прил.5 табл.5 п.2									
		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 раск.; ЗПМ=1,3, ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3									
		1 ОТ					155,10	1,3	302,45	44,97	13 601,18
		2 ЭМ					3,62	1,3	7,06		
		3 в т.ч. ОТм					0,50	1,3	0,98	44,97	44,07
		4 М					41,08		61,62		
		ЗТ	чел.-ч	16,5	1,3	32,175					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,3	0,078					
		Итого по расценке					199,80		371,13		13 645,25
		ФОТ							303,43		13 235,89
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			294,33		6 959,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			154,75		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>820,21</b>		

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 3x2.5-1000	1000 м	0,05	1	0,05	13 942,81		697,14		
		Всего по позиции							697,14		
21	ФССЦ-21.1.06.10-0604	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 5x4-1000	1000 м	0,1	1	0,1	28 604,12		2 860,41		
		Всего по позиции							2 860,41		

**Итого по разделу 1 Замена котла КВр-1,25 на полуавтоматический котёл КВм-1,25 :**

Итого прямые затраты (справочно)	20 689,72
в том числе:	
Оплата труда рабочих	6 380,54
Эксплуатация машин	3 314,35
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	340,90
Материалы	10 994,83
Строительные работы	7 030,60
в том числе:	
оплата труда	404,28
эксплуатация машин и механизмов	113,97
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	14,89
материалы	5 894,74
накладные расходы	402,66
сметная прибыль	214,95
Монтажные работы	22 970,47
в том числе:	
оплата труда	5 976,26
эксплуатация машин и механизмов	3 200,38
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	326,01
материалы	5 100,09
накладные расходы	5 729,48
сметная прибыль	2 964,26
Оборудование	414 849,92
Итого ФОТ (справочно)	6 721,44
Итого накладные расходы (справочно)	6 132,14
Итого сметная прибыль (справочно)	3 179,21
<b>Итого по разделу 1 Замена котла КВр-1,25 на полуавтоматический котёл КВм-1,25</b>	<b>444 850,99</b>

**Раздел 2. Пусконаладочные работы**

22	ФЕРп07-02-002-02	Котел водогрейный, работающий на твердом топливе, теплопроизводительность: до 4 Гкал/ч	шт	1	1	1	5 588,98	44,97	5 588,98	251 336,43
		1 ОТ								
		3Т	чел-ч	408,85		408,85				
		Итого по расценке					5 588,98		5 588,98	





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	ФССЦлг-01-01-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	3,8034	1	3,8034	17,95	68,27	8,47	578,25
<b>Всего по позиции</b>								<b>68,27</b>		<b>578,25</b>
28	ФССЦлг-03-01-02-128	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: II класс груза до 128 км	1 т груза	3,8034	1	3,8034	53,09	201,92	16,6	3 351,87
<b>Всего по позиции</b>								<b>201,92</b>		<b>3 351,87</b>
29	ФССЦлг-01-01-02-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	3,8034	1	3,8034	14,41	54,81	8,47	464,24
<b>Всего по позиции</b>								<b>54,81</b>		<b>464,24</b>

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
		в том числе:							7 030,60		97 334,86
		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)							14,89		669,60
		материалы							5 894,74	8,47	49 928,45
		накладные расходы							402,66		18 108,03
		сметная прибыль							214,95		9 665,92
		Перевозка							325,00		4 394,36
		Монтажные работы							22 970,47		743 680,39
		в том числе:									
		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)							326,01		14 660,67
		материалы							5 100,09	8,47	43 197,76
		накладные расходы							5 729,48		257 654,47
		сметная прибыль							2 964,26		133 302,91
		Оборудование							414 849,92	6,33	2 625 999,99
		Прочие затраты							19 267,92		866 479,27
		в том числе:							19 267,92		866 479,27
		Пусконаладочные работы									
		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+(ЗМ-ЗПМ)+НР*0,1712+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 Шабасва А.А.  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Ведущий инженер тех. сметами Е.С. Татаркина  
[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.