

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ

Примечание №2  
к ремонтно-тепловой смете № 11.11.2021 №2  
к договору от 02.08.2021 № 2021.118811

СОГЛАСОВАНО:

ИП Боряков К.В.

«11» июля 2021 года  
К.В. Боряков

УТВЕРЖДАЮ:

МУП «ЦМИ»



Э.В. Беляукин

«11» июля 2021 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, утвержденные приказами Минстроя России от 26 декабря № 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 874/пр, 875/пр (в ред. приказов от 30.03.2019 № 171/пр, от 01.06.2020 295/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, от 09.02.2021 № 50/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

г. Новосибирск, ул. Станиславского, 12

(наименование стройки)

Муниципальное нежилое помещение 0948-55 (164,6 кв.м)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

(наименование конструктивного решения)

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

Основание \_\_\_\_\_

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_

Сметная стоимость

475,25 (11,9) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	423,28	(40,63) тыс.руб.
монтажных работ	44,94	(3,67) тыс.руб.
оборудования	3,96	(0,67) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

127,65 (5,7) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

639,62 чел. час.

Нормативные затраты труда машинистов

9,49 чел. час.

Расчетный измеритель конструктивного решения

№ 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 СНБ), руб.			Индекс	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. Ремонт пола</b>												
1	ФЕРр57-10-3	Заделка выбоин в полах: цементных площадью до 1,0 м2	100 мест	0,2								
		1 ОТ					1,059,68			211,94	22,38	4,743
		2 ЭМ					69,47			13,89		2,656
		4 М					18,78			3,76		2,903
		ЗТ	чел.-ч	124,23		24,846						
		Итого по расценке					1,147,93			229,59		4,743
		ФОТ								211,94		2,656
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.7 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	80	0,7	56				118,69		2,903
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Полы (ремонтно-строительные) п.7	%	68	0,9	61,2				129,71		
		<b>Всего по позиции</b>								<b>477,99</b>		
2	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжёлый цементный (Полы (ремонтно-строительные))	м3	0,3			424,88				127,46	
3	ФЕРр69-19-1	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	м3	0,1			83,08				8,31	22,38
		1 ОТ					161,09			16,11		186
		2 ЭМ										
		ЗТ	чел.-ч	9,74		0,974						
		Итого по расценке					244,17			24,42		186
		ФОТ								8,31		102
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78	0,7	54,6				4,54		84
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы п.19	%	50	0,9	45				3,74		
		<b>Всего по позиции</b>								<b>32,70</b>		
4	ФЕР11-01-002-09	Устройство подстилающих слоев: бетонных	м3	0,25								
		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 421/пр п.586 введены новые конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					30,67	1,15		8,82	22,38	197
		2 ЭМ					0,24	1,25		0,08		
		4 М					7,53			1,88		
		ЗТ	чел.-ч	3,66	1,15	1,05225						
		Итого по расценке					38,44			10,78		197
		ФОТ								8,82		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГРАДИ-СМЕЛД, ВЕРСИЯ 2011.4										
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.11 НР Голы		%	123	0,63	77,49			6,83		153
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Голы		%	75	0,765	57,375			5,06		113
	18.11.04 Прил.1 п.11										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>22,67</b>		
5	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) (Голы)	м3			0,255	560,00		142,80		
6	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонк Объем=2,8*2/1000	т			0,0056					
	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 421/Пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
	1 ОТ					102,78	1,15		0,66	22,38	15
	2 ЭМ					30,45	1,25		0,21		
	3 в т.ч. ОТМ					4,35	1,25		0,03	22,38	1
	4 М					285,60			1,60		
	ЗТ		чел.-ч	11,6	1,15	0,074704					
	ЗТМ		чел.-ч	0,35	1,25	0,00245					
	<b>Итого по расценке</b>					418,83			2,47		16
	ФОТ								0,69		11
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1 НР Бетонные и железобетонные монолитные и Письмо №ВБ-338/02 от конструкции в промышленном строительстве 08.02.08		%	105	0,63	66,15			0,46		
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Бетонные и железобетонные монолитные 18.11.04 Прил.1 п.6.1 конструкции в промышленном строительстве		%	65	0,765	49,725			0,34		8
	<b>Всего по позиции</b>								<b>3,27</b>		
7	ФССЦ-08.1.02.17-0097	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100х100 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве)	м2			2	23,76		47,52		
8	ФЕРр51-1-5	Разработка грунта вручную внутри здания в: траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м Объем=(4*0,3*0,2) / 100	100 м3			0,0024					
	1 ОТ					4,048,98			9,72	22,38	218
	2 ЭМ					6,57			0,02		
	3 в т.ч. ОТМ					1,16			0,00	22,38	
	4 М					1,746,84			4,19		
	ЗТ		чел.-ч	519,1		1,24584					
	ЗТМ		чел.-ч	0,1		0,00024					
	<b>Итого по расценке</b>					5,802,39			13,93		218
	ФОТ								9,72		114
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные)		%	75	0,7	52,5			5,10		
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным п.1.2 способом (ремонтно-строительные)		%	45	0,9	40,5			3,94		88
	<b>Всего по позиции</b>								<b>22,97</b>		
9	ФЕР15-04-006-04	Покрывные поверхности пола грунтовокой глубиной до 30 см	100 м2			1,56					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Итого по позиции	Объем=156 / 100										
	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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25											
	1 ОТ						157,00	1,15	281,66	22,38	6,304	
	2 ЭМ						1,62	1,25	3,16			
	3 в т.ч. ОТМ						0,37	1,25	0,72	22,38	16	
	4 М								0,56			
	ЗТМ		чел.-ч	16,32	1,15	29,27808						
	Итого по расценке		чел.-ч	0,03	1,25	0,0585						
	ФОТ						158,98		285,38		6,320	
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы		%	105	0,63	66,15			186,79		4,181	
	Письмо №АП-5536/06 от СЛГ Отделочные работы		%	55	0,765	42,075			118,81		2,659	
	18.11.04 Прил.1 п.15											
10	ФССЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепления, глубокого паропроницаемая (Отделочные работы)	кг	31,2	13,08	408,10						
	Объем=0,0312*1000											
11	ФЕР62-6-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных полов: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35%	100 м2	1,56								
	Объем=156 / 100											
	1 ОТ						269,57		420,53	22,38	9,411	
	2 ЭМ						5,76		8,99			
	3 в т.ч. ОТМ						1,81		2,82	22,38	63	
	4 М								307,60			
	ЗТМ		чел.-ч	31,2		48,672						
	Итого по расценке		чел.-ч	0,14		0,2184						
	ФОТ						472,51		737,12		9,474	
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	80	0,7	56			423,35		5,305	
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СЛГ Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	50	0,9	45			237,08		4,263	
	п.12								190,51			
	Итого по позиции											
12	ФССЦ-14.4.04.02-0002	Эмаль акриловая для бетонных полов, износоустойчивая (без запаха, для работ внутри помещений) (Отделочные работы)	кг	20,592	14,10	290,35						
	Объем=0,020592*1000											
	Итого по разделу 1 Ремонт пола :											
	Итого прямые затраты (справочно)											
	в том числе:											
		Оплата труда рабочих							941,64		21,074	
		Эксплуатация машин							42,46		345	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p>в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)</p> <p>Материалы</p> <p>Строительные работы</p> <p>в том числе:</p> <p>оплата труда</p> <p>эксплуатация машин и механизмов</p> <p>в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)</p> <p>Материалы</p> <p>накладные расходы</p> <p>сметная прибыль</p> <p>Итого ФОТ (справочно)</p> <p>Итого накладные расходы (справочно)</p> <p>Итого сметная прибыль (справочно)</p> <p><b>Итого по разделу 1 Ремонт пола 3,331,52 51,887</b></p>											
<b>Раздел 2. Ремонт стен и потолка</b>											
13	ФЕР46-04-006-01	Разборка деревянных перегородок: оштукатуренных шифтовых и дощатых однослойных	100 м2			0,156					
		Объем=15,6 / 100									
		1 ОТ					324,02		50,55	22,38	1,131
		2 ЭМ					231,64		36,14		
		3 в т.ч. ОТМ					100,04		15,61	22,38	349
		ЗТМ	чел.-ч	42,86					6,68616		
		Итого по расценке	чел.-ч	7,41					1,15596		
		ФОТ					555,66		86,69		1,480
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,63	69,3			45,85		1,026
		Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и 18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,765	53,55			35,43		793
		<b>Всего по позиции</b>							<b>167,97</b>		
14	ФЕР08-02-002-05	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2			0,05893					
		Объем=((1,81*2,15+0,9*2,1)+1,81*2,15) / 100									
		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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25									
		1 ОТ					1,032,13	1,15	69,95	22,38	1,565
		2 ЭМ					355,10	1,25	26,16		
		3 в т.ч. ОТМ					55,49	1,25	4,09	22,38	92
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	121	1,15	8,2001095			1,85		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТМ		чел.-ч	4,11	1,25	0,3027529	1,418,63		97,96		1,657
	Итого по расценке								74,04		1,274
	ФОТ			122	0,63	76,86			56,91		1,014
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков		%	80	0,765	61,2			45,31		
	Письмо №АП-5536/06 от СП Конструкции из кирпича и блоков		%								
	18.11.04 Прил.1 п.8								200,18		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>71,76</b>		
15	ФССЦ-04.3.01.12-0005 М100	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3			0,135639	529,41				
		(Конструкции из кирпича и блоков)									
16	ФССЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм	1000 шт			0,29465	1.752,60		516,40		
		(Конструкции из кирпича и блоков)									
17	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т			0,02196					
		Объем=3,05*1,2*2*3/1000									
		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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ	чел.-ч	198	1,15	5,000292			4,09	22,38	2
		2 ЭМ	чел.-ч	0,33	1,25	0,0090585					
		3 в т.ч. ОТМ									
		ЗТМ					1.824,50		46,14		1,017
		Итого по расценке							45,46		673
		ФОТ							30,07		
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1 НР Бетонные и железобетонные монолитные и Письмо №ВБ-338/02 от Конструкции в промышленном строительстве	%	105	0,63	66,15					
		08.02.08									
		Письмо №АП-5536/06 от СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	65	0,765	49,725			22,60		506
		18.11.04 Прил.1 п.6.1 Конструкции в промышленном строительстве									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>98,81</b>		
18	ФССЦ-08.3.08.02-0022	Уголок горячекатаный, размер 50x50 мм	т			0,02196	5,763,00		126,56		
		(Строительные металлические конструкции)									
19	ФЕР46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м2			0,17					
		Объем=17 / 100					178,00		30,26	22,38	677
		1 ОТ	чел.-ч	22,82		3,8794			30,26		
		ЗТ					178,00		30,26		
		Итого по расценке							30,26		677
		ФОТ							20,97		469
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110	0,63	69,3					
		Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и	%	70	0,765	53,55			16,20		363
		18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>67,43</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ФЕРр61-32-1	Выравнивание разрушенных мест раствором с добавлением полимерной добавки при толщине намета до 10 мм Объем=17 / 100	100 м2			0,17					
	1 ОТ						479,76			81,56	22,38
	2 ЭМ						110,18			18,73	
	3 в т.ч. ОТМ						19,37			3,29	22,38
	4 М						152,87			25,99	
	ЗТ		чел.-ч	57,25		9,7325					
	ЗТМ		чел.-ч	1,67		0,2839					
	Итого по расценке						742,81			126,28	
	ФОТ									84,85	1,899
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.11 НР Штукатурные работы (ремонтно-Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СГП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительных)		%	79	0,7	55,3				46,92	1,050
			%	50	0,9	45				38,18	855
	Всего по позиции									211,38	
21	ФССЦ-03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д10 (ЦЕМ I 32,5Н) (Штукатурные работы (ремонтно-строительные))	т			0,12138	412,00			50,01	
22	ФЕР15-04-006-04	Покрывные поверхностей грунтовой глубиной проникновения: за 2 раза стен Объем= $((1,76+1,47)+(4,2+6,17)+(2,44+1,84)+(4,2+5,52)+(1,84+3,22)+(1,13+1,84)+(1+1,84)+(2,65+3,1)+(1,72+1,37))^2+(4,38+4,2+3,1+3,1+6+3)+(6+4,07)+(2,9+3,98)+(2,9+1,7))^2+(6+1,7+1,7+4+3+5)^2+2,8^*1,2^*2,1-2^*1^*1-20^*0,8^*2) / 100$	100 м2			3,4822					
	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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
	1 ОТ						157,00	1,15		628,71	22,38
	2 ЭМ						1,62	1,25		7,05	
	3 в т.ч. ОТМ						0,37	1,25		1,61	22,38
	4 М						0,36			1,25	
	ЗТ		чел.-ч	16,32		1,15	65,3539296				
	ЗТМ		чел.-ч	0,03		1,25	0,1305825				
	Итого по расценке						158,98			637,01	
	ФОТ									630,32	14,107
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы Письмо №АПГ-5536/06 от СГП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15		%	105	0,63	66,15				416,96	9,332
			%	55	0,765	42,075				265,21	5,936
	Всего по позиции									1,319,18	
23	ФССЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая (Отделочные работы) Объем=0,069644*1000	кг			69,644	13,08			910,94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕРР62-16-1	Окрашивание водозащитными составами поверхностей стен, ранее окрашенных известковой или клеевой краской с расчислительной старой краски более 35%	100 м2			3,072					
		Объем= $((1,76+1,47)+(4,2+6,17)+(2,44+1,84)+(4,2+5,52)+(1,84+3,22)+(2,65+3,1)+(1,72+1,37))^2+(4,38+4,2+3,1+3,1+6+3)+((6+4,07)+(2,9+3,98))^2+(6+1,7+1,7+4+3+5)^2+2,2-8^4+2^*2,1-2^*1-1^*1-1^*0,8^2) / 100$									
		1 ОТ					146,36				10,062
		2 ЭМ					7,07				21,72
		3 в т.ч. ОТМ					2,05				6,30
		4 М					162,97				500,64
		ЗТ	чел.-ч	16,94			52,03968				
		ЗТМ	чел.-ч	0,16			0,49152				
		Итого по расценке					316,40				971,98
		ФОТ									455,92
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80	0,7	56					255,32
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%	50	0,9	45					205,16
		<b>Всего по позиции</b>									<b>1.432,46</b>
25	ФССЦ-14.3.02.01-0223	Краска водозащитная для внутренних работ (Малярные работы (ремонтно-строительные))	т			0,193536	19,973,67				3,866,62
26	ФЕР15-04-006-02	Покрывание поверхностей грунтовоко глубокого проникновения: за 2 раза потолков	100 м2			1,716					
		Объем= $(156^*1,1) / 100$									
		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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25									
		1 ОТ					192,59	1,15			380,06
		2 ЭМ					2,28	1,25			4,89
		3 в т.ч. ОТМ					0,49	1,25			1,05
		4 М					0,36				0,62
		ЗТ	чел.-ч	20,02			1,15				39,507468
		ЗТМ	чел.-ч	0,04			1,25				0,0858
		Итого по расценке					195,23				385,57
		ФОТ									381,11
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы	%	105	0,63	66,15					252,10
		Письмо №АП-5536/06 от СП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15	%	55	0,765	42,075					160,35
		<b>Всего по позиции</b>									<b>798,02</b>
27	ФССЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая (Отделочные работы)	кг			34,32	13,08				448,91
		Объем= $0,03432^*1000$									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ФЕРР62-17-1	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской, с расчисткой старой краски более 35%	100 м2			1,6192					
		Объем= $((156-8,8)^{*1,1}) / 100$									
		1 ОТ					177,12		286,79	22,38	6,418
		2 ЭМ					7,07		11,45		
		3 в т.ч. ОТМ					2,05		3,32	22,38	7,4
		4 М					164,69		266,67		
		ЗТ	цел.-ч	20,5							
		ЗТМ	цел.-ч	0,16			0,259072				
		Итого по расценке					348,88		564,91		6,492
		ФОТ							290,11		
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80	0,7	56			162,46		3,636
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%	50	0,9	45			130,55		2,921
		<b>Всего по позиции</b>							<b>857,92</b>		
29	ФССЦ-14.3.02.01-0223	Краска водоэмульсионная для внутренних работ (Малярные работы (ремонтно-строительные))	т			0,10201	19,973,67		2,037,51		
30	ФЕРР62-2-3	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: с подготовкой и расчисткой старой краски до 35%	100 м2			0,39084					
		Объем= $((2,9+1,7)^{*2,2,2,0,8^*2,1})+((1,13+1,84)^{*2,2,2,0,8^*2,1})+((1+1,84)^{*2,2,2,0,8^*2,1}) / 100$									
		1 ОТ					252,29		98,61	22,38	2,207
		2 ЭМ					7,73		3,02		
		3 в т.ч. ОТМ					2,16		0,84	22,38	19
		4 М					131,00		51,20		
		ЗТ	цел.-ч	29,2					11,412528		
		ЗТМ	цел.-ч	0,17			0,0664428				
		Итого по расценке					391,02		152,83		2,226
		ФОТ							99,45		
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80	0,7	56			55,69		1,247
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%	50	0,9	45			44,75		1,002
		<b>Всего по позиции</b>							<b>253,27</b>		
31	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы)	л			5,019263	65,59		329,21		
		Объем= $6,527^{*0,769}$									
32	ФЕРР62-3-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35%	100 м2			0,096					
		Объем= $9,6 / 100$									
		1 ОТ					555,55		53,33	22,38	1,194
		2 ЭМ					7,07		0,68		
		3 в т.ч. ОТМ					2,05		0,20	22,38	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М			чел.-ч	64,3		6,1728	215,14		20,65		
ЗТ			чел.-ч	0,16		0,01536					
ЗТМ											
Итого по расценке											
ФОТ											
МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)			%	80	0,7	56					1,198
Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)			%	50	0,9	45					671
п.12											539
Итого по позиции											128,73
33	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы)	л			1,3842	65,59				90,79
Объем=1,8*0,769											
Итого по разделу 2 Ремонт стен и потолка :											11,622,00
Итого прямые затраты (справочно)											104,327
в том числе:											
Оплата труда рабочих											2,174,79
Эксплуатация машин											130,63
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)											36,42
Материалы											9,316,58
Строительные работы											13,983,06
в том числе:											
оплата труда эксплуатация машин и механизмов											2,174,79
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)											130,63
материалы											36,42
накладные расходы											9,316,58
сметная прибыль											1,373,23
Итого ФОТ (справочно)											987,83
Итого накладные расходы (справочно)											2,211,21
Итого сметная прибыль (справочно)											1,373,23
Итого по разделу 2 Ремонт стен и потолка											987,83
											13,983,06
											157,170
Раздел 3. Двери											
34	ФЕРр56-9-4	Демонтаж дверных коробок: в деревянных стенах каркасных и в перегородках	100 шт			0,01					
1 ОТ			чел.-ч	67,4		0,674					
Итого по расценке											535,16
ФОТ											5,35
МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)			%	82	0,7	57,4					5,35
Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные)			%	62	0,9	55,8					3,07
п.6											2,99
Итого по позиции											11,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
35	ФЕРр61-1-11	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: оконных и дверных откосов плоских	100 м2			0,08						
		Объем=8 / 100										
		1 ОТ					736,02			58,88	22,38	1,318
		2 ЭМ					23,82			1,91		
		3 в т.ч. ОТМ					14,51			1,16	22,38	26
		4 М					1,81			0,14		
		3Т	чел.-ч	87		6,96						
		3Тм	чел.-ч	1,34		0,1072						
		Итого по расценке					761,65			60,93		1,344
		ФОТ	%	79	0,7	55,3				33,20		743
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.11 НР Штукатурные работы (ремонтно-Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СЛ Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительные)	%	50	0,9	45				27,02		605
		Всего по позиции										
36	ФССЦ-04.3.02.12-0009	Смесь штукатурная цементно-известково-песчаная(марка М75-М100) (Штукатурные работы (ремонтно-строительные))	Т			0,0988	1,176,71			116,26		
37	ФЕР10-01-039-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 Объем=(4*0,7*2,1) / 100	100 м2			0,0588						
		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 421/Пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ					1,031,55	1,15	69,75	22,38	1,561	
		2 ЭМ					250,56	1,25	18,42			
		3 в т.ч. ОТМ					48,15	1,25	3,54	22,38	79	
		4 М					1,185,54		69,71			
		3Т	чел.-ч	115	1,15	7,7763						
		3Т	чел.-ч	4,07	1,25	0,299145						
		3Тм					2,467,65		157,88			1,640
		Итого по расценке							73,29			1,219
		ФОТ	%	118	0,63	74,34			54,48			790
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции Письмо №АП-5536/06 от СЛ Деревянные конструкции 18.11.04 Прил.1 п.10	%	63	0,765	48,195			35,32			
		Всего по позиции										
38	ФССЦ-11.1.01.10-0003	Напичники из древесины типа: Н-1, Н-2 размером 13х54 мм (Деревянные конструкции)	М			31,752	3,93					
39	ФССЦ-11.2.02.02-0011	Блок дверной деревянный однополый ДН 21-9Щ, площадь 1,84 м2 (Деревянные конструкции)	м2			5,88	239,56					1,408,61

Объем=4\*0,7\*2,1

40 ФССЦ-01.7.04.07-0003

Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение одноопольных (Деревянные конструкции)

компл

4

94,68

378,72

41 ФЕР09-04-013-01

Установка противопожарных дверей: одноопольных глухих

м2

3,78

Объем=0,9\*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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ

2 ЭМ

3 в т.ч. ОТМ

4 М

ЗТ

ЗТМ

Итого по расценке

ФОТ

МДС81-33.2004 Прил.4 п.9 НР Строительные металлические конструкции

Письмо №АП-5536/06 от СГ Строительные металлические конструкции

18.11.04 Прил.1 п.9

%

90

0,63

56,7

88,84

354,47

2,080

Итого по позиции

42 ФССЦ-07.1.01.01-0019

Дверь противопожарная металлическая: одноопольная ДПМ-01/60, размером 900х2100

шт

2

2,679,27

5,358,54

ММ (Строительные металлические конструкции)

43 ФЕР26-01-041-01

Изоляция изделиями из пенопласта проема аварийного выхода

м3

0,049

Объем=0,1\*0,7\*0,7

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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ

2 ЭМ

3 в т.ч. ОТМ

4 М

ЗТ

ЗТМ

Итого по расценке

ФОТ

МДС81-33.2004 Прил.4 п.20 НР Теплоизоляционные работы

Письмо №АП-5536/06 от СГ Теплоизоляционные работы

18.11.04 Прил.1 п.20

%

100

0,63

63

460,70

24,34

229

Итого по позиции

44 ФССЦ-12.2.05.06-0039

Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ППС-50 (Теплоизоляционные работы)

м3

0,04802

1,616,54

77,63

Итого по разделу 3 Двери :

Итого прямые затраты (справочно)

8,067,52

51,300

**Итого по разделу 3 Двери**

в том числе:			
Оплата труда рабочих			235,82
Эксплуатация машин			55,99
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)			6,03
Материалы			7.775,71
Строительные работы			8.348,65
в том числе:			
оплата труда			235,82
эксплуатация машин и механизмов			55,99
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)			6,03
материалы			7.775,71
накладные расходы			149,89
сметная прибыль			131,24
Итого ФОТ (справочно)			45,566
Итого накладные расходы (справочно)			3,354
Итого сметная прибыль (справочно)			2,938
<b>Итого по разделу 3 Двери</b>			<b>8.348,65</b>

**Раздел 4. Водоснабжение и канализация**

45 ФЕРр65-12-1

**Демонтаж баков емкостью: до 0,9 м<sup>3</sup>**

100 шт

0,02

1.701,99

34,04 22,38

762

- 1 ОТ
- 2 ЭМ
- 3 в т.ч. ОТМ
- ЗТ
- ЗТМ
- Итого по расценке
- ФОТ

МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы:  
 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)  
 от 08.02.08  
 Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы:  
 п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)

**Всего по позиции**

100 шт

0,02

544,56

10,89 22,38

244

- 1 ОТ
- 2 ЭМ
- 3 в т.ч. ОТМ
- ЗТ
- ЗТМ
- Итого по расценке
- ФОТ

МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы:  
 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)  
 от 08.02.08  
 Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы:  
 п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)

**Всего по позиции**

100 шт

0,02

544,56

10,89 22,38

244

ФОТ	%	74	0,7	51,8
Итого по расценке	%	50	0,9	45
ФОТ	%	74	0,7	51,8
Итого по расценке	%	50	0,9	45

Всего по позиции

0,02

544,56

10,89 22,38

244

21,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
47	ФЕРр57-10-3	Разборка бетонного пола с восстановлением (для демонтажа заливки)	100 мест			0,02						
	1 ОТ						1.059,68			21,19	22,38	474
	2 ЭМ						69,47			1,39		265
	4 М						18,78			0,38		290
	ЗТ		чел.-ч	124,23		2,4846				22,96		474
	Итого по расценке						1.147,93			21,19		265
	ФОТ		%	80	0,7	56				11,87		290
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.7 НР Полы (ремонтно-строительные)		%	68	0,9	61,2				12,97		
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Полы (ремонтно-строительные)											
	п.7									47,80		
	Всего по позиции					0,03	424,88			12,75		
48	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжёлый цементный (Полы (ремонтно-строительные))	М3									
49	ФЕРр65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм Объем=3 / 100	100 м			0,03						
	1 ОТ						721,64			21,65	22,38	485
	2 ЭМ						10,00			0,30		3
	3 в.т.ч. ОТМ						4,32			0,13	22,38	
	ЗТ		чел.-ч	85,3		2,559						
	Итого по расценке		чел.-ч	0,32		0,0096	731,64			21,95	21,78	488
	ФОТ		%	74	0,7	51,8				11,28		253
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) от 08.02.08		%	50	0,9	45				9,80		220
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)											
	Всего по позиции									43,03		
50	ФЕРр66-26-2	Демонтаж заливки диаметром: до 100 мм	шт			1						
	1 ОТ						9,85			9,85	22,38	220
	2 ЭМ						6,57			6,57		26
	3 в.т.ч. ОТМ						1,16			1,16	22,38	
	ЗТМ		чел.-ч	1,14		1,14						
	Итого по расценке		чел.-ч	0,1		0,1	16,42			16,42		246
	ФОТ		%	74	0,7	51,8				5,70		127
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Наружные инженерные сети: разборка, п.16.1 и Письмо №ВБ-338/02 очистка (ремонтно-строительные) от 08.02.08		%	50	0,9	45				4,95		111
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Наружные инженерные сети: разборка, п.16.1 очистка (ремонтно-строительные)											
	Всего по позиции									27,07		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	ФЕР16-04-04-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм Объем=3 / 100	100 м			0,03					
		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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					563,25	1,15	19,43	22,38	435
		2 ЭМ					8,98	1,25	0,34		
		3 в т.ч. ОТМ					1,27	1,25	0,05	22,38	1
		4 М					27,16		0,81		
		ЗТ	чел.-ч	59,92	1,15	2,06724					
		ЗТМ	чел.-ч	0,1	1,25	0,00375					
		Итого по расценке					599,39		20,58		
51.1	ФССЦ-24.3.02.02-0003	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 50 мм	м	99,8		2,994	10,38		31,08		436
		ФОТ							15,71		352
		МДСВ1-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,63	80,64					
		Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,765	63,495			12,37		277
		Всего по позиции							79,74		
52	ФЕР16-04-04-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм Объем=3 / 100	100 м			0,03					
		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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					524,80	1,15	18,11	22,38	405
		2 ЭМ					41,24	1,25	1,55		
		3 в т.ч. ОТМ					5,87	1,25	0,22	22,38	5
		4 М					58,29		1,75		
		ЗТ	чел.-ч	55,83	1,15	1,926135					
		ЗТМ	чел.-ч	0,46	1,25	0,01725					
		Итого по расценке					624,33		21,41		
52.1	ФССЦ-24.3.02.02-0004	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм	м	99,8		2,994	43,52		130,30		410
		ФОТ							14,78		331
		МДСВ1-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,63	80,64					
		Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,765	63,495			11,64		260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
53	ФССЦ-18.1.04.07-0031	Клапаны обратные для наружной канализации диаметром 110 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			2	415,16		178,13		830,32
54	ФССЦ-23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	кг			0,2	17,21		3,44		
55	ФЕРр65-9-1	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 15 мм	100 м				0,15				
		1 ОТ					748,44		112,27		22,38
		2 ЭМ					61,14		9,17		18
		3 в т.ч. ОТм					5,28		0,79		22,38
		4 М	чел.-ч	77,8			41,51		6,23		
		3Т	чел.-ч	0,42					0,063		
		3Тм					851,09		127,67		2,531
		Итого по расценке							113,06		1,825
		ФОТ	%	103					72,1		1,367
56	ФССЦ-18.2.07.01-0004	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы: п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 смена труб, санитарно-технических приборов и от 08.02.08 другие работы (ремонтно-строительные) Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.2 смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)	%	60	0,9	54			61,05		
		Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	м			15	28,25		423,75		
		Всего по позиции							270,24		
57	ФССЦ-23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	кг			0,2	17,21		3,44		
58	ФССЦ-18.1.09.08-0002	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 15 мм (1/2"), присоединение муфтовое ВР-ВР (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			10	53,81		538,10		
59	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм 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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт			2					
		1 ОТ					3,85		1,15		8,86
		2 ЭМ					0,66		1,25		1,65
		3 в т.ч. ОТм					0,12		1,25		22,38
		4 М	чел.-ч	0,41			0,84		1,68		7
		3Т	чел.-ч	0,01					0,025		
		3Тм					5,35		12,19		
		Итого по расценке									



ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ФОТ										
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,63	80,64						
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние, 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,765	63,495						
	<b>Всего по позиции</b>					<b>2</b>	<b>126,44</b>			<b>252,88</b>	
60	ФСЦ-65.1.01.01-0001	шт									
	15 мм (Инженерное оборудование)										
	<b>Огрунтовка металлических поверхностей за</b>					<b>100 м2</b>				<b>0,01</b>	
	Один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=1 / 100										
61	ФЕР13-03-002-04										
	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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						56,55	1,15	0,65	22,38	15
	2 ЭМ						9,22	1,25	0,12		
	3 в т.ч. ОТМ						0,22	1,25	0,00	22,38	
	4 М						152,04		1,52		
	ЗТМ										
	Итого по расценке						217,81		2,29	0,65	15
	ФОТ								0,37		9
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,63	56,7						
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии	%	70	0,765	53,55						
	<b>Всего по позиции</b>					<b>100 м2</b>				<b>0,01</b>	
62	ФЕР13-03-004-26										
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115										
	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 421/лр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						19,32	1,15	0,22	22,38	5
	2 ЭМ						6,01	1,25	0,08		
	3 в т.ч. ОТМ						0,22	1,25	0,00	22,38	
	4 М						138,16		1,38		
	ЗТМ										
	Итого по расценке						163,49		1,68	0,22	5
	ФОТ								0,12		3
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,63	56,7						
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии	%	70	0,765	53,55						
	<b>Всего по позиции</b>									<b>1,92</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
63	ФЕР17-01-001-13	Установка умывальников одиночных: с подводящей холодной воды	10 компл			0,2						
	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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					143,34	1,15		32,97	22,38	738
		2 ЭМ					16,54	1,25		4,14		22
		3 в т.ч. ОТМ					3,96	1,25		0,99	22,38	
		4 М								21,68		
		ЗТ	чел.-ч	14,9	1,15					3,427		
		ЗТМ	чел.-ч	0,32	1,25					0,08		
		Итого по расценке					268,28			58,79		760
		ФОТ								33,96		613
		Итого по расценке								27,39		
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
	Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)											
		Всего по позиции				2	281,63			107,74		563,26
64	ФССЦ-18.2.01.05-0102	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выгуском;: овальные с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 550х420х150 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			0,2	204,50			40,90		
	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
65	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			10						
	Установка унитаза: с бачком (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
66	ФЕР17-01-003-01	непосредственно присоединенным	10 компл			0,2						
	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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ					211,12	1,15		48,56	22,38	1,087
		2 ЭМ					35,63	1,25		8,91		49
		3 в т.ч. ОТМ					8,84	1,25		2,21	22,38	
		4 М								56,71		
		ЗТ	чел.-ч	22,2	1,15					5,106		
		ЗТМ	чел.-ч	0,71	1,25					0,1775		
		Итого по расценке					530,28			114,18		1,136
		ФОТ								50,77		916
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									40,94		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

721

Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние  
18.11.04 Прил. 1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация,  
отопление, газоснабжение, вентиляция и  
кондиционирование воздуха)

Всего по позиции

КОМПЛ

2

318,00

636,00

187,36

67 ФССЦ-18.2.01.06-0001

Унитаз-комплект «Комфорт»  
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))

10 шт

0,2

204,50

40,90

68 ФССЦ-18.2.06.08-0013

Подводка гибкая армированная резиновая:  
500 мм  
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))

шт

3

404,36

1,213,08

69 ФССЦ-18.5.02.01-0011

Бак из полиэтилена, ползный объем 205 л  
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))

10 шт

0,2

160,20

32,04

70 ФССЦ-18.2.06.08-0016

Подводка гибкая армированная резиновая,  
диаметр 15 мм, длина 1000 мм  
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))

Итого по разделу 4 Водоснабжение и канализация :

4.966,17

34,779

338,69

7.581

Итого прямые затраты (справочно)

В том числе:

Оплата труда рабочих

35,98

292

141

Эксплуатация машин

6,27

4.591,50

26,906

5.400,01

44,492

Материалы

Строительные работы

В том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)

Материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Оборудование

Инженерное оборудование

Итого ФОТ (справочно)

Итого накладные расходы (справочно)

Итого сметная прибыль (справочно)

Итого по разделу 4 Водоснабжение и канализация

5.652,89

45,974

1.225

Раздел 5. Отопление

71 ФЕРр65-9-3

Смена внутренних трубопроводов из стальных  
труб диаметром: до 25 мм

100 м

0,06

912,26

54,74

22,38

1 ОТ

2 ЭМ

3 в т.ч. ОТМ

4 М

3Т

3ТМ

цел.-ч

цел.-ч

94,83

0,42

5,6898

0,0252

1,014,91

60,90

3,67

5,28

41,51

0,32

22,38

2,49

7

Итого по расценке

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ		%	103	0,7	72,1			55,06		1.232
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы: п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 смена труб, санитарно-технических приборов и от 08.02.08 другие работы (ремонтно-строительные)		%	60	0,9	54			29,73		888
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.2 смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)								130,33		665
	<b>Всего по позиции</b>					<b>6</b>	<b>23,39</b>		<b>140,34</b>		
72	ФССЦ-18.5.13.01-0002 Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм (Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные))	м				<b>0,2</b>	<b>17,21</b>		<b>3,44</b>		
73	ФССЦ-23.1.02.07-0001 Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	кг									
74	ФССЦ-18.1.09.08-0003 Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 20 мм (3/4"), присоединение муфтовое ВР-ВР (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт				<b>6</b>	<b>79,10</b>		<b>474,60</b>		
75	ФЕРР62-32-2 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2	чел.-ч	74,1		6,8913			55,75	22,38	1.248
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	80	0,7	56			0,66	0,06	699
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	50	0,9	45			0,12	22,38	562
	<b>Всего по позиции</b>					<b>0,00093</b>	<b>751,17</b>		<b>69,86</b>	<b>1,248</b>	
76	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Эмаль ПФ-115 (Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные))	т									
	<b>Итого по разделу 5 Отопление :</b>					<b>0,001497</b>	<b>14,312,87</b>		<b>770,57</b>	<b>6,349</b>	
	<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>								<b>110,49</b>	<b>2,473</b>	
	<b>В том числе:</b>								<b>3,73</b>	<b>30</b>	
	Оплата труда рабочих								<b>0,33</b>	<b>7</b>	
	Эксплуатация машин								<b>656,35</b>	<b>3,846</b>	
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								<b>896,32</b>	<b>9,163</b>	
	Материалы										
	Строительные работы										
	в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАБОТЫ-УСЛУГИ, ВЫШЛИ СУММА											
		оплата труда							110,49		2.473
		эксплуатация машин и механизмов							3,73		30
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							0,33		7
		материалы							656,35		3.846
		накладные расходы							70,93		1.587
		сметная прибыль							54,82		1.227
		Итого ФОТ (справочно)							110,82		2.480
		Итого накладные расходы (справочно)							70,93		1.587
		Итого сметная прибыль (справочно)							54,82		1.227
		<b>Итого по разделу 5 Отопление</b>							<b>896,32</b>		<b>9.163</b>
<b>Раздел 6. Воздуховоды и вентиляционное оборудование</b>											
77	ФЕРр65-30-6	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: 1-2 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм	100 м2			0,18					
		1 ОТ					409,44		73,70	22,38	1.649
		2 ЭМ					23,45		4,22		
		3 в т.ч. ОТМ					10,13		1,82	22,38	41
		ЗТМ	чел.-ч	48	0,75	8,64			0,135		
		Итого по расценке					432,89		77,92		1.690
		ФОТ							75,52		875
		МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) от 08.02.08	%	74	0,7	51,8			39,12		
		Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	50	0,9	45			33,98		761
		<b>Всего по позиции</b>							<b>151,02</b>		
78	ФЕР20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм Объем=18 / 100	100 м2			0,18					
		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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25					1.345,96	1,15	278,61	22,38	6.235
		1 ОТ					117,43	1,25	26,42		
		2 ЭМ					14,83	1,25	3,34	22,38	75
		3 в т.ч. ОТМ									
		4 М					434,65		78,24		
		ЗТ	чел.-ч	154	1,15	31,878					
		ЗТМ	чел.-ч	1,2	1,25	0,27					
		Итого по расценке					1.898,04		383,27		6.310
		ФОТ							281,95		5.088
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,63	80,64			227,36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутреннее 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	83	0,765	63,495			179,02		4,007
	<b>Всего по позиции</b>								<b>789,65</b>		
79	ФССЦ-19.1.01.02-0001 Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м2				18	76,99		1,385,82		
80	ФЕР20-02-001-08 Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха; в верхнюю зону, массой до 10 кг 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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт				8					
	1 ОТ						11,78	1,15	108,38	22,38	2,426
	2 ЭМ						27,69	1,25	276,90		
	3 в т.ч. ОТМ						4,06	1,25	40,60	22,38	909
	4 М								34,40		
	ЗТ	чел.-ч		1,33	1,15	12,236					
	ЗТМ	чел.-ч		0,35	1,25	3,5					
	<b>Итого по расценке</b>						43,77		419,68		3,335
	ФОТ								148,98		2,689
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		128	0,63	80,64			120,14		
	Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутреннее 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%		83	0,765	63,495			94,59		2,118
	<b>Всего по позиции</b>								<b>634,41</b>		
81	ФССЦ-19.1.05.03-1010 Диффузоры потолочные металлические приточные, диаметр 160 мм (Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт				8	70,71		565,68		
82	ФЕР46-03-009-02 Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260x260 мм Объем=4 / 100	100 шт				0,04					
	1 ОТ						489,29		19,57	22,38	438
	2 ЭМ						821,10		32,84		
	ЗТ	чел.-ч		53,3		2,132			52,41		438
	<b>Итого по расценке</b>						1,310,39		19,57		438
	ФОТ								13,56		304
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%		110	0,63	69,3			10,48		235
	Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и 18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%		70	0,765	53,55					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	ФЕР46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,1					
Всего по позиции <b>76,45</b>											
	1 ОТ						608,53		60,85	22,38	1,362
	2 ЭМ						26,64		2,66		
	3 в т.ч. ОТМ						4,64		0,46	22,38	10
	4 М						592,22		59,22		
	ЗТ										
	ЗТМ										
	Итого по расценке						1.227,39		122,73		1.372
	ФОТ								61,31		951
	МДС81-33.2004 Прил. 4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)		%	110	0,63	69,3			42,49		
	Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и 18.11.04 Прил. 1 п.49 сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)		%	70	0,765	53,55			32,83		735
	<b>Всего по позиции</b>								<b>198,05</b>		
84	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжёлого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3			0,104	560,00		58,24		
(Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов))											
<b>Итого по разделу 6 Воздуховоды и вентиляционное оборудование :</b>											
	Итого прямые затраты (справочно)								3,065,75		27,679
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих						541,11		54,111		12,110
	Эксплуатация машин						343,04		34,304		2,785
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)						46,22		4,622		1,035
	Материалы						2.181,60		218,160		12,784
	Строительные работы						3.859,32		385,932		45,442
	в том числе:										
	оплата труда						541,11		54,111		12,110
	эксплуатация машин и механизмов						343,04		34,304		2,785
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)						46,22		4,622		1,035
	Материалы						2.181,60		218,160		12,784
	накладные расходы						442,67		44,267		9,907
	сметная прибыль						350,90		35,090		7,856
	Итого ФОТ (справочно)						587,33		58,733		13,145
	Итого накладные расходы (справочно)						442,67		44,267		9,907
	Итого сметная прибыль (справочно)						350,90		35,090		7,856
	<b>Итого по разделу 6 Воздуховоды и вентиляционное оборудование</b>						<b>3.859,32</b>		<b>385,932</b>		<b>45,442</b>
<b>Раздел 7. Электроснабжение</b>											
89	ФЕР67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м			0,8					
	Объем=80 / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ФЕРр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,06							
		1 ОТ	чел.-ч	6,32	0,3792	49,30	2,96	22,38	66		
		2 ЭМ	чел.-ч	0,94	0,06	0,41	0,02	22,38	84		
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,03	0,0018						
		3ТМ	чел.-ч			50,24	3,02	2,98	66		
		Итого по расценке									
		ФОТ									
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	85	0,7	59,5	1,77		39		
		Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительных)	%	65	0,9	58,5	1,74		39		
		<b>Всего по позиции</b>					<b>6,53</b>				
92	ФЕРм08-03-599-12	Демонтаж щитков, рубильников	шт	4							
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗТМ=0,3; МАТ=0 к									
		519/пр табл.3 п.4 раск.; ТЗ=0,3; ТЭМ=0,3									
		1 ОТ	чел.-ч	27,08	0,3	32,50	22,38	727			
		2 ЭМ	чел.-ч	5,09	0,3	6,11	0,77	22,38	17		
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,64	0,3	0,77	0,00				
		4 М	чел.-ч	46,85	0						
		3Т	чел.-ч	2,73	0,3	3,276					
		3ТМ	чел.-ч	0,05	0,3	0,06					
		Итого по расценке				79,02	38,61				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								33,27		744
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других	%	95	0,7	66,5				22,12		495
	п.45.2 объектах								19,46		435
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других	%	65	0,9	58,5						
	п.45.2 объектах								80,19		
	<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>								
93	ФЕРМ08-03-599-12	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг	шт				27,08		27,08	22,38	606
		1 ОТ					5,09		5,09		14
		2 ЭМ					0,64		0,64	22,38	
		3 в т.ч. ОТм							46,85		
		4 М									
		3Т	чел.-ч	2,73		2,73					
		3Тм	чел.-ч	0,05		0,05					
		<b>Итого по расценке</b>					79,02		79,02		620
		ФОТ							27,72		412
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других	%	95	0,7	66,5				18,43		363
	п.45.2 объектах								16,22		
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других	%	65	0,9	58,5						
	п.45.2 объектах								113,67		
	<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>				297,09		297,09		
94	ФССЦ-62.1.02.15-0021	Щитки учета электрической энергии: ЩУ-1 (Инженерное оборудование)	шт								
		Прибор или аппарат	шт		4		10,22		40,88	22,38	915
		1 ОТ					0,38		1,52		
		4 М									
		3Т	чел.-ч	1,03		4,12			42,40		915
		<b>Итого по расценке</b>					10,60		40,88		608
		ФОТ							27,19		535
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других	%	95	0,7	66,5				23,91		
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других	%	65	0,9	58,5						
	п.45.2 объектах								93,50		
	<b>Всего по позиции</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>				9,87		9,87		
96	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт								
		Выключатели автоматические: ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт		3		9,87		29,61		
97	ФССЦ-62.1.01.09-0005	О	шт								
		Четчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		1		2,78		2,78	22,38	62
		1 ОТ					1,81		1,81		
		2 ЭМ					0,26		0,26	22,38	
		3 в т.ч. ОТм									
		4 М					0,43		0,43		
98	ФЕРМ08-03-600-01	О	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	0,28		0,28					
	ЗТм		чел.-ч	0,02		0,02					
	Итого по расценке						5,02				
	ФОТ		%	95	0,7	66,5					68
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других		%	65	0,9	58,5					45
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других										40
	п.45.2 объектах										
	Всего по позиции						8,82				
99	ФССЦ-62.5.01.04-0014	Счетчик электрической энергии электронный, однофазный (однотарифный)	шт			1	85,54		85,54		
0		(Инженерное оборудование)									
100	ФЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			1,2					
		Объем=120 / 100									
		1 ОТ					178,98		214,78	22,38	4,807
		2 ЭМ					33,80		40,56		
		3 в т.ч. ОТм					2,26		2,71	22,38	61
		4 М					18,89		22,67		
		ЗТ	чел.-ч	19,04		22,848					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,216					
		Итого по расценке					231,67		278,01		4,868
		ФОТ	%	95	0,7	66,5			217,49		3,237
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других	%	65	0,9	58,5			144,63		2,848
		п.45.2 объектах							127,23		
		Письмо №АПГ-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других							127,23		
		п.45.2 объектах							127,23		
		Всего по позиции					2,17		549,87		
101	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ	м			120			260,40		
		диаметром: 25 мм									
		(Электромонтажные работы на других объектах)									
102	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м			1,2					
		Объем=120 / 100									
		1 ОТ					50,67		60,80	22,38	1,361
		2 ЭМ					3,62		4,34		
		3 в т.ч. ОТм					0,50		0,60	22,38	13
		4 М					14,48		17,38		
		ЗТ	чел.-ч	5,39		6,468					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,048					
		Итого по расценке					68,77		82,52		1,374
		ФОТ	%	95	0,7	66,5			61,40		914
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других							40,83		
		п.45.2 объектах							40,83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	65	0,9	58,5			35,92		804
	<b>Всего по позиции</b>								<b>159,27</b>		
103	ФССП-21.1.06.09-0099 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> (Электромонтажные работы на других объектах)	1000 м		0,1		3,036,70			303,67		
104	ФССП-21.1.06.09-0100 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup> (Электромонтажные работы на других объектах)	1000 м		0,02		4,814,02			96,28		
105	ФССП-20.5.02.04-0001 Коробка ответвительная размером 100х100х50 мм (Электромонтажные работы на других объектах)	шт		5		20,70			103,50		
106	ФЕРМ08-03-591-08 Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке	100 шт		0,02							
	1 ОТ					342,84			6,86	22,38	154
	2 ЭМ					4,77			0,10		
	3 в т.ч. ОТМ					0,64			0,01	22,38	
	4 М					106,42			2,13		
	ЗТМ	цел.-ч		34,56		0,6912					
	Итого по расценке	цел.-ч		0,05		0,001			454,03	9,09	154
	ФОТ								6,87		102
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%		95	0,7	66,5			4,57		102
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%		65	0,9	58,5			4,02		90
	<b>Всего по позиции</b>								<b>17,68</b>		
107	ФССП-20.4.03.05-0003 Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением (Электромонтажные работы на других объектах) Объем=2 / 100	100 шт		0,02		2,202,00			44,04		
108	ФЕРМ08-03-591-01 Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт		0,13							
	1 ОТ					313,47			40,75	22,38	912
	2 ЭМ					4,77			0,62		
	3 в т.ч. ОТМ					0,64			0,08	22,38	2
	4 М					105,83			13,76		
	ЗТМ	цел.-ч		31,6		4,108					
	Итого по расценке	цел.-ч		0,05		0,0065			424,07	55,13	914
	ФОТ								40,83		

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР	Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	95	0,7	66,5			27,15		608
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП	Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65	0,9	58,5			23,89		535
		<b>Всего по позиции</b>							<b>106,17</b>		
109	ФССЦ-20.4.01.01-0031	Выключатель одноклавишный для открытой проводки (Электромонтажные работы на других объектах) Объем=13 / 10	10 шт			1,3	68,00		88,40		
110	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Объем=18 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 3Т 3ТМ	100 шт			0,18					
		Итого по расценке					1,373,83		247,29		2,911
	ФОТ								130,09		1,936
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР	Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	95	0,7	66,5			86,51		1,703
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП	Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65	0,9	58,5			76,10		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>409,90</b>		
111	ФССЦ-20.3.03.03-0105	Светильники с лампами накаливания с решеткой (Электромонтажные работы на других объектах)	шт			18	47,73		859,14		
		<b>Итого по разделу 7 Электроснабжение :</b>							2,662,32		26,076
		Итого прямые затраты (справочно)							622,06		13,922
		в том числе:							87,51		711
		Оплата труда рабочих							9,15		203
		Эксплуатация машин							1.952,75		11,443
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							151,94		3,396
		Материалы							69,49		1,555
		Строительные работы							0,31		3
		в том числе:							0,13		2
		оплата труда							41,42		926
		эксплуатация машин и механизмов							40,72		912
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							3,294,50		40,228
		накладные расходы									
		сметная прибыль									
		Монтажные работы									
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							552,57		12,367
		эксплуатация машин и механизмов							87,20		708
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							9,02		201
		материалы							1.952,75		11.443
		накладные расходы							373,45		8,357
		сметная прибыль							328,53		7,353
		Оборудование							422,11		2,474
		Инженерное оборудование							422,11		2,474
		Итого ФОТ (справочно)							631,21		14,125
		Итого накладные расходы (справочно)							414,87		9,283
		Итого сметная прибыль (справочно)							369,25		8,265
		<b>Итого по разделу 7 Электроснабжение</b>							<b>3.868,55</b>		<b>46,098</b>
<b>Раздел 8. Оголовок</b>											
112	ФЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3						0,288		
		Объем=0,6*0,8*2*0,3							110,33		711
		1 ОТ							131,75		31,78
		2 ЭМ									22,38
		3Т									37,94
		Итого по расценке	чел.-ч	12,3					3,5424		69,72
		ФОТ							242,08		31,78
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	110					0,63		22,02
		Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70					0,765		17,02
		18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									53,55
		<b>Всего по позиции</b>							<b>0,091</b>		<b>108,76</b>
113	ФЕРр61-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2								
		Объем=9,1 / 100							1.520,76		138,39
		1 ОТ							1,21		0,11
		2 ЭМ							1.140,25		103,76
		4 М									
		3Т									
		Итого по расценке	чел.-ч	174					15,834		242,26
		ФОТ									138,39
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.11 НР Штукатурные работы (ремонтно-Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительно-строительные)	%	79					0,7		76,53
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительно-строительные)	%	50					0,9		62,28
		<b>Всего по позиции</b>							<b>381,07</b>		<b>3,097</b>

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	шт								
114	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2									
		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 421/пр п.586 возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЭМ=1,25									
		1 ОТ					9,60	1,15		22,08	22,38
		2 ЭМ					1,47	1,25		3,68	
		3 в т.ч. ОТМ					0,12	1,25		0,30	22,38
		4 М	чел.-ч	1,07	1,15	2,461					
		ЗТ	чел.-ч	0,01	1,25	0,025					
		ЗТМ					15,17			33,96	501
		Итого по расценке								22,38	404
		ФОТ	%	128	0,63	80,64				18,05	
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,765	63,495				14,21	318
		Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние 18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
		Всего по позиции	т			0,02	9,039,08			180,78	
115	ФССЦ-08.3.12.04-0001	Прокат просечно-вытяжной, горячекатаный, марка стали С235, ширина 500 мм, толщина 4 мм									
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
116	ФЕРр62-22-7	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов с расчисткой старой краски: более 35% с земли и лесов	100 м2			0,091					
		Объем=9,1 / 100									
		1 ОТ					550,21			50,07	22,38
		2 ЭМ					133,61			12,16	
		3 в т.ч. ОТМ					2,32			0,21	22,38
		4 М	чел.-ч	62,1		5,6511				337,71	30,73
		ЗТ	чел.-ч	0,2		0,0182					
		ЗТМ					1,021,53			92,96	1,126
		Итого по расценке								50,28	631
		ФОТ	%	80	0,7	56				28,16	507
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	50	0,9	45				22,63	
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12									
		Всего по позиции	т			0,001201	14,600,00			17,53	
117	ФССЦ-14.4.02.04-0001	Краска для наружных работ: бежевая, марки МА-015									
		(Малярные работы (ремонтно-строительные))									
		Итого по разделу 8 Оголовок :								637,21	7,859
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих							242,32		5,423
		Эксплуатация машин							53,89		438
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							0,51		12
		Материалы							341,00		1,998
		Строительные работы							898,11		13,700
		в том числе:							242,32		5,423
		оплата труда							53,89		438
		эксплуатация машин и механизмов							0,51		12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							341,00		1,998
		материалы							144,76		3,241
		накладные расходы							116,14		2,600
		сметная прибыль							242,83		5,435
		Итого ФОТ (справочно)							144,76		3,241
		Итого накладные расходы (справочно)							116,14		2,600
		Итого сметная прибыль (справочно)							898,11		13,700
		<b>Итого по разделу 8 Оголовок</b>									

**Раздел 9. Новый Раздел**

118	ФЕРр69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора	100 т			0,15					
		Объем=15 / 100							1,363,00		204,45
		1 ОТ									22,38
		3Т							188		4,576
		Итого по расценке							28,2		2,498
		ФОТ							1,363,00		2,059
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%			78			0,7		54,6
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%			50			0,9		45
		п.19									408,08
		<b>Всего по позиции</b>							42,98		644,70
119	ФССЦпг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			15					
		120 ФССЦпг-03-21-01-010	1 т груза			15			11,42		171,30
		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза									
		<b>Итого по разделу 9 Новый Раздел :</b>							1,020,45		11,202
		Итого прямые затраты (справочно)							204,45		4,576
		в том числе:							816,00		6,626
		Оплата труда рабочих							1,224,08		15,759
		Эксплуатация машин							408,08		9,133
		Строительные работы							204,45		4,576
		в том числе:							111,63		2,498
		оплата труда							92,00		2,059
		накладные расходы									
		сметная прибыль									

Дополнительная перевозка  
Итого ФОТ (справочно) 816,00 204,45 4,576 6,626  
Итого накладные расходы (справочно) 111,63 2,498  
Итого сметная прибыль (справочно) 92,00 2,059  
Итого по разделу 9 Новый Раздел 1,224,08 15,759

**Раздел 10. Новый Раздел**  
121 ФЕР08-02-002-05 Кладка перегородок из кирпича: 100 м2 0,095

неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м  
Объем=9,5 / 100

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 421/лр п.586 возведено новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ 1,032,13 1,15 112,76 22,38 2,524  
2 ЭМ 355,10 1,25 42,17  
3 в т.ч. ОТМ 55,49 1,25 6,59 22,38 147  
4 М 31,40 2,98

Итого по расценке 1,418,63 157,91 2,671  
ФОТ 119,35 2,053  
% 122 0,63 76,86 91,73 1,635  
% 80 0,765 61,2 73,04

МДС81-33.2004 Прил. 4 п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков  
Письмо №АП-5536/06 от СП Конструкции из кирпича и блоков  
18.11.04 Прил. 1 п.8

Всего по позиции 0,2185 529,41 145,68  
122 ФССЦ-04.3.01.12-0005 Раствор кладочный, цементно-известковый, М100 832,49

(Конструкции из кирпича и блоков)  
123 ФССЦ-06.1.01.05-0035 Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм 1000 шт 0,475 1,752,60

(Конструкции из кирпича и блоков)  
124 ФЕР15-04-024-08 Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску 100 м2 0,19

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 421/лр п.586 возведено новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ 167,81 1,15 36,67 22,38 821  
2 ЭМ 3,60 1,25 0,86  
3 в т.ч. ОТМ 0,72 1,25 0,17 22,38 4  
4 М 72,76 13,82

Итого по расценке 244,17 51,35 825  
ФОТ 36,84 546  
% 105 0,63 66,15 24,37  
% 55 0,765 42,075 15,50 347

МДС81-33.2004 Прил. 4 п.15 НР Отделочные работы  
Письмо №АП-5536/06 от СП Отделочные работы  
18.11.04 Прил. 1 п.15

Всего по позиции 94,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	ФССЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая (Отделочные работы)	кг			2	13,08			26,16	
126	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы) Объем=5*0,769	л			3,845	65,59			252,19	
127	ФЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=29 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м			0,29					
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	95	0,7	66,5				51,90	22,38
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	65	0,9	58,5				9,80	22,38
	Итого по позиции					231,67				67,18	1,177
128	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром: 25 мм (Электромонтажные работы на других объектах)	м			29	2,17			62,93	
129	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup> Объем=29 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м			0,29					
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	95	0,7	66,5				14,69	22,38
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	65	0,9	58,5				1,05	22,38
	Итого по позиции					68,77				4,20	3
	Итого по расценке					19,94				14,84	332
	ФОТ					9,87				8,68	221
	Итого по позиции					38,49					194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	ФССЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (Электромонтажные работы на других объектах)	1000 м			0,029	4,814,02			139,61	
131	ФЕРР69-19-1	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100	м3			0,6					
		1 ОТ					83,08			49,85	22,38
		2 ЭМ					161,09			96,65	
		3Т	чел.-ч	9,74			5,844				
		Итого по расценке					244,17			146,50	
		ФОТ								49,85	
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78	0,7	54,6				27,22	
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	50	0,9	45				22,43	
		п.19									
		<b>Всего по позиции</b>								<b>196,15</b>	
132	ФЕР46-04-001-04	Разборка: кирпичных стен	м3			0,36					
		1 ОТ					62,91			22,65	22,38
		2 ЭМ					59,65			21,47	
		3Т	чел.-ч	7,1			2,556				
		Итого по расценке					122,56			44,12	
		ФОТ								22,65	
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	110	0,63	69,3				15,70	
		Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	70	0,765	53,55				12,13	
		18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									271
		<b>Всего по позиции</b>								<b>71,95</b>	
133	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,003					
		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 421/пр п.586 возведение новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25					1,053,00	1,15		3,63	22,38
		1 ОТ					1,566,06	1,25		5,87	
		2 ЭМ					244,39	1,25		0,92	22,38
		3 в т.ч. ОТМ					909,27			2,73	
		4 М									
		3Т	чел.-ч	135	1,15	0,46575					
		ЗТМ	чел.-ч	18,12	1,25	0,06795					
		Итого по расценке					3,528,33			12,23	
		ФОТ								4,55	
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1 НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	105	0,63	66,15				3,01	
		и Письмо №ВБ-338/02 от конструкции в промышленном строительстве									102
		08.02.08									67

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

51

Письмо №АП-5536/06 от СП Бетонные и железобетонные монолитные  
18.11.04 Прил. 1 п.6.1 конструкции в промышленном строительстве

Всего по позиции

134 ФССЦпг-04.1.02.05-0003

Смеси бетонные тяжёлого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)  
(Полы)

%

65

0,765

49,725

8

11,42

2,26

17,50

171,36

343,84

135 ФССЦпг-01-01-01-041

Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вДУЧНУЮ

1 т груза

8

42,98

8

91,36

136 ФССЦпг-03-21-01-010

Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 10 км I класс груза

1 т груза

8

11,42

8

91,36

Итого по разделу 10 Новый Раздел :

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

Дополнительная перевозка

Монтажные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)

Материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Итого ФОТ (справочно)

Итого накладные расходы (справочно)

Итого сметная прибыль (справочно)

Итого по разделу 10 Новый Раздел

Итого по смете:

Итого прямые затраты (справочно)

в том числе:  
Оплата труда рабочих

2.534,85

21,068

292,15

6,540

613,07

4,978

8,49

190

1.629,63

9,550

2.532,58

24,677

2.097,38

21,143

225,56

5,049

167,02

1,356

7,68

172

1.417,41

8,306

162,03

3,626

125,36

2,806

435,20

3,534

373,91

4,710

66,59

1,491

10,85

88

0,81

18

212,22

1,244

44,82

1,004

39,43

883

300,64

6,730

206,85

4,630

164,79

3,689

2.906,49

29,387

37.666,76

319,866

5.703,52

127,649

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин							2.182,30		17.720
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							116,99		2.616
		Материалы							29.780,94		174.517
		Строительные работы							40.625,59		423.278
		в том числе:							39.374,39		413.118
		оплата труда							5.084,36	8,12	113.791
		эксплуатация машин и механизмов							833,05	8,12	6.764
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							107,16		2.397
		Материалы							27.615,97	5,86	161.830
		накладные расходы							3.296,61		73.780
		сметная прибыль							2.544,40		56.953
		Дополнительная перевозка							1.251,20	8,12	10.160
		Монтажные работы							3.668,41		44.938
		в том числе:							619,16		13.858
		оплата труда							98,05	8,12	796
		эксплуатация машин и механизмов							9,83		219
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							2.164,97	5,86	12.687
		Материалы							418,27		9.361
		накладные расходы							367,96		8.236
		сметная прибыль							674,99		3.955
		Оборудование							674,99	5,86	3.955
		Инженерное оборудование							44.968,99		472.171
		Итого							5.820,51		130.265
		Итого ФОТ (справочно)							3.714,88		83.141
		Итого накладные расходы (справочно)							2.912,36		65.189
		Итого сметная прибыль (справочно)							6.583,82		42.726,62
		НДС при УСН БЦ: (29780,94+(2182,3-116,99)+3714,88*0,1712+2912,36*0,15)*0,2 ПЦ: (174517+(17720-2616)+83141*0,1712+65189*0,15)*0,2							51.552,81		514.898
		Итого							-39.648,53		-39.649
		Аукционный коэффициент 0,922997263							11.904,28		475.249,09
		<b>ВСЕГО по смете</b>									

Составил: И.И. Инженер Шейф / Куликов И.В.  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]