

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ №1  
к договору от 04.04.2022 №2022.43745

г. Новосибирск

«27» мая 2022 г.

Муниципальное унитарное предприятие города Новосибирска «Центр муниципального имущества» (МУП «ЦМИ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Беляцкого Эдуарда Витальевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Сибирь Строй Гарант», в лице директора Попова Олега Игоревича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее дополнительное соглашение к договору от 04.04.2022 №2022.43745 (далее - Договор) о нижеследующем:

1. Пункт 3.1 Договора изложить в следующей редакции:

Цена Договора составляет: 341 782 (Триста сорок одна тысяча семьсот восемьдесят два) рубля 80 копеек, в том числе НДС 20 % - 56 963 (Пятьдесят шесть тысяч девятьсот шестьдесят три) рубля 80 копеек. Цена Договора определена Сторонами в Локальном сметном расчете (Приложение № 3).

2. Приложение № 3 (Локальный сметный расчет) к Договору изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему дополнительному соглашению.

3. Настоящее дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, по одному для каждой Стороны.

4. Остальные условия Договора, не затронутые настоящим дополнительным соглашением, остаются неизменными.

5. Настоящее дополнительное соглашение вступают в силу с момента его заключения, и является неотъемлемой частью Договора.

Адреса, реквизиты и подписи Сторон

**Заказчик:**

Муниципальное унитарное предприятие  
города Новосибирска «Центр муниципального  
имущества» (МУП «ЦМИ»)  
630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 50  
эл. почта: [mup.cmi@gmail.com](mailto:mup.cmi@gmail.com)  
тел.: +7 (383) 202-07-72  
ОГРН 1025402480245  
ИНН 5406100260, КПП 540601001  
р/с 40702810644050001443  
Сибирский банк ПАО Сбербанк  
к/с 30101810500000000641  
БИК 045004641

**Подрядчик:**

Общество с ограниченной ответственностью  
«Сибирь Строй Гарант» (ООО «ССГ»)  
633156, Новосибирская обл.,  
Мошковский р-н, с. Ташара,  
ул. Данилова, дом 68б, помещение 1  
эл. почта: [oleg1581@mail.ru](mailto:oleg1581@mail.ru)  
тел.: +7 (983) 320-94-38  
ОГРН 1155476101065  
ИНН 5401956307, КПП 543201001  
р/с 40702810723450000034  
Филиал «Новосибирский» АО «АЛЬФА-  
БАНК»  
к/с 30101810600000000774  
БИК 045004774

Директор МУП «ЦМИ»

Директор ООО «ССГ»



М.П. / Э. В. Беляцкий



М.П. / О. И. Попов

2



*Примечание  
к локальному акту  
к договору от 04.04.2022 № 2022.43745*



СОПАСОВАНО:  
Директор ООО «СЭСтрой Гаражи»

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор МУП «ЦМИ»

" 29 " мая 2022 года

" 29 " мая 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

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/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

(наименование стройки)

Защитное сооружение гражданской обороны № 0329-55 по адресу: г. Новосибирск, ул. Аэропорт, 20

(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	341,78	(26,04) тыс.руб.	
В том числе:			
строительных работ	339,19	(26,19) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих
монтажных работ	43,00	(2,72) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих
оборудования	2,74	(0,41) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения
			97,38 (3,29) тыс.руб.
			376,43 чел.час.
			4,72 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 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. Пол</b>											
1	ФЕРр57-2-1	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина Объем=24,2 / 100	100 м2			0,242					
		1 ОТ					88,84		21,50	29,64	637
		2 ЭМ					4,06		0,98		
		3 в т.ч. ОТм					1,76		0,43	29,64	13
		999-9900 Строительный мусор	т	0,47		0,11374					
		ЗТ	чел.-ч	11,39		2,75638					
		ЗТм	чел.-ч	0,13		0,03146					
		Итого по расценке					92,90		22,48		
		ФОТ							21,93		650
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.7 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	80		80			17,54		520
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	68		68			14,91		442
		п.7									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>54,93</b>		
2	ФЕРр57-10-2	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: свыше 0,25 до 0,5 м2	100 мест			0,04					
		Объем=4 / 100					591,56		23,66	29,64	701
		1 ОТ					34,23		1,37		
		2 ЭМ					8,41		0,34		
		4 М									
		04.3.01.09 Раствор цементный	м3	0,71		0,0284					
		999-9900 Строительный мусор	т	0,7		0,028					
		ЗТ	чел.-ч	69,35		2,774					
		Итого по расценке					634,20		25,37		
		ФОТ							23,66		701
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.7 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	80		80			18,93		561
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Полы (ремонтно-строительные)	%	68		68			16,09		477
		п.7									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>60,39</b>		
3	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый (Полы (ремонтно-строительные))	м3			0,0284			424,88		
4	ФЕР15-04-006-04	Покрытие поверхности пола грунтовой глубокого проникновения	100 м2			0,832					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=(83,2) / 100										
	1 ОТ						157,00		130,62	29,64	3 872
	2 ЭМ						1,62		1,35		
	3 в т.ч. ОТМ						0,37		0,31	29,64	9
	4 М						0,36		0,30		
	14.3.01.03 Грунтовка		т	0,02		0,01664					
	ЗТ		чел.-ч	16,32		13,57824					
	ЗТМ		чел.-ч	0,03		0,02496					
	Итого по расценке						158,98		132,27		3 881
	ФОТ								130,93		3 668
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы		%	105	0,9	94,5			123,73		
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Отделочные работы		%	55	0,85	46,75			61,21		1 814
	18.11.04 Прил.1 п.15										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>317,21</b>		
5	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая, АК-02 для бетонных полов (Отделочные работы) Объем=0,832*0,01664*1000	кг			13,84448	13,34		184,69		
6	ФЕРР62-6-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных полов: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35% Объем=83,2 / 100	100 м2			0,832					
	1 ОТ						269,57		224,28	29,64	6 648
	2 ЭМ						5,76		4,79		
	3 в т.ч. ОТМ						1,81		1,51	29,64	45
	4 М						197,18		164,05		
	14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению		т	0,0132		0,0109824					
	ЗТ		чел.-ч	31,2		25,9584					
	ЗТМ		чел.-ч	0,14		0,11648					
	Итого по расценке						472,51		393,12		6 693
	ФОТ								225,79		5 354
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	80		80			180,63		
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	50		50			112,90		3 347
	п.12										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>686,65</b>		
7	ФССЦ-14.4.04.02-0002	Эмаль акриловая АК-15 для бетонных полов, износостойкая (Малярные работы (ремонтно-строительные)) Объем=0,832*0,0132*1000	кг			10,9824	14,10		154,85		
	<b>Итого по разделу 1 Пол :</b>								924,85		
	<b>Итого прямые затраты (справочно)</b>								400,06		
	<b>в том числе:</b>								8,49		
	Оплата труда рабочих										
	Эксплуатация машин										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2,25		
		Материалы							516,30		
		Строительные работы							1 470,79		
		в том числе:									
		оплата труда							400,06		
		эксплуатация машин и механизмов							8,49		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2,25		
		материалы							516,30		
		накладные расходы							340,83		
		сметная прибыль							205,11		
		Итого ФОТ (справочно)							402,31		
		Итого накладные расходы (справочно)							340,83		
		Итого сметная прибыль (справочно)							205,11		
		<b>Итого по разделу 1 Пол</b>							<b>1 470,79</b>		
<b>Раздел 2. Стены и потолок</b>											
8	ФЕР69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных	100			0,12					
		Объем=12 / 100									
		1 ОТ					670,97		80,52	29,64	2 387
		2 ЭМ					1,56		0,19		
		3 в т.ч. ОТм					0,68		0,08	29,64	2
		4 М					394,20		47,30		
		ЗТ				78,66		9,4392			
		ЗТм				0,05		0,006			
		Итого по расценке					1 066,73		128,01		
		ФОТ							80,60		2 389
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%			78		78	62,87		1 863
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%			50		50	40,30		1 195
		п.19									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>231,18</b>		
9	ФЕР46-04-006-01	Разборка деревянных перегородок: оштукатуренных щитовых и дощатых однослойных	100 м2			0,051475					
		Объем=((2,46+1,25)*2,25-0,8*2)/ 100									
		1 ОТ					324,02		16,68	29,64	494
		2 ЭМ					231,64		11,92		
		3 в т.ч. ОТм					100,04		5,15	29,64	153
		999-9900 Строительный мусор	т			15,04		0,774184			
		ЗТ				42,86		2,2062185			
		ЗТм				7,41		0,3814298			
		Итого по расценке					555,66		28,60		647
		ФОТ							21,83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	МДС81-33.2004 Прил.4 п.49	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	110	0,9	99			21,61		641
	18.11.04 Прил.1 п.49	сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	70	0,85	59,5			12,99		385
10	ФЕР08-02-002-05	<b>Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м</b> Объем=((2,46+1,25)*2,25-0,8*2*2) / 100	100 м2			0,051			63,20		
	1 ОТ						1 032,13		52,64	29,64	1 560
	2 ЭМ						355,10		18,11		
	3 в т.ч. ОТМ						55,49		2,83	29,64	84
	4 М						31,40		1,60		
	04.3.01.12	Растворы цементно-известковые	м3	2,3		0,1173					
	06.1.01.05	Кирпич керамический или силикатный	1000 шт	5		0,255					
	ЗТ		чел.-ч	121		6,171					
	ЗТм		чел.-ч	4,11		0,20961					
	Итого по расценке						1 418,63		72,35		1 644
	ФОТ								55,47		1 805
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122	0,9	109,8			60,91		1 118
	18.11.04 Прил.1 п.8	Письмо №АП-5536/06 от СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	0,85	68			37,72		
	<b>Всего по позиции</b>					0,1173	529,41		62,10		170,98
11	ФССЦ-04.3.01.12-0005	<b>Раствор кладочный, цементно-известковый, М100</b> (Конструкции из кирпича и блоков)	м3			0,1173	529,41		62,10		
12	ФССЦ-06.1.01.05-0035	<b>Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм</b> (Конструкции из кирпича и блоков)	1000 шт			0,255	1 752,60		446,91		
13	ФЕР46-02-009-02	<b>Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных</b> Объем=77,16 / 100 1 ОТ 999-9900 Строительный мусор	100 м2			0,7716			137,34	29,64	4 071
	1 ОТ		м	4,6		3,54936	178,00		137,34		
	ЗТ		чел.-ч	22,82		17,607912			135,97		
	Итого по расценке						178,00		137,34		4 071
	ФОТ								137,34		4 071
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.49	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	110	0,9	99			135,97		4 030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Письмо №АП-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	70	0,85	59,5			81,72		2 422
	<b>Всего по позиции</b>								<b>355,03</b>		
<b>14</b>	<b>ФЕРр61-32-1</b>	<b>Выравнивание разрушенных мест раствором с добавлением полимерной добавки при толщине намета до 10 мм</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,7716</b>					
	1 ОТ		м	0,714		0,5509224	479,76		370,18	29,64	10 972
	2 ЭМ		чел.-ч	57,25		44,1741	110,18		85,01		
	3 в т.ч. ОТм		чел.-ч	1,67		1,288572	19,37		14,95	29,64	443
	4 М						152,87		117,95		
	03.2.01.01 Цемент										
	ЗТ										
	ЗТм										
	Итого по расценке						742,81		573,14		11 415
	ФОТ								385,13		9 018
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.11 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)		%	79		79			304,25		
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительные)		%	50		50			192,57		5 708
	<b>Всего по позиции</b>								<b>1 069,96</b>		
<b>15</b>	<b>ФССЦ-03.2.01.01-0001</b>	<b>Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)</b>	<b>т</b>			<b>0,550922</b>	<b>412,00</b>				
<b>16</b>	<b>ФЕР15-04-006-04</b>	<b>Покрытие поверхностей грунтовой глубокой проницаемостью: за 2 раза стен</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,739964</b>					
	Объем= $((((2,41+2,3)+(4,12+5,95)+(2,4+4,15)+(2,45+2,46)+(5,93+2,62)+(2,62+2,46)+(0,6+0,5))^2)^2 - (0,94^2*4+0,8^2*10+0,94^2*0,94)) / 100$						157,00		273,17	29,64	8 097
	1 ОТ		м	0,02		0,0347993	1,62		2,82		
	2 ЭМ		чел.-ч	16,32		28,3962125	0,37		0,64	29,64	19
	3 в т.ч. ОТм						0,36		0,63		
	4 М										
	14.3.01.03 Грунтовка										
	ЗТ										
	ЗТм										
	Итого по расценке						158,98		276,62		8 116
	ФОТ								273,81		7 670
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы		%	105	0,9	94,5			258,75		
	Письмо №АП-5536/06 от СП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15		%	55	0,85	46,75			128,01		3 794
	<b>Всего по позиции</b>								<b>663,38</b>		
<b>17</b>	<b>ФССЦ-14.3.01.03-0003</b>	<b>Состав грунтовоый укрепляющий универсальный</b>	<b>кг</b>			<b>34,7993</b>	<b>20,92</b>				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		(Отделочные работы)										
		Объем=0,034799*1000										
18	ФЕРР62-16-1	Окрашивание водоземлясионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской с расчисткой старой краски более 35%	100 м2			1,553						
		Объем=(((2,41+2,3)+(4,12+5,95)+(2,4+4,15)+(2,45+2,46)+(5,94+2,69)+(5,93+2,62)+(0,6+0,5))*2)- (0,94*2*4+0,8*2*9+0,94*0,94)) / 100										
		1 ОТ					146,36			227,30	29,64	6 737
		2 ЭМ					7,07			10,98		
		3 в т.ч. ОТМ					2,05			3,18	29,64	94
		4 М					162,97			253,09		
	14.3.02.01	Краска водоземлясионная	м	0,063		0,097839						
		ЗТ	чел.-ч	16,94		26,30782						
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,24848						
		Итого по расценке					316,40			491,37		6 831
		ФОТ								230,48		5 465
	МДС81-33.2004	Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80				184,38		
	Письмо №АЛГ-5536/06	Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	50		50				115,24		3 416
		п.12										
		Всего по позиции				0,097839	19 973,67			1 954,20		
19	ФССЦ-14.3.02.01-0223	Краска водоземлясионная для внутренних работ (Малярные работы (ремонтно-строительные))	т									
20	ФЕР15-04-006-02	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 2 раза потолков	100 м2			0,832						
		Объем=83,2 / 100										
		1 ОТ					192,59			160,23	29,64	4 749
		2 ЭМ					2,28			1,90		
		3 в т.ч. ОТМ					0,49			0,41	29,64	12
		4 М					0,36			0,30		
	14.3.01.03	Грунтовка	м	0,02		0,01664						
		ЗТ	чел.-ч	20,02		16,65664						
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,03328						
		Итого по расценке					195,23			162,43		4 761
		ФОТ								160,64		4 499
	МДС81-33.2004	Прил.4 п.15 НР Отделочные работы	%	105		94,5				151,80		
	Письмо №АЛГ-5536/06	от СП Отделочные работы	%	55		0,85				75,10		2 226
		18.11.04	Прил.1 п.15									
		Всего по позиции				16,64	11,35			188,86		
21	ФССЦ-14.3.01.01-0201	Пропитка грунтовоочная жидкая для укрепления рыхлых оснований (Глубокого проникновения) (Отделочные работы)	л									
		Пропитка грунтовоочная жидкая для укрепления рыхлых оснований (Глубокого проникновения) (Отделочные работы)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=0,01664*1000									
22	ФЕРр62-17-1	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской, с расцветкой старой краски более 35%	100 м2			0,772					
		Объем=(83,2-6) / 100					177,12		136,74	29,64	4 053
		1 ОТ					7,07		5,46		
		2 ЭМ					2,05		1,58	29,64	47
		3 в т.ч. ОТм					164,69		127,14		
		4 М									
	14.3.02.01	Краска водоэмульсионная	т	0,063		0,048636					
		ЗТ	чел.-ч	20,5		15,826					
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,12352					
		Итого по расценке				348,88			269,34		
		ФОТ							138,32		4 100
	МДС81-33.2004	Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80			110,66		3 280
	Письмо №АП-5536/06	Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	50		50			69,16		2 050
		п.12									
		Всего по позиции				449,16			449,16		
23	ФССЦ-14.3.02.01-0223	Краска водоэмульсионная для внутренних работ	т			0,048636	19 973,67				
		(Малярные работы (ремонтно-строительные))									
24	ФЕРр62-2-3	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: с подготовкой и расцветкой старой краски до 35%	100 м2			0,275					
		Объем=(((((1,1+1,25)+(1,22+1,2)+(2,46+1,27))*2)*2,1-(0,8*2*4+0,9*2))/100					252,29		69,38	29,64	2 056
		1 ОТ					7,73		2,13		
		2 ЭМ					2,16		0,59	29,64	17
		3 в т.ч. ОТм					131,00		36,03		
		4 М									
	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные	т	0,0167		0,0045925					
		готовые к применению									
		ЗТ	чел.-ч	29,2		8,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,17		0,04675					
		Итого по расценке				391,02			107,54		
		ФОТ							69,97		2 073
	МДС81-33.2004	Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80			55,98		1 658
	Письмо №АП-5536/06	Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	50		50			34,99		1 037
		п.12									
		Всего по позиции				198,51			198,51		
25	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы)	л			3,531633	65,59				
		Объем=0,004593*0,769*1000									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ФЕРР62-3-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35%	100 м2			0,06					
		Объем= $((1,4+1,5+3,1)) / 100$									
		1 ОТ					555,55		33,33	29,64	988
		2 ЭМ					7,07		0,42		
		3 в т.ч. ОТМ					2,05		0,12	29,64	4
		4 М					215,14		12,91		
		14.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т		0,0187	0,001122					
		ЗТ	чел.-ч		64,3	3,858					
		ЗТМ	чел.-ч		0,16	0,0096					
		Итого по расценке					777,76		46,66		992
		ФОТ							33,45		
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Млярные работы (ремонтно-строительные)	%		80	80			26,76		794
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Млярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%		50	50			16,73		496
		<b>Всего по позиции</b>							<b>90,15</b>		
27	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы) Объем=0,001122*0,769*1000	л			0,862818	65,59		56,59		
		<b>Итого по разделу 2 Стены и потолок :</b>					7 160,12				
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих					1 557,51		138,94		
		Эксплуатация машин					29,53		5 463,67		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					9 338,59		1 557,51		
		Материалы					138,94		29,53		
		Строительные работы					29,53		5 463,67		
		в том числе:									
		оплата труда					138,94		29,53		
		эксплуатация машин и механизмов					5 463,67		1 557,51		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					9 338,59		138,94		
		Материалы					29,53		5 463,67		
		накладные расходы					804,53		1 373,94		
		сметная прибыль					804,53		1 373,94		
		Итого ФОТ (справочно)					1 587,04		1 587,04		
		Итого накладные расходы (справочно)					1 373,94		1 373,94		
		Итого сметная прибыль (справочно)					804,53		804,53		
		<b>Итого по разделу 2 Стены и потолок</b>					<b>9 338,59</b>				
<b>Раздел 3. Двери</b>											
28	ФЕРР56-10-1	Снятие дверных полотен	100 м2			0,1045					
		Объем= $((0,9*2,1*5+1*1)) / 100$									
		1 ОТ					288,06		30,10	29,64	892
		999-9900 Строительный мусор	т		1,18	0,12331					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч								
	3Т			36,28		3,79126					
	Итого по расценке						288,06		30,10		
	ФОТ								30,10		892
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	82		82			24,68		731
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные) п.6		%	62		62			18,66		553
	<b>Всего по позиции</b>								<b>73,44</b>		
29	ФЕРр56-10-1	Снятие металлической решетки	100 м2			0,0189					
		Объем=(0,9*2,1) / 100									
	1 ОТ		т	1,18		0,022302			5,44	29,64	161
	999-9900 Строительный мусор		чел.-ч	36,28		0,685692					
	3Т						288,06				
	Итого по расценке								5,44		
	ФОТ								5,44		161
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	82		82			4,46		132
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные) п.6		%	62		62			3,37		100
	<b>Всего по позиции</b>								<b>13,27</b>		
30	ФЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2			6,3					
	1 ОТ						7,68		48,38	29,64	1 434
	3Т		чел.-ч	0,9		5,67					
	Итого по расценке								48,38		
	ФОТ								48,38		1 434
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	90	0,9	81			39,19		1 162
	Письмо №АП-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии		%	70	0,85	59,5			28,79		853
	<b>Всего по позиции</b>								<b>116,36</b>		
31	ФЕРр56-9-1	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт			0,05					
		Объем=5 / 100									
	1 ОТ						1 437,99		71,90	29,64	2 131
	2 ЭМ						205,91		10,30		
	999-9900 Строительный мусор		т	10,5		0,525					
	3Т		чел.-ч	179,3		8,965					
	Итого по расценке						1 643,90		82,20		2 131
	ФОТ								71,90		1 747
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	82		82			58,96		1 747
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные) п.6		%	62		62			44,58		1 321
	<b>Всего по позиции</b>								<b>185,74</b>		
32	ФЕР10-01-039-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема до 3 м2 (комнаты 16, 17)	100 м2			0,0336					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(0,8*2,1*2) / 100									
		1 ОТ	КОМПЛ	0		0	1 031,55		34,66	29,64	1 027
		2 ЭМ	М	540		18,144	250,56		8,42		
		3 в т.ч. ОТМ	М2	100		3,36	48,15		1,62	29,64	48
		4 М	чел.-ч	115		3,864	1 185,54		39,83		
		01.7.04.07 Скобяные изделия	КОМПЛ	0		0					
		11.1.01.10 Наличники	М	540		18,144					
		11.2.02.01 Блоки дверные	М2	100		3,36					
		ЗТ	чел.-ч	115		3,864					
		ЗТМ	чел.-ч	4,07		0,136752					
		Итого по расценке					2 467,65		82,91		1 075
		ФОТ							36,28		1 142
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции	%	118		106,2			38,53		
		Письмо №АПГ-5536/06 от СП Деревянные конструкции	%	63		53,55			19,43		576
		18.11.04 Прил.1 п.10									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>140,87</b>		
33	ФССЦ-11.1.01.10-0003	Наличники из древесины типа: Н-1, Н-2 размером 13х54 мм (Деревянные конструкции)	М			18,144	3,93		71,31		
34	ФССЦ-11.2.02.02-0011	Блок дверной деревянный однопольный ДН 21-9Ц, площадь 1,84 м2 (Деревянные конструкции) Объем=0,8*2,1*2	М2			3,36	239,56		804,92		
35	ФССЦ-01.7.04.07-0003	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение однополных (Деревянные конструкции)	КОМПЛ			2	94,68		189,36		
36	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 (комната 18)  Объем=(0,8*2,1*1) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 01.7.04.07 Скобяные изделия 11.2.02.01 Блоки дверные ЗТ ЗТМ	100 М2			0,0168					
		Итого по расценке					4 043,34		67,93		495
		ФОТ							16,71		526
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции	%	118		106,2			17,75		
		Письмо №АПГ-5536/06 от СП Деревянные конструкции	%	63		53,55			8,95		265
		18.11.04 Прил.1 п.10									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>94,63</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФССЦ-11.2.02.02-0011	Блок дверной деревянный однополый ДН 21-9Ц, площадь 1,84 м2 (Деревянные конструкции) Объем=0,8*2,1*1	м2			1,68	239,56		402,46		
38	ФССЦ-01.7.04.07-0011	Скобяные изделия для блоков входных однополых (Деревянные конструкции)	компл			1	94,68		94,68		
39	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 (комнаты 6, 13)	100 м2			0,0378					
		Объем=(0,9*2,1*2) / 100									
		1 ОТ					821,89		31,07	29,64	921
		2 ЭМ					1 132,88		42,82		
		3 в т.ч. ОТм					172,57		6,52	29,64	193
		4 М					2 088,57		78,95		
		01.7.04.07 Скобяные изделия	компл			0					
		11.2.02.01 Блоки дверные	м2			3,78					
		ЗТ	чел.-ч			3,384234					
		ЗТм	чел.-ч			0,492912					
		Итого по расценке					4 043,34		152,84		1 114
		ФОТ							37,59		1 183
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции	%			118	0,9	106,2	39,92		
		Письмо №АП-5536/06 от СП Деревянные конструкции 18.11.04 Прил. 1 п.10	%			63	0,85	53,55	20,13		597
		Всего по позиции							212,89		
40	ФССЦ-01.7.04.07-0003	Комплект скобяных изделий для блоков входных дверей в помещении однополых (Деревянные конструкции)	компл			2	94,68		189,36		
41	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однополый ДСВ, площадь 2,1 м2 (Деревянные конструкции)	м2			2	1 799,14		3 588,28		
42	ФЕР09-06-001-01	Монтаж: конструкций дверей, люков, лазов для автокоптелок и пароварочных камер (комната 12)	т			0,09					
		1 ОТ					700,31		63,03	29,64	1 868
		2 ЭМ					114,72		10,32		
		3 в т.ч. ОТм					15,09		1,36	29,64	40
		4 М					36,56		3,29		
		07.2.07.13 Конструкции спальные	т			1					
		ЗТ	чел.-ч			82,1					
		ЗТм	чел.-ч			1,22					
		Итого по расценке					851,59		76,64		1 908
		ФОТ							64,39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	90	0,9	81			52,16		1 545
	Письмо №АГГ-5536/06 от СП	Строительные металлические конструкции	%	85	0,85	72,25			46,52		1 379
	18.11.04 Прил.1 п.9										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>175,32</b>		
43	ФССЦ-07.1.01.03-0001	<b>Блок дверной стальной внутренний однополый (люк)</b> (Строительные металлические конструкции) Объем=0,9*0,9	м2			0,81	1 799,14		1 457,30		
		<b>Итого по разделу 3 Двери :</b>							7 364,11		
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							298,39		
		Эксплуатация машин							90,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,40		
		Материалы							6 964,83		
		Строительные работы							7 820,19		
		в том числе:									
		оплата труда							298,39		
		эксплуатация машин и механизмов							90,89		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12,40		
		материалы							6 964,83		
		накладные расходы							275,65		
		сметная прибыль							190,43		
		Итого ФОТ (справочно)							310,79		
		Итого накладные расходы (справочно)							275,65		
		Итого сметная прибыль (справочно)							190,43		
		<b>Итого по разделу 3 Двери</b>							<b>7 820,19</b>		

**Раздел 4. Водопровод и канализация**

44	ФЕР16-04-004-01	<b>Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб</b> Диаметром: 50 мм Объем=1 / 100	100 м			0,01					
		1 ОТ	шт	0		0			563,25	5,63	29,64
		2 ЭМ	кг	0		0			8,98	0,09	
		3 в т.ч. ОТм	м	99,8		0,998			1,27	0,01	29,64
		4 М	шт	0		0			27,16	0,27	
		18.1.02.01 Задвижки	шт	0		0					
		23.1.02.07 Крепления	кг	0		0					
		24.3.02.02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена	м	99,8		0,998					
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам	шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	59,92		0,5992					
		ЗТм	чел.-ч	0,1		0,001					
		<b>Итого по расценке</b>							599,39	5,99	167
		ФОТ							5,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
МДС81-33.2004 Прил.4 п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,9	115,2	6,50					12
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	0,85	70,55	3,98					118
<b>Всего по позиции</b>						<b>16,47</b>					
<b>46</b>	<b>ФССЦ-24.3.02.02-0003</b>	<b>Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм</b>	<b>м</b>		<b>0,998</b>	<b>10,38</b>					<b>10,36</b>
<b>45</b>			<b>ФЕР16-04-004-02</b>	<b>Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм</b>	<b>100 м</b>	<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ	шт	0		524,80	5,25	29,64			156
		2 ЭМ	кг	0		41,24	0,41				
		3 в т.ч. ОТм	м	99,8	0,998	5,87	0,06	29,64			2
		4 М				58,29	0,58				
		18.1.02.01 Забавжки									
		23.1.02.07 Крепления									
		24.3.02.02 Трубы безнапорные канализационные из полипропилена									
		24.3.05.19 Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам									
		ЗТ	чел.-ч	55,83	0,5583						
		ЗТм	чел.-ч	0,46	0,0046						
		Итого по расценке				624,33	6,24				
		ФОТ					5,31				158
МДС81-33.2004 Прил.4 п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,9	115,2	6,12					182
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	0,85	70,55	3,75					111
<b>Всего по позиции</b>						<b>16,11</b>					
<b>68</b>	<b>ФССЦ-24.3.02.02-0004</b>	<b>Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм</b>	<b>м</b>		<b>0,998</b>	<b>43,52</b>					<b>43,43</b>
<b>48</b>			<b>ФЕРp65-9-1</b>	<b>Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 15 мм</b>	<b>100 м</b>	<b>0,04</b>					
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ				748,44	29,94	29,64			887
		2 ЭМ				61,14	2,45				
		3 в т.ч. ОТм				5,28	0,21	29,64			6



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М						41,51			1,66	
	18.1.09.06 Арматура трубопроводная муфтовая		шт	0		0					
	18.2.07.01 Трубопроводы с гильзами		М	100		4					
	23.1.02.07 Крепления		кг	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	77,8		3,112					
	ЗТМ		чел.-ч	0,42		0,0168					
	Итого по расценке						851,09				
	ФОТ								34,05		893
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы:		%	103		103			30,15		920
	п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 смена труб, санприборов, запорной арматуры и от 08.02.08 другое (ремонтно-строительные)								31,05		
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы:		%	60		60			18,09		536
	п.15.2 смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>83,19</b>		
49	ФССЦ-18.2.07.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	М			4	28,25		113,00		
		(Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные))				0,2	17,21		3,44		
50	ФССЦ-23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг								
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				3	53,81		161,43		
51	ФССЦ-18.1.09.08-0002	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 15 мм (1/2"), присоединение муфтовое ВР-ВР	шт			1					
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))				1					
52	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	шт			1					
		1 ОТ					3,85		3,85	29,64	114
		2 ЭМ					0,66		0,66		4
		3 в т.ч. ОТМ					0,12		0,12	29,64	
		4 М					0,84		0,84		
		ЗТ		чел.-ч	0,41				0,41		
		ЗТМ		чел.-ч	0,01				0,01		
	Итого по расценке						5,35		5,35		118
	ФОТ								3,97		136
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	128		0,9			4,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,85	70,55				2,80		83
<b>Всего по позиции</b>											<b>12,72</b>
<b>53</b>	<b>ФССЦ-65.1.01.01-0001</b>	<b>Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром:</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>	<b>126,44</b>				<b>126,44</b>		
<b>О</b>	<b>15 мм</b> (Инженерное оборудование)										
<b>54</b>	<b>ФЕР13-03-002-04</b>	<b>Огрунтовка металлических поверхностей за</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0024</b>							
	один раз: грунтовкой ГФ-021										
	Объем=0,24 / 100										
	1 ОТ				56,55				0,14	29,64	4
	2 ЭМ				9,22				0,02		
	3 в т.ч. ОТм				0,22				0,00	29,64	
	4 М				152,04				0,36		
	ЗТ	чел.-ч	5,31	0,012744							
	ЗТм	чел.-ч	0,02	0,000048							
	<b>Итого по расценке</b>				<b>217,81</b>				<b>0,52</b>		<b>4</b>
	ФОТ								0,14		<b>4</b>
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81				0,11		<b>3</b>
	Письмо №АП-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии	%	70	0,85	59,5				0,08		<b>2</b>
	<b>Всего по позиции</b>								<b>0,71</b>		
<b>55</b>	<b>ФЕР13-03-004-26</b>	<b>Окраска металлических огрунтованных</b>	<b>100 м2</b>	<b>0,0024</b>							
	поверхностей: эмалью ПФ-115										
	1 ОТ				19,32				0,05	29,64	<b>1</b>
	2 ЭМ				6,01				0,01		
	3 в т.ч. ОТм				0,22				0,00	29,64	
	4 М				138,16				0,33		
	ЗТ	чел.-ч	2,13	0,005112							
	ЗТм	чел.-ч	0,02	0,000048							
	<b>Итого по расценке</b>				<b>163,49</b>				<b>0,39</b>		<b>1</b>
	ФОТ								0,05		<b>1</b>
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81				0,04		<b>1</b>
	Письмо №АП-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии	%	70	0,85	59,5				0,03		<b>1</b>
	<b>Всего по позиции</b>								<b>0,46</b>		
<b>56</b>	<b>ФЕР17-01-001-13</b>	<b>Установка умывальников одиночных: с</b>	<b>10 компл</b>	<b>0,1</b>							
	подводкой холодной воды										
	1 ОТ				143,34				14,33	29,64	<b>425</b>
	2 ЭМ				16,54				1,65		
	3 в т.ч. ОТм				3,96				0,40	29,64	<b>12</b>
	4 М				108,40				10,84		
	18.2.02.08 Умывальники	компл	10	1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	14,9		1,49					
	ЗТМ		чел.-ч	0,32		0,032					
	Итого по расценке						268,28		26,82		437
	ФОТ								14,73		503
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	128		0,9	115,2		16,97		
	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		0,85	70,55		10,39		308
	<b>Всего по позиции</b>						<b>281,63</b>		<b>54,18</b>		
57	ФССЦ-18.2.01.05-0102	Умыльальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и впускном.; овалыные с выступающими установочными поверхностями без стпинки размером 550x420x150 мм	компл			1	281,63		281,63		
	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
58	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт			0,1	204,50		20,45		
	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
59	ФЕР17-01-003-01	Установка унитаза: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл			0,2					
	1 ОТ						211,12		42,22		1 251
	2 ЭМ						35,63		7,13		
	3 в.т.ч. ОТМ						8,84		1,77		52
	4 М						283,53		56,71		
	18.2.01.06 Унитазы		компл	10		2					
	ЗТ		чел.-ч	22,2		4,44			43,99		1 303
	ЗТМ		чел.-ч	0,71		0,142			50,68		1 501
	Итого по расценке						530,28		106,06		
	ФОТ								43,99		
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	128		0,9	115,2		50,68		
	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		0,85	70,55		31,03		919
	<b>Всего по позиции</b>						<b>318,00</b>		<b>636,00</b>		
60	ФССЦ-18.2.01.06-0001	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл			2	318,00		636,00		
	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
61	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт			0,2	204,50		40,90		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
62	ФССЦ-18.5.02.01-0011	Бак из полиэтилена, полезный объем 205 л	шт	4			404,36		1 617,44		
63	ФССЦ-18.2.06.08-0016	Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 1000 мм	шт	10	0,1		160,20		16,02		
(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))											
<b>Итого по разделу 4 Водопровод и канализация :</b>											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Оборудование											
Инженерное оборудование											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
<b>Итого по разделу 4 Водопровод и канализация</b>											
<b>3 129,52</b>											
<b>101,41</b>											
<b>12,42</b>											
<b>2,57</b>											
<b>3 015,69</b>											
<b>3 315,71</b>											
<b>101,41</b>											
<b>12,42</b>											
<b>2,57</b>											
<b>3 015,69</b>											
<b>116,04</b>											
<b>70,15</b>											
<b>126,44</b>											
<b>126,44</b>											
<b>103,98</b>											
<b>116,04</b>											
<b>70,15</b>											
<b>3 442,15</b>											
<b>Итого по разделу 5 Отопление</b>											
64	ФЕР16-02-001-03	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм		100	0,15						
Объем=15 / 100											
Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4											
519/пр табл.2 п.3											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
4 М											
18.1.09.06 Арматура муфтовая											
18.5.13.01 Трубопроводы с гильзами											
23.1.02.07 Крепления											
ЗТ											
ЗТм											
Итого по расценке											
352,67											
19,50											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,9	115,2			17,51	20,17	598
	Письмо №АП-5536/06 от СП	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,85	70,55			12,35		366
	18.11.04 Прил.1 п.16	(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>52,02</b>		
65	ФЕР-16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм Объем=20 / 100	100 м			0,2					
		1 ОТ					285,71		57,14	29,64	1 694
		2 ЭМ					39,37		7,87		
		3 в т.ч. ОТМ					6,09		1,22	29,64	36
		4 М					27,59		5,52		
		18.1.09.06 Арматура муфтовая	шт	0		0					
		18.5.13.01 Трубопроводы с гильзами	м	100		20					
		23.1.02.07 Крепления	кг	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	29,7		5,94					
		ЗТМ	чел.-ч	0,5		0,1					
		Итого по расценке					352,67		70,53		1 730
		ФОТ							58,36		
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,9	115,2			67,23		1 993
	Письмо №АП-5536/06 от СП	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,85	70,55			41,17		1 221
	18.11.04 Прил.1 п.16	(трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>178,93</b>		
66	ФССЦ-18.5.13.01-0003	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	м			20	25,51		510,20		
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
67	ФССЦ-23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: конштейны, планки, хомуты	кг			2	17,21		34,42		
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
69	ФССЦ-18.1.09.08-0052	Кран шаровой полупроходной с внутренней резьбой "Danfoss" X1666, диаметром: 15 мм	шт			2	295,26		590,52		
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	ФЕР18-03-004-08	Установка регистров из стальных: сварных труб диаметром нитки 100 мм Объем=9 / 100	100 м			0,09					
	1 ОТ		чел.-ч	23,9		2,151	216,77		19,51	29,64	578
	2 ЭМ		чел.-ч	0,98		0,0882	70,78		6,37		
	3 в т.ч. ОТм						11,63		1,05	29,64	31
	4 М						9 406,89		846,62		
	ЗТ										
	ЗТм										
	Итого по расценке						9 694,44		872,50		
	ФОТ								20,56		609
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.16	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	128	0,9	115,2			23,69		702
	Письмо №АП-5536/06 от СП 18.11.04	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	83	0,85	70,55			14,51		430
	Всего по позиции								910,70		
71	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2			0,04396					
	Объем=(0,025*3,14*20+0,1*3,14*9) / 100										
	1 ОТ		чел.-ч	5,31		0,2334276	56,55		2,49	29,64	74
	2 ЭМ		чел.-ч	0,02		0,0008792	9,22		0,41		
	3 в т.ч. ОТм						0,22		0,01	29,64	
	4 М						152,04		6,68		
	ЗТ										
	ЗТм										
	Итого по расценке						217,81		9,58		
	ФОТ								2,50		74
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90	0,9	81			2,03		60
	Письмо №АП-5536/06 от СП 18.11.04	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70	0,85	59,5			1,49		44
	Всего по позиции								13,10		
72	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,04396					
	Объем=(0,025*3,14*20+0,1*3,14*9) / 100										
	1 ОТ		чел.-ч	2,13		0,0936348	19,32		0,85	29,64	25
	2 ЭМ		чел.-ч	0,02		0,0008792	6,01		0,26		
	3 в т.ч. ОТм						0,22		0,01	29,64	
	4 М						138,16		6,07		
	ЗТ										
	ЗТм										
	Итого по расценке						163,49		7,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	90	0,9	81					0,86
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии		%	70	0,85	59,5					0,51
	<b>Всего по позиции</b>										<b>8,39</b>
	<b>Итого по разделу 5 Отопление :</b>										2 114,43
	Итого прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										97,13
	Эксплуатация машин										17,27
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										2,66
	Материалы										2 000,03
	Строительные работы										2 298,28
	в том числе:										
	оплата труда										97,13
	эксплуатация машин и механизмов										17,27
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										2,66
	Материалы										2 000,03
	накладные расходы										113,82
	сметная прибыль										70,03
	Итого ФОТ (справочно)										99,79
	Итого накладные расходы (справочно)										113,82
	Итого сметная прибыль (справочно)										70,03
	<b>Итого по разделу 5 Отопление</b>										<b>2 298,28</b>
<b>Раздел 6. Вентиляция</b>											
<b>73</b>	<b>ФЕРр65-30-1</b>					<b>0,01413</b>					
	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм	100 м2									
	Объем=(2*3,14*0,09*2,5) / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 519/пр табл.2 п.4										
	1 ОТ	чел.-ч		37	0,7	0,365967					3,12
	2 ЭМ	чел.-ч		0,75	0,7	0,0074183					29,64
	3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч									0,23
	ЗТМ	чел.-ч									0,10
	Итого по расценке										3,35
	ФОТ										3,22
	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		74					2,38
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	50		50					1,61
	<b>Всего по позиции</b>										<b>7,34</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
74	ФЕР46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,1								
	1 ОТ						608,53		60,85	29,64	1 804	
	2 ЭМ						26,64		2,66			
	3 в т.ч. ОТм						4,64		0,46	29,64	14	
	4 М						592,22		59,22			
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,04								
	ЗТ		чел.-ч	75,22								
	ЗТм		чел.-ч	0,4								
	Итого по расценке						1 227,39		122,73			
	ФОТ								61,31		1 818	
	МДС81-33.2004	Прил.4 п.49 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	110	0,9	99			60,70		1 800	
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04	Прил.1 п.49 сооружения: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	70	0,85	59,5			36,48		1 082	
	<b>Всего по позиции</b>											
									<b>219,91</b>			
75	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,104					560,00		58,24	
	ФЕР26-01-001-01	Разборка изоляции трубопроводов	м3	0,125								
	Объем=2,5*0,05											
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
	1 ОТ						349,21	0,7	30,56	29,64	906	
	2 ЭМ						45,34	0,7	3,97			
	3 в т.ч. ОТм						8,00	0,7	0,70	29,64	21	
	4 М						368,67	0	0,00			
	12.2.08.03	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	1,0324	0	0						
	ЗТ		чел.-ч	36,3	0,7	3,17625						
	ЗТм		чел.-ч	0,69	0,7	0,060375						
	Итого по расценке						763,22		34,53		927	
	ФОТ								31,26		834	
	МДС81-33.2004	Прил.4 п.20 НР Теплоизоляционные работы	%	100	0,9	90			28,13			
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04	Прил.1 п.20	%	70	0,85	59,5			18,60		552	
	<b>Всего по позиции</b>											
									<b>81,26</b>			
77	ФЕР62-47-1	Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок	м2	2,5434								
	Объем=2*3,14*0,09*4,5											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ						4,38		11,14	29,64	330
	ЗТ	чел.-ч	0,58			1,475172	4,38		11,14	29,64	330
	Итого по расценке										
	ФОТ								11,14		330
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР	Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80			8,91		264
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СЛ	Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	50		50			5,57		165
	п.12										
	<b>Всего по позиции</b>					<b>25,62</b>					
78	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,025434					
	Объем=(2*3,14*0,09*4,5) / 100										
	1 ОТ						56,55		1,44	29,64	43
	2 ЭМ						9,22		0,23		
	3 в т.ч. ОТМ						0,22		0,01	29,64	
	4 М						152,04		3,87		
	ЗТ	чел.-ч	5,31			0,1350545					
	ЗТМ	чел.-ч	0,02			0,0005087					
	Итого по расценке						217,81		5,54		43
	ФОТ								1,45		35
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		81			1,17		
	Письмо №АПГ-5536/06 от СЛ	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		59,5			0,86		26
	18.11.04 Прил.1 п.13	оборудования от коррозии									
	<b>Всего по позиции</b>					<b>7,57</b>					
79	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,025434					
	Объем=(2*3,14*0,09*4,5) / 100										
	1 ОТ						19,32		0,49	29,64	15
	2 ЭМ						6,01		0,15		
	3 в т.ч. ОТМ						0,22		0,01	29,64	
	4 М						138,16		3,51		
	ЗТ	чел.-ч	2,13			0,0541744					
	ЗТМ	чел.-ч	0,02			0,0005087					
	Итого по расценке						163,49		4,15		15
	ФОТ								0,50		12
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	90		81			0,41		
	Письмо №АПГ-5536/06 от СЛ	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	70		59,5			0,30		9
	18.11.04 Прил.1 п.13	оборудования от коррозии									
	<b>Всего по позиции</b>					<b>4,86</b>					
80	ФЕР13-03-006-6	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: 1-2 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм	100 м2			0,17584					
	Объем=(2*3,14*0,08*35) / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ						409,44		72,00	29,64	2 134
	2 ЭМ						23,45		4,12		
	3 в т.ч. ОТм						10,13		1,78	29,64	53
	ЗТ		чел.-ч	48		8,44032					
	ЗТм		чел.-ч	0,75		0,13188					
	Итого по расценке						432,89		76,12		2 187
	ФОТ								73,78		1 618
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы:		%	74		74			54,60		
	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:		%	50		50			36,89		1 094
	п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>167,61</b>		
	<b>Итого по разделу 6 Вентиляция :</b>								315,80		
	Итого прямые затраты (справочно)								179,60		
	в том числе:								11,36		
	Оплата труда рабочих								3,06		
	Эксплуатация машин								124,84		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								572,41		
	Материалы								179,60		
	Строительные работы								11,36		
	в том числе:								3,06		
	оплата труда								124,84		
	эксплуатация машин и механизмов								156,30		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								100,31		
	материалы								182,66		
	накладные расходы								156,30		
	сметная прибыль								100,31		
	Итого ФОТ (справочно)								182,66		
	Итого накладные расходы (справочно)								156,30		
	Итого сметная прибыль (справочно)								100,31		
	<b>Итого по разделу 6 Вентиляция</b>								<b>572,41</b>		
<b>Раздел 7. Электроснабжение</b>											
<b>85</b>	<b>ФЕРм08-03-599-12</b>										
	Демонтаж щитков электрических		шт								
	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 расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к										
	519/пр табл.3 п.4 расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3										
	1 ОТ						27,08	0,3	8,12	29,64	241
	2 ЭМ						5,09	0,3	1,53		
	3 в т.ч. ОТм						0,64	0,3	0,19	29,64	6
	4 М						46,85	0	0,00		
	ЗТ		чел.-ч	2,73	0,3	0,819					
	ЗТм		чел.-ч	0,05	0,3	0,015					
	Итого по расценке						79,02		9,65		247
	ФОТ								8,31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	95		95			7,89		235
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	65		65			5,40		161
	<b>Всего по позиции</b>					<b>0,4</b>			<b>22,94</b>		
<b>86</b>	<b>ФЕРр67-3-1</b>	<b>Демонтаж кабеля</b> Объем=40 / 100	<b>100 м</b>								
	1 ОТ					75,19			30,08	29,64	892
	2 ЭМ					0,31			0,12		2
	3 в т.ч. ОТм		чел.-ч	9,64		0,14			0,06	29,64	
	ЗТм		чел.-ч	0,01		3,856			0,004		
	Итого по расценке					75,50			30,20		894
	ФОТ								30,14		760
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85			25,62		581
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительных)		%	65		65			19,59		
	<b>Всего по позиции</b>					<b>0,07</b>			<b>75,41</b>		
<b>87</b>	<b>ФЕРр67-4-1</b>	<b>Демонтаж: выключателей, розеток</b>	<b>100 шт</b>								
	1 ОТ					45,55			3,19	29,64	95
	ЗТ		чел.-ч	5,84		0,4088			45,55		95
	Итого по расценке					45,55			3,19		95
	ФОТ								3,19		81
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85			2,71		62
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительных)		%	65		65			2,07		
	<b>Всего по позиции</b>					<b>0,1</b>			<b>7,97</b>		
<b>88</b>	<b>ФЕРр67-4-3</b>	<b>Демонтаж: светильников с лампами накаливания</b> Объем=10 / 100	<b>100 шт</b>								
	1 ОТ					49,30			4,93	29,64	146
	2 ЭМ					0,94			0,09		1
	3 в т.ч. ОТм		чел.-ч	6,32		0,41			0,04	29,64	
	ЗТм		чел.-ч	0,03		0,632			0,003		
	Итого по расценке					50,24			5,02		147
	ФОТ								4,97		125
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85			4,22		96
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительных)		%	65		65			3,23		
	<b>Всего по позиции</b>					<b>1</b>			<b>12,47</b>		
<b>89</b>	<b>ФЕРм08-03-599-12</b>	<b>Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг</b>	<b>шт</b>								
						1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ						27,08		27,08		803
	2 ЭМ						5,09		5,09		
	3 в т.ч. ОТм						0,64		0,64	29,64	19
	4 М						46,85		46,85		
	ЗТ		чел.-ч	2,73							
	ЗТм		чел.-ч	0,05							
	Итого по расценке						79,02		79,02		
	ФОТ						27,72		27,72		822
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других		%	95		95	26,33		26,33		781
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других		%	65		65	18,02		18,02		534
	п.45.2 объектах										
	<b>Всего по позиции</b>						<b>123,37</b>		<b>123,37</b>		
90	ФССЦ-62.1.02.15-0002	Шкаф учета электроэнергии	шт	1		1	146,93		146,93		
О		(Инженерное оборудование)									
91	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	4		4					
	1 ОТ						10,22		10,22	29,64	1 212
	4 М						0,38		0,38	1,52	
	ЗТ		чел.-ч	1,03		4,12					
	Итого по расценке						10,60		10,60	42,40	
	ФОТ						40,88		40,88		1 212
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других		%	95		95	38,84		38,84		1 151
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других		%	65		65	26,57		26,57		788
	п.45.2 объектах										
	<b>Всего по позиции</b>						<b>107,81</b>		<b>107,81</b>		
92	ФССЦ-62.1.01.09-0012	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29	шт	1		1	19,75		19,75		
О		2Р 25А, характеристика С									
		(Инженерное оборудование)									
93	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: ВА47-29 1Р	шт	3		3	9,87		9,87		
О		16А, характеристика С									
		(Инженерное оборудование)									
94	ФЕРм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом	шт	1		1					
		основании: однофазные									
	1 ОТ						2,78		2,78	29,64	82
	2 ЭМ						1,81		1,81		
	3 в т.ч. ОТм						0,26		0,26	29,64	8
	4 М						0,43		0,43		
	ЗТ		чел.-ч	0,28		0,28					
	ЗТм		чел.-ч	0,02		0,02					
	Итого по расценке						5,02		5,02		
	ФОТ						3,04		3,04		90
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других		%	95		95	2,89		2,89		86
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других		%	65		65	1,98		1,98		59
	п.45.2 объектах										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
95	ФССЦ-62.5.01.04-0014	Счетчик электрической энергии электронный, однофазный (однотарифный)	шт			1	85,54		85,54		9,89
		(Инженерное оборудование)									
96	ФЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,9					
		Объем=90 / 100									
		1 ОТ					178,98		161,08	29,64	4,774
		2 ЭМ					33,80		30,42		
		3 в т.ч. ОТм					2,26		2,03	29,64	60
		4 М					18,89		17,00		
		ЗТ	чел.-ч	19,04		17,136					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,162					
		Итого по расценке					231,67		208,50		
		ФОТ							163,11		4,834
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других		%	95		95			154,95		4,592
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других		%	65		65			106,02		3,142
	п.45.2 объектах										
		Всего по позиции							469,47		
97	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром: 25 мм	м			90	2,17		195,30		
		(Электротехнические установки на других объектах)									
98	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup>	100 м			0,9					
		Объем=90 / 100									
		1 ОТ					50,67		45,60	29,64	1,352
		2 ЭМ					3,62		3,26		
		3 в т.ч. ОТм					0,50		0,45	29,64	13
		4 М					14,48		13,03		
		ЗТ	чел.-ч	5,39		4,851					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,036					
		Итого по расценке					68,77		61,89		
		ФОТ							46,05		1,365
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других		%	95		95			43,75		1,297
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других		%	65		65			29,93		887
	п.45.2 объектах										
		Всего по позиции							135,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	ФССЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м			0,06	3 036,70		182,20		
100	ФССЦ-21.1.06.09-0100	(Электротехнические установки на других объектах) Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м			0,03	4 814,02		144,42		
101	ФССЦ-20.5.02.04-0001	(Электротехнические установки на других объектах) Коробка ответвительная размером 100x100x50 мм	шт			9	20,70		186,30		
102	ФЕРм08-03-591-08	(Электротехнические установки на других объектах) Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке	100 шт			0,02					
		1 ОТ					342,84		6,86	29,64	203
		2 ЭМ					4,77		0,10		
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,01	29,64	
		4 М					106,42		2,13		
		ЗТ	чел.-ч	34,56		0,6912					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,001					
		Итого по расценке					454,03		9,09		
		ФОТ							6,87		203
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электротехнические установки на других п.45.2 объектах	%	95		95			6,53		193
		Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электротехнические установки на других п.45.2 объектах	%	65		65			4,47		132
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20,09</b>		
103	ФССЦ-20.4.03.05-0003	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением (Электротехнические установки на других объектах) Объем=2 / 100	100 шт			0,02	2 202,00		44,04		
104	ФЕРм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт			0,08					
		1 ОТ					313,47		25,08	29,64	743
		2 ЭМ					4,77		0,38		
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,05	29,64	1
		4 М					105,83		8,47		
		ЗТ	чел.-ч	31,6		2,528					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,004					
		Итого по расценке					424,07		33,93		744
		ФОТ							25,13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электропротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	95		95			23,87		707
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электропротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	65		65			16,33		484
	<b>Всего по позиции</b>								<b>74,13</b>		
105	ФССП-20.4.01.01-0031 Выключатель однополюсный для открытой проводки (Электропротехнические установки на других объектах) Объем=8 / 10	10 шт				0,8	68,00		54,40		
108	ФЕРМ08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Объем=13 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 3Т 3ТМ Итого по расценке ФОТ	100 шт				0,13					
				70,64		9,1832			91,10	29,64	2 700
				1,75		0,2275			158,72	20,63	2 785
									21,97	2,86	2 646
									514,36	66,87	85
									1 373,83	178,60	1 810
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электропротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	95		95			89,26		2 646
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электропротехнические установки на других п.45.2 объектах		%	65		65			61,07		1 810
	<b>Всего по позиции</b>								<b>328,93</b>		
109	ФССП-20.3.03.03-0105 Светильники с лампами накаливания с решеткой (Электропротехнические установки на других объектах) <b>Итого по разделу 7 Электроснабжение :</b> Итого прямые затраты (справочно) в том числе: Оплата труда рабочих Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов (ОТМ) Материалы Строительные работы в том числе: оплата труда эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТМ) накладные расходы сметная прибыль Монтажные работы в том числе: оплата труда	шт				13	47,73		620,49		
									2 093,66		
									446,78		
									63,43		
									6,59		
									1 583,45		
									95,85		
									38,20		
									0,21		
									0,10		
									32,55		
									24,89		
									2 719,35		
									408,58		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							63,22		
		материалы							6,49		
		накладные расходы							1 583,45		
		сметная прибыль							394,31		
		Оборудование							269,79		
		Инженерное оборудование							281,83		
		Итого ФОТ (справочно)							281,83		
		Итого накладные расходы (справочно)							453,37		
		Итого сметная прибыль (справочно)							426,86		
		<b>Итого по разделу 7 Электроснабжение</b>							<b>294,68</b>		
									<b>3 097,03</b>		
<b>Раздел 8. Вывоз мусора</b>											
110	ФЕРр69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора	100 т			0,15					
		Объем=15 / 100									
		1 ОТ									
	999-9900	Строительный мусор	т	100		15	1 363,00		204,45	29,64	6 060
		ЗТ	чел.-ч	188		28,2					
		Итого по расценке					1 363,00		204,45		
		ФОТ							204,45		6 060
	МДС81-33.2004	Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78		78			159,47		4 727
	Письмо №АП-5536/06	Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	50		50			102,23		3 030
		п.19									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>466,15</b>		
111	ФССЦпг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			15	42,98		644,70		
112	ФССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	1 т груза			15	11,42		171,30		
<b>Итого по разделу 8 Вывоз мусора :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)							1 020,45		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							204,45		
		Эксплуатация машин							816,00		
		Строительные работы							1 282,15		
		Строительные работы							466,15		
		в том числе:									
		оплата труда							204,45		
		накладные расходы							159,47		
		сметная прибыль							102,23		
		Дополнительная перевозка							816,00		
		Итого ФОТ (справочно)							204,45		
		Итого накладные расходы (справочно)							159,47		
		Итого сметная прибыль (справочно)							102,23		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		<b>Итого по разделу 8 Вывоз мусора</b>									<b>1 282,15</b>		
		<b>Итого по смете:</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)										24 112,94	239 899
		в том числе:											
		Оплата труда рабочих										3 285,33	97 376
		Эксплуатация машин										1 158,80	10 545
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										59,06	1 749
		Материалы										19 668,81	131 978
		Строительные работы										26 193,97	339 190
		Строительные работы										25 377,97	331 764
		в том числе:											
		оплата труда										2 876,75	85 266
	1	эксплуатация машин и механизмов										279,58	2 544
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										52,57	1 557
	1	материалы										18 085,36	121 353
		накладные расходы										2 568,60	76 131
		сметная прибыль										1 567,68	46 470
	1	Дополнительная перевозка										816,00	7 426
		Монтажные работы										2 719,35	42 995
		в том числе:											
		оплата труда										408,58	12 110
	1	эксплуатация машин и механизмов										63,22	575
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										6,49	192
	1	материалы										1 583,45	10 625
		накладные расходы										394,31	11 688
		сметная прибыль										269,79	7 997
		Оборудование										408,27	2 739
	1	Инженерное оборудование										408,27	2 739
		Итого										29 321,59	384 924
		Итого ФОТ (справочно)										3 344,39	99 125
		Итого накладные расходы (справочно)										2 962,91	87 819
		Итого сметная прибыль (справочно)										1 837,47	54 467
		Аукционное понижение 0,73993599										21 696,10	284 819
		НДС 20%										4 339,22	56 963,80
		<b>ВСЕГО по смете</b>										<b>26 035,32</b>	<b>341 782,80</b>

Составил: Степанович - сметчик АИИ Калинин Р.А.  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: И.И.И. Сыч Климов А.В.  
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

