

*Приложение № 1
к рабочему проекту сметы от 22.11.2021
к проекту от 12.07.2021 № 2021.103263*

СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор ООО «НСК ЗЕНИТ»
/Д. В. Ланг
2021 г.

Изменения в сметные нормы, утвержденные приказами Министра России от 26 декабря № 2019 г., № 874/пр., 872/пр., 874/пр., 875/пр. (в ред. приказов от 30.03.2019 № 177/пр., от 01.06.2020 № 295/пр., от 30.06.2020 № 353/пр., от 20.10.2020 № 635/пр., от 09.02.2021 № 50/пр.)

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «ЦМИ»
/Э. В. Беляцкий
2021 г.

Наименование программного продукта "ГРАНД-Смета 2021"

г. Новосибирск, ул. Кирова, 80
(наименование стройки)

ремонт муниципального объекта ЗСГО № 1169-55 (115,7)
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Кирова, 80 1169-55 (115,7)
(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____

Сметная стоимость	479,11	(44,63)	тыс.руб.
В том числе:			
строительных работ	335,69	(31,48)	тыс.руб.
монтажных работ	59,82	(4,92)	тыс.руб.
оборудования	5,75	(0,98)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	98,16	(4,39)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	494,95		чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	6,36		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
Раздел 1. Ремонт пола											
1	ФЕРр57-10-3	Заделка выбоин в полах: цементных площадью до 1,0 м2	100 мест	0,1							
		1 ОТ					1 059,68		105,97	22,38	2 372
		2 ЭМ					69,47		6,95		1 898
		4 М					18,78		1,88		1 613
		ЗТ	чел.-ч	124,23		12,423					
		Итого по расценке					1 147,93		114,80		2 372
		ФОТ							105,97		2 372
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.7 НР Полы (ремонтно-строительные)	%	80		80			84,78		1 898
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Полы (ремонтно-строительные) п.7	%	68		68			72,06		1 613
Всего по позиции											
2	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (Полы (ремонтно-строительные))	м3	0,15			424,88				271,64
3	ФЕР15-04-006-04	Покрывтие поверхности пола грунтовкой глубокого проникновения Объем=115,7 / 100	100 м2	1,157							
		1 ОТ					157,00		181,65	22,38	4 065
		2 ЭМ					1,62		1,87		10
		3 в т.ч. ОТМ					0,37		0,43	22,38	
		4 М					0,36		0,42		
		ЗТ	чел.-ч	16,32		18,88224					
		ЗТМ	чел.-ч	0,03		0,03471					
		Итого по расценке					158,98		183,94		4 075
		ФОТ							182,08		4 075
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы	%	105		94,5			172,07		3 851
		Письмо №АП-5536/06 от СП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15	%	55		0,85			46,75		1 905
Всего по позиции											
4	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: для бетонных полов (без запаха, для работ внутри помещений)	кг	23,14			13,34				308,69
		(Отделочные работы)									
		Объем=0,02314*1000									
Всего по позиции											
							441,13		441,13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ФЕРр62-6-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных полов: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35% Объем=115,7 / 100	100 м2			1,157					
		1 ОТ					269,57		311,89	22,38	6 980
		2 ЭМ					5,76		6,66		
		3 в т.ч. ОТМ					1,81		2,09	22,38	47
		4 М					197,18		228,14		
		ЗТ	чел.-ч	31,2					36,0984		
		ЗТМ	чел.-ч	0,14					0,16198		
		Итого по расценке					472,51		546,69		7 027
		ФОТ							313,98		5 622
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80			251,18		
		Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%	50		50			156,99		3 514
		Всего по позиции							954,86		
6	ФССЦ-14.4.04.02-0002	Эмаль акриловая для бетонных полов, износоустойчивая (без запаха, для работы внутри помещений) (Отделочные работы) Объем=0,015272*1000	кг			15,2724	14,10		215,34		
		Итого по разделу 1 Ремонт пола :							1 433,19		18 338
		Итого прямые затраты (справочно) в том числе:							599,51		13 417
		Оплата труда рабочих							15,48		126
		Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2,52		57
		Материалы Строительные работы в том числе:							818,20		4 795
		оплата труда эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							2,52		57
		материалы накладные расходы сметная прибыль							818,20		4 795
		Итого ФОТ (справочно)							508,03		11 371
		Итого накладные расходы (справочно)							314,17		7 032
		Итого сметная прибыль (справочно)							602,03		13 474
		Итого по разделу 1 Ремонт пола							508,03		11 371
									314,17		7 032
									2 255,39		36 741
Раздел 2. Ремонт стен и потолка											
7	ФЕР46-04-006-01	Разборка деревянных перегородок: оштукатуренных щитовых и дощатых однослойных Объем=(1,9*2,3+3,1*2,3-0,8*2) / 100	100 м2			0,099					
		1 ОТ							32,08	22,38	718
									324,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
	2 ЭМ						231,64		22,93		
	3 в т.ч. ОТМ						100,04		9,90	22,38	222
	ЗТ		чел.-ч	42,86		4,24314					
	ЗТМ		чел.-ч	7,41		0,73359					
	Итого по расценке						555,66		55,01		940
	ФОТ								41,98		931
	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	0,9	99			41,56		
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5				24,98		559
8	ФЕР08-02-002-05	Всего по позиции							121,55		
	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2				0,099					
	Объем=(1,9*2,3+3,1*2,3-0,8*2) / 100										
	1 ОТ						1 032,13		102,18	22,38	2 287
	2 ЭМ						355,10		35,15		
	3 в т.ч. ОТМ						55,49		5,49	22,38	123
	4 М						31,40		3,11		
	ЗТ		чел.-ч	121		11,979					
	ЗТМ		чел.-ч	4,11		0,40689					
	Итого по расценке						1 418,63		140,44		2 410
	ФОТ								107,67		2 646
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122	0,9	109,8			118,22		1 639
	Письмо №АПГ-5536/06 от СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	0,85	68				73,22		
	18.11.04 Прил.1 п.8										
	Всего по позиции								331,88		
9	ФССЦ-04.3.01.12-0005	Расovor кладочный, цементно-известковый, М100	м3			0,2277	529,41		120,55		
	(Конструкции из кирпича и блоков)										
10	ФССЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм	1000 шт			0,495	1 752,60		867,54		
	(Конструкции из кирпича и блоков)										
11	ФЕР46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м2			0,75					
	1 ОТ						178,00		133,50	22,38	2 988
	ЗТ		чел.-ч	22,82		17,115					
	Итого по расценке						178,00		133,50		2 988
	ФОТ								133,50		2 988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,9	99			132,17		2 958
Письмо №АПГ-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	0,85	59,5			79,43		1 778
Всего по позиции						0,484			345,10		
12 ФЕРР61-32-1	Выравнивание разрушенных мест раствором с добавлением полимерной добавки при толщине намета до 10 мм	100 м2									
	Объем=48,4 / 100										
	1 ОТ						479,76		232,20	22,38	5 197
	2 ЭМ						110,18		53,33		
	3 в т.ч. ОТМ						19,37		9,38	22,38	210
	4 М										
	ЗТМ		чел.-ч	57,25		27,709	152,87		73,99		
	Итого по расценке		чел.-ч	1,67		0,80828	742,81		359,52		5 407
	ФОТ								241,58		5 407
МДС81-33.2004 Прил.5 п.11 НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)			%	79		79			190,85		4 272
Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительные)			%	50		50			120,79		2 704
Всего по позиции									671,16		
13 ФССЦ-03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т				0,345576	412,00		142,38		
	(Штукатурные работы (ремонтно-строительные))										
	Покрывание поверхностей грунтово-глибокого	100 м2									
	проникновения: за 2 раза стен					3,51062					
	Объем=((1+2,54)*(1,5+1,1)*(1,38+0,89)*3+(6,2+4,55)+(5,43+2,42)+(15,6+2,42)+(8,9+4,55)+(6,42+4,53)+(1,8+1,8)*(2,1+2,3))*2,3-(1*2)*13) / 100						157,00		551,17	22,38	12 335
	1 ОТ						1,62		5,69		
	2 ЭМ						0,37		1,30	22,38	29
	3 в т.ч. ОТМ										
	4 М										
	ЗТ		чел.-ч	16,32		57,2933184	0,36		1,26		
	ЗТМ		чел.-ч	0,03		0,1053186					
	Итого по расценке						158,98		558,12		12 364
	ФОТ								552,47		12 364
МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы			%	105	0,9	94,5			522,08		11 684

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Письмо №АП-5536/06 от СГП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15		%	55	0,85	46,75			258,28		5 780
	Всего по позиции								1 338,48		
15	ФССЦ-14.3.01.01-0201 Пропитка грунтовочная жидкая для укрепления рыхлых оснований (Глубокого проникновения) (Отделочные работы) Объем=0,070212*1000	л				70,2124	11,35		796,91		
16	ФЕРР62-16-1 Окрашивание водозмulsionными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской с расчисткой старой краски более 35% Объем=(351,1-((1,38+0,89)*2*2,3*3-1,6*3+4,26*2,3*0,8*2*4)) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2				3,212					
			чел.-ч	16,94		54,41128	162,97		523,46		
			чел.-ч	0,16		0,51392					
						316,40			1 016,28		10 668
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%		80		80			381,35		8 534
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СГП Малярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%		50		50			238,35		5 334
	Всего по позиции								1 635,98		
17	ФССЦ-14.3.02.01-0223 Краска водозмulsionная для внутренних работ (Малярные работы (ремонтно-строительные))	т				0,202356	19 973,67		4 041,79		
18	ФЕР15-04-006-02 Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 2 раза потолков Объем=115,7 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2				1,157					
			чел.-ч	20,02		23,16314	0,36		0,42		
			чел.-ч	0,04		0,04628					
						195,23			225,89		5 000
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15 НР Отделочные работы	%		105		0,9			211,11		4 725
	Письмо №АП-5536/06 от СГП Отделочные работы 18.11.04 Прил.1 п.15	%		55		0,85			104,44		2 338
	Всего по позиции								541,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ФССЦ-14.3.01.01-0201	Пропитка грунтовоочная жидкая для укрепления рыльцых оснований (Глубокого проникновения) (Отделочные работы) Объем=0,02314*1000	л			23,14	11,35				262,64
20	ФЕРР62-17-1	Окрашивание водозмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской, с расчисткой старой краски более 35% Объем=(115,7-6) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 3Т 3ТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2			1,097					
							177,12		194,30	22,38	4 348
							7,07		7,76		
							2,05		2,25	22,38	50
							164,69		180,66		
							0,16		0,17552		
							348,88		382,72		
									196,55		4 398
									157,24		3 518
									98,28		2 199
21	ФССЦ-14.3.02.01-0223	Краска водозмульсионная для внутренних работ (Малярные работы (ремонтно-строительные))	т			0,069111	19 973,67		1 380,40		638,24
22	ФЕРР62-2-3	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: с подготовкой и расчисткой старой краски до 35% Объем=((1,38+0,89)*2,3*3-1,6*3+4,26*2,3-0,8*2*4) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 3Т 3ТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2			0,29924					
							252,29		75,50	22,38	1 690
							7,73		2,31		
							2,16		0,65	22,38	15
							131,00		39,20		
							8,737808				
							0,0508708				
							391,02		117,01		1 705
									76,15		1 364
									60,92		
									38,08		853
23	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы) Объем=0,004997*0,769*1000	л			3,842924	65,59		252,06		216,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕРр62-3-4	Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков: с подготовкой и расчисткой старой краски более 35% Объем=6 / 100	100 м2			0,06					
		1 ОТ					555,55		33,33	22,38	746
		2 ЭМ					7,07		0,42		
		3 в т.ч. ОТМ					2,05		0,12	22,38	3
		4 М					215,14		12,91		
		3Т	чел.-ч	64,3		3,858					
		3ТМ	чел.-ч	0,16		0,0096					
		Итого по расценке					777,76				
		ФОТ							46,66	33,45	749
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.12 НР Млярные работы (ремонтно-строительные)	%	80		80			26,76		599
		Письмо №АГЛ-5536/06 Прил.2 СП Млярные работы (ремонтно-строительные) п.12	%	50		50			16,73		375
		Всего по позиции							90,15		
25	ФССЦ-14.3.02.05-0106	Краска силикатная (Отделочные работы) Объем=0,001122*0,769*1000	л			0,862818	65,59		56,59		
		Итого по разделу 2 Ремонт стен и потолка :					10 956,01		98 368		
		Итого прямые затраты (справочно)									
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих					2 047,20		45 817		45 817
		Эксплуатация машин					152,94		1 242		1 242
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					36,24		812		812
		Материалы					8 755,87		51 309		51 309
		Строительные работы					13 850,85		163 158		163 158
		в том числе:									
		оплата труда					2 047,20		45 817		45 817
		эксплуатация машин и механизмов					152,94		1 242		1 242
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					36,24		812		812
		Материалы					8 755,87		51 309		51 309
		накладные расходы					1 842,26		41 231		41 231
		сметная прибыль					1 052,58		23 559		23 559
		Итого ФОТ (справочно)					2 083,44		46 629		46 629
		Итого накладные расходы (справочно)					1 842,26		41 231		41 231
		Итого сметная прибыль (справочно)					1 052,58		23 559		23 559
		Итого по разделу 2 Ремонт стен и потолка					13 850,85		163 158		163 158
26	ФЕРр56-10-1	Снятие дверных полотен Объем=(0,9*2,1*2) / 100	100 м2			0,0378					
		1 ОТ					288,06		10,89	22,38	244
		3Т	чел.-ч	36,28		1,371384					
		Итого по расценке					288,06		10,89		244
		ФОТ							10,89		244

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	82		82			8,93		200
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные)		%	62		62			6,75		151
	п.6										
	Всего по позиции								26,57		
27	ФЕРр59-3-1	Разборка металлических решеток при весе одного метра решетки: до 60 кг Объем=4 / 100	100 м			0,04					
	1 ОТ						375,56		15,02	22,38	336
	2 ЭМ						5,64		0,23		
	4 М						47,37		1,89		
	3Т		чел.-ч	47,3		1,892					
	Итого по расценке						428,57		17,14	15,02	336
	ФОТ								11,42		255
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.9 НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)		%	76		76			11,42		255
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)		%	60		60			9,01		202
	п.9										
	Всего по позиции								37,57		
28	ФЕРр56-9-4	Демонтаж дверных коробок: в деревянных стенах каркасных и в перегородках	100 шт			0,04					
	1 ОТ						535,16		21,41	22,38	479
	3Т		чел.-ч	67,4		2,696					
	Итого по расценке						535,16		21,41	22,38	479
	ФОТ								21,41		479
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.6 НР Проемы (ремонтно-строительные)		%	82		82			17,56		393
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Проемы (ремонтно-строительные)		%	62		62			13,27		297
	п.6										
	Всего по позиции								52,24		
29	ФЕР10-01-039-03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2			0,0777					
	Объем=(0,7*2,1*4+0,9*2,1*1) / 100										
	1 ОТ						1 031,55		80,15	22,38	1 794
	2 ЭМ						250,56		19,47		
	3 в т.ч. ОТМ						48,15		3,74	22,38	84
	4 М						1 185,54		92,12		
	3Т		чел.-ч	115		8,9355					
	3ТМ		чел.-ч	4,07		0,316239					
	Итого по расценке						2 467,65		191,74		
	ФОТ								83,89		1 878
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции		%	118		0,9			89,09		1 994
	Письмо №АП-5536/06 от СП Деревянные конструкции		%	63		0,85			44,92		1 006
	18.11.04 Прил.1 п.10										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
30	ФССЦ-11.1.01.10-0003	Напичники из древесины типа: Н-1, Н-2 размером 13х54 мм (Деревянные конструкции)	М			41,958	3,93		164,89		325,75
31	ФССЦ-11.2.02.02-0011	Блок дверной деревянный однополый ДН 21-9Ц, площадь 1,84 м2 (Деревянные конструкции) Объем=0,7*2,1*4+0,9*2,1*1	М2		7,77		239,56		1 861,38		
32	ФССЦ-01.7.04.07-0003	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение однополных (Деревянные конструкции)	компл		5		94,68		473,40		
33	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 Объем=(0,8*2*5) / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	100 м2		0,08						
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.10 НР Деревянные конструкции	%		118	0,9	106,2		84,49		1 780
		Письмо №АП-5536/06 от СГП Деревянные конструкции 18.11.04 Прил.1 п.10	%		63	0,85	53,55		42,60		953
34	ФССЦ-11.2.02.04-0002	Блоки дверные технические с полотнами стальными (Деревянные конструкции)	М2		8		572,84		4 582,72		
35	ФССЦ-01.7.04.07-0011	Скобяные изделия для блоков входных однополных (Деревянные конструкции)	компл		5		94,68		473,40		
		Итого по разделу 3 Двери :									
		Итого прямые затраты (справочно)							8 120,44		51 027
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							193,22		4 324
		Эксплуатация машин							110,33		896
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							17,55		393
		Материалы							7 816,89		45 807
		Строительные работы							8 448,48		58 368
		в том числе:									
		оплата труда							193,22		4 324
		эксплуатация машин и механизмов							110,33		896
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							17,55		393

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы							7 816,89		45 807
		накладные расходы							211,49		4 732
		Сметная прибыль							116,55		2 609
		Итого ФОТ (справочно)							210,77		4 717
		Итого накладные расходы (справочно)							211,49		4 732
		Итого сметная прибыль (справочно)							116,55		2 609
		Итого по разделу 3 Двери							8 448,48		58 368
Раздел 4. Водоснабжение и канализация											
36	ФЕРр6-04-010-01	Разборка покрытий полов: асфальтовых и асфальтобетонных	100 м2			0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					202,84		2,03	22,38	45
		2 ЭМ					199,70		2,00		
		3Т	чел.-ч	23,78		0,2378					
		Итого по расценке					402,54		4,03		45
		ФОТ							2,03		45
		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	0,9	99			2,01		45
		Письмо №АПГ-5536/06 от СГП 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	0,85	59,5			1,21		27
		Всего по позиции							7,25		
37	ФЕРр65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м			0,01					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					721,64		7,22	22,38	162
		2 ЭМ					10,00		0,10		
		3 в т.ч. ОТМ	чел.-ч	85,3		0,853			4,32	22,38	1
		3ТМ	чел.-ч	0,32		0,0032					
		Итого по расценке					731,64		7,32		163
		ФОТ							7,26		163
		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			5,37		121
		Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.1 Демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	50		50			3,63		82
		Всего по позиции							16,32		
38	ФЕРр65-4-1	Демонтаж: умывальников и раковин	100 шт			0,01					
		1 ОТ					437,59		4,38	22,38	98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						8,13			0,08	
	3 в т.ч. ОТМ						3,51			0,04	22,38
	ЗТМ		чел.-ч	51,3		0,513					1
	Итого по расценке		чел.-ч	0,26		0,0026	445,72			4,46	
	ФОТ									4,42	99
	МДС81-33.2004 Прил.5 НР Внутренние санитарно-технические работы:		%	74		74				3,27	73
	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				2,21	50
	п.15.1 демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										
39	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м			0,03				9,94	
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ					563,25		16,90	22,38	378
		2 ЭМ					8,98		0,27		
		3 в т.ч. ОТМ					1,27		0,04	22,38	1
		4 М					27,16		0,81		
		ЗТМ	чел.-ч	59,92		1,7976					
		Итого по расценке	чел.-ч	0,1		0,003	599,39			17,98	379
		ФОТ								16,94	437
		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		19,51		
		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		11,95		267
		Всего по позиции								49,44	
40	ФССЦ-24.3.02.02-0003	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	м			2,994	10,38			31,08	
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
41	ФЕР16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м			0,03					
		Объем=3 / 100									
		1 ОТ					524,80		15,74	22,38	352
		2 ЭМ					41,24		1,24		
		3 в т.ч. ОТМ					5,87		0,18	22,38	4
		4 М					58,29		1,75		
		ЗТМ	чел.-ч	55,83		1,6749					
			чел.-ч	0,46		0,0138					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						624,33		18,73		356
	ФОТ								15,92		410
	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			18,34		
	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	0,85		70,55			11,23		251
	Всего по позиции								48,30		
42	ФССЦ-24.3.02.02-0004 Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	М				2,994	43,52		130,30		
43	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				1	415,16		415,16		
44	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		
45	ФЕРР65-9-1 Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 15 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	100 м				0,1					
	1 ОТ						748,44		74,84	22,38	1 675
	2 ЭМ						61,14		6,11		
	3 в т.ч. ОТМ						5,28		0,53	22,38	12
	4 М						41,51		4,15		
	ЗТ	чел.-ч		77,8		7,78					
	ЗТМ	чел.-ч		0,42		0,042					
	Итого по расценке						851,09		85,10		
	ФОТ								75,37		1 687
	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)	%	103			103			77,63		1 738
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: п.15.2 смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные)	%	60			60			45,22		1 012
	Всего по позиции								207,95		
46	ФССЦ-18.2.07.01-0004 Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм (Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные))	м				10	28,25		282,50		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	ФССЦ-23.1.02.07-0001	Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты	кг			0,1	17,21				1,72
48	ФССЦ-18.1.09.08-0002	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 15 мм (1/2"), присоединение муфтовое ВР-ВР	шт			6	53,81				322,86
49	ФЕР16-06-005-01	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт			1					
		1 ОТ					3,85				3,85
		2 ЭМ					0,66				0,66
		3 в т.ч. ОТМ					0,12				0,12
		4 М					0,84				0,84
		ЗТ	чел.-ч	0,41			0,41				0,41
		ЗТМ	чел.-ч	0,01			0,01				0,01
		Итого по расценке					5,35				5,35
		ФОТ									3,97
											4,57
	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				103
	Письмо №АЛГ-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				63
	Всего по позиции						12,72				126,44
50	ФССЦ-65.1.01.01-0001	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 15 мм	шт			1	126,44				126,44
		(Инженерное оборудование)									
51	ФЕР13-03-002-04	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2				0,005				
		Объем=0,5 / 100									
		1 ОТ					56,55				0,28
		2 ЭМ					9,22				0,05
		3 в т.ч. ОТМ					0,22				0,00
		4 М					152,04				0,76
		ЗТ	чел.-ч	5,31			0,02655				1,09
		ЗТМ	чел.-ч	0,02			0,0001				0,28
		Итого по расценке					217,81				0,23
		ФОТ									0,17
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	90	0,9		81				0,17
	Письмо №АЛГ-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и 18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии		%	70	0,85		59,5				0,17
	Всего по позиции						1,49				4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,005					
	1 ОТ						19,32			0,10	22,38
	2 ЭМ						6,01			0,03	
	3 в т.ч. ОТм						0,22			0,00	22,38
	4 М						138,16			0,69	
	ЗТм		чел.-ч	2,13		0,01065					
	Итого по расценке		чел.-ч	0,02		0,0001					
	ФОТ						163,49			0,82	
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	90	0,9	81				0,10	
	Письмо №АП-5536/06 от СП Защита строительных конструкций и		%	70	0,85	59,5				0,08	
	18.11.04 Прил.1 п.13 оборудования от коррозии									0,06	
	Всего по позиции										0,96
53	ФЕР17-01-001-13	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной воды	10 компл			0,1					
	1 ОТ						143,34			14,33	22,38
	2 ЭМ						16,54			1,65	
	3 в т.ч. ОТм						3,96			0,40	22,38
	4 М						108,40			10,84	
	ЗТ		чел.-ч	14,9		1,49					
	ЗТм		чел.-ч	0,32		0,032					
	Итого по расценке						268,28			26,82	
	ФОТ									14,73	
	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	380
	Письмо №АП-5536/06 от СП Сантехнические работы - внутренние		%	83	0,85	70,55				10,39	233
	18.11.04 Прил.1 п.16 (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										
	Всего по позиции										54,18
54	ФССЦ-18.2.01.05-0102	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпускном, овалыные с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 550x420x150 мм	компл			1	281,63			281,63	
	(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))										
55	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))										
56	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл			0,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
	1 ОТ						211,12		42,22	22,38	945
	2 ЭМ						35,63		7,13		
	3 в т.ч. ОТМ						8,84		1,77	22,38	40
	4 М						283,53		56,71		
	ЗТМ		цел.-ч	22,2		4,44					
			цел.-ч	0,71		0,142					
	Итого по расценке						530,28		106,06		985
	ФОТ								43,99		1 135
	МДСв1-33.2004 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 №АГ-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		695
	Всего по позиции								187,77		
57	ФССЦ-18.2.01.06-0001	Унитаз-комплект «Комфорт»	компл		2	318,00			636,00		
		(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	шт	10	0,2	204,50			40,90		
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
59	ФССЦ-18.5.02.01-0011	Бак для воды из полиэтилена, ползный объем 205 л	шт		3	404,36			1 213,08		
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
60	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))									
	Итого по разделу 4 Водоснабжение и канализация :										
	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)										
									3 672,90		24 571
									181,89		4 070
									19,32		157
									3,12		71
									3 471,69		20 344
									3 991,46		31 705
									181,89		4 070
									19,32		157
									3,12		71
									3 471,69		20 344
									198,66		4 449
									119,90		2 685
									126,44		741
									126,44		741
									185,01		4 141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							198,66		4 449
		Итого сметная прибыль (справочно)							119,90		2 685
		Итого по разделу 4 Водоснабжение и канализация							4 117,90		32 446
Раздел 5. Воздуховоды и вентиляционное оборудование											
61	ФЕР46-03-009-02	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260x260 мм Объем=2 / 100	100 шт			0,02					
		1 ОТ					489,29		9,79	22,38	219
		2 ЭМ					821,10		16,42		
		ЗТ	чел.-ч	53,3		1,066					
		Итого по расценке					1 310,39		26,21	9,79	219
		ФОТ							9,79		217
		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	0,9	99			9,69		217
		Письмо №АЛГ-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (Усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			5,83		130
		18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (Усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									
Всего по позиции											
62	ФЕР46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3			0,05					41,73
		1 ОТ					608,53		30,43	22,38	681
		2 ЭМ					26,64		1,33		
		3 в т.ч. ОТМ					4,64		0,23	22,38	5
		4 М					592,22		29,61		
		ЗТ	чел.-ч	75,22		3,761					
		ЗТМ	чел.-ч	0,4		0,02					
		Итого по расценке					1 227,39		61,37		686
		ФОТ							30,66		679
		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	0,9	99			30,35		679
		Письмо №АЛГ-5536/06 от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений (Усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	%	70	0,85	59,5			18,24		408
		18.11.04 Прил.1 п.49 сооружений (Усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)									
Всего по позиции											
63	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3			0,052	560,00				29,12
Всего по позиции											
							109,96				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
66	ФЕР20-03-002-01	(Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов))										
	0,025 т	Установка вентиляторов осевых массой: до	шт			1						
	1 ОТ						35,11			22,38	786	
	2 ЭМ						6,62			6,62		
	3 в т.ч. ОТМ						0,60			22,38	13	
	4 М						2,03					
	3Т									2,03		
	3ТМ											
	Итого по расценке						43,76			43,76	799	
	ФОТ									35,71	799	
	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				41,14	920	
	Письмо №АГ-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				25,19	564	
	Всего по позиции						110,09			433,16	110,09	
67	ФССЦ-64.1.02.01-0071	Вентиляторы канальные: ВК-100Б, мощностью 0,08 кВт										
0	0,08 кВт	(Инженерное оборудование)										
	Итого по разделу 5 Воздуховоды и вентиляционное оборудование :											
	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)											
	Итого по разделу 5 Воздуховоды и вентиляционное оборудование											
	724,06											
68	ФЕРр67-3-1	Демонтаж кабеля										
		100 м										
		0,4										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=40 / 100									
	1 ОТ						75,19		30,08	22,38	673
	2 ЭМ						0,31		0,12		
	3 в т.ч. ОТМ						0,14		0,06	22,38	1
	ЗТМ		чел.-ч	9,64		3,856					
	Итого по расценке		чел.-ч	0,01		0,004	75,50		30,20	30,14	674
	ФОТ									25,62	573
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85					
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительные)		%	65		65			19,59		438
	Всего по позиции						75,41				
69	ФЕРр67-4-1	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт		0,05		45,55		2,28	22,38	51
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	5,84		0,292					
	Итого по расценке						45,55		2,28	22,38	51
	ФОТ										
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85			1,94		43
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительные)		%	65		65			1,48		33
	Всего по позиции						5,70				
70	ФЕРр67-4-3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт		0,05		49,30		2,47	22,38	55
	1 ОТ						0,94		0,05		
	2 ЭМ						0,41		0,02	22,38	
	3 в т.ч. ОТМ		чел.-ч	6,32		0,316					
	ЗТ		чел.-ч	0,03		0,0015					
	ЗТМ						50,24		2,52	2,49	55
	Итого по расценке									2,12	47
	ФОТ										
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.17 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	85		85					
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 СП Электромонтажные работы (ремонтно-п.17 строительные)		%	65		65			1,62		36
	Всего по позиции						6,26				
71	ФЕРм08-03-599-12	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг	шт		1		27,08		27,08	22,38	606
	1 ОТ						5,09		5,09		
	2 ЭМ						0,64		0,64	22,38	14
	3 в т.ч. ОТМ										
	4 М										
	ЗТ		чел.-ч	2,73		2,73					
	ЗТМ		чел.-ч	0,05		0,05					
	Итого по расценке						79,02		79,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	МДС81-33.2004	Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	95		95			27,72		620
	Письмо №АП-5536/06	Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65		65			26,33		589
		Всего по позиции							18,02		403
72	ФССЦ-62.1.02.15-0021	Щитки учета электрической энергии: ЩУ-1 (Инженерное оборудование)	шт		1		297,09		123,37		297,09
73	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			4					
		1 ОТ					10,22		40,88	22,38	915
		4 М					0,38		1,52		
		3Т					1,03		4,12		
		Итого по расценке							10,60		42,40
		ФОТ									40,88
	МДС81-33.2004	Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	95		95			38,84		869
	Письмо №АП-5536/06	Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65		65			26,57		595
		Всего по позиции							107,81		394,8
74	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт		4		9,87				
75	ФЕРм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		1						
		1 ОТ					2,78		2,78	22,38	62
		2 3М					1,81		1,81		
		3 в т.ч. ОТм					0,26		0,26	22,38	6
		4 М					0,43		0,43		
		3Т					0,28		0,28		
		3Тм					0,02		0,02		
		Итого по расценке							5,02		5,02
		ФОТ									3,04
	МДС81-33.2004	Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	95		95			2,89		65
	Письмо №АП-5536/06	Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65		65			1,98		44
		Всего по позиции							9,89		9,89
76	ФССЦ-62.5.01.04-0014	Счетчик электрической энергии электронный: однофазный 5(60)А (однотарифный) (Инженерное оборудование)	шт		1		85,54				85,54
77	ФЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм Объем=(90+40) / 100	100 м			1,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
	1 ОТ						178,98		232,67	22,38	5 207
	2 ЭМ						33,80		43,94		
	3 в т.ч. ОТМ						2,26		2,94	22,38	66
	4 М						18,89		24,56		
	ЗТ		чел.-ч	19,04			24,752				
	ЗТМ		чел.-ч	0,18			0,234				
	Итого по расценке						231,67		301,17		5 273
	ФОТ								235,61		5 009
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других		%	95		95			223,83		
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других		%	65		65			153,15		3 427
	п.45.2 объектах										
	Всего по позиции								678,15		
78	ФССЦ-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ	М			130	2,17		282,10		
		диаметром: 25 мм									
		(Электромонтажные работы на других объектах)									
		Объем=90+40									
79	ФЕРм08-02.412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и	100 м			1,3					
		металлические рукава первого одножильного									
		или многожильного в общей оплетке,									
		суммарное сечение: до 6 мм2									
		Объем=(90+40) / 100									
		1 ОТ					50,67		65,87	22,38	1 474
		2 ЭМ					3,62		4,71		
		3 в т.ч. ОТМ					0,50		0,65	22,38	15
		4 М					14,48		18,82		
		ЗТ	чел.-ч	5,39			7,007				
		ЗТМ	чел.-ч	0,04			0,052				
		Итого по расценке					68,77		89,40		1 489
		ФОТ							66,52		1 415
		МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других	%	95		95			63,19		
		п.45.2 объектах									
		Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других	%	65		65			43,24		968
		п.45.2 объектах									
	Всего по позиции								195,83		
80	ФССЦ-21.1.06.09-0099	Кабель силовой с медными жилами с	1000 м			0,09	3 036,70		273,30		
		поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,									
		не распространяющийся горение марки: ВВГнг,									
		напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и									
		сечением 1,5 мм2									
		(Электромонтажные работы на других объектах)									
		Объем=90 / 1000									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	ФССЦ-21.1.06.09-0100	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м			0,04	4 814,02		192,56		
82	ФССЦ-20.5.02.04-0001	(Электромонтажные работы на других объектах) Коробка ответвительная размером 100х100х50 мм	шт			20	20,70		414,00		
83	ФЕРм08-03-591-08	(Электромонтажные работы на других объектах) Розетка штепсельная: неутропленного 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	чел.-ч				34,56		0,6912		
		Итого по расценке	чел.-ч				0,05		0,001		
		ФОТ					454,03		9,09	6,87	154
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других		%			95			6,53		146
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других		%			65			4,47		100
	п.45.2 объектах										
84	ФССЦ-20.4.03.05-0003	Розетка открытой проводки двухжесткая с заземлением (Электромонтажные работы на других объектах) Объем=2 / 100	100 шт			0,02	2 202,00		44,04		
85	ФЕРм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт			0,1					
		1 ОТ					313,47		31,35	22,38	702
		2 ЭМ					4,77		0,48		
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,06	22,38	1
		4 М					105,83		10,58		
		ЗТм	чел.-ч				31,6		3,16		
		Итого по расценке	чел.-ч				0,05		0,005		
		ФОТ					424,07		42,41	31,41	703
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других		%			95			29,84		668
	п.45.2 объектах										
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других		%			65			20,42		457
	п.45.2 объектах										
86	ФССЦ-20.4.01.01-0031	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт			1	68,00		68,00		
		Всего по позиции					92,67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(Электромонтажные работы на других объектах)											
87	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт			0,2					
		1 ОТ					700,75		140,15	22,38	3 137
		2 ЭМ					158,72		31,74		
		3 в т.ч. ОТМ					21,97		4,39	22,38	98
		4 М					514,36		102,87		
		ЗТ	чел-ч	70,64		14,128					
		ЗТм	чел-ч	1,75		0,35					
		Итого по расценке					1 373,83		274,76		
		ФОТ							144,54		3 235
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	95		95			137,31		3 073
	Письмо №АП-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	65		65			93,95		2 103
Всего по позиции											
88	ФССЦ-20.3.03.03-0105	Светильники с лампами накаливания с решеткой (Электромонтажные работы на других объектах)	шт			20	47,73		954,60		
Итого по разделу 6 Электроснабжение :											
Итого прямые затраты (справочно)											
		в том числе:							3 106,87		28 028
		Оплата труда рабочих					582,47		88,04		13 036
		Эксплуатация машин					9,03		201		715
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					2 436,36		87,37		14 277
		Материалы									1 950
		Строительные работы									
		в том числе:									
		оплата труда					34,83		0,17		779
		эксплуатация машин и механизмов					0,08		29,68		663
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)					22,69		22,69		507
		накладные расходы									
		сметная прибыль									
		Монтажные работы									
		в том числе:									
		оплата труда					547,64		87,87		12 257
		эксплуатация машин и механизмов					8,95				714
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)									200
		Материалы					2 436,36				14 277
		накладные расходы					528,76				11 834
		сметная прибыль					361,80				8 097
		Оборудование					422,11				2 474
		Инженерное оборудование					422,11				2 474
		Итого ФОТ (справочно)					591,50				13 237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							558,44		12 497
		Итого сметная прибыль (справочно)							384,49		8 604
		Итого по разделу 6 Электроснабжение							4 471,91		51 603
Раздел 7. Новый Раздел											
89	ФЕР69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора	100 т			0,02					
		Объем=2 / 100									
		1 ОТ							1 363,00		610
		3Т	чел.-ч	188		3,76			27,26	22,38	
		Итого по расценке							1 363,00		
		ФОТ							27,26		610
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.19 НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	78		78			21,26		476
		Письмо №АГ-5536/06 Прил.2 СП Прочие ремонтно-строительные работы п.19	%	50		50			13,63		305
		Всего по позиции							62,15		
90	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			2			42,98		85,96
91	ФССЦпг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 10 км класс груза	1 т груза			2			11,42		22,84
		Итого по разделу 7 Новый Раздел :							136,06		1 493
		Итого прямые затраты (справочно)							27,26		610
		в том числе:							108,80		883
		Оплата труда рабочих							170,95		2 274
		Эксплуатация машин							62,15		1 391
		Строительные работы							27,26		610
		в том числе:							21,26		476
		оплата труда							13,63		305
		накладные расходы							108,80		883
		сметная прибыль							27,26		610
		Дополнительная перевозка							21,26		476
		Итого ФОТ (справочно)							13,63		305
		Итого накладные расходы (справочно)							170,95		2 274
		Итого сметная прибыль (справочно)									
		Итого по разделу 7 Новый Раздел									
Раздел 8. Новый Раздел											
92	ФЕР46-02-009-02	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м2			1					
		1 ОТ							178,00		3 984
		3Т	чел.-ч	22,82		22,82			178,00	22,38	
		Итого по расценке							178,00		178,00
		ФОТ							178,00		3 984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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	0,9	99			176,22		3 944
	Письмо №АПГ-5536/06 от СГР Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)		%	70	0,85	59,5			105,91		2 370
93	ФЕРм08-02-409-01	Труба винилпластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м			0,7			460,13		
	Объем=70 / 100										
	1 ОТ						178,98		125,29	22,38	2 804
	2 ЭМ						33,80		23,66		
	3 в т.ч. ОТМ						2,26		1,58	22,38	35
	4 М						18,89		13,22		
	ЗТ		чел.-ч	19,04		13,328					
	ЗТМ		чел.-ч	0,18		0,126					
	Итого по расценке						231,67		162,17		2 839
	ФОТ								126,87		2 697
	МДС81-33.2004 Прил.4 НР Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	95		95			120,53		2 697
	Письмо №АПГ-5536/06 Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах		%	65		65			82,47		1 845
	Итого по позиции								365,17		
94	ФССП-20.2.12.03-0012	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром: 25 мм	м			70			2,17		151,90
	(Электромонтажные работы на других объектах)										
95	ФЕРм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлоческие рукава первой однопильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м			0,7					
	Объем=70 / 100										
	1 ОТ						50,67		35,47	22,38	794
	2 ЭМ						3,62		2,53		
	3 в т.ч. ОТМ						0,50		0,35	22,38	8
	4 М						14,48		10,14		
	ЗТ		чел.-ч	5,39		3,773					
	ЗТМ		чел.-ч	0,04		0,028					
	Итого по расценке						68,77		48,14		802
	ФОТ								35,82		

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		95			34.03		762
	Письмо №АПГ-5536/06	Прил.1 СП Электромонтажные работы на других п.45.2 объектах	%	65		65			23.28		521
96	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		1000 м		0,07		4 814,02	336,98		105,45
		Всего по позиции									
97	ФЕРР61-32-1	(Электромонтажные работы на других объектах) Выравнивание разрушенных мест раствором с добавлением полимерной добавки при толщине намета до 10 мм Объем=(75-48,4) / 100		100 м2		0,266					0,266
		1 ОТ						479,76	127,62	22,38	2 856
		2 ЭМ						110,18	29,31		
		3 в т.ч. ОТМ						19,37	5,15	22,38	115
		4 М						152,87	40,66		
		ЗТ	чел.-ч	57,25		15,2285					
		ЗТМ	чел.-ч	1,67		0,44422					
		Итого по расценке						742,81	197,59		197,59
		ФОТ							132,77		2 971
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.11	НР Штукатурные работы (ремонтно-строительные)	%	79				104,89		2 347
		Письмо №АПГ-5536/06	Прил.2 СП Штукатурные работы (ремонтно-п.11 строительные)	%	50				66,39		1 486
		Всего по позиции							368,87		368,87
98	ФССЦ-03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)		т		0,189924		412,00	78,25		78,25
		(Штукатурные работы (ремонтно-строительные))									
		Ремонт кирпичной кладки стен отделываемыми местами		м3		0,75					
		Объем=0,15*0,5*10									
		1 ОТ						283,83	212,87	22,38	4 764
		2 ЭМ						30,27	22,70		
		3 в т.ч. ОТМ						5,81	4,36	22,38	98
		4 М						131,62	98,72		
		ЗТ	чел.-ч	35,39		26,5425					
		ЗТМ	чел.-ч	0,43		0,3225					
		Итого по расценке						445,72	334,29		334,29
		ФОТ							217,23		4 862
		МДС81-33.2004 Прил.5 п.3	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	86				186,82		4 181
		Письмо №АПГ-5536/06	Прил.2 СП Стены (ремонтно-строительные)	%	70				152,06		3 403
		Итого по расценке							152,06		152,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
100	ФССЦ-06.1.01.05-0035	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм (Конструкции из кирпича и блоков)	1000 шт			0,3015	1 752,60		528,41		
101	ФССЦпг-01-01-01-041	Перевозочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			5	42,98		214,90		
102	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			5	11,42		57,10		
		Итого по разделу 8 Новый Раздел :									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 287,73		25 420
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							679,25		15 202
		Эксплуатация машин							350,20		2 844
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							11,44		256
		Материалы							1 258,28		7 374
		Строительные работы							2 380,83		36 338
		Строительные работы							2 108,83		34 129
		в том числе:									
		оплата труда							518,49		11 604
		эксплуатация машин и механизмов							52,01		422
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							9,51		213
		Материалы							746,04		4 372
		накладные расходы							467,93		10 472
		сметная прибыль							324,36		7 259
		Дополнительная перевозка							272,00		2 209
		Монтажные работы							959,50		12 638
		в том числе:									
		оплата труда							160,76		3 598
		эксплуатация машин и механизмов							26,19		213
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							1,93		43
		Материалы							512,24		3 002
		накладные расходы							154,56		3 459
		сметная прибыль							105,75		2 366
		Итого ФОТ (справочно)							690,69		15 458
		Итого накладные расходы (справочно)							622,49		13 931
		Итого сметная прибыль (справочно)							430,11		9 625
		Итого по разделу 8 Новый Раздел							3 340,33		48 976
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							29 873,66		249 484
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 386,13		98 162
		Эксплуатация машин							869,48		7 060
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							80,73		1 808
		Материалы							24 618,05		144 262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							31 476,23		335 692
		Строительные работы							31 095,43		332 600
		в том числе:									
	1	оплата труда							3 677,73	8,12	82 307
	1	эксплуатация машин и механизмов							374,62	8,12	3 042
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							69,85		1 565
	1	материалы							21 669,45	5,86	126 983
		накладные расходы							3 360,49		75 210
		сметная прибыль							2 013,14		45 058
	1	Дополнительная перевозка							380,80	8,12	3 092
		Монтажные работы							4 921,93		59 816
		в том числе:									
		оплата труда							708,40		15 855
	1	эксплуатация машин и механизмов							114,06	8,12	926
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							10,88		243
	1	материалы							2 948,60	5,86	17 279
		накладные расходы							683,32		15 293
		сметная прибыль							467,55		10 463
		Оборудование							981,71		5 753
	1	Инженерное оборудование							981,71	5,86	5 753
		Итого							37 379,87		401 261
		Итого ФОТ (справочно)							4 466,86		99 970
		Итого накладные расходы (справочно)							4 043,81		90 503
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 480,69		55 521
		Аукционное понижение 0,995							37 192,97		399 255
		НДС 20%							7 438,59		79 851,00
		ВСЕГО по смете							44 631,56		479 106,00

Составил:

Э.А. Иван.

А.В. Крамарь

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]