

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИГХ СО РАН
член-корреспондент РАН

В.С. Шацкий

" ____ " _____ 2013 г.

" ____ " _____ 2013 г.

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского
отделения Российской академии наук (ИГХ СО РАН)**

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на выполнение работ по капитальному ремонту лифтовых площадок главного лабораторного корпуса ИГХ СО РАН

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 493849 руб.

Средства на оплату труда _____ 119700 руб.

Сметная трудоемкость _____ 842,94 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2012 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.		
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Полы													
1	ГЭСНр57-2-3 Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Разборка покрытий полов: из керамических плиток НР (4332 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (3440 руб.): 54%=68%*0,8 от ФОТ	100 м2 покрытия		0,6898 68,98/100	9510,23	6560	6371	189			48,2	0,99
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3)	чел.час	69,87	48,2	132,18	6371,08	6371,08					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,44	0,99								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,44	0,99	190,84	188,93		188,93				
2	ГЭСНр57-2-4 Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Разборка покрытий полов: цементных НР (6895 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (5475 руб.): 54%=68%*0,8 от ФОТ	100 м2 покрытия		0,6898 68,98/100	25149,2	17348	10139	7209			76,71	14,49

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3)	чел.час	111,2	76,71	132,18	10139,53	10139,53					
		Затраты труда машинистов	чел.час	21	14,49								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,8	1,24	190,84	236,64		236,64				
	2. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	19,2	13,24	351,94	4659,69		4659,69				
	3. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	38,4	26,49	87,24	2310,99		2310,99				
3	ГЭСНр57-3-2 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Разборка плитусов: цементных и из керамической плитки <i>НР (587 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (466 руб.): 54%=68%*0,8 от ФОТ</i>	100 м плитуса		0,5 <i>50/100</i>	1726,74	863	863				7,14	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	14,28	7,14	120,92	863,37	863,37					
4	ГЭСН11-01-011-01 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (3628 руб.): 94%=123%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (1969 руб.): 51%=75%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 стяжки		0,6898 <i>68,98/100</i>	12844,55	8860	3860	225		4775	31,34	1,1
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,2)	чел.час	45,4365	31,34	123,15	3859,52	3859,52					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,5875	1,1								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,27	0,88	190,84	167,94		167,94				
	2. 111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,07	6,26	2	12,52		12,52				
	3. 402-9071	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2,04	1,407	3387,87	4766,73				4766,73		
	4. 411-0001	Вода	м3	3,5	2,414	3,47	8,38				8,38		
5	ГЭСН11-01-011-02 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (46 руб.): 94%=123%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (25 руб.): 51%=75%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 стяжки		0,6898 <i>68,98/100</i>	1854,53	1279	49	39		1191	0,4	0,18
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,2)	чел.час	0,575	0,4	123,15	49,26	49,26					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2625	0,18								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,21	0,14	190,84	26,72		26,72				
	2. 111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,32	1,6	2	3,2		3,2				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 402-9071	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,51	0,3518	3387,87	1191,85				1191,85		
6	ГЭСН11-01-027-05 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: рельефных глазурированных керамических для полов многоцветных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (12104 руб.): 94%=123%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (6567 руб.): 51%=75%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 покрытия		0,6898 <i>68,98/100</i>	70471,96	48612	12877	996		34739	95,02	3,64
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	137,747	95,02	135,52	12877,11	12877,11					
		Затраты труда машинистов	чел.час	5,275	3,64								
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,36	0,25	846,98	211,75		211,75				
	2. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,3	1,59	190,84	303,44		303,44				
	3. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,56	1,08	141,57	152,9		152,9				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	0,19	682,09	129,6		129,6				
	5. 101-0296	Плитки керамические для полов рельефные глазурированные, декорированные методом сериографии, квадратные и прямоугольные с многоцветным рисунком толщиной 11 мм	м2	102	70,36	457,2	32168,59				32168,59		
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,5	0,3449	40,1	13,83				13,83		
	7. 101-1946	Клей плиточный «Старатель-стандарт»	кг	450	310,4	5,52	1713,41				1713,41		
	8. 101-1971	Затирка «Старатели» (разной цветности)	т	0,05	0,0345	24421,61	842,55				842,55		
	9. 411-0001	Вода	м3	0,1	0,069	3,47	0,24				0,24		
7	ГЭСН11-01-039-04 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Устройство плинтусов: из плиток керамических <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (1881 руб.): 94%=123%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (1021 руб.): 51%=75%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м плинтуса		0,5 <i>50/100</i>	16715,02	8358	2001	26		6331	13,57	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,9)	чел.час	27,14	13,57	147,45	2000,9	2000,9					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,03	682,09	20,46		20,46				
	2. 101-9047	Плитки керамические плинтусные	м	101	50,5	120	6060				6060		
	3. 402-9071	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,16	0,08	3387,87	271,03				271,03		

Раздел 2. Стены

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	ГЭСНр61-2-1 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм <i>НР (747 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ СП (446 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 отремонтированной поверхности		0,04 <i>4/100</i>	35933,53	1437	1115	5		317	8,12	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,3)	чел.час	203,07	8,12	137,31	1114,96	1114,96					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,67	0,03								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,67	0,03	190,84	5,73		5,73				
	2. 402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	2,2	0,088	3600,42	316,84				316,84		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,35	0,014	3,47	0,05				0,05		
9	ГЭСНр61-1-9 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен <i>НР (18709 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ СП (11170 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 поверхности		2,5 <i>250/100</i>	21968,36	54921	27924	729		26268	184,5	4,75
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел.час	73,8	184,5	151,35	27924,08	27924,08					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,9	4,75								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	1,15	190,84	219,47		219,47				
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,44	3,6	141,57	509,65		509,65				
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,01	0,025	45369,21	1134,23				1134,23		
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	0,96	2,4	10470	25128				25128		
	5. 411-0001	Вода	м3	0,63	1,575	3,47	5,47				5,47		
10	ГЭСН15-04-025-08 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (7921 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (3663 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,2 <i>120/100</i>	11988,45	14386	9901	115		4370	70,39	0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	58,6615	70,39	140,65	9900,35	9900,35					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0125	0,02								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	0,01	190,84	1,91		1,91				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,13	682,09	88,67		88,67				
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	1,008	539,62	543,94				543,94		
	4. 101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,051	0,0612	8930,21	546,53				546,53		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,372	40,1	14,92				14,92		
	6. 101-1823	Грунтовка масляная готовая к применению	т	0,0075	0,009	33206,49	298,86				298,86		
	7. 101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0113	0,0136	65557,71	891,58				891,58		
	8. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0184	0,022	94162,6	2071,58				2071,58		
	9. 409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0024	0,0029	314,69	0,91				0,91		
11	ГЭСН15-04-005-03 <i>И4-Пр.</i> <i>Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке стен <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> <i>НР (7131 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ</i> <i>СП (3298 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,3 <i>130/100</i>	11093,47	14422	8914	172		5336	64,14	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	49,335	64,14	138,98	8914,18	8914,18					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,025	0,03								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	0,03	190,84	5,73		5,73				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,2	682,09	136,42		136,42				
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	1,092	539,62	589,27				589,27		
	4. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,051	0,0663	10387,94	688,72				688,72		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,403	40,1	16,16				16,16		
	6. 101-9844	Краска вододисперсионная	т	0,063	0,0819	49345,01	4041,36				4041,36		
12	ГЭСН10-05-008-03 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсокартонными листами (С 623): одним слоем с дверным проемом <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> <i>НР (1773 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ</i> <i>СП (847 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 стен (за вычетом проемов)		0,1504 <i>15,04/100</i>	36008,09	5416	1970	5		3441	14,01	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	93,15	14,01	140,65	1970,51	1970,51					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	2,3	0,35	7,73	2,71		2,71				
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	1,57	0,24	4,61	1,11		1,11				
	3. 101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	10	1,504	67,65	101,75				101,75		
	4. 101-2435	Клей «Перлфикс», КНАУФ	кг	76	11,43	8,96	102,41				102,41		
	5. 101-2437	Шпаклевка «Унифлот», КНАУФ	кг	5	0,752	43,41	32,64				32,64		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 101-2438	Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ	кг	34	5,114	15,69	80,24				80,24		
	7. 101-2474	Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	109	16,39	0,86	14,1				14,1		
	8. 101-2480	Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛГК со стеной	м	43	6,467	8,28	53,55				53,55		
	9. 101-2509	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м2	112	16,84	87,8	1478,55				1478,55		
	10. 101-2582	Шуруп самонарезающий (LN) 3,5/9,5 мм	шт.	468	70,39	0,17	11,97				11,97		
	11. 101-2583	Шуруп самонарезающий (TN) 3,5/25 мм	шт.	1943	292,2	0,17	49,67				49,67		
	12. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	177	26,62	0,84	22,36				22,36		
	13. 101-9040	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд	м	84	12,63	3,67	46,35				46,35		
	14. 201-0797	Профиль направляющий ПН 28/27/0,6	м	79	11,88	15,19	180,46				180,46		
	15. 201-0802	Профиль потолочный ПП 60/27/0,6	м	277	41,66	24,31	1012,75				1012,75		
	16. 201-0815	Подвес прямой для ПП-профиля	шт.	83	12,48	3,57	44,55				44,55		
	17. 201-0823	Соединители профилей одноуровневые ПП	шт.	114	17,15	9,05	155,21				155,21		
	18. 201-9011	Бруски деревянные	м	37	5,565	9,6	53,42				53,42		
13	ГЭСН15-04-027-01 прим. Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Шпатлевка по ГКЛ: стен КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (247 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (114 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,1504 15,04/100	3836,96	577	309	3		265	2,09	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,9)	чел.час	13,915	2,09	147,45	308,17	308,17					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0125									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		190,84							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		682,09							
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	3	0,4512	539,62	243,48				243,48		
	4. 101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,016	0,0024	8930,21	21,43				21,43		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,015	40,1	0,6				0,6		
14	ГЭСН15-04-025-10 И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (664 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (307 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,1504 15,04/100	8782,82	1321	830	5		486	5,9	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	39,215	5,9	140,65	829,84	829,84					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0125									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		190,84							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04		0,01	682,09	6,82		6,82			
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,1263	539,62	68,15			68,15		
	4. 101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,005		0,0008	8930,21	7,14			7,14		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31		0,0466	40,1	1,87			1,87		
	6. 101-1823	Грунтовка масляная готовая к применению	т	0,0075		0,0011	33206,49	36,53			36,53		
	7. 101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0113		0,0017	65557,71	111,45			111,45		
	8. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0184		0,0028	94162,6	263,66			263,66		
	9. 409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0024		0,0004	314,69	0,13			0,13		
15	ГЭСНр62-35-2 <i>И4-Пр.</i> <i>Минрегион от 14.05.12 № 197</i>	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград: без рельефа за 2 раза <i>НР (882 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (519 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности			0,12 <i>12/100</i>	12556,28	1507	1297	1		209	9,69
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	80,73		9,69	133,85	1297,01	1297,01				
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			682,09						
	2. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,007		0,0008	65590,4	52,47			52,47		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,1		0,012	40,1	0,48			0,48		
	4. 101-9841	Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0136		0,0016	94162,6	150,66			150,66		
16	ГЭСНр62-32-2 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза <i>НР (137 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (81 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности			0,02 <i>2/100</i>	12222,79	244	202			42	1,61
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,4)	чел.час	80,6		1,61	125,38	201,86	201,86				
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01			682,09						
	2. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,009		0,0002	65590,4	13,12			13,12		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,1		0,002	40,1	0,08			0,08		
	4. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0161		0,0003	94162,6	28,25			28,25		
17	ГЭСНр62-29-2 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш): за два раза (металлических шкафов) <i>НР (1035 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (609 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности			0,6 <i>60/100</i>	4654,09	2792	1522	4		1266	11,23
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	18,72		11,23	135,52	1521,89	1521,89				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	682,09	6,82		6,82				
	2. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,009	0,0054	65590,4	354,19				354,19		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,06	40,1	2,41				2,41		
	4. 101-9841	Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0161	0,0097	94162,6	913,38				913,38		
Раздел 3. Потолки													
18	ГЭСНр61-4-1 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм <i>НР (856 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ СП (511 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 отремонтированной поверхности		0,04 <i>4/100</i>	40386,24	1615	1277	5		333	9,19	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	229,75	9,19	138,98	1277,23	1277,23					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,72	0,03								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,72	0,03	190,84	5,73		5,73				
	2. 402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	2,31	0,0924	3600,42	332,68				332,68		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,35	0,014	3,47	0,05				0,05		
19	ГЭСНр61-1-10 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков <i>НР (10469 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ СП (6250 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 поверхности		1,1 <i>110/100</i>	26759,08	29435	15626	358		13451	98,74	2,35
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,4)	чел.час	89,76	98,74	158,26	15626,59	15626,59					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,14	2,35								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,51	190,84	97,33		97,33				
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,68	1,85	141,57	261,9		261,9				
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,011	0,0121	45369,21	548,97				548,97		
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	1,12	1,232	10470	12899,04				12899,04		
	5. 411-0001	Вода	м3	0,74	0,814	3,47	2,82				2,82		
20	ГЭСН15-04-005-04 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке потолков <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (7581 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (3506 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,1 <i>110/100</i>	13197,72	14517	9476	155		4886	68,18	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	61,985	68,18	138,98	9475,66	9475,66					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,025	0,03								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	0,02	190,84	3,82		3,82				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,18	682,09	122,78		122,78				
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,924	539,62	498,61				498,61		
	4. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,055	0,0605	10387,94	628,47				628,47		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,341	40,1	13,67				13,67		
	6. 101-9844	Краска водоэмульсионная	т	0,069	0,0759	49345,01	3745,29				3745,29		
Раздел 4. Проемы													
21	ГЭСНр56-9-1 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах <i>НР (312 руб.): 70%=82%*0,85 от ФОТ СП (223 руб.): 50%=62%*0,8 от ФОТ</i>	100 коробок		0,02 2/100	24370,62	487	446	41			3,59	0,08
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,3)	чел.час	179,3	3,59	124,27	446,13	446,13					
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,97	0,08								
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,97	0,08	351,94	28,16		28,16				
	2. 330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	7,93	0,16	87,24	13,96		13,96				
22	ГЭСНр56-10-1 <i>Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Снятие дверных полотен <i>НР (144 руб.): 70%=82%*0,85 от ФОТ СП (103 руб.): 50%=62%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 дверных полотен		0,046 4,6/100	4467,88	206	206				1,67	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,2)	чел.час	36,28	1,67	123,15	205,66	205,66					
23	ГЭСН09-04-012-01 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 НР (644 руб.): 69%=90%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (541 руб.): 58%=85%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	1 м2 проема		2,2	7627,22	16780	933	357		15490	6,07	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,2)	чел.час	2,76	6,07	153,69	932,9	932,9					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,4	0,88	28,99	25,51		25,51				
	2. 330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,12	0,26	10,17	2,64		2,64				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,19	0,42	4,61	1,94		1,94				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,37	682,09	252,37		252,37				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0001	0,0002	58300,26	11,66				11,66		
	6. 101-1921	Пена монтажная: для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0,1	0,22	121,8	26,8				26,8		
	7. 101-9411	Скобяные изделия	компл.	0,4546	1	1050	1050				1050		
	8. 203-9066	Блоки дверные металлические	м2	1	2,2	6443,2	14175,04				14175,04		
	9. 204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные: без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	0,003	0,0066	34140,96	225,33				225,33		
24	ГЭСН10-01-039-03 <i>И6-Пр.</i> <i>Минрегион от 29.12.11 №631</i>	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> <i>НР (331 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ</i> <i>СП (158 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 проемов		0,02 <i>2/100</i>	537071,47	10741	368	67		10306	2,65	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	132,25	2,65	138,98	368,3	368,3					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,9	0,08	682,09	54,57		54,57				
	2. 101-1705	Память пропитанная	кг	108	2,16	35,8	77,33				77,33		
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0101	0,0002	43259,45	8,65				8,65		
	4. 101-9411	Скобяные изделия	компл.	50	1	1050	1050				1050		
	5. 102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,08	0,0016	3994,93	6,39				6,39		
	6. 203-9054	Наличники	м	540	10,8	11,56	124,85				124,85		
	7. 203-9057	Блоки дверные	м2	100	2	4520	9040				9040		
25	ГЭСН10-05-001-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ» с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 111): глухих (зашивка над дверным проемом) <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25</i> <i>НР (143 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ</i> <i>СП (68 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 перегородок к (за вычетом проемов)		0,01 <i>1/100</i>	60476,56	605	159			446	1,13	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	112,7	1,13	140,65	158,93	158,93					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	2,9	0,03	7,73	0,23		0,23				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,6	0,01	4,61	0,05		0,05				
	3. 101-2430	Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	20	0,2	67,65	13,53				13,53		
	4. 101-2437	Шпаклевка «Унифлот», КНАУФ	кг	10	0,1	43,41	4,34				4,34		
	5. 101-2438	Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ	кг	77	0,77	15,69	12,08				12,08		
	6. 101-2474	Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	152	1,52	0,86	1,31				1,31		
	7. 101-2480	Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛГК со стеной	м	177	1,77	8,28	14,66				14,66		
	8. 101-2509	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	м2	210	2,1	87,8	184,38				184,38		
	9. 101-2583	Шуруп самонарезающий (ТН) 3,5/25 мм	шт.	3533	35,33	0,17	6,01				6,01		
	10. 101-2590	Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт.	169	1,69	0,84	1,42				1,42		
	11. 101-9040	Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд	м	126	1,26	3,67	4,62				4,62		
	12. 104-9016	Материалы теплоизоляционные из минеральных волокон	м2	103	1,03	98,6	101,56				101,56		
	13. 201-9003	Профиль направляющий	м	151	1,51	28,84	43,55				43,55		
	14. 201-9004	Профиль стоечный	м	204	2,04	28,67	58,49				58,49		
26	ГЭСНр61-7-1 <i>Из-Пр.</i> <i>Минрегион от</i> <i>25.07.11 №358</i>	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных <i>НР (714 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (426 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 отремонтированной поверхности		0,02 <i>2/100</i>	70040,12	1401	1065	4		332	7,66	0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	383,06	7,66	138,98	1064,59	1064,59					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,16	0,02								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг однопачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,16	0,02	190,84	3,82		3,82				
	2. 402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	4,4	0,088	3768,15	331,6				331,6		
	3. 411-0001	Вода	м3	0,35	0,007	3,47	0,02				0,02		
27	СЦПЗ-2-15-1	Перевозка грузов на расстояние 15км; класс груза 1 <i>НР 67%=79%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	т		9,2	132,24	1217		1217				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							265907	119700	11927		134280	842,94	27,74
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							268593	119700	11927		136966	842,94	27,74
В том числе, справочно:													
Заготовительно-складские расходы МАТ=2% (Поз. 4-9, 18-19, 26-27, 10-11, 13-14, 20, 12, 24-25, 15-17, 23)							2686				2686		
Накладные расходы							89914						
В том числе, справочно:													
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 47007) (Поз. 8-9, 18-19, 26-27)							31495						
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 20394) (Поз. 1-3, 15-17)							13868						
70% = 82%*0,85 ФОТ (от 652) (Поз. 21-22)							456						
69% = 90%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 933) (Поз. 23)							644						
80% = 105%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 29430) (Поз. 10-11, 13-14, 20)							23544						
90% = 118%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 2497) (Поз. 12, 24-25)							2247						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							17660						
							51803						
Сметная прибыль													
В том числе, справочно:													
							20011						
							10889						
							326						
							1074						
							9381						
							9581						
							541						
Итого по смете:													
							410310					842,94	27,74
В том числе:													
							136966						
							11927						
							119700						
							89914						
							51803						
							8206						
							418516						
							75333						
							493849					842,94	27,74

Составил: _____ Сырицина О.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Гнилуша В.А.
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----