

СОГЛАСОВАНО:

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2012 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИГХ СО РАН,  
академик РАН

М.И. Кузьмин

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2012 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 капитальный ремонт лестничной клетки левого крыла главного лабораторного корпуса**

*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание: ведомость объемов работ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 820,061 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 676,259 тыс. руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 5,081 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 146,794 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1187,3 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2011 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	
<b>Раздел 1. Лестничная клетка</b>														
1	<b>ГЭСНр62-41-1 прим.</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Очистка вручную поверхности стен от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов НР (4918,34 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (2893,14 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м2 расчищенно й поверхност и		2,903	2166,53	6289,44	6289,44					60,38	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	20,8	60,38	104,16	6289,18	6289,18						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	<b>ГЭСНр61-1-9</b> <i>В ред. пр. № 207</i> <i>Минрегиона РФ</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 (14974,71 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (8940,12 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 поверхност и		2,02	21136,79	42696,32	19435,05	520,11		22741,16	149,08	3,84
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел.час	73,8	149,08	130,37	19435,56	19435,56					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,9	3,84								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,93	173,07	160,96		160,96				
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,44	2,91	123,52	359,44		359,44				
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,01	0,0202	50600	1022,12				1022,12		
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	0,96	1,939	11200	21716,8				21716,8		
3	<b>ГЭСНр61-1-10</b> <i>В ред. пр. № 207</i> <i>Минрегиона РФ</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 (8324,84 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (4970,05 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 поверхност и		0,883	25623,8	22625,82	10804,46	253,53		11567,83	79,26	1,89
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,4)	чел.час	89,76	79,26	136,32	10804,72	10804,72					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,14	1,89								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,41	173,07	70,96		70,96				
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,68	1,48	123,52	182,81		182,81				
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,011	0,009713	50600	491,48				491,48		
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	1,12	0,989	11200	11076,8				11076,8		
4	<b>ГЭСНр61-7-1</b> <i>Пр. Минрегиона №358 от 25.07.11</i>	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных <i>НР (14132,85 руб.): 67%=79%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (8437,52 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 отремонтир ованной поверхност и		0,4	58640,87	23456,35	18342,44	80,3		5033,61	153,22	0,46
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	383,06	153,22	119,71	18341,97	18341,97					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,16	0,46								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,16	0,46	173,07	79,61		79,61				
	2. 402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	4,4	1,76	2860	5033,6				5033,6		
5	<b>ГЭСНр59-4-1</b> <i>В ред. пр. № 207</i> <i>Минрегиона РФ</i>	Разборка поручней деревянных: прямой части <i>НР (332,61 руб.): 65%=76%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (245,62 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ</i>	100 м поручня		0,3	1483,21	444,96	444,96				3,98	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,8)	чел.час	13,25	3,98	111,94	445,52	445,52					
6	<b>ГЭСНр59-4-2</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Разборка поручней деревянных: закруглений НР (218,48 руб.): 65%=76%*0,85 от ФОТ СП (161,34 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	100 шт.		0,1	2922,75	292,28	292,28				2,61	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,8)	чел.час	26,11	2,61	111,94	292,16	292,16					
7	<b>ГЭСН10-01-060-01</b> Пр.Минрегиона №631 от 29.12.11	Установка и крепление наличников 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 (304,52 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (145,49 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м коробок блоков		0,3	11797,96	3539,39	294,23	9,33		3235,83	2,7	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,5)	чел.час	8,993	2,7	109,06	294,46	294,46					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,01	621,98	6,22		6,22				
	2. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0007	0,000213	48000	10,22				10,22		
	3. 203-9054	Поручни с поворотами	м	112	33,6	96	3225,6				3225,6		
8	<b>ГЭСНр59-9-1</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Ремонт металлических лестничных решеток НР (483,05 руб.): 65%=76%*0,85 от ФОТ СП (356,71 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	100 м решетки		0,53	2819,19	1494,17	646,22	6,42		841,53	5,15	0,04
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	9,71	5,15	125,57	646,69	646,69					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,07	0,04								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,07	0,04	173,07	6,92		6,92				
	2. 201-9014	Изделия металлические (стяжки, прижимы, планки)	т	0,038	0,02014	35860	722,22				722,22		
	3. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,084	0,04452	2680	119,31				119,31		
9	<b>ГЭСНр62-11-4</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных полов: за два раза с расчисткой старой краски до 10% НР (684,35 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (402,56 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваем ой поверхност и		0,3	5220,33	1566,1	875,13	16,39		674,58	7,59	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	25,3	7,59	115,3	875,13	875,13					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1	0,03								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1	0,03	173,07	5,19		5,19				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,02	621,98	12,44		12,44				
	3. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,0024	0,00072	39110	28,16				28,16		
	4. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,1	0,33	270	89,1				89,1		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,0338	0,01014	14800	150,07				150,07		
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,18	0,054	36	1,94				1,94		
	7. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0167	0,00501	80900	405,31				405,31		
10	<b>ГЭСН15-04-038-03</b> <i>В ред. пр. № 253</i> <i>Минрегиона РФ</i>	Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности: заполнений оконных проемов <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 (1376,46 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ</i> <i>СП (636,61 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности и или покрытия		0,1	16629,34	1662,93	1496,16	6,44		160,33	12,5	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	124,982	12,5	119,71	1496,38	1496,38					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,0125									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		173,07							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	0,01	621,98	6,22		6,22				
	3. 101-0627	Олифа комбинированная, марки К-2	т	0,0041	0,00041	39110	16,04				16,04		
	4. 101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,041	0,0041	14800	60,68				60,68		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,01	36	0,36				0,36		
	6. 101-9771	Растворитель	т	0,001	0,0001	36582	3,66				3,66		
	7. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0046	0,000464	80900	37,54				37,54		
	8. 113-8025	Эмаль маслостойкая	кг	5,2	0,52	80,9	42,07				42,07		
11	<b>ГЭСНр62-10-4</b> <i>В ред. пр. № 207</i> <i>Минрегиона РФ</i>	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей: за два раза с расчисткой старой краски до 10% <i>НР (77,09 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ</i> <i>СП (45,35 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности и		0,02	7539,76	150,8	98,58	1,09		51,13	0,86	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	42,75	0,86	115,3	99,16	99,16					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,1		173,07							
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		621,98							
	3. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,0018	0,000036	39110	1,41				1,41		
	4. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	1,1	0,022	270	5,94				5,94		
	5. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,0332	0,000664	14800	9,83				9,83		
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,18	0,0036	36	0,13				0,13		
	7. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0209	0,000418	80900	33,82				33,82		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	<b>ГЭСН15-04-025-08</b> Пр. Минрегиона №339 от 13.07.11	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: 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 (7976,71 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (3689,23 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		1,22	10475,14	12779,67	8670,34	106,98		4002,35	71,57	0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	58,6615		71,57	121,15	8670,71	8670,71				
		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	173,07	1,73	1,73				
2. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11		0,13	621,98	80,86	80,86				
3. 101-1596		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		1,025	270	276,75			276,75		
4. 101-1667		Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,051		0,06222	14800	920,86			920,86		
5. 101-1757		Ветошь	кг	0,31		0,3782	36	13,62			13,62		
6. 101-1823		Грунтовка масляная готовая к применению	т	0,0075		0,00915	47970	438,93			438,93		
7. 101-1824		Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0113		0,01379	39110	539,33			539,33		
8. 101-9840		Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0184		0,02241	80900	1812,97			1812,97		
13	<b>ГЭСН15-04-005-03</b> Пр. Минрегиона №339 от 13.07.11	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке 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 (4346,74 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (2010,37 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,8	11303,6	9042,88	4724,71	96,76		4221,41	39,47	0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	49,335		39,47	119,71	4724,95	4724,95				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,025		0,02							
1. 030954		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02		0,02	173,07	3,46	3,46				
2. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15		0,12	621,98	74,64	74,64				
3. 101-1596		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84		0,672	270	181,44			181,44		
4. 101-1712		Шпатлевка клеевая	т	0,051		0,0408	14800	603,84			603,84		
5. 101-1757		Ветошь	кг	0,31		0,248	36	8,93			8,93		
6. 101-9844		Краска вододисперсионная	т	0,063		0,0504	68000	3427,2			3427,2		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	<b>ГЭСН15-04-005-04</b> Пр. Минрегиона №339 от 13.07.11	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке потолков 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 (6027,9 руб.): 80%=105%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (2787,9 руб.): 37%=55%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,883	13292,91	11737,64	6552,06	113,67		5071,91	54,74	0,03
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	61,985	54,73	119,71	6551,73	6551,73					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,025	0,02								
1. 030954		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	0,02	173,07	3,46		3,46				
2. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,14	621,98	87,08		87,08				
3. 101-1596		Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,7417	270	200,26				200,26		
4. 101-1712		Шпатлевка клеевая	т	0,055	0,04857	14800	718,84				718,84		
6. 101-1757		Ветошь	кг	0,31	0,2737	36	9,85				9,85		
7. 101-9844		Краска вододисперсионная	т	0,069	0,06093	68000	4143,24				4143,24		
15	<b>ГЭСНр62-32-2</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза НР (1633,71 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (961,01 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,24	10369,1	2488,58	2089,15	1,49		397,94	19,34	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,4)	чел.час	80,6	19,34	108	2088,72	2088,72					
1. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		621,98							
2. 101-0628		Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,009	0,00216	39110	84,48				84,48		
3. 101-1757		Ветошь	кг	0,1	0,024	36	0,86				0,86		
4. 101-9840		Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0161	0,003864	80900	312,6				312,6		
16	<b>ГЭСНр62-35-2</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград: без рельефа за 2 раза НР (3857,86 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (2269,33 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности		0,53	10692	5666,76	4933,33	3,3		730,13	42,79	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	80,73	42,79	115,3	4933,69	4933,69					
1. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	621,98	6,22		6,22				
2. 101-0628		Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,007	0,00371	39110	145,1				145,1		
3. 101-1757		Ветошь	кг	0,1	0,053	36	1,91				1,91		
4. 101-9841		Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0136	0,007208	80900	583,13				583,13		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	<b>ГЭСНр59-5-2</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Ремонт ступеней: бетонных НР (1773,55 руб.): 65%=76%*0,85 от ФОТ СП (1309,7 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ	100 ступеней		0,2	14672,66	2934,53	2372,64	28,7		533,19	20,58	0,06
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	102,89	20,58	115,3	2372,87	2372,87					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,29	0,06								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,29	0,06	173,07	10,38		10,38				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,03	621,98	18,66		18,66				
	3. 101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,1	0,02	4237,29	84,75				84,75		
	4. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,0002	48000	9,6				9,6		
	5. 102-0138	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	0,529	0,1058	2288,14	242,09				242,09		
	6. 204-0028	Проволока арматурная	т	0,002	0,0004	36895	14,76				14,76		
	7. 401-9001	Бетонные смеси готовые к употреблению	м3	0,28	0,056	3250	182				182		
18	<b>ГЭСН10-01-031-01</b> прим. Пр. Минрегиона №631 от 29.12.11	Заполнение оконных проемов отдельными элементами в каменных стенах промышленных зданий, переплеты одинарные: глухие, площадь проема до 5 м2 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 (2498,1 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (1193,54 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 проемов		0,1	485728,46	48572,85	2413,63	383,39		45775,83	20,93	0,31
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,1)	чел.час	209,3345	20,93	115,3	2413,23	2413,23					
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,075	0,31								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,46	0,25	780,11	195,03		195,03				
	2. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	16,69	1,67	8,04	13,43		13,43				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,63	0,16	621,98	99,52		99,52				
	4. 101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,0022	0,000218	43820	9,55				9,55		
	5. 101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,0456	0,00456	12500	57				57		
	6. 101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	116	11,6	26,4	306,24				306,24		
	7. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,0006	0,000063	48000	3,02				3,02		
	8. 101-8052	Пена монтажная	л	40,8	4,08	168	685,44				685,44		
	9. 101-9186	Закрепы металлические	кг	22	2,2	36	79,2				79,2		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	10. 101-9680	Шурупы строительные	т	0,0112	0,00112	58420	65,43				65,43		
	11. 102-0044	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, II сорта	м3	0,04	0,004	4303,2	17,21				17,21		
	12. 102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,49	0,049	3051,26	149,51				149,51		
	13. 203-9053	Переплеты оконные для жилых зданий	м2	91	9,1	4200	38220				38220		
	14. 203-9054	Наличники	м	428	42,8	56	2396,8				2396,8		
	15. 203-9056	Коробки оконные	м	311	31,1	120	3732				3732		
	16. 402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0	м3	0,17	0,017	2880	48,96				48,96		
	17. 405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,0202	0,00202	2703,39	5,46				5,46		
19	<b>ГЭСН10-01-059-01</b> прим. Гр. Минрегиона №631 от 29.12.11	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (пожарных ящиков) 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 (478,72 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (228,72 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 шт. изделий		0,05	268138,29	13406,91	462,53	114,73		12829,65	4,32	0,11
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,3)	чел.час	86,4225	4,32	107,04	462,41	462,41					
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,1625	0,11								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	0,09	173,07	15,58		15,58				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,47	0,12	621,98	74,64		74,64				
	3. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,035	0,00175	46200	80,85				80,85		
	4. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,012	0,0006	48000	28,8				28,8		
	5. 203-0499	Штапик (раскладка), размер 19х19 мм	м	400	20	36	720				720		
	6. 203-9130	Изделия штучные	шт.	100	5	2400	12000				12000		
20	<b>ГЭСНр67-4-3</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Демонтаж: светильников с лампами накаливания НР (54,5 руб.): 72%=85%*0,85 от ФОТ СП (39,36 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ	100 шт.		0,1	663,48	66,35	65,83	0,52				0,63
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	6,32	0,63	104,16	65,62	65,62					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,03		173,07							



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	<b>ГЭСНм08-03-593-06</b> В ред. пр. № 321 Минрегиона РФ	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый НР (1197,82 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (768,97 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ	100 шт.		0,11	23350,23	2568,53	1285,9	1207,98		74,65	9,71	4,81
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	88,3	9,71	132,39	1285,51	1285,51					
		Затраты труда машинистов	чел.час	43,76	4,81								
1. 021102		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,36	0,15	934,06	140,11		140,11				
2. 030902		Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	42,4	4,66	200,99	936,61		936,61				
3. 330206		Дрели электрические	маш.-ч	25,6	2,82	5,05	14,24		14,24				
4. 400002		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1,36	0,15	779,47	116,92		116,92				
5. 101-0115		Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,0031	0,0003366	48250	16,24				16,24		
6. 101-2493		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,31	0,0341	120	4,09				4,09		
7. 101-3914		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4,08	0,4488	36	16,16				16,16		
8. 503-0472		Розетка потолочная	100 шт.	1,02	0,1122	100	11,22				11,22		
9. 509-0033		Сжимы ответвительные	100 шт.	2,04	0,2244	120	26,93				26,93		
22		Светильник "Италия 30" или аналог	шт		11	550	6050				6050		
<b>Установка перегородок и дверей</b>													
23	<b>ГЭСН46-04-006-03</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых НР (1182,33 руб.): 84%=110%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (675,61 руб.): 48%=70%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2		0,414	4140,17	1714,03	1223,94	490,09			12,13	2,83
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 1,6)	чел.час	29,3	12,13	100,9	1223,92	1223,92					
		Затраты труда машинистов	чел.час	6,84	2,83								
1. 030954		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	6,84	2,83	173,07	489,79		489,79				
24	<b>ГЭСНр56-10-1</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Снятие дверных полотен НР (968,16 руб.): 70%=82%*0,85 от ФОТ СП (691,54 руб.): 50%=62%*0,8 от ФОТ	100 м2 дверных полотен		0,3125	3848,58	1202,68	1202,68				11,34	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,2)	чел.час	36,28	11,34	106,08	1202,95	1202,95					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	<b>ГЭСН09-03-046-01</b> <b>прим.</b> В ред. пр. № 253 Минрегиона РФ	Монтаж перегородок: из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением <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> НР (23188,73 руб.): 69%=90%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (19491,97 руб.): 58%=85%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2		0,58248	339946,12	198011,82	29223,35	2532,19		166256,28	217,58	1,6
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,3)	чел.час	373,543		217,58	134,31	29223,17	29223,17				
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,75		1,6							
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,2		1,28	780,11	998,54	998,54				
2. 030404		Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	43,9		25,57	36,16	924,61	924,61				
3. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28		0,16	621,98	99,52	99,52				
4. 102-0023		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,04		0,0233	5508,47	128,35			128,35		
5. 201-0756		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,02		0,01165	19598	228,32			228,32		
6. 206-9003		Алюминиевые конструкции остекленные с дверными проемами	м2	100		58,25	2848,16	165905,32			165905,32		
26	<b>ГЭСНр56-9-1</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах НР (617,99 руб.): 70%=82%*0,85 от ФОТ СП (441,42 руб.): 50%=62%*0,8 от ФОТ	100 коробок		0,04	21183,45	847,34	767,69	79,65			7,17	0,16
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,3)	чел.час	179,3		7,17	107,04	767,48	767,48				
		Затраты труда машинистов	чел.час	3,97		0,16							
1. 050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,97		0,16	332,97	53,28	53,28				
2. 330804		Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	7,93		0,32	84,4	27,01	27,01				
27	<b>ГЭСНр56-11-1</b> В ред. пр. № 207 Минрегиона РФ	Снятие наличников НР (181,2 руб.): 70%=82%*0,85 от ФОТ СП (129,43 руб.): 50%=62%*0,8 от ФОТ	100 м наличников		0,504	446,6	225,09	225,09				2,12	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,2)	чел.час	4,21		2,12	106,08	224,89	224,89				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	<b>ГЭСН10-01-047-02</b> Пр. Минрегиона №631 от 29.12.11	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2 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 (2499,3 руб.): 90%=118%*0,9 * 0,85 от ФОТ СП (1194,11 руб.): 43%=63%*0,85 * 0,8 от ФОТ	100 м2 проемов		0,144	434406,36	62554,52	2414,78	444,28		59695,46	20,69	0,09
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	143,6465	20,69	116,74	2415,35	2415,35					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,65	0,09								
1. 030954		Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,52	0,07	173,07	12,11		12,11				
2. 134041		Шуруповерт	маш.-ч	9,97	1,44	8,04	11,58		11,58				
3. 331451		Перфораторы электрические	маш.-ч	15,36	2,21	5,05	11,16		11,16				
4. 400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,57	0,51	621,98	317,21		317,21				
5. 101-2052		Лента бутиловая	м	218	31,39	28,32	888,96				888,96		
6. 101-2054		Лента бутиловая диффузионная	м	40	5,76	37,29	214,79				214,79		
7. 101-2388		Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	70,3	10,12	147,6	1493,71				1493,71		
8. 101-2789		Лента ПСУЛ	м	151	21,74	22,88	497,41				497,41		
9. 101-4173		Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.	31,1	4,478	13	58,21				58,21		
10. 203-9065		Блоки дверные входные пластиковые	м2	100	14,4	3926,51	56541,74				56541,74		
29	<b>СЦП1-3-26</b>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный НР 85%=100%*0,85 от ФОТ СП 48%=60%*0,8 от ФОТ	за т груза		4,3	20,48	88,06		88,06				
30	<b>СЦП3-2-15-1</b>	Перевозка грузов на расстояние 15км; класс груза 1 НР 63%=74%*0,85 от ФОТ СП 40%=50%*0,8 от ФОТ	т		4,3	121,82	523,83		523,83				
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							484700,63	127646,6	7109,23		349944,8	1032,44	16,29
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							511912,91	146793,59	8175,62		356943,7	1187,3	18,73
В том числе, справочно:													
Заготовительно-складские расходы МАТ=2% (Поз. 1, 9, 11, 15-16, 2-6, 8, 17, 7, 18-19, 28, 10, 12-14, 22, 25, 21)							6998,9				6998,9		
2. Производство ремонтных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 9, 11, 15-16, 2-6, 8, 17, 7, 18-19, 28, 10, 12-14, 23-24, 26-27, 25, 29-30, 20-21)							20213,38	19146,99	1066,38			154,866	2,4435
Накладные расходы							104310,64						
В том числе, справочно:													
65% = 76%*0,85 ФОТ (от 4319,52) (Поз. 5-6, 8, 17)							2807,69						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							37432,39						
							11171,36						
							1767,35						
							54,5						
							23188,73						
							1197,82						
							19727,81						
							1182,33						
							5780,66						
							65116,74						
							28919,09						
							9124,11						
							2073,37						
							1262,39						
							2761,87						
							808,33						
							675,61						
							19491,97						
							676259,23					1175,41	13,2
							5081,06					11,89	5,53
							681340,29					1187,3	18,73
							356943,7						
							8175,62						
							146793,59						
							104310,64						
							65116,74						
							13626,81						
							<b>694967,1</b>						
							125094,08						
							<b>820061,18</b>					<b>1187,3</b>	<b>18,73</b>

Составил: \_\_\_\_\_ Сырицына О.В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)