

СОГЛАСОВАНО:

" _____ " _____ 2013 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИГХ СО РАН
член-корреспондент РАН

В.С. Шацкий

" _____ " _____ 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 капитальный ремонт комнаты № 116 с заменой системы приточно-вытяжной вентиляции и электрических сетей

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 715620,44 руб.

строительных работ _____ 360021 руб.

монтажных работ _____ 234546 руб.

Средства на оплату труда _____ 117428 руб.

Сметная трудоемкость _____ 743,02 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2013 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. Общестроительные работы														
Потолок														
1	ГЭСНр62-41-1 прим. Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Очистка вручную поверхности от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2 расчищен ой поверхност и		0,402 40,2/100	2675,5	1076	1076					8,36	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	20,8	8,36	128,63	1075,35	1075,35						
2	ГЭСНр61-4-1 Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2 отремонтир ованной поверхност и		0,01 1/100	42424,38	424	340	1	1	83	2,3	0,01	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	229,75	2,3	147,83	340,01	340,01						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,72	0,01									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,72	0,01	199,26	1,99		1,99	1,41				
	2. 402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	2,31	0,0231	3600,42	83,17				83,17			
3	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	100 м2 поверхност и			0,402 <i>40,2/100</i>	29153,77	11720	6074	138	121	5508	36,08	0,86
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,4)	чел.час	89,76	36,08	168,34	6073,71	6073,71						
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,14	0,86									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,18	199,26	35,87		35,87	25,31				
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,68	0,68	149,99	101,99		101,99	95,61				
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,011	0,0044	34830	153,25				153,25			
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	1,12	0,4502	11890	5352,88				5352,88			
4	ГЭСН15-04-005-04 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2 окрашивае мой поверхност и			0,402 <i>40,2/100</i>	12348,17	4964	3203	48	15	1713	21,67	0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	53,9	21,67	147,83	3203,48	3203,48						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02	0,01	199,26	1,99		1,99	1,41				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,06	717	43,02		43,02	12,78				
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,3377	539,62	182,23				182,23			
	4. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,055	0,0221	10387,94	229,57				229,57			
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,1246	40,1	5				5			
	6. 101-9844	Краска водоземлемая	т	0,069	0,0277	46730	1294,42				1294,42			
Стены														
5	ГЭСНр62-41-1 <i>прим. Пр. Минрегион от 13.10.08 № 207</i>	Очистка вручную поверхности от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов	100 м2 расчищенно й поверхност и			0,82 <i>82/100</i>	2675,5	2194	2194				17,06	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	20,8	17,06	128,63	2194,43	2194,43						
6	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	100 м2 отремонтир ованной поверхност и			0,01 <i>1/100</i>	37712,79	377	297	1	1	79	2,03	0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,3)	чел.час	203,07	2,03	146,05	296,48	296,48						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,67	0,01									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,67	0,01	199,26	1,99		1,99	1,41			
	2. 402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	2,2	0,022	3600,42	79,21				79,21		
7	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	100 м2 поверхност и			0,82 <i>82/100</i>	23951,41	19640	9742	252	219	9646	60,52 1,56
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,1)	чел.час	73,8	60,52	160,99	9743,11	9743,11					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,9	1,56								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,46	0,38	199,26	75,72		75,72	53,43			
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,44	1,18	149,99	176,99		176,99	165,91			
	3. 101-9732	Грунтовка	т	0,01	0,0082	34830	285,61				285,61		
	4. 402-9544	Смеси сухие растворные типа «Ветонит»	т	0,96	0,7872	11890	9359,81				9359,81		
8	ГЭСН15-04-025-08 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	100 м2 окрашивае мой поверхност и			0,74 <i>74/100</i>	13269,74	9820	5647	60	18	4113	37,75 0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,5)	чел.час	51,01	37,75	149,61	5647,78	5647,78					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,01								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	0,01	199,26	1,99		1,99	1,41			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,08	717	57,36		57,36	17,04			
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,6216	539,62	335,43				335,43		
	4. 101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,051	0,0377	8710,59	328,39				328,39		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,2294	40,1	9,2				9,2		
	6. 101-1823	Грунтовка масляная готовая к применению	т	0,0075	0,0056	133206,49	745,96				745,96		
	7. 101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,0113	0,0084	43666,32	366,8				366,8		
	8. 101-9840	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0184	0,0136	171697,4	2335,08				2335,08		
	9. 409-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм	м3	0,0024	0,0018	314,69	0,57				0,57		
9	ГЭСН15-04-005-03 <i>И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339</i>	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2 окрашивае мой поверхност и			0,08 <i>8/100</i>	10392,93	831	507	9	3	315	3,43
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	42,9	3,43	147,83	507,06	507,06					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,02		199,26							

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	0,15	0,01	717	7,17		7,17	2,13			
	3. 101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,84	0,0672	539,62	36,26				36,26		
	4. 101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,051	0,0041	10387,94	42,59				42,59		
	5. 101-1757	Ветошь	кг	0,31	0,0248	40,1	0,99				0,99		
	6. 101-9844	Краска вододispersионная	т	0,063	0,005	46730	233,65				233,65		
Полы													
10	ГЭСН11-01-002-09 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Устройство подстилающих слоев: бетонных (50 мм)	1 м3 подстилающего слоя		2,05	3794,73	7779	1037	2		6740	7,5	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,8)	чел.час	3,66	7,5	138,23	1036,73	1036,73					
	1. 111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,98	2	1,96		1,96				
	2. 101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,002	0,0041	24272,86	99,52				99,52		
	3. 102-0138	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	0,001	0,0021	1488,4	3,13				3,13		
	4. 401-9022	Бетон тяжелый	м3	1,02	2,091	3174,32	6637,5				6637,5		
11	ГЭСН06-01-015-10 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т		0,32	33551,94	10737	591	93	26	10053	4,04	0,05
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,3)	чел.час	12,64	4,04	146,05	590,04	590,04					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,16	0,05								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,16	0,05	821,2	41,06		41,06	10,65			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	0,07	717	50,19		50,19	14,91			
	3. 101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,028	0,009	32438,15	291,94				291,94		
3	4. 204-9001	Арматура (сетка из арматуры АIII д.10мм, шаг 15x15)	т	1	0,32	30508,47	9762,71				9762,71		
12	ГЭСН11-01-011-03 И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки		0,402 40,2/100	11966,88	4811	2102	106	72	2603	16,34	0,51
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	40,65	16,34	128,63	2101,81	2101,81					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,27	0,51								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,27	0,51	199,26	101,62		101,62	71,71			
	2. 111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4,7	1,89	2	3,78		3,78				
	3. 401-9022	Бетон тяжелый	м3	2,04	0,8201	3174,32	2603,26				2603,26		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	ГЭСН11-01-011-04 И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-03 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Кoeffициент, добавить до толщины 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6)	100 м2 СТЯЖКИ		0,402 40,2/100	10378,2	4172	155	112	71	3905	1,21	0,51
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2)	чел.час	3	1,21	128,63	155,64	155,64					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,26	0,51								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,26	0,51	199,26	101,62		101,62	71,71			
	2. 111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,92	5,6	2	11,2		11,2				
	3. 401-9022	Бетон тяжелый	м3	3,06	1,23	3174,32	3904,41				3904,41		
14	ГЭСН11-01-011-08 И4-Пр. Минрегион от 13.07.11 №339	Устройство стяжек: из выравнивающей смеси типа "Ветонит" 5000, толщиной 5 мм	100 м2 СТЯЖКИ		0,402 40,2/100	27948,08	11235	2129	48	11	9058	15,14	0,05
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3)	чел.час	37,67	15,14	140,6	2128,68	2128,68					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,13	0,05								
	1. 030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема: 25 м	маш.-ч	0,13	0,05	192,28	9,61		9,61	7,03			
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	3,13	1,26	4,61	5,81		5,81				
	3. 331305	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,8	1,13	17,94 2,48*7,233	20,27		20,27				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,02	717	14,34		14,34	4,26			
	5. 101-4163	Грунтовка акриловая: НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	30	12,06	60,71	732,16				732,16		
	6. 402-0194	Смеси сухие для наливных полов, марка «Ветонит» 5000	т	0,9	0,3618	23013,38	8326,24				8326,24		
15	ГЭСН11-01-036-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Устройство покрытий: из линолеума на клею «Бустилат»	100 м2 покрытия		0,402 40,2/100	48667,77	19564	2336	172	63	17056	17,04	0,14
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 2,7)	чел.час	42,4	17,04	137,04	2335,16	2335,16					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,35	0,14								
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,35	0,14	199,26	27,9		27,9	19,68			
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,5	0,2	717	143,4		143,4	42,61			
	3. 101-1743	Клей «Бустилат»	т	0,05	0,0201	35627,25	716,11				716,11		
	4. 101-1757	Ветошь	кг	0,5	0,201	40,1	8,06				8,06		
3	5. 101-9876	Линолеум полукommerческий	м2	102	41	398,31	16330,71				16330,71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	ГЭСН11-01-040-03 ИЗ-Пр. Минрегион от 23.11.10 №509	Устройство плитусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м плитуса		0,25 25/100	5159,2	1290	252	11	2	1027	1,67	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,6)	чел.час	6,66	1,67	151,39	252,82	252,82					
	1. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	2,01	0,5	7,73	3,87		3,87				
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	1,33	0,33	4,61	1,52		1,52				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,01	717	7,17		7,17	2,13			
	4. 101-2201	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x30 мм	10 шт.	2,63	0,6575	3,93	2,58				2,58		
	5. 101-4282	Винты самонарезающие остроконечные длиной 35 мм	шт.	263	65,75	0,4	26,3				26,3		
	6. 101-9189	Уголок наружный для пластикового плитуса	шт.	7	1,75	9,5	16,63				16,63		
	7. 101-9190	Уголок внутренний для пластикового плитуса	шт.	7	1,75	9,5	16,63				16,63		
	8. 101-9191	Соединитель для пластикового плитуса	шт.	40	10	9	90				90		
	9. 101-9192	Заглушка торцевая для пластикового плитуса левая	шт.	8	2	9	18				18		
	10. 101-9193	Заглушка торцевая для пластикового плитуса правая	шт.	8	2	9	18				18		
	11. 101-9199	Плитуса для полов пластиковые	м	101	25,25	33,22	838,81				838,81		
Итого по разделу 1 Общестроительные работы							171033					292,72	4,28
Раздел 2. Электромонтажные работы													
17	ГЭСНм08-03-599-10 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	1 шт.		1	865,95	866	682	46	9	138	4,17	0,02
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	4,17	4,17	163,48	681,71	681,71					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,02	0,02								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	983,25	19,67		19,67	4,26			
	2. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,58	0,58	14,68 2,03*7,233	8,51		8,51				
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,02	0,02	890,99	17,82		17,82	4,26			
	4. 101-2143	Краска	кг	0,2	0,2	48,98	9,8				9,8		
	5. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,023	0,023	107,37	2,47				2,47		
	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	301,09	12,34				12,34		
	7. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	499,13	9,98				9,98		
	8. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	0,144	190,66	27,46				27,46		
	9. 509-0033	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,041	0,041	736,14	30,18				30,18		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	10. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	13,88	13,88				13,88		
	11. 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	21	21	1,53	32,13				32,13		
18	ГЭСНм08-03-526-01 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.		13	917,12	11923	3181	51		8691	20,28	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	1,56	20,28	156,84	3180,72	3180,72					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,13	1,69	28,99	48,99		48,99				
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,52	4,61	2,4		2,4				
	3. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,006	0,078	146,89	11,46				11,46		
	4. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	15,86	13,44	213,16				213,16		
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,07	0,91	52,41	47,69				47,69		
	6. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,001	0,013	45,71	0,59				0,59		
	7. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,049	0,637	42,03	26,77				26,77		
	8. 101-2143	Краска	кг	0,036	0,468	48,98	22,92				22,92		
	9. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,001	0,013	224,52	2,92				2,92		
	10. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,156	107,37	16,75				16,75		
	11. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	15,86	9,82	155,75				155,75		
	12. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,182	301,09	54,8				54,8		
	13. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,26	499,13	129,77				129,77		
	14. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,013	71109,25	924,42				924,42		
	15. 509-0038	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	6,1	79,3	86,62	6868,97				6868,97		
	16. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	13	13,88	180,44				180,44		
	17. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,006	0,078	436,48	34,05				34,05		
19	ГЭСНм08-03-526-02 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.		3	1147,53	3443	1092	73	13	2278	6,96	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	2,32	6,96	156,84	1091,61	1091,61					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01	0,03								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	983,25	29,5		29,5	6,39			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,13	0,39	28,99	11,31		11,31				
	3. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	4,61	0,55		0,55				
	4. 350451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6	7,38	4,43		4,43				
	5. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	890,99	26,73		26,73	6,39			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,014	0,042	146,89	6,17				6,17		
	7. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	3,66	13,44	49,19				49,19		
	8. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,07	0,21	52,41	11,01				11,01		
	9. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,004	0,012	45,71	0,55				0,55		
	10. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,38	1,14	42,03	47,91				47,91		
	11. 101-2143	Краска	кг	0,047	0,141	48,98	6,91				6,91		
	12. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,002	0,006	224,52	1,35				1,35		
	13. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	107,37	11,6				11,6		
	14. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	3,66	9,82	35,94				35,94		
	15. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	301,09	12,65				12,65		
	16. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	499,13	29,95				29,95		
	17. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,006	71109,25	426,66				426,66		
	18. 509-0038	Наконечники кабельные для электротехнических установок	шт.	6,1	18,3	86,62	1585,15				1585,15		
	19. 509-0090	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	3	13,88	41,64				41,64		
	20. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	436,48	11,79				11,79		
20	ГЭСНм08-02-407-04 <i>И2-Пр.</i> <i>Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 80 мм	100 м		0,01 <i>1/100</i>	14484,18	145	105	29	6	11	0,68	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	67,5	0,68	155,06	105,44	105,44					
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,45	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,45	0,01	983,25	9,83		9,83	2,13			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	6,42	0,06	28,99	1,74		1,74				
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1,45	0,01	890,99	8,91		8,91	2,13			
	4. 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0021		40736							
	5. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	7,6	0,076	13,44	1,02				1,02		
	6. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	2	0,02	52,41	1,05				1,05		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,68	0,0068	48,98	0,33				0,33		
	8. 101-2488	Лента ФУМ	кг	0,036	0,0004	771,36	0,31				0,31		
	9. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	7,6	0,076	9,82	0,75				0,75		
	10. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,62	0,0062	301,09	1,87				1,87		
	11. 110-0219	Гайки установочные заземляющие	100 шт.	0,21	0,0021	1236,24	2,6				2,6		
	12. 509-0090	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	8	0,08	13,88	1,11				1,11		
	13. 509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	3,1	0,031	41,39	1,28				1,28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	ГЭСНм08-02-409-02 И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м		0,3 30/100	9661,58	2898	1600	240	42	1058	10,32	0,1
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	34,4	10,32	155,06	1600,22	1600,22					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,33	0,1								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,33	0,1	983,25	98,33		98,33	21,3			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,7	0,81	28,99	23,48		23,48				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,96	2,09	14,68 2,03*7,233	30,68		30,68				
	4. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,33	0,1	890,99	89,1		89,1	21,3			
	5. 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0021	0,0006	40736	24,44				24,44		
	6. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	13,4	4,02	13,44	54,03				54,03		
	7. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,96	0,288	52,41	15,09				15,09		
	8. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	13,4	4,02	9,82	39,48				39,48		
	9. 113-8040	Клей БМК-5к	кг	0,4	0,12	120	14,4				14,4		
	10. 301-0041	Патрубки	10 шт.	1,8	0,54	1455,93	786,2				786,2		
	11. 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	18	5,4	1,53	8,26				8,26		
	12. 509-0809	Заглушки	10 шт.	1	0,3	107,51	32,25				32,25		
	13. 509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	6,7	2,01	41,39	83,19				83,19		
22	ГЭСНм08-03-591-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.		0,01 1/100	7080,86	71	65	1		5	0,4	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	39,5	0,4	163,48	65,39	65,39					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,03		983,25							
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	6,4	0,06	4,61	0,28		0,28				
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,03		890,99							
	4. 101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,0002		72266,97							
	5. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003		32590,72							
	6. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,11	0,0011	107,37	0,12				0,12		
	7. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,0102	301,09	3,07				3,07		
	8. 503-0464	Подрозетки деревянные	100 шт.	1,03	0,0103	191,66	1,97				1,97		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	ГЭСНм08-03-591-04 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Выключатель: двухклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.		0,01 <i>1/100</i>	7807,1	78	72	1		5	0,44	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	43,9	0,44	163,48	71,93	71,93					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,04		983,25							
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	6,4	0,06	4,61	0,28		0,28				
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,04		890,99							
	4. 101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,0002		72266,97							
	5. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003		32590,72							
	6. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,0102	301,09	3,07				3,07		
	7. 503-0464	Подрозетки деревянные	100 шт.	1,03	0,0103	191,66	1,97				1,97		
24	ГЭСНм08-03-591-08 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.		0,18 <i>(17+1)/100</i>	7704,48	1387	1271	19	3	97	7,78	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	43,2	7,78	163,48	1271,87	1271,87					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,04	0,01								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,04	0,01	983,25	9,83		9,83	2,13			
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	6,4	1,15	4,61	5,3		5,3				
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,04	0,01	890,99	8,91		8,91	2,13			
	4. 101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,0002		72266,97							
	5. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003	0,0001	32590,72	3,26				3,26		
	6. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,11	0,0198	107,37	2,13				2,13		
	7. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,02	0,1836	301,09	55,28				55,28		
	8. 503-0464	Подрозетки деревянные	100 шт.	1,03	0,1854	191,66	35,53				35,53		
25	ГЭСНм08-03-545-05 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм², с количеством зажимов до 4	1 шт.		1	611,83	612	372	7		233	2,4	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	2,4	2,4	155,06	372,14	372,14					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,25	0,25	28,99	7,25		7,25				
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	4,61	0,18		0,18				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,01	0,01	146,89	1,47				1,47		
	4. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	1,22	13,44	16,4				16,4		
	5. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,07	0,07	52,41	3,67				3,67		
	6. 101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,002	0,002	45,71	0,09				0,09		
	7. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,49	0,49	42,03	20,59				20,59		
	8. 101-2143	Краска	кг	0,03	0,03	48,98	1,47				1,47		
	9. 101-2365	Нитки швейные	кг	0,001	0,001	224,52	0,22				0,22		
	10. 101-2493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,024	0,024	107,37	2,58				2,58		
	11. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	1,22	9,82	11,98				11,98		
	12. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	301,09	4,22				4,22		
	13. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	499,13	9,98				9,98		
	14. 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,002	71109,25	142,22				142,22		
	15. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	13,88	13,88				13,88		
	16. 509-1210	Вазелин технический	кг	0,008	0,008	436,48	3,49				3,49		
26	ГЭСНм08-03-594-03 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике до 4	100 шт.		0,12 12/100	59298,07	7116	3315	2489	1292	1312	20,28	7,32
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	169	20,28	163,48	3315,37	3315,37					
		Затраты труда машинистов	чел.час	61,04	7,32								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	4,04	0,48	983,25	471,96		471,96	102,25			
	2. 030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	57	6,84	231,1	1580,72		1580,72	1084,96			
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	4,04	0,48	890,99	427,68		427,68	102,25			
	4. 101-2591	Шпильки	шт.	204	24,48	44,29	1084,22				1084,22		
	5. 405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0,0032	0,0004	6420,7	2,57				2,57		
	6. 503-0472	Розетка потолочная	100 шт.	2,04	0,2448	654,94	160,33				160,33		
	7. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,8	0,336	190,66	64,06				64,06		
27	ГЭСНм08-03-594-01 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.		0,02 2/100	35496,28	710	288	204	113	218	1,76	0,66
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	88	1,76	163,48	287,72	287,72					
		Затраты труда машинистов	чел.час	33,05	0,66								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,55	0,03	983,25	29,5		29,5	6,39			
	2. 030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	31,5	0,63	231,1	145,59		145,59	99,93			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	3. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	1,55	0,03	890,99	26,73		26,73	6,39			
	4. 101-2591	Шпильки	шт.	204	4,08	44,29	180,7				180,7		
	5. 405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0,0032	0,0001	6420,7	0,64				0,64		
	6. 503-0472	Розетка потолочная	100 шт.	2,04	0,0408	654,94	26,72				26,72		
	7. 507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,8	0,056	190,66	10,68				10,68		
28	ГЭСНм08-02-390-01 <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м			0,32 <i>16*2/100</i>	2844,55	910	818	44		48	5,21
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	16,29	5,21	156,84	817,14	817,14					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		199,26							
	2. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	6,08	1,95	7,73	15,07		15,07				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,08	1,95	14,68 <i>2,03*7,233</i>	28,63		28,63				
	4. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,001	0,0003	32590,72	9,78				9,78		
	5. 101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	20	6,4	5,94	38,02				38,02		
29	ГЭСНм08-02-390-02 <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм	100 м			0,3 <i>15*2/100</i>	3251,25	975	865	47		63	5,52
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	18,39	5,52	156,84	865,76	865,76					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		199,26							
	2. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	6,88	2,06	7,73	15,92		15,92				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,88	2,06	14,68 <i>2,03*7,233</i>	30,24		30,24				
	4. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,001	0,0003	32590,72	9,78				9,78		
	5. 101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	30	9	5,94	53,46				53,46		
30	ГЭСНм08-02-390-03 <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	100 м			0,02 <i>1*2/100</i>	3644,77	73	64	3		6	0,41
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	20,33	0,41	156,84	64,3	64,3					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,01									
	1. 030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01		199,26							
	2. 134041	Шуруповерт	маш.-ч	7,63	0,15	7,73	1,16		1,16				
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	7,63	0,15	14,68 <i>2,03*7,233</i>	2,2		2,2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	4. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0014		32590,72								
	5. 101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	40	0,8	5,94	4,75				4,75			
31	ГЭСНМ08-02-403-02 <i>И2-Пр.</i> <i>Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м			0,95 <i>95/100</i>	4391,54	4172	2946	53	12	1173	19	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	20	19	155,06	2946,14	2946,14						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03	0,03									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,03	0,03	983,25	29,5		29,5	6,39				
	2. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,03	0,03	890,99	26,73		26,73	6,39				
	3. 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0025	0,0024	40736	97,77				97,77			
	4. 101-2143	Краска	кг	0,3	0,285	48,98	13,96				13,96			
	5. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,31	0,2945	499,13	146,99				146,99			
	6. 507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,83	0,7885	146,65	115,63				115,63			
	7. 509-0044	Колпачки изолирующие	10 шт.	4,9	4,655	156,32	727,67				727,67			
	8. 509-0167	Сжимы соединительные	100 шт.	0,12	0,114	44,31	5,05				5,05			
	9. 509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	12	11,4	5,82	66,35				66,35			
32	ГЭСНМ08-02-401-01 <i>И2-Пр.</i> <i>Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	100 м			1,05 <i>105/100</i>	11269,13	11833	8401	660	112	2772	54,18	0,26
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	51,6	54,18	155,06	8401,15	8401,15						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,25	0,26									
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,25	0,26	983,25	255,65		255,65	55,39				
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,47	2,59	28,99	75,08		75,08					
	3. 331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,03	6,33	14,68	92,92		92,92					
	4. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,25	0,26	890,99	231,66		231,66	55,39				
	5. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0006	0,0007	32590,72	22,81				22,81			
	6. 101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	4,5	4,725	13,44	63,5				63,5			
	7. 101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,011	0,0116	30012,6	348,15				348,15			
	8. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,75	1,838	52,41	96,33				96,33			
	9. 101-2143	Краска	кг	0,4	0,42	48,98	20,57				20,57			
	10. 101-2478	Лента К226	100 м	0,03	0,0315	396,49	12,49				12,49			
	11. 101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4,5	4,725	9,82	46,4				46,4			
	12. 101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,5	2,625	301,09	790,36				790,36			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	13. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,41	0,4305	499,13	214,88				214,88		
	14. 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,007	0,0074	26495,76	196,07				196,07		
	15. 509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,002	0,0021	153,16	0,32				0,32		
	16. 509-0143	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	0,83	0,8715	237,03	206,57				206,57		
	17. 509-0783	Втулки изолирующие	шт.	24,4	25,62	1,53	39,2				39,2		
	18. 509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	16,5	17,33	41,39	717,29				717,29		
33	ГЭСНм08-02-405-02 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2	100 м		1,5 150/100	9995,16	14993	9722	1323	230	3948	62,7	0,54
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.час	41,8	62,7	155,06	9722,26	9722,26					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,36	0,54								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,36	0,54	983,25	530,96		530,96	115,04			
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	6,18	9,27	28,99	268,74		268,74				
	3. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	6,11	9,17	4,61	42,27		42,27				
	4. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,36	0,54	890,99	481,13		481,13	115,04			
	5. 101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,0014	0,0021	48597,72	102,06				102,06		
	6. 101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	3	4,5	52,41	235,85				235,85		
	7. 101-2143	Краска	кг	0,1	0,15	48,98	7,35				7,35		
	8. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1	0,15	499,13	74,87				74,87		
	9. 509-0109	Скоба К-142	шт.	220	330	7,78	2567,4				2567,4		
	10. 509-0143	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 шт.	2,2	3,3	237,03	782,2				782,2		
	11. 509-0860	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,6	0,9	198,22	178,4				178,4		
34	ГЭСНм08-02-147-10 <i>И2-Пр. Минрегион от 21.12.10 №747</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля		0,05 5/100	4181,15	209	140	35	5	34	0,88	0,22
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	17,6	0,88	158,62	139,59	139,59					
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,43	0,22								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,25	0,01	983,25	9,83		9,83	2,13			
	2. 030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.-ч	4,18	0,21	4,03	0,85		0,85				
	3. 030408	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	4,18	0,21	50,01	10,5		10,5				
	4. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,25	0,01	890,99	8,91		8,91	2,13			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	5. 101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0001		40736							
	6. 101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм	т	0,0008		98802,98							
	7. 101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0006		32590,72							
	8. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0245	0,0012	396,49	0,48				0,48		
	9. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,0005	499,13	0,25				0,25		
	10. 113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0007		39523,28							
	11. 506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0,25	0,0125	492,54	6,16				6,16		
	12. 509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,0208	0,001	153,16	0,15				0,15		
	13. 509-0104	Скобы двухлапковые	10 шт.	10,2	0,51	41,39	21,11				21,11		
Материалы не учтенные в цене монтажа													
35		ЩРН-48 Щит ИЭК навесной (48 мод, металл)	ШТ			1398,31 1650/1,18	1398				1398		
36		Автоматический выключатель ВА 47-100 3х63А	ШТ			406,78 480/1,18	407				407		
37		Автоматический выключатель ВА 47-29 1х50А	ШТ			45,93 54,2/1,18	46				46		
38		Автоматический выключатель ВА 47-29 1х32А	ШТ			38,56 45,5/1,18	39				39		
39		Автоматический выключатель ВА 47-29 1х16А	ШТ			38,56 45,5/1,18	193				193		
40		Автоматический выключатель ВА 47-29 1х6А	ШТ			45,93 54,2/1,18	46				46		
41		Автоматический выключатель ВА 47-29 1х25А	ШТ			38,56 45,5/1,18	39				39		
42		Диф. автомат АВДТ 32 С16 ИЭК	ШТ			408,47 482/1,18	1225				1225		
43		Независимый расцепитель РН47 ИЭК	ШТ			466,95 551/1,18	1401				1401		
44		Клеммный блок ЗНИ-4	ШТ			7,03 8,3/1,18	14				14		
45		Заглушка для ЗНИ-4	ШТ			2,8 3,3/1,18	3				3		
46		Ограничитель на динрейку ИЭК	ШТ			5,25 6,2/1,18	11				11		
47		Шина нулевая 6х9мм 14/2	ШТ			49,41 58,3/1,18	99				99		
48		Изолятор угловой под винт	ШТ			3,56 4,2/1,18	14				14		
49		Кабель ВВГнг-LS 2х1,5	м			16,53 19,5/1,18	83				83		
50		Кабель ВВГнг-LS 3х1,5	м		145	22,03 26/1,18	3194				3194		
51		Кабель ВВГнг-LS 3х2,5	м		40	34,32 40,5/1,18	1373				1373		
52		Кабель ВВГнг-LS 3х4	м		10	51,69 61/1,18	517				517		
53		Кабель ВВГнг-LS 5х4	м		5	88,98 105/1,18	445				445		
54		Провод ПВЗ 1х25	м		150	93,22 110/1,18	13983				13983		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55		Труба гофр. ф.50	М		30	24,07 28,4/1,18	722				722		
56		Труба стальная ф.65	П.М.		1	314,12	314				314		
57		Выключатель Эюд нар., 1 кл., \BA10-001	ШТ		1	46,98 55,44/1,18	47				47		
58		Выключатель Эюд нар., 2 кл., \BA10-002	ШТ		1	56,31 66,45/1,18	56				56		
59		Розетка силовая Эюд нар. 2м. \PA16-007	ШТ		17	71,17 83,98/1,18	1210				1210		
60		Розетка силовая Эюд нар. 1м. \PA16-003	ШТ		1	47,23 55,73/1,18	47				47		
61		Коробка КлК-5	ШТ		1	114,41 135/1,18	114				114		
62		Коробка распред. 75x75x35мм	ШТ		16	162,92 192,25/1,18	2607				2607		
63		Светильник ARS/S 4x18	ШТ		12	1558,09 1838,55/1,18	18697				18697		
64		Лампа люмин. с цоколем G13 (18 Вт, Philips, 33)	ШТ		48 12*4	30,93 36,5/1,18	1485				1485		
65		Светильник ЛБА3923А-1x20	ШТ		2	701,3 827,53/1,18	1403				1403		
66		Кабель-канал 25x16 ИЭК	М		32 16*2	16,95 20/1,18	542				542		
67		Угол внутр. 25x16 ИЭК	ШТ		4	6,95 8,2/1,18	28				28		
68		Заглушка 25x16 ИЭК	ШТ		6	6,36 7,5/1,18	38				38		
69		Кабель-канал 60x40 ИЭК	М		30 15*2	58,81 69,4/1,18	1764				1764		
70		Угол внутр. 60x40 ИЭК	ШТ		2	31,61 37,3/1,18	63				63		
71		Угол плоский 60x40 ИЭК	ШТ		3	31,61 37,3/1,18	95				95		
72		Заглушка 60x40 ИЭК	ШТ		5	25,25 29,8/1,18	126				126		
73		Соединитель на стык лицевой 60x40 ИЭК	ШТ		14	25,25 29,8/1,18	354				354		
74		Соединитель на стык боковой 60x40 ИЭК	ШТ		28	25,25 29,8/1,18	707				707		
75		Фиксатор кабеля универсальный	ШТ		30	23,49 27,72/1,18	705				705		
76		Угол Т-образный 60x40	ШТ		2	31,61 37,3/1,18	63				63		
77		Кабель-канал 75x17	М		2 1*2	260,09 306,91/1,18	520				520		
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы							200471					301,55	12,42
Раздел 3. Санитарно-технические работы (вентиляция)													
П1, П2													
78	ГЭСН20-05-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка фильтров ячеяковых	1 м2 поверхност и в свету		0,46 (0,5*0,3*2+0,4*0,2*2)	1002,46	461	295	19	4	147	1,9	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	4,14	1,9	155,06	294,61	294,61					
	1. 030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,03	0,47	11,99	5,64		5,64				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,02	717	14,34		14,34	4,26			
	3. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,02	0,0092	124,23	1,14				1,14		
	4. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0001	0,0001	42051,28	4,21				4,21		
	5. 101-2297	Масло веретенное	т	0,0052	0,0024	59990,12	143,98				143,98		
79		Фильтр FBRr 500x300	шт			2	3288	6576			6576		
80		Фильтр FBRr 400x200 EU 3	шт			1	2392	2392			2392		
81		Фильтр FBRr 400x200 EU 5	шт			1	2520,27	2520			2520		
82	ГЭСН20-02-002-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	1 решетка			3	749,81	2249	647	36	6	1566	4,38
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	1,46	4,38	147,83	647,5	647,5					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,12	0,36	28,99	10,44		10,44				
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	0,81	4,61	3,73		3,73				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	717	21,51		21,51	6,39			
	4. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0001	0,0003	45456,95	13,64				13,64		
	5. 204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	0,0004	0,0013	24394,31	31,71				31,71		
3	6. 301-9390	Решетки 1WA 200x200 с клапаном расхода воздуха	шт.	1	3	505,74	1517,22				1517,22		
	7. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,0003	0,0009	2860	2,57				2,57		
83	ГЭСН20-02-002-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	1 решетка			1	1207,27	1207	216	12	2	979	1,46
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	1,46	1,46	147,83	215,83	215,83					
	1. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,12	0,12	28,99	3,48		3,48				
	2. 330206	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	0,27	4,61	1,24		1,24				
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	717	7,17		7,17	2,13			
	4. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0001	0,0001	45456,95	4,55				4,55		
	5. 204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	0,0004	0,0004	24394,31	9,76				9,76		
3	6. 301-9390	Решетка наружная D 200	шт.	1	1	963,2	963,2				963,2		
	7. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,0003	0,0003	2860	0,86				0,86		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
84	ГЭСН20-02-006-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 250 мм	1 шт.			1	6452,34	6452	241	11	2	6200	1,63	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,4)	чел.час	1,63		1,63	147,83	240,96	240,96					
	1. 030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,35		0,35	11,99	4,2		4,2				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,01	717	7,17		7,17	2,13			
	3. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,56		0,56	124,23	69,57				69,57		
	4. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0002		0,0002	42051,28	8,41				8,41		
3	5. 302-9130	Заслонки унифицированные или клапаны, D 200	шт.	1		1	6122,03	6122,03				6122,03		
85	ГЭСН20-01-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм	100 м2 поверхност и воздуховод ов			0,0163 1,63/100	114183	1861	394	17	5	1450	2,74	0,01
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	167,86		2,74	144,16	395	395					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,52		0,01								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,52		0,01	821,2	8,21		8,21	2,13			
	2. 030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,39		0,01	23,95	0,24		0,24				
	3. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,79		0,03	28,99	0,87		0,87				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,78		0,01	717	7,17		7,17	2,13			
	5. 101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан»	т	0,005		0,0001	106906,29	10,69				10,69		
	6. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0004			45456,95							
	7. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8		0,1304	124,23	16,2				16,2		
	8. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,015		0,0002	42051,28	8,41				8,41		
3	9. 301-9066	Воздуховоды металлические, с переходами и отводами	м2	100		1,63	832,7	1357,3				1357,3		
Н, 3	10. 301-9240	Крепления	кг	65		1,06	51,6	54,7				54,7		
	11. 509-0989	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,0009			148448,24							
86	ГЭСН20-01-001-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2 поверхност и воздуховод ов			0,04 4/100	111921,28	4477	886	33	9	3558	6,15	0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	153,69		6,15	144,16	886,58	886,58					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,41	0,02								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,41	0,02	821,2	16,42		16,42	4,26			
	2. 030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,39	0,02	23,95	0,48		0,48				
	3. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,62	0,06	28,99	1,74		1,74				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,61	0,02	717	14,34		14,34	4,26			
	5. 101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан»	т	0,005	0,0002	106906,29	21,38				21,38		
	6. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0004		45456,95							
	7. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	0,32	124,23	39,75				39,75		
	8. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,015	0,0006	42051,28	25,23				25,23		
3	9. 301-9066	Воздуховоды металлические, с переходами и отводами	м2	100	4	832,7	3330,8				3330,8		
Н, 3	10. 301-9240	Крепления	кг	65	2,6	51,6	134,16				134,16		
	11. 509-0989	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,0009		148448,24							
87	ГЭСН20-06-002-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час	1 камера		1	45043,97	45044	6617	617	117	37810	43,71	0,22
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,6)	чел.час	43,71	43,71	151,39	6617,26	6617,26					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,22	0,22								
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,22	0,22	821,2	180,66		180,66	46,87			
	2. 030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	12,61	12,61	11,99	151,19		151,19				
	3. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,68	1,68	28,99	48,7		48,7				
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,33	0,33	717	236,61		236,61	70,3			
	5. 101-0319	Картон строительный прокладочный марки Б	т	0,0004	0,0004	78858,8	31,54				31,54		
	6. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,0003	0,0003	50221,47	15,07				15,07		
	7. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,0001	0,0001	40426,57	4,04				4,04		
	8. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0003	0,0003	45456,95	13,64				13,64		
	9. 101-1669	Очес льняной	кг	0,15	0,15	173,81	26,07				26,07		
	10. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	124,23	337,91				337,91		
	11. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0042	0,0042	42051,28	176,62				176,62		
	12. 101-9662	Болты анкерные	т	0,001	0,001	38654	38,65				38,65		
	13. 101-9919	Шайбы	т	0,0002	0,0002	72400	14,48				14,48		
3	14. 301-9001	Камеры приточные ТБ-950/6,0/3	компл.	1	1	37001,69	37001,69				37001,69		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	15. 302-1240	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 40 мм	шт.	3	3	41,91	125,73				125,73		
	16. 402-9050	Раствор цементный	м3	0,009	0,009	2860	25,74				25,74		
88	ГЭСН26-01-018-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»)	10 м2 изолируемой поверхности		2 <i>20/10</i>	5434	10868	2181	617	183	8070	13,34	
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,2)	чел.час	6,67	13,34	163,48	2180,82	2180,82					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,43	0,86	717	616,62		616,62	183,21			
	2. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	2,5	5	380,93	1904,65				1904,65		
	3. 101-2481	Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3х50 мм	м	26	52	16,93	880,36				880,36		
	4. 104-9401	Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена, каучука	м2	11	22	169,5	3729				3729		
	5. 113-0393	Клей «Армофлекс» 520	л	1,5	3	476,59	1429,77				1429,77		
	6. 113-0394	Очиститель для клея «Армофлекс»	л	0,057	0,114	1111,96	126,76				126,76		
89	ГЭСНм08-01-102-01 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф		1	29472,85	29473	2316	1499	341	25658	14,6	0,8
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	14,6	14,6	158,62	2315,85	2315,85					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,8	0,8								
	1. 021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,8	0,8	983,25	786,6		786,6	170,42			
	2. 400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,8	0,8	890,99	712,79		712,79	170,42			
	3. 101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,77	0,77	42,03	32,36				32,36		
	4. 101-2478	Лента К226	100 м	0,0048	0,0048	396,49	1,9				1,9		
	5. 111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	499,13	9,98				9,98		
	6. 507-0700	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	0,016	146,65	2,35				2,35		
	7. 509-0041	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	шт.	2,04	2,04	14,6	29,78				29,78		
	8. 509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,0041	0,0041	153,16	0,63				0,63		
	9. 509-0090	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	13,88	13,88				13,88		
	10. 509-0156	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0,612	0,612	233,66	143				143		
<i>Д</i>	11.	Щит управления (с кабельной разводкой и т.д.)	к-т	1	1	25423,73	25423,73				25423,73		
90	ГЭСНм11-02-001-02 <i>Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 5 кг (регулятор скорости)	1 шт.		1	259,08	259	255			4	1,56	
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.час	1,56	1,56	163,48	255,03	255,03					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	1. 509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0,042	0,042	96,37	4,05				4,05			
91		Регулятор скорости	ШТ		1	2309	2309				2309			
В1, В2														
92	ГЭСН20-01-001-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм	100 м2 поверхност и воздуховод ов			0,094 <i>9,4/100</i>	114183	10733	2275	98	26	8360	15,78	0,05
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	167,86	15,78	144,16	2274,84	2274,84						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,52	0,05									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,52	0,05	821,2	41,06		41,06	10,65				
	2. 030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,39	0,04	23,95	0,96		0,96					
	3. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,79	0,17	28,99	4,93		4,93					
	4. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,78	0,07	717	50,19		50,19	14,91				
	5. 101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан»	т	0,005	0,0005	106906,29	53,45				53,45			
	6. 101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,0004		45456,95								
	7. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	0,752	124,23	93,42				93,42			
	8. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,015	0,0014	42051,28	58,87				58,87			
3	9. 301-9066	Воздуховоды металлические, с переходами и отводами	м2	100	9,4	832,7	7827,38				7827,38			
Н, 3	10. 301-9240	Крепления	кг	65	6,11	51,6	315,28				315,28			
	11. 509-0989	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 8-10 мм	т	0,0009	0,0001	148448,24	14,84				14,84			
93	ГЭСН20-01-001-01 <i>Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253</i>	Прокладка воздухопроводов гибких, диаметром до 200 мм	100 м2 поверхност и воздуховод ов			0,0314 <i>3,14/100</i>	45453,75	1427	760	31	9	636	5,27	0,02
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,2)	чел.час	167,86	5,27	144,16	759,72	759,72						
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,52	0,02									
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,52	0,02	821,2	16,42		16,42	4,26				
	2. 030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,39	0,01	23,95	0,24		0,24					
	3. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,78	0,02	717	14,34		14,34	4,26				
	4. 101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан»	т	0,005	0,0002	106906,29	21,38				21,38			
	5. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	8	0,2512	124,23	31,21				31,21			
	6. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,015	0,0005	42051,28	21,03				21,03			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	7. 301-9066	Воздуховоды гибкие DFA 100	м	318,4713	10	46,3	463				463		
Н, 3	8. 301-9240	Крепления	кг	65	2,041	51,6	105,32				105,32		
94	ГЭСН20-02-011-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка зонтов над оборудованием	1 м2 поверхност и зонта			2 1*2	1428,73	2857	310	62	17	2485	2
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 3,8)	чел.час	1	2	155,06	310,12	310,12					
	1. 030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,21	0,42	11,99	5,04		5,04				
	2. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,08	717	57,36		57,36	17,04			
	3. 101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,551	1,102	124,23	136,9				136,9		
	4. 101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0001	0,0001	42051,28	4,21				4,21		
	5. 301-1186	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, 500х500	м2	1	2	1171,5	2343				2343		
95	ГЭСН20-06-001-01 прим. Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка кондиционеров доводчиков эжекционных (сплит системы)	10 доводчиков			0,1 1/10	485653,82	48565	311	14	4	48240	1,9
		Затраты труда рабочих-строителей (ср 4,2)	чел.час	19	1,9	163,48	310,61	310,61					
	1. 400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,02	717	14,34		14,34	4,26			
	2. 101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т			50221,47							
	3. 101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т			40426,57							
	4. 101-1669	Очес льняной	кг	0,02	0,002	173,81	0,35				0,35		
3	5. 301-9561	Сплит-система BALLU BSQ-24HN1	шт.	10	1	48239,8	48239,8				48239,8		
Итого по разделу 3 Санитарно-технические работы (вентиляция)							223062					148,75	1,26
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							409015	90385	9444	3185	309186	591,93	14,04
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							440961	113308	12283	4120	315370	743,02	17,96
В том числе, справочно:													
Заготовительно-складские расходы МАТ=2% (Поз. 2-3, 6-7, 4, 8-10, 12-16, 11, 78, 82-87, 92-95, 79-81, 91, 88, 17-34, 89, 35-77)							6184				6184		
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 (Поз. 4, 8-10, 12-16, 11, 78, 82-87, 92-95, 88)							5522	4964	557	166		33,9075	0,4
3. Производство строительных и других 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. 4, 8-10, 12-16, 11, 78, 82-87, 92-95, 88)							6126	5709	418	125		38,9955	0,3

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
2. Производство монтажных 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=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 17-34)							14114	12250	1864	643			78,1795	3,22
Накладные расходы							96429							
В том числе, справочно:														
67% = 79%*0,85 ФОТ (от 16795) (Поз. 2-3, 6-7)							11253							
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 3525) (Поз. 1, 5, 90)							2397							
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 52386) (Поз. 17-34, 89)							42433							
77% = 100%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 3147) (Поз. 88)							2423							
80% = 105%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 13247) (Поз. 4, 8-9, 11)							10598							
94% = 123%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 10910) (Поз. 10, 12-16)							10255							
98% = 128%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 17418) (Поз. 78, 82-87, 92-95)							17070							
Сметная прибыль							57177							
В том числе, справочно:														
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 20065) (Поз. 1, 5, 2-3, 6-7)							8026							
37% = 55%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 12427) (Поз. 4, 8-9)							4598							
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 255) (Поз. 90)							122							
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 52386) (Поз. 17-34, 89)							27241							
44% = 65%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 820) (Поз. 11)							361							
48% = 70%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 3147) (Поз. 88)							1511							
51% = 75%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 10910) (Поз. 10, 12-16)							5564							
56% = 83%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 17418) (Поз. 78, 82-87, 92-95)							9754							
Итого по смете:														
Итого Строительные работы							360021						425,31	4,74
Итого Монтажные работы							234546						317,71	13,22
Итого							594567						743,02	17,96
В том числе:														
Материалы							315370							
Машины и механизмы							12283							
ФОТ							117428							
Накладные расходы							96429							
Сметная прибыль							57177							
Непредвиденные затраты 2%							11891							
Итого с непредвиденными							606458							
НДС 18%							109162,44							
ВСЕГО по смете							715620,44						743,02	17,96

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

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

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