



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	<b>СЦМ-300-0130</b>	Вентиляторы радиальные В-Ц4-75 из углеродистой стали N 5, тип электродвигателя 4АМ80В4 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97</i>	комплект	1	2748,61				2748,61							
3	<b>СЦМ-300-0231-14</b>	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам типа В-5 площадью 0,43 кв. м. <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97</i>	шт	1	158,55				158,55							
4	<b>СЦМ-300-0231-4</b>	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам типа Н-5 площадью 0,31 кв. м. <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97</i>	шт	1	114,68				114,68							
5	<b>ТЕР20-02-020-03</b>	Установка виброизоляторов номер 40 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97 НР, (294,02 руб.): 128%*0,846 отФОТ (271,52 руб.) СП, (191,56 руб.): 83%*0,85 отФОТ (271,52 руб.)</i>	10 виброизо ляторов	0,5	606,14	63,07	1	303,07	31,54	0,5			4,8	2,4	0,01	0,01
6	<b>ТЕР20-02-003-10</b>	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих (Р) номер 150 размер 150?150 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97 НР, (710,25 руб.): 128%*0,846 отФОТ (655,89 руб.) СП, (462,73 руб.): 83%*0,85 отФОТ (655,89 руб.)</i>	1 решетка	6	32,51	12,7	6,7	195,06	76,2	40,2			1,07	6,42	0,01	0,06
7	<b>ТЕР20-02-003-11</b>	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих (Р) номер 200 размер 200?200 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94; ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97 НР, (236,71 руб.): 128%*0,846 отФОТ (218,59 руб.) СП, (154,22 руб.): 83%*0,85 отФОТ (218,59 руб.)</i>	1 решетка	2	38,1	12,7	6,7	76,2	25,4	13,4			1,07	2,14	0,01	0,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	<b>СЦМ-300-9066-8</b>	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94;</i> <i>ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97</i>	м2	58	266,89				15479,62							
14	<b>СЦМ-300-9240-2</b>	Крепления для воздуховодов <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>1.02.2 Вентиляция (административные здания) ОЗП=5,94;</i> <i>ЭМ=2,33; ЗПМ=5,94; МАТ=2,97</i>	кг	63	15,01				945,63							

### Раздел 2. Прочие затраты

15	<b>ТЕР46-03-007-03</b>	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>1.01.37 Прочие общестроительные работы ОЗП=5,94;</i> <i>ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,54</i> <i>НР, (207,07 руб.): 110%*0,846 отФОТ (222,51 руб.)</i> <i>СП, (132,39 руб.): 70%*0,85 отФОТ (222,51 руб.)</i>	1 м3	0,21	510,95	146	364,95	32,39	107,3	30,66	76,64	6,8	12,3	2,58	2,54	0,53
16	<b>ФЕРм38-01-006-02</b>	Изготовление опорных конструкций под вентиляционное оборудование <i>2 955,27 = 9 677,34 - 6,22 x 0,6 - 6 154,16 x 1,06 - 10 170,00 x 0,019 - 8,48 x 0,2</i> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициентОЗП=1,325; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,325;</i> <i>МАТ=1,39; ТЗ=1,325;</i> <i>Новый коэффициентОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2;</i> <i>ТЗМ=1,2</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>1.01.37 Прочие общестроительные работы ОЗП=5,94;</i> <i>ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,54</i> <i>НР, (1362,41 руб.): 66%*0,94 отФОТ (2196,02 руб.)</i> <i>СП 0% отФОТ</i>	1 т конструкций	0,22	4295,42	1644,06	2650,75	36,41	944,99	361,69	583,16	8,01	174,9	38,48	2,88	0,63
Уд	1. 101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,834 0,1835	6,22				1,14							
Уд	2. 101-1139	Профили гнутые стальные из горячекатаного листового проката, нормальной точности прокатки немерной длины толщиной 7-8 мм Ствсп	т	1,4734 0,3241	6154,16				1994,56							
Уд	3. 101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,02641 0,00581	10170				59,09							
Уд	4. 542-0042	Пропан-бутин, смесь техническая	кг	0,278 0,06116	8,48				0,52							

### Раздел 3. Электромонтажные работы





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	<b>ТЕРм08-02-403-01</b>	Провода групповых осветительных сетей. Провод в защитной оболочке или кабель двух-трехжильные: в пустотах плит перекрытий <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.29.1 Внутренние электромонтажные работы:</i> <i>электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94;</i> <i>МАТ=2,32</i> <i>НР, (6884,49 руб.): 95%*0,94 отФОТ (7709,4 руб.)</i> <i>СП, (5011,11 руб.): 65% отФОТ (7709,4 руб.)</i>	100 м	4,38	415,92	211,65	97,27	35,28	1821,73	927,03	426,04	154,53	17	74,46	2,6	11,39
<i>Н</i>	1. 500-9056	Колпачки изолирующие	10шт	4,9 21,46												
<i>Н</i>	2. 500-9140	Гильзы соединительные	100шт	0,12 0,5256												
<i>Н</i>	3. 500-9826	Сжим соединительный	100шт	0,12 0,5256												
26	<b>СЦМ-501-0000-164</b>	Кабели силовые на напряжение 1000 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил -2, сечением 1,5 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.29.1 Внутренние электромонтажные работы:</i> <i>электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94;</i> <i>МАТ=2,32</i>	1000 м	0,013	3593				46,71							
27	<b>СЦМ-502-0037</b>	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 2 и сечением 2.5 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.29.1 Внутренние электромонтажные работы:</i> <i>электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94;</i> <i>МАТ=2,32</i>	1000 м	0,13	6446				837,98							
28	<b>СЦМ-507-0603-3</b>	Провод гибкий для присоединения электроприборов со скрученными жилами , с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки ПВС на переменное напряжение до 380В с числом жил -2, сечением -2,5 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.29.1 Внутренние электромонтажные работы:</i> <i>электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94;</i> <i>МАТ=2,32</i>	1000 м	0,16	3834				613,44							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	<b>СЦМ-507-0305</b>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием марки ППВ, с числом жил - 3 и сечением 3 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 <i>Внутренние электромонтажные работы:</i> электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	1000 м	0,06	7826				469,56							
30	<b>СЦМ-501-0000-196</b>	Кабели силовые на напряжение 1000 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил -4, сечением 3x4+1x2,5 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 <i>Внутренние электромонтажные работы:</i> электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	1000 м	0,075	11803				885,23							
31	<b>ТЕРм08-03-593-06</b>	Светильник для ламп накаливания потолочный или настенный <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 <i>Внутренние электромонтажные работы:</i> электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32 НР, (3366,24 руб.): 95%*0,94 отФОТ (3769,59 руб.) СП, (2450,23 руб.): 65% отФОТ (3769,59 руб.)	100 шт.	0,3	3210,77	1160,26	1921,92	602,54	963,23	348,08	576,58	180,76	88,3	26,49	45,1	13,53
H	1. 500-9041	Сжимы ответвительные	100шт	2,04 0,612												
H	2. 500-9129	Розетки потолочные	100шт	1,02 0,306												
32	<b>СЦМ-546-0501-2</b>	Светильник с лампой накаливания для общественных и жилых помещений, тип НПБ 20-100 1P21 (таблетка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 <i>Внутренние электромонтажные работы:</i> электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	шт	30	128,13				3843,9							
33	<b>СЦМ-546-0051</b>	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные тип БК220-230-100 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 <i>Внутренние электромонтажные работы:</i> электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	10 шт	6	38,44				230,64							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	<b>ТЕРр67-05-01</b>	Смена ламп: накаливания <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 Внутренние электромонтажные работы: электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32 НР, (228,28 руб.): 85%*0,94 отФОТ (285,71 руб.) СП, (185,71 руб.): 65% отФОТ (285,71 руб.)	100 шт.	0,6	464,56	80,16			278,74	48,1			7,1	4,26		
35	<b>ТЕРм08-03-591-02</b>	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 Внутренние электромонтажные работы: электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32 НР, (539,46 руб.): 95%*0,94 отФОТ (604,1 руб.) СП, (392,67 руб.): 65% отФОТ (604,1 руб.)	100 шт.	0,2	442,02	423,11	11,77	0,64	88,4	84,62	2,35	0,13	32,2	6,44	0,08	0,02
<i>Н</i>	1. 500-9061	Втулки изолирующие	шт	102 20,4												
36	<b>СЦМ-545-1201</b>	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 Внутренние электромонтажные работы: электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	шт	20	7,05				141							
37	<b>ТЕРм08-03-591-09</b>	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 Внутренние электромонтажные работы: электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32 НР, (638,23 руб.): 95%*0,94 отФОТ (714,7 руб.) СП, (464,56 руб.): 65% отФОТ (714,7 руб.)	100 шт.	0,2	588,64	500,63	11,77	0,64	117,73	100,13	2,35	0,13	38,1	7,62	0,08	0,02
<i>Н</i>	1. 500-9061	Втулки изолирующие	шт	102 20,4												
38	<b>СЦМ-549-4053</b>	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип: РШ-П-20-С-01-10/220У4 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3.29.1 Внутренние электромонтажные работы: электроосвещение ОЗП=5,94; ЭМ=2,26; ЗПМ=5,94; МАТ=2,32	шт	20	8,44				168,8							
<b>Раздел 4. Пусконаладочные работы</b>																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	<b>ФЕРп03-01-002-13</b>	Вентилятор радиальный (центробежный), диаметральный или крышный, №: до 5 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициент</i> ОЗП=1,325; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,325; <i>МАТ=1,39; ТЗМ=1,325</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>4.1 Пусконаладочные работы</i> ОЗП=4,56; ЗПМ=4,56 <i>НР, (291,99 руб.): 65%*0,94 отФОТ (477,89 руб.)</i> <i>СП, (191,16 руб.): 40% отФОТ (477,89 руб.)</i>	1 устройств о	1	87,33	87,33			87,33	87,33			5	5		
40	<b>ФЕРп03-01-022-01</b>	Сеги систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до: 5 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициент</i> ОЗП=1,325; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,325; <i>МАТ=1,39; ТЗ=1,325; ТЗМ=1,325</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>4.1 Пусконаладочные работы</i> ОЗП=4,56; ЗПМ=4,56 <i>НР, (1798,13 руб.): 65%*0,94 отФОТ (2942,93 руб.)</i> <i>СП, (1177,17 руб.): 40% отФОТ (2942,93 руб.)</i>	1 вентиляц ионная сеть	3	179,27	179,27			537,82	537,82			13,25	39,75		

**Раздел 5. Подвесной потолок**

41	<b>ИЕР15-01-053-3А</b>	Устройство потолков: реечных с заполняющим профилем <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициент</i> ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; <i>ТЗМ=1,2</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.17 Подвесной потлоок</i> ОЗП=5,94; ЭМ=2,8; ЗПМ=5,94; <i>МАТ=1,84</i> <i>НР, (2126,7 руб.): 105%*0,846 отФОТ (2394,12 руб.)</i> <i>СП, (1119,25 руб.): 55%*0,85 отФОТ (2394,12 руб.)</i>	100 м2 потолка	0,264	3816,64	1322,04	64,88	5,08	1007,59	349,02	17,13	1,34	106,188	28,03	0,936	0,25
	1. 201-9009-012	Профили реечные открытого типа (потолки с заполняющим профилем)	м	0												
	2. 201-9009-013	Профили заполняющие для реечных потолков	м	0												
42	<b>СЦМ-201-9009-28</b>	Профили заполняющие для реечных потолков типа 84 О" ЛЮКСАЛОН, белые <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.17 Подвесной потлоок</i> ОЗП=5,94; ЭМ=2,8; ЗПМ=5,94; <i>МАТ=1,84</i>	м	34,9	13,93				486,16							
43	<b>СЦМ-201-9009-23</b>	Профили реечные открытого типа 84 О" ЛЮКСАЛОН, белые <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>3.17 Подвесной потлоок</i> ОЗП=5,94; ЭМ=2,8; ЗПМ=5,94; <i>МАТ=1,84</i>	м	34,9	30,29				1057,12							

Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									45461,75	4685,7	2304,97	468,94	385,55	36,17		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									47087,05	5886,68	2729,29	561,78	474,89	43,62		
В том числе, справочно:																
1. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов,									1104,85	779,25	325,61	90,56	62,44	6,952		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве								399,2	319,37	79,83	1,88		26,9085		0,4925
	Испытание системы вентиляции ОЗП=5%; ЭМ=5%; ЗПМ=5% (Поз. 1, 5-8, 10-12)								121,25	102,36	18,89	0,39				
	Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								146163,37	33931,63	6207,52	3336,97		474,89		43,62
	Накладные расходы								34121,38							
	Сметная прибыль								22204,11							
	<b>Итого по смете:</b>															
	Итого Строительные работы								133269,94					247,35		3,62
	Итого Монтажные работы								62339,65					173,84		40
	Итого Прочие затраты								6879,27					53,7		
	Итого								202488,86					474,89		43,62
	В том числе:															
	Материалы								106024,22							
	Машины и механизмы								6207,52							
	ФОТ								37268,6							
	Накладные расходы								34121,38							
	Сметная прибыль								22204,11							
	Итого СМР для расчета лимитированных затрат								195609,59							
	Зимнее удорожание 2,538%								4964,57							
	<b>Итого</b>								<b>200574,16</b>							
	Итого с прочими затратами (6 879,27)								207453,43							
	Сметная работа 0,5%								1037,27							
	<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>								<b>208490,7</b>							
	НДС 18%								37528,33							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>246019,03</b>					<b>474,89</b>		<b>43,62</b>

Составил

Проверил