

"__" _____ 2013 г.

"__" _____ 2013 г.

Вывод из эксплуатации остановленных промышленных уран-графитовых реакторов ФГУП «ПО «Маяк». Здание
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-08
(локальная смета)

на монтаж системы вентиляции - 1 очередь

Основание: НЛНТ.М23.98.0050-5.4-ИОС4

Сметная стоимость _____ 590586 руб.
строительных работ _____ 590490 руб.
монтажных работ _____ 96 руб.
Средства на оплату труда _____ 12032 руб.
Сметная трудоемкость _____ 1188,9 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснова- ние, индекс	Общая стоимость, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	Обслуж-х машины	
						оплата труда					в т.ч. оплата труда		в т.ч. оплата труда	на ед-цу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. ВЦ1														
ВЦ1														

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ФЕР20-03-001-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,2 т (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 вентилят ор	1	160,13 105,06	33,93 1,42	21,14		160	105	34 1	21	12,3165 0,105	12,32 0,11
2	Прайс-лист	Вентилятор ВИР 800-4,5-1 Цена=385498,30/1,18/5,59*1,05	шт	1	61364,61		61364,61		61365			61365		
3	ФЕР20-05-001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка фильтров aerosольных (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2 поверхно сти в свету	1,164	243,68 34,93	20,44	188,31		284	41	24	219	3,8519	4,48
4	Прайс-лист	Фильтр ФАС 3500-Д Цена=30500/1,18/5,59*1,05	шт	3	4855,07		4855,07		14565			14565		
5	Прайс-лист	Корпус для размещения фильтра aerosольного Ду350 Цена=47000/1,18/5,59*1,05	шт	3	7481,58		7481,58		22445			22445		
6	ФЕР20-05-001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка фильтров aerosольных (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 м2 поверхно сти в свету	0,1	243,68 34,93	20,44	188,31		24	3	2	19	3,8519	0,39

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Прайс-лист	Фильтр ФВ-0,1 Цена=5000/1,18/5,59*1,05	шт	1	795,91		795,91		796			796		
8	ФЕР20-02-005-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 шт.	6	35,75	2,38	18,64		215	88	14	113	1,6422	9,85
9	Прайс-лист	Клапан воздушный НЕРПА-315 Цена=23196/1,18/5,59*1,05	шт	6	3692,4		3692,4		22154			22154		
10	ФЕР20-02-004-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка клапанов обратных: диаметром до 560 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 клапан	1	25,9	2,45	9,76		26	14	2	10	1,5456	1,55
11	ФССЦ-301-5690 И1-Пр. Минрегион от 03.08.10 №359	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения Ко-03 диаметром 500 мм	шт.	1	921,8		921,8		922			922		
12	ФЕР20-02-005-02 Пр.	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм	1 шт.	2	35,75	2,38	18,64		72	29	5	38	1,6422	3,28

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Минрегион от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)			14,73									
13	ФССЦ-301-5641 И1-Пр. Минрегион от 03.08.10 №359	Заслонки воздушные взрывозащищенные ручного управления диаметром 315 мм, АЗД 196.000-03	шт.	1	1293,2		1293,2		1293			1293		
14	ФССЦ-301-5643 И1-Пр. Минрегион от 03.08.10 №359	Заслонки воздушные взрывозащищенные ручного управления диаметром 400 мм, АЗД 196.000-05	шт.	1	1541,19		1541,19		1541			1541		
15	ФЕР20-02-005-03 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 560 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 шт.	1	48,41	2,7	27,4		48	18	3	27	2,0407	2,04
					18,31									
16	ФССЦ-301-5645 И1-Пр. Минрегион от 03.08.10 №359	Заслонки воздушные взрывозащищенные ручного управления диаметром 500 мм, АЗД 196.000-07	шт.	1	1777,79		1777,79		1778			1778		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ФЕР20-01-001-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	0,0495	2174,82	154,77	398,08		108	80	8	20	185,5807	9,19
					1621,97	7,63							0,5644	0,03
18	ФССЦ-301-8048 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 315 мм	м2	4,95	423,7		423,7		2097			2097		
19	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	3,2	10,05		10,05		32			32		
20	ФЕР20-01-001-06 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 450 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	0,1884	1933,17	140,84	388,91		364	264	27	73	160,5734	30,25
					1403,42	6,73					1		0,4988	0,09

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	ФССЦ-301-8049 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 500 мм	м2	18,84	402,8		402,8		7589			7589		
22	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	8	10,05		10,05		80			80		
23	ФЕР20-01-001-07 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	0,314	1972,22	179,89	388,91		619	441	56	122	160,5734	50,42
					1403,42	4,79					2		0,3544	0,11
24	ФССЦ-301-8049 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 500 мм	м2	31,4	402,8		402,8		12648			12648		
25	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	11,2	10,05		10,05		113			113		
26	ФЕР13-03-002-04 И8-Пр.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой	1,1037	279,54	11,79	202,72		309	72	13	224	6,1065	6,74

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Минрегион а от 29.06.12 №262	(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	поверхно сти		65,03	0,13							0,0125	0,01
27	ФЕР13-03- 004-10 И8-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №262	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (за 2 раза внутри) (Прил.13.2 п.3.8.5При защите внутренних поверхностей цилиндрической аппаратуры и газоходов, установленных в горизонтальное положение - Окраска ОЗП=1,3; ТЗ=1,3; за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,5519	3121,88	19,93	2976,13		1723	69	11	1643	13,8736	7,66
					125,82	0,25							0,025	0,01
28	ФССЦ-113- 0284 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1236	т	-0,0442	36000		36000		-1591			-1591		
29	ФССЦ-113- 0212 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1155	т	0,0442	82264		82264		3636			3636		
30	ФЕР13-03- 004-10 И8-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №262	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 за 2 раза снаружи (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,5519	3092,85	19,93	2976,14		1707	53	11	1643	10,672	5,89
					96,78	0,25							0,025	0,01

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	ФССЦ-113-0284 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1236	т	-0,0442	36000		36000		-1591			-1591		
32	ФССЦ-113-0212 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1155	т	0,0442	82264		82264		3636			3636		
Итого по разделу 1 ВЦ1									165497					244,9
														0,63
Раздел 2. В2														
В2														
33	ФЕР20-03-001-06 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,9 т (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 вентилят ор	2	337,23	119,6	40,26		674	355	239	80	20,7932	41,59
					177,37	5,85					12		0,4331	0,87
34	Прайс-лист	Вентилятор центробежный ВИР-600-9-1 □ Цена=385498,30/1,18/5,59*1,05	шт	1	61364,61		61364,61		61365			61365		
35	ФЕРм11-02-001-01 Пр. Минрегион от 04.08.09 № 321	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (преобразователь частоты)	1 шт.	2	11,53		1,31		23	20		3	1,03	2,06
					10,22									
36	Прайс-лист	Преобразователь частоты FC-051 Цена=27471/5,59*1,05	шт	2	5160,03		5160,03		10320			10320		
37	ФЕР20-05-	Установка фильтров аэрозольных	1 м2	2,716	243,68	20,44	188,31		662	95	56	511	3,8519	10,46

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	001-02 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	поверхности в свету		34,93									
38	Прайс-лист	Фильтр аэрозольный ФАСТ 3500-М Цена=32000/1,18/5,59*1,05	шт	7	5093,84		5093,84		35657			35657		
39	Прайс-лист	Корпус для размещения фильтра аэрозольного Ду350 Цена=47000/1,18/5,59*1,05	шт	7	7481,58		7481,58		52371			52371		
40	ФЕР20-04-001-01 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка агрегатов воздушно-отопительных массов: до 0,25 т (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 агрегат	1	184,56	36,68	61,56		185	86	37	62	9,8774	9,88
					86,32	0,89					1		0,0656	0,07
41	Прайс-лист	Кассетный фильтровентиляционный агрегат MFC 1200□ Цена=98965,22/5,59*1,05	шт	1	18589,17		18589,17		18589			18589		
42	Прайс-лист	Вытяжное устройство EA-3 S□ Цена=24922,9/5,59*1,05	шт	1	4681,4		4681,4		4681			4681		
43	ФЕР20-02-005-02 Пр.	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм	1 шт.	14	35,75	2,38	18,64		501	206	33	262	1,6422	22,99

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Минрегион от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)			14,73									
44	Прайс-лист	Клапан воздушный НЕРПА-315 Цена=23196/1,18/5,59*1,05	шт	14	3692,4		3692,4		51694			51694		
45	ФЕР20-02-004-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка клапанов обратных: диаметром до 1000 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 клапан	2	91,48	6,86	49,31		183	71	14	98	3,9848	7,97
					35,31	0,18							0,0131	0,03
46	ФССЦ-301-5692 И1-Пр. Минрегион от 03.08.10 №359	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения Ко-05 диаметром 800 мм (900 мм)	шт.	2	1439,09		1439,09		2878			2878		
47	ФЕР20-02-005-01 Пр.	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм	1 шт.	5	30,19	2,24	14,74		151	66	11	74	1,4732	7,37

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Минрегион от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)			13,21									
48	Прайс-лист	Заслонка воздушная Р100-Р-Ч диаметром100 мм Цена=673/1,18/5,59*1,05	шт	1	107,13		107,13		107			107		
49	Прайс-лист	Заслонка воздушная Р160-Р-Ч диаметром160 мм Цена=747/1,18/5,59*1,05	шт	1	118,91		118,91		119			119		
50	Прайс-лист	Заслонка воздушная Р200-Р-Ч диаметром 200 мм Цена=798/1,18/5,59*1,05	шт	1	127,03		127,03		127			127		
51	ФЕР20-02-005-04 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 шт.	1	60,72	5,93	25,76		61	29	6	26	3,2361	3,24
					29,03	0,18							0,0131	0,01
52	Прайс-лист	Заслонка воздушная Р800-Р-Ч диаметром 800 мм Цена=5796/1,18/5,59*1,05	шт	1	922,62		922,62		923			923		
53	ФЕР20-02-006-05 Пр. Минрегион	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: диаметром до 1000 мм	1 шт.	2	87,55	6,96	31,75		175	98	14	63	5,4458	10,89

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)			48,84	0,18							0,0131	0,03
54	Прайс-лист	Клапан универсальный РЕГУЛЯР-Л диаметром 900 мм Цена=18408/1,18/5,59*1,05	шт	2	2930,23		2930,23		5860			5860		
55	ФЕР20-02-003-09 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм (400х550) (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 решетка	15	100,16	3,11	84,38		1502	190	47	1265	1,4128	21,19
56	Прайс-лист	Решетка вентиляционная регулируемая АМР 400х550 Цена=2271/1,18/5,59*1,05	шт	15	361,5		361,5		5423			5423		
57	ФЕР20-02-003-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 4, размер 200х400 мм (400х150) (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 решетка	4	80,12	3,11	64,34		320	51	12	257	1,4128	5,65

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
58	Прайс-лист	Решетка вентиляционная АМР 400х150□ Цена=1056/1,18/5,59*1,05	шт	4	168,1		168,1		672			672		
59	ФЕР20-01-001-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	0,40115	2174,82	154,77	398,08		872	651	62	159	185,5807	74,45
					1621,97	7,63					3		0,5644	0,23
60	ФССЦ-301-8047 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 160 мм (125 мм, 160 мм)	м2	10,896	461,7		461,7		5031			5031		
61	ФССЦ-301-8048 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 315 мм (200 мм, 250 мм, 315 мм)	м2	29,249	423,7		423,7		12393			12393		
62	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	27,2	10,05		10,05		273			273		
63	ФЕР20-01-001-07 Пр. Минрегион	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	100 м2 поверхности воздухов	0,1758	1972,22	179,89	388,91		347	247	32	68	160,5734	28,23

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	от 17.11.08 № 253	(ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	ОДОВ		1403,42	4,79					1		0,3544	0,06
64	ФССЦ-301-8050 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 710 мм	м2	17,58	383,8		383,8		6747			6747		
65	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	6,4	10,05		10,05		64			64		
66	ФЕР20-01-001-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, диаметром до 800 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	0,5024	1625,23	189,32	379,93		817	531	95	191	120,8224	60,7
					1055,98	6,38					3		0,4725	0,24
67	ФССЦ-301-8051 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 900 мм (800 мм)	м2	50,24	383,8		383,8		19282			19282		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
68	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	11,2	10,05		10,05		113			113		
69	ФЕР20-01-001-18 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм (ОП п.1.20.19Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 поверхности воздуховодов	1,5543	1335,96	144,45	337,94		2076	1327	225	524	97,6626	151,8
					853,57	4,96					8		0,3675	0,57
70	ФССЦ-301-8051 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Воздуховоды из тонколистовой коррозионно-стойкой стали толщиной 1,4 мм, диаметром до 900 мм	м2	155,43	383,8		383,8		59654			59654		
71	ФССЦ-201-0844 И7-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №260	Детали крепления стальные	кг	30,4	10,05		10,05		306			306		
72	ФЕР13-03-002-04 И8-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №262	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваемой поверхности	5,268	279,54	11,79	202,72		1473	343	62	1068	6,1065	32,17
					65,03	0,13					1		0,0125	0,07


Центр ГРАНД

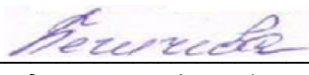
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
73	ФЕР13-03-004-10 И8-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №262	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (за 2 раза внутри) (Прил. 13.2 п.3.8.5 При защите внутренних поверхностей цилиндрической аппаратуры и газоходов, установленных в горизонтальное положение - Окраска ОЗП=1,3; ТЗ=1,3; за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваемой поверхности	2,634	3121,88	19,93	2976,13		8223	331	52	7840	13,8736	36,54
					125,82	0,25					1		0,025	0,07
74	ФССЦ-113-0284 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1236	т	-0,2107	36000		36000		-7585			-7585		
75	ФССЦ-113-0212 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1155	т	0,2107	82264		82264		17333			17333		
76	ФЕР13-03-004-10 И8-Пр. Минрегион а от 29.06.12 №262	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 за 2 раза снаружи (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м2 окрашиваемой поверхности	2,634	3092,85	19,93	2976,14		8147	255	52	7840	10,672	28,11
					96,78	0,25					1		0,025	0,07
77	ФССЦ-113-0284 Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308	Эмаль эпоксидная ЭП-1236	т	-0,2107	36000		36000		-7585			-7585		

Центр ГРАНД

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
78	ФССЦ-113-0212 <i>Пр. Минрегион от 28.07.09 № 308</i>	Эмаль эпоксидная ЭП-1155	т	0,2107	82264		82264		17333			17333		
Итого по разделу 2 В2									425095					943,99
														3,95
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									559704	6229	1259	552216		699,35
											35			2,69
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									566329	11966	2147	552216		1188,9
											66			4,58
В том числе, справочно:														
Районный к-т 13% (Поз. 1, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 20, 23, 33, 37, 40, 43, 45, 47, 51, 53, 55, 57, 59, 63, 66, 69, 26-27, 30, 72-73, 76, 35)									814	810	5			
											5			
МДС35 пр.1 т.1 п.3.3._То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЭМ=1,7; ЗПМ=1,7; ТЗ=1,7; ТЗМ=1,7 (Поз. 1, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 20, 23, 33, 37, 40, 43, 45, 47, 51, 53, 55, 57, 59, 63, 66, 69, 26-27, 30, 72-73, 76, 35)									5811	4927	884			489,545
											27			1,883
Накладные расходы									14561					
В том числе, справочно:														
80% ФОТ (от 39) (Поз. 35)									31					
90% ФОТ (от 2162) (Поз. 26-27, 30, 72-73, 76)									1946					
128% ФОТ (от 9831) (Поз. 1, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 20, 23, 33, 37, 40, 43, 45, 47, 51, 53, 55, 57, 59, 63, 66, 69)									12584					
Сметная прибыль									9696					
В том числе, справочно:														
60% ФОТ (от 39) (Поз. 35)									23					
70% ФОТ (от 2162) (Поз. 26-27, 30, 72-73, 76)									1513					
83% ФОТ (от 9831) (Поз. 1, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 17, 20, 23, 33, 37, 40, 43, 45, 47, 51, 53, 55, 57, 59, 63, 66, 69)									8160					
Итого по смете:														
Итого Строительные работы									590490					1185,4
														4,58
Итого Монтажные работы									96					3,5
Итого									590586					1188,9
														4,58
В том числе:														
Материалы									552216					
Машины и механизмы									2147					
ФОТ									12032					
Накладные расходы									14561					
Сметная прибыль									9696					
ВСЕГО по смете									590 586					1188,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
														4,58

Составил: Инженер-сметчик  Сугако Д.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Главный инженер  Бегичева Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)