

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 9/31234-Д/ОДКС-10.17.4-5.3-ОВ.ЛС4
(данная смета аннулирует смету № 9/31234-Д/ОДКС-10.17.4-5.3-ОВ.ЛС3)
(локальная смета)

на огнезащитное покрытие. Модернизация вентсистем энергоблока №3 путем внедрения сертифицированного огнезащитного покрытия воздуховодов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 9/31234-Д/ОДКС-10.17.4-5.3-ОВ.С (изм.1-5)

Сметная стоимость строительных работ _____ 841,642 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 135,090 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 15264,59 чел.час

Составлен(а) в ценах 2001г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Зона контролируемого доступа												
Демонтажные работы												
1	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж огнезащитного покрытия металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР (11951 руб.): 100% от ФОТ СП (8366 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	8,205	1105,96	856,81	249,15		9074	7030	2044	
Монтажные работы												
Система TL44												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-Тепло 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (13838 руб.): 100% от ФОТ СП (9687 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обработываемой поверхности	3,8	2919,17	2142,03	622,87		11093	8140	2367	
3	Коммерческое предложение ЗАО УК "Альтернатива"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-Тепло пределом огнестойкости EI150 s=65мм (в составе: маты прошивные базальтовые огнезащитные и теплоизоляционные МПБФ, фольгированные с одной стороны) (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=355/6,79/1,18	м2	456	44,31 355/6,79/1,18				20205			
4	ФССЦ-113-0782 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Мастика жаростойкая	кг	592,8	44,76				26534			
5	ФЕР26-01-049-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: листами алюминиевых сплавов НР (9364 руб.): 100% от ФОТ СП (6555 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 поверхности и покрытия изоляции	3,8	13345,43	1449,56	911,52		50713	5508	3464	
6	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (1712 руб.): 122% от ФОТ СП (1122 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	1,36	1001,69	606,53	15,69		1362	825	21	
Система TL26												
7	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (4337 руб.): 100% от ФОТ СП (3036 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обработываемой поверхности	1,191	2919,17	2142,03	622,87		3477	2551	742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	142,9	42,44 340/6,79/1,18				6065			
9	ФЕР26-01-049-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: листами алюминиевых сплавов НР (2934 руб.): 100% от ФОТ СП (2054 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 поверхност и покрытия изоляция	1,191	13345,43	1449,56	911,52		15894	1726	1086	
10	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (894 руб.): 122% от ФОТ СП (586 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтал ьной проекции	0,71	1001,69	606,53	15,69		711	431	11	
11	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 НР (633 руб.): 122% от ФОТ СП (415 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтал ьной проекции	0,71	674,93	430,27	9,59		479	305	7	
Система TL29												
12	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (7531 руб.): 100% от ФОТ СП (5272 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатыв аемой поверхност и	2,068	2919,17	2142,03	622,87		6037	4430	1288	
13	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	248,1	42,44 340/6,79/1,18				10529			
14	ФЕР26-01-049-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: листами алюминиевых сплавов НР (5097 руб.): 100% от ФОТ СП (3568 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 поверхност и покрытия изоляция	2,068	13345,43	1449,56	911,52		27598	2998	1885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (944 руб.): 122% от ФОТ СП (619 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,75	1001,69	606,53	15,69		751	455	12	
Система TL46												
16	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (4174 руб.): 100% от ФОТ СП (2922 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	1,146	2919,17	2142,03	622,87		3345	2455	714	
17	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	137,5	42,44 340/6,79/1,18				5836			
18	ФЕР26-01-049-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: листами алюминиевых сплавов НР (2824 руб.): 100% от ФОТ СП (1977 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 поверхности и покрытия изоляции	1,146	13345,43	1449,56	911,52		15294	1661	1045	
19	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (869 руб.): 122% от ФОТ СП (570 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,69	1001,69	606,53	15,69		691	419	11	
20	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 НР (616 руб.): 122% от ФОТ СП (404 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,69	674,93	430,27	9,59		466	297	7	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									216154	39231	14704	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (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. 1-5, 7-9, 12-14, 16-18, 6, 10-11, 15, 19-20))									253908	66692	24997	
Накладные расходы									67714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль									47149			
Итого по разделу 1 Зона контролируемого доступа									368771			
Раздел 2. Зона свободного доступа												
Демонтажные работы												
21	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж огнезащитного покрытия металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем (системы UV34,UV37,UV45,UV46,UV50,UV58 до 10м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4) НР (10070 руб.): 100% от ФОТ СП (7049 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	8,706	1105,96	856,81	249,15		9628	7459	2169	
22	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж огнезащитного покрытия металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем (системы UV69,UV91 до 12 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4; ОП п. 1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (2060 руб.): 100% от ФОТ СП (1442 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	1,549	1234,48	985,33	249,15		1912	1526	386	
23	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Демонтаж огнезащитного покрытия металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем (системы UV29,UV30,UV31 до 14м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4; ОП п. 1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (3961 руб.): 100% от ФОТ СП (2773 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	2,978	1234,48	985,33	249,15		3676	2934	742	
Монтажные работы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	ФЕР22-02-011-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 50 мм <i>1 180,36 = 2 020,36 - 28 x 30,00 НР (3576 руб.): 130% от ФОТ СП (2448 руб.): 89% от ФОТ</i>	1 км трубопрово да	4,557	1180,36	347,7	674,74	99,62	5379	1584	3075	454
25	ФССЦ-101-7417 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Лента алюминиевая клеящая длиной 50 м, шириной 50 мм	шт.	91,14	744,33				67838			
Система UV29												
26	ФЕР26-02-007-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм <i>2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 (ОП п. 1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (2993 руб.): 100% от ФОТ СП (2095 руб.): 70% от ФОТ</i>	100 м2 обрабатыв аемой поверхност и	0,9	3240,47	2463,33	622,87		2916	2217	561	
27	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) <i>МАТ=380/6,79/1,18</i>	м2	108	47,43 <i>380/6,79/1,18</i>				5122			
28	ФЕР08-07-002-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м <i>НР (749 руб.): 122% от ФОТ СП (491 руб.): 80% от ФОТ</i>	100 м2 горизонтал ьной проекции	0,75	1001,69	606,53	15,69		751	455	12	
29	ФЕР08-07-002-02 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 <i>(высота 14 м ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР (1063 руб.): 122% от ФОТ СП (697 руб.): 80% от ФОТ</i>	100 м2 горизонтал ьной проекции	0,75	1349,86	860,54	19,18		1012	645	14	
Система UV30												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 (ОП п.1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (4007 руб.): 100% от ФОТ СП (2805 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обработываемой поверхности	1,205	3240,47	2463,33	622,87		3905	2968	751	
31	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=380/6,79/1,18	м2	144,6	47,43 380/6,79/1,18				6858			
32	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (1010 руб.): 122% от ФОТ СП (662 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	1,01	1001,69	606,53	15,69		1012	613	16	
33	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 (высота 14 м ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР (1431 руб.): 122% от ФОТ СП (938 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	1,01	1349,86	860,54	19,18		1363	869	19	
Система UV31												
34	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 (ОП п.1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (2903 руб.): 100% от ФОТ СП (2032 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обработываемой поверхности	0,873	3240,47	2463,33	622,87		2829	2150	544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=380/6,79/1,18	м2	104,8	47,43 380/6,79/1,18				4971			
36	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (730 руб.): 122% от ФОТ СП (478 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,73	1001,69	606,53	15,69		731	443	11	
37	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 (высота 14 м ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) НР (1035 руб.): 122% от ФОТ СП (678 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,73	1349,86	860,54	19,18		985	628	14	
Система UV34												
38	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (2773 руб.): 100% от ФОТ СП (1941 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,959	2919,17	2142,03	622,87		2799	2054	597	
39	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	115,1	42,44 340/6,79/1,18				4885			
40	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (208 руб.): 100% от ФОТ СП (146 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,072	2919,17	2142,03	622,87		210	154	45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=380/6,79/1,18	м2	8,6	47,43 380/6,79/1,18				408			
42	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (339 руб.): 122% от ФОТ СП (222 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,34	1001,69	606,53	15,69		341	206	5	
Система UV37												
43	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (2152 руб.): 100% от ФОТ СП (1506 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,744	2919,17	2142,03	622,87		2172	1594	463	
44	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	89,3	42,44 340/6,79/1,18				3790			
45	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (270 руб.): 122% от ФОТ СП (177 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,27	1001,69	606,53	15,69		270	164	4	
Система UV45												
46	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (1547 руб.): 100% от ФОТ СП (1083 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,535	2919,17	2142,03	622,87		1562	1146	333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=380/6,79/1,18	м2	64,2	47,43 380/6,79/1,18				3045			
48	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (189 руб.): 122% от ФОТ СП (124 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,19	1001,69	606,53	15,69		190	115	3	
Система UV46												
49	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 НР (1261 руб.): 100% от ФОТ СП (883 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,436	2919,17	2142,03	622,87		1273	934	272	
50	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-10 пределом огнестойкости EI90 s=10мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=380/6,79/1,18	м2	52,3	47,43 380/6,79/1,18				2481			
51	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (160 руб.): 122% от ФОТ СП (105 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,16	1001,69	606,53	15,69		160	97	3	
Система UV50												
52	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем МБФ-Тепло пределом огнестойкости EI150 s=65мм 37 950,21 = 37 950,23 - 0,01 x 2,44 НР (6361 руб.): 100% от ФОТ СП (4453 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	2,2	37950,21	2142,03	622,87		83490	4712	1370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	Коммерческое предложение ЗАО УК "Альтернатива"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-Тепло пределом огнестойкости EI150 s=65мм (в составе: маты прошивные базальтовые огнезащитные и теплоизоляционные МПБФ, фольгированные с одной стороны) (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=355/6,79/1,18	м2	264	44,31 355/6,79/1,18				11698			
54	ФССЦ-113-0782 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Мастика жаростойкая	кг	343,2	44,76				15362			
55	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (789 руб.): 122% от ФОТ СП (518 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,79	1001,69	606,53	15,69		791	479	12	
Система UV69												
56	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 (ОП п.1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (1330 руб.): 100% от ФОТ СП (931 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,4	3240,47	2463,33	622,87		1296	985	249	
57	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	48	42,44 340/6,79/1,18				2037			
58	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (290 руб.): 122% от ФОТ СП (190 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,29	1001,69	606,53	15,69		290	176	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
59	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 (высота 12 м ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расч.; ЗПМ=1,5; МАТ=1,5 к расч.; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5) НР (307 руб.): 122% от ФОТ СП (202 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,29	1012,4	645,41	14,39		294	187	4	
Система UV91												
60	ФЕР26-02-007-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем комплексной огнезащитой МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 (ОП п. 1.26.19 При производстве работ на высоте свыше 10 м до 15 м ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) НР (3821 руб.): 100% от ФОТ СП (2675 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 обрабатываемой поверхности	1,149	3240,47	2463,33	622,87		3723	2830	716	
61	Коммерческое предложение ООО "Штат-сервис огнезащита"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-7 пределом огнестойкости EI60 s=7мм (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) МАТ=340/6,79/1,18	м2	137,9	42,44 340/6,79/1,18				5852			
62	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м НР (819 руб.): 122% от ФОТ СП (537 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,82	1001,69	606,53	15,69		821	497	13	
63	ФЕР08-07-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расценке 08-07-002-01 (высота 12 м ОЗП=1,5; ЭМ=1,5 к расч.; ЗПМ=1,5; МАТ=1,5 к расч.; ТЗ=1,5; ТЗМ=1,5) НР (871 руб.): 122% от ФОТ СП (571 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 горизонтальной проекции	0,82	1012,4	645,41	14,39		830	529	12	
Система UV58												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	ФЕР26-02-007-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Огнезащитное покрытие металлоконструкций воздуховодов приточно-вытяжных систем МБФ-Тепло пределом огнестойкости EI150 s=65мм 2 919,17 = 37 950,23 - 0,064 x 7 590,00 - 121 x 26,10 - 6 x 580,00 - 720 x 38,76 <i>НР (10873 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (7611 руб.): 70% от ФОТ</i>	100 м2 обрабатываемой поверхности	3,76	2919,17	2142,03	622,87		10976	8054	2342	
65	Коммерческое предложение ЗАО УК "Альтернатива"	Комплексная система огнезащиты воздуховодов МБФ-Тепло пределом огнестойкости EI150 s=65мм (в составе: маты прошивные базальтовые огнезащитные и теплоизоляционные МПБФ, фольгированные с одной стороны) (с учетом нормы расхода 20%, согласно технологического регламента №62388670 от 01.04.2015г) <i>МАТ=355/6,79/1,18</i>	м2	451,2	44,31 <i>355/6,79/1,18</i>				19993			
66	ФССЦ-113-0782 <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Мастика жаростойкая	кг	586,6	44,76				26256			
67	ФЕР08-07-002-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м <i>НР (1329 руб.): 122% от ФОТ</i> <i>СП (871 руб.): 80% от ФОТ</i>	100 м2 горизонтальной проекции	1,33	1001,69	606,53	15,69		1332	807	21	
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									329515	50211	14783	454
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.1 п.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=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 21-23, 26-27, 30-31, 34-35, 38-41, 43-44, 46-47, 49-50, 52-54, 56-57, 60-61, 64-66, 24-25, 28-29, 32-33, 36-37, 42, 45, 48, 51, 55, 58-59, 62-63, 67))									352263	67785	19957	613
Накладные расходы									71275			
Сметная прибыль									49334			
Итого по разделу 2 Зона свободного доступа									472872			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									545669	89442	29487	454
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									606171	134477	44954	613
В том числе, справочно:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
МДС35 пр.1 т.1 п.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=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 21-23, 26-27, 30-31, 34-35, 38-41, 43-44, 46-47, 49-50, 52-54, 56-57, 60-61, 64-66, 28-29, 32-33, 36-37, 42, 45, 48, 51, 55, 58-59, 62-63, 67, 24-25)									22748	17574	5174	159
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. 1-5, 7-9, 12-14, 16-18, 6, 10-11, 15, 19-20)									37754	27462	10293	
Накладные расходы									138989			
В том числе, справочно:												
100% ФОТ (от 118366) (Поз. 1-5, 7-9, 12-14, 16-18, 21-23, 26-27, 30-31, 34-35, 38-41, 43-44, 46-47, 49-50, 52-54, 56-57, 60-61, 64-66)									118366			
122% ФОТ (от 13973) (Поз. 6, 10-11, 15, 19-20, 28-29, 32-33, 36-37, 42, 45, 48, 51, 55, 58-59, 62-63, 67)									17047			
130% ФОТ (от 2751) (Поз. 24-25)									3576			
Сметная прибыль									96482			
В том числе, справочно:												
70% ФОТ (от 118366) (Поз. 1-5, 7-9, 12-14, 16-18, 21-23, 26-27, 30-31, 34-35, 38-41, 43-44, 46-47, 49-50, 52-54, 56-57, 60-61, 64-66)									82856			
80% ФОТ (от 13973) (Поз. 6, 10-11, 15, 19-20, 28-29, 32-33, 36-37, 42, 45, 48, 51, 55, 58-59, 62-63, 67)									11178			
89% ФОТ (от 2751) (Поз. 24-25)									2448			
ВСЕГО по смете									841642			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Ведомость объемов
9/31234-Д/ОДКС-10.17.4-5.3-ОВ

Модернизация вентсистем энергоблока №3 путем внедрения сертифицированного
огнезащитного покрытия воздуховодов

№ п/п	Наименование системы	Кол-во покрытия (м2)
Зона контролируемого доступа		
1	Система TL44	456
2	Система TL46	137,5
3	Система TL26	142,9
4	Система TL29	248,1
	Всего	984,5

Площадь покрываемой поверхности	820,5
---------------------------------	-------

№ п/п	Наименование системы	Кол-во покрытия (м2)
Зона свободного доступа		
1	Система UV29	108
2	Система UV30	144,6
3	Система UV31	104,8
4	Система UV34	115,1
		8,6
5	Система UV37	89,3
6	Система UV45	64,2
7	Система UV46	52,3
8	Система UV50	264
9	Система UV58	451,2
10	Система UV69	48
11	Система UV91	137,9
	Всего	1588

Площадь покрываемой поверхности	1323,3
---------------------------------	--------