

(наименование стройки)

Смета на капитальный ремонт системы вентиляции школы
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Вентиляция

(наименование конструктивного решения)

Составлен Базисно-индексный метод

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлена в ценах III квартал 2021 года (1.01.2000)

Сметная стоимость	3 776,09	765,10 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	175,42	8,56 тыс. руб.
<i>в том числе:</i>			Нормативные затраты труда рабочих		932,5974046 чел.-ч.
строительных работ	580,49	51,65 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов		20,128194 чел.-ч.
монтажных работ	89,52	7,52 тыс. руб.	Расчетный измеритель конструктивного решения	0	
оборудования	3 106,09	705,93 тыс. руб.			
прочих затрат	0,00	0,00 тыс. руб.			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.	
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (Прим. диаметром 100 мм) <i>Поправки к:</i> ЗМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,18086		0,18086						
		1 ОТ					1 345,96	1,2075	293,94	20,5	6 025,77	
		3 ЗМ					117,43	1,3125	27,88			
		2 в т.ч. ОТм					14,83	1,3125	3,52	20,5	72,16	
		4 М					434,65		78,61			
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0						
	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		18,086						
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0						
	19.1.01.11	Заглушки питометражных лючков	ШТ	0		0						
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0						
	19.3.02.07	Шиберы	ШТ	0		0						
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	33,6318213						
		ЗТм	чел-ч	1,2	1,3125	0,2848545						
		Итого по расценке					1 898,04		400,43			
		ФОТ							297,46		6 097,93	
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			323,93		6 640,65	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			182,05		3 731,93	
							Всего по позиции				906,41	
2	19.1.01.03-0009	Воздуховоды из оцинкованной стали жесткие (спирально-навивные): толщиной 0,55 мм, диаметром 100 мм <i>Поправки к:</i> ЗМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	17,086		17,086	73,44		1 254,80			
							Всего по позиции				1 254,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
3	19.3.01.01-0001	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: круглые диаметром до 280 мм (Прим. диаметром 100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	ШТ	10		10	50,70		507,00			
									Всего по позиции	507,00		
4	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (Прим. диаметром 125 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,00942		0,00942						
		1 ОТ					1 345,96	1,2075	15,31	20,5	313,86	
		3 ЭМ					117,43	1,3125	1,45			
		2 в т.ч. ОТм					14,83	1,3125	0,18	20,5	3,69	
		4 М					434,65		4,09			
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0						
19.1.01.02		Воздуховоды металлические	м2	100		0,942						
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						
19.1.01.11		Заглушки пилометражных лючков	ШТ	0		0						
19.3.01.01		Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0						
19.3.02.07		Шиберы	ШТ	0		0						
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	1,7516961						
		ЗТм	чел-ч	1,2	1,3125	0,0148365						
		Итого по расценке					1 898,04		20,85			
		ФОТ							15,49		317,55	
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			16,87		345,81	
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			9,48		194,34	
									Всего по позиции	47,20		
5	19.1.01.03-0010	Воздуховоды из оцинкованной стали жесткие (спирально-навивные): толщиной 0,55 мм, диаметром 125 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	0,942		0,942	73,02		68,78			
									Всего по позиции	68,78		
6	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (Прим. диаметром 160 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,1118		0,1118						
		1 ОТ					1 345,96	1,2075	181,70	20,5	3 724,85	
		3 ЭМ					117,43	1,3125	17,23			
		2 в т.ч. ОТм					14,83	1,3125	2,18	20,5	44,69	
		4 М					434,65		48,59			
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0						
19.1.01.02		Воздуховоды металлические	м2	100		11,18						
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	ШТ	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	ШТ	0		0					
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	20,789769					
		ЗТм	чел-ч	1,2	1,3125	0,176085					
		Итого по расценке					1 898,04		247,52		
		ФОТ							183,88		3 769,54
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			200,25		4 105,03
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			112,53		2 306,96
							Всего по позиции		560,30		
7	19.1.01.03-0011	Воздуховоды из оцинкованной стали жесткие (спирально-навивные): толщиной 0,55 мм, диаметром 160 мм Поправка к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	м2	9,38		9,38	75,03		703,78		
							Всего по позиции		703,78		
8	19.3.01.01-0001	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: круглые диаметром до 280 мм (Прим. диаметр 160 мм) Поправка к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	9		9	50,70		456,30		
							Всего по позиции		456,30		
9	20-01-001-04	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм (Прим. диаметр 200 мм) Поправка к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	100 м2	0,0028		0,0028					
		1 ОТ					1 345,96	1,2075	4,55	20,5	93,28
		3 ЭМ					118,09	1,3125	0,43		
		2 в т.ч. ОТм					14,95	1,3125	0,05	20,5	1,03
		4 М					434,65		1,22		
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		0,28					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.1.01.11	Заглушки питомерных лючков	ШТ	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	ШТ	0		0					
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	0,520674					
		ЗТм	чел-ч	1,21	1,3125	0,0044468					
		Итого по расценке					1 898,70		6,20		
		ФОТ							4,60		94,31
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			5,01		102,70
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			2,82		57,72
							Всего по позиции		14,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
10	19.3.01.01-0001	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: круглые диаметром до 280 мм (Прим. 200 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	1		1	50,70		50,70			
									Всего по позиции	50,70		
11	20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (Прим. 200x100 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	100 м2	0,5405		0,5405						
	1 ОТ						1 232,34	1,2075	804,29	20,5	16 487,95	
	3 ЭМ						94,25	1,3125	66,86			
	2 в т.ч. ОТм						11,63	1,3125	8,25	20,5	169,13	
	4 М						434,24		234,71			
08.1.02.17	Сетки в рамках		м2	0		0						
19.1.01.02	Воздуховоды металлические		м2	100		54,05						
19.1.01.11	Крепления		кг	0		0						
19.1.01.11	Заглушки пилометражных лючков		ШТ	0		0						
19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке		ШТ	0		0						
19.3.02.07	Шиберы		ШТ	0		0						
	ЗТ		чел-ч	141	1,2075	92,0241788						
	ЗТм		чел-ч	0,94	1,3125	0,6668419						
	Итого по расценке						1 760,83		1 105,86			
	ФОТ								812,54		16 657,08	
Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха		%	121	0,9	108,9			884,86		18 139,56	
Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха		%	72	0,85	61,2			497,27		10 194,13	
									Всего по позиции	2 487,99		
12	19.1.01.03-0045	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 600 мм (200x100 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	м2	47,81		47,81	137,52		6 574,83			
									Всего по позиции	6 574,83		
13	19.3.01.01-0012	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 1000 мм (Прим. 200x100 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	39		39	58,31		2 274,09			
									Всего по позиции	2 274,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (200x200 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,0591		0,0591						
		1 ОТ					1 232,34	1,2075	87,94	20,5	1 802,77	
		3 ЭМ					94,25	1,3125	7,31			
		2 в т.ч. ОТм					11,63	1,3125	0,90	20,5	18,45	
		4 М					434,24		25,66			
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0						
19.1.01.02		Воздуховоды металлические	м2	100		5,91						
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						
19.1.01.11		Заглушки питомерных лючков	ШТ	0		0						
19.3.01.01		Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0						
19.3.02.07		Шиберы	ШТ	0		0						
		ЗТ	чел-ч	141	1,2075	10,0622183						
		ЗТм	чел-ч	0,94	1,3125	0,0729146						
		Итого по расценке					1 760,83		120,91			
		ФОТ							88,84		1 821,22	
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			96,75		1 983,31	
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			54,37		1 114,59	
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			54,37		1 114,59	
							Всего по позиции		272,03			
15	19.1.01.03-0047	Воздуховоды из оцинкованной стали с шириной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 800 мм (200x200 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	5,91		5,91	130,37		770,49			
							Всего по позиции		770,49			
16	20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (250x100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,028545		0,028545						
		1 ОТ					1 232,34	1,2075	42,48	20,5	870,84	
		3 ЭМ					94,25	1,3125	3,53			
		2 в т.ч. ОТм					11,63	1,3125	0,44	20,5	9,02	
		4 М					434,24		12,40			
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0						
19.1.01.02		Воздуховоды металлические	м2	100		2,8545						
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						
19.1.01.11		Заглушки питомерных лючков	ШТ	0		0						
19.3.01.01		Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0						
19.3.02.07		Шиберы	ШТ	0		0						
		ЗТ	чел-ч	141	1,2075	4,8600003						
		ЗТм	чел-ч	0,94	1,3125	0,0352174						
		Итого по расценке					1 760,83		58,41			
		ФОТ							42,92		879,86	
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			46,74		958,17	
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			26,27		538,47	
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			26,27		538,47	
							Всего по позиции		131,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	19.1.01.03-0048	Воздуховоды из оцинкованной стали с шириной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 900 мм (250x100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	2,63		2,63	128,13		336,98		
Всего по позиции										336,98	
18	19.3.01.01-0012	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 1000 мм (Прим. 250x100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	ШТ	1		1	58,31		58,31		
Всего по позиции										58,31	
19	20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (300x100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,1944		0,1944					
		1 ОТ					1 232,34	1,2075	289,28	20,5	5 930,24
		3 ЭМ					94,25	1,3125	24,05		
		2 в т.ч. ОТм					11,63	1,3125	2,97	20,5	60,89
		4 М					434,24		84,42		
08.1.02.17		Сетки в рамках	м2	0		0					
19.1.01.02		Воздуховоды металлические	м2	100		19,44					
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
19.1.01.11		Заглушки питометражных лючков	ШТ	0		0					
19.3.01.01		Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0					
19.3.02.07		Шиберы	ШТ	0		0					
		ЗТ	чел-ч	141	1,2075	33,098058					
		ЗТм	чел-ч	0,94	1,3125	0,239841					
Итого по расценке								1 760,83	397,75		5 991,13
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			318,26		6 524,34
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			178,86		3 666,57
Всего по позиции										894,87	
20	19.1.01.03-0047	Воздуховоды из оцинкованной стали с шириной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 800 мм (300x100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	19,44		19,44	130,37		2 534,39		
Всего по позиции										2 534,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>									
									Всего по позиции	158,17	
29	20-01-001-11	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,7 мм, периметром до 2400 мм (Прим. 600x200 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,06		0,06					
		1 ОТ					802,33	1,2075	58,13	20,5	1 191,67
		3 ЭМ					97,27	1,3125	7,66		
		2 в т.ч. ОТм					8,03	1,3125	0,63	20,5	12,92
		4 М					379,93		22,80		
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		6					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.1.01.11	Заглушки питомеражных лючков	ШТ	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0					
		ЗТ	чел-ч	91,8	1,2075	6,65091					
		ЗТм	чел-ч	0,65	1,3125	0,0511875					
		Итого по расценке					1 279,53		88,59		
		ФОТ							58,76		1 204,59
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			63,99		1 311,80
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			35,96		737,21
									Всего по позиции	188,54	
30	19.1.01.03-0027	Воздуховоды из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 1600 мм (600x200 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	м2	6		6	145,11		870,66		
									Всего по позиции	870,66	
32	20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, диаметром до 200 мм (Прим. фасонные изделия) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	100 м2	0,1463		0,1463					
		1 ОТ					1 345,96	1,2075	237,77	20,5	4 874,29
		3 ЭМ					117,43	1,3125	22,55		
		2 в т.ч. ОТм					14,83	1,3125	2,85	20,5	58,43
		4 М					434,65		63,59		
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0					
	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		14,63					
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0					
	19.1.01.11	Заглушки питомеражных лючков	ШТ	0		0					
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0					
	19.3.02.07	Шиберы	ШТ	0		0					
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	27,2052165					
		ЗТм	чел-ч	1,2	1,3125	0,2304225					
		Итого по расценке					1 898,04		323,91		
		ФОТ							240,62		4 932,72
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			262,04		5 371,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			147,26		3 018,82	
							Всего по позиции		733,21			
33	19.1.01.09-0024	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 500 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	м2	14,63		14,63	185,53		2 714,30			
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>										
							Всего по позиции		2 714,30			
34	20-01-001-02	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром до 600 мм (Прим. фасонные изделия периметром 600 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	100 м2	0,0768		0,0768						
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>										
		1 ОТ						1 345,96	1,2075	124,82	20,5	2 558,81
		3 ЭМ						117,43	1,3125	11,84		
		2 в т.ч. ОТм						14,83	1,3125	1,49	20,5	30,55
		4 М						434,65		33,38		
	08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0		0						
	19.1.01.02	Воздуховоды металлические	м2	100		7,68						
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0						
	19.1.01.11	Заглушки питометражных лючков	ШТ	0		0						
	19.3.01.01	Дроссель-клапаны в патрубке	ШТ	0		0						
	19.3.02.07	Шиберы	ШТ	0		0						
		ЗТ	чел-ч	154	1,2075	14,281344						
		ЗТм	чел-ч	1,2	1,3125	0,12096						
		Итого по расценке ФОТ						1 898,04		170,04		2 589,36
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			137,55		2 819,81	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			77,30		1 584,69	
							Всего по позиции		384,89			
35	19.1.01.09-0025	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,55 мм, периметром 600 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	м2	7,68		7,68	180,06		1 382,86			
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>										
							Всего по позиции		1 382,86			
36	20-01-001-03	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм (Прим. фасонные изделия) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	100 м2	0,0874		0,0874						
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	26-01-018-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей пластинами (плитами) из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	10 м2	9,596		9,596					
		1 ОТ					49,60	1,15	547,36	20,5	11 220,88
		3 ЭМ					28,26	1,25	338,98		
		2 в т.ч. ОТм					4,99	1,25	59,86	20,5	1 227,13
		4 М					169,80		1 629,40		
	12.2.05.01	Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена, каучука	м2	11		105,556					
		ЗТ	чел-ч	5	1,15	55,177					
		ЗТм	чел-ч	0,43	1,25	5,15785					
		Итого по расценке					247,66		2 515,74		
		ФОТ							607,22		12 448,01
	Пр812-1-020-3	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			530,10		10 867,11
	Пр774-1-020-3	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			283,88		5 819,44
									3 329,72		
42	12.2.05.01-0051	Плиты (пластины) из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) <Термафлекс> толщиной 60 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	м2	-105,556		-105,556	365,00		-38 527,94		
		Объем: -105,556=-105,556									
									-38 527,94		
43	12.2.03.03-0013	Отражающая изоляция 'Пенофол 2000' тип: С, самоклеящийся, толщина 5 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	м2	95,96		95,96	34,19		3 280,87		
									3 280,87		
45	20-02-004-15	Установка клапанов: огнезадерживающих с ручной регулировкой периметром до 1600 мм (Прим. диаметром 100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	ШТ	4		4					
		1 ОТ					36,46	1,2075	176,10	20,5	3 610,05
		3 ЭМ					3,81	1,3125	20,00		
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,63	20,5	12,92
		4 М					172,22		688,88		
	19.3.01.11	Клапаны огнезадерживающие	ШТ	1		4					
		ЗТ	чел-ч	4,02	1,2075	19,4166					
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,0525					
		Итого по расценке					212,49		884,98		
		ФОТ							176,73		3 622,97
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			192,46		3 945,41
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			108,16		2 217,26
		кондиционирование воздуха	%								
									1 185,60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
46	Прайс-лист	Огнезадерживающий клапан КЛОП -2(90)-НО- (сечение) -МВЕ (220)-К 100 Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	шт.	4		4	2 068,35		8 273,40			
									Всего по позиции	8 273,40		
47	20-02-004-15	Установка клапанов: огнезадерживающих с ручной регулировкой периметром до 1600 мм (Прим. диаметром 160 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	3		3						
		1 ОТ					36,46	1,2075	132,08	20,5	2 707,64	
		3 ЭМ					3,81	1,3125	15,00			
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,47	20,5	9,64	
		4 М					172,22		516,66			
19.3.01.11		Клапаны огнезадерживающие	ШТ	1		3						
		ЗТ	чел-ч	4,02	1,2075	14,56245						
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,039375						
		Итого по расценке					212,49		663,74		2 717,28	
		ФОТ							132,55			
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			144,35		2 959,12	
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			81,12		1 662,98	
									Всего по позиции	889,21		
48	Прайс-лист	Огнезадерживающий клапан КЛОП -2(90)-НО- (сечение) -МВЕ (220)-К 160 Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	шт.	3		3	2 068,35		6 205,05			
									Всего по позиции	6 205,05		
49	20-02-004-15	Установка клапанов: огнезадерживающих с ручной регулировкой периметром до 1600 мм (Прим. 200x100 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	2		2						
		1 ОТ					36,46	1,2075	88,05	20,5	1 805,03	
		3 ЭМ					3,81	1,3125	10,00			
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,32	20,5	6,56	
		4 М					172,22		344,44			
19.3.01.11		Клапаны огнезадерживающие	ШТ	1		2						
		ЗТ	чел-ч	4,02	1,2075	9,7083						
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,02625						
		Итого по расценке					212,49		442,49		1 811,59	
		ФОТ							88,37			
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			96,23		1 972,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			54,08		1 108,69
									592,80		
										Всего по позиции	4 136,70
50	Прайс-лист	Огнезадерживающий клапан КЛОП -2(90)-НО- (сечение) -МВЕ (220)-К 200х100 <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	шт.	2		2	2 068,35		4 136,70		
										Всего по позиции	4 136,70
51	20-02-004-15	Установка клапанов: огнезадерживающих с ручной регулировкой периметром до 1600 мм (Прим. 300х100 мм) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	ШТ	2		2					
		1 ОТ					36,46	1,2075	88,05	20,5	1 805,03
		3 ЭМ					3,81	1,3125	10,00		
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,32	20,5	6,56
		4 М					172,22		344,44		
	19.3.01.11	Клапаны огнезадерживающие	ШТ	1		2					
		ЗТ	чел-ч	4,02	1,2075	9,7083					
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,02625					
		Итого по расценке					212,49		442,49		
		ФОТ							88,37		1 811,59
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			96,23		1 972,82
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			54,08		1 108,69
									592,80		
										Всего по позиции	4 136,70
52	Прайс-лист	Огнезадерживающий клапан КЛОП -2(90)-НО- (сечение) -МВЕ (220)-К 300х100 <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	шт.	2		2	2 068,35		4 136,70		
										Всего по позиции	4 136,70
53	20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка:При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка:Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>	ШТ	2		2					
		1 ОТ					70,46	1,2075	170,16	20,5	3 488,28
		3 ЭМ					13,21	1,3125	34,68		
		2 в т.ч. ОТм					0,99	1,3125	2,60	20,5	53,30
		4 М					14,10		28,20		
		ЗТ	чел-ч	8,26	1,2075	19,9479					
		ЗТм	чел-ч	0,08	1,3125	0,21					
		Итого по расценке					97,77		233,04		
		ФОТ							172,76		3 541,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			188,14		3 856,78	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			105,73		2 167,45	
									526,91			
54	Прайс-лист	Приточно-вытяжная установка ПВ1 (L=7326/7326 м3/ч, Pс=430/495 Па) ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вентилятор LITENED 100-50 G1.40-4x30 R Ц=127339,70/1,18*1,012*1,03 107 914,41 = [127 339 / 1,18]	шт.	2		2	107 914,41		56 797,06	3,8	215 828,82	
									56 797,06		215 828,82	
55	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Межсекционная стяжка ТН 5009-000 Ц=541,90/1,18*1,012*1,03 459,24 = [541,9 / 1,18]	шт.	4		4	459,24		483,41	3,8	1 836,96	
									483,41		1 836,96	
56	20-06-009-01	Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью: до 31,5 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	1		1						
		Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%										
		1 ОТ						152,96	1,2075	184,70	20,5	3 786,35
		3 ЭМ						44,98	1,3125	59,04		
		2 в т.ч. ОТм						4,94	1,3125	6,48	20,5	132,84
		4 М						164,40		164,40		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						
		ЗТ	чел-ч	15,9	1,2075	19,19925						
		ЗТм	чел-ч	0,4	1,3125	0,525						
		Итого по расценке					362,34		408,14			
		ФОТ							191,18			3 919,19
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			208,20		4 268,00	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			117,00		2 398,54	
									733,34			
57	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Воздухонагреватель водяной LITENED 100-50 WH/2 Ц=53647,80/1,18*1,012*1,03 45 464,24 = [53 647,8 / 1,18]	шт.	1		1	45 464,24		11 964,27	3,8	45 464,24	
									11 964,27		45 464,24	
58	20-06-009-01	Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью: до 31,5 тыс. м3/час (Прим. воздухоохладитель фреоновый) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	1		1						
		Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%										
		1 ОТ						152,96	1,2075	184,70	20,5	3 786,35
		3 ЭМ						44,98	1,3125	59,04		
		2 в т.ч. ОТм						4,94	1,3125	6,48	20,5	132,84
		4 М						164,40		164,40		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0						
		ЗТ	чел-ч	15,9	1,2075	19,19925						
		ЗТм	чел-ч	0,4	1,3125	0,525						
		Итого по расценке					362,34		408,14			
		ФОТ							191,18			3 919,19
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			208,20		4 268,00	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			117,00		2 398,54	
									733,34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Воздухоохладитель фреоновый LITENED 100-50 RF (левый) Ц=68205,95/1,18*1,012*1,03 57 801,65 = [68 205,95 / 1,18]	шт.	1		1	57 801,65		15 210,96	3,8	57 801,65
									Всего по позиции	15 210,96	57 801,65
60	20-02-018-01	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	м2	2,3744		2,3744					
		1 ОТ					50,26	1,2075	144,10	20,5	2 954,05
		3 ЭМ					0,66	1,3125	2,06		
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,37	20,5	7,59
		4 М					2,39		5,67		
19.2.01.05		Вставки гибкие	м2	1		2,3744					
		ЗТ	чел-ч	5,75	1,2075	16,485756					
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,031164					
Итого по расценке							53,31		151,83		
ФОТ									144,47		2 961,64
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			157,33		3 225,23
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			88,42		1 812,52
									Всего по позиции	397,58	
61	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка гибкая FH 100-50 (1060x560x175 мм) Ц=3251,38/1,18*1,012*1,03 2 755,41 = [3 251,38 / 1,18]	шт.	4		4	2 755,41		2 900,43	3,8	11 021,64
									Всего по позиции	2 900,43	11 021,64
62	20-06-005-01	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	шт	1		1					
		1 ОТ					89,66	1,2075	108,26	20,5	2 219,33
		3 ЭМ					12,61	1,3125	16,55		
		2 в т.ч. ОТм					0,62	1,3125	0,81	20,5	16,61
		4 М					28,79		28,79		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
19.3.03.03		Фильтры воздушные	шт	1		1					
		ЗТ	чел-ч	9,32	1,2075	11,2539					
		ЗТм	чел-ч	0,05	1,3125	0,065625					
Итого по расценке							131,06		153,60		
ФОТ									109,07		2 235,94
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			118,78		2 434,94
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			66,75		1 368,40
									Всего по позиции	339,13	
63	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Корпус фильтра LITENED 100-50 FRP Ц=43552,69/1,18*1,012*1,03 36 909,06 = [43 552,69 / 1,18]	шт.	1		1	36 909,06		9 712,91	3,8	36 909,06
									Всего по позиции	9 712,91	36 909,06
64	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка карманная фильтрующая DFP 100-50 F5 Ц=5826,91/1,18*1,012*1,03 4 938,06 = [5 826,91 / 1,18]	шт.	1		1	4 938,06		1 299,49	3,8	4 938,06
									Всего по позиции	1 299,49	4 938,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	20-06-005-01	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	2		2					
		1 ОТ					89,66	1,2075	216,53	20,5	4 438,87
		3 ЭМ					12,61	1,3125	33,10		
		2 в т.ч. ОТм					0,62	1,3125	1,63	20,5	33,42
		4 М					28,79		57,58		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
19.3.03.03		Фильтры воздушные	ШТ	1		2					
		ЗТ	чел-ч	9,32	1,2075	22,5078					
		ЗТм	чел-ч	0,05	1,3125	0,13125					
		Итого по расценке					131,06		307,21		
		ФОТ							218,16		4 472,29
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			237,58		4 870,32
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			133,51		2 737,04
		Всего по позиции							678,30		
66	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Корпус фильтра укороченного LITENED 100-50 FRU Ц=24927,26/1,18*1,012*1,03 21 124,80 = [24 927,26 / 1,18]	шт.	2		2	21 124,80		11 118,32	3,8	42 249,60
		Всего по позиции							11 118,32		42 249,60
67	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка карманная фильтрующая укороченная DFU 100-50 G3 Ц=3927,23/1,18*1,012*1,03 3 328,16 = [3 927,23 / 1,18]	шт.	2		2	3 328,16		1 751,66	3,8	6 656,32
		Всего по позиции							1 751,66		6 656,32
68	20-02-006-08	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	4		4					
		1 ОТ					17,94	1,2075	86,65	20,5	1 776,33
		3 ЭМ					4,02	1,3125	21,11		
		2 в т.ч. ОТм					0,37	1,3125	1,94	20,5	39,77
		4 М					28,76		115,04		
19.3.01.02		Заслонки унифицированные или клапаны	ШТ	1		4					
		ЗТ	чел-ч	2	1,2075	9,66					
		ЗТм	чел-ч	0,03	1,3125	0,1575					
		Итого по расценке					50,72		222,80		
		ФОТ							88,59		1 816,10
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			96,47		1 977,73
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			54,22		1 111,45
		Всего по позиции							373,49		
69	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Заслонка CHR 100-50 Ц=12329,68/1,18*1,012*1,03 10 448,88 = [12 329,68 / 1,18]	шт.	4		4	10 448,88		10 998,82	3,8	41 795,52
		Всего по позиции							10 998,82		41 795,52
70	м11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Прим. привод воздушной заслонки)	ШТ	4		4					
		1 ОТ					5,16		20,64	20,5	423,12
		4 М					1,09		4,36		
		ЗТ	чел-ч	0,52		2,08					
		Итого по расценке					6,25		25,00		
		ФОТ							20,64		423,12
Пр812-2-053-3		НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			18,58		380,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-2-053-3	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46			46		9,49		194,64
							Всего по позиции		53,07		
71	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Привод воздушной заслонки GDB 331.1E/KF Ц=7743,75/1,18*1,012*1,03 6 562,50 = [7 743,75 / 1,18]	шт.	3			3	6 562,50	5 180,92	3,8	19 687,50
							Всего по позиции		5 180,92		19 687,50
72	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Привод воздушной заслонки GMA 321.1/4N Ц=17163,15/1,18*1,012*1,03 14 545,04 = [17 163,15 / 1,18]	шт.	1			1	14 545,04	3 827,64	3,8	14 545,04
							Всего по позиции		3 827,64		14 545,04
73	20-06-013-01	Установка блоков теплообмена производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	10 ШТ	0,1			0,1				
								1 471,86	1,2075	177,73	3 643,47
								619,89	1,3125	81,36	
								70,49	1,3125	9,25	189,63
								293,21		29,32	
	23.8.03.11	Итого по расценке ФОТ						2 384,96		288,41	3 833,10
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9		108,9			203,62	4 174,25
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85		61,2			114,43	2 345,86
							Всего по позиции		606,46		
74	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Регенератор LITENED 100-50 RRS Ц=201439,54/1,18*1,012*1,03 170 711,47 = [201 439,54 / 1,18]	шт.	1			1	170 711,47	44 924,07	3,8	170 711,47
							Всего по позиции		44 924,07		170 711,47
75	20-02-016-09	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ППЗ-3, ВПЗ-3, размер пластин 400x1000x1000 мм (Прим. 800x500x1000 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	8			8				
								8,59	1,2075	82,98	1 701,09
								3,53	1,3125	37,07	
								0,35	1,3125	3,68	75,44
								8,64		69,12	
	19.1.01.11	Крепления	кг	0			0				
	19.4.01.01	Пластины шумопоглощающие	ШТ	1			8				
		ЗТ	чел-ч	0,97	1,2075		9,3702				
		ЗТм	чел-ч	0,03	1,3125		0,315				
		Итого по расценке ФОТ						20,76		189,17	1 776,53
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9		108,9			94,37	1 934,64
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85		61,2			53,04	1 087,24
							Всего по позиции		336,58		
76	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Шумоглушитель НК 80x50 (4 пластины) Ц=17617,2/1,18*1,012*1,03 14 929,83 = [17 617,2 / 1,18]	шт.	2			2	14 929,83	7 857,81	3,8	29 859,66
							Всего по позиции		7 857,81		29 859,66
77	м08-01-101-01	Преобразователь массой: до 0,15 т	шкаф	3			3				
								69,36		208,08	4 265,64
								30,79		92,37	
								4,27		12,81	262,61
								504,90		1 514,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		ЗТ	чел-ч	7,21		21,63						
		ЗТм	чел-ч	0,34		1,02						
		Итого по расценке					605,05		1 815,15			
		ФОТ							220,89		4 528,25	
	Пр812-2-049.3-3	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			214,26		4 392,40	
	Пр774-2-049.3-3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			112,65		2 309,41	
											Всего по позиции	
									2 142,06			
78	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Комплект частотного преобразователя FC-051P1K75 (0,75 кВт, 4,2 А, 220 В) №132F0003 Ц=14649,67/1,18*1,012*1,03 12 414,97 = [14 649,67 / 1,18]	шт.	1		1	12 414,97		3 267,10	3,8	12 414,97	
											Всего по позиции	
									3 267,10		12 414,97	
79	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Комплект частотного преобразователя FC-051P4K0 (4 кВт, 9 А, 380 В) №132F0026 Ц=34461,84/1,18*1,012*1,03 29 204,95 = [34 461,84 / 1,18]	шт.	2		2	29 204,95		15 371,03	3,8	58 409,90	
											Всего по позиции	
									15 371,03		58 409,90	
80	16-05-001-01	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	1		1						
		1 ОТ						13,33	1,2075	16,10	20,5	330,05
		3 ЭМ						3,50	1,3125	4,59		
		2 в т.ч. ОТм						0,12	1,3125	0,16	20,5	3,28
		4 М						25,21		25,21		
	18.1.02.01	Арматура трубопроводная фланцевая	ШТ	1		1						
	23.8.03.11	Фланцы стальные	ШТ	2		2						
		ЗТ	чел-ч	1,47	1,2075	1,775025						
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,013125						
		Итого по расценке					42,04		45,90		333,33	
		ФОТ							16,26			
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			17,71		363,00	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			9,95		204,00	
											Всего по позиции	
									73,56			
81	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Смесительный узел обратной конфигурации Нагреватель SMEХ 40-1.6 Ц=45586,32/1,18*1,012*1,03 38 632,47 = [45 586,32 / 1,18]	шт.	1		1	38 632,47		10 166,44	3,8	38 632,47	
											Всего по позиции	
									10 166,44		38 632,47	
82	м08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (Прим. термостат)	ШТ	1		1						
		1 ОТ						9,91	9,91	20,5	203,16	
		3 ЭМ						5,43	5,43			
		2 в т.ч. ОТм						0,76	0,76	20,5	15,58	
		4 М						0,56	0,56			
		ЗТ	чел-ч	1,03		1,03						
		ЗТм	чел-ч	0,06		0,06						
		Итого по расценке					15,90		15,90		218,74	
		ФОТ							10,67			
	Пр812-2-049.3-3	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			10,35		212,18	
	Пр774-2-049.3-3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			5,44		111,56	
											Всего по позиции	
									31,69			
83	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Термостат КР 61 (060L126466) 6 м Ц=7257,07/1,18*1,012*1,03 6 150,06 = [7 257,07 / 1,18]	шт.	1		1	6 150,06		1 618,44	3,8	6 150,06	
											Всего по позиции	
									1 618,44		6 150,06	
84	м08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	ШТ	1		1						
		1 ОТ						20,44	20,44	20,5	419,02	
		3 ЭМ						21,65	21,65			
		2 в т.ч. ОТм						2,26	2,26	20,5	46,33	
		4 М						176,90	176,90			
		ЗТ	чел-ч	2,06		2,06						
		ЗТм	чел-ч	0,18		0,18						
		Итого по расценке					218,99		218,99		465,35	
		ФОТ							22,70			
	Пр812-2-049.3-3	НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			22,02		451,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-2-049-3-3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			11,58		237,33
						Всего по позиции			252,59		
85	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Блок управления ACW CR1-3R3R / V Ц=63060,98/1,18*1,012*1,03 53 441,51 = [63 060,98 / 1,18]	шт.	1		1	53 441,51		14 063,56	3,8	53 441,51
						Всего по позиции			14 063,56		53 441,51
86	м11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	ШТ	2		2					
		1 ОТ					10,22		20,44	20,5	419,02
		4 М					1,31		2,62		
		ЗТ	чел-ч	1,03		2,06					
		Итого по расценке					11,53		23,06		
		ФОТ							20,44		419,02
	Пр812-2-053-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			18,40		377,12
	Пр774-2-053-3	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			9,40		192,75
						Всего по позиции			50,86		
87	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Датчик температуры канальный STK-3 Ц=3067,93/1,18*1,012*1,03 2 599,94 = [3 067,93 / 1,18]	шт.	2		2	2 599,94		1 368,39	3,8	5 199,88
						Всего по позиции			1 368,39		5 199,88
88	м11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг	ШТ	6		6					
		1 ОТ					5,16		30,96	20,5	634,68
		4 М					1,09		6,54		
		ЗТ	чел-ч	0,52		3,12					
		Итого по расценке					6,25		37,50		634,68
		ФОТ							30,96		
	Пр812-2-053-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			27,86		571,21
	Пр774-2-053-3	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			14,24		291,95
						Всего по позиции			79,60		
89	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Датчик наружной температуры STN-3 Ц=1533,96/1,18*1,012*1,03 1 299,97 = [1 533,96 / 1,18]	шт.	1		1	1 299,97		342,10	3,8	1 299,97
						Всего по позиции			342,10		1 299,97
90	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Датчик перепада давления 1000 Pa с контактором DPD-10 Ц=2513,48/1,18*1,012*1,03 2 130,07 = [2 513,48 / 1,18]	шт.	1		1	2 130,07		560,54	3,8	2 130,07
						Всего по позиции			560,54		2 130,07
91	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Датчик перепада давления 500 Pa с контактором DPD-5 Ц=2513,48/1,18*1,012*1,03 2 130,07 = [2 513,48 / 1,18]	шт.	3		3	2 130,07		1 681,63	3,8	6 390,21
						Всего по позиции			1 681,63		6 390,21
92	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Датчик температуры воды погружной VSP-3 Ц=3067,93/1,18*1,012*1,03 2 599,94 = [3 067,93 / 1,18]	шт.	1		1	2 599,94		684,19	3,8	2 599,94
						Всего по позиции			684,19		2 599,94
93	м07-01-035-02	Агрегат или машина компрессорно-конденсаторная, масса: 0,7 т	ШТ	1		1					
		1 ОТ					327,36		327,36	20,5	6 710,88
		3 ЭМ					75,72		75,72		
		2 в т.ч. ОТм					9,54		9,54	20,5	195,57
		4 М					282,30		282,30		
		ЗТ	чел-ч	33		33					
		ЗТм	чел-ч	0,76		0,76					
		Итого по расценке					685,38		685,38		6 906,45
		ФОТ							336,90		
	Пр812-2-048-3	НР Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	91		91			306,58		6 284,87
	Пр774-2-048-3	СП Компрессорные установки, насосы и вентиляторы	%	47		47			158,34		3 246,03
						Всего по позиции			1 150,30		
94	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ ККБ для ПВ1 NSA 024 / ST Ц=508226,29/1,18*1,012*1,03 430 700,25 = [508 226,29 / 1,18]	шт.	1		1	430 700,25		113 342,17	3,8	430 700,25
						Всего по позиции			113 342,17		430 700,25
95	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Присоединительный комплект 024/1 (067B2450) Ц=29015,95/1,18*1,012*1,03 24 589,79 = [29 015,95 / 1,18]	шт.	1		1	24 589,79		6 471,00	3,8	24 589,79
						Всего по позиции			6 471,00		24 589,79
97	20-03-001-02	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,12 т Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	2		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>									
		1 ОТ					70,46	1,2075	170,16	20,5	3 488,28
		3 ЭМ					13,21	1,3125	34,68		
		2 в т.ч. ОТм					0,99	1,3125	2,60	20,5	53,30
		4 М					14,10		28,20		
		ЗТ	чел-ч	8,26	1,2075	19,9479					
		ЗТм	чел-ч	0,08	1,3125	0,21					
		Итого по расценке					97,77		233,04		
		ФОТ							172,76		3 541,58
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			188,14		3 856,78
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			105,73		2 167,45
									526,91		
98	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вентилятор LITENED 100-50 G1.40-4x30 R Ц=127339,70/1,18*1,012*1,03 107 914,41 = [127 339 / 1,18]	шт.	2		2	107 914,41		56 797,06	3,8	215 828,82
									56 797,06		215 828,82
99	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Межсекционная стяжка ТН 5009-000 Ц=541,90/1,18*1,012*1,03 459,24 = [541,9 / 1,18]	шт.	4		4	459,24		483,41	3,8	1 836,96
									483,41		1 836,96
100	20-06-009-01	Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью: до 31,5 тыс. м3/час <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	1		1					
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>									
		1 ОТ					152,96	1,2075	184,70	20,5	3 786,35
		3 ЭМ					44,98	1,3125	59,04		
		2 в т.ч. ОТм					4,94	1,3125	6,48	20,5	132,84
		4 М					164,40		164,40		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
		ЗТ	чел-ч	15,9	1,2075	19,19925					
		ЗТм	чел-ч	0,4	1,3125	0,525					
		Итого по расценке					362,34		408,14		
		ФОТ							191,18		3 919,19
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			208,20		4 268,00
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			117,00		2 398,54
									733,34		
101	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Воздухонагреватель водяной LITENED 100-50 WH/2 Ц=53647,80/1,18*1,012*1,03 45 464,24 = [53 647,8 / 1,18]	шт.	1		1	45 464,24		11 964,27	3,8	45 464,24
									11 964,27		45 464,24
102	20-06-009-01	Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью: до 31,5 тыс. м3/час (Прим. воздухоохладитель фреоновый) <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	1		1					
		<i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i> <i>Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%</i>									
		1 ОТ					152,96	1,2075	184,70	20,5	3 786,35
		3 ЭМ					44,98	1,3125	59,04		
		2 в т.ч. ОТм					4,94	1,3125	6,48	20,5	132,84
		4 М					164,40		164,40		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
		ЗТ	чел-ч	15,9	1,2075	19,19925					
		ЗТм	чел-ч	0,4	1,3125	0,525					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Итого по расценке					362,34		408,14		3 919,19	
	Пр812-1-016-3	ФОТ							191,18			
		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			208,20		4 268,00	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			117,00		2 398,54	
							Всего по позиции		733,34			
103	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Воздухоохладитель фреоновый LITENED 100-50 RF (правый) Ц=68205,95/1,18*1,012*1,03 57 801,65 = [68 205,95 / 1,18]	шт.	1			1	57 801,65	15 210,96	3,8	57 801,65	
							Всего по позиции		15 210,96		57 801,65	
104	20-02-018-01	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам Поправки к: ЗМ *1,25*1,05; ОТ *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	м2	2,3744		2,3744						
		1 ОТ						50,26	1,2075	144,10	20,5	2 954,05
		3 ЗМ						0,66	1,3125	2,06		
		2 в т.ч. ОТм						0,12	1,3125	0,37	20,5	7,59
		4 М						2,39		5,67		
	19.2.01.05	Вставки гибкие	м2	1		2,3744						
		ЗТ	чел-ч	5,75	1,2075	16,485756						
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,031164						
		Итого по расценке						53,31		151,83		
	Пр812-1-016-3	ФОТ								144,47		2 961,64
		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			157,33		3 225,23	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			88,42		1 812,52	
							Всего по позиции		397,58			
105	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка гибкая FH 100-50 (1060x560x175 мм) Ц=3251,38/1,18*1,012*1,03 2 755,41 = [3 251,38 / 1,18]	шт.	4			4	2 755,41	2 900,43	3,8	11 021,64	
							Всего по позиции		2 900,43		11 021,64	
106	20-06-005-01	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЗМ *1,25*1,05; ОТ *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	шт	1		1						
		1 ОТ						89,66	1,2075	108,26	20,5	2 219,33
		3 ЗМ						12,61	1,3125	16,55		
		2 в т.ч. ОТм						0,62	1,3125	0,81	20,5	16,61
		4 М						28,79		28,79		
	19.1.01.11	Крепления	кг	0		0						
	19.3.03.03	Фильтры воздушные	шт	1		1						
		ЗТ	чел-ч	9,32	1,2075	11,2539						
		ЗТм	чел-ч	0,05	1,3125	0,065625						
		Итого по расценке						131,06		153,60		2 235,94
	Пр812-1-016-3	ФОТ								109,07		
		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			118,78		2 434,94	
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			66,75		1 368,40	
							Всего по позиции		339,13			
107	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Корпус фильтра LITENED 100-50 FRP Ц=43552,69/1,18*1,012*1,03 36 909,06 = [43 552,69 / 1,18]	шт.	1			1	36 909,06	9 712,91	3,8	36 909,06	
							Всего по позиции		9 712,91		36 909,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка карманная фильтрующая DFP 100-50 F5 Ц=5826,91/1,18*1,012*1,03 4 938,06 = [5 826,91 / 1,18]	шт.	1		1	4 938,06		1 299,49	3,8	4 938,06
									Всего по позиции	1 299,49	4 938,06
109	20-06-005-01	Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	2		2					
		1 ОТ					89,66	1,2075	216,53	20,5	4 438,87
		3 ЭМ					12,61	1,3125	33,10		
		2 в т.ч. ОТм					0,62	1,3125	1,63	20,5	33,42
		4 М					28,79		57,58		
19.1.01.11		Крепления	кг	0							
19.3.03.03		Фильтры воздушные	ШТ	1							
		ЗТ	чел-ч	9,32	1,2075		22,5078				
		ЗТм	чел-ч	0,05	1,3125		0,13125				
Итого по расценке									131,06	307,21	
ФОТ										218,16	4 472,29
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция									
		кондиционирование воздуха	%	121	0,9		108,9		237,58		4 870,32
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция									
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85		61,2		133,51		2 737,04
									Всего по позиции	678,30	
110	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Корпус фильтра укороченного LITENED 100-50 FRU Ц=24927,26/1,18*1,012*1,03 21 124,80 = [24 927,26 / 1,18]	шт.	2		2	21 124,80		11 118,32	3,8	42 249,60
									Всего по позиции	11 118,32	42 249,60
111	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Вставка карманная фильтрующая укороченная DFU 100-50 G3 Ц=3927,23/1,18*1,012*1,03 3 328,16 = [3 927,23 / 1,18]	шт.	2		2	3 328,16		1 751,66	3,8	6 656,32
									Всего по позиции	1 751,66	6 656,32
112	20-02-006-08	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом: периметром до 2400 мм Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	4		4					
		1 ОТ					17,94	1,2075	86,65	20,5	1 776,33
		3 ЭМ					4,02	1,3125	21,11		
		2 в т.ч. ОТм					0,37	1,3125	1,94	20,5	39,77
		4 М					28,76		115,04		
19.3.01.02		Заслонки унифицированные или клапаны	ШТ	1							
		ЗТ	чел-ч	2	1,2075		9,66				
		ЗТм	чел-ч	0,03	1,3125		0,1575				
Итого по расценке									50,72	222,80	
ФОТ										88,59	1 816,10
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция									
		кондиционирование воздуха	%	121	0,9		108,9		96,47		1 977,73
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция									
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85		61,2		54,22		1 111,45
									Всего по позиции	373,49	
113	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Заслонка CHR 100-50 Ц=12329,68/1,18*1,012*1,03 10 448,88 = [12 329,68 / 1,18]	шт.	4		4	10 448,88		10 998,82	3,8	41 795,52
									Всего по позиции	10 998,82	41 795,52
114	м11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (Прим. привод воздушной заслонки)	ШТ	4		4					
		1 ОТ					5,16		20,64	20,5	423,12
		4 М					1,09		4,36		
		ЗТ	чел-ч	0,52			2,08				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					6,25		25,00		
		ФОТ							20,64		423,12
	Пр812-2-053-3	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90			18,58		380,81
	Пр774-2-053-3	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			9,49		194,64
									53,07		
115	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Привод воздушной заслонки GDB 331.1E/КФ Ц=7743,75/1,18*1,012*1,03 6 562,50 = [7 743,75 / 1,18]	шт.	3		3	6 562,50		5 180,92	3,8	19 687,50
									5 180,92		19 687,50
116	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Привод воздушной заслонки GMA 321.1/4N Ц=17163,15/1,18*1,012*1,03 14 545,04 = [17 163,15 / 1,18]	шт.	1		1	14 545,04		3 827,64	3,8	14 545,04
									3 827,64		14 545,04
117	20-06-013-01	Установка блоков теплообмена производительностью: до 10 тыс. м3/час Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТ *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	10 ШТ	0,1		0,1					
		Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%									
		1 ОТ					1 471,86	1 207,5	177,73	20,5	3 643,47
		3 ЭМ					619,89	1 312,5	81,36		
		2 в т.ч. ОТм					70,49	1 312,5	9,25	20,5	189,63
		4 М					293,21		29,32		
23.8.03.11		Фланцы стальные	ШТ	30		3					
		ЗТ	чел-ч	153	1 207,5	18 474,75					
		ЗТм	чел-ч	5,7	1 312,5	0 748 125					
		Итого по расценке					2 384,96		288,41		
		ФОТ							186,98		3 833,10
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			203,62		4 174,25
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			114,43		2 345,86
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			114,43		2 345,86
									606,46		
118	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Регенератор LITENED 100-50 RRS Ц=201439,54/1,18*1,012*1,03 170 711,47 = [201 439,54 / 1,18]	шт.	1		1	170 711,47		44 924,07	3,8	170 711,47
									44 924,07		170 711,47
119	20-02-016-09	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа: ППЗ-3, ВПЗ-3, размер пластин 400x1000x1000 мм (Прим. 800x500x1000 мм) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТ *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85	ШТ	8		8					
		Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%									
		1 ОТ					8,59	1 207,5	82,98	20,5	1 701,09
		3 ЭМ					3,53	1 312,5	37,07		
		2 в т.ч. ОТм					0,35	1 312,5	3,68	20,5	75,44
		4 М					8,64		69,12		
19.1.01.11		Крепления	кг	0		0					
19.4.01.01		Пластины шумопоглощающие	ШТ	1		8					
		ЗТ	чел-ч	0,97	1 207,5	9 370,2					
		ЗТм	чел-ч	0,03	1 312,5	0 315					
		Итого по расценке					20,76		189,17		
		ФОТ							86,66		1 776,53
	Пр812-1-016-3	НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	121	0,9	108,9			94,37		1 934,64
	Пр774-1-016-3	СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция	%	72	0,85	61,2			53,04		1 087,24
		кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			53,04		1 087,24
									336,58		
120	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Шумоглушитель НК 80x50 (4 пластины) Ц=17617,2/1,18*1,012*1,03 14 929,83 = [17 617,2 / 1,18]	шт.	2		2	14 929,83		7 857,81	3,8	29 859,66
									7 857,81		29 859,66
121	м08-01-101-01	Преобразователь массов: до 0,15 т	шкаф	3		3					
									7 857,81		29 859,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					69,36		208,08	20,5	4 265,64
		3 ЭМ					30,79		92,37		
		2 в т.ч. ОТм					4,27		12,81	20,5	262,61
		4 М					504,90		1 514,70		
		ЗТ	чел-ч	7,21		21,63					
		ЗТм	чел-ч	0,34		1,02					
		Итого по расценке					605,05		1 815,15		
		ФОТ							220,89		4 528,25
Пр812-2-049.3-3		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			214,26		4 392,40
Пр774-2-049.3-3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			112,65		2 309,41
									2 142,06		
122	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Комплект частотного преобразователя FC-051P1K75 (0,75 кВт, 4,2 А, 220 В) №132F0003 Ц=14649,67/1,18*1,012*1,03 12 414,97 = [14 649,67 / 1,18]	шт.	1		1	12 414,97		3 267,10	3,8	12 414,97
									3 267,10		12 414,97
123	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Комплект частотного преобразователя FC-051P4K0 (4 кВт, 9 А, 380 В) №132F0026 Ц=34461,84/1,18*1,012*1,03 29 204,95 = [34 461,84 / 1,18]	шт.	2		2	29 204,95		15 371,03	3,8	58 409,90
									15 371,03		58 409,90
124	16-05-001-01	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм (Прим. Смесительный узел в сборе) Поправки к: ЭМ *1,25*1,05; ОТм *1,25*1,05; ОТ *1,15*1,05; ЗТ *1,15*1,05; ЗТм *1,25*1,05; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) Поправка: Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5%	ШТ	1		1					
		1 ОТ					13,33	1,2075	16,10	20,5	330,05
		3 ЭМ					3,50	1,3125	4,59		
		2 в т.ч. ОТм					0,12	1,3125	0,16	20,5	3,28
		4 М					25,21		25,21		
18.1.02.01		Арматура трубопроводная фланцевая	ШТ	1		1					
23.8.03.11		Фланцы стальные	ШТ	2		2					
		ЗТ	чел-ч	1,47	1,2075	1,775025					
		ЗТм	чел-ч	0,01	1,3125	0,013125					
		Итого по расценке					42,04		45,90		333,33
		ФОТ							16,26		
Пр812-1-016-3		НР Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	121	0,9	108,9			17,71		363,00
Пр774-1-016-3		СП Сантехнические работы: внутренние трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция кондиционирование воздуха	%	72	0,85	61,2			9,95		204,00
									73,56		
125	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Смесительный узел обратной конфигурации Нагреватель SMEX 40-1.6 Ц=45586,32/1,18*1,012*1,03 38 632,47 = [45 586,32 / 1,18]	шт.	1		1	38 632,47		10 166,44	3,8	38 632,47
									10 166,44		38 632,47
126	м08-01-080-01	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (Прим. термостат)	ШТ	1		1					
		1 ОТ					9,91		9,91	20,5	203,16
		3 ЭМ					5,43		5,43		
		2 в т.ч. ОТм					0,76		0,76	20,5	15,58
		4 М					0,56		0,56		
		ЗТ	чел-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел-ч	0,06		0,06					
		Итого по расценке					15,90		15,90		
		ФОТ							10,67		218,74
Пр812-2-049.3-3		НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97			10,35		212,18
Пр774-2-049.3-3		СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51			5,44		111,56
									31,69		
127	Прайс-лист	ОБОРУДОВАНИЕ: □ Термостат КР 61 (060L126466) 6 м Ц=7257,07/1,18*1,012*1,03 6 150,06 = [7 257,07 / 1,18]	шт.	1		1	6 150,06		1 618,44	3,8	6 150,06
									1 618,44		6 150,06
128	м08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	ШТ	1		1					
		1 ОТ					20,44		20,44	20,5	419,02
		3 ЭМ					21,65		21,65		
		2 в т.ч. ОТм					2,26		2,26	20,5	46,33
		4 М					176,90		176,90		
		ЗТ	чел-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел-ч	0,18		0,18					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	10 м	8		8					
		1 ОТ					21,82	1,15	200,74	20,5	4 115,17
		3 ЭМ					17,27	1,25	172,70		
		2 в т.ч. ОТм					2,90	1,25	29,00	20,5	594,50
		4 М					89,78		718,24		
	12.2.07.04	Трубки из вспененного каучука, полиэтилена	м	11		88					
		ЗТ	чел-ч	2,2	1,15	20,24					
		ЗТм	чел-ч	0,25	1,25	2,5					
		Итого по расценке					128,87		1 091,68		
		ФОТ							229,74		4 709,67
	Пр812-1-020-3	НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3			200,56		4 111,54
	Пр774-1-020-3	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			107,40		2 201,77
									1 399,64		
141	12.2.07.04-0089	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной: 13 мм диаметром 22 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	10 м	0,8		0,8	322,80		258,24		
									258,24		
142	12.2.07.04-0091	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной: 13 мм диаметром 35 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	10 м	5		5	422,40		2 112,00		
									2 112,00		
143	12.2.07.04-0094	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной: 13 мм диаметром 54 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	10 м	3		3	683,30		2 049,90		
									2 049,90		
144	15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 <i>Поправки к:</i> ЭМ *1,25; ОТм *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 <i>Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)</i>	100 м2	0,115		0,115					
		1 ОТ					572,36	1,15	75,69	20,5	1 551,65
		3 ЭМ					2,28	1,25	0,33		
		2 в т.ч. ОТм					0,49	1,25	0,07	20,5	1,44
		4 М					88,57		10,19		
	14.4.02.04	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению	т	0,0246		0,002829					
		ЗТ	чел-ч	64,6	1,15	8,54335					
		ЗТм	чел-ч	0,04	1,25	0,00575					
		Итого по расценке					663,21		86,21		
		ФОТ							75,76		1 553,09
	Пр812-1-015-3	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			68,18		1 397,78
	Пр774-1-015-3	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			31,55		646,86
									185,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	14.4.02.04-0175	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 Поправки к: ЭМ *1,25; ОТ *1,15; ЗТ *1,15; ЗТм *1,25; НР *0,9; СП *0,85 Поправка: При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов)	т	0,0027		0,0027	15 584,00		42,08		

Всего по позиции

42,08

ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)

ВСЕГО прямые затраты по смете

44 908,71

377 654,92

в том числе

оплата труда

8 557,28

175 424,32

эксплуатация машин и механизмов

1 940,17

8,99

17 442,13

материальные ресурсы

34 411,26

5,37

184 788,47

Всего ФОТ (справочно)

8 800,56

180 411,67

Всего накладные расходы

9 180,39

188 197,44

Всего сметная прибыль

5 080,72

104 155,33

Всего оборудование

705 928,72

4,40

3 106 086,37

ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)

765 098,54

3 776 094,06

в том числе

оборудование, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)

2 682 529,12

Составил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]