

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-20-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕР-2001

Алтайский край

Часть 20

ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ТЕР 81-02-20-2001

Алтайский край

Часть 20

ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-20-2001 Часть 20. ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 39 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Алтайский край**

ТЕР-20-2001

Часть 20. ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ							
Таблица 20-01-001		Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные).					
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной:							
20-01-001-01	0,5 мм, диаметром до 200 мм	1876,67	1220,34	142,29	5,59	514,04	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-02	0,5 мм, периметром до 600 мм	1876,67	1220,34	142,29	5,59	514,04	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-03	0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	1744,80	1117,33	114,00	4,41	513,47	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-04	0,6 мм, диаметром до 250 мм	1878,43	1220,34	144,05	5,59	514,04	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
20-01-001-05	0,6 мм, диаметром до 355 мм	1666,27	1117,33	117,05	4,62	431,89	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-06	0,6 мм, диаметром до 450 мм	1498,16	966,76	106,57	4,09	424,83	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-07	0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	1505,83	966,76	114,24	2,90	424,83	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-08	0,7 мм, диаметром до 800 мм	1232,58	727,44	123,54	3,87	381,60	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-09	0,7 мм, периметром 900 мм	1744,80	1117,33	114,00	4,41	513,47	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-10	0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	1498,16	966,76	106,57	4,09	424,83	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-11	0,7 мм, периметром до 2400 мм	1207,91	727,44	98,87	3,01	381,60	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-12	0,7 мм, периметром до 3200 мм	1017,22	588,00	103,90	3,33	325,32	80,88

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-13	0,7 мм, периметром до 3600 мм	1052,66	541,25	103,54	3,33	407,87	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-14	0,7 мм, периметром 4000 мм	940,50	494,51	95,80	3,12	350,19	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-15	0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм	940,50	494,51	95,80	3,12	350,19	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-16	0,9 мм, периметром до 5200 мм	1092,29	447,76	102,68	3,44	541,85	61,59
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-17	0,9 мм, периметром до 7200 мм	1137,82	345,47	102,26	3,66	690,09	47,52
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-18	1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	1010,07	588,00	96,75	3,01	325,32	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-19	1,0 мм, диаметром до 1250 мм	1045,87	541,25	96,75	3,01	407,87	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-20	1,2 мм, диаметром 1400 мм	1004,91	450,09	112,44	3,76	442,38	61,91
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-001-21	1,2 мм, диаметром 1600 мм	939,02	418,39	109,02	3,66	411,61	57,55
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-01-002 Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса II (плотные).							
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса II (плотные) толщиной:							
20-01-002-01	0,5 мм, диаметром до 200 мм	4409,27	1220,34	142,29	5,59	3046,64	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-02	0,5 мм, периметром до 600 мм	4409,27	1220,34	142,29	5,59	3046,64	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-03	0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм	5002,24	1117,33	114,00	4,41	3770,91	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-04	0,6 мм, диаметром до 250 мм	4411,03	1220,34	144,05	5,59	3046,64	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-05	0,6 мм, диаметром до 355 мм	4923,71	1117,33	117,05	4,62	3689,33	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-06	0,6 мм, диаметром до 450 мм	2893,57	966,76	106,57	4,09	1820,24	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-07	0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	2899,07	966,76	112,07	2,69	1820,24	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-08	0,7 мм, диаметром до 800 мм	2450,96	727,44	121,77	3,87	1601,75	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-09	0,7 мм, периметром 900 мм	5002,24	1117,33	114,00	4,41	3770,91	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-10	0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	2893,57	966,76	106,57	4,09	1820,24	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-11	0,7 мм, периметром до 2400 мм	2428,06	727,44	98,87	3,01	1601,75	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-12	0,7 мм, периметром до 3200 мм	2397,91	588,00	103,90	3,33	1706,01	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-13	0,7 мм, периметром до 3600 мм	2518,72	541,25	103,54	3,33	1873,93	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-14	0,7 мм, периметром 4000 мм	2154,78	494,51	95,80	3,12	1564,47	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-15	0,9 мм, периметром 3700, 4100-4500 мм	2211,89	494,51	95,80	3,12	1621,58	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-16	0,9 мм, периметром до 5200 мм	2334,62	447,76	102,68	3,44	1784,18	61,59
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-17	0,9 мм, периметром до 7200 мм	2339,72	345,47	102,26	3,66	1891,99	47,52
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-18	1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	2390,76	588,00	96,75	3,01	1706,01	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-19	1,0 мм, диаметром до 1250 мм	2511,93	541,25	96,75	3,01	1873,93	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки пилометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-20	1,2 мм, диаметром 1400 мм	2021,41	450,09	112,44	3,76	1458,88	61,91

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-21	1,2 мм, диаметром 1600 мм	1921,67	418,39	109,02	3,66	1394,26	57,55
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-22	1,4 мм, диаметром 1800 мм	1878,19	391,49	119,11	4,30	1367,59	53,85
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-002-23	1,4 мм, диаметром 2000 мм	1648,08	366,12	115,38	4,19	1166,58	50,36
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 20-01-003
Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,0 и 1,2 мм.

 Измеритель: 100 м² поверхности воздуховодов

Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной:

20-01-003-01	1 мм, диаметром до 250 мм	3485,49	1577,19	1291,79	161,03	616,51	211,42
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-003-02	1 мм, диаметром до 355 мм	3393,29	1467,16	1375,62	176,03	550,51	196,67
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-003-03	1 мм, диаметром до 450 мм	3407,81	1296,25	1561,05	201,74	550,51	173,76
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-003-04	1,2 мм, периметром до 600 мм	3433,74	1640,83	1176,08	147,86	616,83	219,95
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-003-05	1,2 мм, периметром до 1000 мм	3287,07	1535,12	1201,44	150,05	550,51	205,78
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-01-004 Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,5 мм.							
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,5 мм, диаметром:							
20-01-004-01	свыше 450 до 560 мм	3058,95	1398,60	1159,27	144,73	501,08	187,48
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-004-02	до 800 мм	2488,68	1077,67	905,58	111,11	505,43	144,46
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-004-03	до 1000 мм	1949,37	840,29	672,04	79,85	437,04	112,64
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-004-04	до 1250 мм	1853,98	761,67	649,59	76,85	442,72	102,1
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-004-05	до 1400 мм	1671,32	621,34	608,84	70,91	441,14	83,29
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-004-06	до 1600 мм	1555,95	581,13	584,02	67,81	390,80	77,9
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-01-005 Прокладка воздуховодов для АЭС из листовой стали толщиной 1,8 и 2,0 мм.							
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой стали толщиной:							
20-01-005-01	1,8 мм, периметром 1000 мм	5179,65	2113,64	1701,44	148,38	1364,57	260,3
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-02	2 мм, диаметром до 250 мм	5813,85	2244,21	1844,28	159,67	1725,36	276,38
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-03	2 мм, диаметром до 355 мм	5826,33	2096,18	1969,62	173,21	1760,53	258,15
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-04	2 мм, диаметром до 560 мм	5434,77	1834,80	2174,75	198,74	1425,22	225,96
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-05	2 мм, диаметром до 800 мм	4231,10	1572,52	1480,19	131,85	1178,39	193,66
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
20-01-005-06	2 мм, диаметром до 1000 мм	3294,65	1196,81	1023,76	95,67	1074,08	147,39
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-07	2 мм, диаметром до 1250 мм	3059,52	1040,98	984,09	92,34	1034,45	128,2
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-08	2 мм, диаметром до 1400 мм	2753,90	869,57	908,90	86,18	975,43	107,09
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-01-005-09	2 мм, диаметром до 1600 мм	2511,24	787,56	849,37	81,32	874,31	96,99
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Раздел 2. КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МОНТАЖА СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА							
Таблица 20-02-001 Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха.							
Измеритель: 1 воздухораспределитель							
Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха:							
20-02-001-01	в рабочую зону, массой до 20 кг	21,69	9,80	3,64	0,00	8,25	1,33
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-02	в рабочую зону, массой до 50 кг	27,46	12,01	3,89	0,00	11,56	1,63
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-03	в рабочую зону, массой до 70 кг	61,43	17,02	6,52	0,11	37,89	2,31
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-04	в рабочую зону, массой до 100 кг	61,78	21,45	9,03	0,22	31,30	2,91
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-05	в рабочую зону, массой до 125 кг	75,38	26,97	10,52	0,22	37,89	3,66
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-06	в рабочую зону, массой до 150 кг	96,18	33,17	11,01	0,22	52,00	4,5
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-07	в рабочую зону, массой до 250 кг	98,10	42,23	11,89	0,22	43,98	5,73
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-08	в верхнюю зону, массой до 10 кг	53,45	10,69	38,66	0,00	4,10	1,45
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-09	в верхнюю зону, массой до 30 кг	67,73	13,19	45,76	0,00	8,78	1,79
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-10	в верхнюю зону, массой до 50 кг	103,91	15,85	53,01	0,00	35,05	2,15
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-11	в верхнюю зону, массой до 100 кг	139,96	22,48	77,23	3,01	40,25	3,05
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-12	в верхнюю зону, массой до 150 кг	191,55	32,80	114,15	4,41	44,60	4,45
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-13	в верхнюю зону, массой до 250 кг	280,76	52,33	187,87	7,31	40,56	7,1
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-14	в верхнюю зону, массой до 415 кг	414,24	78,27	277,40	10,64	58,57	10,62
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-02-002 Установка решеток жалюзийных.							
Измеритель: 1 решетка							
Установка решеток жалюзийных площадью в свету:							
20-02-002-01	до 0,5 м ²	17,49	10,89	2,36	0,00	4,24	1,46
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-02	до 1,0 м ²	29,29	13,28	3,61	0,11	12,40	1,78
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-03	до 1,5 м ²	38,79	15,74	4,61	0,11	18,44	2,11
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-04	до 2,5 м ²	52,28	19,77	5,72	0,11	26,79	2,65
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-05	до 3,5 м ²	62,04	24,39	6,79	0,11	30,86	3,27
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-06	до 5,0 м ²	99,55	39,02	9,17	0,22	51,36	5,23

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-002-07	до 6,5 м ²	114,99	53,04	10,59	0,32	51,36	7,11
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-02-003 Установка решеток жалюзийных стальных.							
Измеритель: 1 решетка							
Установка решеток жалюзийных стальных:							
20-02-003-01	неподвижных односекционных, размер 150x490 мм	21,96	8,73	2,36	0,00	10,87	1,17
20-02-003-02	неподвижных односекционных, размер 150x580 мм	24,72	8,73	2,36	0,00	13,63	1,17
20-02-003-03	штампованных нерегулируемых (РШ), номер 150, размер 200x200 мм	18,42	8,73	2,36	0,00	7,33	1,17
20-02-003-04	штампованных нерегулируемых (РШ), номер 200, размер 252x252 мм	19,64	8,73	2,36	0,00	8,55	1,17
20-02-003-05	регулирующих (РР), номер 1, размер 100x200 мм	40,12	8,73	2,36	0,00	29,03	1,17
20-02-003-06	регулирующих (РР), номер 2, размер 100x400 мм	54,49	8,73	2,36	0,00	43,40	1,17
20-02-003-07	регулирующих (РР), номер 3, размер 200x200 мм	46,66	8,73	2,36	0,00	35,57	1,17
20-02-003-08	регулирующих (РР), номер 4, размер 200x400 мм	83,48	8,73	2,36	0,00	72,39	1,17
20-02-003-09	регулирующих (РР), номер 5, размер 200x600 мм	80,92	8,73	2,36	0,00	69,83	1,17
20-02-003-10	целевых регулирующих (Р), номер 150, размер 150x150 мм	17,58	7,98	1,41	0,00	8,19	1,07
20-02-003-11	целевых регулирующих (Р), номер 200, размер 200x200 мм	19,96	7,98	1,41	0,00	10,57	1,07
Таблица 20-02-004 Установка клапанов.							
Измеритель: 1 клапан							
Установка клапанов обратных:							
20-02-004-01	диаметром до 355 мм	16,79	7,59	1,36	0,00	7,84	1,03
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-02	диаметром до 560 мм	20,25	9,43	1,48	0,00	9,34	1,28
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-03	диаметром до 800 мм	35,58	15,33	2,86	0,11	17,39	2,08
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-04	диаметром до 1000 мм	85,71	24,32	4,26	0,11	57,13	3,3
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-05	периметром до 1000 мм	16,79	7,59	1,36	0,00	7,84	1,03
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-06	периметром до 1600 мм	20,25	9,43	1,48	0,00	9,34	1,28
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-07	периметром до 2400 мм	35,58	15,33	2,86	0,11	17,39	2,08
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-08	периметром до 3200 мм	85,71	24,32	4,26	0,11	57,13	3,3
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-09	периметром до 4500 мм	102,88	27,56	6,42	0,22	68,90	3,74
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
Установка клапанов:							
20-02-004-10	лепестковых к осевым вентиляторам до 4 номера	39,35	21,37	2,20	0,00	15,78	2,83

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-11	лепестковых к осевым вентиляторам до 5 номера	65,61	26,80	2,54	0,00	36,27	3,55
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-12	лепестковых к осевым вентиляторам до 8 номера	90,05	33,82	2,96	0,00	53,27	4,48
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-13	лепестковых к осевым вентиляторам до 12,5 номера	95,93	49,23	5,68	0,00	41,02	6,52
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-14	перекидных утепленных в шахте	226,90	21,44	2,15	0,00	203,31	2,71
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-15	огнезадерживающих периметром до 1600 мм	232,18	30,35	2,76	0,00	199,07	4,02
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-16	огнезадерживающих периметром до 3200 мм	270,73	43,26	6,26	0,11	221,21	5,95
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-17	огнезадерживающих периметром до 4500 мм	327,66	56,71	11,00	0,32	259,95	7,8
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-18	перекидных периметром до 1000 мм	31,90	12,61	1,66	0,00	17,63	1,69
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-19	перекидных периметром до 1600 мм	36,28	16,34	1,90	0,00	18,04	2,19
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-20	перекидных периметром до 2000 мм	39,13	19,02	2,07	0,00	18,04	2,55
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-21	перекидных периметром до 3600 мм	84,10	32,45	4,71	0,11	46,94	4,35
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-22	перекидных периметром до 4000 мм	150,50	41,40	6,09	0,11	103,01	5,55
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-02-005 Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом:							
20-02-005-01	диаметром до 250 мм	23,12	9,10	1,38	0,00	12,64	1,22
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-02	диаметром до 355 мм	28,25	10,15	1,44	0,00	16,66	1,36
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-03	диаметром до 560 мм	38,10	12,61	1,59	0,00	23,90	1,69
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-04	диаметром до 800 мм	48,08	19,99	3,84	0,11	24,25	2,68
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-05	диаметром до 1000 мм	58,52	24,99	3,87	0,11	29,66	3,35
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
20-02-005-06 (302-9130)	периметром до 1000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	23,10 -	9,10 -	1,36 -	0,00 -	12,64 (1)	1,22 -
20-02-005-07 (302-9130)	периметром до 1600 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	28,25 -	10,15 -	1,44 -	0,00 -	16,66 (1)	1,36 -
20-02-005-08 (302-9130)	периметром до 2400 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	40,12 -	12,61 -	1,57 -	0,00 -	25,94 (1)	1,69 -
20-02-005-09 (302-9130)	периметром до 4000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	66,00 -	24,99 -	3,87 -	0,11 -	37,14 (1)	3,35 -

Таблица 20-02-006
Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом.

Измеритель: 1 шт.

Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом:

20-02-006-01 (302-9130)	диаметром до 250 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	26,33 -	12,16 -	1,53 -	0,00 -	12,64 (1)	1,63 -
20-02-006-02 (302-9130)	диаметром до 355 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	26,37 -	13,73 -	1,63 -	0,00 -	11,01 (1)	1,84 -
20-02-006-03 (302-9130)	диаметром до 560 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	43,17 -	17,16 -	1,81 -	0,00 -	24,20 (1)	2,3 -
20-02-006-04 (302-9130)	диаметром до 800 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	53,81 -	25,44 -	4,12 -	0,11 -	24,25 (1)	3,41 -
20-02-006-05 (302-9130)	диаметром до 1000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	67,60 -	33,64 -	4,30 -	0,11 -	29,66 (1)	4,51 -
20-02-006-06 (302-9130)	периметром до 1000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	26,33 -	12,16 -	1,53 -	0,00 -	12,64 (1)	1,63 -
20-02-006-07 (302-9130)	периметром до 1600 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	26,37 -	13,73 -	1,63 -	0,00 -	11,01 (1)	1,84 -
20-02-006-08 (302-9130)	периметром до 2400 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	48,74 -	18,72 -	3,78 -	0,11 -	26,24 (1)	2,51 -
20-02-006-09 (302-9130)	периметром до 4000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	77,05 -	33,64 -	6,27 -	0,22 -	37,14 (1)	4,51 -

Таблица 20-02-007
Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводом.

Измеритель: 1 шт.

Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводом периметром:

20-02-007-01 (301-9175)	до 3200 мм Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	82,95 -	28,43 -	7,19 -	0,22 -	47,33 (1)	4,01 -
20-02-007-02	до 5600 мм	123,14	38,57	6,83	0,22	77,74	5,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9175)	Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-007-03	до 6800 мм	156,75	45,52	11,14	0,43	100,09	6,42
(301-9175)	Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-007-04	до 7600 мм	165,34	50,98	14,27	0,54	100,09	7,19
(301-9175)	Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-02-008 Установка отсосов.

Измеритель: 100 кг отсосов

20-02-008-01	Установка отсосов от оборудования	50,15	31,05	8,81	0,00	10,29	3,97
(301-9280)	Отсосы, (кг)	-	-	-	-	(100)	-
20-02-008-02	Установка отсосов бортовых	93,39	26,67	12,34	0,00	54,38	3,41
(301-9280)	Отсосы, (кг)	-	-	-	-	(100)	-

Таблица 20-02-009 Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали круглого сечения.

Измеритель: 1 зонт

Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром:

20-02-009-01	200 мм	9,29	3,59	1,45	0,00	4,25	0,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-02	250 мм	9,29	3,59	1,45	0,00	4,25	0,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-03	315 мм	12,70	4,89	1,58	0,00	6,23	0,64
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-04	400 мм	13,72	5,65	1,70	0,00	6,37	0,74
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-05	450 мм	15,80	7,64	1,79	0,00	6,37	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-06	500 мм	16,25	7,64	1,95	0,00	6,66	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-07	630 мм	23,56	8,84	2,26	0,00	12,46	1,2
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-08	710 мм	28,85	13,04	3,35	0,00	12,46	1,77
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-09	800 мм	33,84	13,04	4,59	0,11	16,21	1,77
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-10	1000 мм	38,68	16,73	5,16	0,11	16,79	2,27
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-009-11	1250 мм	47,80	23,95	6,63	0,11	17,22	3,25
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-010 Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали прямоугольного сечения. Измеритель: 1 зонт							
Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром:							
20-02-010-01	1000 мм	10,86	4,89	1,58	0,00	4,39	0,64
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-02	1300 мм	16,03	7,64	1,87	0,00	6,52	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-03	1600 мм	21,76	7,64	1,95	0,00	12,17	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-04	2000 мм	23,56	8,84	2,26	0,00	12,46	1,2
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-05	2600 мм	33,59	16,73	3,83	0,00	13,03	2,27
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-06	3200 мм	38,68	16,73	5,16	0,11	16,79	2,27
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-07	3600 мм	45,57	21,96	6,39	0,11	17,22	2,98
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-010-08	4000 мм	51,00	26,90	6,73	0,11	17,37	3,65
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-011 Установка зонтов над оборудованием. Измеритель: 1 м ² поверхности зонта							
20-02-011-01	Установка зонтов над оборудованием	197,55	7,82	3,92	0,00	185,81	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-02-012 Установка дефлекторов. Измеритель: 1 дефлектор							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка дефлекторов диаметром патрубка:							
20-02-012-01	280 мм	26,76	20,70	2,11	0,00	3,95	2,92
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-02	400 мм	31,51	24,46	2,35	0,00	4,70	3,45
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-03	500 мм	48,78	37,86	4,03	0,11	6,89	5,34
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-04	630 мм	72,68	57,78	5,13	0,11	9,77	8,15
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-05	710 мм	106,59	85,86	10,41	0,22	10,32	12,11
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-06	800 мм	109,53	85,86	10,41	0,22	13,26	12,11
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-07	900 мм	155,08	120,74	19,09	0,54	15,25	17,03
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-012-08	1000 мм	156,55	120,74	19,09	0,54	16,72	17,03
(201-9150)	Растяжки с талрепами, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9115)	Дефлекторы, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-013 Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт.							
Измеритель: 10 узлов							
Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка:							
20-02-013-01	до 250 мм	269,69	199,37	4,26	0,00	66,06	28,12
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-013-02	до 355 мм	297,71	217,95	5,04	0,00	74,72	30,74
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-013-03	до 560 мм	369,15	258,15	11,82	0,00	99,18	36,41
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-013-04	до 800 мм	502,90	327,70	18,44	0,32	156,76	46,22
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-013-05	до 1000 мм	687,36	411,15	35,37	0,75	240,84	57,99
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-013-06	до 1250 мм	817,73	473,75	35,37	0,75	308,61	66,82
(301-9620)	Узлы прохода, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-014 Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа:							
20-02-014-01	ГТК 1-1, диаметр обечайки 125 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-02	ГТК 1-2, диаметр обечайки 200 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительно-монтажных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-03	ГТК 1-3, диаметр обечайки 250 мм	14,15	8,03	1,38	0,00	4,74	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-04	ГТК 1-4, диаметр обечайки 315 мм	18,82	11,35	1,61	0,00	5,86	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-05	ГТК 1-5, диаметр обечайки 400 мм	23,37	13,41	2,62	0,00	7,34	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-06	ГТК 1-6, диаметр обечайки 500 мм	24,59	13,41	2,62	0,00	8,56	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-07	ГТК 2-1, диаметр обечайки 125 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-08	ГТК 2-2, диаметр обечайки 200 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-09	ГТК 2-3, диаметр обечайки 250 мм	14,15	8,03	1,38	0,00	4,74	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-10	ГТК 2-4, диаметр обечайки 315 мм	18,82	11,35	1,61	0,00	5,86	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-11	ГТК 2-5, диаметр обечайки 400 мм	23,37	13,41	2,62	0,00	7,34	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-12	ГТК 2-6, диаметр обечайки 500 мм	24,59	13,41	2,62	0,00	8,56	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-02-015
Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП.

Измеритель: 1 шт.

Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа:

20-02-015-01	ГТП 1-1 сечением 200х100 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-02	ГТП 1-2 сечением 300х200 мм	18,97	11,35	1,61	0,00	6,01	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-03	ГТП 1-3 сечением 400х200 мм	23,21	13,41	2,62	0,00	7,18	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-04	ГТП 1-4 сечением 400х300 мм	23,67	13,41	2,62	0,00	7,64	1,82

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-05	ГТП 1-5 сечением 400х400 мм	25,30	13,41	2,62	0,00	9,27	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-06	ГТП 2-1 сечением 200х100 мм	13,54	8,03	1,38	0,00	4,13	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-07	ГТП 2-2 сечением 300х200 мм	18,97	11,35	1,61	0,00	6,01	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-08	ГТП 2-3 сечением 400х200 мм	23,21	13,41	2,62	0,00	7,18	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-09	ГТП 2-4 сечением 400х300 мм	23,67	13,41	2,62	0,00	7,64	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-10	ГТП 2-5 сечением 400х400 мм	25,30	13,41	2,62	0,00	9,27	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-02-016
Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых.

Измеритель: 1 пластина

Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа:

20-02-016-01	ПП 1-1, ВП 1-1, размер пластин 100х500х750 мм	13,60	6,19	2,19	0,00	5,22	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-02	ПП 1-2, ВП 1-2, размер пластин 100х500х1000 мм	13,60	6,19	2,19	0,00	5,22	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-03	ПП 1-3, ВП 1-3, размер пластин 100х1000х1000 мм	13,60	6,19	2,19	0,00	5,22	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-04	ПП 2-1, ВП 2-1, размер пластин 200х500х750 мм	17,15	6,85	2,22	0,00	8,08	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-05	ПП 2-2, ВП 2-2, размер пластин 200х500х1000 мм	17,15	6,85	2,22	0,00	8,08	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-06	ПП 2-3, ВП 2-3, размер пластин 200х1000х1000 мм	17,15	6,85	2,22	0,00	8,08	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-07	ПП 3-1, ВП 3-1, размер пластин 400х500х750 мм	25,67	7,81	4,04	0,00	13,82	1,06
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-08	ПП 3-2, ВП 3-2, размер пластин 400х500х1000 мм	25,67	7,81	4,04	0,00	13,82	1,06

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-016-09	ПП 3-3, ВП 3-3, размер пластин 400х1000х1000 мм	25,67	7,81	4,04	0,00	13,82	1,06
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-017 Установка дверей и люков герметических.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка дверей герметических:							
20-02-017-01	штампованных размером 1250х500 мм	277,23	16,98	11,96	0,00	248,29	2
20-02-017-02	штампованных размером 900х400 мм	230,49	16,98	10,29	0,00	203,22	2
20-02-017-03	неутепленных размером 1250х500 мм	602,61	16,98	11,96	0,00	573,67	2
20-02-017-04	неутепленных размером 900х400 мм	454,94	16,98	10,29	0,00	427,67	2
20-02-017-05	утепленных размером 1250х500 мм	743,46	16,98	11,96	0,00	714,52	2
20-02-017-06	утепленных размером 900х400 мм	511,51	16,98	10,29	0,00	484,24	2
20-02-017-07	Установка люков герметических	64,57	10,70	8,05	0,00	45,82	1,26
(110-9120)	Люки герметические, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-018 Установка вставок гибких к радиальным вентилято-рам.							
Измеритель: 1 м ²							
20-02-018-01	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	47,98	41,80	0,88	0,00	5,30	5,75
(301-9092)	Вставки гибкие, (м ²)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-02-019 Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование.							
Измеритель: 100 кг изделия							
20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	1280,61	45,99	11,96	0,00	1222,66	6,02
Таблица 20-02-020 Установка виброизоляторов.							
Измеритель: 10 виброизоляторов							
Установка виброизолятора:							
20-02-020-01	номер 38	56,38	30,53	0,88	0,00	24,97	3,7
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-02	номер 39	66,73	36,30	0,88	0,00	29,55	4,4
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-03	номер 40	76,14	39,60	0,88	0,00	35,66	4,8
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-04	номер 41	99,30	44,55	1,76	0,00	52,99	5,4
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-05	номер 42	155,35	51,15	2,64	0,00	101,56	6,2
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-06	номер 43	169,47	56,10	2,64	0,00	110,73	6,8
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-02-020-07	номер 44	228,79	70,95	5,29	0,00	152,55	8,6
(301-9372)	Виброизоляторы пружинные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
20-02-020-08 (301-9372)	номер 45 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	287,60	80,85	5,29	0,00	201,46 (10)	9,8

Раздел 3. ВЕНТИЛЯТОРЫ

Таблица 20-03-001
Установка вентиляторов радиальных.

Измеритель: 1 вентилятор

Установка вентиляторов радиальных массой:

20-03-001-01 (301-9011)	до 0,05 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	80,92	46,37	4,76	0,11	29,79 (1)	6,54
20-03-001-02 (301-9011)	до 0,12 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	105,12	63,81	11,52	0,32	29,79 (1)	9
20-03-001-03 (301-9011)	до 0,2 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	139,76	72,32	22,75	0,86	44,69 (1)	10,2
20-03-001-04 (301-9011)	до 0,4 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	163,21	82,67	35,85	1,40	44,69 (1)	11,66
20-03-001-05 (301-9011)	до 0,6 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	228,44	101,25	59,09	2,37	68,10 (1)	14,28
20-03-001-06 (301-9011)	до 0,9 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	292,76	122,09	85,54	3,55	85,13 (1)	17,22
20-03-001-07 (301-9011)	до 1,1 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	345,10	146,05	113,92	4,73	85,13 (1)	20,6
20-03-001-08 (301-9011)	до 2 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	469,50	193,20	135,84	5,48	140,46 (1)	27,25
20-03-001-09 (301-9011)	до 2,5 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	653,52	261,20	251,86	10,54	140,46 (1)	36,84
20-03-001-10 (301-9011)	до 3,5 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	1180,08	318,41	287,06	11,93	574,61 (1)	44,91

Таблица 20-03-002
Установка вентиляторов осевых.

Измеритель: 1 вентилятор

Установка вентиляторов осевых массой:

20-03-002-01 (301-9005)	до 0,025 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	39,78	31,84	6,31	0,11	1,63 (1)	3,98
20-03-002-02 (301-9005)	до 0,05 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	57,48	43,28	12,21	0,11	1,99 (1)	5,41
20-03-002-03 (301-9005)	до 0,1 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	307,01	82,96	21,56	0,22	202,49 (1)	10,37
20-03-002-04 (301-9005)	до 0,2 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	360,60	115,12	43,09	0,43	202,39 (1)	14,39
20-03-002-05 (301-9005)	до 0,3 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	441,29	170,08	68,66	0,75	202,55 (1)	21,26
20-03-002-06 (301-9005)	до 0,6 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	584,76	266,00	114,28	1,18	204,48 (1)	33,25

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единицы измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 20-03-003 Установка вентиляторов крышных. Измеритель: 1 вентилятор							
Установка вентиляторов крышных массой:							
20-03-003-01	до 0,1 т <i>Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)</i>	147,94	50,40	29,01	1,18	68,53	6,3
(301-9004)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-03-003-02	до 0,2 т <i>Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)</i>	189,21	67,20	52,02	2,15	69,99	8,4
(301-9004)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-03-003-03	до 0,4 т <i>Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)</i>	319,56	94,16	94,23	3,87	131,17	11,77
(301-9004)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-03-003-04	до 0,7 т <i>Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)</i>	445,05	139,52	156,00	6,67	149,53	17,44
(301-9004)	-	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-03-004 Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих. Измеритель: 1 агрегат							
20-03-004-01	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих <i>Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие, (шт.)</i>	374,95	41,31	17,21	0,00	316,43	6,03
(301-9002)	-	-	-	-	-	(1)	-
Раздел 4. КАЛОРИФЕРЫ							
Таблица 20-04-001 Установка агрегатов воздушно-отопительных. Измеритель: 1 агрегат							
Установка агрегатов воздушно-отопительных массой:							
20-04-001-01	до 0,25 т <i>Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)</i>	166,06	59,47	25,34	0,54	81,25	8,18
(301-9003)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-04-001-02	до 0,4 т <i>Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)</i>	193,11	75,17	35,82	0,97	82,12	10,34
(301-9003)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-04-001-03	до 0,8 т <i>Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)</i>	370,91	148,16	97,78	3,44	124,97	20,38
(301-9003)	-	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-04-002 Установка калориферов. Измеритель: 1 калорифер							
Установка калориферов массой:							
20-04-002-01	до 0,1 т <i>Калориферы, (шт.)</i>	115,88	37,65	11,84	0,32	66,39	5,31
(301-9150)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-04-002-02	до 0,2 т <i>Калориферы, (шт.)</i>	136,18	44,38	19,36	0,54	72,44	6,26
(301-9150)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-04-002-03	до 0,3 т <i>Калориферы, (шт.)</i>	155,50	52,68	30,38	0,97	72,44	7,43
(301-9150)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-04-002-04	до 0,4 т	177,42	60,34	42,77	1,51	74,31	8,51

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9150)	Калориферы, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-04-002-05	до 0,5 т	181,56	63,03	42,94	1,51	75,59	8,89
(301-9150)	Калориферы, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-04-002-06	до 0,6 т	205,82	72,18	56,33	2,15	77,31	10,18
(301-9150)	Калориферы, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Раздел 5. ФИЛЬТРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

Таблица 20-05-001 Установка фильтров.

Измеритель: 1 м² поверхности в свету

20-05-001-01	Установка фильтров ячейковых	86,26	32,37	5,44	0,00	48,45	4,14
(301-9500)	Фильтры, (м ²)	-	-	-	-	(1)	-
20-05-001-02	Установка фильтров аэрозольных	250,80	24,08	14,71	0,00	212,01	3,19
(301-9500)	Фильтры, (м ²)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 20-05-002 Установка скрубберов.

Измеритель: 10 скрубберов

Установка скрубберов массой:

20-05-002-01	до 0,15 т	1943,49	769,12	851,06	82,02	323,31	91,89
(301-9440)	Скрубберы, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-002-02	до 0,3 т	2649,26	819,26	1059,70	93,74	770,30	97,88
(301-9440)	Скрубберы, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-002-03	до 0,45 т	2803,81	841,19	1142,38	101,91	820,24	100,5
(301-9440)	Скрубберы, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-

Таблица 20-05-003 Установка циклонов.

Измеритель: 10 циклонов

Установка циклонов массой:

20-05-003-01	до 0,3 т	1761,64	306,96	1192,14	117,18	262,54	38,37
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-02	до 0,5 т	2100,43	448,24	1380,58	133,62	271,61	56,03
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-03	до 1 т	7359,47	1970,72	4674,81	458,17	713,94	246,34
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-04	до 1,2 т	11219,15	2720,64	6770,42	664,35	1728,09	340,08
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-05	до 3 т	20855,13	5136,08	12785,94	1230,34	2933,11	642,01
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-06	до 6 т	34540,96	8536,88	21587,65	2085,72	4416,43	1067,11
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
20-05-003-07	более 6 т	52902,83	13254,40	33614,46	3257,47	6033,97	1656,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9510)	Циклоны, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
Раздел 6. КОНДИЦИОНЕРЫ							
Таблица 20-06-001 Установка кондиционеров доводчиков эжекционных.							
Измеритель: 10 доводчиков							
20-06-001-01	Установка кондиционеров доводчиков эжекционных	175,89	156,75	17,62	0,00	1,52	19
(301-9561)	Кондиционеры доводчики эжекционные, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
Таблица 20-06-002 Установка камер приточных типовых.							
Измеритель: 1 камера							
Установка камер приточных типовых:							
20-06-002-01	без секции орошения производительностью до 10 тыс.м ³ /час	644,15	333,94	89,81	2,37	220,40	43,71
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-02	без секции орошения производительностью до 20 тыс.м ³ /час	999,29	464,66	155,50	4,95	379,13	60,82
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-03	без секции орошения производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час	1210,78	517,15	196,51	6,24	497,12	67,69
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-04	без секции орошения производительностью до 40 тыс.м ³ /час	2035,22	907,71	337,72	12,26	789,79	118,81
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-05	без секции орошения производительностью до 63 тыс.м ³ /час	2900,70	1473,99	516,98	18,71	909,73	192,93
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-06	без секции орошения производительностью до 80 тыс.м ³ /час	3157,55	1590,57	657,99	24,62	908,99	208,19
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-07	без секции орошения производительностью до 125 тыс.м ³ /час	4160,95	2348,38	677,29	23,87	1135,28	307,38
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-08	без секции орошения производительностью до 150 тыс.м ³ /час	4270,98	2406,68	727,48	23,54	1136,82	315,01
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-09	с секцией орошения производительностью до 10 тыс.м ³ /час	903,19	442,20	148,56	4,73	312,43	57,88
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-10	с секцией орошения производительностью до 20 тыс.м ³ /час	1352,07	601,27	257,90	9,35	492,90	78,7
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-11	с секцией орошения производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час	1797,41	841,09	308,07	11,18	648,25	110,09
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-12	с секцией орошения производительностью до 40 тыс.м ³ /час	2563,68	1290,78	498,03	19,89	774,87	168,95

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(7)	-
20-06-002-13	с секцией орошения производительностью до 63 тыс.м ³ /час	5443,44	1990,30	667,93	25,69	2785,21	260,51
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-14	с секцией орошения производительностью до 80 тыс.м ³ /час	5874,00	2198,49	890,30	34,94	2785,21	287,76
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-15	с секцией орошения производительностью до 125 тыс.м ³ /час	7250,28	3272,75	893,92	33,54	3083,61	428,37
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(7)	-
20-06-002-16	с секцией орошения производительностью до 150 тыс.м ³ /час	7537,95	3589,20	863,05	29,67	3085,70	469,79
(301-9001)	Камеры приточные, (компл.)	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(7)	-
Таблица 20-06-003 Установка камер орошения.							
Измеритель: 10 камер							
Установка камер орошения производительностью:							
20-06-003-01	до 10 тыс.м ³ /час	3396,37	1281,84	617,78	21,61	1496,75	160,23
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-02	до 20 тыс.м ³ /час	4040,13	1569,60	973,78	36,77	1496,75	196,2
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	7915,32	3706,00	1589,64	60,63	2619,68	463,25
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-04	до 40 тыс.м ³ /час	8327,55	4089,68	1602,84	60,63	2635,03	511,21
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-05	до 63 тыс.м ³ /час	13554,59	5929,60	2794,50	110,51	4830,49	741,2
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-06	до 80 тыс.м ³ /час	14304,58	6653,36	2820,73	110,51	4830,49	831,67
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-07	до 125 тыс.м ³ /час	20951,10	11161,60	4248,72	169,96	5540,78	1395,2
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-08	до 160 тыс.м ³ /час	24025,55	13428,80	5040,61	201,56	5556,14	1678,6
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-09	до 200 тыс.м ³ /час	28610,99	16044,80	6310,19	256,60	6256,00	2005,6
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-10	до 250 тыс.м ³ /час	32458,81	18835,20	7367,61	301,11	6256,00	2354,4
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 20-06-004							
Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных).							
Измеритель: 1 фильтр							
Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных) производительностью:							
20-06-004-01	до 10 тыс.м ³ /час	544,92	101,68	32,12	1,29	411,12	12,71
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-02	до 20 тыс.м ³ /час	852,05	107,44	33,37	1,29	711,24	13,43
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	1956,71	284,24	86,22	3,55	1586,25	35,53
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-04	до 40 тыс.м ³ /час	2008,89	333,84	87,26	3,55	1587,79	41,73
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-05	до 63 тыс.м ³ /час	3719,16	457,52	152,41	6,13	3109,23	57,19
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-06	до 80 тыс.м ³ /час	3783,40	520,88	153,29	6,13	3109,23	65,11
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-07	до 125 тыс.м ³ /час	3965,00	662,80	192,97	6,88	3109,23	82,85
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-08	до 160 тыс.м ³ /час	4110,57	801,92	197,88	6,88	3110,77	100,24
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-09	до 200 тыс.м ³ /час	5801,52	997,60	308,31	10,54	4495,61	124,7
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-10	до 250 тыс.м ³ /час	6029,53	1199,04	334,88	11,72	4495,61	149,88
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-06-005
Установка фильтров воздушных (сухих).

Измеритель: 1 фильтр

Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью:

20-06-005-01	до 10 тыс.м ³ /час	143,03	81,28	9,79	0,22	51,96	10,16
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-02	до 20 тыс.м ³ /час	167,84	102,00	13,88	0,32	51,96	12,75
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	314,91	129,04	26,42	0,86	159,45	16,13
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-04	до 40 тыс.м ³ /час	339,75	146,48	32,28	1,08	160,99	18,31
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-05	до 63 тыс.м ³ /час	508,39	231,92	50,54	1,72	225,93	28,99
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-06	до 80 тыс.м ³ /час	533,78	247,68	60,17	2,15	225,93	30,96
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-07	до 125 тыс.м ³ /час	921,92	579,92	116,07	3,55	225,93	72,49
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-08	до 160 тыс.м ³ /час	1019,26	660,08	131,71	4,09	227,47	82,51
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-09	до 200 тыс.м ³ /час	1537,32	1046,40	177,31	4,73	313,61	130,8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-10	до 250 тыс.м ³ /час	1638,93	1116,16	209,16	5,91	313,61	139,52
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-06-006

Установка воздухонагревателей однорядных для обводного канала.

Измеритель: 1 воздухонагреватель

Установка воздухонагревателей однорядных для обводного канала производительностью:

20-06-006-01	до 10 тыс.м ³ /час	219,99	64,00	14,44	0,43	141,55	8
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-02	до 20 тыс.м ³ /час	238,51	76,40	20,56	0,86	141,55	9,55
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	273,17	105,52	26,10	0,97	141,55	13,19
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-04	до 40 тыс.м ³ /час	387,85	139,12	34,14	1,18	214,59	17,39
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-05	до 63 тыс.м ³ /час	488,48	190,96	48,66	1,72	248,86	23,87
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-06	до 80 тыс.м ³ /час	707,17	243,60	68,48	2,37	395,09	30,45
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-07	до 125 тыс.м ³ /час	733,14	290,64	98,80	3,66	343,70	36,33
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-08	до 160 тыс.м ³ /час	1000,07	385,60	124,68	4,41	489,79	48,2
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-09	до 200 тыс.м ³ /час	1138,01	474,80	173,42	6,56	489,79	59,35
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-10	до 250 тыс.м ³ /час	1530,27	613,92	208,31	7,63	708,04	76,74
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 20-06-007 Установка воздухонагревателей двухрядных для обводного канала. Измеритель: 1 воздухонагреватель							
Установка воздухонагревателей двухрядных для обводного канала производительностью:							
20-06-007-01	до 10 тыс.м ³ /час	257,38	73,68	19,79	0,75	163,91	9,21
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-02	до 20 тыс.м ³ /час	281,12	89,76	27,45	1,08	163,91	11,22
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	325,66	124,72	37,03	1,40	163,91	15,59
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-04	до 40 тыс.м ³ /час	471,28	164,00	47,97	1,72	259,31	20,5
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-05	до 63 тыс.м ³ /час	591,76	227,60	70,58	2,69	293,58	28,45
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-06	до 80 тыс.м ³ /час	794,75	302,16	97,50	3,66	395,09	37,77
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-07	до 125 тыс.м ³ /час	840,14	357,76	138,68	5,38	343,70	44,72
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-08	до 160 тыс.м ³ /час	1137,29	476,72	170,78	6,45	489,79	59,59
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-09	до 200 тыс.м ³ /час	1320,29	588,96	241,54	9,35	489,79	73,62
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-10	до 250 тыс.м ³ /час	1686,80	738,56	278,95	10,64	669,29	92,32
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-06-008 Установка воздухонагревателей однорядных без обводного канала. Измеритель: 1 воздухонагреватель							
Установка воздухонагревателей однорядных без обводного канала производительностью:							
20-06-008-01	до 31,5 тыс.м ³ /час	408,53	130,48	49,70	1,83	228,35	16,31
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-02	до 40 тыс.м ³ /час	442,10	158,24	55,51	2,15	228,35	19,78
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-03	до 63 тыс.м ³ /час	747,51	233,12	99,70	3,76	414,69	29,14
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-04	до 80 тыс.м ³ /час	810,95	278,16	118,10	4,41	414,69	34,77
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-05	до 125 тыс.м ³ /час	937,42	358,72	138,26	5,05	440,44	44,84

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-06	до 160 тыс.м ³ /час	1210,64	471,92	158,17	5,48	580,55	58,99
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-07	до 200 тыс.м ³ /час	1457,07	587,04	209,30	7,63	660,73	73,38
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-08	до 250 тыс.м ³ /час	1841,83	728,00	232,95	8,06	880,88	91
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 20-06-009 Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала.

Измеритель: 1 воздухонагреватель

Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью:

20-06-009-01	до 31,5 тыс.м ³ /час	431,16	152,48	50,33	1,83	228,35	19,06
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-02	до 40 тыс.м ³ /час	471,57	187,04	56,18	2,15	228,35	23,38
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-03	до 63 тыс.м ³ /час	792,56	277,20	100,67	3,76	414,69	34,65
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-04	до 80 тыс.м ³ /час	880,34	346,24	119,41	4,41	414,69	43,28
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-05	до 125 тыс.м ³ /час	1024,75	444,08	140,23	5,05	440,44	55,51
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-06	до 160 тыс.м ³ /час	1308,53	567,84	160,14	5,48	580,55	70,98
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-07	до 200 тыс.м ³ /час	1589,85	717,52	211,60	7,63	660,73	89,69
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-009-08	до 250 тыс.м ³ /час	1993,74	876,40	236,46	8,06	880,88	109,55
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 20-06-010 Установка камер обслуживания.

Измеритель: 1 камера

Установка камер обслуживания производительностью:

20-06-010-01	до 10 тыс.м ³ /час	106,80	52,24	11,07	0,32	43,49	6,53
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-02	до 20 тыс.м ³ /час	113,25	56,48	13,28	0,43	43,49	7,06
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	117,12	60,16	13,47	0,43	43,49	7,52
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
20-06-010-04	до 40 тыс.м ³ /час	130,44	72,96	13,99	0,43	43,49	9,12
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-05	до 63 тыс.м ³ /час	190,22	104,56	20,93	0,75	64,73	13,07
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-06	до 80 тыс.м ³ /час	294,99	142,00	24,02	0,86	128,97	17,75
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-07	до 125 тыс.м ³ /час	307,66	150,56	28,13	0,97	128,97	18,82
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-08	до 160 тыс.м ³ /час	348,83	188,00	31,86	1,08	128,97	23,5
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-09	до 200 тыс.м ³ /час	491,59	268,56	51,66	2,04	171,37	33,57
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-10	до 250 тыс.м ³ /час	494,17	269,52	52,98	2,04	171,67	33,69
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 20-06-011
Установка камер воздушных.

Измеритель: 1 камера

Установка камер воздушных:

20-06-011-01	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 10 тыс.м ³ /час	107,42	52,08	11,85	0,32	43,49	6,51
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-02	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 20 тыс.м ³ /час	113,36	57,76	12,11	0,32	43,49	7,22
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-03	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час	114,83	59,04	12,30	0,32	43,49	7,38
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-04	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 63 тыс.м ³ /час	186,77	105,52	16,52	0,43	64,73	13,19
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-05	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 160 тыс.м ³ /час	294,96	195,68	25,03	0,75	74,25	24,46
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-06	ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до 250 тыс.м ³ /час	363,80	258,00	30,01	0,86	75,79	32,25
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-07	ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 40 тыс.м ³ /час	131,24	66,16	21,59	0,86	43,49	8,27
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
20-06-011-08	ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 80 тыс.м ³ /час	225,00	132,40	27,87	1,08	64,73	16,55
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-09	ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 160 тыс.м ³ /час	294,36	183,20	36,91	1,29	74,25	22,9
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-10	ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 250 тыс.м ³ /час	362,92	241,68	45,45	1,51	75,79	30,21
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 20-06-012 Установка клапанов воздушных.							
Измеритель: 1 клапан							
Установка клапанов воздушных:							
20-06-012-01	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 20 тыс.м ³ /час	56,56	39,92	11,55	0,32	5,09	4,99
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-02	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 40 тыс.м ³ /час	66,94	49,76	12,09	0,32	5,09	6,22
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-03	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 160 тыс.м ³ /час	137,86	113,36	19,41	0,54	5,09	14,17
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-04	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 250 тыс.м ³ /час	224,70	188,32	31,29	0,97	5,09	23,54
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-05	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 40 тыс.м ³ /час	79,59	58,96	12,58	0,32	8,05	7,37
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-06	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 160 тыс.м ³ /час	170,04	136,00	24,56	0,75	9,48	17
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-07	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 200 тыс.м ³ /час	263,34	215,36	37,54	1,18	10,44	26,92
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-08	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 250 тыс.м ³ /час	318,71	266,80	40,29	1,18	11,62	33,35
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-09	для обвода воздухонагревателей производительностью до 40 тыс.м ³ /час	79,53	49,76	12,09	0,32	17,68	6,22
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-10	для обвода воздухонагревателей производительностью до 80 тыс.м ³ /час	159,64	122,08	19,88	0,54	17,68	15,26
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-11	для обвода воздухонагревателей производительностью до 160 тыс.м ³ /час	183,46	135,20	28,44	0,97	19,82	16,9
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-012-12	для обвода воздухонагревателей производительностью до 200 тыс.м ³ /час	331,99	262,48	49,69	1,61	19,82	32,81
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
20-06-012-13 (301-9170)	для обвода воздухонагревателей производительностью до 250 тыс.м ³ /час Клапаны, (шт.)	393,52	320,88	52,82	1,61	19,82	40,11
		-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-06-013 Установка блоков теплообмена.							
Измеритель: 10 блоков							
Установка блоков теплообмена производительностью:							
20-06-013-01 (301-9621) (507-9507)	до 10 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	2380,84	1334,16	694,29	26,98	352,39	166,77
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-02 (301-9621) (507-9507)	до 20 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	2681,99	1621,92	707,68	26,98	352,39	202,74
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-03 (301-9621) (507-9507)	до 31,5 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	5850,51	3723,44	1640,98	67,94	486,09	465,43
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-04 (301-9621) (507-9507)	до 40 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	6814,03	4604,16	1667,66	66,76	542,21	575,52
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(50)	-
20-06-013-05 (301-9621) (507-9507)	до 63 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	9920,09	6531,28	2459,10	99,65	929,71	816,41
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(50)	-
20-06-013-06 (301-9621) (507-9507)	до 80 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	11476,22	7542,80	2915,85	117,18	1017,57	942,85
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(90)	-
20-06-013-07 (301-9621) (507-9507)	до 125 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	17279,30	12295,20	3456,66	139,43	1527,44	1536,9
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(90)	-
20-06-013-08 (301-9621) (507-9507)	до 160 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	22264,12	15870,40	4812,08	199,20	1581,64	1983,8
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(130)	-
20-06-013-09 (301-9621) (507-9507)	до 200 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	29751,14	21538,40	5984,43	247,25	2228,31	2692,3
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(130)	-
20-06-013-10 (301-9621) (507-9507)	до 250 тыс.м ³ /час Блоки теплообмена, (шт.) Фланцы стальные, (шт.)	33021,58	23544,00	7023,62	288,21	2453,96	2943
		-	-	-	-	(10)	-
		-	-	-	-	(190)	-
Таблица 20-06-014 Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена.							
Измеритель: 10 блоков							
Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена производительностью:							
20-06-014-01 (507-9507)	до 20 тыс.м ³ /час Фланцы стальные, (шт.)	590,95	206,64	73,92	0,00	310,39	25,83
		-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-02 (507-9507)	до 31,5 тыс.м ³ /час Фланцы стальные, (шт.)	605,09	219,76	74,66	0,00	310,67	27,47
		-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-03 (507-9507)	до 63 тыс.м ³ /час Фланцы стальные, (шт.)	761,35	301,68	114,16	0,00	345,51	37,71
		-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-04 (507-9507)	до 125 тыс.м ³ /час Фланцы стальные, (шт.)	1082,18	466,56	165,94	0,00	449,68	58,32
		-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-05	до 200 тыс.м ³ /час	1341,63	630,48	235,12	0,00	476,03	78,81

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		расход неучтенных материалов	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-06	до 250 тыс.м ³ /час	1909,92	880,72	390,93	0,00	638,27	110,09
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 20-06-015 Установка агрегатов вентиляторных.

Измеритель: 1 агрегат

Установка агрегатов вентиляторных производительностью:

20-06-015-01	до 10 тыс.м ³ /час	246,68	94,16	20,57	0,75	131,95	11,77
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-02	до 20 тыс.м ³ /час	325,59	130,80	62,84	2,47	131,95	16,35
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-03	до 40 тыс.м ³ /час	548,89	304,32	112,62	4,30	131,95	38,04
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-04	до 80 тыс.м ³ /час	1033,57	422,96	240,31	9,68	370,30	52,87
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-05	до 125 тыс.м ³ /час	1450,31	615,60	323,95	13,01	510,76	76,95
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-06	до 160 тыс.м ³ /час	1843,11	1168,48	414,99	15,70	259,64	146,06
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-07	до 200 тыс.м ³ /час	2022,55	1264,40	498,51	19,35	259,64	158,05
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-015-08	до 250 тыс.м ³ /час	2532,26	1456,24	669,54	26,45	406,48	182,03
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-

Таблица 20-06-016 Установка блоков присоединительных.

Измеритель: 1 блок

Установка блоков присоединительных:

20-06-016-01	БП-1 производительностью до 10 тыс.м ³ /час	149,17	62,64	9,41	0,32	77,12	7,83
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-02	БП-1 производительностью до 20 тыс.м ³ /час	159,54	68,96	13,46	0,43	77,12	8,62
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-03	БП-1 производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час	192,18	92,40	22,66	0,86	77,12	11,55
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-04	БП-1 производительностью до 40 тыс.м ³ /час	202,51	100,32	25,07	0,97	77,12	12,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-05	БП-1 производительностью до 63 тыс.м ³ /час	401,24	232,80	37,35	1,08	131,09	29,1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-06	БП-1 производительностью до 80 тыс.м ³ /час	420,04	245,04	43,91	1,40	131,09	30,63
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-07	БП-1 производительностью до 125 тыс.м ³ /час	627,11	408,96	68,55	2,04	149,60	51,12
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-016-08	БП-2 производительностью до 200 тыс.м ³ /час	5235,09	1922,80	2851,67	501,90	460,62	240,35
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-016-09	БП-2 производительностью до 250 тыс.м ³ /час	5750,92	2116,00	3127,17	552,32	507,75	264,5
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 20-06-017 Установка блоков приемных.

Измеритель: 1 блок

Установка блоков приемных производительностью:

20-06-017-01	до 10 тыс.м ³ /час	252,22	102,00	23,34	0,86	126,88	12,75
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-02	до 20 тыс.м ³ /час	269,05	115,12	27,05	0,97	126,88	14,39
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	300,37	132,56	40,93	1,51	126,88	16,57
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-04	до 40 тыс.м ³ /час	325,03	152,64	45,51	1,61	126,88	19,08
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-05	до 63 тыс.м ³ /час	475,00	260,72	69,99	2,69	144,29	32,59
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-06	до 80 тыс.м ³ /час	514,51	292,96	77,26	2,80	144,29	36,62
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-07	до 160 тыс.м ³ /час	655,91	355,76	122,16	4,73	177,99	44,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-08	до 250 тыс.м ³ /час	808,21	408,08	178,18	6,99	221,95	51,01
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

===== ДЛ**Я** ДОПОЛНЕНИЙ =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 20. ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА	3
Раздел 1. ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	3
Таблица 20-01-001 Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные)	3
Таблица 20-01-002 Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные)	6
Таблица 20-01-003 Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,0 и 1,2 мм	9
Таблица 20-01-004 Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,5 мм	10
Таблица 20-01-005 Прокладка воздуховодов для АЭС из листовой стали толщиной 1,8 и 2,0 мм	11
Раздел 2. КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МОНТАЖА СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА	12
Таблица 20-02-001 Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха	12
Таблица 20-02-002 Установка решеток жалюзийных	13
Таблица 20-02-003 Установка решеток жалюзийных стальных	14
Таблица 20-02-004 Установка клапанов	14
Таблица 20-02-005 Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом	15
Таблица 20-02-006 Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом	16
Таблица 20-02-007 Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводом	16
Таблица 20-02-008 Установка отсосов	17
Таблица 20-02-009 Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали круглого сечения	17
Таблица 20-02-010 Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали прямоугольного сечения	18
Таблица 20-02-011 Установка зонтов над оборудованием	18
Таблица 20-02-012 Установка дефлекторов	18
Таблица 20-02-013 Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт	19
Таблица 20-02-014 Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК	19
Таблица 20-02-015 Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП	20
Таблица 20-02-016 Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых	21
Таблица 20-02-017 Установка дверей и люков герметических	22
Таблица 20-02-018 Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	22
Таблица 20-02-019 Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	22
Таблица 20-02-020 Установка виброизоляторов	22
Раздел 3. ВЕНТИЛЯТОРЫ	23
Таблица 20-03-001 Установка вентиляторов радиальных	23
Таблица 20-03-002 Установка вентиляторов осевых	23
Таблица 20-03-003 Установка вентиляторов крышных	24
Таблица 20-03-004 Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	24
Раздел 4. КАЛОРИФЕРЫ	24
Таблица 20-04-001 Установка агрегатов воздушно-отопительных	24
Таблица 20-04-002 Установка калориферов	24
Раздел 5. ФИЛЬТРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА	25
Таблица 20-05-001 Установка фильтров	25
Таблица 20-05-002 Установка скрубберов	25
Таблица 20-05-003 Установка циклонов	25
Раздел 6. КОНДИЦИОНЕРЫ	26
Таблица 20-06-001 Установка кондиционеров доводчиков эжекционных	26
Таблица 20-06-002 Установка камер приточных типовых	26
Таблица 20-06-003 Установка камер орошения	27
Таблица 20-06-004 Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных)	28
Таблица 20-06-005 Установка фильтров воздушных (сухих)	28
Таблица 20-06-006 Установка воздухонагревателей однорядных для обводного канала	29
Таблица 20-06-007 Установка воздухонагревателей двухрядных для обводного канала	30
Таблица 20-06-008 Установка воздухонагревателей однорядных без обводного канала	30
Таблица 20-06-009 Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала	31
Таблица 20-06-010 Установка камер обслуживания	31
Таблица 20-06-011 Установка камер воздушных	32
Таблица 20-06-012 Установка клапанов воздушных	33
Таблица 20-06-013 Установка блоков теплообмена	34
Таблица 20-06-014 Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена	34
Таблица 20-06-015 Установка агрегатов вентиляторных	35
Таблица 20-06-016 Установка блоков присоединительных	35
Таблица 20-06-017 Установка блоков приемных	36