

**III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И
СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

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	расход неучтенных материалов	
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 (101-9430) (301-9066) (301-9110) (301-9240) (301-9520) (301-9640)	0,5 мм, диаметром до 200 мм Сетки в рамках, (м ²) Воздуховоды металлические, (м ²) Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.) Крепления, (кг) Шиберы, (шт.) Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	1821,13 - - - - - -	1284,13 - - - - - -	139,22 - - - - - -	6,14 - - - - - -	397,78 (II) (100) (II) (II) (II) (II)	167,86 - - - - - -
20-01-001-02 (101-9430) (301-9066) (301-9110) (301-9240) (301-9520) (301-9640)	0,5 мм, периметром до 600 мм Сетки в рамках, (м ²) Воздуховоды металлические, (м ²) Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.) Крепления, (кг) Шиберы, (шт.) Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	1821,13 - - - - - -	1284,13 - - - - - -	139,22 - - - - - -	6,14 - - - - - -	397,78 (II) (100) (II) (II) (II) (II)	167,86 - - - - - -
20-01-001-03 (101-9430) (301-9066) (301-9110) (301-9240) (301-9520) (301-9640)	0,5 мм, периметром 800, 1000 мм Сетки в рамках, (м ²) Воздуховоды металлические, (м ²) Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.) Крепления, (кг) Шиберы, (шт.) Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	1684,72 - - - - - -	1175,73 - - - - - -	111,60 - - - - - -	4,84 - - - - - -	397,39 (II) (100) (II) (II) (II) (II)	153,69 - - - - - -
20-01-001-04 (101-9430) (301-9066) (301-9110)	0,6 мм, диаметром до 250 мм Сетки в рамках, (м ²) Воздуховоды металлические, (м ²) Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	1822,79 - - -	1284,13 - - -	140,88 - - -	6,14 - - -	397,78 (II) (100) (II)	167,86 - - -

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
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-05	0,6 мм, диаметром до 355 мм	1654,85	1175,73	114,63	5,08	364,49	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-06	0,6 мм, диаметром до 450 мм	1477,77	1017,30	104,32	4,49	356,15	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-07	0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	1508,28	1017,30	134,83	3,19	356,15	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-08	0,7 мм, диаметром до 800 мм	1254,29	765,46	141,61	4,25	347,22	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-09	0,7 мм, периметром 900 мм	1684,72	1175,73	111,60	4,84	397,39	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомеражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-10	0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	1477,77	1017,30	104,32	4,49	356,15	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-

ТЕР-2001. Костромская область. 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-11	0,7 мм, периметром до 2400 мм	1222,57	765,46	109,89	3,31	347,22	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-12	0,7 мм, периметром до 3200 мм	1042,68	618,73	114,86	3,66	309,09	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-13	0,7 мм, периметром до 3600 мм	1029,80	569,54	114,53	3,66	345,73	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-14	0,7 мм, периметром 4000 мм	947,77	520,35	105,12	3,42	322,30	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-15	0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм	947,77	520,35	105,12	3,42	322,30	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-16	0,9 мм, периметром до 5200 мм	1046,95	471,16	111,94	3,78	463,85	61,59
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-17	0,9 мм, периметром до 7200 мм	997,56	363,53	109,49	4,02	524,54	47,52

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
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-18	1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	1035,72	618,73	107,90	3,31	309,09	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-19	1,0 мм, диаметром до 1250 мм	1023,17	569,54	107,90	3,31	345,73	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-20	1,2 мм, диаметром 1400 мм	946,76	473,61	121,47	4,13	351,68	61,91
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-001-21	1,2 мм, диаметром 1600 мм	885,14	440,26	118,27	4,02	326,61	57,55
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 20-01-002. Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные)							
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной:							
20-01-002-01	0,5 мм, диаметром до 200 мм	3357,37	1284,13	139,22	6,14	1934,02	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-02	0,5 мм, периметром до 600 мм	3357,37	1284,13	139,22	6,14	1934,02	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-

ТЕР-2001. Костромская область. 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-03	0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм	3660,72	1175,73	111,60	4,84	2373,39	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-04	0,6 мм, диаметром до 250 мм	3359,03	1284,13	140,88	6,14	1934,02	167,86
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-05	0,6 мм, диаметром до 355 мм	3630,84	1175,73	114,63	5,08	2340,48	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-06	0,6 мм, диаметром до 450 мм	2299,07	1017,30	104,32	4,49	1177,45	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-07	0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	2327,37	1017,30	132,62	2,95	1177,45	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-08	0,7 мм, диаметром до 800 мм	1973,45	765,46	139,94	4,25	1068,05	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-

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
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-09	0,7 мм, периметром 900 мм	3660,72	1175,73	111,60	4,84	2373,39	153,69
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-10	0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	2299,07	1017,30	104,32	4,49	1177,45	132,98
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-11	0,7 мм, периметром до 2400 мм	1943,40	765,46	109,89	3,31	1068,05	100,06
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-12	0,7 мм, периметром до 3200 мм	1865,58	618,73	114,86	3,66	1131,99	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-13	0,7 мм, периметром до 3600 мм	1912,52	569,54	114,53	3,66	1228,45	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки птометражных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-14	0,7 мм, периметром 4000 мм	1674,82	520,35	105,12	3,42	1049,35	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-

ТЕР-2001. Костромская область. 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-15	0,9 мм, периметром 3700, 4100-4500 мм	1697,85	520,35	105,12	3,42	1072,38	68,02
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-16	0,9 мм, периметром до 5200 мм	1776,79	471,16	111,94	3,78	1193,69	61,59
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-17	0,9 мм, периметром до 7200 мм	1708,69	363,53	109,49	4,02	1235,67	47,52
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-18	1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	1858,62	618,73	107,90	3,31	1131,99	80,88
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-19	1,0 мм, диаметром до 1250 мм	1905,89	569,54	107,90	3,31	1228,45	74,45
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-20	1,2 мм, диаметром 1400 мм	1540,84	473,61	121,47	4,13	945,76	61,91
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-21	1,2 мм, диаметром 1600 мм	1458,95	440,26	118,27	4,02	900,42	57,55
(101-9430)	Сетки в рамках, (м²)	-	-	-	-	(П)	-

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
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-22	1,4 мм, диаметром 1800 мм	1434,27	411,95	125,95	4,72	896,37	53,85
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-002-23	1,4 мм, диаметром 2000 мм	1280,48	385,25	122,36	4,61	772,87	50,36
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 20-01-003. Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной 1,0 и 1,2 мм							
Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов							
Прокладка воздуховодов для АЭС и ТЭС из листовой и оцинкованной стали толщиной:							
20-01-003-01	1 мм, диаметром до 250 мм	4105,39	1657,53	1875,77	176,98	572,09	211,42
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-003-02	1 мм, диаметром до 355 мм	4067,74	1541,89	2020,25	193,50	505,60	196,67
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-003-03	1 мм, диаметром до 450 мм	4170,08	1362,28	2302,20	221,52	505,60	173,76
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-003-04	1,2 мм, периметром до 600 мм	4009,62	1724,41	1712,85	162,32	572,36	219,95
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-

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
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-003-05	1,2 мм, периметром до 1000 мм	3864,90	1613,32	1745,98	164,90	505,60	205,78
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
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	3609,05	1469,84	1681,33	159,04	457,88	187,48
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-004-02	до 800 мм	2886,52	1132,57	1301,77	122,07	452,18	144,46
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-004-03	до 1000 мм	2232,89	883,10	951,71	87,70	398,08	112,64
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-004-04	до 1250 мм	2121,10	800,46	917,79	84,40	402,85	102,1
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-004-05	до 1400 мм	1908,53	652,99	854,01	77,95	401,53	83,29
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-

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
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-004-06	до 1600 мм	1797,12	610,74	818,31	74,54	368,07	77,9
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
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	5639,02	2222,96	2292,79	162,93	1123,27	260,3
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-02	2 мм, диаметром до 250 мм	6222,95	2360,29	2478,41	175,52	1384,25	276,38
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-03	2 мм, диаметром до 355 мм	6261,21	2204,60	2669,92	190,25	1386,69	258,15
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-04	2 мм, диаметром до 560 мм	6050,64	1929,70	2973,47	218,30	1147,47	225,96
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомерных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-05	2 мм, диаметром до 800 мм	4626,49	1653,86	2011,94	144,82	960,69	193,66

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
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-06	2 мм, диаметром до 1000 мм	3504,44	1258,71	1376,00	105,14	869,73	147,39
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-07	2 мм, диаметром до 1250 мм	3257,87	1094,83	1320,85	101,46	842,19	128,2
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-08	2 мм, диаметром до 1400 мм	2936,59	914,55	1222,88	94,70	799,16	107,09
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
20-01-005-09	2 мм, диаметром до 1600 мм	2693,33	828,29	1144,65	89,36	720,39	96,99
(101-9430)	Сетки в рамках, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9066)	Воздуховоды металлические, (м ²)	-	-	-	-	(100)	-
(301-9110)	Дроссель-клапаны в патрубке, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9520)	Шиберы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9640)	Заглушки питомертразных лючков, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
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	20,83	10,31	3,99	0,00	6,53	1,33
(301-9074)	Воздухораспределители, (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	
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
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-02	в рабочую зону, массой до 50 кг	27,00	12,63	4,31	0,00	10,06	1,63
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-03	в рабочую зону, массой до 70 кг	51,14	17,90	7,08	0,12	26,16	2,31
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-04	в рабочую зону, массой до 100 кг	55,32	22,55	9,72	0,24	23,05	2,91
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-05	в рабочую зону, массой до 125 кг	65,87	28,37	11,34	0,24	26,16	3,66
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-06	в рабочую зону, массой до 150 кг	86,46	34,88	12,07	0,24	39,51	4,5
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-07	в рабочую зону, массой до 250 кг	90,19	44,41	13,28	0,24	32,50	5,73
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-08	в верхнюю зону, массой до 10 кг	52,08	11,24	36,85	0,00	3,99	1,45
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-09	в верхнюю зону, массой до 30 кг	65,22	13,87	43,64	0,00	7,71	1,79
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-10	в верхнюю зону, массой до 50 кг	105,23	16,66	50,57	0,00	38,00	2,15
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-11	в верхнюю зону, массой до 100 кг	138,70	23,64	75,84	3,31	39,22	3,05
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-12	в верхнюю зону, массой до 150 кг	194,80	34,49	112,05	4,84	48,26	4,45
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-13	в верхнюю зону, массой до 250 кг	279,05	55,03	184,38	8,03	39,64	7,1
(301-9074)	Воздухораспределители, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-02-001-14	в верхнюю зону, массой до 415 кг	406,63	82,31	272,23	11,69	52,09	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	17,51	11,45	2,33	0,00	3,73	1,46
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-02	до 1,0 м ²	24,57	13,96	3,59	0,12	7,02	1,78
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-002-03	до 1,5 м ²	31,46	16,54	4,54	0,12	10,38	2,11

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
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-002-04	до 2,5 м ²	41,24	20,78	5,66	0,12	14,80	2,65
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-002-05	до 3,5 м ²	48,77	25,64	6,69	0,12	16,44	3,27
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-002-06	до 5,0 м ²	75,78	41,00	9,03	0,24	25,75	5,23
(301-9390)	Решетки жалюзийные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-002-07	до 6,5 м ²	91,95	55,74	10,46	0,35	25,75	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 150х490 мм	21,96	9,17	2,33	0,00	10,46	1,17
20-02-003-02	неподвижных односекционных, размер 150х580 мм	24,58	9,17	2,33	0,00	13,08	1,17
20-02-003-03	штампованных нерегулируемых (РШ), номер 150, размер 200х200 мм	19,17	9,17	2,33	0,00	7,67	1,17
20-02-003-04	штампованных нерегулируемых (РШ), номер 200, размер 252х252 мм	20,42	9,17	2,33	0,00	8,92	1,17
20-02-003-05	регулирующих (РР), номер 1, размер 100х200 мм	45,81	9,17	2,33	0,00	34,31	1,17
20-02-003-06	регулирующих (РР), номер 2, размер 100х400 мм	61,94	9,17	2,33	0,00	50,44	1,17
20-02-003-07	регулирующих (РР), номер 3, размер 200х200 мм	52,06	9,17	2,33	0,00	40,56	1,17
20-02-003-08	регулирующих (РР), номер 4, размер 200х400 мм	75,46	9,17	2,33	0,00	63,96	1,17
20-02-003-09	регулирующих (РР), номер 5, размер 200х600 мм	95,50	9,17	2,33	0,00	84,00	1,17
20-02-003-10	щелевых регулирующих (Р), номер 150, размер 150х150 мм	19,52	8,39	1,36	0,00	9,77	1,07
20-02-003-11	щелевых регулирующих (Р), номер 200, размер 200х200 мм	23,54	8,39	1,36	0,00	13,79	1,07

Таблица 20-02-004. Установка клапанов

Измеритель: 1 клапан

Установка клапанов обратных:

20-02-004-01	диаметром до 355 мм	16,38	7,98	1,64	0,00	6,76	1,03
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-02	диаметром до 560 мм	20,55	9,92	1,83	0,00	8,80	1,28
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-03	диаметром до 800 мм	33,46	16,12	3,43	0,12	13,91	2,08
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-04	диаметром до 1000 мм	75,27	25,58	5,14	0,12	44,55	3,3
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-05	периметром до 1000 мм	16,38	7,98	1,64	0,00	6,76	1,03
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-06	периметром до 1600 мм	20,55	9,92	1,83	0,00	8,80	1,28
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-07	периметром до 2400 мм	33,46	16,12	3,43	0,12	13,91	2,08
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-08	периметром до 3200 мм	75,27	25,58	5,14	0,12	44,55	3,3
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-09	периметром до 4500 мм	96,92	28,99	7,38	0,24	60,55	3,74
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Установка клапанов:

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
20-02-004-10	лепестковых к осевым вентиляторам до 4 номера	38,77	22,47	3,05	0,00	13,25	2,83
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-11	лепестковых к осевым вентиляторам до 5 номера	61,21	28,19	3,61	0,00	29,41	3,55
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-12	лепестковых к осевым вентиляторам до 8 номера	85,56	35,57	4,32	0,00	45,67	4,48
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-13	лепестковых к осевым вентиляторам до 12,5 номера	93,80	51,77	7,58	0,00	34,45	6,52
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-14	перекидных утепленных в шахте	203,22	22,55	2,95	0,00	177,72	2,71
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-15	огнезадерживающих периметром до 1600 мм	207,61	31,92	3,98	0,00	171,71	4,02
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-16	огнезадерживающих периметром до 3200 мм	240,29	45,52	7,84	0,12	186,93	5,95
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-17	огнезадерживающих периметром до 4500 мм	280,45	59,67	13,05	0,35	207,73	7,8
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-18	перекидных периметром до 1000 мм	31,04	13,25	2,14	0,00	15,65	1,69
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-19	перекидных периметром до 1600 мм	36,65	17,17	2,55	0,00	16,93	2,19
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-20	перекидных периметром до 2000 мм	39,75	19,99	2,83	0,00	16,93	2,55
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-21	перекидных периметром до 3600 мм	80,41	34,10	5,88	0,12	40,43	4,35
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-004-22	перекидных периметром до 4000 мм	122,90	43,51	7,56	0,12	71,83	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	24,52	9,56	1,67	0,00	13,29	1,22
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-02	диаметром до 355 мм	29,24	10,66	1,77	0,00	16,81	1,36
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-03	диаметром до 560 мм	39,97	13,25	2,02	0,00	24,70	1,69
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-04	диаметром до 800 мм	48,67	21,01	4,42	0,12	23,24	2,68
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-05	диаметром до 1000 мм	59,38	26,26	4,48	0,12	28,64	3,35
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-06	периметром до 1000 мм	24,49	9,56	1,64	0,00	13,29	1,22

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
(302-9130)	Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-005-07 (302-9130)	периметром до 1600 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	29,24 -	10,66 -	1,77 -	0,00 -	16,81 (1)	1,36 -
20-02-005-08 (302-9130)	периметром до 2400 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	40,76 -	13,25 -	1,98 -	0,00 -	25,53 (1)	1,69 -
20-02-005-09 (302-9130)	периметром до 4000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	69,56 -	26,26 -	4,48 -	0,12 -	38,82 (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.)	27,99 -	12,78 -	1,92 -	0,00 -	13,29 (1)	1,63 -
20-02-006-02 (302-9130)	диаметром до 355 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	25,63 -	14,43 -	2,08 -	0,00 -	9,12 (1)	1,84 -
20-02-006-03 (302-9130)	диаметром до 560 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	45,54 -	18,03 -	2,39 -	0,00 -	25,12 (1)	2,3 -
20-02-006-04 (302-9130)	диаметром до 800 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	54,86 -	26,73 -	4,89 -	0,12 -	23,24 (1)	3,41 -
20-02-006-05 (302-9130)	диаметром до 1000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	69,20 -	35,36 -	5,20 -	0,12 -	28,64 (1)	4,51 -
20-02-006-06 (302-9130)	периметром до 1000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	27,99 -	12,78 -	1,92 -	0,00 -	13,29 (1)	1,63 -
20-02-006-07 (302-9130)	периметром до 1600 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	25,63 -	14,43 -	2,08 -	0,00 -	9,12 (1)	1,84 -
20-02-006-08 (302-9130)	периметром до 2400 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	49,94 -	19,68 -	4,32 -	0,12 -	25,94 (1)	2,51 -
20-02-006-09 (302-9130)	периметром до 4000 мм Заслонки унифицированные или клапаны, (шт.)	81,31 -	35,36 -	7,13 -	0,24 -	38,82 (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.)	78,90 -	29,91 -	8,02 -	0,24 -	40,97 (1)	4,01 -
20-02-007-02 (301-9175)	до 5600 мм Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	117,34 -	40,58 -	8,07 -	0,24 -	68,69 (1)	5,44 -
20-02-007-03 (301-9175)	до 6800 мм Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	145,87 -	47,89 -	12,56 -	0,47 -	85,42 (1)	6,42 -
20-02-007-04	до 7600 мм	154,85	53,64	15,79	0,59	85,42	7,19

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
(301-9175)	Клапаны воздушные утепленные КВУ, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
Таблица 20-02-008. Установка отсосов							
Измеритель: 100 кг отсосов							
20-02-008-01	Установка отсосов от оборудования	50,68	32,67	8,30	0,00	9,71	3,97
(301-9280)	Отсосы, (кг)	-	-	-	-	(100)	-
20-02-008-02	Установка отсосов бортовых	85,17	28,06	11,63	0,00	45,48	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	7,16	3,77	1,52	0,00	1,87	0,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-02	250 мм	7,16	3,77	1,52	0,00	1,87	0,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-03	315 мм	9,54	5,14	1,69	0,00	2,71	0,64
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-04	400 мм	10,58	5,94	1,83	0,00	2,81	0,74
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-05	450 мм	12,83	8,03	1,99	0,00	2,81	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-06	500 мм	13,19	8,03	2,15	0,00	3,01	1
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-07	630 мм	17,25	9,30	2,52	0,00	5,43	1,2
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-08	710 мм	22,84	13,72	3,69	0,00	5,43	1,77
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-09	800 мм	25,70	13,72	4,96	0,12	7,02	1,77
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-10	1000 мм	30,65	17,59	5,64	0,12	7,42	2,27
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-009-11	1250 мм	40,21	25,19	7,31	0,12	7,71	3,25
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9548)	Зонты стальные вентиляционных систем, (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	
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
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 (301-9240) (301-9548)	1000 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	8,80 - -	5,14 - -	1,69 - -	0,00 - -	1,97 (II) (1)	0,64 - -
20-02-010-02 (301-9240) (301-9548)	1300 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	13,01 - -	8,03 - -	2,07 - -	0,00 - -	2,91 (II) (1)	1 - -
20-02-010-03 (301-9240) (301-9548)	1600 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	15,41 - -	8,03 - -	2,15 - -	0,00 - -	5,23 (II) (1)	1 - -
20-02-010-04 (301-9240) (301-9548)	2000 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	17,25 - -	9,30 - -	2,52 - -	0,00 - -	5,43 (II) (1)	1,2 - -
20-02-010-05 (301-9240) (301-9548)	2600 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	27,71 - -	17,59 - -	4,30 - -	0,00 - -	5,82 (II) (1)	2,27 - -
20-02-010-06 (301-9240) (301-9548)	3200 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	30,65 - -	17,59 - -	5,64 - -	0,12 - -	7,42 (II) (1)	2,27 - -
20-02-010-07 (301-9240) (301-9548)	3600 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	37,88 - -	23,10 - -	7,07 - -	0,12 - -	7,71 (II) (1)	2,98 - -
20-02-010-08 (301-9240) (301-9548)	4000 мм Крепления, (кг) Зонты стальные вентиляционных систем, (шт.)	43,69 - -	28,29 - -	7,59 - -	0,12 - -	7,81 (II) (1)	3,65 - -
Таблица 20-02-011. Установка зонтов над оборудованием							
Измеритель: 1 м ² поверхности зонта							
20-02-011-01 (301-9240)	Установка зонтов над оборудованием Крепления, (кг)	157,21 -	8,23 -	3,98 -	0,00 -	145,00 (II)	1 -
Таблица 20-02-012. Установка дефлекторов							
Измеритель: 1 дефлектор							
Установка дефлекторов диаметром патрубка:							
20-02-012-01 (201-9150) (301-9115)	280 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	28,63 - -	21,78 - -	2,89 - -	0,00 - -	3,96 (II) (1)	2,92 - -
20-02-012-02 (201-9150) (301-9115)	400 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	33,47 - -	25,74 - -	3,30 - -	0,00 - -	4,43 (II) (1)	3,45 - -
20-02-012-03 (201-9150) (301-9115)	500 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	52,32 - -	39,84 - -	5,40 - -	0,12 - -	7,08 (II) (1)	5,34 - -
20-02-012-04 (201-9150) (301-9115)	630 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	77,35 - -	60,80 - -	7,24 - -	0,12 - -	9,31 (II) (1)	8,15 - -

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
20-02-012-05 (201-9150) (301-9115)	710 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	113,82 - -	90,34 - -	13,42 - -	0,24 - -	10,06 (II) (I)	12,11 - -
20-02-012-06 (201-9150) (301-9115)	800 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	117,49 - -	90,34 - -	13,42 - -	0,24 - -	13,73 (II) (I)	12,11 - -
20-02-012-07 (201-9150) (301-9115)	900 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	165,76 - -	127,04 - -	23,23 - -	0,59 - -	15,49 (II) (I)	17,03 - -
20-02-012-08 (201-9150) (301-9115)	1000 мм Растяжки с талрепами, (шт.) Дефлекторы, (шт.)	167,43 - -	127,04 - -	23,23 - -	0,59 - -	17,16 (II) (I)	17,03 - -

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 (301-9620)	до 250 мм Узлы прохода, (шт.)	268,54 -	209,78 -	3,99 -	0,00 -	54,77 (10)	28,12 -
20-02-013-02 (301-9620)	до 355 мм Узлы прохода, (шт.)	296,69 -	229,32 -	4,72 -	0,00 -	62,65 (10)	30,74 -
20-02-013-03 (301-9620)	до 560 мм Узлы прохода, (шт.)	372,76 -	271,62 -	11,08 -	0,00 -	90,06 (10)	36,41 -
20-02-013-04 (301-9620)	до 800 мм Узлы прохода, (шт.)	503,40 -	344,80 -	17,52 -	0,35 -	141,08 (10)	46,22 -
20-02-013-05 (301-9620)	до 1000 мм Узлы прохода, (шт.)	686,66 -	432,61 -	33,71 -	0,83 -	220,34 (10)	57,99 -
20-02-013-06 (301-9620)	до 1250 мм Узлы прохода, (шт.)	825,20 -	498,48 -	33,71 -	0,83 -	293,01 (10)	66,82 -

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 (301-9240) (301-9871)	ГТК 1-1, диаметр обечайки 125 мм Крепления, (кг) Шумоглушители трубчатые, (шт.)	14,56 - -	8,45 - -	1,67 - -	0,00 - -	4,44 (II) (I)	1,09 - -
20-02-014-02 (301-9240) (301-9871)	ГТК 1-2, диаметр обечайки 200 мм Крепления, (кг) Шумоглушители трубчатые, (шт.)	14,56 - -	8,45 - -	1,67 - -	0,00 - -	4,44 (II) (I)	1,09 - -
20-02-014-03 (301-9240) (301-9871)	ГТК 1-3, диаметр обечайки 250 мм Крепления, (кг) Шумоглушители трубчатые, (шт.)	15,40 - -	8,45 - -	1,67 - -	0,00 - -	5,28 (II) (I)	1,09 - -
20-02-014-04 (301-9240) (301-9871)	ГТК 1-4, диаметр обечайки 315 мм Крепления, (кг) Шумоглушители трубчатые, (шт.)	20,59 - -	11,94 - -	2,05 - -	0,00 - -	6,60 (II) (I)	1,54 - -
20-02-014-05 (301-9240) (301-9871)	ГТК 1-5, диаметр обечайки 400 мм Крепления, (кг) Шумоглушители трубчатые, (шт.)	25,43 - -	14,11 - -	3,10 - -	0,00 - -	8,22 (II) (I)	1,82 - -
20-02-014-06	ГТК 1-6, диаметр обечайки 500 мм	27,10	14,11	3,10	0,00	9,89	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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-07	ГТК 2-1, диаметр обечайки 125 мм	14,56	8,45	1,67	0,00	4,44	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-08	ГТК 2-2, диаметр обечайки 200 мм	14,56	8,45	1,67	0,00	4,44	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-09	ГТК 2-3, диаметр обечайки 250 мм	15,40	8,45	1,67	0,00	5,28	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-10	ГТК 2-4, диаметр обечайки 315 мм	20,59	11,94	2,05	0,00	6,60	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-11	ГТК 2-5, диаметр обечайки 400 мм	25,43	14,11	3,10	0,00	8,22	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-014-12	ГТК 2-6, диаметр обечайки 500 мм	27,10	14,11	3,10	0,00	9,89	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	14,56	8,45	1,67	0,00	4,44	1,09
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-02	ГТП 1-2 сечением 300х200 мм	20,80	11,94	2,05	0,00	6,81	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-03	ГТП 1-3 сечением 400х200 мм	25,23	14,11	3,10	0,00	8,02	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-04	ГТП 1-4 сечением 400х300 мм	25,85	14,11	3,10	0,00	8,64	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-05	ГТП 1-5 сечением 400х400 мм	27,68	14,11	3,10	0,00	10,47	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-02-015-06	ГТП 2-1 сечением 200х100 мм	14,56	8,45	1,67	0,00	4,44	1,09
(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
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-015-07	ГТП 2-2 сечением 300х200 мм	20,80	11,94	2,05	0,00	6,81	1,54
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-015-08	ГТП 2-3 сечением 400х200 мм	25,23	14,11	3,10	0,00	8,02	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-015-09	ГТП 2-4 сечением 400х300 мм	25,85	14,11	3,10	0,00	8,64	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-015-10	ГТП 2-5 сечением 400х400 мм	27,68	14,11	3,10	0,00	10,47	1,82
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9871)	Шумоглушители трубчатые, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
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	11,99	6,51	2,40	0,00	3,08	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-02	ПП 1-2, ВП 1-2, размер пластин 100х500х1000 мм	11,99	6,51	2,40	0,00	3,08	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-03	ПП 1-3, ВП 1-3, размер пластин 100х1000х1000 мм	11,99	6,51	2,40	0,00	3,08	0,84
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-04	ПП 2-1, ВП 2-1, размер пластин 200х500х750 мм	14,33	7,21	2,46	0,00	4,66	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-05	ПП 2-2, ВП 2-2, размер пластин 200х500х1000 мм	14,33	7,21	2,46	0,00	4,66	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-06	ПП 2-3, ВП 2-3, размер пластин 200х1000х1000 мм	14,33	7,21	2,46	0,00	4,66	0,93
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-07	ПП 3-1, ВП 3-1, размер пластин 400х500х750 мм	20,25	8,22	4,21	0,00	7,82	1,06
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-08	ПП 3-2, ВП 3-2, размер пластин 400х500х1000 мм	20,25	8,22	4,21	0,00	7,82	1,06
(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
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-02-016-09	ПП 3-3, ВП 3-3, размер пластин 400х1000х1000 мм	20,25	8,22	4,21	0,00	7,82	1,06
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9872)	Пластины шумопоглощающие, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 20-02-017. Установка дверей и люков герметических

Измеритель: 1 шт.

Установка дверей герметических:

20-02-017-01	штампованных размером 1250х500 мм	294,05	17,86	11,79	0,00	264,40	2
20-02-017-02	штампованных размером 900х400 мм	241,33	17,86	10,09	0,00	213,38	2
20-02-017-03	неутепленных размером 1250х500 мм	326,92	17,86	11,79	0,00	297,27	2
20-02-017-04	неутепленных размером 900х400 мм	270,96	17,86	10,09	0,00	243,01	2
20-02-017-05	утепленных размером 1250х500 мм	399,13	17,86	11,79	0,00	369,48	2
20-02-017-06	утепленных размером 900х400 мм	292,62	17,86	10,09	0,00	264,67	2
20-02-017-07 (110-9120)	Установка люков герметических Люки герметические, (шт.)	39,64 -	11,25 -	7,94 -	0,00 -	20,45 (1)	1,26 -

Таблица 20-02-018. Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам

 Измеритель: 1 м²

20-02-018-01	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	48,13	43,99	0,83	0,00	3,31	5,75
(301-9092)	Вставки гибкие, (м ²)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 20-02-019. Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование

Измеритель: 100 кг изделия

20-02-019-01	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	930,02	48,34	11,89	0,00	869,79	6,02
--------------	---	--------	-------	-------	------	--------	------

Таблица 20-02-020. Установка виброизоляторов

Измеритель: 10 виброизоляторов

Установка виброизолятора:

20-02-020-01 (301-9372)	номер 38 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	59,07 -	32,08 -	0,83 -	0,00 -	26,16 (10)	3,7 -
20-02-020-02 (301-9372)	номер 39 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	71,38 -	38,15 -	0,83 -	0,00 -	32,40 (10)	4,4 -
20-02-020-03 (301-9372)	номер 40 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	83,16 -	41,62 -	0,83 -	0,00 -	40,71 (10)	4,8 -
20-02-020-04 (301-9372)	номер 41 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	104,96 -	46,82 -	1,66 -	0,00 -	56,48 (10)	5,4 -
20-02-020-05 (301-9372)	номер 42 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	145,54 -	53,75 -	2,49 -	0,00 -	89,30 (10)	6,2 -
20-02-020-06 (301-9372)	номер 43 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	163,22 -	58,96 -	2,49 -	0,00 -	101,77 (10)	6,8 -

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	
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
20-02-020-07 (301-9372)	номер 44 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	217,73 -	74,56 -	4,98 -	0,00 -	138,19 (10)	8,6 -
20-02-020-08 (301-9372)	номер 45 Виброизоляторы пружинные, (шт.)	280,05 -	84,97 -	4,98 -	0,00 -	190,10 (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.)	68,23 -	48,79 -	6,61 -	0,12 -	12,83 (1)	6,54 -
20-03-001-02 (301-9011)	до 0,12 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	93,89 -	67,14 -	13,92 -	0,35 -	12,83 (1)	9 -
20-03-001-03 (301-9011)	до 0,2 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	120,59 -	76,09 -	25,26 -	0,94 -	19,24 (1)	10,2 -
20-03-001-04 (301-9011)	до 0,4 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	144,67 -	86,98 -	38,45 -	1,54 -	19,24 (1)	11,66 -
20-03-001-05 (301-9011)	до 0,6 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	197,72 -	106,53 -	61,87 -	2,60 -	29,32 (1)	14,28 -
20-03-001-06 (301-9011)	до 0,9 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	253,69 -	128,46 -	88,58 -	3,90 -	36,65 (1)	17,22 -
20-03-001-07 (301-9011)	до 1,1 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	307,56 -	153,68 -	117,23 -	5,20 -	36,65 (1)	20,6 -
20-03-001-08 (301-9011)	до 2 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	404,28 -	203,29 -	140,52 -	6,02 -	60,47 (1)	27,25 -
20-03-001-09 (301-9011)	до 2,5 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	591,83 -	274,83 -	256,53 -	11,57 -	60,47 (1)	36,84 -
20-03-001-10 (301-9011)	до 3,5 т Вентиляторы радиальные, (шт.)	875,65 -	335,03 -	293,25 -	13,11 -	247,37 (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.)	42,60 -	33,51 -	7,26 -	0,12 -	1,83 (1)	3,98 -
20-03-002-02 (301-9005)	до 0,05 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	60,95 -	45,55 -	13,28 -	0,12 -	2,12 (1)	5,41 -
20-03-002-03 (301-9005)	до 0,1 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	199,90 -	87,32 -	23,72 -	0,24 -	88,86 (1)	10,37 -
20-03-002-04 (301-9005)	до 0,2 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	254,53 -	121,16 -	45,43 -	0,47 -	87,94 (1)	14,39 -
20-03-002-05 (301-9005)	до 0,3 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	339,07 -	179,01 -	71,91 -	0,83 -	88,15 (1)	21,26 -
20-03-002-06 (301-9005)	до 0,6 т Вентиляторы осевые с электродвигателем на одной оси, (компл.)	488,17 -	279,97 -	118,98 -	1,30 -	89,22 (1)	33,25 -

Таблица 20-03-003. Установка вентиляторов крышных

Измеритель: 1 вентилятор

Установка вентиляторов крышных массой:

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
20-03-003-01 (301-9004)	до 0,1 т Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)	119,22 -	53,05 -	29,71 -	1,30 -	36,46 (1)	6,3 -
20-03-003-02 (301-9004)	до 0,2 т Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)	163,20 -	70,73 -	54,04 -	2,36 -	38,43 (1)	8,4 -
20-03-003-03 (301-9004)	до 0,4 т Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)	264,43 -	99,10 -	96,46 -	4,25 -	68,87 (1)	11,77 -
20-03-003-04 (301-9004)	до 0,7 т Вентиляторы крышные с электродвигателями, поддонами и клапанами самооткрывающимися, (компл.)	387,24 -	146,84 -	156,69 -	7,32 -	83,71 (1)	17,44 -

Таблица 20-03-004. Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих

Измеритель: 1 агрегат

20-03-004-01 (301-9002)	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие, (шт.)	318,01 -	43,48 -	17,86 -	0,00 -	256,67 (1)	6,03 -
----------------------------	--	-------------	------------	------------	-----------	---------------	-----------

Раздел 4. КАЛОРИФЕРЫ
Таблица 20-04-001. Установка агрегатов воздушно-отопительных

Измеритель: 1 агрегат

Установка агрегатов воздушно-отопительных массой:

20-04-001-01 (301-9003)	до 0,25 т Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)	147,99 -	62,58 -	27,49 -	0,59 -	57,92 (1)	8,18 -
20-04-001-02 (301-9003)	до 0,4 т Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)	176,20 -	79,10 -	38,48 -	1,06 -	58,62 (1)	10,34 -
20-04-001-03 (301-9003)	до 0,8 т Агрегаты воздушно-отопительные, (шт.)	337,89 -	155,91 -	101,96 -	3,78 -	80,02 (1)	20,38 -

Таблица 20-04-002. Установка калориферов

Измеритель: 1 калорифер

Установка калориферов массой:

20-04-002-01 (301-9150)	до 0,1 т Калориферы, (шт.)	107,63 -	39,61 -	13,21 -	0,35 -	54,81 (1)	5,31 -
20-04-002-02 (301-9150)	до 0,2 т Калориферы, (шт.)	125,86 -	46,70 -	20,91 -	0,59 -	58,25 (1)	6,26 -
20-04-002-03 (301-9150)	до 0,3 т Калориферы, (шт.)	145,66 -	55,43 -	31,98 -	1,06 -	58,25 (1)	7,43 -
20-04-002-04 (301-9150)	до 0,4 т Калориферы, (шт.)	167,01 -	63,48 -	44,41 -	1,65 -	59,12 (1)	8,51 -
20-04-002-05 (301-9150)	до 0,5 т Калориферы, (шт.)	174,53 -	66,32 -	44,69 -	1,65 -	63,52 (1)	8,89 -
20-04-002-06 (301-9150)	до 0,6 т Калориферы, (шт.)	198,43 -	75,94 -	58,19 -	2,36 -	64,30 (1)	10,18 -

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

Раздел 5. ФИЛЬТРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

Таблица 20-05-001. Установка фильтров

Измеритель: **1 м² поверхности в свету**

20-05-001-01 (301-9500)	Установка фильтров ячейковых <i>Фильтры, (м²)</i>	244,98 -	34,07 -	6,54 -	0,00 -	204,37 (1)	4,14 -
20-05-001-02 (301-9500)	Установка фильтров аэрозольных <i>Фильтры, (м²)</i>	217,38 -	25,33 -	14,95 -	0,00 -	177,10 (1)	3,19 -

Таблица 20-05-002. Установка скрубберов

Измеритель: **10 скрубберов**

Установка скрубберов массой:

20-05-002-01 (301-9440) (507-9507)	до 0,15 т <i>Скрубберы, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	1929,79 - -	808,63 - -	862,87 - -	90,11 - -	258,29 (10) (10)	91,89 - -
20-05-002-02 (301-9440) (507-9507)	до 0,3 т <i>Скрубберы, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	2522,26 - -	861,34 - -	1074,65 - -	102,98 - -	586,27 (10) (10)	97,88 - -
20-05-002-03 (301-9440) (507-9507)	до 0,45 т <i>Скрубберы, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	2675,62 - -	884,40 - -	1158,48 - -	111,96 - -	632,74 (10) (10)	100,5 - -

Таблица 20-05-003. Установка циклонов

Измеритель: **10 циклонов**

Установка циклонов массой:

20-05-003-01 (301-9510) (507-9507)	до 0,3 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	1723,22 - -	323,08 - -	1208,77 - -	128,73 - -	191,37 (10) (10)	38,37 - -
20-05-003-02 (301-9510) (507-9507)	до 0,5 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	2123,96 - -	471,77 - -	1399,91 - -	146,80 - -	252,28 (10) (10)	56,03 - -
20-05-003-03 (301-9510) (507-9507)	до 1 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	7272,08 - -	2074,18 - -	4740,23 - -	503,34 - -	457,67 (10) (10)	246,34 - -
20-05-003-04 (301-9510) (507-9507)	до 1,2 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	10821,85 - -	2863,47 - -	6865,18 - -	729,86 - -	1093,20 (10) (10)	340,08 - -
20-05-003-05 (301-9510) (507-9507)	до 3 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	20409,46 - -	5405,72 - -	12964,89 - -	1351,65 - -	2038,85 (10) (10)	642,01 - -
20-05-003-06 (301-9510) (507-9507)	до 6 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	33934,74 - -	8985,07 - -	21889,87 - -	2291,38 - -	3059,80 (10) (10)	1067,11 - -
20-05-003-07 (301-9510) (507-9507)	более 6 т <i>Циклоны, (шт.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	52473,75 - -	13950,26 - -	34084,76 - -	3578,67 - -	4438,73 (10) (10)	1656,8 - -

Раздел 6. КОНДИЦИОНЕРЫ

Таблица 20-06-001. Установка кондиционеров доводчиков эжекционных

Измеритель: **10 доводчиков**

20-06-001-01 (301-9561)	Установка кондиционеров доводчиков эжекционных <i>Кондиционеры доводчики эжекционные, (шт.)</i>	182,99 -	164,73 -	16,61 -	0,00 -	1,65 (10)	19 -
----------------------------	--	-------------	-------------	------------	-----------	--------------	---------

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
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 <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	645,39	350,99	104,62	2,60	189,78	43,71
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-02	без секции орошения производительностью до 20 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	940,77	488,38	169,01	5,43	283,38	60,82
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-03	без секции орошения производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	1116,87	543,55	216,83	6,85	356,49	67,69
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-04	без секции орошения производительностью до 40 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	1841,43	954,04	354,75	13,46	532,64	118,81
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-05	без секции орошения производительностью до 63 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	2757,24	1549,23	549,39	20,55	658,62	192,93
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-06	без секции орошения производительностью до 80 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	3023,44	1671,77	693,76	27,04	657,91	208,19
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-07	без секции орошения производительностью до 125 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	4055,74	2468,26	733,08	26,22	854,40	307,38
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-08	без секции орошения производительностью до 150 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i>	4206,97	2529,53	821,38	25,86	856,06	315,01
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
20-06-002-09	с секцией орошения производительностью до 10 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	881,42	464,78	162,69	5,20	253,95	57,88
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-10	с секцией орошения производительностью до 20 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	1255,68	631,96	269,08	10,27	354,64	78,7
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-11	с секцией орошения производительностью до 31,5 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	1638,16	884,02	325,63	12,28	428,51	110,09
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-12	с секцией орошения производительностью до 40 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	2419,30	1356,67	511,34	21,85	551,29	168,95
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(7)	-
20-06-002-13	с секцией орошения производительностью до 63 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	4288,22	2091,90	699,37	28,23	1496,95	260,51
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-14	с секцией орошения производительностью до 80 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	4735,71	2310,71	928,05	38,38	1496,95	287,76
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(5)	-
20-06-002-15	с секцией орошения производительностью до 125 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	6126,50	3439,81	948,78	36,85	1737,91	428,37
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(7)	-
20-06-002-16	с секцией орошения производительностью до 150 тыс.м ³ /час <i>Камеры приточные, (компл.)</i> <i>Фланцы стальные, (шт.)</i>	6470,48	3772,41	957,96	32,60	1740,11	469,79
(301-9001)	-	-	-	-	-	(1)	-
(507-9507)	-	-	-	-	-	(7)	-

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

Таблица 20-06-003. Установка камер орошения

Измеритель: **10 камер**

Установка камер орошения производительностью:

20-06-003-01	до 10 тыс.м ³ /час	2887,00	1349,14	626,65	23,74	911,21	160,23
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-02	до 20 тыс.м ³ /час	3540,60	1652,00	977,39	40,39	911,21	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	6944,12	3900,57	1628,23	66,61	1415,32	463,25
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-04	до 40 тыс.м ³ /час	7386,70	4304,39	1650,38	66,61	1431,93	511,21
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-05	до 63 тыс.м ³ /час	11668,11	6240,90	2830,33	121,41	2596,88	741,2
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-06	до 80 тыс.м ³ /час	12473,86	7002,66	2874,32	121,41	2596,88	831,67
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(40)	-
20-06-003-07	до 125 тыс.м ³ /час	19103,75	11747,58	4301,43	186,72	3054,74	1395,2
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-08	до 160 тыс.м ³ /час	22311,83	14133,81	5106,67	221,44	3071,35	1678,6
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-09	до 200 тыс.м ³ /час	26666,44	16887,15	6380,62	281,90	3398,67	2005,6
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-
20-06-003-10	до 250 тыс.м ³ /час	30675,40	19824,05	7452,68	330,80	3398,67	2354,4
(301-9166)	Камеры орошения, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(60)	-

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	1027,46	107,02	34,85	1,42	885,59	12,71
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-02	до 20 тыс.м ³ /час	1754,19	113,08	36,94	1,42	1604,17	13,43
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	3880,05	299,16	89,07	3,90	3491,82	35,53
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-04	до 40 тыс.м ³ /час	3935,67	351,37	90,82	3,90	3493,48	41,73
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-05	до 63 тыс.м ³ /час	7641,70	481,54	158,17	6,73	7001,99	57,19
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-06	до 80 тыс.м ³ /час	7709,86	548,23	159,64	6,73	7001,99	65,11
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-07	до 125 тыс.м ³ /час	7913,62	697,60	214,03	7,56	7001,99	82,85
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-004-08	до 160 тыс.м ³ /час	8069,93	844,02	222,26	7,56	7003,65	100,24

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
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-09	до 200 тыс.м ³ /час	11559,14	1049,97	347,34	11,57	10161,83	124,7
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-004-10	до 250 тыс.м ³ /час	11801,30	1261,99	377,48	12,87	10161,83	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	124,23	85,55	13,03	0,24	25,65	10,16
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-02	до 20 тыс.м ³ /час	150,89	107,36	17,88	0,35	25,65	12,75
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	242,20	135,81	30,77	0,94	75,62	16,13
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-04	до 40 тыс.м ³ /час	268,66	154,17	37,21	1,18	77,28	18,31
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-05	до 63 тыс.м ³ /час	411,70	244,10	58,97	1,89	108,63	28,99
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-06	до 80 тыс.м ³ /час	438,31	260,68	69,00	2,36	108,63	30,96
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-07	до 125 тыс.м ³ /час	858,15	610,37	139,15	3,90	108,63	72,49
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-08	до 160 тыс.м ³ /час	962,90	694,73	157,88	4,49	110,29	82,51
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-09	до 200 тыс.м ³ /час	1469,86	1101,34	219,69	5,20	148,83	130,8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9614)	Фильтры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-005-10	до 250 тыс.м ³ /час	1578,40	1174,76	254,81	6,50	148,83	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	171,17	67,36	15,27	0,47	88,54	8
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-02	до 20 тыс.м ³ /час	190,29	80,41	21,34	0,94	88,54	9,55
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	226,70	111,06	27,10	1,06	88,54	13,19
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-04	до 40 тыс.м ³ /час	327,55	146,42	35,46	1,30	145,67	17,39
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-05	до 63 тыс.м ³ /час	412,78	200,99	50,39	1,89	161,40	23,87
(301-9070)	Воздухонагреватели, (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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-06	до 80 тыс.м ³ /час	602,82	256,39	70,68	2,60	275,75	30,45
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-07	до 125 тыс.м ³ /час	659,95	305,90	101,87	4,02	252,18	36,33
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-08	до 160 тыс.м ³ /час	901,18	405,84	128,90	4,84	366,44	48,2
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-09	до 200 тыс.м ³ /час	1044,25	499,73	178,08	7,20	366,44	59,35
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-006-10	до 250 тыс.м ³ /час	1398,18	646,15	214,52	8,39	537,51	76,74
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-

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	226,56	77,55	20,77	0,83	128,24	9,21
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-02	до 20 тыс.м ³ /час	250,94	94,47	28,23	1,18	128,24	11,22
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	297,52	131,27	38,01	1,54	128,24	15,59
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-04	до 40 тыс.м ³ /час	446,91	172,61	49,23	1,89	225,07	20,5
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-05	до 63 тыс.м ³ /час	552,58	239,55	72,23	2,95	240,80	28,45
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-06	до 80 тыс.м ³ /час	693,46	318,02	99,69	4,02	275,75	37,77
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-07	до 125 тыс.м ³ /час	770,38	376,54	141,66	5,91	252,18	44,72
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-08	до 160 тыс.м ³ /час	1043,21	501,75	175,02	7,09	366,44	59,59
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-09	до 200 тыс.м ³ /час	1232,06	619,88	245,74	10,27	366,44	73,62
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-007-10	до 250 тыс.м ³ /час	1584,15	777,33	284,94	11,69	521,88	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	341,73	137,33	50,76	2,01	153,64	16,31
(301-9070)	Воздухонагреватели, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-008-02	до 40 тыс.м ³ /час	377,23	166,55	57,04	2,36	153,64	19,78
(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	
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
20-06-008-03 (301-9070) (301-9240)	до 63 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	633,99 - -	245,36 - -	101,36 - -	4,13 - -	287,27 (1) (II)	29,14 - -
20-06-008-04 (301-9070) (301-9240)	до 80 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	700,15 - -	292,76 - -	120,12 - -	4,84 - -	287,27 (1) (II)	34,77 - -
20-06-008-05 (301-9070) (301-9240)	до 125 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	863,40 - -	377,55 - -	142,16 - -	5,55 - -	343,69 (1) (II)	44,84 - -
20-06-008-06 (301-9070) (301-9240)	до 160 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1116,33 - -	496,70 - -	164,05 - -	6,02 - -	455,58 (1) (II)	58,99 - -
20-06-008-07 (301-9070) (301-9240)	до 200 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1349,61 - -	617,86 - -	216,17 - -	8,39 - -	515,58 (1) (II)	73,38 - -
20-06-008-08 (301-9070) (301-9240)	до 250 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1695,61 - -	766,22 - -	242,01 - -	8,86 - -	687,38 (1) (II)	91 - -

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

Измеритель: 1 воздухонагреватель

Установка воздухонагревателей двухрядных без обводного канала производительностью:

20-06-009-01 (301-9070) (301-9240)	до 31,5 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	365,95 - -	160,49 - -	51,82 - -	2,01 - -	153,64 (1) (II)	19,06 - -
20-06-009-02 (301-9070) (301-9240)	до 40 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	408,66 - -	196,86 - -	58,16 - -	2,36 - -	153,64 (1) (II)	23,38 - -
20-06-009-03 (301-9070) (301-9240)	до 63 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	682,00 - -	291,75 - -	102,98 - -	4,13 - -	287,27 (1) (II)	34,65 - -
20-06-009-04 (301-9070) (301-9240)	до 80 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	774,00 - -	364,42 - -	122,31 - -	4,84 - -	287,27 (1) (II)	43,28 - -
20-06-009-05 (301-9070) (301-9240)	до 125 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	956,55 - -	467,39 - -	145,47 - -	5,55 - -	343,69 (1) (II)	55,51 - -
20-06-009-06 (301-9070) (301-9240)	до 160 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1220,59 - -	597,65 - -	167,36 - -	6,02 - -	455,58 (1) (II)	70,98 - -
20-06-009-07 (301-9070) (301-9240)	до 200 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1491,01 - -	755,19 - -	220,24 - -	8,39 - -	515,58 (1) (II)	89,69 - -
20-06-009-08 (301-9070) (301-9240)	до 250 тыс.м ³ /час Воздухонагреватели, (шт.) Крепления, (кг)	1857,54 - -	922,41 - -	247,75 - -	8,86 - -	687,38 (1) (II)	109,55 - -

Таблица 20-06-010. Установка камер обслуживания

Измеритель: 1 камера

Установка камер обслуживания производительностью:

20-06-010-01 (301-9152) (301-9240)	до 10 тыс.м ³ /час Камеры обслуживания, (шт.) Крепления, (кг)	90,00 - -	54,98 - -	11,87 - -	0,35 - -	23,15 (1) (II)	6,53 - -
20-06-010-02 (301-9152) (301-9240)	до 20 тыс.м ³ /час Камеры обслуживания, (шт.) Крепления, (кг)	96,81 - -	59,45 - -	14,21 - -	0,47 - -	23,15 (1) (II)	7,06 - -
20-06-010-03 (301-9152) (301-9240)	до 31,5 тыс.м ³ /час Камеры обслуживания, (шт.) Крепления, (кг)	100,99 - -	63,32 - -	14,52 - -	0,47 - -	23,15 (1) (II)	7,52 - -
20-06-010-04	до 40 тыс.м ³ /час	115,33	76,79	15,39	0,47	23,15	9,12

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
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-05	до 63 тыс.м ³ /час	167,21	110,05	22,94	0,83	34,22	13,07
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-06	до 80 тыс.м ³ /час	236,34	149,46	26,74	0,94	60,14	17,75
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-07	до 125 тыс.м ³ /час	250,87	158,46	32,27	1,06	60,14	18,82
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-08	до 160 тыс.м ³ /час	293,87	197,87	35,86	1,18	60,14	23,5
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-09	до 200 тыс.м ³ /час	416,83	282,66	55,45	2,24	78,72	33,57
(301-9152)	Камеры обслуживания, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-010-10	до 250 тыс.м ³ /час	420,48	283,67	57,67	2,24	79,14	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	91,14	54,81	13,18	0,35	23,15	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	97,55	60,79	13,61	0,35	23,15	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	99,22	62,14	13,93	0,35	23,15	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	164,92	111,06	19,64	0,47	34,22	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	275,35	205,95	31,11	0,83	38,29	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	349,59	271,55	38,09	0,94	39,95	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	116,10	69,63	23,32	0,94	23,15	8,27
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-011-08	ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 80 тыс.м ³ /час	205,33	139,35	31,76	1,18	34,22	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	273,35	192,82	42,24	1,42	38,29	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	346,86	254,37	52,54	1,65	39,95	30,21

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
(301-9151)	Камеры воздушные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(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.м³/час	60,27	42,02	12,68	0,35	5,57	4,99
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-02	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 40 тыс.м³/час	71,52	52,37	13,58	0,35	5,57	6,22
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-03	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 160 тыс.м³/час	148,01	119,31	23,13	0,59	5,57	14,17
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-04	К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до 250 тыс.м³/час	241,35	198,21	37,57	1,06	5,57	23,54
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-05	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 40 тыс.м³/час	85,26	62,06	14,39	0,35	8,81	7,37
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-06	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 160 тыс.м³/час	182,71	143,14	29,02	0,83	10,55	17
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-07	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 200 тыс.м³/час	283,01	226,67	44,67	1,30	11,67	26,92
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-08	К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 250 тыс.м³/час	342,98	280,81	49,29	1,30	12,88	33,35
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-09	для обвода воздухонагревателей производительностью до 40 тыс.м³/час	80,25	52,37	13,58	0,35	14,30	6,22
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-10	для обвода воздухонагревателей производительностью до 80 тыс.м³/час	166,70	128,49	23,91	0,59	14,30	15,26
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-11	для обвода воздухонагревателей производительностью до 160 тыс.м³/час	192,31	142,30	32,80	1,06	17,21	16,9
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-12	для обвода воздухонагревателей производительностью до 200 тыс.м³/час	351,75	276,26	58,28	1,77	17,21	32,81
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-012-13	для обвода воздухонагревателей производительностью до 250 тыс.м³/час	418,46	337,73	63,52	1,77	17,21	40,11
(301-9170)	Клапаны, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

Таблица 20-06-013. Установка блоков теплообмена

Измеритель: 10 блоков

Установка блоков теплообмена производительностью:

20-06-013-01	до 10 тыс.м³/час	2404,56	1404,20	720,77	29,64	279,59	166,77
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-02	до 20 тыс.м³/час	2729,89	1707,07	743,23	29,64	279,59	202,74
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-03	до 31,5 тыс.м³/час	5940,63	3918,92	1667,18	74,64	354,53	465,43

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
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(30)	-
20-06-013-04	до 40 тыс.м ³ /час	7001,37	4845,88	1703,95	73,34	451,54	575,52
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(50)	-
20-06-013-05	до 63 тыс.м ³ /час	9975,30	6874,17	2493,30	109,48	607,83	816,41
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(50)	-
20-06-013-06	до 80 тыс.м ³ /час	11663,49	7938,80	2956,42	128,73	768,27	942,85
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(90)	-
20-06-013-07	до 125 тыс.м ³ /час	17431,26	12940,70	3516,63	153,18	973,93	1536,9
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(90)	-
20-06-013-08	до 160 тыс.м ³ /час	22683,74	16703,60	4852,00	218,84	1128,14	1983,8
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(130)	-
20-06-013-09	до 200 тыс.м ³ /час	30068,90	22669,17	6006,74	271,63	1392,99	2692,3
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(130)	-
20-06-013-10	до 250 тыс.м ³ /час	33551,01	24780,06	7048,20	316,63	1722,75	2943
(301-9621)	Блоки теплообмена, (шт.)	-	-	-	-	(10)	-
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(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	до 20 тыс.м ³ /час	446,03	217,49	80,01	0,00	148,53	25,83
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-02	до 31,5 тыс.м ³ /час	461,52	231,30	81,26	0,00	148,96	27,47
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-03	до 63 тыс.м ³ /час	617,20	317,52	122,92	0,00	176,76	37,71
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-04	до 125 тыс.м ³ /час	913,02	491,05	179,72	0,00	242,25	58,32
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-05	до 200 тыс.м ³ /час	1183,94	663,58	252,05	0,00	268,31	78,81
(507-9507)	Фланцы стальные, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
20-06-014-06	до 250 тыс.м ³ /час	1732,48	926,96	414,45	0,00	391,07	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	179,52	99,10	23,62	0,83	56,80	11,77
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-02	до 20 тыс.м ³ /час	260,60	137,67	66,13	2,72	56,80	16,35
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-03	до 40 тыс.м ³ /час	498,28	320,30	121,18	4,72	56,80	38,04
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-04	до 80 тыс.м ³ /час	854,63	445,17	250,05	10,63	159,41	52,87
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-05	до 125 тыс.м ³ /час	1206,63	647,92	338,83	14,29	219,88	76,95
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-06	до 160 тыс.м ³ /час	1789,85	1229,83	448,25	17,24	111,77	146,06
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-07	до 200 тыс.м ³ /час	1975,91	1330,78	533,36	21,26	111,77	158,05
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-015-08	до 250 тыс.м ³ /час	2414,87	1532,69	707,19	29,05	174,99	182,03
(301-9611)	Агрегаты вентиляторные, (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	
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
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	121,14	65,93	11,03	0,35	44,18	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	131,91	72,58	15,15	0,47	44,18	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	166,53	97,25	25,10	0,94	44,18	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	177,56	105,59	27,79	1,06	44,18	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	369,96	245,02	46,37	1,18	78,57	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	389,73	257,90	53,26	1,54	78,57	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	613,64	430,43	85,09	2,24	98,12	51,12
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-08	БП-2 производительностью до 200 тыс.м ³ /час	5004,83	2023,75	2732,20	551,24	248,88	240,35
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-016-09	БП-2 производительностью до 250 тыс.м ³ /час	5508,13	2227,09	2995,01	606,67	286,03	264,5
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9612)	Блоки присоединительные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
Таблица 20-06-017. Установка блоков приемных							
Измеритель: 1 блок							
Установка блоков приемных производительностью:							
20-06-017-01	до 10 тыс.м ³ /час	193,73	107,36	26,26	0,94	60,11	12,75
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-017-02	до 20 тыс.м ³ /час	211,73	121,16	30,46	1,06	60,11	14,39
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-017-03	до 31,5 тыс.м ³ /час	244,58	139,52	44,95	1,65	60,11	16,57
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-017-04	до 40 тыс.м ³ /час	271,38	160,65	50,62	1,77	60,11	19,08
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-017-05	до 63 тыс.м ³ /час	423,62	274,41	76,03	2,95	73,18	32,59
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(II)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(I)	-
20-06-017-06	до 80 тыс.м ³ /час	466,44	308,34	84,92	3,07	73,18	36,62
(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
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-07	до 160 тыс.м ³ /час	607,97	374,44	131,06	5,20	102,47	44,47
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
20-06-017-08	до 250 тыс.м ³ /час	747,26	429,50	188,49	7,68	129,27	51,01
(301-9240)	Крепления, (кг)	-	-	-	-	(П)	-
(301-9613)	Блоки приемные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-

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