

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ**

**МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ**

**для определения стоимости строительства**

**в Московской области**

**СБОРНИК № 20**

**ВЕНТИЛЯЦИЯ**

**И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА**

**ТЕР 81-02-20-2001**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Москва 2000**

## 1. Поправки к единичным расценкам ТЕР-2001-20

Напечатано:

Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-01-001. Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия</b>							
20-01-001-3А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	13048,53	1344,79	107,63	5,53	11596,11	153,69
20-01-001-20А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	15385,97	541,71	118,10	4,73	14726,16	61,91
<b>ТАБЛИЦА 20-06-010. Установка камер обслуживания</b>							
<b>Установка камер обслуживания производительностью до</b>							
20-06-010-1	10 тыс. м3/час	151,38	62,88	11,39	0,41	77,11	6,53

Следует читать:

Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-01-001. Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия</b>							
20-01-001-3А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	<b>12792,93</b>	1344,79	107,63	5,53	<b>11340,51</b>	153,69
20-01-001-20А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	<b>15241,13</b>	541,71	118,10	4,73	<b>14581,32</b>	61,91
<b>ТАБЛИЦА 20-06-010. Установка камер обслуживания</b>							
<b>Установка камер обслуживания производительностью до</b>							
20-06-010-1	10 тыс. м3/час	<b>1269,98</b>	62,88	11,39	0,41	<b>1195,71</b>	6,53

## 2. Поправки к таблице соответствия кодов ТЕР-20

Напечатано:

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-2А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-17782	100
20-01-001-4А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1784	100
20-01-001-13А добавлена в ТЕР	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3001	100
20-01-002-7А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1781	100
20-01-002-9А добавлена в ТЕР	300-9110	0	300-1924	8

Следует читать:

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-2А добавлена в ТЕР	300-9066	100	<b>300-1787</b>	100
20-01-001-4А добавлена в ТЕР	300-9066	100	<b>300-1789</b>	100
20-01-001-13А добавлена в ТЕР	300-9520 пропущен в ГЭСН		<b>300-3101</b>	100
20-01-002-7А добавлена в ТЕР	300-9066	100	<b>300-1791</b>	100
20-01-002-9А добавлена в ТЕР	300-9110	0	<b>300-1931</b>	8

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

---

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
для определения стоимости строительства  
в Московской области**

**СБОРНИК № 20**

**ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА**

**ТЕР 81-02-20-2001**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Москва 2002**



**Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы ТЕР-81-02-20-2001 Вентиляция и кондиционирование воздуха /Минмособлстрой/ Москва, 2002 г. - 46 с.**

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительно-монтажных работ по устройству систем вентиляции (общеобменной и местной), кондиционирования воздуха и воздушного отопления в жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданиях промышленных предприятий независимо от материала стен, перекрытий и перегородок, а также для расчетов за выполненные работы.

**РАЗРАБОТАНЫ** Государственным учреждением Московской области "Мособлгосэкспертиза" (Л.Ф.Галицкий, В.Н.Егорова) и ООО "ИНАС" (Л.А.Саватеев) на основе Государственных элементных сметных норм Госстроя РФ.  
ТСН включают Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сметных цен на материалы, изделия и конструкции.

**ВНЕСЕНЫ** Научно-техническим управлением

**УТВЕРЖДЕНЫ** распоряжением Минмособлстроя от 05.02.2003 № 8 в соответствии с постановлением Правительства Московской области от 13.04.98 № 38/11.

**ВВЕДЕНЫ** впервые

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ** Госстроем России письмом от 06.06.03 № НЗ-3476/10.

Ответственный исполнитель: Л.Ф. Галицкий

Технический редактор: В.Н. Егорова

© Компьютерная верстка: А.Е. Новинский, Е.И. Плотникова

© Дизайн обложки: Е.И. Плотникова

© Минмособлстрой, 2002 г.

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен и распространен в качестве официального издания без разрешения Министерства строительного комплекса Московской области и Государственного учреждения «Мособлгосэкспертиза».



## ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

### *Сборник № 20*

## Вентиляция и кондиционирование воздуха

ТЕР-2001-20

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

#### 1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся территориальные единичные расценки (далее расценки) на выполнение работ по устройству систем вентиляции (общеобменной и местной), кондиционирования воздуха и воздушного отопления в жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданиях промышленных предприятий независимо от материала стен, перекрытий и перегородок.

1.2. Затраты на установку оборудования для технологических целей (вентиляторов, циклонов, скрубберов и т.п.) определяются по сборникам ФЕРм-2001 на монтаж оборудования.

1.3. В расценках предусмотрен полный комплекс основных и вспомогательных работ по прокладке, установке и присоединению соответствующих элементов систем, включая комплектование, установку и снятие такелажных приспособлений, сверление отверстий для креплений, изготовление резиновых прокладок и т.п.

Прокладка воздуховодов предусмотрена при наличии готовых сквозных отверстий в стенах, перегородках и перекрытиях. Заделка отверстий после прохода воздуховодов расценками сборника не учтена.

1.4. Расценками таблиц 01-001 и 01-002 предусмотрена прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) и класса П (плотные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия. Для воздуховодов из коррозионностойкой стали применяются соответствующие расценки таблиц 01-001 и 01-002 с учетом коэффициентов, приведенных в разделе 3 технической части.

1.5. Предусмотренная техническими условиями первичная окраска или грунтовка воздуховодов и вентиляционных изделий выполняется заводами-изготовителями.

1.6. Установка дроссель-клапанов в патрубках, шиберов, сеток в рамках, заглушек питометражных лючков и скоб и креплений учтена в расценках на прокладку воздуховодов; их количество, типы и размеры приняты по конкретным данным.

1.7. При соединении воздуховодов прямоугольного сечения (на шинах) скобами по расценкам таблиц 01-001, 01-002 следует исключить болты с добавлением скоб по проекту.

1.8. В расценках таблиц 02-005 и 02-006 предусмотрена установка заслонок воздушных унифицированных, клапанов типа КВР и аналогичных конструкций.

1.9. В расценках таблицы 02-007 предусмотрена установка клапанов типа КВУ и аналогичных конструкций.

1.10. В расценках таблицы 02-012 на установку дефлекторов учтена установка растяжек с талрепами, количество растяжек с талрепами определяется по проектным данным.

1.11. Расценки таблиц 03-001-03-003 распространяются на вентиляторы радиальные, осевые и крышные независимо от материала, из которого они изготовлены (сталь углеродистая, коррозионностойкая или алюминий).

1.12. В расценках таблиц 03-001-03-003 и 06-015 на установку вентиляторов радиальных, осевых, крышных и агрегатов вентиляторных не учтены затраты на ревизию, сушку и присоединение электродвигателей к сети. Эти затраты следует определять по сборнику ФЕРм-2001-08 "Электротехнические установки".

1.13. Установка и расход виброизоляторов расценками таблиц 03-001-03-003 не учтены. Затраты по установке виброизоляторов следует определять по расценкам таблицы 02-020.

1.14. В расценках таблиц 03-001 и 06-015 затраты на установку гибких вставок не учтены. Работы по установке гибких вставок следует определять по расценкам таблицы 02-018.

1.15. Расценками таблицы 05-001 учтены затраты на установку фильтров ячеяковых (металлических и бумажных) и аэрозольных (с фильтрующим материалом ФП), устанавливаемых на системах приточно-вытяжной вентиляции.

1.16. Расценкой 1 таблицы 05-001 на установку фильтров ячеистых установка каркаса не учтена.



1.17. Расценками сборника не учтены затраты на установку вентиляторов, фильтров всасывающих, циклонов батарейных, затворов шиберных, разгрузителей и др. устройств, устанавливаемых в системах аспирации и пневмотранспорта в зернохранилищах, предприятиях по переработке зерна и других производствах. Эти затраты определяются по сборникам ФЕРм на монтаж оборудования.

1.18. В расценках таблицы 06-017 затраты на установку клапанов воздушных не учтены, указанные затраты следует определять по расценкам таблицы 06-012.

1.19. Установка агрегатов пылеулавливающих, фильтров, скрубберов и циклонов предусмотрена на высоте до 1 м от пола; прокладка воздуховодов и установка воздухораспределительных устройств, вентиляторов, калориферов и воздушно-отопительных агрегатов на высоте до 3 м. При работе с подмостей, лесов и лестниц на большой высоте к расценкам применяются коэффициенты, приведенные в разделе 3 технической части.

Затраты на устройство в соответствии с проектом производства работ лесов или сплошного настила надлежит определять по сборнику ТЕР-2001-08 "Конструкции из кирпича и блоков".

1.20. Затраты на индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха принимаются в размере 5% от затрат труда и времени эксплуатации машин, учтенных в расценках на устройство указанных систем.

1.21. В случае применения строительных материалов с их марками и нормами расхода по проектным данным (рабочим чертежам), конкретный материал и базовая цена могут быть заменены в расценке на предусмотренный проектом материал по цене, приведенной к базовому уровню цен по состоянию на 1 января 2000 года.

При этом нормативные показатели по труду в чел.-ч. и строительным машинам в маш.-ч. корректировке не подлежат.

1.22. Указанный в настоящем сборнике размер "до" включает в себя этот размер.

## 2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем работ по прокладке воздуховодов исчисляется в м<sup>2</sup> поверхности воздуховодов (прямых участков и фасонных частей).

2.2. Длина воздуховодов измеряется между точками пересечения осевых линий.

## 3. Коэффициенты к расценкам

№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей
1	2	3	4
3.1.	Прокладка воздуховодов на высоте от пола, м:	01-001, 01-002	
	св. 3-х до 5-ти		1,06
	св. 5-ти до 8-ми		1,16
	св. 8-ми до 10-ти		1,22
	св. 10-ти		1,32
3.2.	Прокладка воздуховодов для АЭС на высоте от пола, м:	01-003÷ 01-005	
	св. 3-х до 5-ти		1,08
	св. 5-ти до 8-ми		1,2
	св. 8-ми до 10-ти		1,28
	св. 10-ти		1,4
3.3.	Прокладка воздуховодов класса Н и П из коррозионно-стойкой стали	01-001 (1, 2, 4); 01-002 (1, 2, 4)	1,097
		01-001 (3, 5, 9); 01-002 (3, 5, 9)	1,106
		01-001 (6, 7, 10); 01-002 (6, 7, 10)	1,115
		01-001 (8, 11, 12, 18); 01-002 (8, 11, 12, 18, 22, 23)	1,111
		01-001 (13, 16, 19); 01-002 (13, 16, 19)	1,12
		01-001 (14, 15); 01-002 (14, 15)	1,129
		01-001 (17); 01-002 (17)	1,103
3.4.	Установка агрегатов пылеулавливающих и скрубберов на высоте от пола, м:	03-004, 05-002	
	св. 1-го до 3-х		1,02
	св. 3-х до 6-ти		1,06
	св. 6-ти до 8-ми		1,08
	св. 8-ми		1,12

№ п/п	Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей
1	2	3	4
3.5.	Установка фильтров на высоте от пола в м:	05-001	
	св. 1-го до 3-х		1,09
	св. 3-х до 6-ти		1,23
	св. 6-ти до 8-ми		1,33
	св. 8-ми		1,45
3.6.	Установка циклонов на высоте от пола, м:	05-003	
	св. 1-го до 3-х		1,09
	св. 3-х до 6-ти		1,23



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-01-001. Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия</b>							
Измеритель: 100 м2 поверхности воздуховодов							
20-01-001-1	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	12226,54	1468,78	134,15	7,02	10623,61	167,86
20-01-001-1А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	14366,50	1468,78	134,15	7,02	12763,57	167,86
20-01-001-2	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм	12068,26	1468,78	134,15	7,02	10465,33	167,86
20-01-001-2А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм	14725,93	1468,78	134,15	7,02	13123,00	167,86
20-01-001-3	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	10205,33	1344,79	107,63	5,53	8752,91	153,69
20-01-001-3А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	13048,53	1344,79	107,63	5,53	11596,11	153,69
20-01-001-4	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	11526,01	1468,78	135,66	7,02	9921,57	167,86
20-01-001-4А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	13581,63	1468,78	135,66	7,02	11977,19	167,86
20-01-001-5	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	9973,16	1344,79	110,63	5,81	8517,74	153,69
20-01-001-5А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	12215,60	1344,79	110,63	5,81	10760,18	153,69
20-01-001-6	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	9264,13	1163,58	100,61	5,13	7999,94	132,98
20-01-001-6А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	11399,09	1163,58	100,61	5,13	10134,90	132,98
20-01-001-7	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	9865,94	1163,58	132,00	3,65	8570,36	132,98

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, 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
1	2	3	4	5	6	7	8
20-01-001-7А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	12328,40	1163,58	132,00	3,65	11032,82	132,98
20-01-001-8	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 800 мм	8897,42	875,53	138,47	4,86	7883,42	100,06
20-01-001-8А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 800 мм	11523,27	875,53	138,47	4,86	10509,27	100,06
20-01-001-9	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм	11868,52	1344,79	107,63	5,53	10416,10	153,69
20-01-001-9А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм	14897,36	1344,79	107,63	5,53	13444,94	153,69
20-01-001-10	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	10836,81	1163,58	100,61	5,13	9572,62	132,98
20-01-001-10А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	13780,38	1163,58	100,61	5,13	12516,19	132,98
20-01-001-11	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм	10713,77	875,53	107,08	3,78	9731,16	100,06
20-01-001-11А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм	13916,07	875,53	107,08	3,78	12933,46	100,06
20-01-001-12	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3200 мм	10410,83	707,70	111,95	4,19	9591,18	80,88
20-01-001-12А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3200 мм	13409,70	707,70	111,95	4,19	12590,05	80,88
20-01-001-13	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	10697,84	651,44	111,62	4,19	9934,78	74,45
20-01-001-13А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	13558,90	651,44	111,62	4,19	12795,84	74,45
20-01-001-14	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	10582,00	595,18	102,33	3,92	9884,49	68,02
20-01-001-14А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	13548,84	595,18	102,33	3,92	12851,33	68,02



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			оплата труда рабочих	всего		в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8
20-01-001-15	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм	11570,64	595,18	102,33	3,92	10873,13	68,02
20-01-001-15А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром 3700 мм; от 4100 до 4500 мм	14542,30	595,18	102,33	3,92	13844,79	68,02
20-01-001-16	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром до 5200 мм	10984,83	538,91	108,83	4,32	10337,09	61,59
20-01-001-16А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром до 5200 мм	14156,37	538,91	108,83	4,32	13508,63	61,59
20-01-001-17	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	10680,00	415,80	106,25	4,59	10157,95	47,52
20-01-001-17А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	14021,28	415,80	106,25	4,59	13499,23	47,52
20-01-001-18	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	10728,11	707,70	105,24	3,78	9915,17	80,88
20-01-001-18А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	13334,51	707,70	105,24	3,78	12521,57	80,88
20-01-001-19	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1250 мм	10971,03	651,44	105,24	3,78	10214,35	74,45
20-01-001-19А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1250 мм	14229,29	651,44	105,24	3,78	13472,61	74,45
20-01-001-20	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	13124,62	541,71	118,10	4,73	12464,81	61,91
20-01-001-20А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	15385,97	541,71	118,10	4,73	14726,16	61,91
20-01-001-21	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм	12675,21	503,56	115,03	4,59	12056,62	57,55
20-01-001-21А	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм	14722,63	503,56	115,03	4,59	14104,04	57,55



Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы расход неучтенных материалов
1	2	3		4	5	6	
<b>ТАБЛИЦА 20-01-002. Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> поверхности воздуховодов							
20-01-002-1	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	13505,34	1468,78	134,15	7,02	11902,41	167,86
20-01-002-1А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром до 200 мм	15645,30	1468,78	134,15	7,02	14042,37	167,86
20-01-002-2	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм	13347,06	1468,78	134,15	7,02	11744,13	167,86
20-01-002-2А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм	16004,73	1468,78	134,15	7,02	14401,80	167,86
20-01-002-3	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм	11211,00	1344,79	107,63	5,53	9758,58	153,69
20-01-002-3А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, периметром до 800, 1000 мм	13798,60	1344,79	107,63	5,53	12346,18	153,69
20-01-002-4	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	12804,81	1468,78	135,66	7,02	11200,37	167,86
20-01-002-4А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм	14860,43	1468,78	135,66	7,02	13255,99	167,86
20-01-002-5	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	10978,83	1344,79	110,63	5,81	9523,41	153,69
20-01-002-5А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 355 мм	13221,27	1344,79	110,63	5,81	11765,85	153,69
20-01-002-6	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	9924,80	1163,58	100,61	5,13	8660,61	132,98
20-01-002-6А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 450 мм	12059,76	1163,58	100,61	5,13	10795,57	132,98
20-01-002-7	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	10524,37	1163,58	129,76	3,38	9231,03	132,98

Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3		4	5		6
20-01-002-7А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром от 500 до 560 мм	12986,83	1163,58	129,76	3,38	11693,49	132,98
20-01-002-8	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 800 мм	8965,26	875,53	136,96	4,86	7952,77	100,06
20-01-002-8А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром до 800 мм	11591,11	875,53	136,96	4,86	10578,62	100,06
20-01-002-9	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм	12874,19	1344,79	107,63	5,53	11421,77	153,69
20-01-002-9А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром 900 мм	18238,87	1344,79	107,63	5,53	16786,45	153,69
20-01-002-10	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	11497,48	1163,58	100,61	5,13	10233,29	132,98
20-01-002-10А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм	14441,05	1163,58	100,61	5,13	13176,86	132,98
20-01-002-11	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм	10783,12	875,53	107,08	3,78	9800,51	100,06
20-01-002-11А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм	13985,42	875,53	107,08	3,78	13002,81	100,06
20-01-002-12	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3200 мм	10505,17	707,70	111,95	4,19	9685,52	80,88
20-01-002-12А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3200 мм	13504,04	707,70	111,95	4,19	12684,39	80,88
20-01-002-13	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	10814,61	651,44	111,62	4,19	10051,55	74,45
20-01-002-13А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром до 3600 мм	13675,67	651,44	111,62	4,19	12912,61	74,45
20-01-002-14	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	10666,80	595,18	102,33	3,92	9969,29	68,02
20-01-002-14А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром 4000 мм	13633,64	595,18	102,33	3,92	12936,13	68,02



Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
1	2	3		4	5	6	
20-01-002-15	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром 3700, 4100-4500 мм	11680,75	595,18	102,33	3,92	10983,24	68,02
20-01-002-15А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром 3700, 4100-4500 мм	14652,41	595,18	102,33	3,92	13954,90	68,02
20-01-002-16	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром до 5200 мм	11041,01	538,91	108,83	4,32	10393,27	61,59
20-01-002-16А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром до 5200 мм	14212,55	538,91	108,83	4,32	13564,81	61,59
20-01-002-17	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	10766,12	415,80	106,25	4,59	10244,07	47,52
20-01-002-17А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм, периметром до 7200 мм	14107,40	415,80	106,25	4,59	13585,35	47,52
20-01-002-18	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	10822,45	707,70	105,24	3,78	10009,51	80,88
20-01-002-18А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром от 900 до 1000 мм	13428,85	707,70	105,24	3,78	12615,91	80,88
20-01-002-19	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1250 мм	11087,80	651,44	105,24	3,78	10331,12	74,45
20-01-002-19А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм, диаметром до 1250 мм	14346,06	651,44	105,24	3,78	13589,38	74,45
20-01-002-20	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	13169,08	541,71	118,10	4,73	12509,27	61,91
20-01-002-20А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	15285,59	541,71	118,10	4,73	14625,78	61,91
20-01-002-21	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм	12714,41	503,56	115,03	4,59	12095,82	57,55
20-01-002-21А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм	14761,83	503,56	115,03	4,59	14143,24	57,55
20-01-002-22	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,4 мм, диаметром 1800 мм	16194,29	471,19	122,05	5,40	15601,05	53,85



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			отплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8
20-01-002-22А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой оцинкованной стали и алюминия толщиной 1,4 мм, диаметром 1800 мм	18741,62	471,19	122,05	5,40	18148,38	53,85
20-01-002-23	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой стали толщиной 1,4 мм, диаметром 2000 мм	17723,70	440,65	118,67	5,27	17164,38	50,36
20-01-002-23А	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой оцинкованной стали и алюминия толщиной 1,4 мм, диаметром 2000 мм	20474,35	440,65	118,67	5,27	19915,03	50,36

**ТАБЛИЦА 20-02-001. Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха**

Измеритель: воздухораспределитель

**Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону массой до**

20-02-001-1	20 кг	165,22	11,78	3,91	-	149,53	1,33
20-02-001-2	50 кг	298,81	14,44	4,23	-	280,14	1,63
20-02-001-3	70 кг	540,58	20,47	6,94	0,14	513,17	2,31
20-02-001-4	100 кг	876,00	25,78	9,52	0,27	840,70	2,91
20-02-001-5	125 кг	1062,19	32,43	11,07	0,27	1018,69	3,66
20-02-001-6	150 кг	1304,41	39,87	11,80	0,27	1252,74	4,50
20-02-001-7	250 кг	1745,13	50,77	13,01	0,27	1681,35	5,73

**Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в верхнюю зону массой до**

20-02-001-8	10 кг	596,22	12,85	33,94	-	549,43	1,45
20-02-001-9	30 кг	778,38	15,86	40,21	-	722,31	1,79
20-02-001-10	50 кг	1046,28	19,05	46,60	-	980,63	2,15
20-02-001-11	100 кг	1587,66	27,02	73,17	3,78	1487,47	3,05
20-02-001-12	150 кг	1977,33	39,43	108,08	5,53	1829,82	4,45
20-02-001-13	250 кг	3232,25	62,91	177,90	9,18	2991,44	7,10
20-02-001-14	415 кг	5364,86	94,09	262,54	13,37	5008,23	10,62

**ТАБЛИЦА 20-02-002. Установка решеток жалюзийных**

Измеритель: решетка

**Установка решеток жалюзийных площадью в свету до**

20-02-002-1	0,5 м2	23,73	13,10	6,90	-	3,73	1,46
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-2	1 м2	32,88	15,97	9,56	0,14	7,35	1,78
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-3	1,5 м2	41,26	18,93	11,47	0,14	10,86	2,11
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-4	2,5 м2	53,97	23,77	14,67	0,14	15,53	2,65
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-5	3,5 м2	64,00	29,33	17,34	0,14	17,33	3,27
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-6	5 м2	97,54	46,91	23,25	0,27	27,38	5,23
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-
20-02-002-7	6,5 м2	118,79	63,78	27,63	0,41	27,38	7,11
300-9390	Решетки жалюзийные, шт.	-	-	-	-	1,0	-



Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3		4	5		6
<b>ТАБЛИЦА 20-02-003. Установка решеток жалюзийных стальных</b>							
Измеритель: решетка							
<b>Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных односекционных размер</b>							
20-02-003-1	150x490 мм	27,85	10,49	6,90	-	10,46	1,17
20-02-003-2	150x580 мм	30,49	10,49	6,90	-	13,10	1,17
<b>Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых (РШ) номер</b>							
20-02-003-3	150 размер 200x200 мм	25,02	10,49	6,90	-	7,63	1,17
20-02-003-4	200 размер 252x252 мм	26,28	10,49	6,90	-	8,89	1,17
<b>Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих (РР) номер</b>							
20-02-003-5	1 размер 100x200 мм	51,70	10,49	6,90	-	34,31	1,17
20-02-003-6	2 размер 100x400 мм	67,83	10,49	6,90	-	50,44	1,17
20-02-003-7	3 размер 200x200 мм	57,95	10,49	6,90	-	40,56	1,17
20-02-003-8	4 размер 200x400 мм	81,36	10,49	6,90	-	63,97	1,17
20-02-003-9	5 размер 200x600 мм	101,40	10,49	6,90	-	84,01	1,17
<b>Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих (Р) номер</b>							
20-02-003-10	150 размер 150x150 мм	25,22	9,60	5,93	-	9,69	1,07
20-02-003-11	200 размер 200x200 мм	29,24	9,60	5,93	-	13,71	1,07
<b>ТАБЛИЦА 20-02-004. Установка клапанов</b>							
Измеритель: клапан							
<b>Установка клапанов обратных диаметром до</b>							
20-02-004-1	355 мм	503,73	9,13	1,56	-	493,04	1,03
20-02-004-2	560 мм	639,04	11,34	1,75	-	625,95	1,28
20-02-004-3	800 мм	1023,60	18,43	3,37	0,14	1001,80	2,08
20-02-004-4	1000 мм	1333,55	29,24	5,00	0,14	1299,31	3,30
<b>Установка клапанов обратных периметром до</b>							
20-02-004-5	1000 мм	462,78	9,13	1,56	-	452,09	1,03
20-02-004-6	1600 мм	650,74	11,34	1,75	-	637,65	1,28
20-02-004-7	2400 мм	752,85	18,43	3,37	0,14	731,05	2,08
20-02-004-8	3200 мм	1192,85	29,24	5,00	0,14	1158,61	3,30
20-02-004-9	4500 мм	2022,61	33,14	7,18	0,27	1982,29	3,74
<b>Установка клапанов лепестковых к осевым вентиляторам до</b>							
20-02-004-10	4 номера	1968,96	25,70	2,97	-	1940,29	2,83
20-02-004-11	5 номера	2506,94	32,23	3,53	-	2471,18	3,55
20-02-004-12	8 номера	3366,21	40,68	4,24	-	3321,29	4,48
20-02-004-13	12,5 номера	4041,02	59,20	7,35	-	3974,47	6,52
20-02-004-14	Установка клапанов перекидных утепленных в шахте	2153,35	25,80	2,87	-	2124,68	2,71
<b>Установка клапанов огнезадерживающих периметром до</b>							
20-02-004-15	1600 мм	2987,37	36,50	3,90	-	2946,97	4,02
20-02-004-16	3200 мм	4431,59	52,06	7,62	0,14	4371,91	5,95
20-02-004-17	4500 мм	5498,98	68,25	12,71	0,41	5418,02	7,80
<b>Установка клапанов перекидных периметром до</b>							
20-02-004-18	1000 мм	1339,10	15,16	2,06	-	1321,88	1,69
20-02-004-19	1600 мм	1839,08	19,64	2,47	-	1816,97	2,19
20-02-004-20	2000 мм	1969,79	22,87	2,75	-	1944,17	2,55
20-02-004-21	3600 мм	2806,96	39,02	5,75	0,14	2762,19	4,35
20-02-004-22	4000 мм	3371,16	49,78	7,34	0,14	3314,04	5,55



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-02-005. Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом</b>							
Измеритель: шт.							
<b>Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до</b>							
20-02-005-1	250 мм	263,03	10,94	1,59	-	250,50	1,22
20-02-005-2	355 мм	286,81	12,20	1,69	-	272,92	1,36
20-02-005-3	560 мм	346,95	15,16	1,94	-	329,85	1,69
20-02-005-4	800 мм	486,01	24,04	4,28	0,14	457,69	2,68
20-02-005-5	1000 мм	606,10	30,05	4,35	0,14	571,70	3,35
<b>Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до</b>							
20-02-005-6	1000 мм	182,27	10,94	1,56	-	169,77	1,22
20-02-005-7	1600 мм	274,33	12,20	1,69	-	260,44	1,36
20-02-005-8	2400 мм	359,31	15,16	1,90	-	342,25	1,69
20-02-005-9	4000 мм	658,56	30,05	4,35	0,14	624,16	3,35
<b>ТАБЛИЦА 20-02-006. Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом</b>							
Измеритель: шт.							
<b>Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом диаметром до</b>							
20-02-006-1	250 мм	1331,80	14,62	1,84	-	1315,34	1,63
20-02-006-2	355 мм	1350,70	16,50	2,00	-	1332,20	1,84
20-02-006-3	560 мм	1458,70	20,63	2,31	-	1435,76	2,30
20-02-006-4	800 мм	1664,00	30,59	4,75	0,14	1628,66	3,41
20-02-006-5	1000 мм	1806,85	40,45	5,06	0,14	1761,34	4,51
<b>Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводами периметром до</b>							
20-02-006-6	1000 мм	2605,20	14,62	1,84	-	2588,74	1,63
20-02-006-7	1600 мм	2696,20	16,50	2,00	-	2677,70	1,84
20-02-006-8	2400 мм	2785,46	22,51	4,19	0,14	2758,76	2,51
20-02-006-9	4000 мм	3070,04	40,45	6,93	0,27	3022,66	4,51
<b>ТАБЛИЦА 20-02-007. Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводами</b>							
Измеритель: шт.							
<b>Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводами периметром до</b>							
20-02-007-1	3200 мм	4509,36	34,21	7,76	0,27	4467,39	4,01
20-02-007-2	5600 мм	5522,38	46,40	7,87	0,27	5468,11	5,44
20-02-007-3	6800 мм	5991,62	54,76	12,24	0,54	5924,62	6,42
20-02-007-4	7600 мм	6551,29	61,33	15,34	0,68	6474,62	7,19
<b>ТАБЛИЦА 20-02-008. Установка отсосов</b>							
Измеритель: 100 кг отсосов							
<b>Установка отсосов</b>							
20-02-008-1	от оборудования	91,19	37,36	7,54	-	46,29	3,97
20-02-008-2	бортовых	102,95	32,09	10,56	-	60,30	3,41



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, 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		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-02-009. Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали круглого сечения</b>							
Измеритель: зонт							
<b>Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром</b>							
20-02-009-1	200 мм	78,76	4,32	1,44	-	73,00	0,47
20-02-009-2	250 мм	101,46	4,32	1,44	-	95,70	0,47
20-02-009-3	315 мм	126,71	5,88	1,61	-	119,22	0,64
20-02-009-4	400 мм	206,88	6,80	1,76	-	198,32	0,74
20-02-009-5	450 мм	205,32	9,19	1,91	-	194,22	1,00
20-02-009-6	500 мм	259,83	9,19	2,07	-	248,57	1,00
20-02-009-7	630 мм	297,29	10,63	2,44	-	284,22	1,20
20-02-009-8	710 мм	366,84	15,68	3,54	-	347,62	1,77
20-02-009-9	800 мм	502,10	15,68	4,82	0,14	481,60	1,77
20-02-009-10	1000 мм	676,04	20,11	5,51	0,14	650,42	2,27
20-02-009-11	1250 мм	835,58	28,80	7,09	0,14	799,69	3,25
<b>ТАБЛИЦА 20-02-010. Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали прямоугольного сечения</b>							
Измеритель: зонт							
<b>Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром</b>							
20-02-010-1	1000 мм	107,30	5,88	1,61	-	99,81	0,64
20-02-010-2	1300 мм	216,21	9,19	1,99	-	205,03	1,00
20-02-010-3	1600 мм	196,13	9,19	2,07	-	184,87	1,00
20-02-010-4	2000 мм	199,49	10,63	2,44	-	186,42	1,20
20-02-010-5	2600 мм	394,49	20,11	4,15	-	370,23	2,27
20-02-010-6	3200 мм	454,54	20,11	5,51	0,14	428,92	2,27
20-02-010-7	3600 мм	768,68	26,40	6,85	0,14	735,43	2,98
20-02-010-8	4000 мм	764,24	32,34	7,37	0,14	724,53	3,65
<b>ТАБЛИЦА 20-02-011. Установка зонтов над оборудованием</b>							
Измеритель: м2 поверхности зонта							
20-02-011-1	Установка зонтов над оборудованием	164,52	9,41	3,68	-	151,43	1,00
<b>ТАБЛИЦА 20-02-012. Установка дефлекторов</b>							
Измеритель: дефлектор							
<b>Установка дефлекторов диаметром патрубка</b>							
20-02-012-1	280 мм	167,10	24,91	2,81	-	139,38	2,92
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-2	400 мм	248,57	29,43	3,21	-	215,93	3,45
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-3	500 мм	395,63	45,55	5,33	0,14	344,75	5,34
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-4	630 мм	584,77	69,52	7,17	0,14	508,08	8,15
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-5	710 мм	815,16	103,30	13,15	0,27	698,71	12,11
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-6	800 мм	994,71	103,30	13,15	0,27	878,26	12,11
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-7	900 мм	1281,93	145,27	22,71	0,68	1113,95	17,03
201-9150	Растяжки с талрегами, шт.	-	-	-	-	П	-
20-02-012-8	1000 мм	1517,66	145,27	22,71	0,68	1349,68	17,03
201-9150	Растяжки с талрепами, шт.	-	-	-	-	П	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**ТАБЛИЦА 20-02-013. Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт**

Измеритель: 10 узлов

Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до							
20-02-013-1	250 мм	3209,72	239,86	3,84	-	2966,02	28,12
20-02-013-2	355 мм	3540,04	262,21	4,57	-	3273,26	30,74
20-02-013-3	560 мм	5595,06	310,58	10,70	-	5273,78	36,41
20-02-013-4	800 мм	8587,46	394,26	17,19	0,41	8176,01	46,22
20-02-013-5	1000 мм	13109,95	494,65	33,14	0,95	12582,16	57,99
20-02-013-6	1250 мм	14797,89	569,97	33,14	0,95	14194,78	66,82

**ТАБЛИЦА 20-02-014. Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК**

Измеритель: шт.

Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа							
20-02-014-1	ГТК 1-1, диаметром обечайки 125 мм	385,84	9,66	1,59	-	374,59	1,09
20-02-014-2	ГТК 1-2, диаметром обечайки 200 мм	446,59	9,66	1,59	-	435,34	1,09
20-02-014-3	ГТК 1-3, диаметром обечайки 250 мм	518,55	9,66	1,59	-	507,30	1,09
20-02-014-4	ГТК 1-4, диаметром обечайки 315 мм	641,39	13,64	1,97	-	625,78	1,54
20-02-014-5	ГТК 1-5, диаметром обечайки 400 мм	749,19	16,13	2,95	-	730,11	1,82
20-02-014-6	ГТК 1-6, диаметром обечайки 500 мм	841,04	16,13	2,95	-	821,96	1,82
20-02-014-7	ГТК 2-1, диаметром обечайки 125 мм	307,99	9,66	1,59	-	296,74	1,09
20-02-014-8	ГТК 2-2, диаметром обечайки 200 мм	338,59	9,66	1,59	-	327,34	1,09
20-02-014-9	ГТК 2-3, диаметром обечайки 250 мм	372,30	9,66	1,59	-	361,05	1,09
20-02-014-10	ГТК 2-4, диаметром обечайки 315 мм	447,89	13,64	1,97	-	432,28	1,54
20-02-014-11	ГТК 2-5, диаметром обечайки 400 мм	575,94	16,13	2,95	-	556,86	1,82
20-02-014-12	ГТК 2-6, диаметром обечайки 500 мм	581,79	16,13	2,95	-	562,71	1,82

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

Измеритель: шт.

Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых типа							
20-02-015-1	ГТП 1-1, сечением 200x100 мм	637,84	9,66	1,59	-	626,59	1,09
20-02-015-2	ГТП 1-2, сечением 300x200 мм	712,33	13,64	1,97	-	696,72	1,54
20-02-015-3	ГТП 1-3, сечением 400x200 мм	806,17	16,13	2,95	-	787,09	1,82
20-02-015-4	ГТП 1-4, сечением 400x300 мм	859,36	16,13	2,95	-	840,28	1,82
20-02-015-5	ГТП 1-5, сечением 400x400 мм	945,18	16,13	2,95	-	926,10	1,82
20-02-015-6	ГТП 2-1, сечением 200x100 мм	502,84	9,66	1,59	-	491,59	1,09
20-02-015-7	ГТП 2-2, сечением 300x200 мм	550,33	13,64	1,97	-	534,72	1,54
20-02-015-8	ГТП 2-3, сечением 400x200 мм	628,42	16,13	2,95	-	609,34	1,82
20-02-015-9	ГТП 2-4, сечением 400x300 мм	651,61	16,13	2,95	-	632,53	1,82
20-02-015-10	ГТП 2-5, сечением 400x400 мм	714,68	16,13	2,95	-	695,60	1,82



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб			Затраты труда рабочих-строителей, 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	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-02-016. Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых</b>							
Измеритель: пластина							
<b>Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа</b>							
20-02-016-1	ПП 1-1, ВП 1-1, размером пластин 100x500x750 мм	259,48	7,44	2,31	-	249,73	0,84
20-02-016-2	ПП 1-2, ВП 1-2, размером пластин 100x500x1000 мм	304,22	7,44	2,31	-	294,47	0,84
20-02-016-3	ПП 1-3, ВП 1-3, размером пластин 100x1000x1000 мм	463,86	7,44	2,31	-	454,11	0,84
20-02-016-4	ПП 2-1, ВП 2-1, размером пластин 200x500x750 мм	299,70	8,24	2,38	-	289,08	0,93
20-02-016-5	ПП 2-2, ВП 2-2, размером пластин 200x500x1000 мм	354,34	8,24	2,38	-	343,72	0,93
20-02-016-6	ПП 2-3, ВП 2-3, размером пластин 200x1000x1000 мм	563,48	8,24	2,38	-	552,86	0,93
20-02-016-7	ПП 3-1, ВП 3-1, размером пластин 400x500x750 мм	404,97	9,39	3,98	-	391,60	1,06
20-02-016-8	ПП 3-2, ВП 3-2, размером пластин 400x500x1000 мм	483,41	9,39	3,98	-	470,04	1,06
20-02-016-9	ПП 3-3, ВП 3-3, размером пластин 400x1000x1000 мм	817,25	9,39	3,98	-	803,88	1,06
<b>ТАБЛИЦА 20-02-017. Установка дверей и люков герметических</b>							
Измеритель: шт.							
<b>Установка дверей герметических штампованных, размером</b>							
20-02-017-1	1250x500 мм	299,86	20,42	11,32	-	268,12	2,00
20-02-017-2	900x400 мм	246,56	20,42	9,62	-	216,52	2,00
<b>Установка дверей герметических не утепленных, размером</b>							
20-02-017-3	1250x500 мм	332,73	20,42	11,32	-	300,99	2,00
20-02-017-4	900x400 мм	276,19	20,42	9,62	-	246,15	2,00
<b>Установка дверей герметических утепленных, размером</b>							
20-02-017-5	1250x500 мм	404,94	20,42	11,32	-	373,20	2,00
20-02-017-6	900x400 мм	297,85	20,42	9,62	-	267,81	2,00
20-02-017-7	Установка люков герметических	238,76	12,86	7,64	-	218,26	1,26
<b>ТАБЛИЦА 20-02-018. Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам</b>							
Измеритель: м2							
20-02-018-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	268,64	50,31	0,75	-	217,58	5,75
<b>ТАБЛИЦА 20-02-019. Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование</b>							
Измеритель: 100 кг изделия							
20-02-019-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	942,08	55,32	14,94	-	871,82	6,02
<b>ТАБЛИЦА 20-02-020. Установка виброизоляторов</b>							
Измеритель: 10 виброизоляторов							
<b>Установка виброизоляторов номер</b>							
20-02-020-1	38	301,47	36,70	0,75	-	264,02	3,70
20-02-020-2	39	388,35	43,65	0,75	-	343,95	4,40
20-02-020-3	40	445,55	47,62	0,75	-	397,18	4,80



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8
20-02-020-4	41	637,73	53,57	1,51	-	582,65	5,40
20-02-020-5	42	987,93	61,50	2,26	-	924,17	6,20
20-02-020-6	43	1247,74	67,46	2,26	-	1178,02	6,80
20-02-020-7	44	1648,35	85,31	4,52	-	1558,52	8,60
20-02-020-8	45	2239,83	97,22	4,52	-	2138,09	9,80
<b>ТАБЛИЦА 20-03-001. Установка вентиляторов радиальных</b>							
Измеритель: вентилятор							
<b>Установка вентиляторов радиальных массой до</b>							
20-03-001-1	0,05 т	1348,23	55,79	6,55	0,14	1285,89	6,54
20-03-001-2	0,12 т	2069,80	76,77	13,59	0,41	1979,44	9,00
20-03-001-3	0,2 т	3173,52	87,01	24,55	1,08	3061,96	10,20
20-03-001-4	0,4 т	5533,73	99,46	37,22	1,76	5397,05	11,66
20-03-001-5	0,6 т	6365,64	121,81	59,72	2,97	6184,11	14,28
20-03-001-6	0,9 т	9590,83	146,89	85,47	4,46	9358,47	17,22
20-03-001-7	1,1 т	18922,95	175,72	113,02	5,94	18634,21	20,60
20-03-001-8	2 т	20206,20	232,44	135,43	6,89	19838,33	27,25
20-03-001-9	2,5 т	27279,54	314,25	246,96	13,23	26718,33	36,84
20-03-001-10	3,5 т	50955,28	383,08	282,38	14,99	50289,82	44,91
<b>ТАБЛИЦА 20-03-002. Установка вентиляторов осевых</b>							
Измеритель: вентилятор							
<b>Установка вентиляторов осевых массой до</b>							
20-03-002-1	0,025 т	826,04	38,33	6,98	0,14	780,73	3,98
20-03-002-2	0,05 т	2356,98	52,10	12,53	0,14	2292,35	5,41
20-03-002-3	0,1 т	2738,99	99,86	22,45	0,27	2616,68	10,37
20-03-002-4	0,2 т	2476,52	138,58	42,68	0,54	2295,26	14,39
20-03-002-5	0,3 т	3455,24	204,73	67,52	0,95	3182,99	21,26
20-03-002-6	0,6 т	4515,01	320,20	111,53	1,49	4083,28	33,25
<b>ТАБЛИЦА 20-03-003. Установка вентиляторов крышных</b>							
Измеритель: вентилятор							
<b>Установка вентиляторов крышных массой до</b>							
20-03-003-1	0,1 т	2255,65	60,67	28,60	1,49	2166,38	6,30
20-03-003-2	0,2 т	3310,12	80,89	52,16	2,70	3177,07	8,40
20-03-003-3	0,4 т	3562,62	113,35	92,87	4,86	3356,40	11,77
20-03-003-4	0,7 т	6364,42	167,95	150,64	8,37	6045,83	17,44
<b>ТАБЛИЦА 20-03-004. Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих</b>							
Измеритель: агрегат							
20-03-004-1	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих	5013,66	49,69	16,56	-	4947,41	6,03
<b>ТАБЛИЦА 20-04-001. Установка агрегатов воздушно-отопительных</b>							
Измеритель: агрегат							
<b>Установка агрегатов воздушно-отопительных массой до</b>							
20-04-001-1	0,25 т	3483,23	71,58	26,89	0,68	3384,76	8,18
20-04-001-2	0,4 т	5175,22	90,47	37,64	1,22	5047,11	10,34
20-04-001-3	0,8 т	11945,01	178,33	98,83	4,32	11667,85	20,38



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы расход неучтенных материалов	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-04-002. Установка калориферов</b>							
Измеритель: калорифер							
<b>Установка калориферов массой до</b>							
20-04-002-1	0,1 т	1248,40	45,29	12,88	0,41	1190,23	5,31
20-04-002-2	0,2 т	1946,89	53,40	20,38	0,68	1873,11	6,26
20-04-002-3	0,3 т	5064,47	63,38	30,98	1,22	4970,11	7,43
20-04-002-4	0,4 т	5350,21	72,59	42,97	1,89	5234,65	8,51
20-04-002-5	0,5 т	4843,53	75,83	43,25	1,89	4724,45	8,89
20-04-002-6	0,6 т	6664,54	86,84	56,32	2,70	6521,38	10,18
<b>ТАБЛИЦА 20-05-001. Установка фильтров</b>							
Измеритель: м2 поверхности в свету							
20-05-001-1	Установка фильтров ячейковых	777,75	38,96	6,23	-	732,56	4,14
20-05-001-2	Установка фильтров аэрозольных	2055,08	28,97	13,81	-	2012,30	3,19
<b>ТАБЛИЦА 20-05-002. Установка скрубберов</b>							
Измеритель: 10 скрубберов							
<b>Установка скрубберов массой до</b>							
20-05-002-1	0,15 т	72337,36	925,33	875,61	103,01	70536,42	91,89
20-05-002-2	0,3 т	103169,20	985,65	1088,86	117,72	101094,69	97,88
20-05-002-3	0,45 т	146222,22	1012,04	1173,98	127,98	144036,20	100,50
<b>ТАБЛИЦА 20-05-003. Установка циклонов</b>							
Измеритель: 10 циклонов							
<b>Установка циклонов массой до</b>							
20-05-003-1	0,3 т	64670,98	369,50	1227,22	147,15	63074,26	38,37
20-05-003-2	0,5 т	71119,17	539,57	1420,89	167,81	69158,71	56,03
20-05-003-3	1 т	83077,87	2372,25	4812,53	575,37	75893,09	246,34
20-05-003-4	1,2 т	110664,81	3274,97	6970,09	834,30	100419,75	340,08
20-05-003-5	3 т	229964,62	6182,56	13157,46	1545,08	210624,60	642,01
20-05-003-6	6 т	376053,89	10276,27	22217,03	2619,27	343560,59	1067,11
20-05-003-7	Установка циклонов массой более 6 т	504061,42	15954,98	34596,08	4090,77	453510,36	1656,80
<b>ТАБЛИЦА 20-06-001. Установка кондиционеров доводчиков эжекционных</b>							
Измеритель: 10 доводчиков							
20-06-001-1	Установка кондиционеров доводчиков эжекционных	31320,25	188,48	15,08	-	31116,69	19,00
<b>ТАБЛИЦА 20-06-002. Установка камер приточных типовых</b>							
Измеритель: камера							
<b>Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до</b>							
20-06-002-1	10 тыс. м3/час	6639,74	401,69	102,47	2,97	6135,58	43,71
20-06-002-2	20 тыс. м3/час	28657,86	558,94	164,52	6,21	27934,40	60,82
20-06-002-3	31,5 тыс. м3/час	57000,80	622,07	211,10	7,83	56167,63	67,69
20-06-002-4	40 тыс. м3/час	68812,04	1091,86	343,56	15,39	67376,62	118,81
20-06-002-5	63 тыс. м3/час	118226,16	1773,03	532,40	23,49	115920,73	192,93
20-06-002-6	80 тыс. м3/час	160443,72	1913,27	671,52	30,92	157858,93	208,19
20-06-002-7	125 тыс. м3/час	299849,41	2824,82	711,56	29,97	296313,03	307,38
20-06-002-8	150 тыс. м3/час	359072,09	2894,94	800,04	29,57	355377,11	315,01



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			оплата труда	в т.ч. оплата труда		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка камер приточных типовых с секцией орошения производительностью до</b>							
20-06-002-9	10 тыс. м3/час	34229,41	531,92	158,01	5,94	33539,48	57,88
20-06-002-10	20 тыс. м3/час	67683,08	723,25	259,71	11,75	66700,12	78,70
20-06-002-11	31,5 тыс. м3/час	106168,49	1011,73	314,94	14,04	104841,82	110,09
20-06-002-12	40 тыс. м3/час	135247,07	1552,65	493,62	24,98	133200,80	168,95
20-06-002-13	63 тыс. м3/час	213215,97	2394,09	676,08	32,27	210145,80	260,51
20-06-002-14	80 тыс. м3/час	269861,83	2644,51	896,52	43,88	266320,80	287,76
20-06-002-15	125 тыс. м3/час	420289,04	3936,72	918,33	42,12	415433,99	428,37
20-06-002-16	150 тыс. м3/час	503285,06	4317,37	931,03	37,26	498036,66	469,79
<b>ТАБЛИЦА 20-06-003. Установка камер орошения</b>							
Измеритель: 10 камера							
<b>Установка камер орошения производительностью до</b>							
20-06-003-1	10 тыс. м3/час	94181,03	1543,01	607,15	27,14	92030,87	160,23
20-06-003-2	20 тыс. м3/час	124872,21	1889,41	943,93	46,17	122038,87	196,20
20-06-003-3	31,5 тыс. м3/час	194973,93	4461,10	1572,65	76,14	188940,18	463,25
20-06-003-4	40 тыс. м3/час	218788,72	4922,95	1594,80	76,14	212270,97	511,21
20-06-003-5	63 тыс. м3/час	329778,74	7137,76	2729,53	138,78	319911,45	741,20
20-06-003-6	80 тыс. м3/час	370373,96	8008,98	2773,53	138,78	359591,45	831,67
20-06-003-7	125 тыс. м3/час	483320,16	13435,78	4147,62	213,44	465736,76	1395,20
20-06-003-8	160 тыс. м3/час	640603,67	16164,92	4921,19	253,13	619517,56	1678,60
20-06-003-9	200 тыс. м3/час	707336,60	19313,93	6148,07	322,25	681874,60	2005,60
20-06-003-10	250 тыс. м3/час	853087,12	22672,87	7179,65	378,14	823234,60	2354,40
<b>ТАБЛИЦА 20-06-004. Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных)</b>							
Измеритель: фильтров							
<b>Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных) производительностью до</b>							
20-06-004-1	10 тыс. м3/час	682148,94	122,40	33,83	1,62	681992,71	12,71
20-06-004-2	20 тыс. м3/час	1248829,96	129,33	35,92	1,62	1248664,71	13,43
20-06-004-3	31,5 тыс. м3/час	2699221,92	342,15	85,89	4,46	2698793,88	35,53
20-06-004-4	40 тыс. м3/час	2700411,50	401,86	87,64	4,46	2699922,00	41,73
20-06-004-5	63 тыс. м3/час	5439796,02	550,74	152,50	7,69	5439092,78	57,19
20-06-004-6	80 тыс. м3/час	5440861,75	627,01	153,96	7,69	5440080,78	65,11
20-06-004-7	125 тыс. м3/час	5446887,30	797,85	207,63	8,64	5445881,82	82,85
20-06-004-8	160 тыс. м3/час	5451403,07	965,31	215,86	8,64	5450221,90	100,24
20-06-004-9	200 тыс. м3/час	7916224,24	1200,86	337,32	13,23	7914686,06	124,70
20-06-004-10	250 тыс. м3/час	7921316,28	1443,34	366,88	14,72	7919506,06	149,88
<b>ТАБЛИЦА 20-06-005. Установка фильтров воздушных (сухих)</b>							
Измеритель: фильтров							
<b>Установка фильтров воздушных (сухих) производительностью до</b>							
20-06-005-1	10 тыс. м3/час	4793,68	97,84	12,83	0,27	4683,01	10,16
20-06-005-2	20 тыс. м3/час	7835,84	122,78	17,55	0,41	7695,51	12,75
20-06-005-3	31,5 тыс. м3/час	12683,20	155,33	29,99	1,08	12497,88	16,13
20-06-005-4	40 тыс. м3/час	14561,57	176,33	36,24	1,35	14349,00	18,31
20-06-005-5	63 тыс. м3/час	23420,26	279,17	57,57	2,16	23083,52	28,99
20-06-005-6	80 тыс. м3/час	27304,94	298,14	67,28	2,70	26939,52	30,96
20-06-005-7	125 тыс. м3/час	45383,61	698,08	135,97	4,46	44549,56	72,49
20-06-005-8	160 тыс. м3/час	54176,53	794,57	154,32	5,13	53227,64	82,51
20-06-005-9	200 тыс. м3/час	67775,67	1259,60	215,01	5,94	66301,06	130,80
20-06-005-10	250 тыс. м3/час	79943,74	1343,58	249,10	7,43	78351,06	139,52



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин всего	материалы расход неучтенных материалов		
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8

**ТАБЛИЦА 20-06-006. Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных**

Измеритель: воздухонагреватель

**Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных производительностью до**

20-06-006-1	10 тыс. м3/час	2706,32	77,04	14,73	0,54	2614,55	8,00
20-06-006-2	20 тыс. м3/час	3525,84	91,97	20,72	1,08	3413,15	9,55
20-06-006-3	31,5 тыс. м3/час	4679,62	127,02	26,25	1,22	4526,35	13,19
20-06-006-4	40 тыс. м3/час	6233,11	167,47	34,43	1,49	6031,21	17,39
20-06-006-5	63 тыс. м3/час	9086,16	229,87	48,75	2,16	8807,54	23,87
20-06-006-6	80 тыс. м3/час	12459,64	293,23	68,53	2,97	12097,88	30,45
20-06-006-7	125 тыс. м3/час	18224,13	349,86	98,62	4,59	17775,65	36,33
20-06-006-8	160 тыс. м3/час	24268,72	464,17	124,86	5,53	23679,69	48,20
20-06-006-9	200 тыс. м3/час	28336,51	571,54	172,24	8,23	27592,73	59,35
20-06-006-10	250 тыс. м3/час	37431,15	739,01	207,70	9,58	36484,44	76,74

**ТАБЛИЦА 20-06-007. Установка воздухонагревателей для обводного канала двухрядных**

Измеритель: воздухонагреватель

**Установка воздухонагревателей для обводного канала двухрядных производительностью до**

20-06-007-1	10 тыс. м3/час	3521,63	88,69	20,13	0,95	3412,81	9,21
20-06-007-2	20 тыс. м3/час	5411,52	108,05	27,26	1,35	5276,21	11,22
20-06-007-3	31,5 тыс. м3/час	7471,64	150,13	36,70	1,76	7284,81	15,59
20-06-007-4	40 тыс. м3/час	10050,75	197,42	47,60	2,16	9805,73	20,50
20-06-007-5	63 тыс. м3/час	14644,39	273,97	69,76	3,38	14300,66	28,45
20-06-007-6	80 тыс. м3/час	19818,05	363,73	96,44	4,59	19357,88	37,77
20-06-007-7	125 тыс. м3/час	30927,16	430,65	136,86	6,75	30359,65	44,72
20-06-007-8	160 тыс. м3/час	39692,79	573,85	169,25	8,10	38949,69	59,59
20-06-007-9	200 тыс. м3/час	46688,75	708,96	237,06	11,75	45742,73	73,62
20-06-007-10	250 тыс. м3/час	60621,63	889,04	275,32	13,37	59457,27	92,32

**ТАБЛИЦА 20-06-008. Установка воздухонагревателей без обводного канала однорядных**

Измеритель: воздухонагреватель

**Установка воздухонагревателей без обводного канала однорядных производительностью до**

20-06-008-1	31,5 тыс. м3/час	6108,65	157,07	49,06	2,30	5902,52	16,31
20-06-008-2	40 тыс. м3/час	7624,44	190,48	55,24	2,70	7378,72	19,78
20-06-008-3	63 тыс. м3/час	12230,97	280,62	97,98	4,73	11852,37	29,14
20-06-008-4	80 тыс. м3/час	15466,18	334,84	115,93	5,53	15015,41	34,77
20-06-008-5	125 тыс. м3/час	24351,70	431,81	137,61	6,35	23782,28	44,84
20-06-008-6	160 тыс. м3/час	30797,74	568,07	158,96	6,89	30070,71	58,99
20-06-008-7	200 тыс. м3/час	37116,94	706,65	209,35	9,58	36200,94	73,38
20-06-008-8	250 тыс. м3/час	46463,41	876,33	234,59	10,13	45352,49	91,00

**ТАБЛИЦА 20-06-009. Установка воздухонагревателей без обводного канала двухрядных**

Измеритель: воздухонагреватель

**Установка воздухонагревателей без обводного канала двухрядных производительностью до**

20-06-009-1	31,5 тыс. м3/час	10201,79	183,55	50,12	2,30	9968,12	19,06
20-06-009-2	40 тыс. м3/час	12500,04	225,15	56,37	2,70	12218,52	23,38
20-06-009-3	63 тыс. м3/час	19642,65	333,68	99,60	4,73	19209,37	34,65
20-06-009-4	80 тыс. м3/час	25036,32	416,79	118,12	5,53	24501,41	43,29



Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин всего	в т.ч. оплата труда	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
20-06-009-5	125 тыс. м3/час	39340,76	534,56	140,92	6,35	38665,28	55,51
20-06-009-6	160 тыс. м3/час	49308,52	683,54	162,27	6,89	48462,71	70,98
20-06-009-7	200 тыс. м3/час	60026,08	863,71	213,43	9,58	58948,94	89,69
20-06-009-8	250 тыс. м3/час	74961,78	1054,97	240,32	10,13	73666,49	109,55

**ТАБЛИЦА 20-06-010. Установка камер обслуживания**

Измеритель: камера

**Установка камер обслуживания производительностью до**

20-06-010-1	10 тыс. м3/час	151,38	62,88	11,39	0,41	77,11	6,53
20-06-010-2	20 тыс. м3/час	1512,96	67,99	13,66	0,54	1431,31	7,06
20-06-010-3	31,5 тыс. м3/час	1453,50	72,42	13,97	0,54	1367,11	7,52
20-06-010-4	40 тыс. м3/час	1596,23	87,83	14,85	0,54	1493,55	9,12
20-06-010-5	63 тыс. м3/час	1918,26	125,86	22,21	0,95	1770,19	13,07
20-06-010-6	80 тыс. м3/час	2128,87	170,93	25,97	1,08	1931,97	17,75
20-06-010-7	125 тыс. м3/час	2611,47	181,24	31,42	1,22	2398,81	18,82
20-06-010-8	160 тыс. м3/час	3007,42	226,31	34,80	1,35	2746,31	23,50
20-06-010-9	200 тыс. м3/час	3803,62	323,28	53,71	2,57	3426,63	33,57
20-06-010-10	250 тыс. м3/час	4378,65	324,43	55,93	2,57	3998,29	33,69

**ТАБЛИЦА 20-06-011. Установка камер воздушных**

Измеритель: камера

**Установка камер воздушных ВК-0.5 (В-622 мм) производительностью до**

20-06-011-1	10 тыс. м3/час	1373,40	62,69	12,70	0,41	1298,01	6,51
20-06-011-2	20 тыс. м3/час	1716,27	69,53	13,13	0,41	1633,61	7,22
20-06-011-3	31,5 тыс. м3/час	1682,42	71,07	13,44	0,41	1597,91	7,38
20-06-011-4	63 тыс. м3/час	2068,60	127,02	19,09	0,54	1922,49	13,19
20-06-011-5	160 тыс. м3/час	3328,35	235,55	30,54	0,95	3062,26	24,46
20-06-011-6	250 тыс. м3/час	4578,58	310,57	37,47	1,08	4230,54	32,25

**Установка камер воздушных ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до**

20-06-011-7	40 тыс. м3/час	2146,05	79,64	22,62	1,08	2043,79	8,27
20-06-011-8	80 тыс. м3/час	2955,82	159,38	31,01	1,35	2765,43	16,55
20-06-011-9	160 тыс. м3/час	4619,41	220,53	41,14	1,62	4357,74	22,90
20-06-011-10	250 тыс. м3/час	6367,91	290,92	51,17	1,89	6025,82	30,21

**ТАБЛИЦА 20-06-012. Установка клапанов воздушных**

Измеритель: клапан

**Установка клапанов воздушных К-0.5 (Н-503 мм) производительностью до**

20-06-012-1	20 тыс. м3/час	2012,52	48,05	12,20	0,41	1952,27	4,99
20-06-012-2	40 тыс. м3/час	4895,67	59,90	13,10	0,41	4822,67	6,22
20-06-012-3	160 тыс. м3/час	6892,66	136,46	22,53	0,68	6733,67	14,17
20-06-012-4	250 тыс. м3/час	7367,59	226,69	36,73	1,22	7104,17	23,54

**Установка клапанов воздушных К-1 (Н-1003 мм) производительностью до**

20-06-012-5	40 тыс. м3/час	5203,64	70,97	13,91	0,41	5118,76	7,37
20-06-012-6	160 тыс. м3/час	7964,71	163,71	28,30	0,95	7772,70	17,00
20-06-012-7	200 тыс. м3/час	8466,83	259,24	43,63	1,49	8163,96	26,92
20-06-012-8	250 тыс. м3/час	8924,70	321,16	48,25	1,49	8555,29	33,35

**Установка клапанов воздушных для обвода воздухонагревателей производительностью до**

20-06-012-9	40 тыс. м3/час	1157,43	59,90	13,10	0,41	1084,43	6,22
20-06-012-10	80 тыс. м3/час	2214,09	146,95	23,31	0,68	2043,83	15,26
20-06-012-11	160 тыс. м3/час	2670,77	162,75	31,95	1,22	2476,07	16,90
20-06-012-12	200 тыс. м3/час	4700,88	315,96	56,85	2,03	4328,07	32,81
20-06-012-13	250 тыс. м3/час	5849,42	386,26	62,09	2,03	5401,07	40,11



Номера расценок (Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин всего	материалы расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-06-013. Установка блоков теплообмена</b>							
Измеритель: <b>10 блоков</b>							
<b>Установка блоков теплообмена производительностью до</b>							
20-06-013-1	10 тыс. м3/час	205475,90	1606,00	696,69	33,89	203173,21	166,77
20-06-013-2	20 тыс. м3/час	250484,75	1952,39	719,15	33,89	247813,21	202,74
20-06-013-3	31,5 тыс. м3/час	421931,72	4482,09	1606,34	85,32	415843,29	465,43
20-06-013-4	40 тыс. м3/час	517928,20	5542,26	1643,69	83,83	510742,25	575,52
20-06-013-5	63 тыс. м3/час	764216,84	7862,03	2400,80	125,15	753954,01	816,41
20-06-013-6	80 тыс. м3/час	1015167,50	9079,65	2850,04	147,15	1003237,81	942,85
20-06-013-7	125 тыс. м3/час	1470234,63	14800,35	3390,47	175,10	1452043,81	1536,90
20-06-013-8	160 тыс. м3/час	1742455,77	19103,99	4671,96	250,16	1718679,82	1983,80
20-06-013-9	200 тыс. м3/час	2073079,14	25926,85	5781,87	310,50	2041370,42	2692,30
20-06-013-10	250 тыс. м3/час	2614196,47	28341,09	6787,33	361,94	2579068,05	2943,00
<b>ТАБЛИЦА 20-06-014. Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена</b>							
Измеритель: <b>10 блоков</b>							
<b>Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена производительностью до</b>							
20-06-014-1	20 тыс. м3/час	1707,28	248,74	77,11	-	1381,43	25,83
20-06-014-2	31,5 тыс. м3/час	2004,78	264,54	78,36	-	1661,88	27,47
20-06-014-3	63 тыс. м3/час	2173,00	363,15	118,25	-	1691,60	37,71
20-06-014-4	125 тыс. м3/час	2497,24	561,62	173,22	-	1762,40	58,32
20-06-014-5	200 тыс. м3/час	2790,68	758,94	240,97	-	1790,77	78,81
20-06-014-6	250 тыс. м3/час	3379,00	1060,17	397,42	-	1921,41	110,09
<b>ТАБЛИЦА 20-06-015. Установка агрегатов вентиляторных</b>							
Измеритель: <b>агрегат</b>							
<b>Установка агрегатов вентиляторных производительностью до</b>							
20-06-015-1	10 тыс. м3/час	7936,42	113,35	23,05	0,95	7800,02	11,77
20-06-015-2	20 тыс. м3/час	16998,72	157,45	63,85	3,11	16777,42	16,35
20-06-015-3	40 тыс. м3/час	25842,03	366,33	117,28	5,40	25358,42	38,04
20-06-015-4	80 тыс. м3/час	43333,51	509,14	241,19	12,15	42583,18	52,87
20-06-015-5	125 тыс. м3/час	58597,72	741,03	327,06	16,34	57529,63	76,95
20-06-015-6	160 тыс. м3/час	74875,31	1406,56	433,92	19,71	73034,83	146,06
20-06-015-7	200 тыс. м3/час	92432,87	1522,02	516,02	24,30	90394,83	158,05
20-06-015-8	250 тыс. м3/час	166308,50	1752,95	683,25	33,21	163872,30	182,03
<b>ТАБЛИЦА 20-06-016. Установка блоков присоединительных</b>							
Измеритель: <b>блок</b>							
<b>Установка блоков присоединительных БП-1, производительностью до</b>							
20-06-016-1	10 тыс. м3/час	2426,49	75,40	10,78	0,41	2340,31	7,83
20-06-016-2	20 тыс. м3/час	3444,81	83,01	14,69	0,54	3347,11	8,62
20-06-016-3	31,5 тыс. м3/час	3358,73	111,23	24,39	1,08	3223,11	11,55
20-06-016-4	40 тыс. м3/час	3759,93	120,76	27,02	1,22	3612,15	12,54
20-06-016-5	63 тыс. м3/час	4743,07	280,23	45,47	1,35	4417,37	29,10
20-06-016-6	80 тыс. м3/час	5731,72	294,97	52,18	1,76	5384,57	30,63
20-06-016-7	125 тыс. м3/час	8427,93	492,29	83,50	2,57	7852,14	51,12
<b>Установка блоков присоединительных БП-2, производительностью до</b>							
20-06-016-8	200 тыс. м3/час	48192,59	2314,57	1860,42	629,98	44017,60	240,35
20-06-016-9	250 тыс. м3/час	60539,10	2547,14	2031,58	693,50	55960,38	264,50

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТАБЛИЦА 20-06-017. Установка блоков приемных</b>							
Измеритель: блок							
<b>Установка блоков приемных производительностью до</b>							
20-06-017-1	10 тыс. м3/час	5944,03	122,78	25,55	1,08	5795,70	12,75
20-06-017-2	20 тыс. м3/час	10204,69	138,58	29,61	1,22	10036,50	14,39
20-06-017-3	31,5 тыс. м3/час	9570,05	159,57	43,58	1,89	9366,90	16,57
20-06-017-4	40 тыс. м3/час	9939,20	183,74	49,12	2,03	9706,34	19,08
20-06-017-5	63 тыс. м3/час	13132,76	313,84	73,70	3,38	12745,22	32,59
20-06-017-6	80 тыс. м3/час	13825,18	352,65	82,31	3,51	13390,22	36,62
20-06-017-7	160 тыс. м3/час	25524,83	428,25	126,84	5,94	24969,74	44,47
20-06-017-8	250 тыс. м3/час	42577,54	491,23	182,10	8,78	41904,21	51,01



## Приложение

**СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ,  
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ  
В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000**

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ</b>			
000-1002-6	Рабочие-строители (средний разряд 2.6)	чел.ч	8,24
000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	8,53
000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	8,75
000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	8,86
000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	8,97
000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	9,08
000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	9,19
000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	9,41
000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	9,52
000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	9,63
000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	9,77
000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	9,92
000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	10,07
000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	10,21
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН</b>			
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	<u>112,00</u> 13,50
03-0305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.ч	<u>3,12</u> 0
03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	<u>6,66</u> 0
03-0406	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	маш.ч	<u>13,10</u> 10,06
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	<u>8,10</u> 0
04-1802	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.ч	<u>3,83</u> 0
04-1803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.ч	<u>7,50</u> 0
05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м <sup>3</sup> /мин	маш.ч	<u>100,00</u> 10,06
33-0206	Дрежи электрические	маш.ч	<u>19,20</u> 0
33-1451	Перфораторы электрические	маш.ч	<u>8,77</u> 0
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>75,40</u> 0

Код ресурса	Наименование	Ед. изм	Базисная цена руб.
<b>СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>			
101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	42976,00
101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	12430,00
101-0116	Винты с полукруглой головкой длиной 55-120 мм	т	12430,00
101-0311	Каболка	т	30030,00
101-0319	Картон строительный прокладочный марки Б	т	19800,00
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	15119,00
101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	3997,50
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	9266,00
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17183,00
101-0620	Мел природный молотый	т	586,47
101-0622	Миткаль "Т-2" суровый (суровье)	10 м	73,65
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	16950,00
101-1151	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 12 мм	т	5650,00
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	10362,00
101-1669	Очес льняной	кг	37,29
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,09
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	9040,00
101-1825	Олифа натуральная	кг	32,60
101-1929	Болты анкерные	т	10068,00
101-2040	Шайбы металлические	т	10208,00
101-2218	Сталь тонколистовая углеродистая обыкновенного качества толщиной 1.6-1.7 мм	т	5325,00
103-0003	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2.8 мм	м	15,33
110-0220	Люки герметические	шт.	196,00
113-0304	Клей резиновый N 88-Н	кг	45,00
113-0367	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	23,00
201-0801	Трос	м	12,03
201-9150	Растяжки с талрепами	шт.	-
300-0062	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 4А, тип электродвигателя АВЕ-071	комплект	778,70
300-0063	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 8А, тип электродвигателя 4АМ-100S4	комплект	2198,60
300-0064	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 10А, тип электродвигателя 4АМ-100D6	комплект	3086,10
300-0065	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 12,5А, тип электродвигателя 4АМ-112MB8	комплект	3985,20
300-0086	Вентиляторы осевые ВО-Ф с автоматическим выключателем АЕ-2016 N 5,6А, тип электродвигателя 4АПА80-06	комплект	2290,00
300-0087	Вентиляторы осевые ВО-Ф с автоматическим выключателем АЕ-2016 N 7,1А, тип электродвигателя 4АПА80-А6	комплект	2519,00
300-0104	Вентиляторы радиальные коррозионно-стойкие В-Ц14-46 N 8К-02А, тип электродвигателя 4АМ250S6	комплект	18061,00
300-0111	Вентиляторы радиальные высокого давления В-Ц12-49 N 8-01, тип электродвигателя 4АМХ280М4	комплект	48992,00



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-0112	Вентиляторы радиальные высокого давления В-Ц6-28 N 10-03, тип электродвигателя 4AM200L4	комплект	18930,00
300-0116	Вентиляторы радиальные высокого давления В-Ц6-28 N 10-02	комплект	8966,70
300-0120	Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 (из углеродистой стали) N 2A, тип электродвигателя 4AM80A2	комплект	1246,60
300-0121	Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 (из углеродистой стали) N 2,5Л, тип электродвигателя 4AM100S2	комплект	1905,10
300-0123	Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 (из углеродистой стали) N 4A, тип электродвигателя 4AM112M4	комплект	2940,30
300-0125	Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 (из углеродистой стали) N 6,3-01A, тип электродвигателя 4AM160S8	комплект	5224,50
300-0128	Вентиляторы радиальные В-Ц14-46 (из углеродистой стали) N 6,3-02A, тип электродвигателя 4AM160M6	комплект	5928,00
300-0132	Вентиляторы радиальные В-Ц4-76 из углеродистой стали N 10 Ж-02, тип электродвигателя 4AM225M4	комплект	25810,00
300-0139	Вентиляторы крышные ВКР 4.0001A, тип электродвигателя AIP71A6	комплект	2126,20
300-0141	Вентиляторы крышные ВКР 6.3000A, тип электродвигателя AIP100L6	комплект	3134,70
300-0144	Виброизоляторы пружинные до N 38	шт.	23,50
300-0145	Виброизоляторы пружинные до N 39	шт.	30,80
300-0146	Виброизоляторы пружинные до N 40	шт.	35,20
300-0147	Виброизоляторы пружинные до N 41	шт.	52,00
300-0148	Виброизоляторы пружинные до N 42	шт.	82,50
300-0149	Виброизоляторы пружинные до N 43	шт.	106,50
300-0150	Виброизоляторы пружинные до N 44	шт.	140,50
300-0151	Виброизоляторы пружинные до N 45	шт.	192,70
300-0184	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ10, воздухораздающая поверхность 0,25 м2	шт.	99,80
300-0185	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марки ВЭПШ11, ВЭПШ11ГБ, ВЭПШ11ГВ воздухораздающая поверхность 0,5 м2	шт.	226,50
300-0186	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ12, воздухораздающая поверхность 1 м2	шт.	424,70
300-0190	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ13ГБ, ВЭПШ13ГВ, воздухораздающая поверхность 1,5 м2	шт.	730,10
300-0192	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ14ГБ, ВЭПШ14ГВ, воздухораздающая поверхность 2 м2	шт.	879,10
300-0197	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ23, воздухораздающая поверхность 3 м2	шт.	1072,80
300-0201	Воздухораспределители эжекционные панельные с закручивателями из листовой и сортовой стали марка ВЭПШ24ГБ, воздухораздающая поверхность 4 м2	шт.	1475,10
300-0221	Воздухораспределители прямооточные потолочные регулируемые из листовой стали марка ВПР 5, диаметр фланца 500 мм	шт.	502,46
300-0222	Воздухораспределители прямооточные потолочные регулируемые из листовой стали марка ВПР 8, диаметр фланца 800 мм	шт.	671,24
300-0223	Воздухораспределители прямооточные потолочные регулируемые из листовой стали марка ВПР 10, диаметр фланца 1000 мм	шт.	896,28
300-0224	Воздухораспределители прямооточные потолочные регулируемые из листовой стали марка ВПР 14, диаметр фланца 1400 мм	шт.	1359,20

Код ресурса	Наименование	Ед изм	Базисная цена руб.
300-0225	Воздухораспределители прямоточные потолочные регулируемые из листовой стали марка ВПР 16, диаметр фланца 1600 мм	шт.	1666,10
300-0231	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам из парусины и сортовой стали	м2	213,92
300-0232	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК-1-1, диаметр обечайки 125 мм, масса наполнителя 1.16 кг	шт.	301,50
300-0233	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК-1-2, диаметр обечайки 200 мм, масса наполнителя 1.64 кг	шт.	362,25
300-0234	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 1-3, диаметр обечайки 250 мм, масса наполнителя 1.92 кг	шт.	416,25
300-0235	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 1-4, диаметр обечайки 315 мм, масса наполнителя 2.94 кг	шт.	533,25
300-0236	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 1-5, диаметр обечайки 400 мм, масса наполнителя 4.76 кг	шт	618,75
300-0237	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 1-6, диаметр обечайки 500 мм, масса наполнителя 5.38 кг	шт.	708,75
300-0238	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-1, диаметр обечайки 125 мм, масса наполнителя 0.5 кг	шт.	223,65
300-0239	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-2, диаметр обечайки 200 мм, масса наполнителя 0.72 кг	шт.	254,25
300-0240	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-3, диаметр обечайки 250 мм, масса наполнителя 0.84 кг	шт.	270,00
300-0241	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-4, диаметр обечайки 315 мм, масса наполнителя 1.28 кг	шт.	339,75
300-0242	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-5, диаметр обечайки 400 мм, масса наполнителя 2.05 кг	шт.	445,50



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-0243	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, круглого сечения на бандажном соединении марка ГТК 2-6, диаметр обечайки 500 мм, масса наполнителя 2.32 кг	шт.	449,50
300-0244	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 1-1, сечение обечайки 200x100 мм, масса наполнителя 1.96 кг	шт.	553,50
300-0245	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 1-2, сечение обечайки 300x200 мм, масса наполнителя 2.74 кг	шт.	621,00
300-0246	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 1-3, сечение обечайки 400x200 мм, масса наполнителя 3 кг	шт.	693,00
300-0247	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 1-4, сечение обечайки 400x300 мм, масса наполнителя 3.53 кг	шт.	745,50
300-0248	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 1-5, сечение обечайки 400x400 мм, масса наполнителя 3.92 кг	шт.	812,25
300-0249	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 2-1, сечение обечайки 200x100 мм, масса наполнителя 0.96 кг	шт.	418,50
300-0250	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 2-2, сечение обечайки 300x200 мм, масса наполнителя 1.34 кг	шт.	459,00
300-0251	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 2-3, сечение обечайки 400x200 мм, масса наполнителя 1.54 кг	шт.	515,25
300-0252	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 2-4, сечение обечайки 400x300 мм, масса наполнителя 1.73 кг	шт.	537,75
300-0253	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые из листовой оцинкованной и сортовой стали при звукопоглощающем материале из супертонкого стеклянного щелочного волокна, прямоугольного сечения на бандажном соединении марка ГТП 2-5, сечение обечайки 400x400 мм, масса наполнителя 1.92 кг	шт.	581,75
300-0262	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 3, диаметр патрубка 280 мм	шт.	134,30
300-0263	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 4, диаметр патрубка 400 мм	шт.	210,20
300-0264	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 5, диаметр патрубка 500 мм	шт.	335,80



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-0265	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 6, диаметр патрубка 680 мм	шт.	496,40
300-0266	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 7, диаметр патрубка 710 мм	шт.	686,20
300-0267	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 8, диаметр патрубка 800 мм	шт.	861,40
300-0268	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 9, диаметр патрубка 900 мм	шт.	1095,00
300-0269	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 10, диаметр патрубка 1000 мм	шт.	1328,60
300-0270	Двери стальные для вентиляционных камер, размером 500x1250 мм	шт.	223,60
300-0271	Двери стальные для вентиляционных камер, размером 400x900 мм	шт.	179,28
300-0273	Заслонки воздушные круглого сечения STD с ручным управлением диаметром 250 мм	шт.	235,76
300-0274	Заслонки воздушные круглого сечения STD с ручным управлением диаметром 315 мм	шт.	254,28
300-0276	Заслонки воздушные круглого сечения STD с ручным управлением диаметром 500 мм	шт.	302,45
300-0277	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 200 мм	шт.	45,40
300-0278	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 250 мм	шт.	68,10
300-0279	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 315 мм	шт.	90,70
300-0280	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 400 мм	шт.	169,70
300-0281	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 450 мм	шт.	165,60
300-0282	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 500 мм	шт.	202,70
300-0283	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 630 мм	шт.	235,70
300-0284	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 710 мм	шт.	299,10
300-0285	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 800 мм	шт.	414,30
300-0286	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 1000 мм	шт.	582,70
300-0287	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 1250 мм	шт.	706,10
300-0288	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 1000 мм	шт.	72,10
300-0289	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 1300 мм	шт.	176,30
300-0290	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 1600 мм	шт.	153,60
300-0291	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 2000 мм	шт.	137,90
300-0292	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 2600 мм	шт.	321,30
300-0293	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 3200 мм	шт.	361,20
300-0294	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 3600 мм	шт.	667,40
300-0295	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметром шахты 4000 мм	шт.	656,40



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-0349	Калориферы (воздухонагреватели) биметаллические с накатным оребрением марка КПУ11-СК-01А, площадь поверхности теплообмена 83,12 м <sup>2</sup>	шт.	4909,00
300-0350	Калориферы (воздухонагреватели) биметаллические с накатным оребрением марка КП312-СК-01А, площадь поверхности теплообмена 125,27 м <sup>2</sup>	шт.	5172,60
300-0367	Калориферы пластинчатые стальные марка КВБ4-П-01, площадь поверхности теплообмена 16,3 м <sup>2</sup>	шт.	1132,80
300-0373	Калориферы пластинчатые стальные марка КВБ10-П-01, площадь поверхности теплообмена 27,7 м <sup>2</sup>	шт.	1812,00
300-0374	Калориферы пластинчатые стальные марка КВБ11-П-01, площадь поверхности теплообмена 78,8 м <sup>2</sup>	шт.	4658,00
300-0375	Калориферы пластинчатые стальные марка КВБ12-П-01, площадь поверхности теплообмена 118,1 м <sup>2</sup>	шт.	6454,10
300-0376	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт.	4422,00
300-0378	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-40/25-0.25 КВУ 1800х1000Б	шт.	5392,00
300-0379	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-40/25-0.25 КВУ 2400х1000Б	шт.	5830,00
300-0381	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-100/25-0.25 КВУ 2400х1400Б	шт.	6380,00
300-0384	Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 250х250	шт.	2574,00
300-0387	Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 400х400	шт.	2667,60
300-0391	Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 400х800	шт.	2730,00
300-0396	Клапаны воздушные регулирующие прямоугольного сечения с электрическим приводом МЭО-16/63-0.25Р-82 КВР 1000х1000	шт.	2979,60
300-0520	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП1-1, ВП1-1, сечение 100х500 мм, длиной 0,75 м, масса наполнителя 0,71 кг	шт.	178,20
300-0521	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП1-2, ВП1-2, сечение 100х500 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 0,94 кг	шт.	205,90
300-0522	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП1-3, ВП1-3, сечение 100х1000 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 1,88 кг	шт.	348,50
300-0523	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП2-1, ВП2-1, сечение 200х500 мм, длиной 0,75 м, масса наполнителя 1,45 кг	шт.	215,80
300-0524	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП2-2, ВП2-2, сечение 200х500 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 1,94 кг	шт.	253,40
300-0525	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП2-3, ВП2-3, сечение 200х1000 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 3,88 кг	шт.	445,50
300-0526	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП3-1, ВП3-1, сечение 400х500 мм, длиной 0,75 м, масса наполнителя 2,96 кг	шт.	314,80
300-0527	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП3-2, ВП3-2, сечение 400х500 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 3,94 кг	шт.	376,20
300-0528	Пластины шумопоглощающие, при звукопоглощающем материале из супертонкого волокна БСТ марки 111 марка пластины ПП3-3, ВП3-3, сечение 400х1000 мм, длиной 1 м, масса наполнителя 7,88 кг	шт.	693,00



Код ресурса	Наименование	Ед изм	Базисная цена руб
300-0595	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марка СТД 301, размер 150x490 мм	м2	94,74
300-0596	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марка СТД 302, размер 150x580 мм	м2	98,75
300-0597	Решетки регулирующие марка РР-1, размер 100x200 мм	м2	1539,50
300-0598	Решетки регулирующие марка РР-2, размер 100x400 мм	м2	1173,00
300 0599	Решетки регулирующие марка РР-3, размер 200x200 мм	м2	926,00
300-0600	Решетки регулирующие марка РР-4, размер 200x400 мм	м2	753,00
300-0601	Решетки регулирующие марка РР-5, размер 200x600 мм	м2	669,00
300-0602	Решетки щелевые регулирующие марка Р-150, размер 150x150 мм	м2	357,00
300-0603	Решетки щелевые регулирующие марка Р-200, размер 200x200 мм	м2	279,00
300-0604	Решетки нерегулируемые марка РШ-150, размер 200x200 мм	м2	112,40
300-0605	Решетки нерегулируемые марка РШ-200, размер 252x252 мм	м2	92,80
300-0965	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1 0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	23,00
300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	28,00
300 0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт	37,00
300-0969	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт	45,00
300-0970	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1 0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм	шт	61,00
300-0971	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 150 мм	шт	75,00
300-0974	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1 0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 300 мм	шт	152,00
300-1169	Двери стальные для вентиляционных камер неутепленные размером 1250x500 мм	шт.	256,47
300-1170	Двери стальные для вентиляционных камер неутепленные: размером 900x400 мм	шт.	208,91
300-1171	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные: размером 1250x500 мм	шт.	328,68
300-1172	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные: размером 900x400 мм	шт.	230,57
300-1186	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2	133,06
300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8,52
300-1240	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 40 мм	шт.	18,88
300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 50 мм	шт.	28,59
300-1367	Рукав герметичный гибкий	шт.	220,50
300-1695	Крепления для воздуховодов (подвески СТД-6210, СТД-6208, СТД-6209, подвески регулируемые СТД-446, тяги, хомуты, кронштейны)	т	11980,00
300-1746	Заглушки питометражных лючков СТД-8281 в сборе с ниппелем	шт.	2,79
300-1751	Агрегаты вентиляторные с ручным приводом производительностью до 10 тыс м3/час	шт.	7737,60
300-1752	Агрегаты вентиляторные с ручным приводом производительностью до 20 тыс м3/час	шт.	16715,00
300-1753	Агрегаты вентиляторные с ручным приводом производительностью до 40 тыс м3/час	шт.	25296,00



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-1754	Агрегаты вентиляторные с ручным приводом производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	42408,00
300-1755	Агрегаты вентиляторные с ручным приводом производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	57288,00
300-1756	Агрегаты вентиляторные без регулирующего устройства производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	72912,00
300-1757	Агрегаты вентиляторные без регулирующего устройства производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	90272,00
300-1758	Агрегаты вентиляторные без регулирующего устройства производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	163680,00
300-1760	Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие ЗИЛ-900М с электродвигателем 4АХАА80А2	шт.	4687,00
300-1761	Агрегаты воздушно-отопительные типа СТД-100, производительность по воздуху 8770 м3/ч, теплоноситель - пар	шт.	3323,20
300-1762	Агрегаты воздушно-отопительные типа СТД-100, производительность по воздуху 8490 м3/ч, теплоноситель - вода	шт.	4984,80
300-1763	Агрегаты воздушно-отопительные типа АПВ-280/190, производительность по воздуху 18800 м3/ч, теплоноситель - пар, вода	шт.	11582,00
300-1764	Вентиляторы радиальные крышные из углеродистой стали, ВКР N 6-30-45, тип электродвигателя 4А100L6	шт.	3280,50
300-1765	Вентиляторы радиальные крышные из углеродистой стали, КЦ4-84в N 8, тип электродвигателя 4А80В4УЗ	шт.	5953,50
300-1771	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,5 мм диаметром до 200 мм	м2	76,99
300-1772	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,5 мм периметром до 600 мм	м2	76,99
300-1774	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром до 250 мм	м2	74,69
300-1775	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм диаметром до 450 мм	м2	64,85
300-1776	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром от 500 до 560 мм	м2	68,09
300-1777	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм диаметром до 800 мм	м2	61,11
300-1778	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром 1000 мм	м2	82,45
300-1779	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм	м2	77,02
300-1780	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,7 мм периметром от 1700 до 4000 мм	м2	79,54
300-1781	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,9 мм периметром от 4200 до 5200 мм	м2	86,78
300-1782	Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,9 мм периметром до 7200 мм	м2	82,68
300-1783	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,0 мм диаметром до 1000 мм	м2	82,12
300-1784	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,0 мм диаметром до 1250 мм	м2	83,10
300-1785	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,2 мм диаметром до 1600 мм	м2	104,15
300-1786	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм диаметром до 200 мм	м2	96,29
300-1787	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром до 600 мм	м2	102,41
300-1789	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм диаметром до 250 мм	м2	93,52
300-1790	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм диаметром до 450 мм	м2	84,05
300-1791	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм диаметром от 500 до 560 мм	м2	90,67
300-1792	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм диаметром до 800 мм	м2	84,25



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб
300-1793	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм периметром до 1000 мм	м2	111,37
300-1794	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм периметром от 1100 до 1600 мм	м2	104,33
300-1795	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм периметром от 1700 до 4000 мм	м2	109,09
300-1796	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм периметром от 4200 до 5200 мм	м2	117,94
300-1797	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм периметром до 7200 мм	м2	113,78
300-1798	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм диаметром до 1000 мм	м2	102,06
300-1799	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм диаметром 1600 мм	м2	119,14
300-1800	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,4 мм диаметром до 1800 мм	м2	157,93
300-1801	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,0 мм диаметром до 250 мм	м2	113,68
300-1802	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,0 мм диаметром до 400 мм	м2	98,20
300-1803	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,2 мм периметром до 1000 мм	м2	134,84
300-1804	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,5 мм диаметром до 500 мм	м2	114,23
300-1805	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,5 мм диаметром до 800 мм	м2	105,48
300-1806	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,5 мм диаметром до 1000 мм	м2	102,09
300-1807	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,5 мм диаметром до 1600 мм	м2	114,43
300-1808	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,8 мм периметром до 1000 мм	м2	173,66
300-1809	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 250 мм	м2	194,27
300-1810	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 355 мм	м2	175,80
300-1811	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 560 мм	м2	161,99
300-1812	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 800 мм	м2	152,86
300-1813	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 1000 мм	м2	151,64
300-1814	Воздуховоды из листовой стали толщиной 2,0 мм диаметром до 1600 мм	м2	157,33
300-1815	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм диаметром до 250 мм	м2	151,83
300-1816	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм диаметром до 400 мм	м2	141,12
300-1817	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,2 мм периметром до 1000 мм	м2	158,15
300-1818	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,5 мм диаметром до 1000 мм	м2	138,89
300-1819	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,5 мм диаметром до 1600 мм	м2	146,20
300-1820	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм диаметром до 1250 мм	м2	109,41
300-1821	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,4 мм диаметром до 1800 мм	м2	137,51
300-1822	Воздуховоды из листовой стали толщиной 1,4 мм диаметром до 2000 мм	м2	152,83
300-1823	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 1,4 мм диаметром 2000 мм	м2	175,48
300-1831	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	2468,40



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-1832	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	3267,00
300-1833	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	4380,20
300-1834	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	5808,00
300-1835	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	8566,80
300-1836	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	11737,00
300-1837	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	17424,00
300-1838	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	23208,00
300-1839	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	27104,00
300-1840	Воздухонагреватели для обводного канала однорядные производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	35816,00
300-1841	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	3291,20
300-1842	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	5154,60
300-1843	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	7163,20
300-1844	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	9631,60
300-1845	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	14109,00
300-1846	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	18997,00
300-1847	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	30008,00
300-1848	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	38478,00
300-1849	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	45254,00
300-1850	Воздухонагреватели для обводного канала двухрядные производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	58806,00
300-1851	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	5687,00
300-1852	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	7163,20
300-1853	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	11495,00
300-1854	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	14641,00
300-1855	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	23353,00
300-1856	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	29524,00
300-1857	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	35574,00
300-1858	Воздухонагреватели без обводного канала однорядные производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	44528,00
300-1859	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	9752,60

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-1860	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	12003,00
300-1861	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	18852,00
300-1862	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	24127,00
300-1863	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 125 тыс м3/час	шт.	38236,00
300-1864	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	47916,00
300-1865	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	58322,00
300-1866	Воздухонагреватели без обводного канала двухрядные производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	72842,00
300-1867	Воздухораспределители прямоточные потолочные регулируемые из листовой стали марки ВПР массой до 250 кг	шт.	2777,50
300-1868	Воздухораспределители прямоточные потолочные регулируемые из листовой стали марки ВПР массой до 475 кг	шт.	4610,20
300-1871	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-17 и ВН10	шт.	9,74
300-1872	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-19 и ВН12	шт.	25,79
300-1873	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-20 и ВН13	шт.	43,93
300-1874	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-21 и ВН14	шт.	68,57
300-1875	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-22 и ВН15	шт.	101,61
300-1876	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-23 и ВН16	шт.	159,49
300-1877	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-24 и ВН17	шт.	250,21
300-1878	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-28 и ВН21	шт.	399,00
300-1879	Вставки гибкие из брезента и сортовой стали марки ВВ-30 и ВН23	шт.	458,97
300-1901	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм	шт.	50,70
300-1902	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 450 мм	шт.	81,51
300-1903	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 560 мм	шт.	132,80
300-1904	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 800 мм	шт.	247,65
300-1905	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 1000 мм	шт.	351,00
300-1906	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 1300 мм	шт.	438,75
300-1907	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 1400 мм	шт.	491,40
300-1908	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 1600 мм	шт.	561,60
300-1909	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 1800 мм	шт.	631,80
300-1910	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали круглые диаметром до 2000 мм	шт.	702,00
300-1911	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	43,68
300-1912	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм	шт.	58,31
300-1913	Дросель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 1600 мм	шт.	111,74



Код ресурса	Наименование	Ед изм.	Базисная цена руб
300-1914	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 2400 мм	шт	255,45
300-1915	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 3200 мм	шт.	407,55
300-1916	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 3600 мм	шт	536,25
300-1917	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 4000 мм	шт	536,25
300-1918	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 5200 мм	шт.	680,55
300-1919	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из листовой и сортовой стали прямоугольные периметром до 7200 мм	шт.	787,80
300-1920	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 280 мм	шт.	64,78
300-1921	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 450 мм	шт.	127,92
300-1922	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 560 мм	шт.	162,36
300-1923	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 800 мм	шт.	332,10
300-1924	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1000 мм	шт.	520,70
300-1925	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1250 мм	шт.	650,88
300-1926	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1400 мм	шт.	728,98
300-1927	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1600 мм	шт.	833,12
300-1928	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1800 мм	шт.	937,26
300-1929	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 2000 мм	шт.	1041,40
300-1930	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	53,71
300-1931	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм	шт.	69,70
300-1932	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром от 1100 до 1600 мм	шт.	145,35
300-1933	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 2400 мм	шт.	317,75
300-1934	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 3200 мм	шт.	423,74
300-1935	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 3600 мм	шт.	476,63
300-1936	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 4000 мм	шт.	529,52
300-1937	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 4500 мм	шт.	595,73
300-1938	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 5200 мм	шт.	688,39
300-1939	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 7200 мм	шт.	953,25
300-1951	Заслонки воздушные круглого сечения STD с ручным управлением диаметром 800 мм	шт.	431,93
300-1952	Заслонки воздушные круглого сечения STD с ручным управлением диаметром 1000 мм	шт.	539,96



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-1953	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим приводом МЭО 0.63/0.63-0.25П диаметром до 250 мм	шт.	1300,60
300-1954	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим приводом МЭО 0.63/0.63-0.25П диаметром до 355 мм	шт.	1322,10
300-1955	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим приводом МЭО 0.63/0.63-0.25П диаметром до 560 мм	шт.	1407,90
300-1956	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим приводом МЭО 0.63/0.63-0.25П диаметром до 800 мм	шт.	1602,90
300-1957	Заслонки воздушные унифицированные с электрическим приводом МЭО 0.63/0.63-0.25П диаметром до 1000 мм	шт.	1729,60
300-1961	Клапаны воздушные регулирующие для установки в вентиляционных системах с ручным приводом КВР 250x250	шт.	155,03
300-1962	Клапаны воздушные регулирующие для установки в вентиляционных системах с ручным приводом КВР 400x400	шт.	241,80
300-1963	Клапаны воздушные регулирующие для установки в вентиляционных системах с ручным приводом КВР 400x800	шт.	313,95
300-1964	Клапаны воздушные регулирующие для установки в вентиляционных системах с ручным приводом КВР 1000x1000	шт.	581,10
300-1971	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	1220,90
300-1972	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	1556,50
300-1973	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	1520,80
300-1974	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	1815,90
300-1975	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	2951,20
300-1976	Камеры воздушные ВК-0,5 (В-622 мм) производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	4117,40
300-1977	Камеры воздушные ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	1932,60
300-1978	Камеры воздушные ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	2641,80
300-1979	Камеры воздушные ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	4212,60
300-1980	Камеры воздушные ВК-1 (В-1122 мм) производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	5878,60
300-1981	Камеры обслуживания производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	1118,60
300-1982	Камеры обслуживания производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	1354,20
300-1983	Камеры обслуживания производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	1290,00
300-1984	Камеры обслуживания производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	1399,40
300-1985	Камеры обслуживания производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	1663,60
300-1986	Камеры обслуживания производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	1796,90
300-1987	Камеры обслуживания производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	2246,70
300-1988	Камеры обслуживания производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	2594,20
300-1989	Камеры обслуживания производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	3236,80
300-1990	Камеры обслуживания производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	3808,00
300-1991	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	5938,60
300-1992	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	27634,00



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-1993	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	55793,00
300-1994	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	66807,00
300-1995	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	115212,00
300-1996	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	157151,00
300-1997	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	295389,00
300-1998	Камеры приточные типа 2ПК без секции орошения производительностью до 150 тыс. м3/час	шт.	354451,00
300-1999	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	33050,00
300-2000	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	66100,00
300-2001	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	104100,00
300-2002	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	132175,00
300-2003	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	208175,00
300-2004	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	264350,00
300-2005	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	413050,00
300-2006	Камеры приточные типа 2ПК с секцией орошения производительностью до 150 тыс. м3/час	шт.	495650,00
300-2025	Блочные	шт.	22,80
300-2026	Кондиционеры доводчики эжекционные с двухрядным теплообменником КНЭ-У 0,8А	шт.	3111,50
300-2027	Отсосы от оборудования из листовой и сортовой стали массой более 5 кг	кг	35,53
300-2028	Отсосы бортовые из стали тонколистовой	кг	9,93
300-2029	Фильтры ячейковые ФЯЛ-1 с фильтрующим материалом ФПП	м2	528,00
300-2030	Фильтры аэрозольные В-1, фильтрующий материал ФПП-15-4,5, фильтрующая поверхность ФП 1,0 м2	м2	1824,00
300-2031	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	5494,80
300-2032	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	6940,80
300-2033	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	11519,00
300-2034	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	12628,00
300-2035	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	18292,00
300-2036	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	19280,00
300-2037	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	25064,00
300-2038	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	29402,00
300-2039	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	38319,00



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-2040	Фильтры воздушные сетчатые (масляные) ФС производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	43139,00
300-2041	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	4603,10
300-2042	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	7615,60
300-2043	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	12363,00
300-2044	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	14195,00
300-2045	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	22895,00
300-2046	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	26751,00
300-2047	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	44344,00
300-2048	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	53020,00
300-2049	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	66034,00
300-2050	Фильтры воздушные (сухие) ФР-4 с объемным фильтрующим материалом ФРНК-1 производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	78084,00
300-2061	Камеры орошения ОКФ производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	8903,20
300-2062	Камеры орошения ОКФ производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	11904,00
300-2063	Камеры орошения ОКФ производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	18501,00
300-2064	Камеры орошения ОКФ производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	20832,00
300-2065	Камеры орошения ОКФ производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	31248,00
300-2066	Камеры орошения ОКФ производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	35216,00
300-2067	Камеры орошения ОКФ производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	45632,00
300-2068	Камеры орошения ОКФ производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	61008,00
300-2069	Камеры орошения ОКФ производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	67208,00
300-2070	Камеры орошения ОКФ производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	81344,00
300-2071	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения КО-2 диаметром 315 мм	шт.	485,55
300-2072	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения Ков-2 диаметром 500 мм	шт.	616,20
300-2073	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения Ков-4 диаметром 800 мм	шт.	986,40
300-2074	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали круглого сечения Ков-5 диаметром 1000 мм	шт.	1250,00
300-2075	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения Коп-1 периметром 1000 мм	шт.	444,60
300-2076	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения Коп-2 периметром 1600 мм	шт.	627,90
300-2077	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения Коп-3 периметром 2400 мм	шт.	715,65
300-2078	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения Коп-4 периметром 3200 мм	шт.	1109,30
300-2079	Клапаны обратные общего назначения из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения Коп-5 периметром 4000 мм	шт.	1915,20
300-2080	Клапаны лепестковые к осевым вентиляторам до 4 номера, КЛ00.000	шт.	1918,30



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб
300-2081	Клапаны лепестковые к осевым вентиляторам до 5 номера, КЛ00.000-01	шт.	2431,80
300-2082	Клапаны лепестковые к осевым вентиляторам до 8 номера, КЛ00.000-03	шт.	3259,80
300-2083	Клапаны лепестковые к осевым вентиляторам до 12,5 номера, КЛ00 000-05	шт.	3918,60
300-2084	Клапаны перекидные утепленные для вентиляционных шахт К4	шт.	1946,10
300-2085	Клапаны огнезадерживающие с пределом огнестойкости 1 час периметром 1600 мм, АЗЕ106.000-02	шт.	2772,60
300-2086	Клапаны огнезадерживающие с пределом огнестойкости 1 час периметром 3200 мм, АЗЕ106.000-05	шт.	4178,40
300-2087	Клапаны огнезадерживающие с пределом огнестойкости 1 час периметром 4000 мм, АЗЕ106.000-06	шт.	5200,20
300-2088	Клапаны перекидные искробезопасные периметром 1000 мм, АЗЕ024.000-01	шт.	1303,20
300-2089	Клапаны перекидные искробезопасные периметром 1600 мм, АЗЕ024.000-03	шт.	1798,20
300-2090	Клапаны перекидные искробезопасные периметром 2000 мм, АЗЕ024.000-04	шт.	1925,40
300-2091	Клапаны перекидные искробезопасные периметром 3600 мм, АЗЕ024.000-06	шт.	2717,40
300-2092	Клапаны перекидные искробезопасные периметром 4000 мм, АЗЕ024.000-07	шт.	3234,60
300-2093	Клапаны воздушные К-0,5 (503 мм) производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	1946,10
300-2094	Клапаны воздушные К-0,5 (503 мм) производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	4816,50
300-2095	Клапаны воздушные К-0,5 (503 мм) производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	6727,50
300-2096	Клапаны воздушные К-0,5 (503 мм) производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	7098,00
300-2097	Клапаны воздушные К-1 (1003 мм) производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	5109,00
300-2098	Клапаны воздушные К-1 (1003 мм) производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	7761,00
300-2099	Клапаны воздушные К-1 (1003 мм) производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	8151,00
300-2100	Клапаны воздушные К-1 (1003 мм) производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	8541,00
300-3001	Клапаны воздушные для обвода воздухонагревателей КВР-0,5 с ручным приводом производительностью 30 тыс. м3/час	шт.	1068,60
300-3002	Клапаны воздушные для обвода воздухонагревателей КВР-0,5 с ручным приводом производительностью 60 тыс. м3/час	шт.	2028,00
300-3003	Клапаны воздушные для обвода воздухонагревателей КВР-1 с ручным приводом производительностью 160 тыс. м3/час	шт.	2457,00
300-3004	Клапаны воздушные для обвода воздухонагревателей КВР-1 с ручным приводом производительностью 200 тыс. м3/час	шт.	4309,00
300-3005	Клапаны воздушные для обвода воздухонагревателей КВР-1 с ручным приводом производительностью 250 тыс. м3/час	шт.	5382,00
300-3067	Сетки металлические в рамках площадью в свету до 0,2 м2	м2	75,00
300-3068	Сетки металлические в рамках площадью в свету до 0,3 м2	м2	69,40
300-3069	Сетки металлические в рамках площадью в свету до 0,5 м2	м2	64,20
300-3070	Сетки металлические в рамках площадью в свету более 0,5 м2	м2	60,20
300-3071	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 315 мм	шт.	75,08

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-3072	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 500 мм	шт.	97,89
300-3073	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 630 мм	шт.	149,18
300-3074	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 800 мм	шт.	261,30
300-3075	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 1000 мм	шт.	326,63
300-3076	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 1250 мм	шт.	396,63
300-3077	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 1400 мм	шт.	457,28
300-3078	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 1600 мм	шт.	522,60
300-3079	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 1800 мм	шт.	599,63
300-3080	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали круглые диаметром до 2000 мм	шт.	653,25
300-3081	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	49,34
300-3082	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм	шт.	59,09
300-3084	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 1500 мм	шт.	85,61
300-3085	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 2400 мм	шт.	218,40
300-3086	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 3200 мм	шт.	184,08
300-3087	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 4800 мм	шт.	253,50
300-3088	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 5200 мм	шт.	274,56
300-3089	Шиберы в обечайке из листовой углеродистой и сортовой стали прямоугольные периметром до 7200 мм	шт.	380,25
300-3090	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 315 мм	шт.	84,26
300-3091	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 500 мм	шт.	112,55
300-3092	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 630 мм	шт.	192,29
300-3093	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 800 мм	шт.	319,80
300-3094	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 1500 мм	шт.	599,63
300-3095	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 2000 мм	шт.	799,50
300-3096	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 600 мм	шт.	50,23
300-3097	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм	шт.	70,52
300-3098	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1500 мм	шт.	100,45
300-3099	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 2400 мм	шт.	278,80
300-3100	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 3200 мм	шт.	195,57



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-3101	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 4800 мм	шт.	278,80
300-3102	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 5200 мм	шт.	322,26
300-3103	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 7200 мм	шт.	446,08
300-3104	Скрубберы центробежные циклонные ЦВП-4	шт.	6989,00
300-3105	Скрубберы центробежные циклонные ЦВП-6	шт.	10002,00
300-3106	Скрубберы центробежные циклонные ЦВП-8	шт.	14291,00
300-3107	Циклоны батарейные БЦ-2	шт.	44826,00
300-3108	Циклоны ЦН-15 одиночные марки 300П	шт.	6242,00
300-3109	Циклоны ЦН-15 одиночные марки 500П	шт.	6844,00
300-3110	Циклоны ЦН-15 групповые марки 500-2УП	шт.	7495,00
300-3111	Циклоны ЦН-15 групповые марки 600-2УП	шт.	9881,00
300-3112	Циклоны ЦН-15 групповые марки 600-4УП	шт.	20798,00
300-3113	Циклоны ЦН-15 групповые марки 800-4УП	шт.	33981,00
300-3114	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 250 мм	шт.	290,54
300-3115	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 355 мм	шт.	320,39
300-3116	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 560 мм	шт.	517,40
300-3117	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 800 мм	шт.	801,97
300-3118	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 1000 мм	шт.	1233,80
300-3119	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт из листовой и сортовой стали с неутепленным клапаном и кольцом для сбора конденсата диаметром патрубка до 1250 мм	шт.	1387,00
300-3121	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	2242,00
300-3122	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	3248,80
300-3123	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	3124,80
300-3124	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	3496,80
300-3125	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	4265,60
300-3126	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	5232,80
300-3127	Блоки присоединительные БП-1 производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	7663,20
300-3128	Блоки присоединительные БП-2 производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	43648,00
300-3129	Блоки присоединительные БП-2 производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	55552,00
300-3131	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	5679,20
300-3132	Блоки приемные поямочные с электроприводом БПЭ производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	9920,00



Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
300-3133	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	9250,40
300-3134	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	9572,80
300-3135	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	12598,00
300-3136	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	13243,00
300-3137	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	24775,00
300-3138	Блоки приемные прямоточные с электроприводом БПЭ производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	41664,00
300-3141	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 10 тыс. м3/час	шт.	20187,00
300-3142	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 20 тыс. м3/час	шт.	24651,00
300-3143	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 31,5 тыс. м3/час	шт.	41416,00
300-3144	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 40 тыс. м3/час	шт.	50840,00
300-3145	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 63 тыс. м3/час	шт.	75144,00
300-3146	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 80 тыс. м3/час	шт.	99944,00
300-3147	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 125 тыс. м3/час	шт.	144832,00
300-3148	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 160 тыс. м3/час	шт.	171368,00
300-3149	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 200 тыс. м3/час	шт.	203608,00
300-3150	Блоки теплообмена БТМ-2 производительностью до 250 тыс. м3/час	шт.	257176,00
300-9390	Решетки жалюзийные	шт.	-
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	519,80
533-0057	Фланцы из стали марок ВСтЗсп2, ВСтЗсп3 для трубопроводов, с соединительным выступом на условное давление Ру 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром условного прохода 40 мм	шт.	10,73
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3450,00
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	5650,00
541-0065	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 150 мм	1000 шт.	7980,00
541-0067	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 300 мм	1000 шт.	19811,00
542-0040	Масло веретенное	т	39042,00
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	91,29

**Примечание.** В знаменателе стоимости машино-часа механизмов указана оплата труда машинистов.



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Техническая часть.....</b>		<b>3</b>
1. Общие указания.....		3
2. Правила определения объемов работ .....		4
3. Коэффициенты к расценкам.....		4
ТАБЛИЦА 20-01-001	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия.....	6
ТАБЛИЦА 20-01-002	Прокладка воздуховодов класса П (плотные) из листовой, оцинкованной стали и алюминия.....	9
ТАБЛИЦА 20-02-001	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха.....	12
ТАБЛИЦА 20-02-002	Установка решеток жалюзийных.....	12
ТАБЛИЦА 20-02-003	Установка решеток жалюзийных стальных.....	13
ТАБЛИЦА 20-02-004	Установка клапанов.....	13
ТАБЛИЦА 20-02-005	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом.....	14
ТАБЛИЦА 20-02-006	Установка заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом.....	14
ТАБЛИЦА 20-02-007	Установка клапанов воздушных утепленных КВУ с электрическим или пневматическим приводами.....	14
ТАБЛИЦА 20-02-008	Установка отсосов.....	14
ТАБЛИЦА 20-02-009	Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали круглого сечения....	15
ТАБЛИЦА 20-02-010	Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали прямоугольного сечения.....	15
ТАБЛИЦА 20-02-011	Установка зонтов над оборудованием.....	15
ТАБЛИЦА 20-02-012	Установка дефлекторов.....	15
ТАБЛИЦА 20-02-013	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт.....	16
ТАБЛИЦА 20-02-014	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК.....	16
ТАБЛИЦА 20-02-015	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП.....	16
ТАБЛИЦА 20-02-016	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых.....	17
ТАБЛИЦА 20-02-017	Установка дверей и люков герметических.....	17
ТАБЛИЦА 20-02-018	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам.....	17
ТАБЛИЦА 20-02-019	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование.....	17
ТАБЛИЦА 20-02-020	Установка виброизоляторов.....	17
ТАБЛИЦА 20-03-001	Установка вентиляторов радиальных.....	18
ТАБЛИЦА 20-03-002	Установка вентиляторов осевых.....	18
ТАБЛИЦА 20-03-003	Установка вентиляторов крышных.....	18
ТАБЛИЦА 20-03-004	Установка агрегатов вентиляционных пылеулавливающих.....	18
ТАБЛИЦА 20-04-001	Установка агрегатов воздушно-отопительных.....	18
ТАБЛИЦА 20-04-002	Установка калориферов.....	19
ТАБЛИЦА 20-05-001	Установка фильтров.....	19
ТАБЛИЦА 20-05-002	Установка скрубберов.....	19
ТАБЛИЦА 20-05-003	Установка циклонов.....	19
ТАБЛИЦА 20-06-001	Установка кондиционеров доводчиков эжекционных.....	19
ТАБЛИЦА 20-06-002	Установка камер приточных типовых.....	19

ТАБЛИЦА	20-06-003	Установка камер орошения.....	20
ТАБЛИЦА	20-06-004	Установка фильтров воздушных сетчатых (масляных).....	20
ТАБЛИЦА	20-06-005	Установка фильтров воздушных (сухих).....	20
ТАБЛИЦА	20-06-006	Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных.....	21
ТАБЛИЦА	20-06-007	Установка воздухонагревателей для обводного канала двухрядных.....	21
ТАБЛИЦА	20-06-008	Установка воздухонагревателей без обводного канала однорядных.....	21
ТАБЛИЦА	20-06-009	Установка воздухонагревателей без обводного канала двухрядных.....	21
ТАБЛИЦА	20-06-010	Установка камер обслуживания.....	22
ТАБЛИЦА	20-06-011	Установка камер воздушных.....	22
ТАБЛИЦА	20-06-012	Установка клапанов воздушных.....	22
ТАБЛИЦА	20-06-013	Установка блоков теплообмена.....	23
ТАБЛИЦА	20-06-014	Присоединение трубопроводов к оросительной системе блока теплообмена.....	23
ТАБЛИЦА	20-06-015	Установка агрегатов вентиляторных.....	23
ТАБЛИЦА	20-06-016	Установка блоков присоединительных.....	23
ТАБЛИЦА	20-06-017	Установка блоков приемных.....	24
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ.</b>	<b>СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ (В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000)</b> .....		25
Затраты труда рабочих-строителей .....			25
Эксплуатация строительных машин .....			25
Сметные цены на материальные ресурсы .....			26



**Таблица соответствия кодов, единиц измерения и расхода ресурсов  
по сборнику ТЕР-2001-20**

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-1	300-9066	100	300-1771	100
	300-9110	0	300-1901	11
	300-9240	0	300-1695	0.119
	300-9430	0	300-3067	0.33
	300-9520	0	300-3071	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-001-1А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1786	100
	300-9110	0	300-1920	11
	300-9240	0	300-1695	0.119
	300-9430	0	300-3067	0.33
	300-9520	0	300-3090	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-001-2	300-9066	100	300-1772	100
	300-9110	0	300-1911	11
	300-9240	0	300-1695	0.125
	300-9430	0	300-3067	0.35
	300-9520	0	300-3081	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-001-2А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-17782	100
	300-9110	0	300-1930	11
	300-9240	0	300-1695	0.125
	300-9430	0	300-3067	0.35
	300-9520	0	300-3096	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-001-3	300-9066	100	300-1772	100
	300-9110	0	300-1912	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3067	0.08
	300-9520	0	300-3082	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-3А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1787	100
	300-9110	0	300-1931	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3067	0.08
	300-9520	0	300-3097	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-4	300-9066	100	300-1774	100
	300-9110	0	300-1901	9
	300-9240	0	300-1695	0.095
	300-9430	0	300-3067	0.26
	300-9520	0	300-3071	5
	300-9640	0	300-1746	5
20-01-001-4А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1784	100
	300-9110	0	300-1920	9
	300-9240	0	300-1695	0.095
	300-9430	0	300-3067	0.26
	300-9520	0	300-3090	5
	300-9640	0	300-1746	5
20-01-001-5	300-9066	100	300-1775	100
	300-9110	0	300-1902	6
	300-9240	0	300-1695	0.068
	300-9430	0	300-3067	0.19
	300-9520	0	300-3072	3
	300-9640	0	300-1746	3

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-5А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1790	100
	300-9110	0	300-1921	6
	300-9240	0	300-1695	0.068
	300-9430	0	300-3067	0.19
	300-9520	0	300-3091	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-001-6	300-9066	100	300-1775	100
	300-9110	0	300-1902	4
	300-9240	0	300-1695	0.048
	300-9430	0	300-3067	0.13
	300-9520	0	300-3072	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-6А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1790	100
	300-9110	0	300-1921	4
	300-9240	0	300-1695	0.048
	300-9430	0	300-3067	0.13
	300-9520	0	300-3091	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-7	300-9066	100	300-1776	100
	300-9110	0	300-1903	4
	300-9240	0	300-1695	0.043
	300-9430	0	300-3068	0.12
	300-9520	0	300-3073	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-7А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1791	100
	300-9110	0	300-1922	4
	300-9240	0	300-1695	0.043
	300-9430	0	300-3068	0.12
	300-9520	0	300-3092	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-8	300-9066	100	300-1777	100
	300-9110	0	300-1904	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3069	0.08
	300-9520	0	300-3074	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-8А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1792	100
	300-9110	0	300-1923	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3069	0.08
	300-9520	0	300-3093	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-9	300-9066	100	300-1778	100
	300-9110	0	300-1912	8
	300-9240	0	300-1695	0.083
	300-9430	0	300-3070	0.23
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3082	4
	300-9640	0	300-1746	4
20-01-001-9А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1793	100
	300-9110	0	300-1931	8
	300-9240	0	300-1695	0.083
	300-9430	0	300-3070	0.23
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3097	4
	300-9640	0	300-1746	4
20-01-001-10	300-9066	100	300-1779	100
	300-9110	0	300-1913	5
	300-9240	0	300-1695	0.053
	300-9430	0	300-3070	0.15
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3084	3
	300-9640	0	300-1746	3



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-10А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1794	100
	300-9110	0	300-1932	5
	300-9240	0	300-1695	0.053
	300-9430	0	300-3070	0.15
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3098	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-001-11	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1914	3
	300-9240	0	300-1695	0.032
	300-9430	0	300-3070	0.09
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3085	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-11А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1933	3
	300-9240	0	300-1695	0.032
	300-9430	0	300-3070	0.09
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3099	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-001-12	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1915	2
	300-9240	0	300-1695	0.023
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3086	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-12А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1934	2
	300-9240	0	300-1695	0.023
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3100	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-13	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1916	2
	300-9240	0	300-1695	0.021
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-13А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1935	2
	300-9240	0	300-1695	0.021
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3001	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-14	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1917	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-14А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1936	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3101	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-15	300-9066	100	300-1781	100
	300-9110	0	300-1918	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-15А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1796	100
	300-9110	0	300-1937	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3101	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-16	300-9066	100	300-1781	100
	300-9110	0	300-1918	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3088	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-16А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1796	100
	300-9110	0	300-1938	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3102	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-17	300-9066	100	300-1782	100
	300-9110	0	300-1919	1
	300-9240	0	300-1695	0.011
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3089	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-17А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1797	100
	300-9110	0	300-1939	1
	300-9240	0	300-1695	0.011
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3103	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-18	300-9066	100	300-1783	100
	300-9110	0	300-1905	2
	300-9240	0	300-1695	0.026
	300-9430	0	300-3070	0.07
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3075	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-18А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1798	100
	300-9110	0	300-1924	2
	300-9240	0	300-1695	0.026
	300-9430	0	300-3070	0.07
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-19	300-9066	100	300-1784	100
	300-9110	0	300-1906	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3076	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-19А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1820	100
	300-9110	0	300-1925	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-20	300-9066	100	300-1785	100
	300-9110	0	300-1907	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3077	1
	300-9640	0	300-1746	1



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-001-20А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1799	100
	300-9110	0	300-1926	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-21	300-9066	100	300-1785	100
	300-9110	0	300-1908	1
	300-9240	0	300-1695	0.015
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3078	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-001-21А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1799	100
	300-9110	0	300-1927	1
	300-9240	0	300-1695	0.015
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520 пропущен в ГЭСН		300-3095	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-1	300-9066	100	300-1771	100
	300-9110	0	300-1901	11
	300-9240	0	300-1695	0.119
	300-9430	0	300-3067	0.33
	300-9520	0	300-3071	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-002-1А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1786	100
	300-9110	0	300-1920	11
	300-9240	0	300-1695	0.119
	300-9430	0	300-3067	0.33
	300-9520	0	300-3090	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-002-2	300-9066	100	300-1772	100
	300-9110	0	300-1911	11
	300-9240	0	300-1695	0.125
	300-9430	0	300-3067	0.35
	300-9520	0	300-3081	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-002-2А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1787	100
	300-9110	0	300-1930	11
	300-9240	0	300-1695	0.125
	300-9430	0	300-3067	0.35
	300-9520	0	300-3096	6
	300-9640	0	300-1746	6
20-01-002-3	300-9066	100	300-1772	100
	300-9110	0	300-1912	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3067	0.08
	300-9520	0	300-3082	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-3А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1787	100
	300-9110	0	300-1931	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3067	0.08
	300-9520	0	300-3097	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-4	300-9066	100	300-1774	100
	300-9110	0	300-1901	9
	300-9240	0	300-1695	0.095
	300-9430	0	300-3067	0.26
	300-9520	0	300-3071	5
	300-9640	0	300-1746	5

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-002-4А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1789	100
	300-9110	0	300-1920	9
	300-9240	0	300-1695	0.095
	300-9430	0	300-3067	0.26
	300-9520	0	300-3090	5
	300-9640	0	300-1746	5
20-01-002-5	300-9066	100	300-1775	100
	300-9110	0	300-1902	6
	300-9240	0	300-1695	0.068
	300-9430	0	300-3067	0.19
	300-9520	0	300-3072	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-002-5А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1790	100
	300-9110	0	300-1921	6
	300-9240	0	300-1695	0.068
	300-9430	0	300-3067	0.19
	300-9520	0	300-3091	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-002-6	300-9066	100	300-1775	100
	300-9110	0	300-1902	4
	300-9240	0	300-1695	0.048
	300-9430	0	300-3067	0.13
	300-9520	0	300-3072	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-6А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1790	100
	300-9110	0	300-1921	4
	300-9240	0	300-1695	0.048
	300-9430	0	300-3067	0.13
	300-9520	0	300-3091	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-7	300-9066	100	300-1776	100
	300-9110	0	300-1903	4
	300-9240	0	300-1695	0.043
	300-9430	0	300-3068	0.12
	300-9520	0	300-3073	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-7А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1781	100
	300-9110	0	300-1922	4
	300-9240	0	300-1695	0.043
	300-9430	0	300-3068	0.12
	300-9520	0	300-3092	2
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-8	300-9066	100	300-1777	100
	300-9110	0	300-1904	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3069	0.08
	300-9520	0	300-3074	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-8А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1792	100
	300-9110	0	300-1923	3
	300-9240	0	300-1695	0.03
	300-9430	0	300-3069	0.08
	300-9520	0	300-3093	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-9	300-9066	100	300-1778	100
	300-9110	0	300-1912	8
	300-9240	0	300-1695	0.083
	300-9430	0	300-3070	0.23
	300-9520	0	300-3082	4
	300-9640	0	300-1746	4



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-002-9А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1803	100
	300-9110	0	300-1924	8
	300-9240	0	300-1695	0.083
	300-9430	0	300-3070	0.23
	300-9520	0	300-3097	4
	300-9640	0	300-1746	4
20-01-002-10	300-9066	100	300-1779	100
	300-9110	0	300-1913	5
	300-9240	0	300-1695	0.053
	300-9430	0	300-3070	0.15
	300-9520	0	300-3084	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-002-10А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1794	100
	300-9110	0	300-1932	5
	300-9240	0	300-1695	0.053
	300-9430	0	300-3070	0.15
	300-9520	0	300-3098	3
	300-9640	0	300-1746	3
20-01-002-11	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1914	3
	300-9240	0	300-1695	0.032
	300-9430	0	300-3070	0.09
	300-9520	0	300-3085	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-11А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1933	3
	300-9240	0	300-1695	0.032
	300-9430	0	300-3070	0.09
	300-9520	0	300-3099	1
	300-9640	0	300-1746	2
20-01-002-12	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1915	2
	300-9240	0	300-1695	0.023
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520	0	300-3086	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-12А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1934	2
	300-9240	0	300-1695	0.023
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520	0	300-3100	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-13	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1916	2
	300-9240	0	300-1695	0.021
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520	0	300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-13А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1935	2
	300-9240	0	300-1695	0.021
	300-9430	0	300-3070	0.06
	300-9520	0	300-3101	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-14	300-9066	100	300-1780	100
	300-9110	0	300-1917	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-002-14А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1795	100
	300-9110	0	300-1936	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3101	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-15	300-9066	100	300-1781	100
	300-9110	0	300-1918	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3087	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-15А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1796	100
	300-9110	0	300-1937	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3101	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-16	300-9066	100	300-1781	100
	300-9110	0	300-1918	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3088	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-16А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1796	100
	300-9110	0	300-1938	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3102	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-17	300-9066	100	300-1782	100
	300-9110	0	300-1919	1
	300-9240	0	300-1695	0.011
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520	0	300-3089	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-17А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1797	100
	300-9110	0	300-1939	1
	300-9240	0	300-1695	0.011
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520	0	300-3103	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-18	300-9066	100	300-1783	100
	300-9110	0	300-1905	2
	300-9240	0	300-1695	0.026
	300-9430	0	300-3070	0.07
	300-9520	0	300-3075	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-18А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1798	100
	300-9110	0	300-1924	2
	300-9240	0	300-1695	0.026
	300-9430	0	300-3070	0.07
	300-9520	0	300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-19	300-9066	100	300-1784	100
	300-9110	0	300-1906	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3076	1
	300-9640	0	300-1746	1



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-01-002-19А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1820	100
	300-9110	0	300-1925	2
	300-9240	0	300-1695	0.019
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-20	300-9066	100	300-1785	100
	300-9110	0	300-1907	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3077	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-20А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1799	100
	300-9110	0	300-1926	2
	300-9240	0	300-1695	0.017
	300-9430	0	300-3070	0.05
	300-9520	0	300-3094	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-21	300-9066	100	300-1785	100
	300-9110	0	300-1908	1
	300-9240	0	300-1695	0.015
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3078	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-21А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1799	100
	300-9110	0	300-1927	1
	300-9240	0	300-1695	0.015
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3095	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-22	300-9066	100	300-1821	100
	300-9110	0	300-1909	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3079	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-22А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1800	100
	300-9110	0	300-1928	1
	300-9240	0	300-1695	0.014
	300-9430	0	300-3070	0.04
	300-9520	0	300-3095	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-23	300-9066	100	300-1822	100
	300-9110	0	300-1910	1
	300-9240	0	300-1695	0.012
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520	0	300-3080	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-01-002-23А добавлена в ТЕР	300-9066	100	300-1823	100
	300-9110	0	300-1929	1
	300-9240	0	300-1695	0.012
	300-9430	0	300-3070	0.03
	300-9520	0	300-3095	1
	300-9640	0	300-1746	1
20-02-001-1	300-9074	1	300-0184	1
	300-9240	0	300-1193	5
20-02-001-2	300-9074	1	300-0185	1
	300-9240	0	300-1193	5
20-02-001-3	300-9074	1	300-0186	1
	300-9240	0	300-1193	7

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН 20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-02-001-4	300-9074	1	300-0190	1
	300-9240	0	300-1193	10
20-02-001-5	300-9074	1	300-0192	1
	300-9240	0	300-1193	13
20-02-001-6	300-9074	1	300-0197	1
	300-9240	0	300-1193	16
20-02-001-7	300-9074	1	300-0201	1
	300-9240	0	300-1193	20
20-02-001-8	300-9074	1	300-0221	1
	300-9240	0	300-1193	5
20-02-001-9	300-9074	1	300-0222	1
	300-9240	0	300-1193	5
20-02-001-10	300-9074	1	300-0223	1
	300-9240	0	300-1193	5
20-02-001-11	300-9074	1	300-0224	1
	300-9240	0	300-1193	10
20-02-001-12	300-9074	1	300-0225	1
	300-9240	0	300-1193	13
20-02-001-13	300-9074	1	300-1867	1
	300-9240	0	300-1193	20
20-02-001-14	300-9074	1	300-1868	1
	300-9240	0	300-1193	40
20-02-002-1	402-9050	0 0003	402-0004	0 0003
20-02-002-2	402-9050	0.0003	402-0004	0 0003
20-02-002-3	402-9050	0.0003	402-0004	0.0003
20-02-002-4	402-9050	0 0006	402-0004	0 0006
20-02-002-5	402-9050	0.0006	402 0004	0.0006
20-02-002-6	402-9050	0 00076	402-0004	0.00076
20-02-002-7	402-9050	0 00076	402-0004	0.00076
20-02-003-9	300-0601 Ошибка в ГЭСН	0 012		0.12
20-02-004-1	300-9170	1	300-2071	1
20-02-004-2	300-9170	1	300-2072	1
20-02-004-3	300-9170	1	300-2073	1
20-02-004-4	300-9170	1	300-2074	1
20-02-004-5	300-9170	1	300-2075	1
20-02-004-6	300-9170	1	300-2076	1
20-02-004-7	300-9170	1	300-2077	1
20-02-004-8	300-9170	1	300-2078	1
20-02-004-9	300-9170	1	300-2079	1
20-02-004-10	300-9170	1	300-2080	1
20-02-004-11	300-9170	1	300-2081	1
20-02-004-12	300-9170	1	300-2082	1
20-02-004-13	300-9170	1	300-2083	1
20-02-004-14	201-9070	12	201-0801	12
	300-9170	1	300-2084	1
	300-9622	1	300-2025	1
20-02-004-15	201-9070	9.3	201-0801	9.3
	300-9170	1	300-2085	1
	300-9622	2	300-2025	2
20-02-004-16	201-9070	9.3	201-0801	9.3
	300-9170	1	300-2086	1
	300-9622	2	300-2025	2
20-02-004-17	201-9070	9.3	201-0801	9.3
	300-9170	1	300-2087	1
	300-9622	2	300-2025	2
20-02-004-18	300-9170	1	300-2088	1
20-02-004-19	300-9170	1	300-2089	1
20-02-004-20	300-9170	1	300-2090	1
20-02-004-21	300-9170	1	300-2091	1
20-02-004-22	300-9170	1	300-2092	1



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-02-005-1	300-9130	1	300-0273	1
20-02-005-2	300-9130	1	300-0274	1
20-02-005-3	300-9130	1	300-0276	1
20-02-005-4	300-9130	1	300-1951	1
20-02-005-5	300-9130	1	300-1952	1
20-02-005-6	300-9130	1	300-1961	1
20-02-005-7	300-9130	1	300-1962	1
20-02-005-8	300-9130	1	300-1963	1
20-02-005-9	300-9130	1	300-1964	1
20-02-006-1	300-9130	1	300-1953	1
20-02-006-2	300-9130	1	300-1954	1
20-02-006-3	300-9130	1	300-1955	1
20-02-006-4	300-9130	1	300-1956	1
20-02-006-5	300-9130	1	300-1957	1
20-02-006-6	300-9130	1	300-0384	1
20-02-006-7	300-9130	1	300-0387	1
20-02-006-8	300-9130	1	300-0391	1
20-02-006-9	300-9130	1	300-0396	1
20-02-007-1	300-9175	1	300-0376	1
20-02-007-2	300-9175	1	300-0378	1
20-02-007-3	300-9175	1	300-0379	1
20-02-007-4	300-9175	1	300-0381	1
20-02-008-1	300-9280	100	300-2027	1
20-02-008-2	300-9280	100	300-2028	1
20-02-009-1	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0277	1
20-02-009-2	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0278	1
20-02-009-3	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0279	1
20-02-009-4	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0280	1
20-02-009-5	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0281	1
20-02-009-6	300-9240	0	300-1193	5
	300-9548	1	300-0282	1
20-02-009-7	300-9240	0	300-1193	5
	300-9548	1	300-0283	1
20-02-009-8	300-9240	0	300-1193	5
	300-9548	1	300-0284	1
20-02-009-9	300-9240	0	300-1193	7
	300-9548	1	300-0285	1
20-02-009-10	300-9240	0	300-1193	7
	300-9548	1	300-0286	1
20-02-009-11	300-9240	0	300-1193	10
	300-9548	1	300-0287	1
20-02-010-1	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0288	1
20-02-010-2	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0289	1
20-02-010-3	300-9240	0	300-1193	3
	300-9548	1	300-0290	1
20-02-010-4	300-9240	0	300-1193	5
	300-9548	1	300-0291	1
20-02-010-5	300-9240	0	300-1193	5
	300-9548	1	300-0292	1
20-02-010-6	300-9240	0	300-1193	7
	300-9548	1	300-0293	1
20-02-010-7	300-9240	0	300-1193	7
	300-9548	1	300-0294	1

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-02-010-8	300-9240	0	300-1193	7
20-02-011-1	300-9240	0	300-1193	0.6
20-02-012-1	300-9115	1	300-0262	1
20-02-012-2	300-9115	1	300-0263	1
20-02-012-3	300-9115	1	300-0264	1
20-02-012-4	300-9115	1	300-0265	1
20-02-012-5	300-9115	1	300-0266	1
20-02-012-6	300-9115	1	300-0267	1
20-02-012-7	300-9115	1	300-0268	1
20-02-012-8	300-9115	1	300-0269	1
20-02-013-1	300-9620	10	300-3114	10
20-02-013-2	300-9620	10	300-3115	10
20-02-013-3	300-9620	10	300-3116	10
20-02-013-4	300-9620	10	300-3117	10
20-02-013-5	300-9620	10	300-3118	10
20-02-013-6	300-9620	10	300-3119	10
20-02-014-1	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0232	1
20-02-014-2	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0233	1
20-02-014-3	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0234	1
20-02-014-4	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0235	1
20-02-014-5	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0236	1
20-02-014-6	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0237	1
20-02-014-7	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0238	1
20-02-014-8	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0239	1
20-02-014-9	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0240	1
20-02-014-10	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0241	1
20-02-014-11	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0242	1
20-02-014-12	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0243	1
20-02-015-1	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0244	1
20-02-015-2	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0245	1
20-02-015-3	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0246	1
20-02-015-4	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0247	1
20-02-015-5	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0248	1
20-02-015-6	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0249	1
20-02-015-7	300-9240	0	300-1193	8
	300-9871	1	300-0250	1
20-02-015-8	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0251	1
20-02-015-9	300-9240	0	300-1193	10
	300-9871	1	300-0252	1
20-02-015-10	300-9240	0	300-1193	12
	300-9871	1	300-0253	1



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-02-016-1	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00039	101-2218	0.00039
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9872	1	300-0520	1
20-02-016-2	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00039	101-2218	0.00039
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9872	1	300-0521	1
20-02-016-3	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00039	101-2218	0.00039
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9872	1	300-0522	1
20-02-016-4	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00072	101-2218	0.00072
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9872	1	300-0523	1
20-02-016-5	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00072	101-2218	0.00072
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9872	1	300-0524	1
20-02-016-6	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00072	101-2218	0.00072
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9872	1	300-0525	1
20-02-016-7	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00138	101-2218	0.00138
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9872	1	300-0526	1
20-02-016-8	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00138	101-2218	0.00138
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9872	1	300-0527	1
20-02-016-9	101-9226	0.00002	101-0115	0.00002
	201-9502	0.00138	101-2218	0.00138
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9872	1	300-0528	1
20-02-017-7	110-9120	1	110-0220	1
20-02-018-1	300-9092	1	300-0231	1
20-02-019-1	402-9050	0.01	402-0004	0.01
20-02-020-1	300-9372	10	300-0144	10
20-02-020-2	300-9372	10	300-0145	10
20-02-020-3	300-9372	10	300-0146	10
20-02-020-4	300-9372	10	300-0147	10
20-02-020-5	101-9919	0.0012	101-2040	0.0012
	300-9372	10	300-0148	10
20-02-020-6	101-9919	0.0012	101-2040	0.0012
	300-9372	10	300-0149	10
20-02-020-7	101-9919	0.002	101-2040	0.002
	300-9372	10	300-0150	10
20-02-020-8	101-9919	0.002	101-2040	0.002
	300-9372	10	300-0151	10
20-03-001-1	101-9662	0.0014	101-1929	0.0014
	300-9011	1	300-0120	1
	300-9091	2	300-1871	2
20-03-001-2	101-9662	0.0014	101-1929	0.0014
	300-9011	1	300-0121	1
	300-9091	2	300-1872	2
20-03-001-3	101-9662	0.0021	101-1929	0.0021
	300-9011	1	300-0123	1
	300-9091	2	300-1873	2

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-03-001-4	101-9662	0.0021	101-1929	0.0021
	300-9011	1	300-0125	1
	300-9091	2	300-1874	2
20-03-001-5	101-9662	0.0032	101-1929	0.0032
	300-9011	1	300-0128	1
	300-9091	2	300-1875	2
20-03-001-6	101-9662	0.004	101-1929	0.004
	300-9011	1	300-0116	1
	300-9091	2	300-1876	2
20-03-001-7	101-9662	0.004	101-1929	0.004
	300-9011	1	300-0104	1
	300-9091	2	300-1877	2
20-03-001-8	101-9662	0.0066	101-1929	0.0066
	300-9011	1	300-0112	1
	300-9091	2	300-1878	2
20-03-001-9	101-9662	0.0066	101-1929	0.0066
	300-9011	1	300-0132	1
	300-9091	2	300-1878	2
20-03-001-10	101-9662	0.027	101-1929	0.027
	300-9011	1	300-0111	1
	300-9091	2	300-1879	2
20-03-002-1	300-9005	1	300-0062	1
20-03-002-2	300-9005	1	300-0086	1
20-03-002-3	101-9662	0.0094	101-1929	0.0094
	300-9005	1	300-0087	1
20-03-002-4	101-9662	0.0094	101-1929	0.0094
	300-9005	1	300-0063	1
20-03-002-5	101-9662	0.0094	101-1929	0.0094
	300-9005	1	300-0064	1
20-03-002-6	101-9662	0.0094	101-1929	0.0094
	300-9005	1	300-0065	1
20-03-003-1	101-9662	0.0028	101-1929	0.0028
	300-9004	1	300-0139	1
20-03-003-2	101-9662	0.0028	101-1929	0.0028
	300-9004	1	300-0141	1
20-03-003-3	101-9662	0.0053	101-1929	0.0053
	300-9004	1	300-1764	1
20-03-003-4	101-9662	0.0053	101-1929	0.0053
	300-9004	1	300-1765	1
20-03-004-1	101-9662	0.0017	101-1929	0.0017
	300-9002	1	300-1760	1
	300-9830	1	300-1367	1
20-04-001-1	300-9003	1	300-1761	1
20-04-001-2	300-9003	1	300-1762	1
20-04-001-3	101-9662	0.0014	101-1929	0.0014
	300-9003	1	300-1763	1
20-04-002-1	300-9150	1	300-0367	1
20-04-002-2	300-9150	1	300-0373	1
20-04-002-3	300-9150	1	300-0349	1
20-04-002-4	300-9150	1	300-0350	1
20-04-002-5	300-9150	1	300-0374	1
20-04-002-6	300-9150	1	300-0375	1
20-05-001-1	300-9500	1	300-2029	1
20-05-001-2	300-9500	1	300-2030	1
20-05-002-1	300-9440	10	300-3104	10
	300-9507	10	300-0968	10
20-05-002-2	300-9440	10	300-3105	10
	300-9507	10	300-0969	10
20-05-002-3	300-9440	10	300-3106	10
	300-9507	10	300-0969	10



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-05-003-1	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3108	10
20-05-003-2	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3109	10
20-05-003-3	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3110	10
20-05-003-4	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3111	10
20-05-003-5	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3112	10
20-05-003-6	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3113	10
20-05-003-7	300-9507	10	300-0969	10
	300-9510	10	300-3107	10
20-06-001-1	300-9561	10	300-2026	10
20-06-002-1	101-9662	0.00096	101-1929	0.00096
	101-9919	0.00018	101-2040	0.00018
	300-9165	1	300-1991	1
	402-9050	0.009	402-0004	0.009
20-06-002-2	101-9662	0.00128	101-1929	0.00128
	101-9919	0.001	101-2040	0.001
	300-9165	1	300-1992	1
	402-9050	0.009	402-0004	0.009
20-06-002-3	101-9662	0.00576	101-1929	0.00576
	101-9919	0.001	101-2040	0.001
	300-9165	1	300-1993	1
	402-9050	0.009	402-0004	0.009
20-06-002-4	101-9662	0.00576	101-1929	0.00576
	101-9919	0.00254	101-2040	0.00254
	300-9165	1	300-1994	1
	402-9050	0.013	402-0004	0.013
20-06-002-5	101-9662	0.00864	101-1929	0.00864
	101-9919	0.00254	101-2040	0.00254
	300-9165	1	300-1995	1
	402-9050	0.013	402-0004	0.013
20-06-002-6	101-9662	0.00864	101-1929	0.00864
	101-9919	0.00254	101-2040	0.00254
	300-9165	1	300-1996	1
	402-9050	0.013	402-0004	0.013
20-06-002-7	101-9662	0.00864	101-1929	0.00864
	101-9919	0.0032	101-2040	0.0032
	300-9165	1	300-1997	1
	402-9050	0.013	402-0004	0.013
20-06-002-8	101-9662	0.00864	101-1929	0.00864
	101-9919	0.0032	101-2040	0.0032
	300-9165	1	300-1998	1
	402-9050	0.017	402-0004	0.017
20-06-002-9	101-9662	0.00096	101-1929	0.00096
	101-9919	0.001	101-2040	0.001
	300-9165	1	300-1999	1
	300-9507	5	300-0969	5
	402-9050	0.009	402-0004	0.009
20-06-002-10	101-9662	0.00128	101-1929	0.00128
	101-9919	0.00134	101-2040	0.00134
	300-9165	1	300-2000	1
	300-9507	5	300-0969	5
	402-9050	0.009	402-0004	0.009

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-002-11	101-9662	0.00576	101-1929	0.00576
	101-9919	0.00152	101-2040	0.00152
	300-9165	1	300-2001	1
	300-9507	5	300-0969	3
			300-0971	2
402-9050	0.009	402-0004	0.009	
20-06-002-12	101-9662	0.00576	101-1929	0.00576
	101-9919	0.00186	101-2040	0.00186
	300-9165	1	300-2002	1
	300-9507	7	300-0969	3
			300-0971	4
402-9050	0.013	402-0004	0.013	
20-06-002-13	101-9662	0.0864	101-1929	0.0864
	101-9919	0.00312	101-2040	0.00312
	300-9165	1	300-2003	1
	300-9507	5	300-0969	1
			300-0971	4
402-9050	0.013	402-0004	0.013	
20-06-002-14	101-9662	0.0864	101-1929	0.0864
	101-9919	0.00312	101-2040	0.00312
	300-9165	1	300-2004	1
	300-9507	5	300-0969	1
			300-0971	4
402-9050	0.013	402-0004	0.013	
20-06-002-15	101-9662	0.0864	101-1929	0.0864
	101-9919	0.00397	101-2040	0.00397
	300-9165	1	300-2005	1
	300-9507	7	300-0969	1
			300-0971	6
402-9050	0.013	402-0004	0.013	
20-06-002-16	101-9662	0.0864	101-1929	0.0864
	101-9919	0.00397	101-2040	0.00397
	300-9165	1	300-2006	1
	300-9507	7	300-0969	1
			300-0971	6
402-9050	0.017	402-0004	0.017	
20-06-003-1	101-9662	0.0128	101-1929	0.0128
	300-9166	10	300-2061	10
	300-9507	60	300-0966	40
			300-0969	20
402-9050	0.09	402-0004	0.09	
20-06-003-2	101-9662	0.0128	101-1929	0.0128
	300-9166	10	300-2062	10
	300-9507	60	300-0966	40
			300-0969	20
402-9050	0.09	402-0004	0.09	
20-06-003-3	101-9662	0.0576	101-1929	0.0576
	300-9166	10	300-2063	10
	300-9507	40	300-0969	20
			300-0971	20
402-9050	0.09	402-0004	0.09	
20-06-003-4	101-9662	0.0576	101-1929	0.0576
	300-9166	10	300-2064	10
	300-9507	40	300-0969	20
			300-0971	20
402-9050	0.13	402-0004	0.13	
20-06-003-5	101-9662	0.0864	101-1929	0.0864
	300-9166	10	300-2065	10
	300-9507	40	300-0971	20
			300-0974	20
402-9050	0.13	402-0004	0.13	



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-003-6	101-9662	0,0864	101-1929	0,0864
	300-9166	10	300-2066	10
	300-9507	40	300-0971	20
			300-0974	20
402-9050	0,13	402-0004	0,13	
20-06-003-7	101-9662	0,0864	101-1929	0,0864
	300-9166	10	300-2067	10
	300-9507	60	300-0971	40
			300-0974	20
402-9050	0,13	402-0004	0,13	
20-06-003-8	101-9662	0,0864	101-1929	0,0864
	300-9166	10	300-2068	10
	300-9507	60	300-0971	40
			300-0974	20
402-9050	0,17	402-0004	0,17	
20-06-003-9	101-9662	0,115	101-1929	0,115
	300-9166	10	300-2069	10
	300-9507	60	300-0971	40
			300-0974	20
402-9050	0,17	402-0004	0,17	
20-06-003-10	101-9662	0,115	101-1929	0,115
	300-9166	10	300-2070	10
	300-9507	60	300-0971	40
			300-0974	20
402-9050	0,17	402-0004	0,17	
20-06-004-1	101-9251	73	101-0587	73
	101-9662	0,00128	101-1929	0,00128
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2031	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-004-2	101-9251	134	101-0587	134
	101-9662	0,00128	101-1929	0,00128
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2032	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-004-3	101-9251	290	101-0587	290
	101-9662	0,00576	101-1929	0,00576
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2033	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-004-4	101-9251	290	101-0587	290
	101-9662	0,00576	101-1929	0,00576
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2034	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-004-5	101-9251	585	101-0587	585
	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2035	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-004-6	101-9251	585	101-0587	585
	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2036	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-004-7	101-9251	585	101-0587	585
	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9614	1	300-2037	1
	402-9050	0 013	402-0004	0,013



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-004-8	101-9251	585	101-0587	585
	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9614	1	300-2038	1
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-004-9	101-9251	850	101-0587	850
	101-9662	0,0115	101-1929	0,0115
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9614	1	300-2039	1
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-004-10	101-9251	850	101-0587	850
	101-9662	0,0115	101-1929	0,0115
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9614	1	300-2040	1
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-005-1	101-9662	0,00128	101-1929	0,00128
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2041	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-005-2	101-9662	0,00128	101-1929	0,00128
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2042	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-005-3	101-9662	0,00576	101-1929	0,00576
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9614	1	300-2043	1
	402-9050	0,009	402-0004	0,009
20-06-005-4	101-9662	0,00576	101-1929	0,00576
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2044	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-005-5	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2045	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-005-6	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9614	1	300-2046	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-005-7	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9614	1	300-2047	1
	402-9050	0,013	402-0004	0,013
20-06-005-8	101-9662	0,00864	101-1929	0,00864
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9614	1	300-2048	1
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-005-9	101-9662	0,0115	101-1929	0,0115
	300-9240	0		
	300-9614	1	300-1193	12
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-005-10	101-9662	0,0115	101-1929	0,0115
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9614	1	300-2050	1
	402-9050	0,017	402-0004	0,017
20-06-006-1	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9240	1	300-1831	1
	300-9614	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-006-2	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1832	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-006-3	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1833	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-006-4	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1834	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-006-5	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1835	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0116	402-0004	0,0116
20-06-006-6	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1836	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0116	402-0004	0,0116
20-06-006-7	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1837	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-006-8	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1838	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-006-9	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1839	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-006-10	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1840	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-007-1	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1841	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-007-2	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1842	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-007-3	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1843	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-007-4	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1844	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0077	402-0004	0,0077
20-06-007-5	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1845	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0116	402-0004	0,0116
20-06-007-6	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1846	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,0116	402-0004	0,0116



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-007-7	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1847	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,0058	402-004	0,0058
20-06-007-8	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1848	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-007-9	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1849	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-007-10	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9070	1	300-1850	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,0058	402-0004	0,0058
20-06-008-1	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1851	1
	300-9240	0	300-1933	6
	402-9050	0,01698	402-0004	0,01698
20-06-008-2	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1852	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,01698	402-0004	0,01698
20-06-008-3	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1853	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,02546	402-0004	0,02546
20-06-008-4	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1854	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,02546	402-0004	0,02546
20-06-008-5	300-9070	1	300-1855	1
	300-9240	0	300-1193	8
20-06-008-6	300-9070	1	300-1856	1
	300-9240	0	300-1933	8
20-06-008-7	300-9070	1	300-1857	1
	300-9240	0	300-1193	10
20-06-008-8	300-9070	1	300-1858	1
	300-9240	0	300-1193	12
20-06-009-1	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1859	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,01698	402-0004	0,01698
20-06-009-2	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9070	1	300-1860	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,01698	402-0004	0,01698
20-06-009-3	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1861	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,02546	402-0004	0,02546
20-06-009-4	101-9662	0,00462	101-1929	0,00462
	300-9070	1	300-1862	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,02546	402-0004	0,02546
20-06-009-5	300-9070	1	300-1863	1
	300-9240	0	300-1193	8
20-06-009-6	300-9070	1	300-1864	1
	300-9240	0	300-1193	8



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-009-7	300-9070	1	300-1865	1
	300-9240	0	300-1193	10
20-06-009-8	300-9070	1	300-1866	1
	300-9240	0	300-1193	12
20-06-010-1	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9152	1	300-1981	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-010-2	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9152	1	300-1982	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-010-3	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9152	1	300-1983	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-010-4	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9152	1	300-1984	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-010-5	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9152	1	300-1985	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-010-6	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9152	1	300-1986	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-010-7	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9152	1	300-1987	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-010-8	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9152	1	300-1988	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-010-9	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9152	1	300-1989	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,016	402-0004	0,016
20-06-010-10	101-9662	0,00308	101-1929	0,00308
	300-9152	1	300-1990	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,016	402-0004	0,016
20-06-011-1	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9151	1	300-1971	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-011-2	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9151	1	300-1972	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-011-3	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9151	1	300-1973	1
	300-9240	0	300-1193	6
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-011-4	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9151	1	300-1974	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,012	402-0004	0,012

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-011-5	101-9662	0,0027	101-1929	0,0027
	300-9151	1	300-1975	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-011-6	101-9662	0,0027	101-1929	0,0027
	300-9151	1	300-1976	1
	300-9240	0	300-1193	8
	402-9050	0,016	402-0004	0,016
20-06-011-7	101-9662	0,00154	101-1929	0,00154
	300-9151	1	300-1977	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,008	402-0004	0,008
20-06-011-8	101-9662	0,00231	101-1929	0,00231
	300-9151	1	300-1978	1
	300-9240	0	300-1193	10
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-011-9	101-9662	0,0027	101-1929	0,0027
	300-9151	1	300-1979	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,012	402-0004	0,012
20-06-011-10	101-9662	0,0027	101-1929	0,0027
	300-9151	1	300-1980	1
	300-9240	0	300-1193	12
	402-9050	0,016	402-0004	0,016
20-06-012-1	300-9170	1	300-2093	1
20-06-012-2	300-9170	1	300-2094	1
20-06-012-3	300-9170	1	300-2095	1
20-06-012-4	300-9170	1	300-2096	1
20-06-012-5	300-9170	1	300-2097	1
20-06-012-6	300-9170	1	300-2098	1
20-06-012-7	300-9170	1	300-2099	1
20-06-012-8	300-9170	1	300-2100	1
20-06-012-9	300-9170	1	300-3001	1
20-06-012-10	300-9170	1	300-3002	1
20-06-012-11	300-9170	1	300-3003	1
20-06-012-12	300-9170	1	300-3004	1
20-06-012-13	300-9170	1	300-3005	1
20-06-013-1	300-9507	30	300-0966	20
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3141	10
20-06-013-2	300-9507	30	300-0966	20
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3142	10
20-06-013-3	300-9507	30	300-0966	20
			300-0971	10
	300-9621	10	300-3143	10
20-06-013-4	300-9507	50	300-0966	40
			300-0971	10
	300-9621	10	300-3144	10
20-06-013-5	300-9507	50	300-0966	40
			300-0971	10
	300-9621	10	300-3145	10
20-06-013-6	300-9507	90	300-0966	80
			300-0971	10
	300-9621	10	300-3146	10
20-06-013-7	300-9507	90	300-0966	80
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3147	10
20-06-013-8	300-9507	130	300-0966	120
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3148	10



Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-013-9	300-9507	130	300-0966	120
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3149	10
20-06-013-10	300-9507	190	300-0966	180
			300-0969	10
	300-9621	10	300-3150	10
20-06-014-1	300-9507	0	300-0970	20
20-06-014-2	300-9507	0	300-0971	20
20-06-014-3	300-9507	0	300-0971	20
20-06-014-4	300-9507	0	300-0971	20
20-06-014-5	300-9507	0	300-0971	20
20-06-014-6	300-9507	0	300-0971	20
20-06-015-1	101-9662	0,0062	101-1929	0,0062
	300-9611	1	300-1751	1
20-06-015-2	101-9662	0,0062	101-1929	0,0062
	300-9611	1	300-1752	1
20-06-015-3	101-9662	0,0062	101-1929	0,0062
	300-9611	1	300-1753	1
20-06-015-4	101-9662	0,0174	101-1929	0,0174
	300-9611	1	300-1754	1
20-06-015-5	101-9662	0,024	101-1929	0,024
	300-9611	1	300-1755	1
20-06-015-6	101-9662	0,0122	101-1929	0,0122
	300-9611	1	300-1756	1
20-06-015-7	101-9662	0,0122	101-1929	0,0122
	300-9611	1	300-1757	1
20-06-015-8	101-9662	0,0191	101-1929	0,0191
	300-9611	1	300-1758	1
20-06-016-1	101-9662	0,0017	101-1929	0,0017
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9612	1	300-3121	1
20-06-016-2	101-9662	0,0017	101-1929	0,0017
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9612	1	300-3122	1
20-06-016-3	101-9662	0,0017	101-1929	0,0017
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9612	1	300-3123	1
20-06-016-4	101-9662	0,0017	101-1929	0,0017
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9612	1	300-3124	1
20-06-016-5	101-9662	0,0026	101-1929	0,0026
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9612	1	300-3125	1
20-06-016-6	101-9662	0,0026	101-1929	0,0026
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9612	1	300-3126	1
20-06-016-7	101-9662	0,0026	101-1929	0,0026
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9612	1	300-3127	1
20-06-016-8	101-9662	0,015	101-1929	0,015
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9612	1	300-3128	1
20-06-016-9	101-9662	0,015	101-1929	0,015
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9612	1	300-3129	1
20-06-017-1	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9613	1	300-3131	1
20-06-017-2	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9613	1	300-3132	1

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-20001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
20-06-017-3	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	6
	300-9613	1	300-3133	1
20-06-017-4	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9613	1	300-3134	1
20-06-017-5	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9613	1	300-3135	1
20-06-017-6	101-9662	0,005	101-1929	0,005
	300-9240	0	300-1193	8
	300-9613	1	300-3136	1
20-06-017-7	101-9662	0,006	101-1929	0,006
	300-9240	0	300-1193	10
	300-9613	1	300-3137	1
20-06-017-8	101-9662	0,006	101-1929	0,006
	300-9240	0	300-1193	12
	300-9613	1	300-3138	1