

Система нормативных документов в строительстве
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Белгородская область

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
для определения стоимости строительства
в Белгородской области

СБОРНИК № 18

ОТОПЛЕНИЕ –
ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА
(ТЕР 81-02-18-2001)

Издание официальное

Администрация Белгородской области

г. Белгород 2003 год

ПРЕДИСЛОВИЕ

Сборник территориальных единичных расценок для определения стоимости строительства в Белгородской области № 18 «Отопление – внутренние устройства» (ТЕР 81-02-18-2001), Администрация Белгородской области, г. Белгород, 2003г., - 29 с.

Предназначен для определения стоимости работ по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные работы. Сборник ТЕР 81-02-18-2001 разработан в уровне цен Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года.

- 1. РАЗРАБОТАН** Департаментом строительства и транспорта правительства администрации Белгородской области (начальник департамента Сухарев А. А.) с участием отдела ценообразования в строительстве управления правового регулирования в строительстве.
- 2. ВНЕСЕН** Департаментом строительства и транспорта правительства администрации области.
- 3. РАССМОТРЕН** Рабочей группой по разработке новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Белгородской области – протокол № 2 от 18.03.2002г.
- 4. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие** с 1 августа 2003 года постановлением администрации Белгородской области от 21.06.2003г. № 17.
- 5. ЗАРЕГИСТРИРОВАН** Госстроем России, письмо от 24.10.2002г. № НЗ-6238/10
- 6. Взамен СНиП IV-2-82, СНиП 4.02-91, СНиП 4.05-91**

Ответственный исполнитель: В. Е. Кельян

Технический редактор: В. В. Стромилев

Компьютерная верстка: Т. В. Мишунина, А. Я. Капшук

© Администрация Белгородской области, 2002 г.

Настоящий Сборник территориальных единичных расценок для определения стоимости строительства в Белгородской области № 18 «Отопление – внутренние устройства» (ТЕР 81-02-18-2001) не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения администрации Белгородской области.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в Департамент строительства и транспорта правительства администрации Белгородской области.

308005, г. Белгород, пл. Революции, 4

тел. (0722) 32-17-48, 27-63-20, 27-21-74

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**Белгородская область****ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ (ТЕР)**

для определения стоимости строительства в Белгородской области

СБОРНИК № 18**ОТОПЛЕНИЕ – ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

(ТЕР 81-02-18-2001)

Дата введения _____

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**1. Общие указания**

1.1. Сборник ТЕР 81-02-18-2001 разработан на основании государственных элементных сметных норм ГЭСН 81-02-18-2001, утвержденных постановлением Госстроя России от 26.04.2000г. № 36.

При разработке сборника ТЕР были использованы следующие нормативные документы:

- «Методические указания по разработке единичных расценок на строительные, монтажные, специально-строительные и ремонтно-строительные работы», утвержденные постановлением Госстроя России от 26.04.99г. № 30.

- «Методические указания по разработке сборников (каталогов) сметных цен на материалы, изделия, конструкции и сборников цен на перевозку грузов для строительства и капитального ремонта зданий и сооружений» (МДС 81-2.99), утвержденные постановлением Госстроя России от 17.12.99г. № 80.

- «Методические указания по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строитель-

ных машин и автотранспортных средств» (МДС 81-3.99), утвержденные постановлением Госстроя России от 17.12.99г. № 81.

1.2. В единичных расценках сборника ТЕР 81-02-18-2001 принят размер оплаты труда с учетом разрядности работ при ставке рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000г. 1500 руб. в месяц (1 чел.-час – 9,02 рубля) при среднемесечном количестве рабочих часов 166,25, согласно постановлению Минтруда РФ от 30.12.1999г. № 56, зарегистрированному Минюстом РФ от 07.02.2000г. № 2092. При этом ставка рабочего-строителя первого разряда - по состоянию на 01.01.2000г. составила 1 чел.-час – 6,74 рубля.

Стоимость 1 чел.-ч рабочих, занятых в строительстве с нормальными условиями труда установлена в ТЕР в зависимости от среднего разряда работы и приведена в таблице:

Разряд работы	Стоимость чел. - ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел. - ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел. - ч. в рублях
1,0	6,74	2,7	7,79	4,4	9,57
1,1	6,79	2,8	7,86	4,5	9,71
1,2	6,85	2,9	7,92	4,6	9,84
1,3	6,91	3,0	7,99	4,7	9,98
1,4	6,97	3,1	8,09	4,8	10,12
1,5	7,02	3,2	8,20	4,9	10,26
1,6	7,08	3,3	8,30	5,0	10,39
1,7	7,14	3,4	8,41	5,1	10,57
1,8	7,19	3,5	8,51	5,2	10,74
1,9	7,25	3,6	8,61	5,3	10,91
2,0	7,31	3,7	8,72	5,4	11,08
2,1	7,36	3,8	8,82	5,5	11,25
2,2	7,44	3,9	8,92	5,6	11,42
2,3	7,52	4,0	9,02	5,7	11,59
2,4	7,58	4,1	9,16	5,8	11,77
2,5	7,65	4,2	9,29	5,9	11,93
2,6	7,72	4,3	9,44	6,0	12,11

1.3. Сметная стоимость эксплуатации строительных машин принята по «Территориальному сборнику сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств» ТСЦ 81-01-2001, разработанному в уровне цен Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года, утвержденному приказом правительства администрации Белгородской области от 16.10.2001г. № 88-пр и зарегистрированному Госстроем России (письмо от 31.10.2001г. № 10-640). Сметная стоимость эксплуатации строительных машин, включенная в единичные расценки сборника ТЕР 81-02-18-2001, приведена в приложении к сборнику ТЕР.

1.4. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции, применяемые на территории Белгородской области при выполнении работ по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления приведены в приложении к сборнику ТЕР 81-02-18-2001 в базисном уровне цен по Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года. В сметных ценах на материалы, изделия и конструкции учтены транспортные расходы по доставке материалов франко-приобъектный склад, услуги посредников и заготовительно-складские расходы.

Единичные расценки в сборнике ТЕР 81-02-18-2001, в которых указано отдельно наименование и количество неучтенных материальных ресурсов, являются открытыми. В открытых расценках стоимость основных материалов подлежит дополнительному учету в составе сметной документации (локальных сметах) по проектным данным.

Все остальные единичные расценки в сборнике ТЕР 81-02-18-2001 являются закрытыми, то есть учитывают все затраты, связанные с выполнением работ, в том числе сметную стоимость всех материалов, предусмотренных нормами ГЭСН 81-02-18-2001. Конкретные коды материалов, привязанных в расценках взамен общих кодов ГЭСН-2001, приведены в приложении к сборнику ТЕР.

В случае применения строительных материалов с их марками и нормами расхода по проектным данным (рабочим чертежам), конкретный материал и базисная цена могут быть заменены в расценке на предусмотренный проектом материал в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. При этом нормативные показатели по труду в чел.-часах корректировке не подлежат.

1.5. Сборник содержит единичные расценки на выполнение работ по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления в жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданиях промышленных предприятий, независимо от материалов стен, перекрытий и перегородок, включая:

- котлы отопительные теплопроизводительностью до 1,16 МВт (1 Гкал/ч) с температурой нагрева воды до 115°C или давлением пара до 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), исключая затраты на установку комплектов приборов автоматизации;

- водоподогреватели скоростные поверхностью нагрева одной секции до 30 м² и емкостные вместимостью до 6 м³;

- насосы при массе агрегата до 0,75 т, устанавливаемые на внутренних системах отопления, водоснабжения и канализации.

Затраты на установку котлов, водоподогревателей и насосов более высоких параметров, а также установка комплектов приборов автоматизации котельных с отопительными котлами теплопроизводительностью до 1,16 МВт (1 Гкал/ч) следует определять по соответствующим сборникам ТЕРм-2001 на монтаж оборудования.

При этом установка водоподогревателей и насосов в котельных, оборудованных котлами теплопроизводительностью более 1,16 МВт (1 Гкал/ч) с температурой воды свыше 115°C или давлением пара более 0,07 МПа (0,7 кгс/см²), также определяется по Сборникам ТЕРм-2001 на монтаж оборудования.

1.6. Расценками учтен полный комплекс основных и вспомогательных работ по установке агрегатов, приборов и устройств, включая комплектование, установку и снятие такелажных приспособлений, сверление или пробивку отверстий для креплений, пристрелку креплений, сварочные работы, присоединение к трубопроводам, гидравлическое испытание оборудования и отдельных узлов и т.п.

1.7. Затраты на устройство оснований для установки котлов, водоподогревателей, баков и поддонов к ним, насосов, фильтров для очистки воды расценками настоящего сборника не учтены и определяются дополнительно по соответствующим сборникам ТЕР-2001.

1.8. Затраты на прокладку всех трубопроводов систем отопления, а также на установку арматуры, не входящей в комплект агрегатов, приборов и устройств, определяется по Сборнику ТЕР 81-02-16-2001 «Трубопроводы внутренние».

1.9. В расценке 01 табл.01-001 предусмотрены затраты на установку котлов, поставляемых в сборе, а в расценках 02...10 табл. 01-001 поставляемых россыпью.

1.10. В расценках табл. 01-002 не учтены затраты по установке горелочных устройств для сжигания жидкого и газообразного топлива. Затраты на установку этих устройств следует определять дополнительно по Сборнику ФЕРм 81-03-06-2001 на монтаж оборудования «Теплосиловое оборудование».

1.11 Расценки на установку водоподогревателей скоростных представлены двумя таблицами расценок: табл. 02-001 «Водоподогреватели скоростные односекционные» и табл. 02-002 «Секции водоподогревателей скоростных». Затраты на установку многосекционных водоподогревателей определяются как сумма затрат по табл. 02-001 и на каждую последующую секцию по табл. 02-002 настоящего Сборника.

1.12. В расценке 01 табл. 03-001 не учтены работы по подготовке чугунных секционных радиаторов

к установке (группировка, перегруппировка, установка или замена прокладок, опрессование). Эти затраты необходимо учитывать дополнительно.

1.13. Расценка 02 табл. 03-001 распространяется на установку радиаторов одно- двух- и трехрядных стальных радиаторов.

1.14. В расценках табл. 03-002 учтена установка одиночных ребристых труб. При групповой их установке затраты на колена двойные чугунные принимаются по Расценкам табл. 03-003 настоящего Сборника.

1.15. Расценками табл. 03-004 учтена установка отопительных регистров с колонками длиной до 6 м.

Затраты на установку отопительных регистров с колонками длиной сверх 6 м определяются как прокладка трубопроводов по Сборнику ТЕР 81-02-16-2001 «Трубопроводы внутренние».

Затраты на установку регистров из гладких труб без колонок определяются также как прокладка трубопроводов по Сборнику ТЕР 81-02-16-2001 «Трубопроводы внутренние».

1.16. В расценках на установку нагревательных приборов учтены типовые крепления.

1.17. Расценками табл. 04-001 не учтена врезка штуцеров для приборов контроля.

1.18. Расценками табл. 04-002 не учтена установка указателей уровня на конденсационных баках. Эти затраты определяются дополнительно по табл. 07-001 настоящего Сборника.

1.19. В расценках табл. 05-001 на установку насосов не предусмотрены затраты на ревизию, сушку и присоединение электродвигателей к электросети.

Эти затраты следует определять по расценкам Сборника ФЕРм 81-03-08-2001 на монтаж оборудования «Электрические установки».

1.20. Затраты на промывку и гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления предусмотрены соответствующими расценками Сборника ТЕР 81-02-16-2001 «Трубопроводы внутренние».

1.21. Затраты на тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов принимаются в размере 3% от оплаты труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин, учтенных в расценках на устройство указанных систем.

1.22. Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

2. Правила исчисления объемов работ

2.1 Объем работ по установке агрегатов, приборов и устройств систем отопления определяется по проектным данным.

2.2. При определении объемов работ по установке регистров с колонками следует принимать длину регистров до 6 м.

2.3. Состав комплектов отопительных котлов, затраты на установку которых учтены расценками табл. 01-001 и 01-002, приведен в приложении к технической части.

Приложение к технической части

СОСТАВ КОМПЛЕКТА ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ

Котлы	Котлы с топочной гарнитурой	Задвижки, вентили, клапаны обратные и предохранительные, краны проходные и трехходовые	Манометры, термометры, указатели уровня, трубка-сифон	Соединительные части и трубы, шиберы	Бачки расширительные	Паросборники
1	2	3	4	5	6	7
Чугунные секционные водогрейные теплопроизводительностью(1 Гкал/ч):						
— до 0,06 (0,05)	+	-	+	-	+	-
— более 0,06 (0,05)	+	+	+	+	-	-
Чугунные секционные паровые теплопроизводительностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	+	+	+	+	-	+
Стальные жаротрубные паро-водогрейные	+	+	+	-	-	-

Примечание. Котлы чугунные секционные водогрейные теплопроизводительностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч) и котлы стальные жаротрубные паро-водогрейные поставляются в сборе.

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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			всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов		
Раздел 01. КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ								
Таблица 18-01-001 Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе								
Измеритель: 1 котел								
18-01-1-1	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью до 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч]	котел	404,71	230,54	44,41	2,19	129,75	24,09
300-1352	Каркас котла	кз	<i>по проекту</i>					
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1
18-01-1-2	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 14	котел	1934,12	738,52	257,49	6,29	938,12	77,17
300-1352	Каркас котла	кз	<i>по проекту</i>					
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1
18-01-1-3	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 18	котел	2131,70	805,32	263,97	7,60	1062,41	84,15
300-1352	Каркас котла	кз	<i>по проекту</i>					
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1
18-01-1-4	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 22	котел	2319,28	872,02	259,95	8,04	1187,32	91,12
300-1352	Каркас котла	кз	<i>по проекту</i>					
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1
18-01-1-5	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 26	котел	2517,27	938,82	268,38	9,36	1310,07	98,10
300-1352	Каркас котла	кз	<i>по проекту</i>					
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда			
18-01-1-6	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 14	котел	2061,99	817,85	293,27	7,16	950,87	85,46	
300-1352	Каркас котла	к2	по проекту						
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1	
18-01-1-7	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0 05 Гкал/ч], количеством секций, до 18	котел	2250,70	884,56	300,03	8,63	1066,11	92,43	
300-1352	Каркас котла	к2	по проекту						
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1	
18-01-1-8	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 22	котел	2450,90	951,35	308,54	10,53	1191,01	99,41	
300-1352	Каркас котла	к2	по проекту						
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1	
18-01-1-9	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе паровых теплопроизводительностью более 0.06 МВт [0.05 Гкал/ч], количеством секций, до 26	котел	2644,28	1018,06	318,22	11,99	1308,00	106,38	
300-1352	Каркас котла	к2	по проекту						
300-9221	Котлы чугунные	комплект						1	
18-01-1-10	Добавляется сверх 26 секций за каждые 4 полные и неполные секции	котел	113,88	66,51	16,71	0,58	30,66	6,95	
300-1352	Каркас котла	к2	по проекту						
Таблица 18-01-002 Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных									
Измеритель: 1 котел									
18-01-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,21 [0,18]	котел	1296,28	442,23	221,25	7,46	632,79	50,14	
300-9220	Котлы стальные	комплект						1	
18-01-2-2	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,31 [0,27]	котел	1450,52	513,41	284,61	10,09	652,50	58,21	

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-3	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,46 [0,4]	котел	1577,51	574,89	345,46	11,84	657,17	65,18
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-4	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,64 [0,55]	котел	2101,72	723,95	450,76	15,79	927,01	82,08
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-5	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,84 [0,72]	котел	3050,27	945,06	642,85	21,35	1462,35	107,15
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-6	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,21 [0,18]	котел	1840,65	360,56	323,43	22,51	1156,65	40,88
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-7	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,31 [0,27]	котел	1976,18	430,68	368,82	26,17	1176,67	48,83
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-8	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,46 [0,4]	котел	2226,36	496,04	548,98	38,89	1181,34	56,24
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-9	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,64 [0,55]	котел	2761,02	642,18	661,24	47,51	1457,59	72,81
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
18-01-2-10	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью, МВт [Гкал/ч], до 0,84 [0,72]	котел	4033,63	859,51	1160,58	81,87	2013,54	97,45
300-9220	Котлы стальные	комплект					1	
Раздел 02. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ								
Таблица 18-02-001 Установка водоподогревателей скоростных односекционных								
Измеритель: 1 водоподогреватель								

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		
18-02-1-1	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции, до 4 м ²	шт	11412,65	83,44	55,75	0,44	11273,47	9,25
18-02-1-2	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции, до 8 м ²	шт	17683,29	123,84	81,58	1,46	17477,87	13,73
18-02-1-3	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции, до 12 м ²	шт	27988,24	161,28	119,44	2,05	27707,52	17,88
18-02-1-4	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции, до 20 м ²	шт	40475,61	228,12	162,54	2,34	40084,95	25,29
18-02-1-5	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции, до 30 м ²	шт	47795,24	261,49	252,60	3,51	47281,15	28,99
Таблица 18-02-002 Установка секций водоподогревателей скоростных								
Измеритель: 1 секция								
18-02-2-1	Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции, до 4 м ²	секция	5572,85	18,67	19,40	0,29	5534,77	2,22
18-02-2-2	Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции, до 8 м ²	секция	8568,12	29,94	45,93	1,17	8492,25	3,56
18-02-2-3	Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции, до 12 м ²	секция	13582,69	38,69	66,25	1,75	13477,75	4,60
18-02-2-4	Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции, до 20 м ²	секция	21642,33	53,57	101,42	2,49	21487,34	6,37
18-02-2-5	Установка секций водоподогревателей скоростных поверхностью нагрева одной секции, до 30 м ²	секция	28854,32	66,94	149,29	3,51	28638,09	7,96
Таблица 18-02-003 Установка водоподогревателей емкостных								
Измеритель: 1 водоподогреватель								
18-02-3-1	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 1 м ³	шт	5960,28	127,40	57,99	3,36	5774,89	14,61
18-02-3-2	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 2 м ³	шт	8676,36	194,89	106,53	5,56	8374,94	22,35

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		расход неучтенных материалов
18-02-3-3	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 4 м ³	шт	10604,44	267,09	157,35	8,19	10180,00	30,63
18-02-3-4	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 6 м ³	шт	12631,15	336,50	203,44	10,38	12091,21	38,59
Раздел 03. ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ								
Таблица 18-03-001 Установка радиаторов и конвекторов								
Измеритель: 100 квт радиаторов и конвекторов								
18-03-1-1	Установка радиаторов чугунных	100кВт	10198,20	636,64	412,49	31,84	9149,07	75,70
18-03-1-2	Установка радиаторов стальных	100кВт	18437,27	551,70	225,98	15,08	17659,60	65,60
18-03-1-3	Установка конвекторов	100кВт	20202,50	812,15	208,05	12,55	19182,29	96,57
Таблица 18-03-002 Установка труб чугунных ребристых								
Измеритель: 100 труб ребристых								
18-03-2-1	Установка чугунных ребристых труб длиной 0,5 м	100труб	24253,56	976,58	608,61	64,58	22668,37	117,66
18-03-2-2	Установка чугунных ребристых труб длиной 1 м	100труб	38294,53	976,58	608,61	64,58	36709,33	117,66
18-03-2-3	Установка чугунных ребристых труб длиной 1,5 м	100труб	51201,53	976,58	608,61	64,58	49616,33	117,66
18-03-2-4	Установка чугунных ребристых труб длиной 2 м	100труб	46775,53	976,58	608,61	64,58	45190,33	117,66
Таблица 18-03-003 Установка колен чугунных двойных к ребристым трубам								
Измеритель: 10 колен								
18-03-3-1	Установка колен чугунных двойных к ребристым трубам	10колен	1093,83	42,91	16,33	1,15	1034,59	5,17
Таблица 18-03-004 Установка регистров из стальных труб								
Измеритель: 100 м труб нитки регистра								
18-03-4-1	Установка регистров из стальных труб водогазопроводных диаметром нитки 20 мм	100м	1975,76	138,20	53,15	1,75	1784,40	16,24
18-03-4-2	Установка регистров из стальных труб водогазопроводных диаметром нитки 25 мм	100м	2827,76	138,20	53,15	1,75	2636,40	16,24
18-03-4-3	Установка регистров из стальных труб водогазопроводных диаметром нитки 32 мм	100м	2721,76	138,20	53,15	1,75	2530,40	16,24
18-03-4-4	Установка регистров из стальных труб водогазопроводных диаметром нитки 40 мм	100м	3235,76	138,20	53,15	1,75	3044,40	16,24
18-03-4-5	Установка регистров из стальных труб сварных диаметром нитки 50 мм	100м	5340,76	138,20	53,15	1,75	5149,40	16,24

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
18-03-4-6	Установка регистров из стальных труб сварных диаметром нитки 70 мм	100м	7172,76	138,20	53,15	1,75	6981,40	16,24
18-03-4-7	Установка регистров из стальных труб сварных диаметром нитки 80 мм	100м	8840,51	221,69	99,61	2,17	8519,22	26,05
18-03-4-8	Установка регистров из стальных труб сварных диаметром нитки 100 мм	100м	13076,51	221,69	99,61	2,17	12755,22	26,05
Раздел 04. БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ И КОНДЕНСАЦИОННЫЕ								
Таблица 18-04-001 Установка баков расширительных								
Измеритель: 1 бак								
18-04-1-1	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.1 м3	бак	417,91	33,45	15,23	0,41	369,23	4,03
18-04-1-2	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.15 м3	бак	502,06	33,45	15,23	0,41	453,38	4,03
18-04-1-3	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.2 м3	бак	554,10	33,45	15,23	0,41	505,42	4,03
18-04-1-4	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.3 м3	бак	787,07	33,45	15,23	0,41	738,39	4,03
18-04-1-5	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.4 м3	бак	847,83	33,45	15,23	0,41	799,15	4,03
18-04-1-6	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.5 м3	бак	961,53	79,18	20,38	0,56	861,96	9,54
18-04-1-7	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.6 м3	бак	1021,32	79,18	20,38	0,56	921,75	9,54
18-04-1-8	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.8 м3	бак	1109,33	79,18	20,38	0,56	1009,76	9,54
18-04-1-9	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 1 м3	бак	1302,00	100,43	32,61	1,10	1168,96	12,10
18-04-1-10	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 1.2 м3	бак	1378,50	100,43	32,61	1,10	1245,46	12,10

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
18-04-1-11	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 1.5 м3	бак	1517,85	102,26	19,94	1,10	1395,66	12,32
18-04-1-12	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 2 м3	бак	1724,85	132,22	18,72	1,66	1573,91	15,93
18-04-1-13	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 2.5 м3	бак	1977,81	132,22	18,72	1,66	1826,87	15,93
18-04-1-14	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 3 м3	бак	2155,54	152,06	39,83	2,08	1963,65	18,32
18-04-1-15	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 3.5 м3	бак	2350,89	152,06	39,83	2,08	2159,00	18,32
18-04-1-16	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 4 м3	бак	2630,58	152,06	38,85	2,08	2439,67	18,32
18-04-1-17	Установка баков унифицированных с переливным бачком вместимостью 1 м3	бак	3824,06	102,26	19,94	1,10	3701,87	12,32
18-04-1-18	Установка баков унифицированных с переливным бачком вместимостью 1.5 м3	бак	4625,66	102,26	19,94	1,10	4503,47	12,32
18-04-1-19	Установка баков унифицированных с переливным бачком вместимостью 2 м3	бак	5258,53	132,22	30,61	2,63	5095,70	15,93
Таблица 18-04-002 Установка баков конденсационных								
Измеритель: 1 бак								
18-04-2-1	Установка баков конденсационных емкостью 0.3 м3	бак	1060,77	99,91	23,85	1,02	937,02	11,88
18-04-2-2	Установка баков конденсационных емкостью 0.4 м3	бак	1145,68	99,91	23,85	1,02	1021,93	11,88
18-04-2-3	Установка баков конденсационных емкостью 0.6 м3	бак	1369,86	99,91	23,85	1,02	1246,11	11,88
18-04-2-4	Установка баков конденсационных емкостью 0.8 м3	бак	1601,96	99,91	23,85	1,02	1478,21	11,88
18-04-2-5	Установка баков конденсационных емкостью 1 м3	бак	1714,27	126,49	35,08	1,46	1552,71	15,04
18-04-2-6	Установка баков конденсационных емкостью 1.25 м3	бак	2000,71	126,49	35,08	1,46	1839,15	15,04
18-04-2-7	Установка баков конденсационных емкостью 1.5 м3	бак	2215,83	126,49	35,08	1,46	2054,27	15,04
18-04-2-8	Установка баков конденсационных емкостью 2 м3	бак	2863,83	155,84	53,56	2,49	2654,43	18,53

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		
18-04-2-9	Установка баков конденсационных емкостью 3 м ³	бак	3802,76	173,25	67,90	3,36	3561,61	20,60
Таблица 18-04-003 Установка поддонов металлических для баков								
Измеритель: 1 поддон								
18-04-3-1	Установка поддонов металлических для баков вместимостью до 2 м ³	поддон	827,11	11,97	7,88	0,13	807,26	1,46
18-04-3-2	Установка поддонов металлических для баков вместимостью до 4 м ³	поддон	1828,01	16,73	11,09	0,28	1800,20	2,04
Раздел 05. НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ								
Таблица 18-05-001 Установка насосов центробежных с электродвигателем								
Измеритель: 1 насос								
18-05-1-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.1 т	насос	3305,61	123,56	12,86	0,73	3169,19	14,17
18-05-1-2	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.2 т	насос	6145,77	154,95	26,58	1,46	5964,23	17,77
18-05-1-3	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.3 т	насос	10080,24	175,88	47,13	2,19	9857,23	20,17
18-05-1-4	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.5 т	насос	10339,83	241,46	78,41	2,92	10019,96	27,69
18-05-1-5	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.75 т	насос	17938,47	294,65	88,58	3,95	17555,25	33,79
Таблица 18-05-002 Установка вставок виброизолирующих к насосам								
Измеритель: 10 вставок								
18-05-2-1	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 МПа, диаметром 125 мм	10 шт	7543,86	190,10	72,08	1,61	7281,68	21,80
18-05-2-2	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 МПа, диаметром 150 мм	10 шт	9596,90	248,08	94,57	3,22	9254,24	28,45
18-05-2-3	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 50 мм	10 шт	3967,33	98,88	28,13	0,44	3840,32	11,34
18-05-2-4	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 65 мм	10 шт	5360,33	138,74	51,67	0,58	5169,92	15,91

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		
18-05-2-5	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 80 мм	10 шт	5826,87	138,74	48,82	0,58	5639,32	15,91
18-05-2-6	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 100 мм	10 шт	7437,66	163,50	61,68	1,61	7212,48	18,75
18-05-2-7	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 150 мм	10 шт	11036,50	248,08	94,57	3,22	10693,84	28,45
18-05-2-8	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 200 мм	10 шт	16085,56	341,21	153,33	6,43	15591,01	39,13
18-05-2-9	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1,6 МПа, диаметром 300 мм	10 шт	22448,04	516,14	240,03	8,04	21691,87	59,19
Раздел 06. ВВОДНЫЕ УСТРОЙСТВА СИСТЕМ								
Таблица 18-06-001 Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб								
Измеритель: 1 гребенка								
18-06-1-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	гребенка	710,18	67,47	6,69	0,30	636,03	7,48
18-06-1-2	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 159 мм	гребенка	837,66	67,47	6,69	0,30	763,51	7,48
18-06-1-3	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 219 мм	гребенка	1398,82	86,95	15,48	0,60	1296,38	9,64
18-06-1-4	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 273 мм	гребенка	2436,41	119,97	32,78	1,47	2283,66	13,30
18-06-1-5	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 325 мм	гребенка	3491,11	119,97	32,78	1,47	3338,36	13,30
Таблица 18-06-002 Установка грязевиков								
Измеритель: 1 шт.								
18-06-2-1	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 45 мм	шт.	546,08	25,11	7,73	0,15	513,23	2,88
18-06-2-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 57 мм	шт.	706,78	25,11	7,73	0,15	673,93	2,88

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч.	
				оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
18-06-2-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 89 мм	шт.	1252,53	34,01	14,34	0,29	1204,18	3,90
18-06-2-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 108 мм	шт.	1291,28	34,01	14,34	0,29	1242,93	3,90
18-06-2-5	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 133 мм	шт.	1624,89	72,72	20,36	0,58	1531,80	8,34
18-06-2-6	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 159 мм	шт.	2134,93	72,72	20,36	0,58	2041,84	8,34
18-06-2-7	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 219 мм	шт.	3610,29	107,43	39,33	1,46	3463,53	12,32
18-06-2-8	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков, до 273 мм	шт.	5549,32	134,03	59,36	2,05	5355,94	15,37
Таблица 18-06-003 Установка воздухоборников и воздухоотводчиков								
Измеритель: 1 шт.								
18-06-3-1	Установка воздухоборников наружным диаметром 76 мм	шт.	126,43	10,79	8,12	0,16	107,52	1,21
18-06-3-2	Установка воздухоборников наружным диаметром 89 мм	шт.	134,35	10,79	8,12	0,16	115,44	1,21
18-06-3-3	Установка воздухоборников наружным диаметром 108 мм	шт.	153,60	10,79	8,12	0,16	134,69	1,21
18-06-3-4	Установка воздухоборников наружным диаметром 133 мм	шт.	194,36	10,79	8,12	0,16	175,45	1,21
18-06-3-5	Установка воздухоборников наружным диаметром 159 мм	шт.	202,29	10,79	8,12	0,16	183,38	1,21
18-06-3-6	Установка воздухоборников наружным диаметром 219 мм	шт.	291,94	10,79	8,12	0,16	273,02	1,21
18-06-3-7	Установка воздухоборников наружным диаметром 273 мм	шт.	436,87	10,79	8,12	0,16	417,95	1,21
18-06-3-8	Установка воздухоборников наружным диаметром 325 мм	шт.	603,91	26,05	10,29	0,30	567,58	2,92
18-06-3-9	Установка воздухоборников наружным диаметром 426 мм	шт.	837,14	26,05	10,29	0,30	800,81	2,92
18-06-3-10	Установка воздухоотводчиков	шт.	135,05	14,81	9,33	0,29	110,91	1,66
Таблица 18-06-004 Установка узлов тепловых элеваторных								
Измеритель: 1 узел								
18-06-4-1	Установка узлов тепловых элеваторных номером 1, 2	узел	5756,95	93,45	31,09	1,49	5632,42	10,36

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		
18-06-4-2	Установка узлов тепловых элеваторных номером 3-5	узел	7488,60	114,01	40,80	1,78	7333,79	12,64
18-06-4-3	Установка узлов тепловых элеваторных номером 6, 7	узел	9270,25	130,79	62,96	2,36	9076,50	14,50
Таблица 18-06-005 Установка элеваторов								
Измеритель: 10 шт.								
18-06-5-1	Установка элеваторов номером 1, 2	10шт.	8336,33	197,67	74,03	0,58	8064,62	21,58
18-06-5-2	Установка элеваторов номером 3-5	10шт.	10874,76	293,58	104,90	1,61	10476,28	32,05
18-06-5-3	Установка элеваторов номером 6, 7	10шт.	13325,73	518,18	126,09	3,22	12681,45	56,57
Таблица 18-06-006 Установка узлов конденсатоотводчиков и ручных насосов								
Измеритель: 1 узел								
18-06-6-1	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 15 мм	узел	341,23	26,16	5,95	0,15	309,13	2,90
18-06-6-2	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 20 мм	узел	422,74	26,16	5,95	0,15	390,64	2,90
18-06-6-3	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 25 мм	узел	489,54	26,16	5,95	0,15	457,44	2,90
18-06-6-4	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 32 мм	узел	719,25	42,75	19,08	0,58	657,42	4,74
18-06-6-5	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 40 мм	узел	873,23	42,75	19,08	0,58	811,40	4,74
18-06-6-6	Установка узлов конденсатоотводчиков диаметром 50 мм	узел	1100,80	42,75	19,08	0,58	1038,97	4,74
18-06-6-7	Установка насосов ручных	узел	152,83	55,53	10,64	0,29	86,66	6,69
Таблица 18-06-007 Установка фильтров								
Измеритель: 10 фильтров								
18-06-7-1	Установка фильтров диаметром 25 мм	10 шт	5003,00	72,15	54,99	0,15	4875,86	8,18
18-06-7-2	Установка фильтров диаметром 32 мм	10 шт	5805,88	72,15	53,02	0,44	5680,71	8,18
18-06-7-3	Установка фильтров диаметром 40 мм	10 шт	7192,30	86,50	76,74	0,44	7029,06	9,92
18-06-7-4	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 шт	8440,05	86,50	77,94	0,73	8275,61	9,92
18-06-7-5	Установка фильтров диаметром 65 мм	10 шт	9685,67	105,51	103,40	1,61	9476,76	12,10
18-06-7-6	Установка фильтров диаметром 80 мм	10 шт	10652,95	131,15	130,83	3,22	10390,97	15,04
18-06-7-7	Установка фильтров диаметром 100 мм	10 шт	12732,07	154,95	161,38	4,82	12415,73	17,77
18-06-7-8	Установка фильтров диаметром 125 мм	10 шт	16439,45	372,61	248,21	8,04	15818,63	42,73

№№ расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций (оборудования)	Ед. измерения	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				всего	в т.ч. оплата труда		
18-06-7-9	Установка фильтров диаметром 150 мм	10 шт	21927,60	460,07	335,48	11,11	21132,05	52,76
Раздел 07. КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И КРАНЫ ВОЗДУШНЫЕ								
Таблица 18-07-001 Установка контрольно-измерительных приборов и кранов воздушных								
Измеритель: 1 комплект								
18-07-1-1	Установка указателей уровня кранового типа	комплект	440,95	7,14	-	-	433,80	0,78
18-07-1-2	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	232,80	2,04	-	-	230,75	0,22
18-07-1-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	комплект	258,50	2,84	-	-	255,66	0,31
18-07-1-4	Установка термометров в оправе прямых и угловых	комплект	340,70	2,73	-	-	337,96	0,31
18-07-1-5	Установка кранов воздушных	комплект	21,80	1,15	-	-	20,65	0,12

**СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ,
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	105,98 13,25*
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	125,29 14,62*
03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	26,83 11,53*
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,06 0*
04-2900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	2,84 0*
33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0,86 0,23*
33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	1,99 0*
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	97,47 (24,62)**
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
101-0020	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм	т	7205,96
101-0022	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм	т	25877,04
101-0135	Гвозди винтовые 4.5x90 мм	т	7733,75
101-0148	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью) 3x68.5 мм	т	14561,91
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	7374,79
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	16033,99
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	7159,34
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	18810,19
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12x70 мм	т	9627,91
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	10510,08
101-1669	Очес льняной	кг	40,56
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	18,67
101-1757	Ветошь	кг	5,60
113-0312	Графит измельченный	т	3608,32
204-0059	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	8168,67
300-0010	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,1 м ³	шт	362,68
300-0011	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,15 м ³	шт	446,83
300-0012	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,2 м ³	шт	498,87
300-0013	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,3 м ³	шт	731,84
300-0014	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,4 м ³	шт	792,60
300-0015	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,5 м ³	шт	852,15
300-0016	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,6 м ³	шт	911,94
300-0017	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,8 м ³	шт	1003,21
300-0018	Баки расширительные круглые вместимостью до 1 м ³	шт	1153,53
300-0019	Баки расширительные круглые вместимостью до 1,2 м ³	шт	1230,03
300-0020	Баки расширительные круглые вместимостью до 1,5 м ³	шт	1380,23
300-0021	Баки расширительные круглые вместимостью до 2 м ³	шт	1549,33
300-0022	Баки расширительные круглые вместимостью до 2,5 м ³	шт	1802,29
300-0023	Баки расширительные круглые вместимостью до 3 м ³	шт	1926,84
300-0024	Баки расширительные круглые вместимостью до 3,5 м ³	шт	2122,19
300-0025	Баки расширительные круглые вместимостью до 4 м ³	шт	2402,86

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	15410,07
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	17136,00
300-0152	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные СТД N 3068, объемом 1 м ³	шт	5395,60
300-0153	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные СТД N 3069, объемом 1,6 м ³	шт	7893,28
300-0154	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные СТД N 3070, объемом 2,5 м ³	шт	9690,66
300-0155	Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные СТД N 3071, объемом 4 м ³	шт	11562,90
300-0254	Гребенки паро-водораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами наружный диаметр корпуса 108 мм, длина корпуса 1 м, количество патрубков 4 шт., наружный диаметр патрубка 57 мм	компл	632,78
300-0255	Гребенки паро-водораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами наружный диаметр корпуса 159 мм, длина корпуса 1 м, количество патрубков 4 шт., наружный диаметр патрубка 57 мм	компл	760,26
300-0257	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 45 мм, корпуса 219 мм	шт	366,11
300-0258	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 57 мм, корпуса 273 мм	шт	439,69
300-0259	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 89 мм, корпуса 325 мм	шт	786,17
300-0260	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 108 мм, корпуса 377 мм	шт	820,56
300-0261	Грязевики из стальных электросварных и водо-газопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 133 мм, корпуса 429 мм	шт	1004,06
300-0420	Конвекторы отопительные типа "АККОРД" с креплениями, без кожуха	кВт-ч	191,38
300-0474	Краны для спуска воздуха СТД7073В, латунные	шт	19,74
300-0475	Крепления для воздухопроводов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	7645,64
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	8672,17
300-0555	Радиаторы отопительные чугунные марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	кВт-ч	88,59
300-0559	Радиаторы стальные отопительные панельные РСВ2-1, РСВ2-6, однорядные	кВт-ч	163,68
300-0582	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 20 мм	м	16,81
300-0583	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 25 мм	м	25,33
300-0584	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 32 мм	м	24,27
300-0585	Регистры отопительные из стальных водо-газопроводных неоцинкованных труб диаметром нитки 40 мм	м	29,41
300-0586	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 57 мм	м	50,46
300-0587	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 76 мм	м	68,78
300-0588	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 89 мм	м	83,73
300-0589	Регистры отопительные из стальных электросварных труб диаметром нитки 108 мм	м	126,09
300-0643	Трубы чугунные отопительные ребристые повышенной теплоплотности ТР-2,0	шт	365,60
300-0965	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 40 мм	шт	21,86

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-0966	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 50 мм	шт	43,64
300-0967	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 65 мм	шт	61,34
300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 80 мм	шт	82,52
300-0969	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 100 мм	шт	83,61
300-0970	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 125 мм	шт	105,07
300-0971	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 150 мм	шт	124,97
300-0972	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 200 мм	шт	249,56
300-0973	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 250 мм	шт	324,45
300-0974	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 300 мм	шт	374,58
300-0976	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром, мм: 400 мм	шт	569,62
300-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 50 мм	шт	37,76
300-0984	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 65 мм	шт	59,67
300-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 80 мм	шт	64,11
300-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 100 мм	шт	84,10
300-0988	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 150 мм	шт	121,74
300-0989	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 200 мм	шт	250,89
300-0991	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром, мм: 300 мм	шт	377,25
300-1099	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, N 1 и 2	шт	625,43
300-1100	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, N 3 и 4	шт	744,26
300-1102	Элеваторы ВТИ стальные из стальных труб и сортовой стали, N 6 и 7	шт	926,96
300-1121	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 0,3 м ³	шт	714,42
300-1122	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 0,4 м ³	шт	799,33
300-1123	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 0,6 м ³	шт	1023,51
300-1124	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 0,8 м ³	шт	1255,61
300-1125	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 1 м ³	шт	1238,63
300-1126	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 1,25 м ³	шт	1525,07
300-1127	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 1,5 м ³	шт	1740,19
300-1128	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 2 м ³	шт	2220,24
300-1129	Баки конденсационные (круглые и прямоугольные) без водоуказателя, емкостью до 3 м ³	шт	3118,08
300-1130	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью до 1 м ³	шт	3686,44
300-1131	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью до 1,5 м ³	шт	4488,04

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-1132	Баки расширительные унифицированные с переливным бачком, емкостью до 2 м ³	шт	5071,12
300-1139	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 76 мм	шт	71,33
300-1140	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 89 мм	шт	79,25
300-1141	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 108 мм	шт	98,50
300-1142	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 133 мм	шт	139,26
300-1143	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 159 мм	шт	147,19
300-1144	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 219 мм	шт	238,89
300-1145	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 273 мм	шт	383,82
300-1146	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 325 мм	шт	529,87
300-1147	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 426 мм	шт	763,10
300-1148	Вставки виброизолирующие на давление 1 МПа /10 кгс/см ² /, д=125 мм	компл	576,29
300-1149	Вставки виброизолирующие на давление 1 МПа /10 кгс/см ² /, д=150 мм	компл	752,91
300-1150	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=50 мм	компл	324,94
300-1151	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=65 мм	компл	430,24
300-1152	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=80 мм	компл	474,39
300-1153	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=100 мм	компл	609,12
300-1154	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=150 мм	компл	900,10
300-1155	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=200 мм		1237,49
300-1156	Вставки виброизолирующие на давление 1,6 МПа /16 кгс/см ² /, д=300 мм	компл	1689,24
300-1161	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 159 мм, наружный диаметр корпуса 325 мм	шт	1434,50
300-1162	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 219 мм, наружный диаметр корпуса 426 мм	шт	2315,35
300-1163	Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали наружный диаметр входного патрубка 273 мм, наружный диаметр корпуса 530 мм	шт	3812,12
300-1174	Колено двойное чугунное КД к трубам отопительным	шт	80,95
300-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа /10 кгс/см ² / 30Ч6БР д=50 мм	шт	322,24

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30Ч6БР диаметром 80 мм	шт	433,36
300-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа /10 кгс/см ² / 30Ч6БР д=100 мм	шт	513,37
300-1187	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 0, диаметр 15 мм	комплект	290,98
300-1188	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 0, диаметр 20 мм	комплект	372,49
300-1189	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 1, диаметр 25 мм	комплект	439,29
300-1190	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 2, диаметр 32 мм	комплект	607,99
300-1191	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 3, диаметр 40 мм	комплект	761,97
300-1192	Конденсатоотводчики муфтовые 45Ч12НЖ в трубной обвязке из водогазопроводных труб с тремя вентилями N конденсатоотводчика - 4, диаметр 50 мм	комплект	989,54
300-1193	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8,27
300-1194	Кронштейны двойные штампованные для крепления радиаторов и ребристых труб на облегченных конструкциях стен при длине кронштейна до 130 мм	100шт	1135,60
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100шт	175,49
300-1196	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 325 мм	100шт	181,15
300-1207	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 500 мм	шт	140,39
300-1208	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 1000 мм	шт	280,79
300-1209	Трубы чугунные отопительные ребристые, в комплекте с двойными коленами, фланцами, кронштейнами, болтами, гайками и прокладками, длиной 1500 мм	шт	409,86
300-1210	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 1,2; ДЛ-2,5 м; В-0,8 м	комплект	3415,85
300-1211	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 3,4,5; ДЛ-2,8 м; В-0,8 м	комплект	4312,55
300-1212	Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми N 6,7; ДЛ-3,1 м; В-0,8 м	комплект	5300,96
300-1213	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=25 мм	шт	486,85
300-1214	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=32 мм	шт	567,23
300-1215	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=40 мм	шт	701,96
300-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=50 мм	шт	826,51
300-1217	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=65 мм	шт	946,52

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-1218	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=80 мм	шт	1037,10
300-1219	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=100 мм	шт	1238,63
300-1220	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=125 мм	шт	1578,29
300-1221	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, д=150 мм	шт	2108,16
300-1225	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	24,91
300-1227	Фланцы чугунные к трубам отопительным ребристым диаметром 160 мм	шт	17,68
300-1352	Каркас котла	кг	13,16
300-1464	Указатель уровня 12с176к давлением 3,9 Мпа (40 кгс/см ²) с водоуказательным стеклом, номер 2	комплект	424,58
300-1465	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18пкРу16	комплект	229,84
300-1466	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 1П18пкРу16 с трубкой сифоном	комплект	254,75
300-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе	комплект	336,26
300-1469	Клапан взрывной - мембрана из листового асбеста толщиной 3 мм, закрепленная в металлической рамке, площадь F=0,16 м ²	шт	261,93
300-1470	Узлы насосов ручных из стальных водогазопроводных труб с 4-мя сальниковыми кранами и обратным клапаном диаметром 40 мм	комплект	45,68
300-1489	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Pp=1,0 Мпа, Tmax=120 град С, D=15 мм	шт	60,01
300-1492	Поддоны для баков вместимостью до 2 м ³	шт	807,26
300-1493	Поддоны для баков вместимостью до 4 м ³	шт	1800,20
300-1494	Насосы центробежные 8/18 с электродвигателем 4А80А2 массой агрегата до 0,1 т	комплект	3056,94
300-1495	Насосы центробежные 45/30 с электродвигателем 4А112М2 массой агрегата до 0,2 т	комплект	5706,29
300-1496	Насосы центробежные 45/55 с электродвигателем 4А60S2 массой до 0,2 т	комплект	9623,70
300-1497	Насосы центробежные 90/35 одноступенчатые с электродвигателем 4А160S2 массой агрегата до 0,5 т	комплект	9714,28
300-1498	Насосы центробежные 90/85 с электродвигателем А2-81-2 массой агрегата до 0,75 т	комплект	17096,22
(300-9220)	Котлы стальные	компл.	-
300-1561	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,21 (0,18)	комплект	39606,62
300-1562	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,31 (0,27)	комплект	48375,51
300-1563	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,46 (0,4)	комплект	49009,54
300-1564	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,64 (0,55)	комплект	75456,04
300-1565	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,84 (0,72)	комплект	79473,65

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-1566	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,21 (0,18)	комплект	129261,01
300-1567	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,31 (0,27)	комплект	146743,31
300-1568	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,46 (0,4)	комплект	151460,06
300-1569	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,64 (0,55)	комплект	209430,96
300-1570	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе поставки ОАО "Дорогобушкотломаш" в комплекте с горелками НП "Брестсельмаш" теплопроизводительностью, МВт (Гкал/ч): до 0,84 (0,72)	комплект	217557,89
(300-9221)	Котлы чугунные	компл.	-
300-1571	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка КЧМ-2УЭ "Каунас", количество секций 10, теплопроизводительность 0,059	комплект	9368,84
300-1572	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 14, теплопроизводительность 0,119/0,102	комплект	11686,00
300-1573	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 18, теплопроизводительность 0,154/0,132	комплект	13800,95
300-1574	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 22, теплопроизводительность 0,189/0,163	комплект	15937,98
300-1575	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 26, теплопроизводительность 0,224/0,193	комплект	17954,43
300-1576	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 14, теплопроизводительность 0,119/0,102	комплект	14023,43
300-1577	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 18, теплопроизводительность 0,154/0,132	комплект	16735,05
300-1578	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 22, теплопроизводительность 0,189/0,163	комплект	19125,12
300-1579	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе паровые теплопроводностью более 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч): марка "Универсал-5М", количество секций 26, теплопроизводительность 0,224/0,193	комплект	21544,63
300-1581	Гребенки паро и водораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном. Наружный диаметр корпуса в мм дк-219, дл-1,5, кп-4, дп-89	комплект	1289,80

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена, руб.
300-1582	Гребенки паро и водораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном. Наружный диаметр корпуса в мм дк-273, дл-2, кп-6, дп-108	комплект	2265,20
300-1583	Гребенки паро и водораспределительные из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном. Наружный диаметр корпуса в м дк-325, дл-2.5, кп-8, дп-108	комплект	3319,90
300-1601	Водоподогреватели односекционные разъемные и сварные, номер 09, поверхность нагрева 3,4 м ²	шт	10993,66
300-1602	Водоподогреватели односекционные разъемные и сварные, номер 10, поверхность нагрева 6,9 м ²	шт	16858,46
300-1603	Водоподогреватели односекционные разъемные и сварные, номер 12, поверхность нагрева 12 м ²	шт	26719,92
300-1604	Водоподогреватели односекционные разъемные и сварные, номер 14, поверхность нагрева 20,3 м ²	шт	38053,24
300-1605	Водоподогреватели односекционные разъемные и сварные, номер 16, поверхность нагрева 28 м ²	шт	45344,61
300-1611	Секции водоподогревателей односекционных разъемных с калачом, номер 09, поверхность нагрева 3,4 м ²	шт	5496,83
300-1612	Секции водоподогревателей односекционных разъемных с калачом, номер 10, поверхность нагрева 6,9 м ²	шт	8429,23
300-1613	Секции водоподогревателей односекционных разъемных с калачом, номер 12, поверхность нагрева 12 м ²	шт	13359,96
300-1614	Секции водоподогревателей односекционных разъемных с калачом, номер 14, поверхность нагрева 20,3 м ²	шт	21291,02
300-1615	Секции водоподогревателей односекционных разъемных с калачом, номер 16, поверхность нагрева 28 м ²	шт	28395,58
300-9802-1	Водный раствор нитрата и карбоната	м ³	10,67
402-0002	Растворы готовые кладочные тяжелые цементные М-50	м ³	271,30
411-0001	Вода	м ³	9,34
537-0139	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 7.8 мм	10м	90,58
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000шт	3766,89
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000шт	6168,96
541-0065	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 150 мм	1000шт	8712,97
541-0066	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 200 мм	1000шт	11281,20
541-0067	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 300 мм	1000шт	20069,68
541-0069	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 3 мм, диаметром 400 мм	1000шт	24885,48
541-0092	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 250 мм	1000шт	14724,71

Примечания:

* В знаменателе показана в том числе оплата труда рабочих, управляющих машиной, руб.

** В разделе 40 "Автотранспортные средства" "Территориального сборника сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств в Белгородской области" норма накладных расходов и норма прибыли начислены, в том числе, к показателям на оплату труда рабочих-водителей автотранспортных средств.

В целях исключения двойного начисления норм накладных расходов и сметной прибыли на автотранспортные средства при составлении локальных смет по расценкам настоящего сборника ТЕР, оплата труда рабочих-водителей автотранспортных средств, учтенная в расценках сборника ТЕР, в графе расценок "в т. ч. оплата труда рабочих, управляющих машинами" не показана.

**Перечень конкретных кодов материальных ресурсов, применённых в расценках
взамен общих кодов ГЭСН-2001**

№№ расценок	Коды ресурсов по ГЭСН-2001	Коды ресурсов, применённых в расценках
18-01-001-01	300-9507	300-0966
18-01-001-(02÷09)	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0969 (5 шт)
18-01-002-01	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0968 (1 шт) 300-0969 (3 шт)
18-01-002-02, 03	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0969 (4 шт)
18-01-002-04	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0971 (4 шт)
18-01-002-05	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0972 (4 шт)
18-01-002-06	300-9171	300-1469
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0968 (1 шт) 300-0969 (3 шт)
18-01-002-07, 08	300-9171	300-1469
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0969 (4 шт)
18-01-002-09	300-9171	300-1469
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0971 (4 шт)
18-01-002-10	300-9171	300-1469
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (1 шт) 300-0972 (4 шт)
18-02-001-01	300-9060	300-1601
	300-9507	300-0966 (2 шт) 300-0967 (2 шт)
18-02-001-02	300-9060	300-1602
	300-9507	300-0969 (1 шт) 300-0970 (1 шт) 300-0971 (2 шт)
18-02-001-03	300-9060	300-1603
	300-9507	300-0971 (2 шт) 300-0972 (2 шт)
18-02-001-04	300-9060	300-1604
	300-9507	300-0972 (1 шт) 300-0973 (2 шт) 300-0974 (1 шт)
18-02-001-05	300-9060	300-1605
	300-9507	300-0972 (1 шт) 300-0973 (1 шт) 300-0974 (1 шт) 300-0976 (1 шт)

№№ расценок	Коды ресурсов по ГЭСН-2001	Коды ресурсов, применённых в расценках
18-02-002-01	300-9424	300-1611
18-02-002-02	300-9424	300-1612
18-02-002-03	300-9424	300-1613
18-02-002-04	300-9424	300-1614
18-02-002-05	300-9424	300-1615
18-02-003-01	300-9064	300-0152
	300-9507	300-0966 (3 шт) 300-0967 (2 шт)
18-02-003-02	300-9064	300-0153
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (2 шт) 300-0968 (2 шт)
18-02-003-03	300-9064	300-0154
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (2 шт) 300-0968 (2 шт)
18-02-003-04	300-9064	300-0155
	300-9507	300-0966 (1 шт) 300-0967 (2 шт) 300-0968 (2 шт)
18-03-001-01	300-9351	300-0555
18-03-001-02	300-9351	300-0559
	101-9680	101-1488
18-03-001-03	300-9191	300-0420
	101-9680	101-1488
18-04-002-(01-04)	300-9507	300-0966
18-04-002-(05-07)	300-9507	300-0967
18-04-002-08, 09	300-9507	300-0969
18-04-003-01	300-9300	300-1492
18-04-003-02	300-9300	300-1493
18-05-001-01	300-9260	300-1494
	300-9507	300-0965 (1 шт) 300-0966 (1 шт)
18-05-001-02	300-9260	300-1495
	300-9507	300-0968 (1 шт) 300-0969 (1 шт)
18-05-001-03	300-9260	300-1496
	300-9507	300-0968 (1 шт) 300-0969 (1 шт)
18-05-001-04	300-9260	300-1497
	300-9507	300-0969 (1 шт) 300-0971 (1 шт)
18-05-001-05	300-9260	300-1498
	300-9507	300-0970 (1 шт) 300-0972 (1 шт)
18-05-002-01	300-9093	300-1148
	300-9507	300-0970
18-05-002-02	300-9093	300-1149
	300-9507	300-0971
18-05-002-03	300-9093	300-1150
	300-9507	300-0983
18-05-002-04	300-9093	300-1151
	300-9507	300-0984
18-05-002-05	300-9093	300-1152
	300-9507	300-0985
18-05-002-06	300-9093	300-1153
	300-9507	300-0986

№№ расценок	Коды ресурсов по ГЭСН-2001	Коды ресурсов, применённых в расценках
18-05-002-07	300-9093	300-1154
	300-9507	300-0988
18-05-002-08	300-9093	300-1155
	300-9507	300-0989
18-05-002-09	300-9093	300-1156
	300-9507	300-0991
18-06-001-01	300-9086	300-0254
18-06-001-02	300-9086	300-0255
18-06-001-03	300-9086	300-1581
18-06-001-04	300-9086	300-1582
18-06-001-05	300-9086	300-1583
18-06-002-01	300-9507	300-0965
18-06-002-02	300-9507	300-0966
18-06-002-03	300-9507	300-0968
18-06-002-04	300-9507	300-0969
18-06-002-05	300-9507	300-0970
18-06-002-06	300-9507	300-0971
18-06-002-07	300-9507	300-0972
18-06-002-08	300-9507	300-0973
18-06-003-10	300-9072	300-1489
	300-9507	300-0966
	300-9896	541-0063
18-06-004-01	300-9102	300-1175
	300-9507	300-0966
	300-9535	300-1099
18-06-004-02	300-9102	300-0968
	300-9507	300-1176
	300-9535	300-1100
18-06-004-03	300-9102	300-0969
	300-9507	300-1177
	300-9535	300-1102
18-06-005-01	300-9535	300-1099
	300-9507	300-0966
18-06-005-02	300-9535	300-1100
	300-9507	300-0968
18-06-005-03	300-9535	300-1102
	300-9507	300-0969
18-06-006-07	300-9470	300-1470
18-06-007-01	300-9503	300-1213
18-06-007-02	300-9503	300-1214
18-06-007-03	300-9503	300-1215
18-06-007-04	300-9503	300-1216
18-06-007-05	300-9503	300-1217
18-06-007-06	300-9503	300-1218
18-06-007-07	300-9503	300-1219
18-06-007-08	300-9503	300-1220
18-06-007-09	300-9503	300-1221
18-07-001-01	300-9342	300-1464
18-07-001-02	300-9342	300-1465
18-07-001-03	300-9342	300-1466
18-07-001-04	300-9342	300-1467
18-07-001-05	300-9342	300-0474