

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРр 81-04-(51-69)-2001

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

ФЕРр-2001

Общие указания по применению ФЕРр-2001

ФЕРр-2001-51 Земляные работы

ФЕРр-2001-52 Фундаменты

ФЕРр-2001-53 Стены

ФЕРр-2001-54 Перекрытия

ФЕРр-2001-55 Перегородки

ФЕРр-2001-56 Проемы

ФЕРр-2001-57 Полы

ФЕРр-2001-58 Крыши, кровли

ФЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца

ФЕРр-2001-60 Печные работы

ФЕРр-2001-61 Штукатурные работы

ФЕРр-2001-62 Малярные работы

ФЕРр-2001-63 Стеклольные, обойные и облицовочные работы

ФЕРр-2001-64 Лепные работы

ФЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы

ФЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети

ФЕРр-2001-67 Электромонтажные работы

ФЕРр-2001-68 Благоустройство

ФЕРр-2001-69 Прочие ремонтно-строительные работы

Приложения:

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ



Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Гострой России)

Москва 2000 г.

УДК 69.003.12
ББК 65.31
Г 72
ISBN 5-88737-111-7

Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ФЕРр-2001
/Госстрой России/ Москва, 2000 г. – 168 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, а также для расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы. Сборники ФЕРр-2001 разработаны в уровне цен базового района (Московская область) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ Лицензионно-экспертным управлением Администрации Московской области (Л.Ф.Галицкий, В.Н.Егорова, Л.А. Саватеев) с участием Межрегионального центра по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (И.И.Дмитренко), Санкт-Петербургского Регионального центра по ценообразованию в строительстве (П.В.Горячкин, Е.Е. Дьячков), 31-го Государственного проектного института специального строительства Минобороны России (В.Г.Гурьев, А.Н.Жуков).

РАССМОТРЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе Госстроя России (Редакционная комиссия: В.А.Степанов – руководитель, А.Ф.Лыкова, В.В.Сафонов, Н.К.Кобозева, И.В.Кобец, Е.В.Сметанина).

ВНЕСЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном комплексе Госстроя России.

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 ноября 2000 г. постановлением Госстроя России от 17 октября 2000 года № 104.

Ответственный исполнитель: Л.Ф.Галицкий

Технический редактор: М.В.Апухтин

©Компьютерная верстка: А.Е.Новинский, Е.И.Плотникова, А.Л. Мельн, 2000

©Дизайн обложки: Е.И.Плотникова, 2000

© Госстрой России, 2000 г.

Настоящие Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ФЕРр-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя России.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться
в Санкт-Петербургский Региональный центр по ценообразованию в строительстве
190000, Санкт-Петербург, ул. Декабристов, дом 13, оф. 12а
тел. (812) 314-5368, тел./факс (812) 315-7875, 314-5348
E-mail: rccs@rccs.spb.ru, <http://WWW.RCCS.SPB.RU>

Система нормативных документов в строительстве
СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕРр 81-04-(51-69)-2001

*Утверждены и введены в действие с 1 ноября 2000 года
постановлением Госстроя России от 17 октября 2000 года № 104*

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ФЕРр-2001

Общие указания по применению ФЕРр-2001

ФЕРр-2001-51 Земляные работы

ФЕРр-2001-52 Фундаменты

ФЕРр-2001-53 Стены

ФЕРр-2001-54 Перекрытия

ФЕРр-2001-55 Перегородки

ФЕРр-2001-56 Проемы

ФЕРр-2001-57 Полы

ФЕРр-2001-58 Крыши, кровли

ФЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца

ФЕРр-2001-60 Печные работы

ФЕРр-2001-61 Штукатурные работы

ФЕРр-2001-62 Малярные работы

ФЕРр-2001-63 Стекольные, обойные и облицовочные работы

ФЕРр-2001-64 Лепные работы

ФЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы

ФЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети

ФЕРр-2001-67 Электромонтажные работы

ФЕРр-2001-68 Благоустройство

ФЕРр-2001-69 Прочие ремонтно-строительные работы

Приложения:

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

Издание официальное

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 2000 г.



ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

по применению Федеральных единичных расценок на ремонтно-строительные работы

ФЕРр-2001

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ФЕРр-2001 (в дальнейшем изложении ФЕРр) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений.

1.2. ФЕРр разработаны в составе следующих сборников:

| № сборника | Наименование сборника ФЕРр-2001 | Полное обозначение сборника ¹⁾ | Сокращенное обозначение сборника |
|------------|---|---|----------------------------------|
| 51 | Земляные работы | ФЕРр 81-04-51-2001 | ФЕРр-2001-51 |
| 52 | Фундаменты | ФЕРр 81-04-52-2001 | ФЕРр-2001-52 |
| 53 | Стены | ФЕРр 81-04-53-2001 | ФЕРр-2001-53 |
| 54 | Перекрытия | ФЕРр 81-04-54-2001 | ФЕРр-2001-54 |
| 55 | Перегородки | ФЕРр 81-04-55-2001 | ФЕРр-2001-55 |
| 56 | Проемы | ФЕРр 81-04-56-2001 | ФЕРр-2001-56 |
| 57 | Полы | ФЕРр 81-04-57-2001 | ФЕРр-2001-57 |
| 58 | Крыши, кровли | ФЕРр 81-04-58-2001 | ФЕРр-2001-58 |
| 59 | Лестницы, крыльца | ФЕРр 81-04-59-2001 | ФЕРр-2001-59 |
| 60 | Печные работы | ФЕРр 81-04-60-2001 | ФЕРр-2001-60 |
| 61 | Штукатурные работы | ФЕРр 81-04-61-2001 | ФЕРр-2001-61 |
| 62 | Малярные работы | ФЕРр 81-04-62-2001 | ФЕРр-2001-62 |
| 63 | Стекольные, обойные и облицовочные работы | ФЕРр 81-04-63-2001 | ФЕРр-2001-63 |
| 64 | Лепные работы | ФЕРр 81-04-64-2001 | ФЕРр-2001-64 |
| 65 | Внутренние санитарно-технические работы | ФЕРр 81-04-65-2001 | ФЕРр-2001-65 |
| 66 | Наружные инженерные сети | ФЕРр 81-04-66-2001 | ФЕРр-2001-66 |
| 67 | Электромонтажные работы | ФЕРр 81-04-67-2001 | ФЕРр-2001-67 |
| 68 | Благоустройство | ФЕРр 81-04-68-2001 | ФЕРр-2001-68 |
| 69 | Прочие ремонтно-строительные работы | ФЕРр 81-04-69-2001 | ФЕРр-2001-69 |

1.3. Сборники ФЕРр являются составной частью системы ценообразования и сметного нормирования в строительстве, действующей на территории Российской Федерации. Содержание, построение, изложение и оформление ФЕРр соответствуют требованиям СНиП 10-01-94 «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения», СП 81-01-94 «Свод правил по определению стоимости строительства в составе проектной и проектно-сметной документации» и МДС 81-1.99 «Методические указания по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации», с учетом настоящих Общих указаний.

Организации, учреждения и предприятия, их должностные лица несут ответственность за неправильное применение ФЕРр в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Действие ФЕРр сохраняется до момента их замены новыми.

1.4. ФЕРр отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид ремонтно-строительных работ и, в этой связи, могут применяться для определения сметной стоимости ремонтно-строительных работ всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

ФЕРр учитывают усложненные условия выполнения ремонтно-строительных работ (рассредоточенность объемов работ, ограниченные возможности применения высокопроизводительных средств механизации, повышенные затраты ручного труда на внутрипостроечном транспорте и транспортировке материалов в рабочей

¹⁾ – полное обозначение сборников ФЕРр-2001 принято в соответствии с СП 81-01-94 «Свод правил по определению стоимости строительства в составе проектной и проектно-сметной документации».

зоне и т.п.), но без учета внешних усложняющих факторов (загазованность, наличие вблизи объектов под напряжением и т.д.), указанных в п. 4.2.

ФЕРр не распространяются на работы по ремонту конструкций и отделке уникальных зданий и сооружений, а также реставрации памятников архитектуры, к капитальности и качеству которых предъявляются повышенные требования. В этих случаях должны разрабатываться и применяться индивидуальные расценки, утверждаемые заказчиком в составе проекта (рабочего проекта).

1.5. ФЕРр разработаны на основе:

- государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы ГЭСНр-2001 (далее ГЭСНр), утвержденных Постановлением Госстроя России от 17 декабря 1999 года № 77;
- уровня оплаты труда рабочих-строителей и машинистов, принятого по данным государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по базовому району (Московская область) по состоянию на 1 января 2000 года;
- средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисном уровне цен по базовому району (Московская область) по состоянию на 1 января 2000 года;
- средних сметных цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисном уровне цен по базовому району (Московская область) по состоянию на 1 января 2000 года.

1.6. Сборники ФЕРр применяются для составления сметной документации после их привязки к конкретным условиям.

Сборники ФЕРр используются для разработки территориальных сборников единичных расценок ТЕР. Территориальные сборники единичных расценок включают в свой состав единичные расценки, являющиеся обязательными для применения при составлении сметной документации и расчетов за выполненные ремонтно-строительные работы, при осуществлении работ на объектах ремонта и реконструкции с привлечением государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

1.7. Каждый сборник ФЕРр содержит техническую часть и расценки на измеритель конструкции или работ. В технической части сборников ФЕРр приведены общие указания о порядке применения единичных расценок сборника, правила определения объемов работ и коэффициенты, учитывающие производство работ в условиях, отличающихся от принятых в расценках данного сборника. Каждый сборник должен применяться с учетом положений данных Общих указаний.

1.8. Нумерация расценок, их наименование и единицы измерения в таблицах сборников ФЕРр совпадают с нумерацией, наименованием и единицами измерения норм в аналогичных таблицах ГЭСНр-2001.

Учитывая, что из каждой таблицы ГЭСНр образуется несколько единичных расценок, номер (шифр) расценки состоит из трех разделенных дефисом числовых значений:

первое – номер сборника ФЕРр (в соответствии с номером сборника ГЭСНр);

второе – номер нормативной таблицы ГЭСНр;

третье – графа в таблице ГЭСНр.

1.9. Таблицы ФЕРр содержат показатели сметных затрат, установленные на соответствующий измеритель конструкций или работ:

- прямые затраты;
- затраты на основную заработную плату рабочих-строителей (фонд заработной платы);
- затраты на эксплуатацию строительных машин, в том числе на заработную плату рабочих, обслуживающих машины;
- затраты на материалы, изделия и конструкции;
- затрат труда рабочих-строителей, в чел.-ч.

1.10. Все единичные расценки в сборниках ФЕРр являются закрытыми, т.е. учитывают сметную стоимость материалов наиболее широко применяемых марок (из предусматриваемых как сметными нормами, так и проектом) и стоимость эксплуатации строительных машин по базисным ценам, приведенным в приложении № 1 «Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин. Сборник сметных цен материалы, изделия и конструкции, применяемые при ремонтно-строительных работах, в базисных ценах Московской области по состоянию на 01.01.2000».

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 по цене, приведенной к базисному уровню цен по состоянию на 1 января 2000 года.

При этом нормативные показатели по труду в чел.-часах корректировке не подлежат.

1.11. Расчет расценок выполнен на основе соответствующих позиций ГЭСНр-2001.

1.12. Затраты по вывозке строительного мусора, получаемого от разборки конструктивных элементов и инженерно-технического оборудования зданий и сооружений следует определять по действующим ценам (тарифам) на перевозки грузов для строительства, исходя из массы мусора (в тоннах) и расстояний отвозки его от строительной площадки до места свалки (в километрах) и включать в прямые затраты.

1.13. Объемная масса строительного мусора в ФЕРр усреднена и принята:

- для разборки каменных, бетонных, железобетонных конструкций и отбивке штукатурки – 1800 кг/м³;
- для разборки деревянных, каркасно-засыпных конструкций – 600 кг/м³;
- для выполнения прочих работ по разборке – 1200 кг/м³.

1.14. Работы по смене конструкций, не предусмотренные в ФЕРр, но встречающиеся при ремонте зданий и сооружений, следует определять как разборку конструкций по сборнику ФЕР на строительные работы № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений», а устройство их вновь – по соответствующим расценкам сборников ФЕР на строительные работы. Выполняемые при ремонте и реконструкции работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (в том числе, возведение новых конструктивных элементов в ремонтируемых зданиях и сооружениях) и не учтенные в ФЕРр, принимаются по соответствующим Федеральным единичным расценкам на строительные работы с применением коэффициентов (кроме расценок сборника № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений»):

к затратам труда и заработной плате рабочих-строителей – 1,15;

к стоимости эксплуатации машин (в том числе к заработной плате машинистов) – 1,25.

1.15. В расценках ФЕРр предусмотрено устройство деревянных конструкций из лесных материалов мягких пород (сосна, ель и т.п.). При применении лесоматериалов других пород к нормам затрат труда и заработной плате рабочих-строителей следует применять следующие коэффициенты:

| Виды работ | Породы леса | |
|---|------------------------------|----------------------------|
| | дуб, граб, ясень, бук и т.п. | лиственница, береза и т.п. |
| Сборка конструкций и изделий с изготовлением деталей и обработка лесоматериалов с применением ручных электрифицированных инструментов | 1,2 | 1,1 |
| Сборка конструкций и изделий с пригонкой и частичной обработкой | 1,1 | 1,05 |

1.16. В ФЕРр учтены затраты по горизонтальному и вертикальному внутрипроектному перемещению материалов от приобъектного склада к месту укладки в дело, включая разгрузку на приобъектном складе, а также горизонтальное и вертикальное перемещение мусора и пригодных для повторного применения материалов от разборки в пределах строительной площадки объекта, включая погрузку на транспортное средство для вывозки на свалку.

Расценки учитывают вертикальное транспортирование материалов, изделий, конструкций и мусора получаемого при разборке и ремонте конструкций, для зданий высотой:

- при производстве отделочных, стекольных, кровельных работ и заполнении проемов – 30 м;
- при производстве остальных видов работ – 15 м;
- при большей высоте ремонтируемых зданий учитывают дополнительные затраты на вертикальный транспорт.

2. СРЕДНИЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ

2.1. Сметные цены на материалы, изделия и конструкции, эксплуатацию машин и механизмов, применяемые при ремонтно-строительных работах, учтены в уровне цен по состоянию на 01.01.2000. В сметной цене на материалы, изделия и конструкции учтены транспортные расходы по доставке материалов франко-приобъектный склад, услуги посредников и заготовительно-складские расходы. При разработке сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов (маш.-час) использовались Методические указания по разработке сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (МДС 81-3.99).

3. ЗАТРАТЫ ТРУДА И ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

3.1. В таблицах ГЭСНр указан средний разряд по виду работ, а в единичных расценках ФЕРр принята заработная плата с учетом разрядности работ при ставке рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1600 руб. в месяц (1 чел.-час – 9,62 рубля) при среднемесечном количестве рабочих часов 166,25, согласно постановлению Минтруда РФ от 07.02.2000 № 2092. При этом ставка рабочего-строителя первого разряда – по состоянию на 01.01.2000 составила 1 чел.-час – 7,19 рубля.

3.2. Стоимость 1 чел.-ч рабочих, занятых в строительстве и на ремонтно-строительных работах (на строительно-монтажных работах и в подсобных производствах) с нормальными условиями труда установлена в ФЕРр 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 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1,0 | 7,19 | 2,7 | 8,30 | 4,4 | 10,21 |
| 1,1 | 7,24 | 2,8 | 8,38 | 4,5 | 10,35 |
| 1,2 | 7,30 | 2,9 | 8,45 | 4,6 | 10,50 |
| 1,3 | 7,37 | 3,0 | 8,53 | 4,7 | 10,64 |
| 1,4 | 7,42 | 3,1 | 8,62 | 4,8 | 10,79 |
| 1,5 | 7,48 | 3,2 | 8,74 | 4,9 | 10,94 |
| 1,6 | 7,55 | 3,3 | 8,85 | 5,0 | 11,08 |
| 1,7 | 7,61 | 3,4 | 8,97 | 5,1 | 11,27 |
| 1,8 | 7,67 | 3,5 | 9,07 | 5,2 | 11,44 |
| 1,9 | 7,73 | 3,6 | 9,18 | 5,3 | 11,63 |
| 2,0 | 7,80 | 3,7 | 9,29 | 5,4 | 11,82 |
| 2,1 | 7,85 | 3,8 | 9,40 | 5,5 | 12,00 |
| 2,2 | 7,93 | 3,9 | 9,51 | 5,6 | 12,18 |
| 2,3 | 8,01 | 4,0 | 9,62 | 5,7 | 12,36 |
| 2,4 | 8,08 | 4,1 | 9,77 | 5,8 | 12,55 |
| 2,5 | 8,16 | 4,2 | 9,91 | 5,9 | 12,71 |
| 2,6 | 8,23 | 4,3 | 10,06 | 6,0 | 12,91 |

3.3. Тарифная ставка рабочего-механизатора при расчете стоимости эксплуатации строительных машин по состоянию на 01.01.2000 г. составила 1 чел.-час – 10,58 рубля.

4. ПРИМЕНЕНИЕ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК

4.1. В ФЕРр учтены нормальные условия производства работ при ремонте зданий, освобожденных от проживающих, мебели, оборудования и других предметов, наличие достаточных приобъектных площадок, средний уровень строительной техники и интенсивности труда рабочих соответствующей квалификации.

4.2. При производстве ремонтно-строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, на территории действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов, и в других усложняющих условиях проведения ремонтно-строительных работ к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, следует применять следующие коэффициенты.

Поправочные коэффициенты к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины, для учета влияния условий производства ремонтно-строительных работ, предусмотренных проектами

| №№ п/п | Наименование работ | Коэффициенты |
|--------|---|--------------|
| 1 | Производство ремонтно-строительных работ в помещениях эксплуатируемых зданий, освобожденных от мебели, оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ | 1,2 |
| 2 | Производство ремонтно-строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям; производство работ в помещениях высотой до 1,8 м | 1,35 |
| 2.1 | То же, при температуре воздуха на рабочем месте более 40 градусов в помещениях | 1,5 |
| 2.2 | То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности | 1,5 |
| 2.3 | То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе | 1,55 |
| 2.4 | То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 24-часовой рабочей неделе | 2,3 |
| 3 | Производство ремонтно-строительных работ на открытых и полукрытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта | 1,1 |
| 3.1 | То же, при особой стесненности рабочих мест | 1,15 |
| 3.2 | То же, с вредными условиями труда (наличие пара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.), где рабочим предприятия установлен сокращенный рабочий день, а рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности | 1,25 |

| №№ п/п | Наименование работ | Коэффициенты |
|--------|--|--------------|
| 4 | Производство ремонтно-строительных работ в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи высокого напряжения | 1,2 |
| 5 | Производство ремонтно-строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.), верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли | 1,1 |
| 6 | Ремонт и замена инженерных сетей и сооружений в стесненных условиях застроенной части городов | 1,1 |

Примечания.

- 1) Стесненные условия в застроенной части городов характеризуются наличием трех из указанных ниже факторов:
 - интенсивного движения городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ, обуславливающих необходимость строительства короткими захватками с полным завершением всех работ на захватке, включая восстановление разрушенных покрытий и посадку зелени;
 - разветвленной сети существующих подземных коммуникаций, подлежащих подвеске или перекладке;
 - жилых или производственных зданий, а также сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ;
 - стесненных условий складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.
- 2) Применение коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано в проектах. Одновременное применение нескольких коэффициентов (за исключением коэффициентов пунктов 4 и 5) не допускается. Коэффициенты, указанные в пунктах 4 и 5 могут применяться вместе с другими коэффициентами. При одновременном применении коэффициенты перемножаются.
- 3) Данные коэффициенты не распространяются на расценки сборника ФЕР № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений».
- 4) Охранной зоной вдоль воздушных линий электропередачи является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, проходящими через параллельные прямые, отстоящие от крайних проводов (при неотклоненном их положении) на расстояние, м:

| | |
|----------------------------|----|
| До 1 кВ | 2 |
| От 1 до 20 кВ включительно | 10 |
| 35 кВ | 15 |
| 110 кВ | 20 |
| 150 кВ | 25 |

| | |
|-------------------------|----|
| 330 кВ | 25 |
| 400 кВ | 30 |
| 500 кВ | 30 |
| 750 кВ | 40 |
| 800 кВ (постоянный ток) | 30 |

4.3. При отсутствии в сборниках ФЕРр и ФЕР № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений» расценок на демонтаж отдельных конструкций зданий и сооружений следует применять расценки ФЕР на соответствующие виды строительно-монтажных работ только в части показателей заработной платы и эксплуатации машин, в том числе зарплату машинистов, со следующими понижающими коэффициентами:

- а) при демонтаже сборных железобетонных и бетонных конструкций – 0,8;
- б) то же, сборных деревянных конструкций – 0,8;
- в) то же, внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) – 0,4;
- г) то же, наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения – 0,6;
- д) то же, металлических конструкций:
 - 0,6 – к основной заработной плате рабочих;
 - 0,7 – стоимости эксплуатации машин, в том числе к заработной плате рабочих, обслуживающих машины.

Коэффициенты применяются непосредственно в локальных сметах к указанным показателям расценок.

При составлении локальных смет расчет стоимости демонтажа (разборки) конструкций с начислением установленных норм накладных расходов и сметной прибыли необходимо производить отдельно от расчета других работ по смете в самостоятельном разделе. При этом в стоимость демонтажа (разборки) конструкций следует включать только стоимость материалов, отобранных для повторного использования по цене выше 60% от стоимости, и показывать за итогом сметы возврат стоимости этих материалов.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник № 65

Внутренние санитарно-технические работы

ФЕРр-2001-65

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на внутренние санитарно-технические работы при ремонте зданий и сооружений.

1.2. В расценках учтен весь комплекс основных, вспомогательных и сопутствующих операций, включая: разметку мест прокладки трубопроводов и вычерчивание эскизов; сверление или пробивку отверстий для креплений; перемещение баллонов в процессе сварочных работ; присоединение приборов к трубопроводам; снятие в процессе работы и обратная установка отдельных деталей пробок и стаканчиков к сифонам, водоразборных кранов и т.п.; устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора.

1.3. В расценках учтено использование готовых узлов и деталей, изготовленных на заводах или в заготовительных мастерских.

1.4. Расценками учтено выполнение работ на высоте до 3 м от уровня пола. При выполнении работ с передвижных подмостей и лестниц на высоте более 3 м от пола к нормам затрат труда следует применять следующие коэффициенты:

| | |
|--|-------------|
| для выполнения работ на высоте свыше 3 м до 5 м | 1,1 |
| для выполнения работ на высоте свыше 5 м до 8 м | 1,25 |
| для выполнения работ на высоте свыше 8 м до 10 м | 1,35 |
| для выполнения работ на высоте свыше 10 м | 1,5 |

1.5. В расценках не учтены затраты на выполнение работ по устройству лесов и подмостей, изготовление козел, настила, стремянок, подставок и лестниц.

1.6. В расценках настоящего сборника затраты на выполнение всех заготовительных операций, входящих в состав работ, рассчитаны исходя из условий их осуществления вручную.

1.7. В расценках диаметры труб приводятся:

стальных – по условному проходу;

чугунных, полиэтиленовых и металлопластиковых – внутренние.

Диаметры арматуры приведены по условному проходу.

1.8. В расценках настоящего сборника затраты на выполнение работ по прокладке трубопроводов и установке санитарно-технических приборов, рассчитаны исходя из условий наличия готовых сквозных отверстий и гнезд.

1.9. В расценках настоящего сборника на смену санитарно-технических приборов учтены типовые крепления.

1.10. Затраты на тепловые испытания систем отопления и пуске систем, включая наружный осмотр смонтированного оборудования при опробовании и сдаче-приемке систем отопления, принимаются в размере 3% от заработной платы рабочих-строителей и стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов на выполнение работ по устройству указанных систем.

1.11. В расценках настоящего сборника масса строительного мусора и возврат материалов определяются по факту при осмотре на месте.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по разборке, смене и прокладке трубопроводов определяется:

— из чугунных канализационных и пластмассовых труб – по проектной длине трубопроводов без вычета длины участков, занимаемых фасонными частями и арматурой;

— из стальных водогазопроводных, бесшовных и сварных труб – по проектной длине трубопроводов за вычетом участков, занимаемых П-образными компенсаторами.

2.2. Количество, тип и размеры арматуры, подлежащей установлению на трубопроводах, а также объем работ по установке санитарно-технических приборов определяется по проектным данным.

2.3. Объем работ по гидравлическому испытанию стальных трубопроводов определяется по проектной длине всех трубопроводов системы, включая П-образные компенсаторы и участки, занимаемые фасонными частями.

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | материалы | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|--|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | | | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | | |
| РАЗДЕЛ I. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ | | | | | | | | |
| ТАБЛИЦА 65-1. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м трубопроводов | | | | | | | | |
| Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до | | | | | | | | |
| 65-1-1 | 32 мм | 327,57 | 288,01 | 5,96 | 1,06 | 33,60 | 34,66 | |
| 65-1-2 | 63 мм | 563,57 | 495,41 | 10,24 | 1,80 | 57,92 | 59,62 | |
| 65-1-3 | 100 мм | 714,00 | 634,68 | 13,00 | 2,75 | 66,32 | 76,38 | |
| ТАБЛИЦА 65-2. Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м трубопровода с фасонными частями | | | | | | | | |
| Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром | | | | | | | | |
| 65-2-1 | 50 мм | 584,88 | 581,68 | 3,20 | 1,69 | - | 68,80 | |
| 65-2-2 | 100 мм | 727,59 | 721,19 | 6,40 | 3,39 | - | 85,30 | |
| 65-2-3 | 150 мм | 952,30 | 942,70 | 9,60 | 5,08 | - | 111,50 | |
| ТАБЛИЦА 65-3. Снятие арматуры | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. арматуры | | | | | | | | |
| 65-3-1 | Снятие кранов водоразборных или туалетных | 48,81 | 48,61 | 0,20 | 0,11 | - | 5,70 | |
| Снятие клапанов фланцевых приемных диаметром до | | | | | | | | |
| 65-3-2 | 50 мм | 252,09 | 247,29 | 4,80 | 2,54 | - | 29,00 | |
| 65-3-3 | 100 мм | 437,41 | 423,81 | 13,60 | 7,19 | - | 49,70 | |
| Снятие клапанов фланцевых обратных диаметром до | | | | | | | | |
| 65-3-4 | 50 мм | 406,91 | 399,51 | 7,40 | 3,91 | - | 46,85 | |
| 65-3-5 | 100 мм | 838,98 | 816,58 | 22,40 | 11,85 | - | 95,76 | |
| Снятие смесителя | | | | | | | | |
| 65-3-6 | с душевой сеткой | 493,32 | 490,92 | 2,40 | 1,27 | - | 57,57 | |
| 65-3-7 | без душевой сетки | 314,44 | 313,04 | 1,40 | 0,74 | - | 36,71 | |
| Снятие водомеров диаметром до | | | | | | | | |
| 65-3-8 | 50 мм | 257,46 | 237,06 | 20,40 | 2,54 | - | 27,80 | |
| 65-3-9 | 100 мм | 803,07 | 739,32 | 63,75 | 7,94 | - | 86,70 | |
| Снятие колонок | | | | | | | | |
| 65-3-10 | водоразборных | 3298,61 | 3105,66 | 192,95 | 24,02 | - | 364,20 | |
| 65-3-11 | водогрейных | 1049,37 | 1034,37 | 15,00 | 7,94 | - | 121,30 | |
| 65-3-12 | Снятие пожарных гидрантов | 2576,76 | 2513,01 | 63,75 | 7,94 | - | 294,70 | |
| Снятие задвижек диаметром до | | | | | | | | |
| 65-3-13 | 100 мм | 817,66 | 812,66 | 5,00 | 2,65 | - | 95,30 | |
| 65-3-14 | 200 мм | 1334,18 | 1319,18 | 15,00 | 7,94 | - | 154,70 | |
| Снятие вантузов воздушных | | | | | | | | |
| 65-3-15 | одинарных диаметром 50 мм | 1498,14 | 1493,14 | 5,00 | 2,65 | - | 175,10 | |
| 65-3-16 | двойных диаметром 50 мм | 1572,95 | 1557,95 | 15,00 | 7,94 | - | 182,70 | |
| Снятие водомерных узлов массой до | | | | | | | | |
| 65-3-17 | 100 кг | 1633,21 | 909,01 | 724,20 | 90,14 | - | 106,60 | |
| 65-3-18 | 200 кг | 2559,47 | 1097,47 | 1462,00 | 181,98 | - | 128,70 | |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | материалы | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|---|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|----------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | | | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | | |
| ТАБЛИЦА 65-4. Демонтаж санитарно-технических приборов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. приборов | | | | | | | | |
| Демонтаж санитарных приборов | | | | | | | | |
| 65-4-1 | умывальников и раковин | 442,65 | 437,45 | 5,20 | 2,75 | - | 51,30 | |
| 65-4-2 | унитазов и писсуаров | 550,19 | 544,39 | 5,80 | 3,07 | - | 63,84 | |
| 65-4-3 | моек | 890,71 | 874,91 | 15,80 | 8,36 | - | 102,60 | |
| 65-4-4 | ванн | 2551,11 | 2498,51 | 52,60 | 27,83 | - | 293,00 | |
| 65-4-5 | смывных труб | 476,57 | 476,17 | 0,40 | 0,21 | - | 55,84 | |
| 65-4-6 | сидений к унитазам | 372,76 | 372,56 | 0,20 | 0,11 | - | 43,69 | |
| 65-4-7 | сифонов | 502,95 | 502,35 | 0,60 | 0,32 | - | 58,91 | |
| 65-4-8 | смывных бачков чугунных или фаянсовых на стене | 394,40 | 369,40 | 25,00 | 13,23 | - | 43,32 | |
| 65-4-9 | смывных бачков пластмассовых на стене | 367,29 | 342,29 | 25,00 | 13,23 | - | 40,14 | |
| 65-4-10 | смывных бачков фаянсовых на унитазах | 323,10 | 317,90 | 5,20 | 2,75 | - | 37,28 | |
| 65-4-11 | биде | 801,14 | 797,14 | 4,00 | 2,12 | - | 93,48 | |
| ТАБЛИЦА 65-5. Смена арматуры | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | | |
| Смена арматуры вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром до | | | | | | | | |
| 65-5-1 | 20 мм | 2979,17 | 735,27 | 3,77 | 0,53 | 2240,13 | 81,00 | |
| 65-5-2 | 32 мм | 5002,65 | 934,97 | 9,05 | 1,27 | 4058,63 | 103,00 | |
| 65-5-3 | 50 мм | 9615,95 | 1207,29 | 19,60 | 2,75 | 8389,06 | 133,00 | |
| Смена арматуры кранов | | | | | | | | |
| 65-5-4 | писсуарных | 3286,27 | 735,27 | 3,77 | 0,53 | 2547,23 | 81,00 | |
| 65-5-5 | водоразборных и туалетных | 4113,28 | 302,28 | 3,77 | 0,53 | 3807,23 | 33,30 | |
| Смена арматуры смесителей | | | | | | | | |
| 65-5-6 | с душевой сеткой | 21913,39 | 2420,94 | 10,56 | 1,48 | 19481,89 | 266,70 | |
| 65-5-7 | без душевой сетки | 16281,16 | 1815,48 | 6,79 | 0,95 | 14458,89 | 200,00 | |
| Смена арматуры задвижек диаметром | | | | | | | | |
| 65-5-8 | 50 мм | 30806,07 | 2795,83 | 120,64 | 16,93 | 27889,60 | 308,00 | |
| 65-5-9 | 100 мм | 48544,93 | 3830,65 | 316,68 | 44,44 | 44397,60 | 422,00 | |
| 65-5-10 | 150 мм | 62048,58 | 5391,96 | 475,02 | 66,65 | 56181,60 | 594,00 | |
| ТАБЛИЦА 65-6. Смена санитарно-технических приборов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. приборов | | | | | | | | |
| Смена санитарных приборов | | | | | | | | |
| 65-6-1 | трапов диаметром до 50 мм | 14145,10 | 871,43 | 31,48 | 6,98 | 13242,19 | 96,00 | |
| 65-6-2 | трапов диаметром до 100 мм | 18977,20 | 2124,11 | 53,42 | 11,85 | 16799,67 | 234,00 | |
| 65-6-3 | сифонов чугунных | 3652,42 | 692,60 | 13,16 | 2,86 | 2946,66 | 76,30 | |
| 65-6-4 | писсуаров | 14902,87 | 971,28 | 9,54 | 2,12 | 13922,05 | 107,00 | |
| 65-6-5 | сидений к унитазам | 4648,85 | 726,19 | 2,66 | 0,53 | 3920,00 | 80,00 | |
| 65-6-6 | манжетов резиновых к унитазам | 1152,30 | 726,19 | 2,66 | 0,53 | 423,45 | 80,00 | |
| 65-6-7 | смывных труб с резиновыми манжетами | 3546,09 | 907,74 | 4,77 | 1,06 | 2633,58 | 100,00 | |
| 65-6-8 | выпусков к умывальникам и мойкам | 1239,44 | 381,25 | 4,77 | 1,06 | 853,42 | 42,00 | |
| 65-6-9 | смывных бачков | 20773,24 | 907,74 | 35,50 | 7,94 | 19830,00 | 100,00 | |
| 65-6-10 | гибких подводок | 2525,42 | 475,65 | 4,77 | 1,06 | 2045,00 | 52,40 | |
| 65-6-11 | смывных кранов | 37036,95 | 907,74 | 19,08 | 4,23 | 36110,13 | 100,00 | |
| 65-6-12 | унитазов типа «Компакт» | 35991,90 | 3746,23 | 71,55 | 15,87 | 32174,12 | 412,70 | |
| 65-6-13 | чаш «Генуя» | 58738,56 | 16678,77 | 85,86 | 19,04 | 41973,93 | 1837,40 | |

ФЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|-----------------|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | |
| 65-6-14 | унитазов | 23279,77 | 3219,74 | 38,16 | 8,46 | 20021,87 | 354,70 |
| 65-6-15 | моек на 1 отделение | 31395,65 | 2971,93 | 66,78 | 14,81 | 28356,94 | 327,40 |
| 65-6-16 | моек на 2 отделения | 74159,98 | 3699,94 | 85,86 | 19,04 | 70374,18 | 407,60 |
| 65-6-17 | ванн чугунных | 139795,12 | 5332,05 | 352,98 | 78,29 | 134110,09 | 587,40 |
| 65-6-18 | ванн стальных | 101975,43 | 4830,98 | 324,36 | 71,94 | 96820,09 | 532,20 |
| 65-6-19 | раковин | 12455,59 | 1736,50 | 66,78 | 14,81 | 10652,31 | 191,30 |
| 65-6-20 | полотенцесушителей | 6343,88 | 1268,11 | 20,03 | 4,44 | 5055,74 | 139,70 |
| 65-6-21 | водомеров диаметром до 65 мм | 154227,09 | 2130,46 | 82,94 | 11,64 | 152013,69 | 234,70 |
| 65-6-22 | водомеров диаметром до 100 мм | 247870,39 | 3351,37 | 135,72 | 19,04 | 244383,30 | 369,20 |
| 65-6-23 | водосточных воронок | 31330,93 | 4460,62 | 52,47 | 11,64 | 26817,84 | 491,40 |
| 65-6-24 | умывальников | 15478,61 | 1924,40 | 66,78 | 14,81 | 13487,43 | 212,00 |
| 65-6-25 | шарового крана смывного бачка | 4260,44 | 818,44 | 4,77 | 1,06 | 3437,23 | 87,00 |
| 65-6-26 | Регулировка смывного бачка | 251,18 | 251,18 | - | - | - | 26,70 |

ТАБЛИЦА 65-7. Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб

Измеритель: 100 м трубопровода

Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром до

| | | | | | | | |
|--------|--------|----------|---------|--------|-------|----------|--------|
| 65-7-1 | 50 мм | 11364,60 | 2222,41 | 47,70 | 10,58 | 9094,49 | 220,80 |
| 65-7-2 | 100 мм | 15048,81 | 2350,24 | 85,86 | 19,04 | 12612,71 | 233,50 |
| 65-7-3 | 150 мм | 20193,35 | 3390,99 | 133,56 | 29,62 | 16668,80 | 336,90 |

ТАБЛИЦА 65-8. Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб

Измеритель: 100 м трубопровода с фасонными частями

Смена полиэтиленовых канализационных труб диаметром до

| | | | | | | | |
|--------|--------|----------|--------|-------|------|----------|-------|
| 65-8-1 | 50 мм | 5547,47 | 579,29 | 9,54 | 2,12 | 4958,64 | 58,40 |
| 65-8-2 | 100 мм | 11438,49 | 614,01 | 19,08 | 4,23 | 10805,40 | 61,90 |

ТАБЛИЦА 65-9. Смена внутренних трубопроводов из стальных труб; замена внутренних трубопроводов из стальных труб на многослойные металл-полимерные трубы

Измеритель: 100 м трубопровода

Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром

| | | | | | | | |
|--------|--------|----------|---------|--------|-------|----------|--------|
| 65-9-1 | 15 мм | 4473,20 | 749,01 | 60,82 | 4,44 | 3663,37 | 77,80 |
| 65-9-2 | 20 мм | 5012,52 | 826,99 | 60,82 | 4,44 | 4124,71 | 85,90 |
| 65-9-3 | 25 мм | 4664,23 | 912,97 | 60,82 | 4,44 | 3690,44 | 94,83 |
| 65-9-4 | 32 мм | 6356,86 | 1108,11 | 60,82 | 4,44 | 5187,93 | 115,10 |
| 65-9-5 | 40 мм | 7181,23 | 1168,77 | 60,82 | 4,44 | 5951,64 | 121,40 |
| 65-9-6 | 50 мм | 8583,13 | 1298,74 | 164,19 | 6,35 | 7120,20 | 134,90 |
| 65-9-7 | 65 мм | 11177,96 | 1525,94 | 254,81 | 7,62 | 9397,21 | 158,50 |
| 65-9-8 | 80 мм | 12277,39 | 1682,87 | 254,81 | 7,62 | 10339,71 | 174,80 |
| 65-9-9 | 100 мм | 15810,40 | 2121,88 | 323,09 | 14,18 | 13365,43 | 220,40 |

Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на многослойные металл-полимерные трубы диаметром до

| | | | | | | | |
|---------|-------|----------|---------|--------|------|----------|--------|
| 65-9-10 | 15 мм | 12066,51 | 1617,40 | 130,80 | 6,35 | 10318,31 | 168,00 |
| 65-9-11 | 20 мм | 17788,32 | 1492,25 | 136,18 | 6,35 | 16159,89 | 155,00 |
| 65-9-12 | 25 мм | 24546,51 | 1492,25 | 146,47 | 6,88 | 22907,79 | 155,00 |

Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб в типовых сантехкабинах на многослойные металл-полимерные трубы диаметром до

| | | | | | | | |
|---------|-------|----------|---------|--------|------|----------|--------|
| 65-9-13 | 15 мм | 12148,11 | 1742,56 | 130,80 | 6,35 | 10274,75 | 181,00 |
| 65-9-14 | 20 мм | 17824,59 | 1598,15 | 136,18 | 6,35 | 16090,26 | 166,00 |
| 65-9-15 | 25 мм | 24593,72 | 1598,15 | 146,47 | 6,88 | 22849,10 | 166,00 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|---|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | материалы | в т.ч. заработная плата машинистов | |
| ТАБЛИЦА 65-10. Прочистка канализационной сети | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м трубопровода | | | | | | | |
| Очистка канализационной сети | | | | | | | |
| 65-10-1 | внутренней | 403,00 | 262,89 | 0,75 | 0,11 | 139,36 | 32,20 |
| 65-10-2 | дворовой | 958,60 | 881,74 | - | - | 76,86 | 108,00 |
| ТАБЛИЦА 65-11. Ремонт бетонных лотков в колодцах | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. колодцев | | | | | | | |
| 65-11-1 | Ремонт бетонных лотков в колодцах | 27289,77 | 9968,83 | 7130,25 | 655,11 | 10190,69 | 1020,00 |
| РАЗДЕЛ II. ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ | | | | | | | |
| ТАБЛИЦА 65-12. Демонтаж расширительных и конденсационных баков | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| Демонтаж расширительных и конденсационных баков емкостью | | | | | | | |
| 65-12-1 | до 0,9 м ³ | 1825,04 | 1767,04 | 58,00 | 30,68 | - | 209,00 |
| 65-12-2 | до 2,0 м ³ | 3558,16 | 3424,16 | 134,00 | 70,89 | - | 405,00 |
| 65-12-3 | более 2,0 м ³ | 4596,73 | 4438,73 | 158,00 | 83,58 | - | 525,00 |
| ТАБЛИЦА 65-13. Демонтаж воздухоборников и грязевиков | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
| 65-13-1 | Демонтаж воздухоборников | 418,69 | 418,69 | - | - | - | 49,10 |
| 65-13-2 | Демонтаж грязевиков | 1355,85 | 1355,85 | - | - | - | 159,00 |
| ТАБЛИЦА 65-14. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до | | | | | | | |
| 65-14-1 | 32 мм | 322,33 | 322,33 | - | - | - | 37,80 |
| 65-14-2 | 50 мм | 466,45 | 466,45 | - | - | - | 54,70 |
| Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до | | | | | | | |
| 65-14-3 | 50 мм | 390,89 | 371,79 | 6,54 | - | 12,56 | 43,60 |
| 65-14-4 | 100 мм | 603,49 | 556,84 | 16,32 | - | 30,33 | 65,30 |
| 65-14-5 | 150 мм | 1066,19 | 1004,52 | 21,96 | - | 39,71 | 117,80 |
| ТАБЛИЦА 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м | | | | | | | |
| Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях диаметром до | | | | | | | |
| 65-15-1 | 20 мм | 3204,56 | 790,96 | 51,56 | 2,12 | 2362,04 | 89,30 |
| 65-15-2 | 32 мм | 4609,18 | 806,02 | 61,10 | 4,23 | 3742,06 | 91,00 |
| 65-15-3 | 50 мм | 6476,51 | 983,17 | 165,75 | 6,35 | 5327,59 | 111,00 |
| 65-15-4 | 80 мм | 11133,66 | 1151,46 | 266,64 | 9,52 | 9715,56 | 130,00 |
| Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб при стояковой системе отопления диаметром до | | | | | | | |
| 65-15-5 | 15 мм | 12035,87 | 1550,01 | 126,82 | 6,35 | 10359,04 | 161,00 |
| 65-15-6 | 20 мм | 18025,98 | 1675,17 | 132,19 | 6,35 | 16218,62 | 174,00 |
| 65-15-7 | 25 мм | 24454,32 | 1761,82 | 137,57 | 6,35 | 22554,93 | 183,00 |
| Замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб при коллекторной системе отопления диаметром до | | | | | | | |
| 65-15-8 | 15 мм | 11709,76 | 1174,54 | 126,82 | 6,35 | 10408,40 | 122,00 |
| 65-15-9 | 20 мм | 17634,17 | 1501,88 | 132,19 | 6,35 | 16000,10 | 156,00 |
| 65-15-10 | 25 мм | 24199,83 | 1607,78 | 141,34 | 6,88 | 22450,71 | 167,00 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|---|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | |
| ТАБЛИЦА 65-16. Смена сгонов у трубопроводов | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. сгонов | | | | | | | |
| Смена сгонов у трубопроводов диаметром до | | | | | | | |
| 65-16-1 | 20 мм | 1399,52 | 273,15 | 0,40 | 0,21 | 1125,97 | 28,70 |
| 65-16-2 | 32 мм | 2156,62 | 395,92 | 1,00 | 0,53 | 1759,70 | 41,60 |
| 65-16-3 | 50 мм | 3618,16 | 675,74 | 2,20 | 1,16 | 2940,22 | 71,00 |
| ТАБЛИЦА 65-17. Установка заглушек | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. заглушек | | | | | | | |
| Установка заглушек на трубопроводах диаметром до | | | | | | | |
| 65-17-1 | 100 мм | 3407,04 | 992,02 | 7,54 | 1,06 | 2407,48 | 112,00 |
| 65-17-2 | 150 мм | 5618,34 | 1204,60 | 7,54 | 1,06 | 4406,20 | 136,00 |
| 65-17-3 | 250 мм | 7607,03 | 1505,75 | 22,62 | 3,17 | 6078,66 | 170,00 |
| ТАБЛИЦА 65-18. Ремонт арматуры | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. арматуры | | | | | | | |
| Ремонт задвижек диаметром | | | | | | | |
| 65-18-1 | 100 мм без снятия с места | 3460,38 | 2611,93 | 0,75 | 0,11 | 847,70 | 302,40 |
| 65-18-2 | 100 мм со снятием с места | 7611,66 | 4498,33 | 3,02 | 0,42 | 3110,31 | 520,80 |
| 65-18-3 | 150 мм без снятия с места | 4557,84 | 3265,78 | 1,51 | 0,21 | 1290,55 | 378,10 |
| 65-18-4 | 150 мм со снятием с места | 11872,10 | 6332,90 | 5,28 | 0,74 | 5533,92 | 733,20 |
| 65-18-5 | 200 мм без снятия с места | 6402,60 | 4350,63 | 2,26 | 0,32 | 2049,71 | 503,70 |
| 65-18-6 | 200 мм со снятием с места | 16160,96 | 8528,52 | 6,79 | 0,95 | 7625,65 | 987,40 |
| Ремонт предохранительных клапанов | | | | | | | |
| 65-18-7 | однорычажных | 5571,55 | 3192,36 | 2,26 | 0,32 | 2376,93 | 369,60 |
| 65-18-8 | двухрычажных | 7654,31 | 4498,33 | 3,02 | 0,42 | 3152,96 | 520,80 |
| 65-18-9 | Ремонт конденсатоотводчиков | 6288,65 | 5133,18 | 0,75 | 0,11 | 1154,72 | 594,30 |
| ТАБЛИЦА 65-19. Демонтаж нагревательных приборов | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. (нормы 1-4, 6, 7); 100 экм | | | | | | | |
| Демонтаж радиаторов весом до | | | | | | | |
| 65-19-1 | 80 кг | 910,91 | 866,11 | 44,80 | 23,70 | - | 110,00 |
| 65-19-2 | 160 кг | 1320,46 | 1244,06 | 76,40 | 40,42 | - | 158,00 |
| 65-19-3 | 240 кг | 2000,26 | 1842,46 | 157,80 | 83,48 | - | 234,00 |
| 65-19-4 | Демонтаж ребристых труб | 716,62 | 685,02 | 31,60 | 16,72 | - | 87,00 |
| 65-19-5 | Демонтаж конвекторов | 148,09 | 144,09 | 4,00 | 2,12 | - | 18,30 |
| Демонтаж калориферов массой до | | | | | | | |
| 65-19-6 | 125 кг | 2000,30 | 1927,50 | 72,80 | 38,51 | - | 244,80 |
| 65-19-7 | 250 кг | 2494,19 | 2333,79 | 160,40 | 84,85 | - | 296,40 |
| ТАБЛИЦА 65-20. Перегруппировка секций старых радиаторов | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. радиаторов (нормы 1-3); 100 секций | | | | | | | |
| Перегруппировка с отсоединением и обратным присоединением одной секции при весе радиатора до | | | | | | | |
| 65-20-1 | 80 кг | 5185,20 | 2472,72 | 44,60 | 23,59 | 2667,88 | 295,00 |
| 65-20-2 | 160 кг | 6395,24 | 3629,45 | 88,40 | 46,76 | 2677,39 | 433,00 |
| 65-20-3 | 240 кг | 7786,04 | 4962,20 | 136,20 | 72,05 | 2687,64 | 592,00 |
| 65-20-4 | Добавлять на каждую секцию сверх первой | 2260,80 | 621,95 | 9,00 | 4,76 | 1629,85 | 74,20 |
| ТАБЛИЦА 65-21. Добавление или снятие секций радиаторов | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. радиаторов | | | | | | | |
| Добавление секций радиаторов одной или двух | | | | | | | |
| 65-21-1 | крайних | 10746,73 | 1889,43 | 83,95 | 18,62 | 8773,35 | 216,00 |
| 65-21-2 | средних | 10251,32 | 2423,02 | 83,95 | 18,62 | 7744,35 | 277,00 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|---|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | материалы | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | |
| Снятие секций радиаторов одной или двух | | | | | | | |
| 65-21-3 | крайних | 2326,63 | 1714,48 | 32,80 | 17,35 | 579,35 | 196,00 |
| 65-21-4 | средних | 2729,01 | 2116,86 | 32,80 | 17,35 | 579,35 | 242,00 |
| При добавлении свыше двух секций на каждую последующую добавлять к | | | | | | | |
| 65-21-5 | 65-21-1 | 8726,46 | 243,18 | 41,98 | 9,31 | 8441,30 | 27,80 |
| 65-21-6 | 65-21-2 | 7772,68 | 318,40 | 41,98 | 9,31 | 7412,30 | 36,40 |
| При снятии свыше двух секций на каждую последующую добавлять к | | | | | | | |
| 65-21-7 | 65-21-3 | 176,70 | 176,70 | - | - | - | 20,20 |
| 65-21-8 | 65-21-4 | 236,18 | 236,18 | - | - | - | 27,00 |

ТАБЛИЦА 65-22. Прочистка и промывка отопительных приборов

Измеритель: 100 шт. приборов

| | | | | | | | |
|---|--|---------|---------|--------|--------|---------|--------|
| Прочистка и промывка отопительных приборов радиаторов весом до | | | | | | | |
| 65-22-1 | 80 кг внутри здания | 2981,53 | 2518,65 | - | - | 462,88 | 291,60 |
| 65-22-2 | 160 кг внутри здания | 3923,87 | 3451,48 | - | - | 472,39 | 399,60 |
| 65-22-3 | 240 кг внутри здания | 5136,44 | 4653,80 | - | - | 482,64 | 538,80 |
| Прочистка и промывка отопительных приборов ребристых труб | | | | | | | |
| 65-22-4 | внутри здания | 3062,20 | 1918,35 | - | - | 1143,85 | 222,10 |
| Прочистка и промывка отопительных приборов радиаторов весом до | | | | | | | |
| 65-22-5 | 80 кг вне здания | 3770,79 | 3207,91 | 100,00 | 52,90 | 462,88 | 371,40 |
| 65-22-6 | 160 кг вне здания | 5505,85 | 4833,46 | 200,00 | 105,80 | 472,39 | 559,60 |
| 65-22-7 | 240 кг вне здания | 7500,77 | 6718,13 | 300,00 | 158,70 | 482,64 | 777,80 |
| 65-22-8 | Прочистка и промывка отопительных приборов ребристых труб вне здания | 4035,21 | 2387,36 | 64,00 | 33,86 | 1583,85 | 276,40 |

ТАБЛИЦА 65-23. Слив и наполнение водой системы отопленияИзмеритель: 1000 м³ объема здания (нормы 1-3); 100 приборов (норма 4)

| | | | | | | | |
|--|--|--------|--------|---|---|---|-------|
| Слив и наполнение водой системы отопления | | | | | | | |
| 65-23-1 | без осмотра системы | 3,12 | 3,12 | - | - | - | 0,41 |
| 65-23-2 | с осмотром системы | 10,83 | 10,83 | - | - | - | 1,27 |
| 65-23-3 | Слив воды из системы | 1,60 | 1,60 | - | - | - | 0,21 |
| 65-23-4 | Осмотр отремонтированных приборов отопления при наполнении системы водой | 202,10 | 202,10 | - | - | - | 23,70 |

ТАБЛИЦА 65-24. Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой

Измеритель: 100 шт. приборов

| | | | | | | | |
|---------|--|--------|--------|---|---|---|-------|
| 65-24-1 | Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой | 134,14 | 134,14 | - | - | - | 15,73 |
|---------|--|--------|--------|---|---|---|-------|

ТАБЛИЦА 65-25. Смена кранов

Измеритель: 100 шт.

| | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------|---------|--------|---|---|---------|--------|
| Смена | | | | | | | |
| 65-25-1 | воздушных кранов радиаторов | 493,67 | 199,54 | - | - | 294,13 | 23,40 |
| 65-25-2 | пробко-спускных кранов | 2981,93 | 356,44 | - | - | 2625,49 | 41,80 |
| 65-25-3 | кранов двойной регулировки | 1735,04 | 859,56 | - | - | 875,48 | 100,80 |

ТАБЛИЦА 65-26. Демонтаж распределительных гребенок

Измеритель: 100 шт.

| | | | | | | | |
|---|--------|---------|---------|---|---|---|--------|
| Демонтаж распределительных гребенок диаметром корпуса до | | | | | | | |
| 65-26-1 | 150 мм | 5867,12 | 5867,12 | - | - | - | 662,40 |
| 65-26-2 | 200 мм | 6489,79 | 6489,79 | - | - | - | 732,70 |
| 65-26-3 | 300 мм | 8488,01 | 8488,01 | - | - | - | 958,30 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | материалы | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|-----------------|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | |

ТАБЛИЦА 65-27. Демонтаж элеваторов и элеваторных узлов

| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
|----------------------------|--------|---------|---------|---|---|---|---------|
| Демонтаж элеваторов | | | | | | | |
| 65-27-1 | №№ 1-5 | 860,94 | 860,94 | - | - | - | 97,20 |
| 65-27-2 | №№ 6,7 | 1137,29 | 1137,29 | - | - | - | 128,40 |
| Демонтаж элеваторных узлов | | | | | | | |
| 65-27-3 | №№ 1,2 | 8081,46 | 8081,46 | - | - | - | 912,40 |
| 65-27-4 | №№ 3-5 | 9780,30 | 9780,30 | - | - | - | 1104,20 |

РАЗДЕЛ III. ВЕНТИЛЯЦИЯ**ТАБЛИЦА 65-28. Разборка вентиляционных коробов из плит**

| Измеритель: 100 м ² поверхности коробов | | | | | | | |
|--|-----------|---------|--------|--------|-------|---|-------|
| Разборка вентиляционных коробов из плит | | | | | | | |
| 65-28-1 | одинарных | - | - | - | - | - | - |
| 65-28-2 | двойных | 1054,59 | 834,48 | 220,11 | 17,46 | - | 98,70 |

ТАБЛИЦА 65-29. Разборка вентиляционных шахт

| Измеритель: м ² внутренней поверхности шахты | | | | | | | |
|---|------------------------------|------|------|---|---|---|------|
| 65-29-1 | Разборка вентиляционных шахт | 1,56 | 1,56 | - | - | - | 0,20 |

ТАБЛИЦА 65-30. Разборка металлических воздуховодов

| Измеритель: 100 м ² поверхности воздуховодов | | | | | | | |
|--|-----------------|--------|--------|-------|------|---|-------|
| Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до | | | | | | | |
| 65-30-1 | 165 мм /540 мм | 422,61 | 407,61 | 15,00 | 7,94 | - | 47,80 |
| 65-30-2 | 320 мм /1000 мм | 355,24 | 340,24 | 15,00 | 7,94 | - | 39,90 |
| 65-30-3 | 495 мм /1550 мм | 288,73 | 273,73 | 15,00 | 7,94 | - | 32,10 |
| 65-30-4 | 660 мм /2070 мм | 225,63 | 210,63 | 15,00 | 7,94 | - | 24,70 |
| 65-30-5 | 885 мм /2780 мм | 206,01 | 191,01 | 15,00 | 7,94 | - | 22,40 |
| Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной 1-2 мм диаметром/периметром до | | | | | | | |
| 65-30-6 | 165 мм /540 мм | 559,90 | 544,90 | 15,00 | 7,94 | - | 63,90 |
| 65-30-7 | 320 мм /1000 мм | 425,17 | 410,17 | 15,00 | 7,94 | - | 48,10 |
| 65-30-8 | 495 мм /1550 мм | 357,80 | 342,80 | 15,00 | 7,94 | - | 40,20 |
| 65-30-9 | 660 мм /2070 мм | 288,73 | 273,73 | 15,00 | 7,94 | - | 32,10 |
| 65-30-10 | 885 мм /2780 мм | 269,11 | 254,11 | 15,00 | 7,94 | - | 29,80 |
| Разборка воздуховодов из алюминия толщиной 1-2 мм диаметром/периметром до | | | | | | | |
| 65-30-11 | 165 мм /540 мм | 493,38 | 478,38 | 15,00 | 7,94 | - | 56,10 |
| 65-30-12 | 320 мм /1000 мм | 429,43 | 414,43 | 15,00 | 7,94 | - | 48,60 |
| 65-30-13 | 495 мм /1550 мм | 292,99 | 277,99 | 15,00 | 7,94 | - | 32,60 |
| 65-30-14 | 660 мм /2070 мм | 269,11 | 254,11 | 15,00 | 7,94 | - | 29,80 |
| 65-30-15 | 885 мм /2780 мм | 223,92 | 208,92 | 15,00 | 7,94 | - | 24,50 |

ТАБЛИЦА 65-31. Демонтаж осевых вентиляторов

| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | |
|---------------------------------------|--------|---------|---------|-------|-------|---|---------|
| Демонтаж осевых вентиляторов весом до | | | | | | | |
| 65-31-1 | 0,05 т | 4855,97 | 4840,97 | 15,00 | 7,94 | - | 567,70 |
| 65-31-2 | 0,1 т | 9865,95 | 9840,55 | 25,40 | 13,44 | - | 1154,00 |

| Номера расценок | Наименование и характеристика строительных работ и конструкций | Прямые затраты, руб. | в том числе, руб. | | | | материалы | Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч. |
|--|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------------------|----------|-----------|---|
| | | | заработная плата рабочих-строителей | эксплуатация машин | | | | |
| | | | | всего | в т.ч. заработная плата машинистов | | | |
| ТАБЛИЦА 65-32. Демонтаж центробежных вентиляторов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. | | | | | | | | |
| Демонтаж центробежных вентиляторов весом до | | | | | | | | |
| 65-32-1 | 0,05 т | 2949,26 | 2934,26 | 15,00 | 7,94 | - | 344,10 | |
| 65-32-2 | 0,12 т | 7271,47 | 7226,07 | 45,40 | 24,02 | - | 847,40 | |
| 65-32-3 | 0,4 т | 11764,38 | 11658,58 | 105,80 | 55,97 | - | 1367,20 | |
| 65-32-4 | 0,6 т | 15236,18 | 14963,78 | 272,40 | 144,10 | - | 1754,80 | |
| 65-32-5 | 1,0 т | 18395,82 | 17972,22 | 423,60 | 224,08 | - | 2107,60 | |
| ТАБЛИЦА 65-33. Смена жалюзийных решеток | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. жалюзийных решеток | | | | | | | | |
| 65-33-1 | Смена жалюзийных решеток | 3255,63 | 393,88 | 0,20 | 0,11 | 2861,55 | 46,19 | |
| ТАБЛИЦА 65-34. Ремонт вентиляционных коробов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м ² поверхности коробов | | | | | | | | |
| 65-34-1 | Ремонт вентиляционных коробов | 11947,33 | 1444,11 | 71,55 | 15,87 | 10431,67 | 150,00 | |
| ТАБЛИЦА 65-35. Прочистка вентиляционных каналов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 м каналов | | | | | | | | |
| 65-35-1 | Прочистка вентиляционных каналов | 188,90 | 159,46 | 0,20 | 0,11 | 29,24 | 18,70 | |
| РАЗДЕЛ IV. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ | | | | | | | | |
| ТАБЛИЦА 65-36. Снятие газовых приборов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. приборов | | | | | | | | |
| Снятие газовых приборов | | | | | | | | |
| 65-36-1 | бытовых газовых плит с двумя конфорками | 307,34 | 295,94 | 11,40 | 6,03 | - | 30,28 | |
| 65-36-2 | бытовых газовых плит с четырьмя конфорками | 626,37 | 605,17 | 21,20 | 11,21 | - | 61,92 | |
| 65-36-3 | колонок | 581,80 | 573,60 | 8,20 | 4,34 | - | 58,69 | |
| 65-36-4 | счетчиков | 273,39 | 272,19 | 1,20 | 0,63 | - | 27,85 | |
| 65-36-5 | водоподогревателей | 1625,60 | 1599,80 | 25,80 | 13,65 | - | 163,69 | |
| ТАБЛИЦА 65-37. Снятие вытяжных труб у газовых приборов | | | | | | | | |
| Измеритель: 100 шт. вытяжных труб | | | | | | | | |
| Снятие вытяжных труб у газовых приборов | | | | | | | | |
| 65-37-1 | без шибера | 575,73 | 571,33 | 4,40 | 2,33 | - | 67,00 | |
| 65-37-2 | с шибером | 611,98 | 601,18 | 10,80 | 5,71 | - | 70,50 | |
| РАЗДЕЛ V. РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| ТАБЛИЦА 65-38. Смена частей канализационного стояка над кровлей | | | | | | | | |
| Измеритель: шт. | | | | | | | | |
| Смена частей канализационного стояка | | | | | | | | |
| 65-38-1 | патрубка | 167,85 | 26,17 | - | - | 141,68 | 3,15 | |
| 65-38-2 | флюгарки | 76,52 | 11,47 | - | - | 65,05 | 1,38 | |

СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН.

СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ, В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|---|---|---------|-----------------------|
| СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ | | | |
| 01 0311 | Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.) | маш.ч | 72,80 |
| 01 0312 | Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.) | маш.ч | 83,10 |
| 02 0129 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.ч | 86,40 |
| 02 0130 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 10 т | маш.ч | 90,80 |
| 02 1140 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3 т | маш.ч | 88,00 |
| 02 1141 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т | маш.ч | 112,00 |
| 02 1143 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т | маш.ч | 115,30 |
| 03 0202 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т | маш.ч | 1,00 |
| 03 0303 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) КН (т) | маш.ч | 0,70 |
| 03 0304 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 29,43 (3) КН (т) | маш.ч | 0,90 |
| 03 0401 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) КН (т) | маш.ч | 1,70 |
| 03 0404 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) КН (т) | маш.ч | 6,90 |
| 03 0405 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) КН (т) | маш.ч | 8,20 |
| 03 1051 | Вышки телескопические на автомобиле высота до 30-35 м, грузоподъемность 350 кг | маш.ч | 101,00 |
| 03 1121 | Подъемники мачтовые строительные 0,5 т | маш.ч | 20,00 |
| 03 1811 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т | маш.ч | 85,00 |
| 04 0502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.ч | 8,10 |
| 04 0504 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.ч | 1,20 |
| 04 1803 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.ч | 7,50 |
| 05 0101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м ³ /мин | маш.ч | 100,00 |
| 05 0401 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм.), производительность до 0,5 м ³ /мин | маш.ч | 3,70 |
| 06 0246 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м ³ | маш.ч | 103,00 |
| 06 0248 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м ³ | маш.ч | 125,70 |
| 06 0337 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³ | маш.ч | 70,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед. изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------|--------------------|
| 07 0147 | Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 37 (50) кВт (л.с.) | маш.ч | 50,00 |
| 07 0149 | Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.) | маш.ч | 80,00 |
| 08 1600 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.ч | 100,10 |
| 09 1400 | Рыхлители прицепные (без трактора) | маш.ч | 8,00 |
| 09 2402 | Газонокосилки моторные | маш.ч | 22,50 |
| 11 0101 | Бадьи 2 м ³ | маш.ч | 2,00 |
| 11 0201 | Бетононасосы при работе на строительстве тоннелей 10 м ³ /ч (передвижные) | маш.ч | 116,00 |
| 11 0501 | Глиномешалки 4 м ³ | маш.ч | 26,50 |
| 11 0900 | Растворосмесители передвижные 80 л | маш.ч | 10,60 |
| 11 0901 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш.ч | 12,40 |
| 11 0950 | Цемент-пушки | маш.ч | 27,20 |
| 11 1100 | Вибраторы глубинные | маш.ч | 1,90 |
| 11 1301 | Вибраторы поверхностные | маш.ч | 0,50 |
| 12 0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.ч | 120,00 |
| 12 0202 | Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.) | маш.ч | 123,00 |
| 12 0906 | Катки дорожные самоходные гладкие 8 т | маш.ч | 75,00 |
| 12 0907 | Катки дорожные самоходные гладкие 13 т | маш.ч | 121,00 |
| 12 1011 | Котлы битумные передвижные 400 л | маш.ч | 30,00 |
| 12 1601 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.ч | 110,00 |
| 12 2000 | Укладчики асфальтобетона | маш.ч | 195,20 |
| 12 2201-1 | Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства | маш.ч | 350,00 |
| 12 2301 | Щетки дорожные навесные с трактором | маш.ч | 62,30 |
| 12 2301-1 | Щетки дорожные навесные | маш.ч | 5,30 |
| 12 2501 | Кирковщипки | маш.ч | 4,50 |
| 15 0401 | Горелки газопламенные | маш.ч | 3,50 |
| 15 1000-1 | Фиксатор модулей | маш.ч | 5,44 |
| 25 2600 | Насосы фекальные напором 24 м (ФГ 216/24) | маш.ч | 21,70 |
| 25 3000 | Растворонагнетатели | маш.ч | 15,10 |
| 25 3800 | Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5м ² | маш.ч | 8,60 |
| 26 1410 | Молотки отбойные пневматические | маш.ч | 11,10 |
| 31 0102 | Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт | маш.ч | 6,00 |
| 31 0104 | Насосы для водопонижения и водоотлива 5,5 кВт | маш.ч | 8,81 |
| 33 0201 | Машины сверлильные электрические | маш.ч | 4,30 |
| 33 0206 | Дрели электрические | маш.ч | 19,20 |
| 33 0301 | Машины шлифовальные электрические | маш.ч | 5,10 |
| 33 0804 | Молотки отбойные пневматические | маш.ч | 16,70 |
| 33 0808 | Скрепки пневматические | маш.ч | 3,14 |
| 33 1101 | Трамбовки пневматические | маш.ч | 4,91 |
| 33 1410 | Аппараты пескоструйные при работе от компрессора, давлением 0,6 (6) мПа (атм.) | маш.ч | 3,55 |
| 33 1421 | Электрокалориферы | маш.ч | 19,20 |
| 33 1441 | Рубанки электрические | маш.ч | 7,01 |
| 33 1451 | Перфораторы электрические | маш.ч | 8,77 |
| 33 1532 | Пилы электрические цепные | маш.ч | 3,27 |
| 33 1551 | Шприцы пневматические для заделки швов | маш.ч | 2,41 |
| 33 1601 | Бензопилы | маш.ч | 6,40 |
| 34 0310 | Машины паркетно-шлифовальные | маш.ч | 49,10 |
| 34 0311 | Машины для строжки деревянных полов | маш.ч | 7,50 |
| 34 0501 | Краскораспылители ручные | маш.ч | 2,41 |
| 34 0502 | Бачки красконагнетательные | маш.ч | 2,75 |
| 34 0601 | Пистолеты-распылители | маш.ч | 3,12 |
| 35 1363 | Насосы ручные типа ГН-60 | маш.ч | 0,80 |
| 36 0401 | Тележки ручные 3-х колесные | маш.ч | 0,40 |
| 38 0101 | Машины для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля «Мерседес» | маш.ч | 347,00 |

| Код ресурса | Наименование | Ед. изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------|--------------------|
| 38 0102 | Мастерские аварийные на базе автомобиля «Мерседес» | маш.ч | 347,00 |
| 38 0105 | Машины промывочные на базе автомобиля «Мерседес» | маш.ч | 320,00 |
| 38 0111 | Оборудование инспекционное на базе микроавтобуса «Фольксваген» | маш.ч | 286,00 |
| 38 0131 | Телеустановки МК | маш.ч | 892,00 |
| 38 0141 | Оборудование монтажное на базе микроавтобуса | маш.ч | 50,20 |
| 38 0161 | Машины промывочные «С.ания П112» | маш.ч | 402,00 |
| 38 0181 | Установки для очистки «SISU» | маш.ч | 430,00 |
| 38 0201 | Машины бойлерные | маш.ч | 50,20 |
| 39 0401 | Электростанции «Дженсет» | маш.ч | 28,00 |
| 39 0405 | Электростанции «Хонда» | маш.ч | 32,00 |
| 39 0501 | Мотолебедки 20 т | маш.ч | 147,00 |
| 39 0511 | Лебедки волоочильные RW-20 «Грундовинч» | маш.ч | 140,00 |
| 39 0541 | Бензопилы дисковые «Партнер» | маш.ч | 84,00 |
| 39 1601 | Насосы смесительные типа «G4-SUPER» | маш.ч | 76,00 |
| 39 1701 | Компрессоры «ATLAS COPCO» | маш.ч | 60,20 |
| 39 1702 | Компрессоры «Ингерзоль-Ранд» | маш.ч | 73,10 |
| 39 2101 | Пневмопробойники «Мини Олимп» 180 мм | маш.ч | 227,00 |
| 39 2102 | Пневмопробойники «Геркулес» | маш.ч | 235,00 |
| 39 2103 | Пневмопробойники «Гигант» | маш.ч | 283,00 |
| 39 2104 | Пневмопробойники «Голиаф» | маш.ч | 838,00 |
| 39 2105 | Пневмопробойники МПС-24 | маш.ч | 158,00 |
| 39 2106 | Пневмопробойники «Колосс» | маш.ч | 370,00 |
| 39 2107 | Пневмопробойники «Олимп» | маш.ч | 115,00 |
| 39 2202 | Аппарат сварочный экструдерный «WEGENER» мощностью 3.5 кВт | маш.ч | 33,80 |
| 39 2206 | Агрегаты сварочные «KVH» | маш.ч | 33,80 |
| 39 2207 | Агрегаты сварочные «OMICRON» | маш.ч | 48,50 |
| 39 2208 | Агрегаты сварочные «Ротенбергер» | маш.ч | 42,20 |
| 40 0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.ч | 75,40 |
| 40 0003 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т | маш.ч | 77,00 |
| 40 0051 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т | маш.ч | 88,00 |
| 40 0053 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.ч | 110,00 |
| 40 0101 | Тягачи седельные 12 т | маш.ч | 99,40 |
| 40 0111 | Полуприцепы общего назначения 12 т | маш.ч | 12,00 |

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ,
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

| | | | |
|----------|--|-------------------|----------|
| 101 0001 | Асбест антифиолитовый обезжелезненный ААО | т | 22600,00 |
| 101 0023 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 1,0-1,5 мм | т | 30300,00 |
| 101 0024 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 2,0-2,5 мм | т | 21470,00 |
| 101 0032 | Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм | м ² | 12,43 |
| 101 0035 | Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщиной 6 мм | м ² | 13,22 |
| 101 0063 | Ацетилен растворенный технический марки А | т | 32830,00 |
| 101 0072 | Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V | т | 1412,50 |
| 101 0083 | Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194×194×98 мм | 1000 шт. | 6893,00 |
| 101 0109 | Бумага мешочная битумированная Б-78 | т | 11300,00 |
| 101 0113 | Бязь суровая арт. 6804 | 10 м ² | 79,10 |
| 101 0117 | Воск полиэтиленовый не окисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500 | т | 22419,00 |
| 101 0136 | Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 2,5×48,5 мм | т | 22558,00 |
| 101 0162 | Гвозди отделочные круглые 1,6×25 мм | т | 9713,40 |
| 101 0173 | Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5×120 мм | т | 11978,00 |
| 101 0180 | Гвозди строительные с плоской головкой 1,8×50 мм | т | 8475,00 |
| 101 0181 | Гвозди строительные с плоской головкой 1,8×60 мм | т | 8475,00 |
| 101 0195 | Гвозди толевые круглые 3,0×40 мм | т | 8475,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|---------------------|--------------------|
| 101 0218 | Глицерин синтетический | т | 47460,00 |
| 101 0219 | Гипсовые вяжущие Г-3 | т | 729,98 |
| 101 0244 | Замазка оконная на олифе | т | 7684,00 |
| 101 0253 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1 | т | 734,50 |
| 101 0254 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | т | 2147,00 |
| 101 0256 | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые | м ² | 71,19 |
| 101 0287 | Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные | м ² | 67,80 |
| 101 0296 | Плитки керамические для полов рельефные глазурованные, декорированные методом сериографии, квадратные и прямоугольные с многоцветным рисунком толщиной 11 мм | м ² | 82,50 |
| 101 0306 | Изделия резиновые технические морозостойкие | кг | 33,90 |
| 101 0309 | Канаты пеньковые пропитанные | т | 37900,00 |
| 101 0311 | Каболка | т | 30030,00 |
| 101 0322 | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 2606,90 |
| 101 0324 | Кислород технический газообразный | м ³ | 6,22 |
| 101 0329 | Клей 88-СА | кг | 28,93 |
| 101 0388 | Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный | т | 15119,00 |
| 101 0404 | Краски для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014 | т | 15707,00 |
| 101 0408 | Краски для наружных работ зеленая | т | 17496,00 |
| 101 0426 | Краски масляные и алкидные, готовые к применению цинковые МА-22 | т | 22533,00 |
| 101 0430 | Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14 | т | 15584,00 |
| 101 0453 | Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 красно-коричневая | т | 15223,00 |
| 101 0456 | Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая | т | 15707,00 |
| 101 0459 | Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25, для пола: желто-коричневая, красно-коричневая | т | 17496,00 |
| 101 0471 | Краски масляные и алкидные цветные, готовые к применению для наружных работ МА-15 зеленая для крыш (на окиси хрома) | т | 21555,00 |
| 101 0485 | Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марки А, Б | т | 15989,00 |
| 101 0488 | Купорос медный марки А | т | 7571,00 |
| 101 0580 | Магний технический хлористый (бишофит) | т | 932,36 |
| 101 0594 | Мастика битумная кровельная горячая | т | 3390,00 |
| 101 0595 | Мастика битумно-латексная кровельная | т | 3039,70 |
| 101 0605 | Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан» | т | 17183,00 |
| 101 0609 | Мастика клеящая каучуковая КН-2 | кг | 8,36 |
| 101 0618 | Мастика тиоколовая строительного назначения АМ-0,5 | кг | 74,58 |
| 101 0620 | Мел природный молотый | т | 586,47 |
| 101 0623 | Мыло твердое хозяйственное 72% | шт. | 4,50 |
| 101 0628 | Олифа комбинированная К-3 | т | 16950,00 |
| 101 0631 | Опилки древесные | м ³ | 34,92 |
| 101 0639 | Пемза шлаковая | м ³ | 74,58 |
| 101 0684 | Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А твердые, марки ТС-400 толщиной 5 мм | 1000 м ² | 12000,00 |
| 101 0698 | Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марка П-1 толщиной 15-17 мм | 100 м ² | 2275,50 |
| 101 0742 | Листы гипсокартонные для перегородок толщиной 14 мм | м ² | 39,44 |
| 101 0770 | Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 80 мм | м ² | 210,00 |
| 101 0782 | Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг | т | 5989,00 |
| 101 0783 | Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг | т | 5989,00 |
| 101 0794 | Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм | т | 8023,00 |
| 101 0797 | Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм | т | 4455,20 |
| 101 0799 | Проволока светлая | т | 6215,00 |
| 101 0807 | Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм | т | 13560,00 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|----------------|--------------------|
| 101 0812 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм | т | 14690,00 |
| 101 0816 | Проволока светлая диаметром 1,1 мм | т | 10200,00 |
| 101 0818 | Проволока светлая диаметром 3,0 мм | т | 13232,00 |
| 101 0831 | Пудра алюминиевая ПП-2 | т | 28871,00 |
| 101 0848 | Резинотехнические изделия пластина губчатая из резины АФ-1 | кг | 51,98 |
| 101 0849 | Пластина резиновая рулонная вулканизированная | кг | 13,56 |
| 101 0852 | Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-3506 | м ² | 7,46 |
| 101 0857 | Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-3006 | м ² | 6,78 |
| 101 0872 | Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 без покрытия | м ² | 18,08 |
| 101 0873 | Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 оцинкованная | м ² | 18,87 |
| 101 0874 | Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия | м ² | 28,25 |
| 101 0878 | Скипидар живичный | т | 13786,00 |
| 101 0894 | Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещении однопольных | комплект | 113,00 |
| 101 0938 | Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий двусторонних с форточкой высотой до 1,8 м | комплект | 39,55 |
| 101 0950 | Замок врезной оцинкованный с цилиндрическим механизмом | шт. | 75,70 |
| 101 0953 | Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная | шт. | 20,24 |
| 101 0954 | Прибор фрамужный с вертикальной тягой стальной, покрытый белой эмалью | шт. | 27,00 |
| 101 0955 | Упор оконный стальной | шт. | 8,30 |
| 101 0956 | Петля накладная | шт. | 12,00 |
| 101 0958 | Завертка оцинкованная | шт. | 3,94 |
| 101 0959 | Завертка состоящая из планки запорной и ручки из алюминиевого профиля | шт. | 9,90 |
| 101 0960 | Задвижка накладная | шт. | 10,70 |
| 101 0962 | Смазка солидол жировой «Ж» | т | 9661,50 |
| 101 0982 | Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм сталь марки Ст3сп | т | 5650,00 |
| 101 0996 | Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества угловой равнополочный, толщиной 11-36 мм, при ширине полки 180-200 мм сталь марки Ст6сп | т | 6102,00 |
| 101 1039 | Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные «Б», сталь кипящая № 16-18 | т | 5989,00 |
| 101 1060 | Двутавры с параллельными гранями полок широкополочные «Ш», сталь спокойная № 20-24 | т | 6328,00 |
| 101 1245 | Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5 | м ² | 45,20 |
| 101 1251 | Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 4 мм марки М5 | м ² | 45,20 |
| 101 1287 | Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения | м ² | 169,50 |
| 101 1292 | Уайт-спирит | т | 6667,00 |
| 101 1305 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400 | т | 412,00 |
| 101 1320 | Портландцемент специального назначения сульфатостойкий, марки 400 | т | 492,70 |
| 101 1324 | Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400 | т | 339,00 |
| 101 1367 | Шнуры резиновые круглого сечения диаметром свыше 11 мм | кг | 18,31 |
| 101 1480 | Шурупы с полукруглой головкой 3,5×35 мм | т | 12430,00 |
| 101 1483 | Шурупы с полукруглой головкой 6×40 мм | т | 12430,00 |
| 101 1504 | Электроды диаметром 2 мм Э42 | т | 13673,00 |
| 101 1515 | Электроды диаметром 4 мм Э46 | т | 10170,00 |
| 101 1522 | Электроды диаметром 5 мм Э42А | т | 10362,00 |
| 101 1529 | Электроды диаметром 6 мм Э42 | т | 9424,00 |
| 101 1556 | Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт | т | 1690,00 |
| 101 1561 | Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ | т | 1487,60 |
| 101 1591 | Смола каменноугольная для дорожного строительства | т | 1695,00 |
| 101 1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 | м ² | 72,32 |
| 101 1602 | Ацетилен газообразный технический | м ³ | 38,51 |
| 101 1628 | Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 8-20 мм | т | 5763,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|--------------------|--------------------|
| 101 1645 | Швеллеры, марка стали ВСтЗпс5 № 12 | т | 6780,00 |
| 101 1669 | Очес льняной | кг | 37,29 |
| 101 1670 | Дерматин | м ² | 37,97 |
| 101 1671 | Закрепы металлические | кг | 15,14 |
| 101 1703 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 23,09 |
| 101 1704 | Войлок строительный | т | 9774,50 |
| 101 1705 | Пакля пропитанная | кг | 9,04 |
| 101 1712 | Шпатлевка клеевая | т | 4294,00 |
| 101 1714 | Болты строительные с гайками и шайбами | т | 9040,00 |
| 101 1742 | Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 | м ² | 5,71 |
| 101 1749 | Латекс СКС-65ГП | т | 13673,00 |
| 101 1757 | Ветошь | кг | 1,82 |
| 101 1770 | Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350 | м ² | 6,22 |
| 101 1777 | Паста антисептическая | т | 15255,00 |
| 101 1782 | Ткань мешочная | 10 м ² | 84,75 |
| 101 1805 | Гвозди строительные | т | 11978,00 |
| 101 1813 | Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная эмульсия поливинилацетатная | т | 16385,00 |
| 101 1814 | Клей столярный сухой | кг | 16,95 |
| 101 1815 | Краски сухие для внутренних работ | т | 12470,00 |
| 101 1817 | Клей КМЦ (для наклейки обоев) | т | 25990,00 |
| 101 1824 | Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной) | т | 26230,00 |
| 101 1827 | Лак масляный МА-592 | т | 33640,00 |
| 101 1829 | Бумага ролевая | т | 5650,00 |
| 101 1830 | Обои обыкновенного качества | 100 м ² | 458,00 |
| 101 1831 | Обои улучшенные, грунтованные | 100 м ² | 904,00 |
| 101 1840 | Клей малярный жидкий | кг | 8,09 |
| 101 1841 | Краски силикатные зеленая и красная | т | 3390,00 |
| 101 1847 | Замазка защитная | кг | 9,61 |
| 101 1865 | Плитки поливинилхлоридные прессованные «Превинил» для полов общественных и производственных зданий толщиной 4 мм | м ² | 132,00 |
| 101 1875 | Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм | т | 11200,00 |
| 101 1897 | Сталь угловая равнополочная СтЗпс шириной полок 50-56 мм | т | 5763,00 |
| 101 1921 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л | шт. | 72,80 |
| 101 1929 | Болты анкерные | т | 10068,00 |
| 101 1931 | Водоотводящий фартук из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм | кг | 27,07 |
| 101 1932 | Войлок строительный толщиной 15 мм | м ² | 51,40 |
| 101 1941 | Герметик У-30м | кг | 33,90 |
| 101 1942 | Губка резиновая (морская) | кг | 22,60 |
| 101 1944 | Грунтовка для внутренних работ ВАК-01-У | т | 11300,00 |
| 101 1947 | Плитки керамические плитусные прямые | м | 23,73 |
| 101 1948 | Плитки керамические фасонные карнизные прямые | м | 19,85 |
| 101 1953 | Изразцы керамические рядовые | м ² | 240,10 |
| 101 1956 | Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый | кг | 5,65 |
| 101 1957 | Камень природный шлифовочный «Печора» | кг | 6,78 |
| 101 1958 | Клей гипсовый сухой монтажный | т | 13560,00 |
| 101 1959 | Краски водоземulsionные ВЭАК-1180 | т | 15481,00 |
| 101 1960 | Краски казеиновые | т | 16950,00 |
| 101 1961 | Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя, Изопласт ЭКП-4.5 | м ² | 45,20 |
| 101 1962 | Материалы рулонные кровельные для нижних слоев, Изопласт ЭПП-4 | м ² | 38,42 |
| 101 1973 | Плиты гипсошлакобетонные (гипсобетонные) | м ² | 98,00 |
| 101 1974 | Пигмент тертый | кг | 61,28 |
| 101 1975 | Прокладки ПРП уплотнительные, диаметром 30 мм | 100 м | 2500,00 |
| 101 1976 | Примеси волокнистых веществ | кг | 25,31 |
| 101 1978 | Решетки металлические вентиляционные для пола | шт. | 11,87 |
| 101 1985 | Сталь листовая кровельная черная толщиной 0,7 мм | т | 8900,00 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена-руб. |
|-------------|---|--------------------|--------------------|
| 101 1992 | Обои высококачественные | 100 м ² | 2616,00 |
| 101 2001 | Шпингалеты дверные размером 230×26 мм, оцинкованные или окрашенные | шт. | 13,42 |
| 101 2002 | Ручки-кнопки со сквозным стержнем на лапках алюминиевые или из сплава ЦАМ | шт. | 24,20 |
| 101 2003 | Замки накладные с засовом и защелкой | шт. | 99,10 |
| 101 2004 | Пружины | шт. | 9,24 |
| 101 2005 | Щеколды | шт. | 33,00 |
| 101 2006 | Петли накладные с ходом на центрах оцинкованные размером 85×67 мм | шт. | 5,94 |
| 101 2007 | Петли форточные накладные размером 70×55 мм | шт. | 3,74 |
| 101 2008 | Задвижки | шт. | 2,86 |
| 101 2009 | Приборы форточные | комплект | 16,28 |
| 102 0008 | Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см | м ³ | 558,33 |
| 102 0010 | Лесоматериалы круглые хвойных пород: для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см II сорта | м ³ | 459,91 |
| 102 0024 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 1601,00 |
| 102 0025 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта | м ³ | 1287,00 |
| 102 0026 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта | м ³ | 1056,00 |
| 102 0028 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта | м ³ | 1980,00 |
| 102 0029 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта | м ³ | 1553,00 |
| 102 0032 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта | м ³ | 2156,00 |
| 102 0040 | Пиломатериалы хвойных пород брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 150 мм и более II сорта | м ³ | 1530,00 |
| 102 0048 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм II сорта | м ³ | 1492,00 |
| 102 0052 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта | м ³ | 1375,00 |
| 102 0053 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта | м ³ | 1100,00 |
| 102 0054 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта | м ³ | 832,70 |
| 102 0056 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта | м ³ | 1430,00 |
| 102 0057 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 1155,00 |
| 102 0060 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта | м ³ | 1320,00 |
| 102 0061 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 1056,00 |
| 102 0062 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта | м ³ | 770,00 |
| 102 0073 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта | м ³ | 792,00 |
| 102 0076 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта | м ³ | 990,00 |
| 102 0077 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 832,70 |
| 102 0081 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 684,00 |
| 102 0082 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта | м ³ | 550,00 |
| 102 0084 | Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 1436,20 |
| 102 0088 | Пиломатериалы хвойных пород брусья обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм II сорта | м ³ | 1516,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------------|--------------------|
| 102 0112 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта | м ³ | 1243,00 |
| 102 0113 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта | м ³ | 1045,00 |
| 102 0116 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта | м ³ | 1233,00 |
| 102 0117 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 1100,00 |
| 102 0121 | Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 968,00 |
| 102 0138 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта | м ³ | 602,00 |
| 102 0142 | Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта | м ³ | 520,00 |
| 102 0143 | Пиломатериалы хвойных пород горбыль деловой длиной от 0,8 до 2 м | м ³ | 135,60 |
| 102 0167 | Пиломатериалы березовые и мягких лиственных пород: береза, липа: доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм III сорта | м ³ | 682,00 |
| 102 0251 | Паркет штучный береза | м ² | 203,40 |
| 102 0257 | Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы | м ² | 132,55 |
| 102 0260 | Щиты паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы | м ² | 169,50 |
| 102 0263 | Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорта В/ВВ толщиной 5-7 мм | м ³ | 5028,40 |
| 102 0288 | Заготовки деревянные профилированные | м ³ | 2034,00 |
| 102 0301 | Пластины 4 сорта | м ³ | 602,00 |
| 102 0308 | Дрель штукатурная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм | 1000 шт. | 226,00 |
| 103 0014 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм | м | 14,10 |
| 103 0015 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм | м | 19,40 |
| 103 0016 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм | м | 26,50 |
| 103 0017 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | 33,90 |
| 103 0018 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | 39,60 |
| 103 0020 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм | м | 68,40 |
| 103 0160 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 3,5 мм | м | 67,65 |
| 103 0175 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 4 мм | м | 112,00 |
| 103 0189 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм толщина стенки 5 мм | м | 198,00 |
| 103 0202 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм толщина стенки 6 мм | м | 353,94 |
| 103 0218 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 426 мм толщина стенки 7 мм | м | 542,30 |
| 103 0228 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 530 мм толщина стенки 8 мм | м | 772,40 |
| 103 0236 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 630 мм толщина стенки 8 мм | м | 905,71 |
| 103 0246 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 720 мм толщина стенки 10 мм | м | 1278,50 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------------|--------------------|
| 103 0254 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 820 мм толщина стенки 10 мм | м | 1460,00 |
| 103 0261 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 920 мм толщина стенки 10 мм | м | 1636,80 |
| 103 0271 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 1020 мм толщина стенки 12 мм | м | 2172,60 |
| 103 0282 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 1220 мм толщина стенки 12 мм | м | 2616,50 |
| 103 0296 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров (ГОСТ 10704-76) группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 1420 мм толщина стенки 14 мм | м | 3596,10 |
| 103 0743 | Кольца резиновые уплотнительные (манжеты) для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм (ТУ 38.105895-75) | кг | 24,41 |
| 103 0754 | Люк чугунный (ГОСТ 3634-89) тяжелый | шт. | 569,52 |
| 104 0002 | Вата минеральная (ГОСТ 4640-84) | м ³ | 200,00 |
| 104 0011 | Маты минераловатные прошивные (ГОСТ 21880-86) без обкладок М-125 толщина 80 мм | м ³ | 542,40 |
| 104 0103 | Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40 | м ³ | 994,40 |
| 104 0109 | Прокладки пробковые 100x80x5 мм | м ² | 149,56 |
| 108 0024 | Цемент расширяющийся | т | 2165,80 |
| 110 0208 | Гильзы стальные с фланцами для крепление на кровле теле- и радиоантенн | т | 9040,00 |
| 113 0003 | Ацетон технический сорт I | т | 7716,70 |
| 113 0032 | Грунтовка ХС-04 коричневая | т | 18362,00 |
| 113 0043 | Жидкость ГКЖ-10 | т | 25650,00 |
| 113 0072 | Кислота соляная техническая | т | 1205,70 |
| 113 0080 | Лак БТ-783 | т | 9073,90 |
| 113 0107 | Натрий фтористый технический, марка А, сорт I | т | 5789,80 |
| 113 0170 | Стекло натриевое жидкое каустическое | т | 2734,60 |
| 113 0180 | Спирт этиловый ректифицированный технический сорт I | т | 40500,00 |
| 113 0196 | Шпатлевка ХВ-005 серая | т | 16950,00 |
| 113 0267 | Антипирен «Роса» | т | 23730,00 |
| 113 0367 | Лента полиэтиленовая с липким слоем, марки А | кг | 23000,00 |
| 113 0368 | Стекло жидкое калийное | т | 2734,60 |
| 113 0373 | Лента герметизирующая самоклеящая Герлен-Д шириной 100 мм толщиной 3 мм | кг | 31,08 |
| 113 0374 | Пруток сварочный из полиэтилена диаметром 25 мм | т | 31584,00 |
| 113 0375 | Полиэтилен листовой | м ² | 132,21 |
| 113 0376 | Полиэтилен шипованный | м ² | 327,70 |
| 113 0377 | Клеевая композиция | т | 15820,00 |
| 113 0378 | Полимерцементный состав | м ³ | 339,36 |
| 115 2490 | Огнеупоры неформованные: порошки магнезитовые каустические марки ПМК-87 | т | 104,86 |
| 201 0650 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 7571,00 |
| 201 0761 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т | т | 8128,00 |
| 201 0763 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (колонны, балки, фермы, связи, ригели, стойки и т.д.) с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 11255,00 |
| 201 0777 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката: собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 10045,00 |
| 201 0779 | Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: от 0,1 до 0,5 т | т | 10046,00 |
| 201 0780 | Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: от 0,501 до 1,0 т | т | 8475,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------------|--------------------|
| 201 0782 | Щиты опалубки металлические (опорная площадка под лебедку) | т | 10999,00 |
| 201 0783 | Конструкции стальные приспособлений для монтажа | т | 7441,00 |
| 201 0784 | Конструкции металлические крепежных блоков с распорами | т | 7441,00 |
| 201 1101 | Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140 | м | 56,50 |
| 201 1102 | Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка КГ-140 | шт. | 34,80 |
| 201 1103 | Отмет из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ОМ-140 | шт. | 35,90 |
| 201 1104 | Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 215 мм, марка ВК-140 | шт. | 67,80 |
| 203 0250 | Сборочные элементы оконных блоков: створки оконные для жилых зданий: пл. до 0,3 м ² | м ² | 161,47 |
| 203 0256 | Сборочные элементы оконных блоков: створки оконные для жилых зданий: пл. 1,0-1,2 м ² | м ² | 161,47 |
| 203 0259 | Сборочные элементы оконных блоков: штапик (раскладка): размер 10х16 мм | м | 2,26 |
| 203 0267 | Сборочные элементы оконных блоков: створки фрамужные: пл. 0,4-0,6 м ² | м ² | 161,47 |
| 203 0272 | Сборочные элементы дверных блоков: полотна для блоков дверных (щитовых) глухие высотой 2000 мм: ПГ 20-6 (ДГ 21-7; ДГ 21-13) пл.1,2 м ² ; ПГ 20-7 (ДГ 21-8) пл.1,4 м ² ; ПГ 20-8 (ДГ 21-9) пл.1,6 м ² | м ² | 226,00 |
| 203 0276 | Сборочные элементы дверных блоков: полотна для блоков дверных (щитовых) под остекление высотой 2000 мм: по 20-6 (до 21-13) пл. 1,2 м ² ; по 20-7 (до 21-8) пл. 1,4 м ² | м ² | 280,00 |
| 203 0287 | Сборочные элементы дверных блоков: полотна для блоков дверных входных и тамбурных щитовые: глухие высотой 2000 и 2300 мм: ПН 20-5Щ пл. 1,0 м ² ; ПН 23-5Щ пл. 1,15 м ² | м ² | 370,00 |
| 203 0344 | Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27, толщиной 27 мм, шириной без гребня: от 100 до 140 мм | м ³ | 2156,00 |
| 203 0352 | Плинтусы из древесины тип ПЛ-2, размером: 19х54 мм | м | 4,89 |
| 203 0501 | Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций: щиты: ПЦД 1,2х0,5, размером 1200х500х172 мм | м ² | 180,00 |
| 203 0513 | Щиты из досок толщиной 50 мм | м ² | 57,63 |
| 203 0515 | Доски, строганные в четверть, 3 сорт, толщина 40-60 мм | м ³ | 1356,00 |
| 203 0519 | Полотна деревянные для плотничных дверей | м ² | 280,00 |
| 203 0527 | Полотна деревянные для балконных дверей с фрамугами (ПС28-9, ПР28-9) | м ² | 348,00 |
| 203 0528 | Полотна деревянные для балконных дверей БС21-7 | м ² | 305,00 |
| 204 0028 | Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали ВР-I, диаметром, мм: 3 | т | 7200,00 |
| 204 0059 | Анкерные детали: из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них): поставляемые отдельно | т | 10100,00 |
| 204 0100 | Арматура горячекатанная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций | т | 5650,00 |
| 300 0033 | Бачки смывные полуфарфоровые и фарфоровые с арматурой: непосредственно устанавливаемые на унитазы | комплект | 198,30 |
| 300 0040 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм: 16 | т | 14830,00 |
| 300 0041 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм: 20-22 | т | 13560,00 |
| 300 0043 | Ванны купальные прямобортные стальные эмалированные с 2-мя стальными подставками, с прокладками, уравниателем электрических потенциалов, с пластмассовым выпуском, сифоном, переливной трубой и переливом: ВСТ, размером 1500х700х560 мм | комплект | 960,50 |
| 300 0049 | Ванны купальные чугунные эмалированные модернизированные с уравниателем электрических потенциалов латунным выпуском, чугунным сифоном и переливом, со стальным трубопроводом: без смесителя, марка ВЧМ-1700, размер 1700х750х607 мм | комплект | 1333,40 |
| 300 0470 | Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром, мм: 20 | шт. | 32,04 |
| 300 0474 | Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные | шт. | 25,09 |
| 300 0494 | Мойки стальные эмалированные на одно отделение с одной чашей, с креплениями: МСК, размером 500х500х198 мм | комплект | 280,00 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|----------|--------------------|
| 300 0502 | Мойки чугунные эмалированные на два отделения с двумя чашами, с кронштейнами: МЧ2К, размером 800×600×204 мм | комплект | 697,80 |
| 300 0529 | Писсуары полуфарфоровые и фарфоровые настенные с писсуарным краном: без сифона | шт. | 131,80 |
| 300 0550 | Полотенцесушители из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с креплениями: диаметр 25 мм, поверхность нагрева 0,3 м ² | шт. | 46,80 |
| 300 0555 | Радиаторы отопительные чугунные: марка МС-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм | квт | 59,89 |
| 300 0572 | Раковины стальные эмалированные с отъемной спинкой с приваренным выпуском с креплениями: РС-1, РС-2, размером 500×400×540 мм | шт. | 101,70 |
| 300 0619 | Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем: СМ-ВУ-ШЛР с цельнолитым корпусом | комплект | 193,23 |
| 300 0635 | Трапы Т-50 чугунные эмалированные с прямым отводом, решеткой с резиновой пробкой, размером 260×140×110 мм | комплект | 129,80 |
| 300 0637 | Трапы Т-100М чугунные эмалированные с прямым отводом, малые, с решеткой и резиновой пробкой, размером 355×200×142 мм | комплект | 163,70 |
| 300 0642 | Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром, мм: 150 | м | 84,75 |
| 300 0825 | Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском: овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером, мм: 550×480×150 | комплект | 130,00 |
| 300 0887 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 15 | м | 28,25 |
| 300 0888 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 20 | м | 32,75 |
| 300 0889 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 25 | м | 35,71 |
| 300 0890 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 32 | м | 42,85 |
| 300 0891 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 40 | м | 49,66 |
| 300 0892 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 50 | м | 60,37 |
| 300 0893 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 65 | м | 72,40 |
| 300 0894 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 80 | м | 82,14 |
| 300 0895 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами, диаметром, мм: 100 | м | 109,74 |
| 300 0898 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 50 | м | 80,80 |
| 300 0899 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 100 | м | 115,37 |
| 300 0900 | Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 150 | м | 154,13 |
| 300 0906 | Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском: УНТ, УНТП и УНТПП без цельноотлитой полочки | комплект | 198,20 |
| 300 1118 | Краны смывные полуавтоматические латунные с гальванопокрытием диаметром 25 мм | шт. | 360,50 |
| 300 1175 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 50 | шт. | 257,08 |
| 300 1176 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 80 | шт. | 404,20 |
| 300 1177 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 100 | шт. | 476,70 |
| 300 1224 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | кг | 11,98 |
| 300 1237 | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 20 | шт. | 10,96 |
| 300 1239 | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 32 | шт. | 17,06 |
| 300 1241 | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 50 | шт. | 28,59 |
| 300 1300 | Краны писсуарные | шт. | 25,20 |
| 300 1301 | Краны водоразборные и туалетные | шт. | 37,80 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|---------|--------------------|
| 300 1304 | Котлы пищеварочные емкостью 75 л | шт. | 565,00 |
| 300 1305 | Котлы пищеварочные емкостью 185 л | шт. | 1393,00 |
| 300 1306 | Котлы пищеварочные емкостью 300 л | шт. | 2259,00 |
| 300 1307 | Краны воздушные радиаторов диаметром 25 мм | шт. | 2,34 |
| 300 1308 | Пробки радиаторные | шт. | 10,29 |
| 300 1309 | Ниппеля радиаторные | шт. | 5,88 |
| 300 1310 | Втулки полихлорвиниловые | шт. | 0,93 |
| 300 1324 | Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром, мм: 50 | м | 47,46 |
| 300 1325 | Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром, мм: 100 | м | 104,07 |
| 300 1332 | Вентили проходные фланцевые 15кч16п1 диаметром 65 мм | шт. | 414,70 |
| 300 1333 | Вентили проходные фланцевые 15кч16п1 диаметром 80 мм | шт. | 484,50 |
| 300 1341 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 15 мм | шт. | 18,03 |
| 300 1342 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм | шт. | 21,81 |
| 300 1343 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм | шт. | 23,50 |
| 300 1344 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм | шт. | 39,55 |
| 300 1345 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 40 мм | шт. | 67,12 |
| 300 1346 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 40 мм | шт. | 82,34 |
| 300 1371 | Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 400 мм | шт. | 4520,00 |
| 300 1372 | Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 600 мм | шт. | 5876,00 |
| 300 1373 | Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 900 мм | шт. | 10170,00 |
| 300 1374 | Заглушки стальные типа ПТ диаметром более 900 мм | шт. | 12204,00 |
| 300 1375 | Пневмозаглушка резинокордная диаметром до 600 мм | шт. | 6535,40 |
| 300 1376 | Пневмозаглушка резинокордная диаметром до 900 мм | шт. | 11311,00 |
| 300 1377 | Пневмозаглушка резинокордная диаметром более 900 мм | шт. | 14647,00 |
| 300 1378 | Монтажная плита одинарная | шт. | 16,40 |
| 300 1379 | Монтажная плита двойная | шт. | 26,20 |
| 300 1380 | Трубки защитные гофрированные | м | 9,50 |
| 300 1381 | Соединительные детали «Vestol» размером ½'' | шт. | 47,46 |
| 300 1382 | Соединительные детали «Vestol» размером ¾'' | шт. | 75,94 |
| 300 1383 | Соединительные детали «Vestol» размером 1'' | шт. | 120,23 |
| 300 1404 | Трубы канализационные поливинилхлоридные «Флексорен» диаметром 200 мм | м | 542,23 |
| 300 1414 | Кольцо сварное для трубы «Флексорен» диаметром 200 мм | шт. | 487,70 |
| 300 1421 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 300 мм | м | 2252,00 |
| 300 1422 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 350 мм | м | 2696,80 |
| 300 1423 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 375 мм | м | 2966,50 |
| 300 1424 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 400 мм | м | 3236,20 |
| 300 1425 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 450 мм | м | 3883,20 |
| 300 1426 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 500 мм | м | 4659,60 |
| 300 1427 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 600 мм | м | 6430,20 |
| 300 1428 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 700 мм | м | 8873,40 |
| 300 1429 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 800 мм | м | 12245,00 |
| 300 1430 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 900 мм | м | 16898,00 |
| 300 1431 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 1000 мм | м | 23319,00 |
| 300 1432 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 1200 мм | м | 34978,00 |
| 300 1433 | Трубы-чулок «ИНСИТУФОРМ» диаметром 1500 мм | м | 52468,00 |
| 300 1441 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 100 мм | м | 1261,80 |
| 300 1442 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 150 мм | м | 1697,50 |
| 300 1443 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 200 мм | м | 1948,50 |
| 300 1444 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 300 мм | м | 2696,80 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|----------|--------------------|
| 300 1445 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 400 мм | м | 3883,20 |
| 300 1446 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 450 мм | м | 4659,60 |
| 300 1447 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 500 мм | м | 6430,20 |
| 300 1448 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 600 мм | м | 8873,40 |
| 300 1449 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 700 мм | м | 12240,00 |
| 300 1450 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 800 мм | м | 16890,00 |
| 300 1451 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 900 мм | м | 23320,00 |
| 300 1452 | Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 1000 мм | м | 30316,00 |
| 300 1455 | Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 30 град. С, диаметром 15 мм | м | 39,60 |
| 300 1456 | Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 30 град. С, диаметром 20 мм | м | 63,30 |
| 300 1457 | Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 30 град. С, диаметром 25 мм | м | 83,85 |
| 300 1458 | Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 15 мм | м | 41,13 |
| 300 1459 | Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 20 мм | м | 66,44 |
| 300 1460 | Трубы металлополимерные многослойные для горячего водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), для температуры до 95 град. С, диаметром 25 мм | м | 85,43 |
| 300 1461 | Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером ½" | шт. | 2,95 |
| 300 1462 | Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером ¾" | шт. | 3,60 |
| 300 1463 | Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1" | шт. | 3,93 |
| 300 1471 | Угольник Н-В размером ½" | шт. | 56,95 |
| 300 1472 | Угольник Н-В размером ¾" | шт. | 85,40 |
| 300 1473 | Угольник Н-В размером 1" | шт. | 102,80 |
| 300 1474 | Тройник размером ½" | шт. | 50,60 |
| 300 1475 | Тройник размером ¾" | шт. | 69,60 |
| 300 1476 | Тройник размером 1" | шт. | 88,60 |
| 300 1477 | Ниппель размером ½" | шт. | 39,50 |
| 300 1478 | Ниппель размером ¾" | шт. | 59,30 |
| 300 1479 | Ниппель размером 1" | шт. | 88,60 |
| 300 1480 | Переходник Н-В размером ½" | шт. | 37,90 |
| 300 1481 | Переходник Н-В размером ¾" | шт. | 70,20 |
| 300 1482 | Переходник Н-В размером 1" | шт. | 75,90 |
| 300 1483 | Кран шаровой В-В размером ½" | шт. | 53,80 |
| 300 1484 | Кран шаровой В-В размером ¾" | шт. | 79,10 |
| 300 1485 | Кран шаровой В-В размером 1" | шт. | 120,20 |
| 300 1486 | Клапан обратный В-В размером ½" | шт. | 48,70 |
| 300 1487 | Клапан обратный В-В размером ¾" | шт. | 60,10 |
| 300 1488 | Клапан обратный В-В размером 1" | шт. | 75,90 |
| 300 1501 | Вьюшки | шт. | 33,50 |
| 300 1502 | Задвижки | шт. | 42,75 |
| 300 1503 | Духовой шкаф | шт. | 101,25 |
| 300 1504 | Водогрейная коробка | шт. | 134,00 |
| 300 1505 | Душники и розетки | шт. | 19,25 |
| 300 1506 | Топочные дверки | шт. | 96,05 |
| 300 1514 | Решетки жалюзийные неподвижные штампованные размером 150×490 мм | шт. | 28,25 |
| 300 1515 | Сифон чугунный двухоборотный асфальтированный | шт. | 15,60 |
| 300 1516 | Сидение к унитазу деревянное | шт. | 39,20 |
| 300 1517 | Манжета резиновая к унитазу | шт. | 3,50 |
| 300 1518 | Труба смывная с резиновыми манжетами | шт. | 25,00 |
| 300 1519 | Выпуск латунный с гальванопокрытием к умывальнику ВсЛУ | шт. | 7,46 |
| 300 1520 | Подводка гибкая армированная резиновая 500 мм | шт. | 20,45 |
| 300 1521 | Унитаз-компакт «Комфорт» | комплект | 318,00 |
| 300 1522 | Чаша напольная чугунная эмалированная | шт. | 413,00 |
| 300 1523 | Водомер диаметром до 65 мм (СТВ-65) | шт. | 1500,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------------|--------------------|
| 300 1524 | Водомер диаметром до 100 мм (СТВ-100) | шт. | 2400,00 |
| 300 1525 | Водосточная воронка чугунная диаметром 400 мм с комплектом крепежных деталей | шт. | 266,00 |
| 300 1526 | Кран шаровой стандартный муфтовый с ручкой-рычагом диаметром 15 мм | шт. | 34,10 |
| 300 1527 | Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный с верхней камерой смешения | шт. | 143,00 |
| 401 0003 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В 7,5 (М100) | м ³ | 560,00 |
| 401 0021 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 3,5 (М50) | м ³ | 520,00 |
| 401 0025 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 12,5 (М150) | м ³ | 600,00 |
| 401 0066 | Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 15 (М ² 00) | м ³ | 665,00 |
| 402 0001 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 25 | м ³ | 463,30 |
| 402 0002 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50 | м ³ | 485,90 |
| 402 0004 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100 | м ³ | 519,80 |
| 402 0006 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200 | м ³ | 600,00 |
| 402 0012 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 25 | м ³ | 497,00 |
| 402 0013 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50 | м ³ | 519,80 |
| 402 0051 | Раствор декоративный | м ³ | 520,00 |
| 402 0052 | Раствор декоративный (с каменной крошкой) | м ³ | 572,00 |
| 402 0078 | Раствор готовый отделочный тяжелый цементный: 1:3 | м ³ | 497,00 |
| 402 0079 | Раствор готовый отделочный тяжелый цементный: 1:2 | м ³ | 519,80 |
| 402 0083 | Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый: 1:1:6 | м ³ | 517,90 |
| 402 0085 | Раствор готовый отделочный тяжелый известковый: 1:3 | м ³ | 497,00 |
| 402 0086 | Раствор готовый отделочный тяжелый известковый: 1:2,5 | м ³ | 510,40 |
| 402 0114 | Цементно-песчаные смеси специализированные улучшенные для кладочных работ цементные: рецепт № 4, марка 100 | т | 188,94 |
| 403 0003 | Блоки крупные стеновые бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М-100, объемом: менее 0,3 м ³ | м ³ | 620,00 |
| 403 0033 | Блоки мелкие стеновые: камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка: 50 | м ³ | 559,35 |
| 403 0038 | Блоки легкобетонные пустотелые | м ³ | 509,00 |
| 404 0005 | Кирпич керамический одинарный, размером 250×120×65 мм, марка: 100 | 1000 штук | 1752,60 |
| 404 0276 | Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250×120×65 мм, марка: 125 | 1000 шт. | 2200,00 |
| 404 0314 | Черепица глиняная плоская ленточная размером 365×155 мм | 1000 шт. | 2634,90 |
| 404 0315 | Черепица глиняная обожженная коньковая размером 365×200 мм | 1000 шт. | 3800,00 |
| 404 0323 | Щебень кирпичный керамический | м ³ | 190,00 |
| 406 0020 | Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800 | м ³ | 166,70 |
| 407 0001 | Глина | м ³ | 87,80 |
| 407 0011 | Земля | т | 135,60 |
| 408 0012 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 5 (3) -10 | м ³ | 155,94 |
| 408 0013 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 10-20 | м ³ | 155,94 |
| 408 0014 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 20-40 | м ³ | 146,90 |
| 408 0021 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция, мм: 10-20 | м ³ | 131,08 |
| 408 0033 | Камень булыжный | м ³ | 203,40 |
| 408 0141 | Песок для строительных работ природный для строительных растворов: средний | м ³ | 55,26 |
| 408 0142 | Песок для строительных работ природный для строительных растворов: мелкий | м ³ | 59,99 |
| 408 0201 | Смесь песчано-гравийная природная обогащенная с содержанием гравия, %: 15-25 | м ³ | 60,00 |
| 408 0217 | Камень бутовый марка: 300 | м ³ | 203,40 |
| 408 0383 | Щебень известняковый из отсевов дробления при производстве извести марка не ниже 200, фракция 10-40 мм | м ³ | 120,91 |
| 409 0054 | Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 5-10 мм, марка: 600 | м ³ | 74,58 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|----------------|--------------------|
| 410 0021 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: I | т | 459,91 |
| 410 0054 | Асфальт литой (жесткий) для покрытий тротуаров: тип II | т | 455,39 |
| 410 0085 | Плотные асфальтобетоны, тип Вх: марка I | т | 496,30 |
| 410 0111 | Лом асфальтобетона | т | 250,00 |
| 411 0001 | Вода | м ³ | 2,44 |
| 412 0585 | Плиты облицовочные пиленные из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа I, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 30 | м ² | 598,90 |
| 415 0001 | Базы под колонны высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 69,96 |
| 415 0002 | Базы под колонны высотой до 400 мм гипсовые | шт. | 110,20 |
| 415 0003 | Базы под колонны высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 120,46 |
| 415 0011 | Базы по пилястрам высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 69,96 |
| 415 0012 | Базы по пилястрам высотой до 400 мм гипсовые | шт. | 110,20 |
| 415 0013 | Базы по пилястрам высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 120,46 |
| 415 0021 | Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм гипсовые | шт. | 32,42 |
| 415 0022 | Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм гипсовые | шт. | 51,19 |
| 415 0031 | Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм гипсовые | шт. | 32,76 |
| 415 0032 | Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм гипсовые | шт. | 51,19 |
| 415 0041 | Вазы гладкие высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 61,43 |
| 415 0042 | Вазы гладкие высотой до 750 мм гипсовые | шт. | 116,00 |
| 415 0043 | Вазы гладкие высотой до 1000 мм гипсовые | шт. | 116,00 |
| 415 0051 | Венки диаметром до 500 мм гипсовые | шт. | 64,84 |
| 415 0052 | Венки диаметром до 1000 мм гипсовые | шт. | 167,22 |
| 415 0061 | Гербы высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 78,49 |
| 415 0062 | Гербы высотой до 1000 мм гипсовые | шт. | 218,41 |
| 415 0071 | Гирлянды длиной по огибу до 750 мм гипсовые | шт. | 64,84 |
| 415 0072 | Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм гипсовые | шт. | 116,03 |
| 415 0101 | Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 64,84 |
| 415 0102 | Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 143,33 |
| 415 0111 | Капители ионические высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 133,09 |
| 415 0112 | Капители ионические высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 286,66 |
| 415 0121 | Капители коринфские высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 426,58 |
| 415 0122 | Капители коринфские высотой до 750 мм гипсовые | шт. | 614,27 |
| 415 0123 | Капители коринфские высотой до 1000 мм гипсовые | шт. | 716,65 |
| 415 0131 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм гипсовые | шт. | 66,40 |
| 415 0132 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм гипсовые | шт. | 119,50 |
| 415 0133 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм гипсовые | шт. | 232,40 |
| 415 0141 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 200 мм гипсовые | шт. | 13,65 |
| 415 0142 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 300 мм гипсовые | шт. | 25,42 |
| 415 0143 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 400 мм гипсовые | шт. | 25,42 |
| 415 0144 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 500 мм гипсовые | шт. | 71,20 |
| 415 0171 | Листы гладкие высотой до 150 мм гипсовые | шт. | 10,24 |
| 415 0172 | Листы гладкие высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 13,65 |
| 415 0173 | Листы гладкие высотой до 400 мм гипсовые | шт. | 25,59 |
| 415 0201 | Маски-замки высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 64,84 |
| 415 0202 | Маски-замки высотой до 500 мм гипсовые | шт. | 64,84 |
| 415 0301 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 50 мм гипсовые | м | 15,36 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед. изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------|--------------------|
| 415 0302 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 100 мм гипсовые | м | 22,18 |
| 415 0303 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 200 мм гипсовые | м | 37,54 |
| 415 0304 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 300 мм гипсовые | м | 78,49 |
| 415 0321 | Поручни шириной до 250 мм гипсовые | м | 126,30 |
| 415 0331 | Розетки кессонные круглые диаметром до 200 мм гипсовые | шт. | 25,59 |
| 415 0332 | Розетки кессонные круглые диаметром до 300 мм гипсовые | шт. | 25,59 |
| 415 0341 | Розетки потолочные круглые диаметром до 500 мм гипсовые | шт. | 25,59 |
| 415 0342 | Розетки потолочные круглые диаметром до 800 мм гипсовые | шт. | 109,20 |
| 415 0351 | Решетки вентиляционные площадью до 0,1 м ² гипсовые | шт. | 37,54 |
| 415 0352 | Решетки вентиляционные площадью до 0,4 м ² гипсовые | шт. | 71,66 |
| 415 0361 | Сухари высотой до 150 мм гипсовые | шт. | 13,65 |
| 415 0362 | Сухари высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 20,48 |
| 415 0371 | Триглицы высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 58,36 |
| 415 0372 | Триглицы высотой до 350 мм гипсовые | шт. | 58,36 |
| 415 0373 | Триглицы высотой до 750 мм гипсовые | шт. | 85,66 |
| 415 0381 | Шишки орнаментированные высотой до 250 мм гипсовые | шт. | 25,59 |
| 415 0401 | Эмблемы круглые диаметром до 200 мм гипсовые | шт. | 6,10 |
| 415 0402 | Эмблемы круглые диаметром до 300 мм гипсовые | шт. | 14,20 |
| 415 0403 | Эмблемы круглые диаметром до 500 мм гипсовые | шт. | 39,80 |
| 415 0404 | Эмблемы круглые диаметром до 800 мм гипсовые | шт. | 102,00 |
| 415 0411 | Эмблемы порталные площадью до 0,5 м ² гипсовые | шт. | 102,00 |
| 415 0412 | Эмблемы порталные площадью до 0,75 м ² гипсовые | шт. | 152,20 |
| 415 0413 | Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ² гипсовые | шт. | 203,00 |
| 415 1001 | Базы под колонны высотой до 250 мм цементные | шт. | 96,24 |
| 415 1002 | Базы под колонны высотой до 400 мм цементные | шт. | 139,60 |
| 415 1003 | Базы под колонны высотой до 500 мм цементные | шт. | 168,58 |
| 415 1011 | Базы по пилястрам высотой до 250 мм цементные | шт. | 96,24 |
| 415 1012 | Базы по пилястрам высотой до 400 мм цементные | шт. | 139,60 |
| 415 1013 | Базы по пилястрам высотой до 500 мм цементные | шт. | 168,58 |
| 415 1021 | Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм цементные | шт. | 54,60 |
| 415 1022 | Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм цементные | шт. | 85,32 |
| 415 1031 | Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм цементные | шт. | 54,60 |
| 415 1032 | Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм цементные | шт. | 85,32 |
| 415 1041 | Вазы гладкие высотой до 500 мм цементные | шт. | 105,79 |
| 415 1042 | Вазы гладкие высотой до 750 мм цементные | шт. | 201,34 |
| 415 1043 | Вазы гладкие высотой до 1000 мм цементные | шт. | 201,34 |
| 415 1051 | Венки с легким и сложным рисунком диаметром до 500 мм цементные | шт. | 112,62 |
| 415 1052 | Венки с легким и сложным рисунком диаметром до 1000 мм цементные | шт. | 266,18 |
| 415 1061 | Гербы высотой до 500 мм цементные | шт. | 133,09 |
| 415 1062 | Гербы высотой до 1000 мм цементные | шт. | 358,32 |
| 415 1071 | Гирлянды длиной по огибу до 750 мм цементные | шт. | 119,44 |
| 415 1072 | Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм цементные | шт. | 194,52 |
| 415 1101 | Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм цементные | шт. | 109,20 |
| 415 1102 | Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм цементные | шт. | 235,47 |
| 415 1111 | Капители ионические высотой до 250 мм цементные | шт. | 232,06 |
| 415 1112 | Капители ионические высотой до 500 мм цементные | шт. | 494,83 |
| 415 1121 | Капители коринфские сборные высотой до 500 мм цементные | шт. | 716,65 |
| 415 1122 | Капители коринфские сборные высотой до 750 мм цементные | шт. | 1058,00 |
| 415 1123 | Капители коринфские сборные высотой до 1000 мм цементные | шт. | 1194,40 |
| 415 1131 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм цементные | шт. | 106,24 |

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|----------------|--------------------|
| 415 1132 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм цементные | шт. | 191,20 |
| 415 1133 | Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм цементные | шт. | 371,80 |
| 415 1141 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 200 мм цементные | шт. | 25,59 |
| 415 1142 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 300 мм цементные | шт. | 163,80 |
| 415 1143 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 400 мм цементные | шт. | 163,80 |
| 415 1144 | Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 500 мм цементные | шт. | 300,31 |
| 415 1171 | Листы гладкие высотой до 150 мм цементные | шт. | 18,77 |
| 415 1172 | Листы гладкие высотой до 250 мм цементные | шт. | 25,59 |
| 415 1173 | Листы гладкие высотой до 400 мм цементные | шт. | 44,36 |
| 415 1201 | Маски-замки высотой до 250 мм цементные | шт. | 105,79 |
| 415 1202 | Маски-замки высотой до 500 мм цементные | шт. | 105,79 |
| 415 1301 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 50 мм цементные | м | 25,59 |
| 415 1302 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 100 мм цементные | м | 37,54 |
| 415 1303 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 200 мм цементные | м | 61,43 |
| 415 1304 | Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 300 мм цементные | м | 126,27 |
| 415 1321 | Поручни шириной до 250 мм цементные | м | 189,50 |
| 415 1331 | Розетки кессонные круглые диаметром до 200 мм цементные | шт. | 40,90 |
| 415 1332 | Розетки кессонные круглые диаметром до 300 мм цементные | шт. | 40,90 |
| 415 1341 | Розетки потолочные круглые диаметром до 500 мм цементные | шт. | 40,90 |
| 415 1342 | Розетки потолочные круглые диаметром до 800 мм цементные | шт. | 174,70 |
| 415 1361 | Сухари гладкие высотой до 150 мм цементные | шт. | 25,59 |
| 415 1362 | Сухари гладкие высотой до 250 мм цементные | шт. | 34,13 |
| 415 1371 | Три лифы высотой до 250 мм цементные | шт. | 89,41 |
| 415 1372 | Триглыфы высотой до 350 мм цементные | шт. | 89,41 |
| 415 1373 | Триглыфы высотой до 750 мм цементные | шт. | 134,12 |
| 415 1381 | Шишки орнаментированные высотой до 250 мм цементные | шт. | 44,71 |
| 415 1401 | Эмблемы круглые диаметром до 200 мм цементные | шт. | 9,80 |
| 415 1402 | Эмблемы круглые диаметром до 300 мм цементные | шт. | 22,70 |
| 415 1403 | Эмблемы круглые диаметром до 500 мм цементные | шт. | 63,60 |
| 415 1404 | Эмблемы круглые диаметром до 800 мм цементные | шт. | 163,20 |
| 415 1411 | Эмблемы порталные площадью до 0,5 м ² цементные | шт. | 163,20 |
| 415 1412 | Эмблемы порталные площадью до 0,75 м ² цементные | шт. | 243,50 |
| 415 1413 | Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ² цементные | шт. | 328,00 |
| 441 1001 | Блоки фундаментные | м ³ | 682,00 |
| 441 1003 | Блоки опорные | м ³ | 836,20 |
| 442 1100 | Стойки | м ³ | 836,20 |
| 442 5001 | Перемышки брусковые | м ³ | 1315,00 |
| 442 5021 | Перемышки балочные с четвертью | м ³ | 1689,30 |
| 444 2101 | Панели многопустотные | м ³ | 1170,00 |
| 444 2141 | Панели сплошные плоские | м ³ | 1498,30 |
| 448 2201 | Ступени лестничные | м ³ | 851,60 |
| 530 0046 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 75 | 10 м | 296,00 |
| 530 0047 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 90 | 10 м | 421,00 |
| 530 0048 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 110 | 10 м | 630,00 |
| 530 0051 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 160 | 10 м | 1317,00 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|--|----------|--------------------|
| 530 0052 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 180 | 10 м | 1817,00 |
| 530 0053 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 200 | 10 м | 2316,00 |
| 530 0054 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 225 | 10 м | 2816,00 |
| 530 0055 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 250 | 10 м | 3557,00 |
| 530 0056 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 280 | 10 м | 4445,00 |
| 530 0057 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 315 | 10 м | 5482,00 |
| 530 0058 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 355 | 10 м | 6934,00 |
| 530 0059 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 400 | 10 м | 8567,00 |
| 530 0060 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 450 | 10 м | 10662,00 |
| 530 0151 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 500 мм | 10 м | 12755,00 |
| 530 0152 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 560 мм | 10 м | 16217,00 |
| 530 0153 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 630 мм | 10 м | 20258,00 |
| 530 0154 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 710 мм | 10 м | 24876,00 |
| 530 0155 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 800 мм | 10 м | 27106,00 |
| 530 0156 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 900 мм | 10 м | 29583,00 |
| 530 0157 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 1000 мм | 10 м | 32061,00 |
| 530 0158 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 1500 мм | 10 м | 48100,00 |
| 541 0063 | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50 | 1000 шт. | 3450,00 |
| 541 0064 | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100 | 1000 шт. | 5650,00 |
| 541 0065 | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 150 | 1000 шт. | 7980,00 |
| 541 0068 | Прокладки из паронита, марки ПМБ, толщиной 3 мм, диаметром, мм: 300 | 1000 шт. | 17532,00 |
| 541 0069 | Прокладки из паронита, марки ПМБ, толщиной 3 мм, диаметром, мм: 400 | 1000 шт. | 22792,00 |
| 541 0092 | Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 250 мм | 1000 шт. | 13486,00 |
| 541 0093 | Прокладки из паронита диаметром 500 мм | 1000 шт. | 29629,00 |
| 541 0094 | Прокладки из паронита диаметром 600 мм | 1000 шт. | 38518,00 |
| 541 0095 | Прокладки из паронита диаметром 700 мм | 1000 шт. | 50073,00 |
| 541 0096 | Прокладки из паронита диаметром 800 мм | 1000 шт. | 65095,00 |
| 541 0097 | Прокладки из паронита диаметром 1000 мм | 1000 шт. | 84623,00 |
| 541 0098 | Прокладки из паронита диаметром 1200 мм | 1000 шт. | 110010,00 |
| 541 0099 | Прокладки из паронита диаметром 1400 мм | 1000 шт. | 143013,00 |
| 541 0100 | Прокладки из паронита диаметром 1700 мм | 1000 шт. | 164000,00 |
| 541 0101 | Прокладки из паронита диаметром 1900 мм | 1000 шт. | 183400,00 |
| 541 0102 | Паронит | т | 26440,00 |
| 542 0042 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 8,48 |
| 545 1201 | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки | шт. | 6,22 |
| 545 3269 | Пускатели неререверсивные, с тепловым реле с кнопками управления ПМЛ-1220 02Б | шт. | 288,00 |
| 545 5221 | Выключатель пакетный защищенный, тип: ПВ3-25 м ³ Б | шт. | 27,12 |
| 546 0051 | Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные тип БК220-230-100 | 10 шт. | 18,76 |
| 546 0110 | Лампы люминисцентные ртутные низкого давления типа ЛБ, ЛД, ЛДЦ, ЛТВ, ЛБХ 20 | 10 шт. | 61,59 |

Приложение 1. Сборник сметных цен

| Код ресурса | Наименование | Ед.изм. | Базисная цена руб. |
|-------------|---|---------|--------------------|
| 546 0521 | Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/P50-03-02 | шт. | 59,78 |
| 546 0601 | Светильники с люминисцентными лампами для общественных помещений, потолочный с рассеивателем цельным из оргстекла, со стартерными ПРА, тип ЛПО02-4x40/П-01 УХЛ4 | шт. | 395,50 |
| 549 4053 | Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип: РШ-П-20-С-01-10/220У4 | шт. | 5,09 |
| 549 8001 | Патроны потолочные | шт. | 5,25 |
| 549 8002 | Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СО | шт. | 263,86 |
| 999 9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 0,00 |
| 999 9900 | Строительный мусор | т | 0,00 |

СОДЕРЖАНИЕ

Общие указания по применению Федеральных единичных расценок на ремонтно-строительные работы ФЕРр-2001

| | |
|---|---|
| 1. Общие положения | 3 |
| 2. Средние сметные цены | 5 |
| 3. Затраты труда и заработная плата | 5 |
| 4. Применение Единичных расценок | 6 |

Сборник № 51 Земляные работы

| | |
|---|----------|
| Техническая часть | 9 |
| 1. Общие указания..... | 9 |
| 2. Правила определения объемов работ | 9 |
| 51-1. Разработка грунта внутри здания | 10 |
| 51-2. Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов..... | 10 |
| 51-3. Изменение уровня пола в здании..... | 10 |
| 51-4. Рытье ям для установки стоек и столбов | 10 |
| 51-5. Механизированная разработка грунта в стесненных условиях | 10 |
| 51-6. Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой | 10 |

Сборник № 52 Фундаменты

| | |
|---|-----------|
| Техническая часть..... | 11 |
| 1. Общие указания..... | 11 |
| 2. Правила определения объемов работ | 11 |
| 52-1. Усиление фундаментов торкретированием | 12 |
| 52-2. Усиление фундаментов цементацией | 12 |
| 52-3. Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий..... | 12 |
| 52-4. Устройство кирпичного цоколя существующих зданий | 12 |
| 52-5. Устройство кирпичных столбчатых фундаментов | 12 |
| 52-6. Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и при- страиваемых фундаментов | 12 |
| 52-7. Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов | 12 |
| 52-8. Смена деревянных ступней | 13 |
| 52-9. Замена деревянных ступней..... | 13 |
| 52-10. Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя | 13 |
| 52-11. Водоотлив из подвала | 13 |
| 52-12. Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов | 13 |
| 52-13. Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов | 13 |
| 52-14. Ремонт обмазочной изоляции фундаментов | 13 |
| 52-15. Герметизация вводов в подвальное помещение | 13 |
| 52-16. Заделка подвальных окон | 14 |

Сборник № 53 Стены

| | |
|--|-----------|
| Техническая часть..... | 15 |
| 1. Общие указания..... | 15 |
| 2. Правила определения объемов работ | 15 |
| 53-1. Разборка деревянных стен | 17 |
| 53-2. Разборка каменной кладки..... | 17 |
| 53-3. Прорезка проемов в стенах и перегородках | 17 |
| 53-4. Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках | 17 |
| 53-5. Ремонт каркасных стен | 17 |
| 53-6. Добавление утепляющей засыпки | 17 |
| 53-7. Смена досок чистой обшивки стен..... | 18 |
| 53-8. Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем | 18 |
| 53-9. Смена венцов в стенах | 18 |
| 53-10. Подъем рубленых стен домкратом..... | 18 |
| 53-11. Ремонт конопатки стен..... | 18 |
| 53-12. Укрепление деревянных стен..... | 18 |
| 53-13. Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича..... | 18 |
| 53-14. Заделка трещин в кирпичных стенах | 18 |
| 53-15. Ремонт поверхности кирпичных стен | 19 |

| | |
|--|----|
| 53-16. Ремонт кладки стен отдельными местами..... | 19 |
| 53-17. Ремонт стен из шлакобетонных камней | 19 |
| 53-18. Ремонт перемычек | 19 |
| 53-19. Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную..... | 19 |
| 53-20. Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом | 19 |
| 53-21. Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий | 20 |
| 53-22. Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен | 21 |
| 53-23. Перекладка карнизов..... | 21 |
| 53-24. Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования..... | 21 |
| 53-25. Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий | 21 |

Сборник № 54 Перекрытия

| | |
|---|-----------|
| Техническая часть..... | 23 |
| 1. Общие указания..... | 23 |
| 2. Правила определения объемов работ | 23 |
| 54-1. Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков | 24 |
| 54-2. Разборка стальных балок перекрытий | 24 |
| 54-3. Разборка подшивки потолков..... | 24 |
| 54-4. Ремонт деревянных балок..... | 24 |
| 54-5. Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов | 24 |
| 54-6. Врубка деревянного ригеля между балками | 24 |
| 54-7. Смена засыпки перекрытия | 24 |
| 54-8. Укладка металлических балок | 24 |
| 54-9. Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м ² с заделкой швов | 25 |
| 54-10. Установка деревянной стойки под балки или прогоны..... | 25 |
| 54-11. Установка металлических анкеров на концы деревянных балок | 25 |
| 54-12. Укрепление существующей подшивки потолка..... | 25 |
| 54-13. Устранение просадки конца балки на опоре..... | 25 |
| 54-14. Укрепление концов деревянных балок..... | 25 |
| 54-15. Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены | 25 |

Сборник № 55 Перегородки

| | |
|--|-----------|
| Техническая часть..... | 27 |
| 1. Общие указания..... | 27 |
| 2. Правила определения объемов работ | 27 |
| 55-1. Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок..... | 28 |
| 55-2. Перестановка филенчатых перегородок..... | 28 |
| 55-3. Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков..... | 28 |
| 55-4. Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии «Knauf» | 28 |
| 55-5. Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи..... | 28 |
| 55-6. Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов | 28 |
| 55-7. Заделка щелей в верхней части перегородок | 28 |

Сборник № 56 Проемы

| | |
|--|-----------|
| Техническая часть..... | 29 |
| 1. Общие указания..... | 29 |
| 2. Правила определения объемов работ | 29 |
| 56-1. Демонтаж оконных коробок..... | 30 |
| 56-2. Снятие оконных переплетов..... | 30 |
| 56-3. Снятие подоконных досок | 30 |
| 56-4. Ремонт оконных коробок и колод..... | 30 |
| 56-5. Ремонт оконных переплетов | 30 |
| 56-6. Ремонт форточек..... | 30 |
| 56-7. Устройство форточек в оконных переплетах..... | 30 |
| 56-8. Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки | 30 |
| 56-9. Демонтаж дверных коробок | 31 |
| 56-10. Снятие дверных полотен..... | 31 |
| 56-11. Снятие наличников..... | 31 |
| 56-12. Смена дверных и оконных приборов | 31 |
| 56-13. Ремонт дверных коробок | 31 |
| 56-14. Перевязка дверных полотен | 32 |

| | |
|--|----|
| 56-15. Ремонт дверных полотен | 32 |
| 56-16. Ремонт калевки дверных полотен..... | 32 |
| 56-17. Ремонт порогов | 32 |
| 56-18. Укрепление оконных и дверных коробок..... | 32 |
| 56-19. Обивка дверей дерматином..... | 32 |
| 56-20. Ремонт ворот и калиток | 32 |
| 56-21. Установка дверных полотен..... | 32 |
| 56-22. Навеска плотничных дверей | 33 |
| 56-23. Обрамление проемов угловой сталью..... | 33 |
| 56-24. Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита..... | 33 |

Сборник № 57 Полы

| | |
|---|-----------|
| Техническая часть..... | 35 |
| 1. Общие указания..... | 35 |
| 2. Правила определения объемов работ | 35 |
| 57-1. Разборка оснований покрытия полов | 36 |
| 57-2. Разборка покрытий полов | 36 |
| 57-3. Разборка плинтусов | 36 |
| 57-4. Смена и перестилка дощатых покрытий полов | 36 |
| 57-5. Ремонт дощатых покрытий..... | 37 |
| 57-6. Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации..... | 37 |
| 57-7. Ремонт покрытий из штучного паркета..... | 37 |
| 57-8. Смена простильных дощатых полов | 37 |
| 57-9. Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных..... | 37 |
| 57-10. Заделка выбоин в полах | 37 |
| 57-11. Устройство оснований под покрытие пола | 38 |
| 57-12. Устройство паркетного покрытия пола на гвоздях | 38 |
| 57-13. Смена вентиляционных решеток..... | 38 |
| 57-14. Ремонт полов из щитового паркета..... | 38 |
| 57-15. Смена керамических плиток в полах | 38 |

Сборник № 58 Крыши, кровли

| | |
|--|-----------|
| Техническая часть..... | 39 |
| 1. Общие указания..... | 39 |
| 2. Правила определения объемов работ | 39 |
| 58-1. Разборка деревянных элементов конструкций крыши | 40 |
| 58-2. Разборка слуховых окон | 40 |
| 58-3. Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали | 40 |
| 58-4. Разборка парапетных решеток | 40 |
| 58-5. Ремонт деревянных элементов конструкций крыш | 40 |
| 58-6. Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов | 40 |
| 58-7. Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавливаемых материалов..... | 41 |
| 58-8. Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат | 41 |
| 58-9. Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали | 41 |
| 58-10. Смена частей водосточных труб..... | 41 |
| 58-11. Ремонт металлических парапетных решеток | 41 |
| 58-12. Устройство обрешетки..... | 41 |
| 58-13. Устройство покрытия из рулонных материалов насухо..... | 42 |
| 58-14. Смена покрытия из листовой стали..... | 42 |
| 58-15. Перенавеска водосточных труб | 42 |
| 58-16. Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами | 42 |
| 58-17. Разборка покрытий кровель..... | 42 |
| 58-18. Смена обрешетки..... | 42 |
| 58-19. Смена мелких покрытий из листовой стали..... | 43 |
| 58-20. Смена обделок из листовой стали | 43 |
| 58-21. Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах | 43 |
| 58-22. Смена ухватов для водосточных труб..... | 43 |
| 58-23. Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам..... | 43 |
| 58-24. Смена кровли из черепицы..... | 44 |

Сборник № 59 Лестницы, крыльца

| | |
|--|----|
| Техническая часть | 45 |
| 1. Общие указания..... | 45 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 45 |
| 59-1. Разборка деревянных лестниц и крылец..... | 46 |
| 59-2. Разборка деревянных чердачных лестниц..... | 46 |
| 59-3. Разборка металлических лестничных решеток..... | 46 |
| 59-4. Разборка поручней..... | 46 |
| 59-5. Ремонт ступеней..... | 46 |
| 59-6. Устройство вставок в каменных ступенях..... | 46 |
| 59-7. Ремонт деревянного поручня..... | 46 |
| 59-8. Укрепление стоек металлических решеток ограждений..... | 46 |
| 59-9. Ремонт металлических лестничных решеток..... | 46 |
| 59-10. Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней..... | 46 |

Сборник № 60 Печные работы

| | |
|---|----|
| Техническая часть | 47 |
| 1. Общие указания..... | 47 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 47 |
| 60-1. Разборка кладки печей и очагов..... | 48 |
| 60-2. Разборка дымовых кирпичных труб и боровов..... | 48 |
| 60-3. Большой ремонт печей..... | 48 |
| 60-4. Малый ремонт печей..... | 48 |
| 60-5. Перекладка частей русской печи..... | 48 |
| 60-6. Смена водогрейных и пищеварных котлов..... | 48 |
| 60-7. Перекладка дымовых труб..... | 49 |
| 60-8. Перекладка вертикальных разделок печей..... | 49 |
| 60-9. Ремонт отдельных частей трубы..... | 49 |
| 60-10. Исправление кладки дымовой трубы..... | 49 |
| 60-11. Смена изразцов облицовки печей..... | 49 |
| 60-12. Промазка трещин в кладке печи..... | 49 |
| 60-13. Обделка кирпичом топливников..... | 49 |
| 60-14. Смена приборов в печах..... | 50 |
| 60-15. Смена предтопочных листов..... | 50 |
| 60-16. Прочистка дымохода..... | 50 |
| 60-17. Устройство отверстий для печей и труб..... | 50 |
| 60-18. Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах..... | 50 |
| 60-19. Смена колпаков на дымовых трубах..... | 50 |

Сборник № 61 Штукатурные работы

| | |
|--|----|
| Техническая часть | 51 |
| 1. Общие указания..... | 51 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 51 |
| 61-1. Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания..... | 52 |
| 61-2. Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону отдельными местами..... | 52 |
| 61-3. Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву отдельными местами..... | 53 |
| 61-4. Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами..... | 53 |
| 61-5. Ремонт штукатурки потолков по дереву отдельными местами..... | 53 |
| 61-6. Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания..... | 54 |
| 61-7. Ремонт штукатурки откосов внутри здания..... | 54 |
| 61-8. Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания..... | 54 |
| 61-9. Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок..... | 54 |
| 61-10. Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов..... | 54 |
| 61-11. Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц..... | 55 |
| 61-12. Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек..... | 55 |
| 61-13. Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов..... | 55 |
| 61-14. Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц..... | 56 |
| 61-15. Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек..... | 56 |
| 61-16. Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором..... | 56 |
| 61-17. Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов..... | 57 |
| 61-18. Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц..... | 57 |
| 61-19. Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек..... | 58 |

| | |
|--|----|
| 61-20. Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов..... | 59 |
| 61-21. Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов..... | 59 |
| 61-22. Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг..... | 59 |
| 61-23. Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг..... | 60 |
| 61-24. Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)..... | 61 |
| 61-25. Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом..... | 61 |
| 61-26. Перетирка штукатурки..... | 61 |
| 61-27. Насечка поверхностей под штукатурку..... | 61 |
| 61-28. Устройство основания под штукатурку из металлической сетки..... | 61 |
| 61-29. Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности..... | 62 |
| 61-30. Замена основания под штукатурку из дрени..... | 62 |
| 61-31. Оштукатуривание поверхности дымовых труб..... | 62 |

Сборник № 62 Малярные работы

| | |
|--|-----------|
| Техническая часть..... | 63 |
| 1. Общие указания..... | 63 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 64 |
| 01. Окраска внутренних помещений..... | 67 |
| 62-1. Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей..... | 67 |
| 62-2. Простая масляная окраска ранее окрашенных стен..... | 67 |
| 62-3. Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков..... | 67 |
| 62-4. Простая масляная окраска ранее окрашенных окон..... | 67 |
| 62-5. Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей..... | 68 |
| 62-6. Простая масляная окраска ранее окрашенных полов..... | 68 |
| 62-7. Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен..... | 68 |
| 62-8. Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков..... | 68 |
| 62-9. Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон..... | 68 |
| 62-10. Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей..... | 69 |
| 62-11. Улучшенная масляная окраска полов..... | 69 |
| 62-12. Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных стен..... | 69 |
| 62-13. Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных потолков..... | 70 |
| 62-14. Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных окон..... | 70 |
| 62-15. Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных дверей..... | 70 |
| 62-16. Окрашивание ранее окрашенных поверхностей стен вододисперсионными составами..... | 70 |
| 62-17. Окрашивание ранее окрашенных поверхностей потолков вододисперсионными составами..... | 70 |
| 62-18. Окраска масляными составами деревянных поручней с покрытием лаком, плинтусов и галтелей, торцов лестничных маршей..... | 71 |
| 02. Окраска фасадов..... | 71 |
| 62-19. Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов..... | 71 |
| 62-20. Окраска казеиновыми красками ранее окрашенных фасадов..... | 71 |
| 62-21. Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов..... | 71 |
| 62-22. Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов..... | 72 |
| 62-23. Окраска силикатными красками за 1 раз ранее окрашенных фасадов..... | 72 |
| 62-24. Окраска силикатными красками за 2 раза ранее окрашенных фасадов..... | 72 |
| 62-25. Подготовка поверхности ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками..... | 73 |
| 62-26. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов..... | 73 |
| 62-27. Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом (ЦПВА)..... | 73 |
| 03. Окраска металлических поверхностей..... | 74 |
| 62-28. Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических кровель..... | 74 |
| 62-29. Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (крыше кровель)..... | 74 |
| 62-30. Окраска масляными составами ранее окрашенных водосточных труб..... | 74 |
| 62-31. Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий..... | 74 |
| 62-32. Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб..... | 74 |
| 62-33. Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления..... | 75 |
| 62-34. Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических оконных переплетов, санитарно-технических приборов и других металлических поверхностей площадью до 0,25 м ² | 75 |
| 62-35. Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград..... | 75 |
| 62-36. Окраска алюминиевым порошком ранее окрашенных металлических поверхностей..... | 75 |

| | |
|--|----|
| 04. Разные работы | 76 |
| 62-37. Окраска известковыми составами печей, стояков и труб..... | 76 |
| 62-38. Перематовка стекол..... | 76 |
| 62-39. Промывка поверхности, окрашенной масляными красками..... | 76 |
| 62-40. Протирка олифой поверхности, окрашенной масляными красками..... | 76 |
| 62-41. Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок..... | 76 |
| 62-42. Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором..... | 76 |
| 62-43. Меловая защита стекол при окраске фасадов..... | 76 |
| 62-44. Огнезащитная пропитка текстильных тканевых покрытий..... | 76 |
| Сборник № 63 Стекольные, обойные и облицовочные работы | |
| Техническая часть | 77 |
| 1. Общие указания..... | 77 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 77 |
| 63-1. Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замаске..... | 78 |
| 63-2. Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах..... | 78 |
| 63-3. Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах..... | 79 |
| 63-4. Перемазка фальцев в деревянных переплетах..... | 79 |
| 63-5. Снятие обоев..... | 79 |
| 63-6. Смена обоев..... | 79 |
| 63-7. Разборка облицовки стен из плит естественного камня и из глазурованных плиток..... | 79 |
| 63-8. Ремонт облицовки из мраморных плит..... | 80 |
| 63-9. Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток..... | 80 |
| 63-10. Разборка облицовки из гипсокартонных листов..... | 80 |
| 63-11. Ремонт стен облицованных гипсокартонными листами..... | 80 |
| 63-12. Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами..... | 80 |
| Сборник № 64 Лепные работы | |
| Техническая часть | 81 |
| 1. Общие указания..... | 81 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 82 |
| 64-1. Базы под колонны высотой до 250 мм..... | 83 |
| 64-2. Базы под колонны высотой до 400 мм..... | 83 |
| 64-3. Базы под колонны высотой до 500 мм..... | 83 |
| 64-4. Базы по пилястрам высотой до 250 мм..... | 83 |
| 64-5. Базы по пилястрам высотой до 400 мм..... | 84 |
| 64-6. Базы по пилястрам высотой до 500 мм..... | 84 |
| 64-7. Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм..... | 84 |
| 64-8. Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм..... | 85 |
| 64-9. Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм..... | 85 |
| 64-10. Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм..... | 85 |
| 64-11. Вазы высотой до 500 мм..... | 86 |
| 64-12. Вазы высотой до 750 мм..... | 86 |
| 64-13. Вазы высотой до 1000 мм..... | 86 |
| 64-14. Венки диаметром до 500 мм..... | 86 |
| 64-15. Венки диаметром до 1000 мм..... | 87 |
| 64-16. Гербы высотой до 500 мм..... | 87 |
| 64-17. Гербы высотой до 1000 мм..... | 87 |
| 64-18. Гирлянды длиной по огибу до 750 мм..... | 87 |
| 64-19. Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм..... | 88 |
| 64-20. Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм..... | 88 |
| 64-21. Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм..... | 88 |
| 64-22. Капители ионические высотой до 250 мм..... | 89 |
| 64-23. Капители ионические высотой до 500 мм..... | 89 |
| 64-24. Капители коринфские высотой до 500 мм..... | 89 |
| 64-25. Капители коринфские высотой до 750 мм..... | 89 |
| 64-26. Капители коринфские высотой до 1000 мм..... | 90 |
| 64-27. Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм..... | 90 |
| 64-28. Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм..... | 90 |
| 64-29. Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм..... | 91 |
| 64-30. Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 200 мм..... | 91 |
| 64-31. Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 300 мм..... | 91 |
| 64-32. Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 400 мм..... | 91 |

| | |
|--|-----|
| 64-33. Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 500 мм..... | 92 |
| 64-34. Листы высотой до 150 мм..... | 92 |
| 64-35. Листы высотой до 250 мм..... | 92 |
| 64-36. Листы высотой до 400 мм..... | 93 |
| 64-37. Маски-замки высотой до 250 мм..... | 93 |
| 64-38. Маски-замки высотой до 500 мм..... | 93 |
| 64-39. Погонные лепные изделия высотой до 50 мм..... | 93 |
| 64-40. Погонные лепные изделия высотой до 100 мм..... | 94 |
| 64-41. Погонные лепные изделия высотой до 200 мм..... | 94 |
| 64-42. Погонные лепные изделия высотой до 300 мм..... | 94 |
| 64-43. Поручни шириной до 250 мм..... | 95 |
| 64-44. Розетки диаметром до 200 мм..... | 95 |
| 64-45. Розетки диаметром до 300 мм..... | 95 |
| 64-46. Розетки диаметром до 500 мм..... | 95 |
| 64-47. Розетки диаметром до 800 мм..... | 96 |
| 64-48. Решетки вентиляционные площадью до 0,1 м ² | 96 |
| 64-49. Решетки вентиляционные площадью до 0,4 м ² | 96 |
| 64-50. Сухари высотой до 150 мм..... | 96 |
| 64-51. Сухари высотой до 250 мм..... | 97 |
| 64-52. Триглыфы высотой до 250 мм..... | 97 |
| 64-53. Триглыфы высотой до 350 мм..... | 97 |
| 64-54. Триглыфы высотой до 750 мм..... | 97 |
| 64-55. Шишки высотой до 250 мм..... | 98 |
| 64-56. Эмблемы круглые диаметром до 200 мм..... | 98 |
| 64-57. Эмблемы круглые диаметром до 300 мм..... | 98 |
| 64-58. Эмблемы круглые диаметром до 500 мм..... | 99 |
| 64-59. Эмблемы круглые диаметром до 800 мм..... | 99 |
| 64-60. Эмблемы порталные площадью до 0,5 м ² | 99 |
| 64-61. Эмблемы порталные площадью до 0,75 м ² | 99 |
| 64-62. Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ² | 100 |

Сборник № 65 Внутренние санитарно-технические работы

| | |
|---|------------|
| Техническая часть..... | 101 |
| 1. Общие указания..... | 101 |
| 2. Правила определения объемов работ..... | 101 |
| Раздел I. Водопровод и канализация..... | 102 |
| 65-1. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб..... | 102 |
| 65-2. Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб..... | 102 |
| 65-3. Снятие арматуры..... | 102 |
| 65-4. Демонтаж санитарно-технических приборов..... | 103 |
| 65-5. Смена арматуры..... | 103 |
| 65-6. Смена санитарно-технических приборов..... | 103 |
| 65-7. Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб..... | 104 |
| 65-8. Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб..... | 104 |
| 65-9. Смена внутренних трубопроводов из стальных труб; замена внутренних трубопроводов из стальных труб на многослойные металл-полимерные трубы..... | 104 |
| 65-10. Прочистка канализационной сети..... | 105 |
| 65-11. Ремонт бетонных лотков в колодцах..... | 105 |
| Раздел II. Центральное отопление..... | 105 |
| 65-12. Демонтаж расширительных и конденсационных баков..... | 105 |
| 65-13. Демонтаж воздухоотборников и грязевиков..... | 105 |
| 65-14. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях..... | 105 |
| 65-15. Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построчечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлполимерных труб..... | 105 |
| 65-16. Смена сгонов у трубопроводов..... | 106 |
| 65-17. Установка заглушек..... | 106 |
| 65-18. Ремонт арматуры..... | 106 |
| 65-19. Демонтаж нагревательных приборов..... | 106 |
| 65-20. Перегруппировка секций старых радиаторов..... | 106 |
| 65-21. Добавление или снятие секций радиаторов..... | 106 |
| 65-22. Прочистка и промывка отопительных приборов..... | 107 |
| 65-23. Слив и наполнение водой системы отопления..... | 107 |

| | |
|--|------------|
| 65-24. Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой..... | 107 |
| 65-25. Смена кранов | 107 |
| 65-26. Демонтаж распределительных гребенок | 107 |
| 65-27. Демонтаж элеваторов и элеваторных узлов | 108 |
| Раздел III. Вентиляция | 108 |
| 65-28. Разборка вентиляционных коробов из плит..... | 108 |
| 65-29. Разборка вентиляционных шахт | 108 |
| 65-30. Разборка металлических воздухопроводов | 108 |
| 65-31. Демонтаж осевых вентиляторов | 108 |
| 65-32. Демонтаж центробежных вентиляторов..... | 109 |
| 65-33. Смена жалюзийных решеток..... | 109 |
| 65-34. Ремонт вентиляционных коробов..... | 109 |
| 65-35. Прочистка вентиляционных каналов | 109 |
| Раздел IV. Газоснабжение..... | 109 |
| 65-36. Снятие газовых приборов..... | 109 |
| 65-37. Снятие вытяжных труб у газовых приборов | 109 |
| Раздел V. Разные работы | 109 |
| 65-38. Смена частей канализационного стояка над кровлей | 109 |

Сборник № 66 Наружные инженерные сети

| | |
|---|------------|
| Техническая часть..... | 111 |
| 1. Общие указания..... | 111 |
| 2. Правила определения объемов работ | 111 |
| I. Реконструкция и ремонт наружных инженерных сетей | 112 |
| 66-1. Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб..... | 112 |
| 66-2. Разборка трубопроводов канализации | 112 |
| 66-3. Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную | 112 |
| 66-4. Смена железобетонных подушек на дне каналов под трубопроводы | 112 |
| 66-5. Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ..... | 112 |
| 66-6. Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами | 112 |
| 66-7. Ремонт штукатурки тепловых колодцев и камер | 112 |
| 66-8. Демонтаж чугунных люков | 112 |
| 66-9. Установка лестниц в существующих тепловых камерах | 113 |
| 66-10. Очистка камер от грязи и ила..... | 113 |
| 66-11. Очистка проходных и полупроходных каналов | 113 |
| 66-12. Очистка непроходных каналов от ила и грязи..... | 114 |
| 66-13. Проверка крепления трубопроводов | 114 |
| 66-14. Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб | 114 |
| 66-15. Замена участков трубопроводов | 115 |
| 66-16. Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах | 115 |
| 66-17. Демонтаж трубопроводов в проходных каналах через окна-шурфы..... | 116 |
| 66-18. Демонтаж сальниковых компенсаторов | 117 |
| 66-19. Демонтаж П-образных компенсаторов | 117 |
| 66-20. Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов..... | 118 |
| 66-21. Замена набивки сальниковых компенсаторов..... | 118 |
| 66-22. Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер | 118 |
| 66-23. Замена люков колодцев и камер | 118 |
| 66-24. Разборка тепловой изоляции | 118 |
| 66-25. Прочистка дренажа штангами..... | 118 |
| 66-26. Демонтаж задвижек..... | 118 |
| II. Реконструкция и ремонт наружных сетей водопровода бестраншейными методами с применением импортных технологий..... | 119 |
| 01. Восстановление водопроводных сетей по методике «Процесс Феникс» | 119 |
| 66-27. Промывка трубопровода для последующего санирования трубопровода..... | 119 |
| 66-28. Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой трубопровода | 119 |
| 66-29. Санирование трубопровода по методике «Процесс Феникс»..... | 119 |
| 66-30. Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования..... | 120 |
| 02. Замена старых труб полиэтиленовыми трубами с помощью пневмопробойника | 120 |
| 66-31. Подземное разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы..... | 120 |
| 66-32. Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника | 120 |

| | |
|---|-----|
| III. Реконструкция и ремонт наружных сетей канализации бестраншейными методами с применением импортных технологий | 121 |
| 01. Облицовка колодцев полиэтиленом | 121 |
| 66-33. Облицовка колодцев методом «TROLINING» | 121 |
| 66-34. Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами | 121 |
| 02. Перекрытие участков канализационных сетей с помощью пневмозаглушек | 121 |
| 66-35. Очистка участка трубы под заглушку | 121 |
| 66-36. Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки..... | 121 |
| 03. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов | 122 |
| 66-37. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника | 122 |
| 66-38. Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором | 122 |
| 66-39. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов патрубками «Виплайнер» с помощью пневмопробойника | 122 |
| 66-40. Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом «Флексорен» | 122 |
| 66-41. Восстановление канализационных трубопроводов методом «Инситуформ» | 122 |
| 66-42. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом «Грундокрак» | 123 |
| 66-43. Промывка канализационных сетей спецмашинами «СКАНИЯ» и «SISU»..... | 123 |
| 66-44. Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» | 123 |
| 66-45. Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами | 123 |
| 66-46. Крепление траншей с помощью крепежных блоков..... | 124 |

Сборник № 67 Электромонтажные работы

| | |
|---|-----|
| Техническая часть | 125 |
| 1. Общие указания..... | 125 |
| 2. Правила определения объемов работ | 125 |
| 67-1. Демонтаж электропроводки | 126 |
| 67-2. Демонтаж труб и проводов из труб..... | 126 |
| 67-3. Демонтаж кабеля..... | 126 |
| 67-4. Демонтаж приборов..... | 126 |
| 67-5. Смена ламп | 126 |
| 67-6. Смена магнитных пускателей | 126 |
| 67-7. Смена пакетных выключателей | 127 |
| 67-8. Смена светильников | 127 |
| 67-9. Смена выключателей и розеток | 127 |
| 67-10. Смена электросчетчиков..... | 127 |
| 67-11. Смена патронов..... | 127 |
| 67-12. Ремонт магнитных пускателей..... | 127 |
| 67-13. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов | 127 |
| 67-14. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов | 127 |
| 67-15. Ремонт силового предохранительного шкафа | 127 |

Сборник № 68 Благоустройство

| | |
|--|-----|
| Техническая часть | 129 |
| 1. Общие указания..... | 129 |
| 2. Правила определения объемов работ | 129 |
| 68-1. Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет..... | 130 |
| 68-2. Формовочная обрезка деревьев..... | 130 |
| 68-3. Валка деревьев в городских условиях..... | 130 |
| 68-4. Выкашивание газонов | 130 |
| 68-5. Вырезка сухих ветвей..... | 130 |
| 68-6. Омоложение живых изгородей и кустарников | 131 |
| 68-7. Штыковка почвы при омоложении растений | 131 |
| 68-8. Ремонт садовых дорожек | 131 |
| 68-9. Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований..... | 131 |
| 68-10. Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси | 132 |
| 68-11. Перемощение мостовой | 132 |
| 68-12. Разборка покрытий и оснований..... | 132 |
| 68-13. Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см | 132 |
| 68-14. Разборка бортовых камней | 132 |
| 68-15. Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог | 133 |
| 68-16. Ремонт тротуаров из литого асфальта..... | 133 |

| | |
|--|-----|
| 68-17. Ремонт бордюров..... | 133 |
| 68-18. Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах | 133 |
| 68-19. Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением | 133 |
| 68-20. Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель | 133 |
| 68-21. Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой..... | 133 |
| 68-22. Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой..... | 133 |
| 68-23. Ремонт металлических ограждений | 134 |
| 68-24. Смена отдельных участков металлического ограждения газонов | 134 |
| 68-25. Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок | 134 |
| 68-26. Разборка деревянных заборов | 134 |
| 68-27. Ремонт деревянных ворот и калиток..... | 134 |

Сборник № 69 Прочие ремонтно-строительные работы

| | |
|--|------------|
| Техническая часть..... | 135 |
| 1. Общие указания..... | 135 |
| 69-1. Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную..... | 136 |
| 69-2. Сверление отверстий..... | 136 |
| 69-3. Прорезка отверстий в деревянных конструкциях для водогазопроводных и чугунных трубопроводов..... | 136 |
| 69-4. Заделка отверстий в деревянных конструкциях после прокладки труб..... | 136 |
| 69-5. Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов..... | 137 |
| 69-6. Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов..... | 137 |
| 69-7. Устройство ходов, переходов и мостиков на чердаке | 137 |
| 69-8. Утепление трубопроводов в каналах и коробах | 137 |
| 69-9. Очистка помещений от строительного мусора..... | 137 |
| 69-10. Антисептирование древесины..... | 137 |
| 69-11. Механизированное приготовление растворов в построечных условиях..... | 138 |
| 69-12. Приготовление растворов вручную..... | 138 |
| 69-13. Разогрев битумных материалов | 138 |

Приложение № 1

| | |
|--|------------|
| Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств. | 139 |
| Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые при ремонтно-строительных работах в базисных ценах Московской области по состоянию на 01.01.2000 | 141 |