

Система нормативных документов в строительстве
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Белгородская область

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**
в Белгородской области

ТЕРр-2001

Общие указания по применению ТЕРр-2001

ТЕРр-2001-51 Земляные работы

ТЕРр-2001-52 Фундаменты

ТЕРр-2001-53 Стены

ТЕРр-2001-54 Перекрытия

ТЕРр-2001-55 Перегородки

ТЕРр-2001-56 Проемы

ТЕРр-2001-57 Полы

ТЕРр-2001-58 Крыши, кровли

ТЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца

ТЕРр-2001-60 Печные работы

ТЕРр-2001-61 Штукатурные работы

ТЕРр-2001-62 Малярные работы

ТЕРр-2001-63 Стекольные, обойные и облицовочные работы

ТЕРр-2001-64 Лепные работы

ТЕРр-2001-65 Внутренние санитарно-технические работы

ТЕРр-2001-66 Наружные инженерные сети

ТЕРр-2001-67 Электромонтажные работы

ТЕРр-2001-68 Благоустройство

ТЕРр-2001-69 Прочие ремонтно-строительные работы

Приложения:

**Сборник территориальных сметных цен на эксплуатацию
строительных машин**

**Сборник территориальных сметных цен на материалы,
изделия и конструкции**

Издание официальное

Администрация Белгородской области

г. Белгород 2003 год

ПРЕДИСЛОВИЕ

Сборники территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы в Белгородской области (ТЕРр 81-04-(51-69)-2001), Администрация Белгородской области, г. Белгород, 2003г., - 344 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 ТЕРр 81-04-(51-69)-2001 разработаны в уровне цен Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года.

- | | |
|--|--|
| 1. РАЗРАБОТАНЫ | Департаментом строительства и транспорта правительства администрации Белгородской области (начальник департамента Сухарев А. А.) с участием отдела ценообразования в строительстве управления правового регулирования в строительстве. |
| 2. ВНЕСЕНЫ | Департаментом строительства и транспорта правительства администрации области. |
| 3. РАССМОТРЕНЫ | Рабочей группой по разработке новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Белгородской области – протокол № 1 от 10.07.2001г. |
| 4. ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ
в действие | с 1 августа 2003 года постановлением администрации Белгородской области от 21.06.2003г. № 17. |
| 5. ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ | Госстроем России, письмо № 10-639 от 31.10.2001г. |
| 6. Взамен СНиР-91Р | |

Ответственный исполнитель: В. Е. Кельян

Технический редактор: Т. В. Мишунина

Компьютерная верстка: А. Я. Капшук, В. В. Толстолуцкий

© Администрация Белгородской области, 2001 г.

Настоящие Сборники территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы в Белгородской области (ТЕР 81-04-(51-69)-2001) не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения администрации Белгородской области.

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

308005, г. Белгород, пл. Революции, 4

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

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

по применению Территориальных единичных расценок на ремонтно-строительные работы в Белгородской области

ТЕРр-2001

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Территориальные единичные расценки на ремонтно-строительные работы ТЕРр-2001 (в дальнейшем изложении ТЕРр) 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 ТЕРр разработаны в составе следующих сборников.

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

¹⁾ – полное обозначение сборников ТЕРр-2001 принято в соответствии с СП 81-01-94 “Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации”

1.3 Сборники ТЕРр являются составной частью системы ценообразования и сметного нормирования в строительстве, действующей на территории Белгородской области. Содержание, построение, изложение и оформление ТЕРр 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 предпроектной 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 ТЕРр в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Действие ТЕРр сохраняется до момента их замены новыми.

1.4 ТЕРр 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.

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

ТЕРр 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 ТЕРр 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 Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года,

- средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисном уровне цен по Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года,

- средних сметных цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов в базисном уровне цен по Белгородской области по состоянию на 1 января 2000 года.

1.6 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 ТЕРр содержит техническую часть и расценки на измеритель конструкции или работ. В технической части сборников ТЕРр 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 ТЕРр 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 ТЕРр (в соответствии с номером сборника ГЭСНр);
- второе* - номер нормативной таблицы ГЭСНр;
- третье* - графа в таблице ГЭСНр.

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

- прямые затраты;
- затраты на оплату труда основных рабочих-строителей;
- затраты на эксплуатацию строительных машин, в том числе на оплату труда рабочих, обслуживающих машины;
- затраты на материалы, изделия и конструкции;
- затраты труда рабочих-строителей, в чел.-ч.

1.10. Единичные расценки в сборниках ТЕРр, в которых указано отдельно наименование и количество неучтенных материальных ресурсов, являются **открытыми**. В открытых расценках стоимость основных материалов подлежит дополнительному учету в составе сметной документации (локальных сметах) по проектным данным.

В расценках с 68-12-6 до 68-12-17 лом асфальтобетона является материалом, полученным от разборки, и его стоимость не подлежит дополнительному учету в составе сметной документации.

Все остальные единичные расценки в сборниках ТЕРр являются **закрытыми**, т.е. учитывают все затраты, связанные с выполнением работ, в том числе сметную стоимость всех материалов, предусмотренных нормами ГЭСНр.

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 подлежит.

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 ТЕРр усреднена и принята:

- для разборки каменных, бетонных, железобетонных конструкций и отбивке штука-турки 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 ТЕРр, но встречающиеся при ремонте зданий и сооружений, следует определять как разборку конструкций по сборнику ТЕР на строительные работы № 46 “Работы при реконструкции зданий и сооружений”, а устройство их вновь – по соответствующим расценкам сборников ТЕР 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 ТЕРр, принимаются по соответствующим Территориальным единичным расценкам на строительные работы с применением коэффициентов (кроме расценок сборника № 46 “Работы при реконструкции зданий и сооружений”):

к затратам труда и оплате труда основных рабочих-строителей - 1,15;

к стоимости эксплуатации машин (в том числе к оплате труда машинистов) - 1,25.

1.15. В расценках ТЕРр предусмотрено устройство деревянных конструкций из лесных материалов мягких пород (сосна, ель и т.п.). При применении лесоматериалов других пород к нормам затрат труда и оплате труда 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 ТЕРр учтены затраты по горизонтальному и вертикальному внутрипостроечному 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 01.01.2000г. 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 ОПЛАТА ТРУДА

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

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 ТЕРр в зависимости от среднего разряда работы и приведена в таблице:

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

3.2. Показатели затрат на оплату труда рабочих, управляющих машинами, также определены исходя из величины оплаты труда в размере 1500 руб. для среднего разряда 4,0 с применением тарифных коэффициентов для других разрядов.

4. ПРИМЕНЕНИЕ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК

4.1. В ТЕРр 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, оплате труда основных рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе оплате труда рабочих, обслуживающих машины, следует применять следующие коэффициенты.

Поправочные коэффициенты к нормам затрат труда, оплате труда основных рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе оплате труда 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
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, камсах 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 ТЕР № 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 ТЕРр и ТЕР № 46 "Работы при реконструкции зданий и сооружений" расценок на демонтаж отдельных конструкций зданий и сооружений следует применять расценки ТЕР на соответствующие виды строительно-монтажных работ только в части показателей затрат труда, оплаты труда основных рабочих и эксплуатации машин, в том числе оплаты труда 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 оплате труда основных рабочих; **0,7** - к стоимости эксплуатации машин, в том числе к оплате труда рабочих, обслуживающих машины.

Коэффициенты применяются непосредственно в локальных сметах к указанным показателям расценок.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
в Белгородской области**

Сборник № 66
Наружные инженерные сети
ТЕРр-2001-66

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Сборник содержит единичные расценки на разборку, ремонт и замену наружных инженерных сетей водоснабжения, канализации и теплоснабжения с использованием узлов, деталей и сборных конструкций промышленного изготовления.

1.2. В расценках учтен весь комплекс основных, вспомогательных и сопутствующих операций, включая: очистку внутренних и наружных поверхностей труб от загрязнений; подчистку готовых прямых и проверку уклонов; подбивку труб грунтом; зачистку дна траншей; перестановку креплений при опускании труб и др.; устройство ограждений, по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора.

1.3. В расценках на демонтаж трубопроводов учтена полная разборка на отдельные трубы и фасонные части

1.4. В расценках учтены усредненные условия производства работ:

- разборка и замена труб в траншеях с естественной влажностью грунта – 70%;
- разборка и замена труб в траншеи в грунтах, насыщенных водой, т.е. в условиях налипания грунта на обувь, инструменты, трубы, детали и крепления и т.п. – 30%;
- длина труб в соответствии с ГОСТ.

Вносить в расценки изменения или поправки в зависимости от длины и толщины стенок труб, глубины и состояния траншей и т.п. не допускается.

1.5. В расценках приведены диаметры труб и арматуры по условному проходу.

Если проектом предусматриваются трубы диаметром, отличающимся от приведенных в расценках, то затраты на выполнение работ с использованием таких труб следует определять по расценкам, рассчитанным для труб ближайшего диаметра.

1.6. Расценки предназначены для определения затрат на выполнение работ по прокладке наружных сетей водоснабжения при давлении до 2,5 МПа (25 ат), а также аналогичных трубопроводов другого назначения.

1.7. Масса строительного мусора и возврат материалов определяются по факту при осмотре на месте.

1.8. При применении расценок таблицы 66-37 в случае производства работ в затопленном колодце нормы затрат труда, оплата труда рабочих-строителей и стоимость эксплуатации строительных машин (в том числе оплата труда машинистов) увеличиваются вдвое.

1.9. В таблицах 37, 39-41 и 43 учтены условия производства работ при заиленности трубопроводов до 30%. При более высокой заиленности необходимо применять следующие повышающие коэффициенты:

Повышающие коэффициенты к стоимости эксплуатации машин (в том числе оплате труда машинистов) при заиленности трубопровода более 30%

<i>% заиленности</i>	<i>табл. 37 (рац. 1-7)</i>	<i>табл. 39 (рац. 1-7)</i>	<i>табл. 40 (рац. 1)</i>
до 45	1,04	1,04	1,10
50	1,07	1,0754	1,18
55	1,09	1,1066	1,25
60	1,12	1,1404	1,33
65	1,15	1,1742	1,42
70	1,18	1,208	1,50
75	1,20	1,2418	1,58
80	1,24	1,2756	1,66
85	1,27	1,3094	1,74
90	1,30	1,3406	1,81
100	1,36	1,4056	1,97

<i>% заиленности</i>	<i>табл. 41 (рац. 1-7)</i>	<i>табл. 41 (рац. 8-12)</i>	<i>табл. 41 (рац. 13)</i>
до 45	1,15	1,07	1,11
50	1,19	1,13	1,21
55	1,23	1,19	1,29
60	1,27	1,25	1,38
65	1,31	1,31	1,48
70	1,36	1,37	1,57
75	1,40	1,43	1,66
80	1,44	1,49	1,75
85	1,48	1,55	1,84
90	1,52	1,60	1,93
100	1,60	1,72	2,11

<i>% заиленности</i>	<i>табл. 43 (рац. 1-4)</i>	<i>табл. 43 (рац. 5-10)</i>
45	1,15	1,16
50	1,27	1,28
55	1,38	1,4
60	1,5	1,52
65	1,62	1,65
70	1,74	1,78
75	1,86	1,9
80	1,98	2,03
85	2,09	2,15
90	2,21	2,27
100	2,44	2,51

2. Правила определения объемов работ

2.1. Объем работ по разборке и замене трубопроводов следует определять по всей проектной длине трубопроводов без вычета длины, занимаемой фасонными частями и арматурой.

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
Раздел 1. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ									
		Таблица 66-1 Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб							
		Измеритель: 100 м							
1	66-1-1	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 50 мм	100м	573,54	573,54	-	-	-	78,46
2	66-1-2	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 100 мм	100м	676,91	676,91	-	-	-	92,60
3	66-1-3	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 150 мм	100м	914,19	914,19	-	-	-	125,06
4	66-1-4	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 200 мм	100м	971,94	971,94	-	-	-	132,96
5	66-1-5	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 250 мм	100м	1085,02	1085,02	-	-	-	148,43
		Таблица 66-2 Разборка трубопроводов канализации							
		Измеритель: 100 м							
6	66-2-1	Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром 50 мм	100м	638,75	638,75	-	-	-	87,38
7	66-2-2	Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром: 100 мм	100м	953,88	953,88	-	-	-	130,49
8	66-2-3	Разборка трубопроводов канализации из чугунных труб диаметром: 150 мм	100м	1292,85	1292,85	-	-	-	176,86
9	66-2-4	Разборка трубопроводов канализации из керамических труб диаметром: 150 мм	100м	1028,74	1028,74	-	-	-	140,73

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда		
10	66-2-5	Разборка трубопроводов канализации из керамических труб диаметром: 200 мм	100м	1100,96	1100,96	-	-	-	150,61
11	66-2-6	Разборка трубопроводов канализации из керамических труб диаметром: 250 мм	100м	1323,62	1323,62	-	-	-	181,07
		Таблица 66-3 Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную							
		Измеритель: 1 м3 кладки							
12	66-3-1	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	м3	47,08	47,08	-	-	-	6,44
13	66-3-2	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: с очисткой кирпича	м3	83,33	83,33	-	-	-	11,40
		Таблица 66-4 Смена железобетонных подушек на дне каналов под трубопроводы							
		Измеритель: 1 шт.							
14	66-4-1	Смена железобетонных подушек на дне каналов под трубопроводы	шт	16,59	4,51	8,91	0,58	3,17	0,60
	440-9206	Опорная подушка	м3	по проекту					
		Таблица 66-5 Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ							
		Измеритель: 1 м3							
15	66-5-1	Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ	м3	912,46	80,46	69,24	6,87	762,75	10,70
		Таблица 66-6 Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами							
		Измеритель: 1 м3							
16	66-6-1	Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами: площадью до 0,1 м2	м3	1603,53	232,12	99,42	10,09	1272,00	27,60

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
17	66-6-2	Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами: площадью до 0,2 м2	м3	1549,71	178,29	99,42	10,09	1272,00	21,20
Таблица 66-7 Ремонт штукатурки тепловых колодцев и камер									
Измеритель: 100 м2 оштукатуренной поверхности									
18	66-7-1	Ремонт штукатурки тепловых колодцев и камер	100м2	2191,52	1494,00	-	-	697,52	180,00
Таблица 66-8 Демонтаж чугунных люков									
Измеритель: 1 люк									
19	66-8-1	Демонтаж чугунных люков	люк	16,71	16,71	-	-	-	2,27
Таблица 66-9 Установка лестниц в существующих тепловых камерах									
Измеритель: 1 т									
20	66-9-1	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: кирпичными	т	9175,61	291,29	161,66	12,58	8722,66	31,80
21	66-9-2	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными	т	9324,13	338,92	262,55	25,07	8722,66	37,00
Таблица 66-10 Очистка камер от грязи и ила									
Измеритель: 1 м3 ила, грязи									
22	66-10-1	Очистка камер от: сухого ила и грязи при наличии труб с отключенным теплоносителем	м3	37,99	37,99	-	-	-	5,24
23	66-10-2	Очистка камер от: сухого ила и грязи при наличии горячих труб и температуре воздуха более 40 градусов	м3	46,25	46,25	-	-	-	6,38
24	66-10-3	Очистка камер от: сухого ила и грязи без труб и арматуры	м3	31,32	31,32	-	-	-	4,32
25	66-10-4	Очистка камер от: мокрого ила и грязи при наличии труб с отключенным теплоносителем	м3	51,46	47,70	3,76	-	-	6,58
26	66-10-5	Очистка камер от: мокрого ила и грязи при наличии горячих труб и температуре воздуха более 40 градусов	м3	62,72	58,14	4,57	-	-	8,02

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
27	66-10-6	Очистка камер от: мокрого ила и грязи без труб и арматуры	м3	42,62	39,51	3,11	-	-	5,45
Таблица 66-11 Очистка проходных и полупроходных каналов									
Измеритель: 1 м3 ила, грязи									
28	66-11-1	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	35,74	35,74	-	-	-	4,93
29	66-11-2	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 3 м	м3	43,21	43,21	-	-	-	5,96
30	66-11-3	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки более 3 м	м3	52,92	52,92	-	-	-	7,30
31	66-11-4	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	46,25	46,25	-	-	-	6,38
32	66-11-5	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние до 4 м при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	69,38	69,38	-	-	-	9,57
33	66-11-6	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	51,47	51,47	-	-	-	7,10

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
34	66-11-7	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 3 м	м3	62,64	62,64	-	-	-	8,64
35	66-11-8	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки более 3 м	м3	76,85	76,85	-	-	-	10,60
36	66-11-9	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние более 4 м при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	66,41	66,41	-	-	-	9,16
37	66-11-10	Очистка проходных и полупроходных каналов от: сухого ила и грязи, расстояние более 4 м при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	101,50	101,50	-	-	-	14,00
38	66-11-11	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	44,73	44,73	-	-	-	6,17
39	66-11-12	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 3 м	м3	54,45	54,45	-	-	-	7,51
40	66-11-13	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние до 4 м при снятых трубах, глубина очистки более 3 м	м3	74,67	74,67	-	-	-	10,30

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин	матери- альные ресурсы		
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
41	66-11-14	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние до 4 м при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	58,94	58,94	-	-	-	8,13
42	66-11-15	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние до 4 м при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	88,45	88,45	-	-	-	12,20
43	66-11-16	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	64,89	64,89	-	-	-	8,95
44	66-11-17	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки до 3 м	м3	79,02	79,02	-	-	-	10,90
45	66-11-18	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние более 4 м при снятых трубах, глубина очистки более 3 м	м3	98,60	98,60	-	-	-	13,60
46	66-11-19	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние более 4 м при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	85,55	85,55	-	-	-	11,80

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
47	66-11-20	Очистка проходных и полупроходных каналов от: мокрого ила и грязи, расстояние более 4 м при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	130,50	130,50	-	-	-	18,00
Таблица 66-12 Очистка непроходных каналов от ила и грязи									
Измеритель: 1 м3 ила, грязи									
48	66-12-1	Очистка непроходных каналов от: сухого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	25,30	25,30	-	-	-	3,49
49	66-12-2	Очистка непроходных каналов от: сухого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки более 2 м	м3	35,02	35,02	-	-	-	4,83
50	66-12-3	Очистка непроходных каналов от: сухого ила и грязи при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	32,04	32,04	-	-	-	4,42
51	66-12-4	Очистка непроходных каналов от: сухого ила и грязи при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	45,46	45,46	-	-	-	6,27
52	66-12-5	Очистка непроходных каналов от: мокрого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м	м3	31,32	31,32	-	-	-	4,32
53	66-12-6	Очистка непроходных каналов от: мокрого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки более 2 м	м3	44,01	44,01	-	-	-	6,07
54	66-12-7	Очистка непроходных каналов от: мокрого ила и грязи при наличии труб, глубина очистки до 2 м	м3	40,24	40,24	-	-	-	5,55
55	66-12-8	Очистка непроходных каналов от: мокрого ила и грязи при наличии труб, глубина очистки более 2 м	м3	57,42	57,42	-	-	-	7,92
Таблица 66-13 Проверка крепления трубопроводов									
Измеритель: 1 км теплотрассы									

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т ч. оплата труда	норма расхода	
56	66-13-1	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 200 мм	км	157,59	157,59	-	-	-	20,60
57	66-13-2	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 400 мм	км	236,39	236,39	-	-	-	30,90
58	66-13-3	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 500 мм	км	393,98	393,98	-	-	-	51,50
59	66-13-4	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 700 мм	км	551,57	551,57	-	-	-	72,10
60	66-13-5	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 800 мм	км	709,16	709,16	-	-	-	92,70
61	66-13-6	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 900 мм	км	864,45	864,45	-	-	-	113,00
62	66-13-7	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 1000 мм	км	1025,10	1025,10	-	-	-	134,00
63	66-13-8	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 1200 мм	км	1262,25	1262,25	-	-	-	165,00
64	66-13-9	Проверка крепления трубопроводов: при однотрубной прокладке диаметром труб до 1400 мм	км	1415,25	1415,25	-	-	-	185,00
65	66-13-10	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 200 мм	км	236,39	236,39	-	-	-	30,90

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда		
66	66-13-11	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 400 мм	км	393,98	393,98	-	-	-	51,50
67	66-13-12	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 500 мм	км	551,57	551,57	-	-	-	72,10
68	66-13-13	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 700 мм	км	787,95	787,95	-	-	-	103,00
69	66-13-14	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 800 мм	км	1025,10	1025,10	-	-	-	134,00
70	66-13-15	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 900 мм	км	1178,10	1178,10	-	-	-	154,00
71	66-13-16	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 1000 мм	км	1338,75	1338,75	-	-	-	175,00
72	66-13-17	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 1200 мм	км	1575,90	1575,90	-	-	-	206,00
73	66-13-18	Проверка крепления трубопроводов: при двухтрубной прокладке диаметром труб до 1400 мм	км	1813,05	1813,05	-	-	-	237,00
		Таблица 66-14 Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб							
		Измеритель: 1 вставка длиной 1 м							
74	66-14-1	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 100 мм	встав.м	127,84	33,44	23,84	-	70,55	3,60

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
75	66-14-2	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 200 мм	встав.м	287,13	50,17	39,35	-	197,61	5,40
76	66-14-3	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 300 мм	встав.м	520,95	75,06	89,31	3,66	356,58	8,08
77	66-14-4	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 400 мм	встав.м	724,76	91,23	93,58	3,66	539,95	9,82
78	66-14-5	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 500 мм	встав.м	999,47	121,70	112,18	3,66	765,59	13,10
79	66-14-6	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 600 мм	встав.м	1174,50	140,28	130,64	3,66	903,58	15,10
80	66-14-7	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 700 мм	встав.м	1556,31	149,57	142,39	3,66	1264,35	16,10
81	66-14-8	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 800 мм	встав.м	1795,34	166,29	171,34	3,66	1457,71	17,90
82	66-14-9	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 900 мм	встав.м	2164,13	208,10	205,36	5,85	1750,68	22,40

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
83	66-14-10	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 1000 мм	встав.м	2630,77	249,90	233,01	5,85	2147,86	26,90
84	66-14-11	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 1200 мм	встав.м	3234,36	314,00	276,40	5,85	2643,96	33,80
85	66-14-12	Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб диаметром до: 1400 мм	встав.м	4356,08	359,52	294,75	5,85	3701,81	38,70
Таблица 66-15 Замена участков трубопроводов									
Измеритель: 1 вставка длиной 6 м									
86	66-15-1	Замена участков трубопроводов диаметром до: 100 мм	встав.6м	521,65	50,45	77,02	5,99	394,17	5,86
87	66-15-2	Замена участков трубопроводов диаметром до: 200 мм	встав.6м	1295,73	84,38	92,53	5,99	1118,83	9,80
88	66-15-3	Замена участков трубопроводов диаметром до: 300 мм	встав.6м	2222,04	116,24	111,16	5,99	1994,65	13,50
89	66-15-4	Замена участков трубопроводов диаметром до: 400 мм	встав.6м	3299,81	133,46	115,44	5,99	3050,92	15,50
90	66-15-5	Замена участков трубопроводов диаметром до: 500 мм	встав.6м	4616,80	124,93	134,03	5,99	4357,84	14,51
91	66-15-6	Замена участков трубопроводов диаметром до: 600 мм	встав.6м	5439,19	145,25	152,49	5,99	5141,44	16,87
92	66-15-7	Замена участков трубопроводов диаметром до: 700 мм	встав.6м	7500,50	161,35	164,24	5,99	7174,91	18,74
93	66-15-8	Замена участков трубопроводов диаметром до: 800 мм	встав.6м	8649,60	179,95	193,19	5,99	8276,46	20,90
94	66-15-9	Замена участков трубопроводов диаметром до: 900 мм	встав.6м	10310,22	211,98	225,48	5,99	9872,77	24,62
95	66-15-10	Замена участков трубопроводов диаметром до: 1000 мм	встав.6м	12673,10	236,86	253,12	5,99	12183,12	27,51

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
96	66-15-11	Замена участков трубопроводов диаметром до: 1200 мм	встав.6м	15327,20	308,41	296,51	5,99	14722,28	35,82
97	66-15-12	Замена участков трубопроводов диаметром до: 1400 мм	встав.6м	21007,89	378,24	330,89	5,99	20298,76	43,93
Таблица 66-16 Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах									
Измеритель: 100 м трубопроводов									
98	66-16-1	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 50 мм	100м	416,70	178,98	230,56	24,42	7,16	22,40
99	66-16-2	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 80 мм	100м	545,81	270,06	264,69	28,36	11,06	33,80
100	66-16-3	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 100 мм	100м	558,54	280,45	264,69	28,36	13,39	35,10
101	66-16-4	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 150 мм	100м	626,72	302,02	300,07	32,46	24,63	37,80
102	66-16-5	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 200 мм	100м	722,35	347,56	334,20	36,40	40,58	43,50
103	66-16-6	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 250 мм	100м	985,23	476,20	441,63	48,83	67,39	59,60
104	66-16-7	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 300 мм	100м	1119,72	529,74	509,89	56,73	80,09	66,30
105	66-16-8	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 400 мм	100м	1363,66	725,49	534,31	59,50	103,86	90,80

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
106	66-16-9	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 500 мм	100м	1675,93	862,92	684,30	76,90	128,71	108,00
107	66-16-10	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 600 мм	100м	1882,90	974,78	755,09	85,09	153,03	122,00
108	66-16-11	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 700 мм	100м	2242,89	1190,51	879,49	97,22	172,89	149,00
109	66-16-12	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 800 мм	100м	2950,12	1733,83	1021,04	113,60	195,26	217,00
110	66-16-13	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 1000 мм	100м	3472,57	1869,66	1300,35	145,91	302,55	234,00
111	66-16-14	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 1200 мм	100м	4703,24	2564,79	1545,55	174,27	592,90	321,00
112	66-16-15	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном, диаметром труб до: 1400 мм	100м	5390,43	2980,27	1722,49	194,74	687,67	373,00
113	66-16-16	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 50 мм	100м	532,82	261,27	264,39	28,36	7,16	32,70
114	66-16-17	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 80 мм	100м	585,91	270,06	304,79	33,04	11,06	33,80

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб)				Затра- ты труда рабо- чих. чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
115	66-16-18	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 100 мм	100м	598,63	280,45	304,79	33,04	13,39	35,10
116	66-16-19	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 150 мм	100м	752,87	384,32	343,93	37,57	24,63	48,10
117	66-16-20	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 200 мм	100м	854,76	429,86	384,32	42,25	40,58	53,80
118	66-16-21	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 250 мм	100м	1052,88	476,20	509,29	56,73	67,39	59,60
119	66-16-22	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 300 мм	100м	1280,95	612,03	588,82	65,94	80,09	76,60
120	66-16-23	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 400 мм	100м	1500,22	725,49	670,87	75,44	103,86	90,80
121	66-16-24	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 500 мм	100м	1870,32	950,81	790,80	89,33	128,71	119,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
122	66-16-25	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 600 мм	100м	2249,61	1222,47	874,12	98,98	153,03	153,00
123	66-16-26	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 700 мм	100м	2546,79	1359,10	1014,80	113,01	172,89	170,10
124	66-16-27	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 800 мм	100м	2877,08	1502,92	1178,90	132,02	195,26	188,10
125	66-16-28	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 1000 мм	100м	3834,88	2030,26	1502,07	169,45	302,55	254,10
126	66-16-29	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 1200 мм	100м	5113,64	2733,38	1787,36	202,49	592,90	342,10
127	66-16-30	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью краном, диаметром труб до: 1400 мм	100м	5906,69	3227,16	1991,86	226,17	687,67	403,90
128	66-16-31	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 50 мм	100м	298,76	261,27	30,33	-	7,16	32,70

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
129	66-16-32	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 80 мм	100м	311,75	270,06	30,63	-	11,06	33,80
130	66-16-33	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 100 мм	100м	409,74	362,75	33,60	-	13,39	45,40
131	66-16-34	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 150 мм	100м	442,84	384,32	33,90	-	24,63	48,10
132	66-16-35	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 200 мм	100м	504,64	429,86	34,20	-	40,58	53,80
133	66-16-36	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 250 мм	100м	664,09	558,50	38,20	-	67,39	69,90
134	66-16-37	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 300 мм	100м	816,19	694,33	41,77	-	80,09	86,90
135	66-16-38	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 400 мм	100м	956,20	806,99	45,35	-	103,86	101,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
136	66-16-39	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 500 мм	100м	1211,70	1030,71	52,28	-	128,71	129,00
137	66-16-40	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 600 мм	100м	1514,33	1302,37	58,93	-	153,03	163,00
138	66-16-41	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 700 мм	100м	1693,40	1438,20	82,31	-	172,89	180,00
139	66-16-42	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 800 мм	100м	1946,74	1661,92	89,56	-	195,26	208,00
140	66-16-43	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 1000 мм	100м	2517,83	2117,35	97,93	-	302,55	265,00
141	66-16-44	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 1200 мм	100м	3602,33	2900,37	109,06	-	592,90	363,00
142	66-16-45	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью лебедкой, диаметром труб до: 1400 мм	100м	4285,98	3475,65	122,66	-	687,67	435,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин	матери- альные ресурсы	норма расхода	
						всего	в т.ч. оплата труда		
143	66-16-46	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью вручную, диаметром труб до: 50 мм	100м	289,76	261,27	21,33	-	7,16	32,70
144	66-16-47	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью вручную, диаметром труб до: 80 мм	100м	302,75	270,06	21,63	-	11,06	33,80
145	66-16-48	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью вручную, диаметром труб до: 100 мм	100м	397,77	362,75	21,63	-	13,39	45,40
146	66-16-49	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах с повышенной влажностью вручную, диаметром труб до: 150 мм	100м	430,87	384,32	21,93	-	24,63	48,10
Таблица 66-17 Демонтаж трубопроводов в проходных каналах через окна-шурфы									
Измеритель: 100 м трубопроводов									
147	66-17-1	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 50 мм	100м	856,56	422,14	427,27	47,37	7,16	53,30
148	66-17-2	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 80 мм	100м	869,48	430,85	427,57	47,37	11,06	54,40
149	66-17-3	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 100 мм	100м	1043,87	522,72	507,76	56,73	13,39	66,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
150	66-17-4	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 150 мм	100м	1076,79	544,10	508,06	56,73	24,63	68,70
151	66-17-5	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 200 мм	100м	1299,95	670,82	588,54	66,08	40,58	84,70
152	66-17-6	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 250 мм	100м	1539,48	799,92	672,17	75,73	67,39	101,00
153	66-17-7	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 300 мм	100м	2088,88	1092,96	915,83	104,09	80,09	138,00
154	66-17-8	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 400 мм	100м	2312,25	1211,76	996,63	113,45	103,86	153,00
155	66-17-9	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 500 мм	100м	2882,02	1512,72	1240,59	141,81	128,71	191,00
156	66-17-10	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 600 мм	100м	3177,63	1710,72	1313,88	150,29	153,03	216,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
157	66-17-11	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 700 мм	100м	3594,21	1916,64	1504,68	170,18	172,89	242,00
158	66-17-12	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 800 мм	100м	4002,44	2138,40	1668,78	189,18	195,26	270,00
159	66-17-13	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 1000 мм	100м	4556,67	2502,72	1751,39	198,54	302,55	316,00
160	66-17-14	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 1200 мм	100м	6027,76	3358,08	2076,78	236,26	592,90	424,00
161	66-17-15	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах с повышенной влажностью диаметром труб до: 1400 мм	100м	7339,23	4094,64	2556,92	292,11	687,67	517,00
162	66-17-16	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 50 мм	100м	692,29	340,56	344,58	37,72	7,16	43,00
163	66-17-17	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 80 мм	100м	869,48	430,85	427,57	47,37	11,06	54,40
164	66-17-18	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 100 мм	100м	882,11	441,14	427,57	47,37	13,39	55,70

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
165	66-17-19	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 150 мм	100м	1076,79	544,10	508,06	56,73	24,63	68,70
166	66-17-20	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 200 мм	100м	1138,19	589,25	508,36	56,73	40,58	74,40
167	66-17-21	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 250 мм	100м	1373,63	716,76	589,48	66,08	67,39	90,50
168	66-17-22	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 300 мм	100м	1928,25	1013,76	834,39	94,59	80,09	128,00
169	66-17-23	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 400 мм	100м	1984,30	1045,44	835,00	94,59	103,86	132,00
170	66-17-24	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 500 мм	100м	2555,33	1346,40	1080,22	123,10	128,71	170,00
171	66-17-25	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 600 мм	100м	2691,15	1457,28	1080,84	123,10	153,03	184,00
172	66-17-26	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 700 мм	100м	3106,88	1671,12	1262,87	141,96	172,89	211,00
173	66-17-27	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 800 мм	100м	3513,86	1892,88	1425,72	160,82	195,26	239,00
174	66-17-28	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 1000 мм	100м	4236,65	2344,32	1589,77	179,68	302,55	296,00

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
175	66-17-29	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 1200 мм	100м	5710,24	3199,68	1917,66	217,69	592,90	404,00
176	66-17-30	Демонтаж трубопроводов в проходных каналах диаметром труб до: 1400 мм	100м	6860,67	3849,12	2323,88	264,91	687,67	486,00
Таблица 66-18 Демонтаж сальниковых компенсаторов									
Измеритель: 1 компенсатор									
177	66-18-1	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 100 мм	шт	156,54	23,36	132,64	13,16	0,54	2,95
178	66-18-2	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 200 мм	шт	204,05	32,63	170,35	17,54	1,07	4,12
179	66-18-3	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 300 мм	шт	227,37	38,25	186,91	19,44	2,20	4,83
180	66-18-4	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 400 мм	шт	260,75	44,75	212,08	22,37	3,93	5,65
181	66-18-5	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 500 мм	шт	300,54	53,38	242,31	25,88	4,84	6,74
182	66-18-6	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 600 мм	шт	335,73	61,14	267,48	28,80	7,10	7,72
183	66-18-7	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 700 мм	шт	373,84	69,30	296,46	32,16	8,08	8,75
184	66-18-8	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 800 мм	шт	412,70	77,93	325,50	35,53	9,27	9,84

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
185	66-18-9	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 900 мм	шт	449,62	88,70	350,67	38,45	10,24	11,20
186	66-18-10	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 1000 мм	шт	481,41	91,87	376,06	41,37	13,48	11,60
187	66-18-11	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 1200 мм	шт	533,52	110,88	406,52	44,88	16,12	14,00
188	66-18-12	Демонтаж сальниковых компенсаторов вне камер диаметром труб до: 1400 мм	шт	589,42	128,30	435,61	48,25	25,50	16,20
189	66-18-13	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 100 мм	шт	181,88	27,40	153,94	15,64	0,54	3,46
190	66-18-14	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 200 мм	шт	223,58	35,88	186,63	19,44	1,07	4,53
191	66-18-15	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 300 мм	шт	258,13	43,96	211,97	22,37	2,20	5,55
192	66-18-16	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 400 мм	шт	293,97	52,91	237,13	25,29	3,93	6,68
193	66-18-17	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 500 мм	шт	354,67	62,41	287,42	31,14	4,84	7,88
194	66-18-18	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 600 мм	шт	395,66	70,96	317,60	34,65	7,10	8,96

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
195	66-18-19	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 700 мм	шт	438,41	79,99	350,34	38,45	8,08	10,10
196	66-18-20	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 800 мм	шт	483,15	89,50	384,38	42,40	9,27	11,30
197	66-18-21	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 900 мм	шт	534,50	102,17	422,09	46,78	10,24	12,90
198	66-18-22	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 1000 мм	шт	575,59	110,88	451,23	50,15	13,48	14,00
199	66-18-23	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 1200 мм	шт	628,30	126,72	485,46	54,09	16,12	16,00
200	66-18-24	Демонтаж сальниковых компенсаторов в камерах диаметром труб до: 1400 мм	шт	690,00	144,94	519,56	58,04	25,50	18,30
Таблица 66-19 Демонтаж П-образных компенсаторов									
Измеритель: 1 компенсатор									
201	66-19-1	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 100 мм	шт	196,22	45,93	149,31	15,06	0,98	5,95
202	66-19-2	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 200 мм	шт	273,80	72,72	199,67	20,91	1,42	9,42
203	66-19-3	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 300 мм	шт	361,93	109,62	250,33	26,75	1,97	14,20
204	66-19-4	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 400 мм	шт	445,24	142,05	300,67	32,60	2,52	18,40
205	66-19-5	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 500 мм	шт	535,72	176,02	356,13	39,04	3,57	22,80

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
206	66-19-6	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 600 мм	шт	619,58	208,44	406,46	44,88	4,68	27,00
207	66-19-7	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 700 мм	шт	841,70	374,42	460,67	51,17	6,61	48,50
208	66-19-8	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 800 мм	шт	931,47	409,16	514,98	57,46	7,33	53,00
209	66-19-9	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 900 мм	шт	1076,02	502,57	565,34	63,30	8,12	65,10
210	66-19-10	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 1000 мм	шт	1242,87	616,06	616,10	69,15	10,71	79,80
211	66-19-11	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 1200 мм	шт	1479,78	795,16	672,02	75,59	12,60	103,00
212	66-19-12	Демонтаж П-образных компенсаторов диаметром труб до: 1400 мм	шт	1705,94	965,00	726,45	81,87	14,49	125,00
		Таблица 66-20 Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов							
		Измеритель: 10 прокладок							
213	66-20-1	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 100 мм	10прокл.	37,15	27,41	9,75	-	-	3,43
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
214	66-20-2	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 150 мм	10прокл.	40,11	30,36	9,75	-	-	3,80
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
215	66-20-3	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 200 мм	10прокл.	45,46	35,72	9,75	-	-	4,47
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
216	66-20-4	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 250 мм	10прокл.	56,65	46,90	9,75	-	-	5,87
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
217	66-20-5	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 300 мм	10прокл.	56,65	46,90	9,75	-	-	5,87
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
218	66-20-6	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 400 мм	10прокл.	79,02	69,27	9,75	-	-	8,67
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
219	66-20-7	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 500 мм	10прокл.	92,84	83,10	9,75	-	-	10,40
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
220	66-20-8	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 600 мм	10прокл.	110,42	100,67	9,75	-	-	12,60
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
221	66-20-9	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 700 мм	10прокл.	126,64	116,89	9,75	-	-	14,63
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
222	66-20-10	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 800 мм	10прокл.	143,18	133,43	9,75	-	-	16,70
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
223	66-20-11	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 1000 мм	10прокл.	160,76	151,01	9,75	-	-	18,90
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
224	66-20-12	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 1200 мм	10прокл.	181,77	172,02	9,75	-	-	21,53
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
225	66-20-13	Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов диаметром труб до: 1400 мм	10прокл.	199,91	190,16	9,75	-	-	23,80
	101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт					0,01	
Таблица 66-21 Замена набивки сальниковых компенсаторов									
Измеритель: 1 компенсатор									
226	66-21-1	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 150 мм	шт	36,85	14,89	-	-	21,96	1,75
227	66-21-2	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 250 мм	шт	104,71	30,72	-	-	73,99	3,61
228	66-21-3	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 400 мм	шт	122,61	45,61	-	-	76,99	5,36
229	66-21-4	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 600 мм	шт	211,93	61,36	-	-	150,58	7,21
230	66-21-5	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 800 мм	шт	277,90	73,70	-	-	204,20	8,66

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода							
231	66-21-6	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 1000 мм	шт	345,33	86,80	-	-	258,53	10,20
232	66-21-7	Замена набивки сальниковых компенсаторов диаметром труб до: 1400 мм	шт	451,45	101,27	-	-	350,18	11,90
Таблица 66-22 Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер									
Измеритель: 1 люк									
233	66-22-1	Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер	люк	937,98	36,19	9,75	-	892,04	4,53
Таблица 66-23 Замена люков колодцев и камер									
Измеритель: 1 люк									
234	66-23-1	Замена люков колодцев и камер	люк	910,69	29,16	9,75	-	871,78	3,65
Таблица 66-24 Разборка тепловой изоляции									
Измеритель: 100 м2 наружной площади разобранной изоляции									
235	66-24-1	Разборка тепловой изоляции из: плит, сегментов и скорлуп	100м2	103,61	103,61	-	-	-	13,30
236	66-24-2	Разборка тепловой изоляции из: ваты минеральной	100м2	148,79	148,79	-	-	-	19,10
237	66-24-3	Разборка тепловой изоляции из: ваты стеклянной	100м2	150,35	150,35	-	-	-	19,30
Таблица 66-25 Прочистка дренажа штангами									
Измеритель: 1 пролет									
238	66-25-1	Прочистка дренажа штангами	пролет	19,74	19,74	-	-	-	2,58
Таблица 66-26 Демонтаж задвижек									
Измеритель: 1 задвижка									
239	66-26-1	Демонтаж задвижек диаметром до: 50 мм	шт	14,68	4,93	9,75	-	-	0,61
240	66-26-2	Демонтаж задвижек диаметром до: 100 мм	шт	18,97	9,22	9,75	-	-	1,14
241	66-26-3	Демонтаж задвижек диаметром до: 150 мм	шт	24,79	15,05	9,75	-	-	1,86
242	66-26-4	Демонтаж задвижек диаметром до: 200 мм	шт	75,92	19,82	56,10	5,41	-	2,45
243	66-26-5	Демонтаж задвижек диаметром до: 300 мм	шт	161,49	26,45	135,04	14,62	-	3,27
244	66-26-6	Демонтаж задвижек диаметром до: 400 мм	шт	219,55	46,92	172,62	19,01	-	5,80
245	66-26-7	Демонтаж задвижек диаметром до: 500 мм	шт	272,30	55,82	216,48	24,12	-	6,90

№ п/п	Номер расценки Код несуточных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
246	66-26-8	Демонтаж задвижек диаметром до: 600 мм	шт	337,13	65,53	271,60	30,56	-	8,10
247	66-26-9	Демонтаж задвижек диаметром до: 700 мм	шт	418,38	84,14	334,25	37,87	-	10,40
248	66-26-10	Демонтаж задвижек диаметром до: 800 мм	шт	516,86	112,45	404,41	46,05	-	13,90
249	66-26-11	Демонтаж задвижек диаметром до: 900 мм	шт	594,07	127,01	467,06	53,36	-	15,70
250	66-26-12	Демонтаж задвижек диаметром до: 1000 мм	шт	687,16	141,17	545,99	62,57	-	17,45
251	66-26-13	Демонтаж задвижек диаметром до: 1200 мм	шт	859,77	180,97	678,80	78,07	-	22,37
252	66-26-14	Демонтаж задвижек диаметром до: 1400 мм	шт	1020,36	202,49	817,87	94,30	-	25,03
Раздел 2. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА БЕСТРАНИШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ									
01. Восстановление водопроводных сетей по методике "Процесс Феникс"									
Таблица 66-27 Промывка трубопровода для последующего санирования трубопровода									
Измеритель: 100 м трубопровода									
253	66-27-1	Промывка трубопроводов диаметром до: 150 мм	100м	14033,83	1561,71	11396,16	990,00	1075,97	128,96
254	66-27-2	Промывка трубопроводов диаметром до: 300 мм	100м	18359,48	2049,98	14874,88	1302,40	1434,62	169,28
255	66-27-3	Промывка трубопроводов диаметром до: 450 мм	100м	23029,36	2562,48	18673,60	1632,40	1793,28	211,60
256	66-27-4	Промывка трубопроводов диаметром до: 600 мм	100м	27355,01	3050,75	22152,32	1944,80	2151,94	251,92
257	66-27-5	Промывка трубопроводов диаметром до: 800 мм	100м	32024,88	3563,25	25951,04	2274,80	2510,59	294,24
258	66-27-6	Промывка трубопроводов диаметром до: 1000 мм	100м	36350,53	4051,52	29429,76	2587,20	2869,25	334,56
Таблица 66-28 Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой трубопровода									
Измеритель: 100м трубопроводов									
259	66-28-1	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 150 мм	100м	2089,75	245,59	1844,16	188,44	-	20,28

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч оплата труда		
260	66-28-2	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 300 мм	100м	2349,46	274,78	2074,68	212,00	-	22,69
261	66-28-3	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 450 мм	100м	2609,16	303,96	2305,20	235,55	-	25,10
262	66-28-4	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 600 мм	100м	2868,87	333,15	2535,72	259,10	-	27,51
263	66-28-5	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 800 мм	100м	3593,60	827,36	2766,24	282,66	-	68,32
264	66-28-6	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой диаметром до: 1000 мм	100м	3872,68	875,92	2996,76	306,22	-	72,33
		Таблица 66-29 Санирования трубопровода по методике ""Процесс Феникс"							
		Измеритель: 100м трубопроводов							
265	66-29-1	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 100 мм	100м	9396,39	600,90	8380,94	545,48	414,55	49,62
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда		
266	66-29-2	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 150 мм	100м	10969,31	676,59	9512,24	617,61	780,49	55,87
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
267	66-29-3	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 200 мм	100м	12436,16	752,39	10643,54	689,74	1040,22	62,13
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
268	66-29-4	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 300 мм	100м	15712,08	828,08	11774,84	761,88	3109,16	68,38
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
269	66-29-5	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 400 мм	100м	17968,37	903,89	12906,14	834,02	4158,34	74,64
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
270	66-29-6	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 450 мм	100м	19699,94	979,58	14037,44	906,15	4682,93	80,89
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
271	66-29-7	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 500 мм	100м	21470,03	1055,39	15168,74	978,29	5245,90	87,15
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
272	66-29-8	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 600 мм	100м	23828,55	1131,07	16300,04	1050,42	6397,44	93,40
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
273	66-29-9	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 700 мм	100м	25803,36	1206,88	17431,34	1122,55	7165,13	99,66
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
274	66-29-10	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 800 мм	100м	28289,83	1282,57	18562,64	1194,69	8444,62	105,91
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
275	66-29-11	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 900 мм	100м	30648,48	1358,38	19693,94	1266,83	9596,16	112,17
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
276	66-29-12	Санирование по методике "Процесс Феникс" трубопроводов диаметром до: 1000 мм	100м	33125,87	1424,98	20825,24	1338,96	10875,65	117,67
	300-9516	Феникс-шланг	м					115	
Таблица 66-30 Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования									
Измеритель: 100м трубопровода									
277	66-30-1	Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования	100м	387,86	44,44	343,42	26,46	-	3,67
02. Замена старых труб полиэтиленовыми трубами с помощью пневмопробойника									
Таблица 66-31 Подземное разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы									
Измеритель: 100 м трубопровода									
278	66-31-1	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 50 и 100 мм на dn 90 мм	100м	14155,73	2376,56	10668,45	1143,52	1110,72	241,52
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
279	66-31-2	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 100 мм на dn 110 мм	100м	15177,71	2484,60	11563,43	1227,90	1129,68	252,50
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
280	66-31-3	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 100 мм на dn 160 мм и 180 мм	100м	17221,67	2700,69	13353,39	1396,66	1167,59	274,46
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
281	66-31-4	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 150 мм на dn 160 мм и 180 мм	100м	16199,69	2592,64	12458,41	1312,28	1148,63	263,48
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
282	66-31-5	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 150 мм на dn 200 мм и 225 мм	100м	19822,64	3073,82	15542,33	1616,26	1206,49	312,38
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
283	66-31-6	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 200 мм на dn 200 мм и 225 мм	100м	17777,70	2857,73	13752,37	1447,50	1167,59	290,42
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
284	66-31-7	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 200 мм на dn 250 мм	100м	26124,77	3289,91	21364,29	1785,02	1470,57	334,34
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
285	66-31-8	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 250 мм на dn 250 мм	100м	24050,25	3073,82	18902,33	1616,26	2074,10	312,38
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
286	66-31-9	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 250 мм на dn 315 мм	100м	31690,38	3613,64	25488,79	2092,81	2587,94	367,24
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
287	66-31-10	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 300 мм на dn 315 мм	100м	26559,21	3289,51	21795,85	1839,67	1473,85	334,30
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
288	66-31-11	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 300 мм на dn 355 мм	100м	40341,42	4715,43	33721,62	2543,90	1904,37	479,21
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.).				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
289	66-31-12	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 350 мм на дн 355 мм	100м	37125,86	4388,64	29477,28	2287,23	3259,94	446,00
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
290	66-31-13	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра с ду 350 мм на дн 400 мм	100м	43475,12	4934,56	36539,76	2713,52	2000,80	501,48
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
291	66-31-14	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра с ду 400 мм на дн 400 мм	100м	40384,71	4721,13	33759,20	2548,29	1904,37	479,79
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
292	66-31-15	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 400 мм на дн 450 мм	100м	49726,61	5366,74	42159,68	3051,04	2200,19	545,40
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
		Таблица 66-32 Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника							
		Измеритель: 100м трубопровода							
293	66-32-1	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 100 мм на дн 75 мм	100м	10243,62	1799,15	7354,11	853,54	1090,36	182,84
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
294	66-32-2	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 150 мм на дн 110 мм	100м	10560,45	1842,05	7626,40	885,80	1092,00	187,20
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
295	66-32-3	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 200 мм на дн 160 мм	100м	10877,41	1884,75	7898,69	918,06	1093,97	191,54
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
296	66-32-4	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с ду 250 мм на дн 200 мм	100м	12310,67	2143,94	9071,12	1059,64	1095,60	217,88

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
297	66-32-5	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 300 мм на dn 225 мм	100м	12627,82	2186,84	9343,41	1091,90	1097,57	222,24
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
298	66-32-6	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 350 мм на dn 315 мм	100м	14118,29	2450,36	10548,42	1237,29	1119,51	249,02
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
299	66-32-7	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 400 мм на dn 315 мм	100м	14437,09	2493,26	10820,71	1269,55	1123,12	253,38
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
300	66-32-8	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 450 мм на dn 355 мм	100м	18881,48	3542,20	14190,94	1691,13	1148,34	359,98
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
301	66-32-9	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 500 мм на dn 400 мм	100м	19245,53	3590,81	14500,81	1727,78	1153,91	364,92
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
302	66-32-10	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 600 мм на dn 500 мм	100м	20694,83	3845,67	15687,72	1866,77	1161,44	390,82
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
303	66-32-11	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 700 мм на dn 560 мм	100м	21075,89	3896,25	16012,63	1905,17	1167,01	395,96
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
304	66-32-12	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 750 мм на dn 630 мм	100м	21464,92	3947,61	16345,06	1944,44	1172,25	401,18
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин	матери- альные ресурсы	норма расхода	
						всего	в т.ч. оплата труда		
305	66-32-13	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 800 мм на dn 710 мм	100м	22926,75	4204,44	17544,50	2084,89	1177,82	427,28
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
306	66-32-14	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 900 мм на dn 800 мм	100м	23295,60	4253,04	17856,88	2121,83	1185,68	432,22
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
307	66-32-15	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 1000 мм на dn 900 мм	100м	23994,20	4346,13	18451,58	2192,20	1196,49	441,68
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
308	66-32-16	Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами с изменением диаметра: с dy 1200 мм на dn 1000 мм	100м	24745,86	4479,76	19058,80	2264,03	1207,30	455,26
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
Раздел 3. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ									
01. Облицовка колодцев полиэтиленом									
Таблица 66-33 Облицовка колодцев методом "TROLINING"									
Измеритель: 1 колодец									
309	66-33-1	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 1,0 м	шт	2759,60	440,93	303,23	37,02	2015,44	45,41
310	66-33-2	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам 1,0 м, высота - 2,5 м	шт	3296,50	498,80	323,46	40,09	2474,23	51,37
311	66-33-3	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 3,0 м	шт	3965,06	615,03	353,16	43,46	2996,87	63,34

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
312	66-33-4	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 4,0 м	шт	6828,86	1007,90	648,30	68,18	5172,66	103,80
313	66-33-5	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 5,0 м	шт	8415,64	1165,20	696,33	74,65	6554,10	120,00
314	66-33-6	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 6,0 м	шт	10262,80	1443,88	828,13	81,56	7990,80	148,70
Таблица 66-34 Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами									
Измеритель: 1 колодец									
315	66-34-1	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 1,0 м	шт	870,06	230,81	224,04	21,32	415,21	23,77
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					1,03	
316	66-34-2	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 2,5 м	шт	1006,33	283,34	260,23	24,79	462,76	29,18
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					2,58	
317	66-34-3	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 3,0 м	шт	1143,90	335,67	298,02	28,43	510,20	34,57
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					3,09	
318	66-34-4	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 4,0 м	шт	2031,55	631,83	515,53	48,85	884,19	65,07
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					4,12	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
319	66-34-5	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 5,0 м	шт	2372,52	796,51	609,61	57,68	966,39	82,03
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					5,15	
320	66-34-6	Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 6,0 м	шт	2723,77	941,97	713,64	67,42	1068,17	97,01
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					6,18	
02. Перекрытие участком канализационных сетей с помощью пневмозаглушек									
Таблица 66-35 Очистка участка трубы под заглушку									
Измеритель: 1 операция									
321	66-35-1	Очистка участка трубы диаметром: до 600 мм	операция	139,05	11,55	113,49	11,80	14,01	1,28
322	66-35-2	Очистка участка трубы диаметром: 600- 900 мм	операция	164,74	13,98	136,75	14,31	14,01	1,55
323	66-35-3	Очистка участка трубы диаметром: 1000-1400 мм	операция	220,51	19,21	187,29	19,56	14,01	2,13
Таблица 66-36 Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки									
Измеритель: 1 шт									
324	66-36-1	Монтаж и демонтаж резинокордных пневмозаглушек диаметром: 100 - 200 мм	шт	189,99	40,86	149,13	-	-	4,53
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,115	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,115	
325	66-36-2	Монтаж и демонтаж резинокордных пневмозаглушек диаметром: 200 - 400 мм	шт	227,68	77,57	150,10	-	-	8,60
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,115	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,115	
326	66-36-3	Монтаж и демонтаж резинокордных пневмозаглушек диаметром: 400 - 600 мм	шт	301,49	112,66	188,83	26,83	-	12,49
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,115	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
				всего		в т.ч. оплата труда	норма расхода		
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,115	
327	66-36-4	Монтаж и демонтаж резинокордных пневмозаглушек диаметром: 600 - 800 мм	шт	543,25	194,83	348,42	53,65	-	21,60
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,115	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,115	
328	66-36-5	Монтаж и демонтаж резинокордных пневмозаглушек диаметром: 800 - 1200 мм	шт	949,09	391,56	557,53	88,80	-	43,41
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,115	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,115	
329	66-36-6	Контроль поддержания заглушки в сутки	шт	203,78	38,43	165,35	10,17	-	4,26
03. Бестраншейная замена канализационных трубопроводов									
		Таблица 66-37 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника							
		Измеритель: 100 м трубопровода							
330	66-37-1	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками: с изменением диаметра dy 100 мм на dn 225 мм	100м	120884,71	23508,35	94303,89	7551,01	3072,48	2530,50
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					113	
331	66-37-2	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками: с изменением диаметра dy 230 мм на dn 315 мм	100м	120137,81	25191,69	91578,45	7379,30	3367,67	2711,70
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					113	
332	66-37-3	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками: с изменением диаметра dy 230 мм на dn 225 мм	100м	111377,83	22695,47	85609,89	7004,66	3072,48	2443,00
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					113	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
333	66-37-4	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками: с изменением большего диаметра трубы на меньший	100м	115295,18	24556,26	87371,25	7299,86	3367,67	2643,30
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					113	
334	66-37-5	Добавлять на каждый дополнительный колодец сверх двух	100м	5715,58	1428,80	3136,02	504,28	1150,76	153,80
		Таблица 66-38 Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором							
		Измеритель: 1 м3 заполнения							
335	66-38-1	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства: песком	м3	244,04	24,67	103,81	10,71	115,56	3,05
336	66-38-2	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства: бетоном	м3	695,90	19,34	103,81	10,71	572,75	2,33
337	66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства: цементным раствором	м3	415,60	19,34	103,81	10,71	292,45	2,33
		Таблица 66-39 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР" с помощью пневмопробойника							
		Измеритель: 100 м трубопровода							
338	66-39-1	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dy 150 мм на dn 200 мм	100м	125270,75	13379,46	109728,24	8282,42	2163,06	1440,20
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
339	66-39-2	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dy 150 мм на dn 225 мм; dy 200 мм на dn 280 мм	100м	123204,46	13320,93	107486,98	8116,17	2396,56	1433,90

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
340	66-39-3	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dу 230 мм на dн 250 мм; dу 250 мм на dн 280 мм	100м	120813,29	13181,58	105216,48	7949,92	2415,24	1418,90
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
341	66-39-4	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dу 230 мм на dн 280 мм; dу 200 мм на dн 250 мм; dу 250 мм на dн 315 мм	100м	128392,04	13931,28	112045,52	8448,67	2415,24	1499,60
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
342	66-39-5	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dу 300 мм на dн 315 мм	100м	118458,30	13051,52	102963,52	7783,67	2443,26	1404,90
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
343	66-39-6	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением диаметра dу 350 мм на dн 355 мм	100м	115810,81	12626,04	100713,49	7617,42	2471,28	1359,10
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
344	66-39-7	Бестраншейная замена трубопроводов пластмассовыми патрубками "ВИП-ЛАЙНЕР": с изменением большего диаметра трубы на меньший	100м	115716,55	12626,97	100693,02	7617,42	2396,56	1359,20
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
		Таблица 66-40 Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом ""ФЛЕКСОРЕН"							

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
		Измеритель: 100 м трубопровода							
345	66-40-1	Бестраншейная замена трубопроводов трубами "ФЛЕКСОРЕН" диаметром: 140-270 мм	100м	58864,91	8141,68	46010,48	3002,47	4712,75	850,75
		Таблица 66-41 Восстановление канализационных трубопроводов методом ""ИНСИТУФОРМ"							
		Измеритель: 100 м трубопровода							
346	66-41-1	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 300 мм	100м	44883,55	10659,67	33118,65	2216,26	1105,22	1083,30
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
347	66-41-2	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 350 мм	100м	47181,07	10814,16	35205,65	2339,82	1161,26	1099,00
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
348	66-41-3	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 375 мм	100м	48340,65	10892,88	36249,15	2401,60	1198,62	1107,00
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
349	66-41-4	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 400 мм	100м	49530,22	10973,57	37292,65	2463,38	1264,00	1115,20
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
350	66-41-5	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 450 мм	100м	53456,92	11566,92	40485,90	2656,25	1404,10	1175,50
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
351	66-41-6	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 500 мм	100м	56812,20	11707,63	43616,40	2841,59	1488,16	1189,80
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
352	66-41-7	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 600 мм	100м	62032,22	12115,01	48223,57	3117,72	1693,64	1231,20
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
353	66-41-8	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 700 мм	100м	68829,16	12762,48	54176,90	3474,44	1889,78	1297,00
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
354	66-41-9	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 800 мм	100м	77969,64	13396,18	62524,90	3968,68	2048,56	1361,40
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
355	66-41-10	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 900 мм	100м	91774,97	14333,93	75046,90	4710,04	2394,14	1456,70
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
356	66-41-11	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 1000 мм	100м	114674,50	16020,50	95979,65	5953,16	2674,34	1628,10
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
357	66-41-12	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 1200 мм	100м	160771,93	19582,58	137907,90	8446,94	3281,44	1990,10
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
358	66-41-13	Восстановление канализационных трубопроводов диаметром: 1500 мм	100м	291364,43	23846,26	263190,65	15868,06	4327,52	2423,40
	103-9017	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ"	м					110	
Таблица 66-42 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом "ГРУНДОКРАК"									
Измеритель: 100 м трубопровода									
359	66-42-1	Бестраншейная замена трубопроводов на пластмассовые диаметром: до 250 мм	100м	7378,49	777,16	6383,99	539,49	217,34	78,98
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
360	66-42-2	Бестраншейная замена трубопроводов на пластмассовые диаметром: 315 мм	100м	8028,42	785,43	7025,65	551,01	217,34	79,82
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
361	66-42-3	Бестраншейная замена трубопроводов на пластмассовые диаметром: 355-450 мм	100м	9164,81	1033,40	7914,07	661,19	217,34	105,02
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
362	66-42-4	Бестраншейная замена трубопроводов на пластмассовые диаметром: 560-630 мм	100м	15875,84	1078,86	14579,64	764,28	217,34	109,64
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
363	66-42-5	Бестраншейная замена трубопроводов на пластмассовые диаметром: 710-1200 мм	100м	18653,41	1251,55	17184,52	961,24	217,34	127,19
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					105	
Таблица 66-43 Промывка канализационных сетей спецмашинами "СКАНИЯ" и "SISU"									
Измеритель: 100 м трубопровода									
364	66-43-1	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 150-250 мм	100м	18644,09	1195,65	16747,94	953,77	700,50	130,53
365	66-43-2	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 300 мм	100м	21902,34	1754,14	19167,50	1103,58	980,70	191,50
366	66-43-3	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 400 мм	100м	25689,35	2063,75	22551,50	1313,10	1074,10	225,30
367	66-43-4	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 500 мм	100м	31369,86	2528,16	27627,50	1627,38	1214,20	276,00
368	66-43-5	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 600 мм	100м	35436,50	2863,60	31265,30	1852,61	1307,60	312,62
369	66-43-6	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 700 мм	100м	40774,75	3304,93	36087,50	2151,17	1382,32	360,80
370	66-43-7	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 800 мм	100м	48180,64	3924,14	42855,50	2570,21	1401,00	428,40

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
371	66-43-8	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 900 мм	100м	59448,27	4852,97	53007,50	3198,78	1587,80	529,80
372	66-43-9	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 1000 мм	100м	78016,12	6407,42	69927,50	4246,38	1681,20	699,50
373	66-43-10	Промывка канализационных трубопроводов диаметром: 1200 мм	100м	115139,00	9503,50	103767,50	6341,58	1868,00	1037,50
Таблица 66-44 Восстановление канализационных колодцев методом "TROLINING"									
Измеритель: 1 колодец									
374	66-44-1	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 1,0 м	шт	5146,96	1007,59	1967,34	319,38	2172,03	108,46
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
375	66-44-2	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 2,5 м	шт	5746,41	1066,68	2048,36	329,34	2631,37	114,82
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
376	66-44-3	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 3,0 м	шт	6592,46	1198,50	2186,05	337,52	3207,91	129,01
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
377	66-44-4	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 4,0 м	шт	10430,24	2017,60	3016,84	450,74	5395,79	217,18
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел -ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т ч. оплата труда	норма расхода	
378	66-44-5	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 5,0 м	шт	12228,01	2192,07	3209,43	470,65	6826,52	235,96
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
379	66-44-6	Восстановление колодцев методом "TROLINING" при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 6,0 м	шт	14266,80	2512,11	3419,17	490,28	8335,52	270,41
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
Таблица 66-45 Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами									
Измеритель: 1 колодец									
380	66-45-1	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,0 м, высота - 1,0 м	шт	3240,95	876,56	1846,24	298,13	518,15	97,18
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					1,06	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
381	66-45-2	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам 1,0 м, высота - 2,5 м	шт	3445,90	943,58	1932,23	307,60	570,08	104,61
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					2,58	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
382	66-45-3	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам 1,0 м, высота - 3,0 м	шт	3751,10	1027,56	2057,01	314,30	666,53	113,92
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	

№ п/п	Номер расценки Код неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика работ и конструкций (оборудования)	Ед. изме- рения	Прямые затраты	В том числе (руб.):				Затра- ты труда рабо- чих, чел.-ч
					оплата труда рабочих	эксплуатация машин		матери- альные ресурсы	
						всего	в т.ч. оплата труда	норма расхода	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					3,09	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
383	66-45-4	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 4,0 м	шт	5691,78	1769,54	2859,27	416,21	1062,96	196,18
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					4,12	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
384	66-45-5	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 5,0 м	шт	6237,61	1972,40	3057,39	434,67	1207,82	218,67
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					5,15	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
385	66-45-6	Восстановление колодцев полиэтиленовыми трубами при диаметре колодцев и высоте: диам. 1,5 м, высота - 6,0 м	шт	6815,86	2205,57	3261,31	453,62	1348,97	244,52
	300-9641	Заглушка ПТ	шт					0,23	
	530-9001	Трубы полиэтиленовые	м					6,18	
	300-9642	Пневмозаглушка резинокордная	шт					0,23	
Таблица 66-46 Крепление траншей с помощью крепежных блоков									
Измеритель: 100 п.м. траншей									
386	66-46-1	Крепление траншей с помощью блоков размерами: 3,5x2,4+3,5x1,3	100п.м.	126371,40	15948,84	73327,79	7967,08	37094,77	1741,14
387	66-46-2	Крепление траншей с помощью блоков размерами: 4,0x2,4+4,0x1,3	100п.м.	189646,31	25702,96	108915,84	11813,00	55027,51	2806,00

Приложение №1

СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

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

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
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	76,88
01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	87,83
02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	105,98
02-0130	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 10 т	маш.-ч	106,48
02-1140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3 т	маш.-ч	115,68
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	125,29
02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	166,89
03-0202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,38
03-0303	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.-ч	0,90
03-0304	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 29,43 (3) кН (т)	маш.-ч	1,27
03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	2,18
03-0404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	8,75
03-0405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш.-ч	10,30
03-1051	Вышки телескопические на автомобиле, высота до 30-35 м, грузоподъемностью 350 кг	маш.-ч	134,26
03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	26,83
03-1811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	125,72
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,06
04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20
04-1803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	7,92
05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м³/мин	маш.-ч	52,85
05-0401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 0,5 м³/мин	маш.-ч	3,71
06-0246	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,4 м³	маш.-ч	100,00
06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м³	маш.-ч	136,30

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.-ч	69,51
07-0147	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 37 (50) кВт (л.с.)	маш.-ч	58,08
07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	97,78
08-1600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	118,45
09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	8,26
09-2402	Газонокосилки моторные	маш.-ч	22,50
11-0101	Бадьи 2 м3	маш.-ч	1,29
11-0201	Бетононасосы при работе на строительстве тоннелей 10 м3/ч (передвижные)	маш.-ч	159,43
11-0501	Глиномешалки 4 м3	маш.-ч	24,76
11-0900	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	20,68
11-0901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	12,29
11-0950	Цемент-пушки	маш.-ч	27,07
11-1100	Вибраторы глубинные	маш.-ч	2,71
11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,58
12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	127,82
12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	146,47
12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	61,91
12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	89,91
12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	30,00
12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	120,78
12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	155,27
12-2201-1	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 1500-2100 мм импортного производства	маш.-ч	350,00
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 (без трактора)	маш.-ч	5,30
12-2501	Кирковщики	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	23,55
25-3000	Растворонагнетатели	маш.-ч	3,94
25-3800	Вентиляторы центробежные для проветривания тоннелей СВМ-5М2	маш.-ч	1,94
26-1400	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	20,94
31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.-ч	6,28
31-0104	Насосы для водопонижения и водоотлива 5,5 кВт	маш.-ч	7,00
33-0201	Машины сверлильные электрические	маш.-ч	1,74
33-0206	Дрели электрические	маш.-ч	0,86
33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,71
33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	21,88
33-0808	Скребки пневматические	маш.-ч	3,14
33-1101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	5,13
33-1410	Аппараты пескоструйный при работе от компрессора, давлением 0,6 (6) МПа (ат)	маш.-ч	4,23
33-1421	Электрокалориферы	маш.-ч	16,57
33-1441	Рубанки электрические	маш.-ч	0,69
33-1451	Перфораторы электрические	маш.-ч	1,99
33-1532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27
33-1551	Шприцы пневматические для заделки швов	маш.-ч	0,77

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
33-1601	Бензопилы	маш.-ч	6,40
34-0310	Машины паркетно-шлифовальные	маш.-ч	1,65
34-0311	Машины для строжки деревянных полов	маш.-ч	1,29
34-0501	Краскораспылители ручные	маш.-ч	0,81
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
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 автомобиля "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 "СКАНИЯ 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 "Грундонвинч"	маш.-ч	140,00
39-0541	Бензопилы дисковые "ПАРТНЕР"	маш.-ч	84,00
39-1601	Насосы смесительного 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 3,5кВт	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	97,47
40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	110,38
40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	99,11
40-0053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	143,44
40-0101	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	96,54
40-0111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,00
СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
Код ресурса	Наименование материалов	Единица измерения	Базисная цена руб.
1	2	3	4
101-0001	Асбест антифиллитовый обезжелезненный ААО	т	18278,40

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
101-0023	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 1,0-1,5 мм	т	24505,62
101-0024	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 2,0-2,5 мм	т	17364,48
101-0032	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм	м2	9,37
101-0035	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщиной 6 мм	м2	9,43
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	26552,21
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1961,46
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194х194х98 мм	1000 шт	12911,16
101-0109	Бумага мешочная битумированная Б-78	т	9139,20
101-0113	Ткань (бязь суровая, арт.6804)	10 м2	63,97
101-0117	Воск полиэтиленовый не окисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	18132,01
101-0136	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 2,5х48,5 мм	т	18244,43
101-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	12093,45
101-0173	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5х120 мм	т	17981,38
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	12376,00
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 60 мм	т	12376,00
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	11424,00
101-0218	Глицерин синтетический	т	38384,64
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1324,92
101-0244	Замзка оконная на олифе	т	4478,62
101-0253	Известь негашеная (комовая, сорт I)	т	304,63
101-0254	Известь хлорная	т	4071,46
101-0256	Плитки керамические глазурованные (для вн.обл.стен гладкие без завала белые)	м2	71,49
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	58,60
101-0296	Плитки керамические для полов рельефные глазурованные, декорированные методом сериографии, квадратные и прямоугольные с многоцветным рисунком толщиной 11 мм	м2	68,45
101-0306	Изделия резиновые технические	кг	27,42
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	30652,72
101-0311	Каболка	т	42383,04
101-0322	Керосин технический марки КТ-1.КТ-2	т	7374,79
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	5,71
101-0329	Клей 88-СА	кг	29,70
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	16033,99
101-0404	Краски для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т	16631,51
101-0408	Краски для наружных работ зеленая	т	18125,37
101-0426	Краски масляные и алкидные, готовые к применению цинковые МА-22	т	23801,99
101-0430	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14	т	16432,34
101-0453	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 красно-коричневая	т	16133,56
101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	16830,69
101-0459	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 для пола желто-коричневая, красно-коричневая	т	18125,36

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
101-0471	Краски масляные и алкидные цветные, готовые к применению для наружных работ МА-15 зеленая для крыш (на окиси хрома)	т	23403,63
101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная: М-А,Б.	т	16233,16
101-0488	Купорос медный (марки А)	т	6123,26
101-0567	Плитки поливинилхлоридные прессованные "Превинил" для полов общественных и производственных зданий толщиной 4 мм	м2	102,33
101-0580	Магний технический хлористый (бишофит)	т	754,08
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3042,05
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	2566,73
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая	т	13877,39
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,40
101-0618	Мастика тиоколовая	кг	60,23
101-0620	Мел молотый (природный)	т	265,02
101-0623	Мыло хозяйственное (твердое 72 %)	шт	1,93
101-0628	Олифа	т	18810,19
101-0631	Опилки древесные	м3	34,27
101-0639	Пемза (шлаковая, марка 600, фр. от 5 до 10 мм)	м3	60,32
101-0684	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А твердые, марки ТС-400 толщиной 5 мм	1000 м2	11319,71
101-0698	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марка П-1 толщиной 15-17 мм	100 м2	3550,57
101-0742	Листы гипсокартонные для перегородок толщиной 14 мм	м2	37,25
101-0770	Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 80 мм	м2	169,84
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	4843,78
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	4843,78
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	6488,83
101-0797	Катанка (проволока горячекатаная в мотках диам. 6,3-6,5 мм)	т	6378,40
101-0799	Проволока светлая	т	6568,80
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	14851,20
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	15422,40
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	8249,54
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	10701,76
101-0831	Пудра алюминиевая (ПП-2)	т	23350,25
101-0848	Резинотехнические изделия пластина губчатая из резины АФ-1	кг	42,04
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	10,97
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-3506	м2	7,71
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-3006	м2	7,03
101-0872	Сетка плетеная с квадратными ячейками N 12 без покрытия	м2	14,62
101-0873	Сетка плетеная с квадратными ячейками N 12 оцинкованная	м2	15,35
101-0874	Сетка тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	м2	22,85
101-0878	Скипидар живичный	т	11149,82
101-0894	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещение однопольных	комплект	86,50
101-0938	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1,8 м	комплект	30,27
101-0950	Замок врезной оцинкованный с цилиндрическим механизмом	шт.	57,94
101-0953	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	15,49
101-0954	Прибор фрамужный с вертикальной тягой стальной, покрытый белой эмалью	шт.	20,67
101-0955	Упор оконный стальной	шт.	6,35
101-0956	Петля накладная	шт.	9,19
101-0958	Завертка оцинкованная	шт.	3,02

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
101-0959	Завертка состоящая из планки запорной и ручки из алюминиевого профиля	шт.	7,58
101-0960	Задвижка накладная	шт.	8,19
101-0962	Солидол	т	11424,00
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	7318,85
101-0996	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества угловой равнополочный, толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм сталь марки Ст6сп	т	6970,03
101-1039	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные. Сталь кипящая № 16-18	т	7169,58
101-1060	Балки двутавровые	т	7528,06
101-1245	Стекло листовое площадью до 1,0 м2, 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м2	27,35
101-1251	Стекло листовое площадью до 1,0 м2, 1 группы, толщиной 4 мм марки М5	м2	27,35
101-1287	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения	м2	154,93
101-1292	Уайт-спирит	т	17136,00
101-1305	Портландцемент общего строительного назначения бездобавочный М 400	т	340,04
101-1320	Портландцемент специального назначения сульфатостойкий, марки 400	т	381,16
101-1324	Цемент	т	340,04
101-1367	Шнуры резиновые круглого сечения, диаметром, мм: св.11	кг	14,81
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	14851,20
101-1483	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	14851,20
101-1504	Электроды диам. 2 мм Э-42	т	13823,04
101-1515	Электроды диам. 4 мм Э-46	т	10681,44
101-1522	Электроды диам. 5 мм Э-42А	т	10510,08
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	10510,08
101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	3094,92
101-1561	Битумы дорожные жидкие нефтяные класс МГ и СГ	т	2724,25
101-1591	Смола битумная кровельная (каменноугольная)	т	1569,17
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	58,49
101-1602	Ацетилен растворимый технический	м3	31,15
101-1628	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 8-20 мм	т	7327,72
101-1645	Швеллеры, марка стали ВСт3пс5 N 12	т	8902,60
101-1669	Очес льняной	кг	40,56
101-1670	Дерматин	м2	30,71
101-1671	Закрепы металлические	кг	12,25
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	18,67
101-1704	Войлок строительный	т	7905,41
101-1704-1	Войлок строительный толщиной 15 мм	м2	43,87
101-1705	Пакля пропитанная	кг	7,31
101-1712	Шпатлевка (клеевая)	т	4798,08
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	13708,80
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	4,62
101-1749	Латекс СКС -65 Г П	т	35585,76

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
101-1757	Ветошь	кг	5,60
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-420	м2	5,03
101-1777	Паста антисептическая	т	12337,92
101-1782	Ткань мешочная	10 м2	68,54
101-1805	Гвозди строительные	т	9916,03
101-1813	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная эмульсия поливинилацетатная	т	12669,22
101-1814	Клей столярный сухой	кг	13,71
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	т	10085,47
101-1817	Клей обойный (КМЦ)	т	35414,40
101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	21214,27
101-1827	Лак масляный МА-592	т	27207,32
101-1829	Бумага ролевая	т	4569,60
101-1830	Обои обыкновенного качества	100 м2	525,50
101-1831	Обои улучшенные, грунтованные	100 м2	1182,38
101-1840	Клей малярный	кг	6,54
101-1841	Краски силикатные зеленые и красные	т	3427,20
101-1847	Замазка	кг	8,57
101-1865	Плитки поливинилхлоридные прессованные "Превинил" для полов общественных и производственных зданий толщиной 4 мм	м2	102,33
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,7 мм	т	17031,61
101-1897	Сталь угловая равнополочная СтЗпс шириной полок 50-56 мм	т	5493,17
101-0111	Бумага шлифовальная	1000 м2	39984,00
101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	161,08
101-1929	Болты анкерные	т	8142,78
101-1930	Сухая растворная смесь /типа Ветонит/	т	6968,64
101-1931	Водоотводящий фартук из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм	кг	22,75
101-1941	Герметик У-30 м	кг	27,42
101-1942	Губка резиновая (морская)	кг	18,28
101-1944	Грунтовка для внутренних работ ВАК-01-У	т	18469,18
101-1947	Плитки керамические плитусные прямые	м	19,19
101-1948	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	16,05
101-1953	Изразцы керамические рядовые	м2	245,88
101-1956	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый	кг	4,57
101-1957	Камень природный шлифовочный "Печора"	кг	5,48
101-1958	Клей гипсовый сухой монтажный	т	10967,04
101-1959	Краски водоземлюсионные ВЭАК-1180	т	12520,70
101-1960	Краски казеиновые	т	13708,80
101-1961	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя, изопласт ЭКП-4.5	м2	36,48
101-1962	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев, изопласт ЭПП-4	м2	31,00
101-1973	Плиты гипсошлакобетонные (гипсобетонные)	м2	79,26
101-1974	Пигмент тертый (кислотный желтый)	кг	48,82
101-1975	Прокладки ПРП уплотнительные (диаметром 30)	100 м	2021,95
101-1976	Примеси волокнистых веществ	кг	20,47
101-1978	Металлическ.вент. решетки для пола	шт	9,60
101-1985	Сталь листовая кровельная черная толщиной 0,7 мм	т	7425,07
101-1992	Обои высококачественные	100 м2	2115,77
101-2001	Шпингалеты дверные размером 230x26 мм, оцинкованные или окрашенные	шт.	10,27

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
101-2002	Ручки-кнопки со сквозным стержнем на лапках алюминиевые или из сплава ЦАМ	шт.	18,52
101-2003	Замки накладные с засовом и защелкой	шт.	75,86
101-2004	Пружины	шт.	7,07
101-2005	Щеколды	шт.	25,26
101-2006	Петли накладные с ходом на центрах оцинкованные размером 85х67 мм	шт.	4,55
101-2007	Петли форточные накладные размером 70х55 мм	шт.	2,86
101-2008	Задвижки	шт.	2,19
101-2009	Приборы форточные	комплект	12,46
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород: для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м3	532,06
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластин) толщ. 20-24 см, 2 сорта	м3	532,06
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м3	1709,78
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1378,16
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м3	1134,20
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород бруска обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м3	2110,04
102-0029	Пиломатериалы хвойных пород бруска обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м3	1659,09
102-0032	Пиломатериалы хвойных пород бруска обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м3	2295,92
102-0040	Пиломатериалы хвойных пород бруска необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 150 мм и более II сорта	м3	1634,80
102-0048	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм II сорта	м3	1594,67
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1471,10
102-0053	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1180,67
102-0054	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	898,37
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1529,19
102-0057	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1238,76
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	1413,01
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1134,20
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	832,16
102-0073	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта	м3	867,66
102-0076	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1063,70
102-0077	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	920,86
102-0080	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	997,17

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
102-0081	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	864,01
102-0082	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	818,06
102-0084	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м3	1535,73
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1282,94
102-0088	Пиломатериалы хвойных пород бруска обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм II сорта	м3	1620,01
102-0112	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1331,69
102-0113	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1122,59
102-0116	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1321,13
102-0117	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	1180,67
102-0121	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1041,27
102-0134	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25 мм IV сорта	м3	829,34
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	831,16
102-0142	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	832,99
102-0143	Пиломатериалы хвойных пород горбыль деловой длиной от 0,8 до 2 м	м3	422,74
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	м3	1023,56
102-0251	Паркет штучный береза	м2	97,42
102-0257	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы	м2	80,08
102-0260	Щиты паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы	м2	123,22
102-0263	Фанера клееная марки ФКиФБА, сорт в/вв толщ. 5-7 мм	м3	4115,71
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	м3	1487,75
102-0301	Пластины, 4 сорт	м3	453,67
102-0308	Дрань штукатурная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт	205,88
103-0014	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	13,82
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	18,94
103-0016	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	25,29
103-0017	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	33,47

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
103-0018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	38,13
103-0020	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 80 мм, толщина стенки 4 мм	м	63,08
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	63,83
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	104,09
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	181,70
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	323,09
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	495,26
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	708,53
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	835,87
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	1165,79
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	1344,92
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	1601,99
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	1979,34
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	2382,31

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
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	3273,56
103-0743	Кольца резиновые уплотнительные (манжеты) для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм (ТУ 38.105895-75)	кг	17,66
103-0754	Люк чугунный (ГОСТ 3634-89) тяжелый	шт.	681,41
104-0002	Вата минеральная (ГОСТ 4640-84)	м ³	147,87
104-0011	Маты минераловатные прошивные (ГОСТ 21880-86) без обкладок М-125 толщина 80 мм	м ³	426,05
104-0103	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м ³	842,52
104-0109	Прокладки пробковые 100x80x5 мм	м ²	126,71
108-0024	Цемент расширяющийся	т	1778,27
110-0208	Гильзы стальные с фланцами для крепление на кровле теле- и радиоантенн	т	7311,36
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	6241,16
113-0032	Грунтовка ХС-04 коричневая	т	14850,80
113-0043	Жидкость ГЖК-10	т	20745,18
113-0072	Кислота соляная техническая	т	2146,57
113-0080	Лак БТ-783	т	7338,78
113-0107	Натрий фтористый технический марка А, сорт I	т	20881,17
113-0170	Стекло натриевое жидкое каустическое	т	11424,00
113-0180	Спирт этиловый ректифицированный технический сорт I	т	32755,54
113-0196	Шпатлевка ХВ-005 серая	т	13708,80
113-0267	Антипирен "Роса"	т	19192,32
101-9466-1	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марки А	т	18601,92
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	11424,00
113-0373	Лента герметизирующая самоклеящая Герлен-Д шириной 100 мм толщиной 3 мм	кг	25,14
113-0374	Пруток сварочный из полиэтилена диаметром 25 мм	т	25544,47
113-0375	Полиэтилен листовой	м ²	106,93
113-0376	Полиэтилен шипованный	м ²	265,04
113-0377	Клеевая композиция	т	12794,88
113-0378	Полимерцементный состав	м ³	274,47
115-2490	Огнеупоры неформованные: порошки магнезитовые каустические марки ПМК-87	т	104,86
201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	8701,07
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	8537,87
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	11883,47
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	10353,47
201-0779	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: от 0,1 до 0,5 т	т	13051,37
201-0780	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,501 до 1,0 т	т	13698,43
201-0782	Щиты опалубки металлические (опорная площадка под лебедку)	т	10123,06

Приложение № 1. Сборник сметных цен

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	7618,58
201-0784	Конструкции металлические крепежных блоков с распорами	т	7833,19
201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	66,40
201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка КГ-140	шт.	44,45
201-1103	Отмет из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ОМ-140	шт.	37,16
201-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 215 мм, марка ВК-140	шт.	68,54
203-0250	Сборочные элементы оконных блоков: створки оконные для жилых зданий: пл. до 0,3 м2	м2	117,14
203-0256	Сборочные элементы оконных блоков: створки оконные для жилых зданий: пл. 1,0-1,2 м2	м2	117,06
203-0259	Сборочные элементы оконных блоков: штапик (раскладка): размер 10х16 мм	м	1,64
203-0267	Сборочные элементы оконных блоков: створки фрамужные: пл. 0,4-0,6 м2	м2	116,99
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 м2; ПГ 20-7 (ДГ 21-8) пл. 1,4 м2; ПГ 20-8 (ДГ 21-9) пл. 1,6 м2	м2	164,80
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 м2; по 20-7 (до 21-8) пл. 1,4 м2	м2	203,37
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 м2; ПН 23-5Щ пл. 1,15 м2	м2	268,54
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	м3	1578,27
203-0352	Плинтусы из древесины тип ПЛ-2, размером: 19х54 мм	м	4,85
203-0501	Опалубка разборно-переставная мелкощитовая инвентарная для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций: щиты: ЩД 1.2х0.5, размером 1200х500х172 мм	м2	123,48
203-0513	Щиты из досок толщ. 50 мм	м2	121,81
203-0515	Доски, строганные в четверть, 3 сорт, толщина 40-60 мм	м3	1426,24
203-0519	Полотна деревянные для плотничных дверей	м2	260,24
203-0527	Полотна деревянные для балконных дверей с фрамугами (ПС28-9, ПР28-9)	м2	317,57
203-0528	Полотна деревянные для балконных дверей БС21-7	м2	256,37
204-0028	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали ВР-I, диаметром, мм: 3	т	7654,08
204-0059	Анкерные детали: из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них): поставляемые отдельно	т	8168,67
204-0100	Арматура горячекатанная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций	т	6625,92
300-0033	Бачки смывные полуфарфоровые и фарфоровые с арматурой: непосредственно устанавливаемые на унитазы	комплект	218,20
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм: 16	т	17136,00
300-0041	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром, мм: 20 - 22	т	17136,00

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
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	1092,40
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	1509,08
300-0470	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые КРДП латунные, диаметром, мм: 20	шт.	25,21
300-0474	Краны для спуска воздуха STD 7073B, латунные	шт.	19,74
300-0494	Мойки стальные эмалированные на одно отделение с одной чашей, с креплениями: МСК, размером 500х500х198 мм	комплект	298,41
300-0502	Мойки чугунные эмалированные на два отделения с двумя чашами, с кронштейнами: МЧ2К, размером 800х600х204 мм	комплект	719,52
300-0529	Писсуары полуфарфоровые и фарфоровые настенные с писсуарным краном: без сифона	шт.	198,35
300-0550	Полотенцесушители из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с креплениями: диаметр 25 мм, поверхность нагрева 0,3 м ²	шт.	71,89
300-0555	Радиаторы отопительные чугунные: марка MC-140, высота полная 588 мм, высота монтажная 500 мм	квт	88,59
300-0572	Раковины стальные эмалированные с отъемной спинкой с приваренным выпуском с креплениями: РС-1, РС-2, размером 500х400х540 мм	шт.	122,23
300-0619	Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем: СМ-ВУ-ШЛР с цельнолитым корпусом	комплект	296,31
300-0635	Трапы Т-50 чугунные эмалированные с прямым отводом, решеткой с резиновой пробкой, размером 260х140х110 мм	комплект	146,68
300-0637	Трапы Т-100М чугунные эмалированные с прямым отводом, малые, с решеткой и резиновой пробкой, размером 355х200х142 мм	комплект	146,68
300-0642	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром, мм: 150	м	105,59
300-0825	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском: овальные со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером, мм: 550х480х150	комплект	150,37
300-0887	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 15	м	35,25
300-0888	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 20	м	37,45
300-0889	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 25	м	42,24
300-0890	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 32	м	47,37
300-0891	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 40	м	63,89

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
300-0892	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 50	м	68,30
300-0893	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 65	м	79,32
300-0894	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром, мм: 80	м	85,92
300-0895	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, диаметром, мм: 100	м	116,77
300-0898	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 50	м	98,04
300-0899	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 100	м	117,93
300-0900	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром, мм: 150	м	156,43
300-0906	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском: УНТ, УНТП и УНТП1 без цельноотлитой полочки	комплект	204,39
300-1118	Краны смывные полуавтоматические латунные с гальванопокрытием диаметром 25 мм	шт.	366,34
300-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 50	шт.	322,24
300-1176	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 80	шт.	433,36
300-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30ЧББР диаметром, мм: 100	шт.	513,37
300-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	14,17
300-1237	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 20	шт.	23,22
300-1239	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 32	шт.	34,50
300-1241	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром, мм: 50	шт.	37,34
300-1300	Краны писсуарные	шт.	29,67
300-1301	Краны водоразборные и туалетные	шт.	39,56
300-1304	Котлы пищеварочные емкостью 75 л	шт.	445,25
300-1305	Котлы пищеварочные емкостью 185 л	шт.	1097,76
300-1306	Котлы пищеварочные емкостью 300 л	шт.	1780,21
300-1307	Краны воздушные радиаторов диаметром 25 мм	шт.	2,78
300-1308	Пробки радиаторные	шт.	10,69
300-1309	Ниппеля радиаторные	шт.	3,51
300-1310	Втулки полихлорвиниловые	шт.	0,73
300-1324	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром, мм: 50	м	49,83
300-1325	Трубопроводы для внутренней канализации из поливинилхлоридных труб диаметром, мм: 100	м	148,85
300-1332	Вентили проходные фланцевые 15кч16п1 диаметром 65 мм	шт.	398,69
300-1333	Вентили проходные фланцевые 15кч16п1 диаметром 80 мм	шт.	495,84

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
300-1341	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 15 мм	шт.	26,54
300-1342	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	29,61
300-1343	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм	шт.	31,67
300-1344	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм	шт.	43,93
300-1345	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 40 мм	шт.	68,47
300-1346	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды, давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	82,80
300-1371	Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 400 мм	шт.	3264,42
300-1372	Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 600 мм	шт.	4244,39
300-1373	Заглушки стальные типа ПТ диаметром до 900 мм	шт.	7347,20
300-1374	Заглушки стальные типа ПТ диаметром более 900 мм	шт.	8817,22
300-1375	Пневмозаглушка резинокордная диаметром до 600 мм	шт.	4720,44
300-1376	Пневмозаглушка резинокордная диаметром до 900 мм	шт.	8169,55
300-1377	Пневмозаглушка резинокордная диаметром более 900 мм	шт.	10579,10
300-1378	Монтажная плита одинарная	шт.	13,26
300-1379	Монтажная плита двойная	шт.	21,19
300-1380	Трубки защитные гофрированные	м	7,39
300-1381	Соединительные детали "Vestol" размером 1/2"	шт.	37,34
300-1382	Соединительные детали "Vestol" размером 3/4"	шт.	59,74
300-1383	Соединительные детали "Vestol" размером 1"	шт.	94,58
300-1404	Трубы канализационные поливинилхлорид-ные "Флексорен" диаметром 200 мм	м	422,88
300-1414	Кольцо сварное для трубы "Флексорен" диаметром 200 мм	шт.	383,66
300-1421	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 300 мм	м	1756,32
300-1422	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 350 мм	м	2103,22
300-1423	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 375 мм	м	2313,55
300-1424	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 400 мм	м	2523,89
300-1425	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 450 мм	м	3028,48
300-1426	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 500 мм	м	3633,99
300-1427	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 600 мм	м	5014,87
300-1428	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 700 мм	м	6920,31
300-1429	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 800 мм	м	9549,80
300-1430	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 900 мм	м	13178,65
300-1431	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 1000 мм	м	18186,34
300-1432	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 1200 мм	м	27279,13
300-1433	Трубы-чулок "ИНСИТУФОРМ" диаметром 1500 мм	м	40919,47
300-1441	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 100 мм	м	984,07
300-1442	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 150 мм	м	1323,87
300-1443	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 200 мм	м	1519,62
300-1444	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 300 мм	м	2103,22
300-1445	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 400 мм	м	3028,48
300-1446	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 450 мм	м	3633,99
300-1447	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 500 мм	м	5014,87

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
300-1448	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 600 мм	м	6920,31
300-1449	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 700 мм	м	9545,90
300-1450	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 800 мм	м	13172,41
300-1451	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 900 мм	м	18187,12
300-1452	Феникс-шланг (трубы полиэтиленовые гофрированные) диаметром 1000 мм	м	23643,26
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	30,88
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	49,37
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	65,39
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	32,08
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	51,82
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	66,63
300-1461	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1/2"	шт.	2,13
300-1462	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 3/4"	шт.	2,60
300-1463	Фиксатор пластмассовый ординарный для металлополимерных труб размером 1"	шт.	2,84
300-1471	Угольник Н-В размером 1/2"	шт.	58,14
300-1472	Угольник Н-В размером 3/4"	шт.	83,65
300-1473	Угольник Н-В размером 1"	шт.	97,93
300-1474	Тройник размером 1/2"	шт.	52,03
300-1475	Тройник размером 3/4"	шт.	68,35
300-1476	Тройник размером 1"	шт.	86,71
300-1477	Ниппель размером 1/2"	шт.	41,82
300-1478	Ниппель размером 3/4"	шт.	62,22
300-1479	Ниппель размером 1"	шт.	86,71
300-1480	Переходник Н-В размером 1/2"	шт.	39,78
300-1481	Переходник Н-В размером 3/4"	шт.	70,38
300-1482	Переходник Н-В размером 1"	шт.	75,48
300-1483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	55,09
300-1484	Кран шаровой В-В размером 3/4"	шт.	78,56
300-1485	Кран шаровой В-В размером 1"	шт.	107,13
300-1486	Клапан обратный В-В размером 1/2"	шт.	49,99
300-1487	Клапан обратный В-В размером 3/4"	шт.	60,19
300-1488	Клапан обратный В-В размером 1"	шт.	74,48
300-1501	Вьюшки	шт.	27,09
300-1502	Задвижки	шт.	34,58
300-1503	Духовой шкаф	шт.	81,89

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
300-1504	Водогрейная коробка	шт.	108,38
300-1505	Душники и розетки	шт.	15,57
300-1506	Топочные дверки	шт.	77,68
300-1514	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные размером 150х490 мм	шт.	22,85
300-1515	Сифон чугунный двухоборотный асфальтированный	шт.	18,74
300-1516	Сидение к унитазу деревянное	шт.	41,93
300-1517	Манжета резиновая к унитазу	шт.	5,94
300-1518	Труба смывная с резиновыми манжетами	шт.	27,87
300-1519	Выпуск латунный с гальванопокрытием к умывальнику ВcЛУ	шт.	10,40
300-1520	Подводка гибкая армированная резиновая 500 мм	шт.	24,22
300-1521	Унитаз-компакт "Комфорт"	комплект	463,81
300-1522	Чаша напольная чугунная эмалированная	шт.	584,91
300-1523	Водомер диаметром до 65 мм (СТВ-65)	шт.	1999,20
300-1524	Водомер диаметром до 100 мм (СТВ-100)	шт.	2970,24
300-1525	Водосточная воронка чугунная диаметром 400 мм с комплектом крепежных деталей	шт.	215,14
300-1526	Кран шаровой стандартный муфтовый с ручкой-рычагом диаметром 15 мм	шт.	35,41
300-1527	Смеситель латунный с гальванопокрытием для мойки настольный с верхней камерой смешения	шт.	173,57
401-0003	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В 7,5 (М100)	м3	460,71
401-0021	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 3,5 (М50)	м3	479,74
401-0024	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 10 (М100)	м3	514,75
401-0025	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	532,68
401-0033	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс: В 40 (М500)	м3	770,60
401-0043	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс: В 7,5 (М100)	м3	528,40
401-0066	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 15 (М200)	м3	570,05
402-0001	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 25	м3	252,24
402-0002	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	271,30
402-0003	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 75	м3	281,93
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	331,32
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200	м3	375,30
402-0012	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 25	м3	318,97
402-0013	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 50	м3	335,71
402-0016	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый, марка: 150	м3	379,87
402-0051	Раствор декоративный .	м3	431,01
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	468,56
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный: 1: 3	м3	316,63
402-0079	Раствор готовый отделочный тяжелый цементный: 1: 2	м3	352,33
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый: 1:1:6	м3	316,99
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый известковый: 1: 3	м3	347,76
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый известковый: 1: 2,5	м3	374,68
410-9040-1	Смесь пескоцементная	м3	370,76
403-0003	Блоки крупные стеновые бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М-100, объемом: менее 0,3 м3	м3	627,05

Приложение № 1. Сборник сметных цен

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
403-0031	Блоки мелкие стеновые: камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка: 25	м3	452,92
403-0033	Блоки мелкие стеновые: камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка: 50	м3	475,33
403-0038	Блоки легкобетонные пустотелые	м3	627,25
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 штук	1032,41
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка: 125	1000 шт.	1221,43
404-0314	Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм	1000 шт.	2054,41
404-0315	Черепица глиняная обожженная коньковая размером 365x200 мм	1000 шт.	2895,76
404-0323	Щебень кирпичный керамический	м3	188,23
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	181,61
407-0001	Глина	м3	40,70
407-0011	Земля растительная	м3	31,19
408-0009	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция, мм: 5-10	м3	239,24
408-0010	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция, мм: 10-20	м3	239,24
408-0011	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция, мм: 20-40	м3	232,71
408-0033	Камень булыжный	м3	355,62
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов: средний	м3	77,96
408-0142	Песок для строительных работ природный для строительных растворов: мелкий	м3	77,96
408-0201	Смесь песчано-гравийная природная обогащенная с содержанием гравия, %: 15-25	м3	94,20
408-0217	Камень бутовый марка: 300	м3	363,64
408-0383	Щебень известняковый из отсеков дробления при производстве извести марка не ниже 200, фракция 10-40 мм	м3	213,94
409-0054	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 5-10 мм, марка: 600	м3	180,49
410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	т	242,94
410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: I	т	238,97
410-0054	Асфальт литой (жесткий) для покрытий тротуаров: тип II	т	405,52
410-0085	Плотные асфальтобетоны, тип Вх: марка I	т	436,12
410-0111	Лом асфальтобетона	т	0,00
411-0001	Вода	м3	9,34
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	м2	484,38
415-0001	Базы гипсовые под колонны высотой до 250 мм	шт	41,89
415-0002	Базы под колонны высотой до 400 мм гипсовые	шт.	53,11
415-0003	То же до 500 мм	шт	63,48
415-0011	Базы гипсовые по пилястрам высотой до 250мм	шт	51,93
415-0012	Базы по пилястрам высотой до 400 мм гипсовые	шт.	82,34
415-0013	То же до 500 мм	шт	89,76
415-0021	Балясины гипс.цилиндрич. бутылочные и квадратные высотой до 750 мм без орнамента	шт	122,11

Приложение №1. Сборник сметных цен

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
415-0022	То же до 1000 мм	шт	162,58
415-0031	Полубалясины гипс. цилиндрич. бутылочные и квадратные высотой до 750 мм без орнамента	шт	81,63
415-0032	Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм гипсовые	шт	114,01
415-0041	Вазы гладкие высотой до 500 мм гипсовые	шт.	45,53
415-0042	Вазы гладкие высотой до 750 мм гипсовые	шт	86,10
415-0043	Вазы гладкие высотой до 1000 мм гипсовые	шт	86,10
415-0051	Венки диаметром до 500 мм гипсовые	шт	47,87
415-0052	Венки диаметром до 1000 мм гипсовые	шт	124,44
415-0061	Гербы высотой до 500 мм гипсовые	шт	57,60
415-0062	Гербы высотой до 1000 мм гипсовые	шт	162,39
415-0071	Гирлянды длиной по огибу до 750 мм гипсовые	шт.	8,77
415-0072	Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм гипсовые	шт.	13,98
415-0101	Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм гипсовые	шт.	47,56
415-0102	Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм гипсовые	шт.	106,27
415-0111	Капители ионические высотой до 250 мм гипсовые	шт.	41,40
415-0112	Капители ионические высотой до 500 мм гипсовые	шт.	63,71
415-0121	Капители коринфские высотой до 500 мм гипсовые	шт.	311,30
415-0122	Капители коринфские высотой до 750 мм гипсовые	шт.	449,17
415-0123	Капители коринфские высотой до 1000 мм гипсовые	шт.	523,65
415-0131	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм гипсовые	шт.	48,99
415-0132	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм гипсовые	шт.	88,63
415-0133	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм гипсовые	шт.	172,00
415-0141	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 200 мм гипсовые	шт.	10,00
415-0142	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 300 мм гипсовые	шт.	18,85
415-0143	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 400 мм гипсовые	шт.	49,06
415-0144	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 500 мм гипсовые	шт.	119,14
415-0171	Листы гладкие высотой до 150 мм гипсовые	шт.	7,44
415-0172	Листы гладкие высотой до 250 мм гипсовые	шт.	10,00
415-0173	Листы гладкие высотой до 400 мм гипсовые	шт.	18,97
415-0201	Маски-замки высотой до 250 мм гипсовые	шт.	47,31
415-0202	Маски-замки высотой до 500 мм гипсовые	шт.	47,38
415-0301	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 50 мм гипсовые	м	16,33
415-0302	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 100 мм гипсовые	м	22,17
415-0303	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 200 мм гипсовые	м	65,50
415-0304	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 300 мм гипсовые	м	103,04
415-0321	Поручни шириной до 250 мм гипсовые	м	92,62
415-0331	Розетки кессонные круглые диаметром до 200 мм гипсовые	шт.	64,94
415-0332	Розетки кессонные круглые диаметром до 300 мм гипсовые	шт.	65,25
415-0341	Розетки потолочные круглые диаметром до 500 мм гипсовые	шт.	65,25
415-0342	Розетки потолочные круглые диаметром до 800 мм гипсовые	шт.	190,52
415-0351	Решетки вентиляционные площадью до 0,1 мм гипсовые	шт.	16,68
415-0352	Решетки вентиляционные площадью до 0,4 мм гипсовые	шт.	33,80

Приложение №1. Сборник сметных цен

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
415-0361	Сухари высотой до 150 мм гипсовые	шт	10,00
415-0362	Сухари высотой до 250 мм гипсовые	шт	15,06
415-0371	Триглицы высотой до 250 мм гипсовые	шт	25,21
415-0372	Триглицы высотой до 350 мм гипсовые	шт	25,82
415-0373	Триглицы высотой до 750 мм гипсовые	шт	51,93
415-0381	Шишки орнаментированные высотой до 250 мм гипсовые	шт	18,71
415-0401	Эмблемы круглые диаметром до 200 мм гипсовые	шт	4,58
415-0402	Эмблемы круглые диаметром до 300 мм гипсовые	шт	10,63
415-0403	Эмблемы круглые диаметром до 500 мм гипсовые	шт	29,79
415-0404	Эмблемы круглые диаметром до 800 мм гипсовые	шт	76,79
415-0411	Эмблемы порталные площадью до 0,5 м2 гипсовые	шт	75,75
415-0412	Эмблемы порталные площадью до 0,75 м2 гипсовые	шт	113,04
415-0413	Эмблемы порталные площадью до 1,0 м2 гипсовые	шт	151,51
415-1001	Базы под колонны высотой до 250 мм цементные	шт	71,83
415-1002	Базы под колонны высотой до 400 мм цементные	шт	105,42
415-1003	Базы под колонны высотой до 500 мм цементные	шт	126,35
415-1011	Базы по пилястрам высотой до 250 мм цементные	шт	71,83
415-1012	Базы по пилястрам высотой до 400 мм цементные	шт	105,42
415-1013	Базы по пилястрам высотой до 500 мм цементные	шт	126,35
415-1021	Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм цементные	шт	40,53
415-1022	Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм цементные	шт	62,71
415-1031	Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 750 мм цементные	шт	40,54
415-1032	Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные без орнамента высотой до 1000 мм цементные	шт	62,71
415-1041	Вазы гладкие высотой до 500 мм цементные	шт	77,93
415-1042	Вазы гладкие высотой до 750 мм цементные	шт	149,21
415-1043	Вазы гладкие высотой до 1000 мм цементные	шт	149,21
415-1051	Венки с легким и сложным рисунком диаметром до 500 мм цементные	шт	83,04
415-1052	Венки с легким и сложным рисунком диаметром до 1000 мм цементные	шт	198,36
415-1061	Гербы высотой до 500 мм цементные	шт	97,65
415-1062	Гербы высотой до 1000 мм цементные	шт	266,44
415-1071	Гирлянды длиной по огибу до 750 мм цементные	шт	87,36
415-1072	Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм цементные	шт	143,54
415-1101	Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм цементные	шт	80,09
415-1102	Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм цементные	шт	174,65
415-1111	Капители ионические высотой до 250 мм цементные	шт	169,11
415-1112	Капители ионические высотой до 500 мм цементные	шт	361,94
415-1121	Капители коринфские сборные высотой до 500 мм цементные	шт	522,92
415-1122	Капители коринфские сборные высотой до 750 мм цементные	шт	773,23
415-1123	Капители коринфские сборные высотой до 1000 мм цементные	шт	873,26
415-1131	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм цементные	шт	78,44
415-1132	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм цементные	шт	141,94
415-1133	Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм цементные	шт	275,37
415-1141	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 200 мм цементные	шт	18,71

Приложение №1. Сборник сметных цен

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
415-1142	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 300 мм цементные	шт.	119,08
415-1143	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 400 мм цементные	шт.	119,08
415-1144	Кронштейны и модульоны гладкие с наибольшим измерением до 500 мм цементные	шт.	219,93
415-1171	Листы гладкие высотой до 150 мм цементные	шт.	13,63
415-1172	Листы гладкие высотой до 250 мм цементные	шт.	18,71
415-1173	Листы гладкие высотой до 400 мм цементные	шт.	32,83
415-1201	Маски-замки высотой до 250 мм цементные	шт.	77,32
415-1202	Маски-замки высотой до 500 мм цементные	шт.	77,99
415-1301	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 50 мм цементные	м	20,82
415-1302	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 100 мм цементные	м	27,66
415-1303	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 200 мм цементные	м	45,59
415-1304	Погонные изделия орнаментированные плоские, выпуклые и рельефные простого рисунка высотой до 300 мм цементные	м	94,25
415-1321	Поручни шириной до 250 мм цементные	м	139,18
415-1331	Розетки кессонные круглые диаметром до 200 мм цементные	шт.	29,84
415-1332	Розетки кессонные круглые диаметром до 300 мм цементные	шт.	30,03
415-1341	Розетки потолочные круглые диаметром до 500 мм цементные	шт.	30,33
415-1342	Розетки потолочные круглые диаметром до 800 мм цементные	шт.	128,49
415-1361	Сухари гладкие высотой до 150 мм цементные	шт.	18,72
415-1362	Сухари гладкие высотой до 250 мм цементные	шт.	25,13
415-1371	Триглыфы высотой до 250 мм цементные	шт.	65,79
415-1372	Триглыфы высотой до 350 мм цементные	шт.	66,41
415-1373	Триглыфы высотой до 750 мм цементные	шт.	100,72
415-1381	Шишки орнаментированные высотой до 250 мм цементные	шт.	32,65
415-1401	Эмблемы круглые диаметром до 200 мм цементные	шт.	7,35
415-1402	Эмблемы круглые диаметром до 300 мм цементные	шт.	17,01
415-1403	Эмблемы круглые диаметром до 500 мм цементные	шт.	47,65
415-1404	Эмблемы круглые диаметром до 800 мм цементные	шт.	122,28
415-1411	Эмблемы порталные площадью до 0,5 м ² цементные	шт.	121,29
415-1412	Эмблемы порталные площадью до 0,75 м ² цементные	шт.	180,26
415-1413	Эмблемы порталные площадью до 1,0 м ² цементные	шт.	243,80
441-1001	Блоки фундаментные	м ³	915,65
441-1003	Блоки опорные	м ³	1074,77
442-1100	Стойки	м ³	1074,77
442-5001	Перемычки брусковые	м ³	1681,66
442-5021	Перемычки балочные с четвертью	м ³	1875,46
444-2101	Панели многопустотные	м ³	1230,31
444-2141	Панели сплошные плоские	м ³	1550,59
448-2201	Ступени лестничные (1м ступени=0,044м ³ / 1м стоит 42,48 руб)	м ³	965,48
530-0046	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 75	10 м	300,18
530-0047	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 90	10 м	411,89
530-0048	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 110	10 м	615,79
530-0051	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 160	10 м	1254,30
530-0052	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 180	10 м	1764,44

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
530-0053	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 200	10 м	2183,25
530-0054	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 225	10 м	2563,14
530-0055	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 250	10 м	3417,38
530-0056	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 280	10 м	4142,57
530-0057	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 315	10 м	5237,75
530-0058	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 355	10 м	6463,10
530-0059	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 400	10 м	7933,69
530-0060	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром, мм: 450	10 м	10312,45
530-0151	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 500 мм	10 м	13224,02
530-0152	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 560 мм	10 м	13963,44
530-0153	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 630 мм	10 м	18482,59
530-0154	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 710 мм	10 м	23538,79
530-0155	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 800 мм	10 м	25455,45
530-0156	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 900 мм	10 м	27806,07
530-0157	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 1000 мм	10 м	30059,77
530-0158	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 1500 мм	10 м	44546,89
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50	1000 шт.	3766,89
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100	1000 шт.	6168,96
541-0065	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 150	1000 шт.	8712,97
541-0068	Прокладки из паронита, марки ПМБ, толщиной 3 мм, диаметром, мм: 300	1000 шт.	19142,34
541-0069	Прокладки из паронита, марки ПМБ, толщиной 3 мм, диаметром, мм: 400	1000 шт.	24885,48
541-0092	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 250 мм	1000 шт.	14724,71
541-0093	Прокладки из паронита диаметром 500 мм	1000 шт.	32350,46
541-0094	Прокладки из паронита диаметром 600 мм	1000 шт.	42055,93
541-0095	Прокладки из паронита диаметром 700 мм	1000 шт.	54672,27
541-0096	Прокладки из паронита диаметром 800 мм	1000 шт.	71074,06
541-0097	Прокладки из паронита диаметром 1000 мм	1000 шт.	92395,73
541-0098	Прокладки из паронита диаметром 1200 мм	1000 шт.	120114,56
541-0099	Прокладки из паронита диаметром 1400 мм	1000 шт.	156148,93
541-0100	Прокладки из паронита диаметром 1700 мм	1000 шт.	179063,62
541-0101	Прокладки из паронита диаметром 1900 мм	1000 шт.	200245,53
541-0102	Паронит	т	28868,55
542-0042	Пропан-бутан	кг	9,69

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Базисная цена
545-1201	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	шт.	7,06
545-3269	Пускатели нереверсивные, с тепловым реле с кнопками управления ПМЛ-1220 02Б	шт.	326,81
545-5221	Выключатель пакетный защищенный, тип: ПВ3-25 МЗБ	шт.	30,77
546-0051	Лампы накаливания электрические осветительные общего назначения биспиральные тип БК220-230-100	10 шт.	21,46
546-0110	Лампы люминисцентные ртутные низкого давления типа ЛБ, ЛД, ЛДЦ, ЛТВ, ЛБХ 20	10 шт.	69,83
546-0521	Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02	шт.	67,84
546-0601	Светильники с люминисцентными лампами для общественных помещений, потолочный с рассеивателем цельным из оргстекла, со стартерными ПРА, тип ЛПО02-4х40/П-01 УХЛ4	шт.	448,79
549-4053	Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип: РШ-П-20-С-01-10/220У4	шт.	5,78
549-8001	Патроны потолочные	шт.	5,96
549-8002	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СО	шт	299,41
999-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,00
999-9900	Строительный мусор	т	0,00