

**Система нормативных документов в строительстве**

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Калининградская область**

**ТЕР 81-02-08-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТЕР-2001**

**Сборник № 8**

**КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ**

***Издание официальное***

**Администрация Калининградской области**

**Калининград  
2002**

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Калининградская область**

---

**ТЕР 81-02-08-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТЕР-2001**

**Сборник № 8**

**КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ**

**Издание официальное**

**Администрация Калининградской области**

Калининград  
2002

Территориальные единичные расценки на строительные работы ТЕР-2001  
/Администрация Калининградской области/ Калининград, 2002, 31 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при строительстве новых, реконструкции, расширении и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений, разработке укрупненных нормативов сметной стоимости, а также для расчетов за выполненные строительные работы.

**РАЗРАБОТАН**

Калининградским областным государственным учреждением «Региональный центр по ценообразованию в строительстве» (руководитель Зыкова Т.В., исполнители: Баранова В.И., Есина Е.П., Русанова Н.Н., Васильева Л.Л., Вальтер С.И., Войтович Г.С., Орлова Е.В.) с участием разработчика программного комплекса РИК-Net Саватеева Л.Н.

**ВНЕСЕН**

Администрацией Калининградской области

**РАССМОТРЕН  
И УТВЕРЖДЕН**

Межведомственной комиссией по переходу на новые сметные нормы и цены в строительстве администрации Калининградской области (Лаптев С.В., Бурьянов А.С., Телевяк Н.Р., Зыкова Т.В., Иванова Г.Н., Прохоренко В.П., Аршинова Т.И., Белянина В.Р., Водолагина В.К., Бачин Ю.Н., Прошин П.Е., Аликов Ч.У., Ковальчук В.В., Бушуев В.А., Юдина Т.Р.).  
Протокол от 05.11.2002 г. № 3.

**ПРИНЯТ И ВВЕДЕН  
В ДЕЙСТВИЕ**

Постановлением администрации Калининградской области от 30.12.2002 г. № 652.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАН**

Госстроем России, письмо от 15.11.2002 г. № НЗ-6834/10.

**ВЗАМЕН**

Сборника № 8 «Конструкции из кирпича и блоков» единых районных единичных расценок на строительные конструкции и работы «СНиП IV-5-82».

Настоящие Территориальные единичные расценки на строительные работы ТЕР-2001 не могут полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения ОГУ «РЦЦС» Калининградской области.

По вопросам приобретения обращаться в Калининградский региональный центр по ценообразованию в строительстве:

**236006, г. Калининград, Московский пр., 95**  
**тел. (0112) 43-18-15, тел./факс (0112) 43-18-91, 43-62-65**  
**E-mail: krccs@kgd.cityline.ru**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Сборник № 8**

**Конструкции из кирпича и блоков**

**ТЕР-2001-08**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**1. Общие указания**

**1.1.** Настоящие Территориальные единичные расценки (ТЕР) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по возведению конструкций из кирпича и блоков.

ТЕР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технологии и организации по каждому виду строительных работ и могут применяться для определения сметной стоимости строительно-монтажных работ всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

**1.2.** Расценки настоящего сборника предусматривают работы по возведению каменных конструкций промышленных, жилых, общественных и сельскохозяйственных зданий. Кроме того, в сборник включены расценки на работы по установке инвентарных чesов, по гидроизоляции фундаментов и стен зданий, по устройству мусоропроводов, установке перегородок из плит и стеклянных блоков, кладке печей и очагов отопительных.

**1.3.** Расценками 1-6 табл. 02-001 и расценками табл. 02-005, 02-008 предусмотрена кладка наружных стен из кирпича и камней керамических или силикатных кладочных в зависимости от их сложности в соответствии со следующей классификацией:

— простые стены — с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 10% площади лицевой стороны наружных стен;

— стены средней сложности — с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 20% площади лицевой стороны наружных стен;

— сложные стены — с усложненными частями, занимающими площадь, не превышающую 40% площади лицевой стороны наружных стен;

— стены с усложненными частями, занимающими более 40% площади лицевой стороны наружных стен, относятся к особо сложным стенам.

Сложность наружных стен устанавливается в виде выраженного в процентах отношения площади, занимаемой усложненными частями кладки (на обеих сторонах всех наружных стен), к общей площади лицевой стороны наружных стен без вычета проемов.

При этом к усложненным частям кладки относятся выполняемые из кирпича и камней керамических или силикатных карнизы, пояски, сандрики, русты, контрфорсы, пилястры, полуколонны, эркеры, лоджии,

обрамление проемов криволинейного очертания, а также устройство ниш.

**1.4.** Расценками настоящего сборника:

1-8 и 10-11 таблицы 02-001;

1-6 таблицы 02-002;

1-9 таблицы 02-003;

1 таблицы 02-004;

1-6 таблицы 02-008;

1-4 таблицы 02-009;

1-32 таблицы 02-010;

1-4 таблицы 02-013

предусмотрено применение следующего вида кирпича:

— в расценках без буквенного обозначения — кирпич керамический одинарный размером 250х120х65 мм, марки 100;

— в расценках с буквой **А** — кирпич силикатный полнотелый одинарный размером 250х120х65 мм, марки 125;

— в расценках с буквой **Б** — кирпич керамический пустотелый одинарный размером 250х120х65 мм, марки 100.

При применении кирпича или камней других размеров, расход материалов корректируется по местным производственным нормам. Расценками учтена установка деревянных пробок.

**1.5.** Расценками 1, 2, 4-9 табл. 01-001 учтена горизонтальная изоляция фундаментов и стен. Затраты на устройство горизонтальной изоляции массивов следует определять по расценкам 1-3 табл. 01-003. Устройство изоляции по стенам выше уровня земли следует определять дополнительно по расценкам 1-3 табл. 01-003.

**1.6.** Расценками 5, 6 табл. 01-003 предусмотрено устройство боковой изоляции по кирпичным, бетонным и бутовым стенам выровненным раствором. Устройство защитной стенки и других защитных конструкций при оклеечной изоляции расценками 5, 6 табл. 01-003 не предусмотрено. Затраты на выполнение этих работ в необходимых случаях определяется дополнительно. При устройстве боковой изоляции по невыровненным бутовым стенам затраты на частичную приколку кладки и выравнивание поверхности кладки раствором определяется по расценке 8 табл. 01-003.

**1.7.** В расценках табл. 02-008, 02-010, 02-014, 02-015; расценках 1-10 табл. 03-002 и расценках 1-6, 9-14 табл.

03-003 учтена кладка обычных поясков карнизов и подобных элементов фасада из материалов, предусмотренных этими расценками. Затраты на устройство кладки указанных элементов фасада с облицовкой кирпичом и камнями керамическими лицевыми профильными следует определять по расценкам табл. 02-011, 02-012.

1.8. В расценках 1-6 табл. 02-001 и расценках табл. 02-005, 02-008 предусмотрена кладка наружных стен без облицовки; в расценках табл. 02-010, 02-013; в расценках 5-10 табл. 03-002 и в расценках 9, 10 табл. 03-003 – с облицовкой; в расценках табл. 02-015 – с воздушной прослойкой и утеплением теплоизоляционными плитами. Затраты на устройство кладки внутренних стен из кирпича в этих случаях следует определять по расценкам 7, 8 табл. 02-001, а из камней керамических или силикатных, кладочных – по расценкам 1, 2 табл. 02-008.

1.9. В табл. 02-014, 02-015 предусмотрены комплексные расценки на кладку наружных кирпичных стен облегченной конструкции и внутренних кирпичных стен как облегченной, так и обычной конструкции.

1.10. Расценками 1-10 табл. 03-002 предусмотрена кладка стен, как из сплошных, так и из пустотелых легкобетонных камней без засыпки пустот. В случае необходимости засыпка пустот в камнях принимается по расценке 11 табл. 03-002.

1.11. При кладке стен, предусмотренных расценками табл. 02-014, 02-015, с 03-001 по 03-003 затраты на устройство цоколя, поясков и подобных элементов, выполняемых сплошной кладкой из кирпича, следует определять по расценкам 1, 2 табл. 02-001, а карнизов и других архитектурных деталей из кирпича – по расценкам 7, 8 табл. 02-003.

1.12. В расценках табл. 03-003 предусматривается следующая классификация кладки стен из природных камней:

- а) обычная – под штукатурку;
- б) рядовая – без дополнительной обработки лицевой поверхности камня с подбором камней и подтеской по высоте ряда;
- в) чистая – с расшивкой швов (из камней чистой тески или пиленых), с отделкой наружного верстового камня под терку.

1.13. В расценках предусмотрена расшивка швов с лицевой стороны наружных стен. В случае, если проектом предусмотрена расшивка швов с внутренней стороны или при кладке под штукатурку, облицовку, уменьшение или увеличение затрат труда и средств на оплату труда следует принимать дополнительно по расценкам 1, 2 табл. 02-006.

1.14. При армировании кладки (перемычек, простенков, связей и т.п.) следует применять расценку 1 табл. 02-007.

1.15. Расценками предусмотрена установка, перестановка и разборка подмостей для кладки стен высотой до 4 м. При кладке отдельно стоящих стен, заполнений каркасов и фахверков и кладке подпорных стен высотой более 4 м, а также стен и перегородок зданий с этажами высотой более 4 м затраты на устройство лесов следует определять дополнительно по расценкам табл. 07-001, 07-002.

1.16. В расценках настоящего сборника предусмотрена кладка с толщиной швов, согласно главе СНиП 3-03.01-87 г. п. 2.20. При кладке (по теплотехническим требованиям) с уширенным внутренним вертикальным швом на каждые 10 мм увеличения толщины кладки нормы расхода кирпича уменьшать на 7 шт, а раствора – увеличивать на 0,014 м<sup>3</sup> на 1 м<sup>3</sup> кладки.

1.17. Расценки табл. 06-001 распространяются на работы по устройству мусоропроводов в стенах, специальных шахтах и лестничных клетках жилых и общественных зданий со стволом из асбестоцементных безнапорных труб диаметров 400 мм и учитывают весь комплекс работ, включая установку оборудования и антикоррозийную окраску металлических деталей.

1.18. Расценки табл. 07-001, 07-002 учитывают устройство, разборку и амортизацию инвентарных лесов, и предусматривают высоту наружных лесов: трубчатых для кладки и облицовки – до 40 м, трубчатых для прочих отделочных работ – 60 м, подвесных – до 18 м.

1.19. Расценки 4, 5, табл. 07-001, а также расценка 2 табл. 07-002 применяются также и при увеличении высоты помещения на неполные 4 м.

1.22. Указанный в настоящем сборнике размер “до” включает в себя этот размер.

## 2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем работ по бутовой кладке стен с облицовкой кирпичом следует исчислять с учетом облицовки.

2.2. Горизонтальная изоляция бутовых фундаментов и стен подвалов (кроме массивов) включена в расценки табл. 01-001, объем работ по гидроизоляции бутовых массивов надлежит исчислять отдельно по площади изолируемой поверхности.

Если проектом предусмотрено устройство изоляции дважды – по фундаментам и по стенам выше уровня земли, второй слой изоляции следует учитывать дополнительно.

2.3. Объем кладки стен надлежит исчислять за вычетом проемов по наружному обводу коробок. При наличии в проеме двух коробок площадь проема исчислять по обводу наружной коробки.

2.4. Объем кладки архитектурных деталей (пилястры, полуколонны, карнизы, парапеты, эркеры, лоджии, пояски и т.п.), выполняемых из материала, предусмотренного расценками, следует включать в общий объем стен. Мелкие архитектурные детали (сандрики, пояски и т.п.) высотой до 25 см расценками учтены и в объем кладки особо не включаются.

2.5. Объем конструкций из материалов, отличающихся от материала кладки (железобетонные колонны, подкладные плиты, перемычки, фундаментные балки, санитарно-технические и тепловые панели и т.п.), следует исключать из объема кладки. Гнезда или борозды для заделки концов балок, панелей перекрытий, плит, а также объемы ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов, ступеней и т.п. из объема кладки не исключаются, объем ниш для

встроенного оборудования в объем кладки не включается.

2.6. Объем работ по кладке стен с облицовкой в процессе кладки керамическими плитами исчисляется по проектной площади стен за вычетом проемов по наружному обводу коробок.

2.7. При кладке стен из кирпича с воздушной прослойкой объем воздушной прослойки не исключается.

2.8. Кладка стен из кирпича с утеплением с внутренней стороны термоизоляционными плитами определяется без учета толщины плит утеплителя.

2.9. Расценки табл. 02-011, 02-012 даны на 1 м<sup>3</sup> кладки по обмеру участков стены вместе с выступающими на ней карнизами, поясками и другими элементами фасада, в пределах участков стен, облицованных лицевым профильным кирпичом или лицевыми профильными керамическими камнями.

2.10. Объем работ по устройству перегородок следует исчислять по проектной площади за вычетом по наружному обводу коробок.

2.11. Объем работ по расшивке швов следует определять по площади расшиваемых стен без вычета площади проемов.

2.12. Объем работ по кладке цилиндрических сводов исчисляется по площади горизонтальной проекции перекрытия или покрытия в свету между капитальными стенами, на которые они опираются.

2.13. Объем работ по устройству крылец следует исчислять по полной площади горизонтальной проекции крыльца, включая ступени.

2.14. Объем работ по укладке подоконных плит следует исчислять с учетом заделки их в стены.

2.15. Установка и разборка наружных инвентарных лесов исчисляется по площади вертикальной проекции их на фасад здания, внутренних – по горизонтальной проекции на основание.

Если внутренние леса устанавливаются только для отделки стен (вдоль стен) и не имеют сплошного настила по всему помещению для отделки потолка, то площадь их исчисляется по вертикальной проекции лесов на стены, а затраты на их установку определяются по расценке 2 табл. 07-001, как наружных лесов для отделочных работ.

2.16. Объем работ по кладке печей, отопительных очагов и дымовых труб надлежит исчислять без вычета пустот, при этом объем вертикальных и горизонтальных разделок и холодных четвертей учитывать не следует. Объем кладки печей, облицовываемых изразцами, определяется по размерам кладки без учета облицовки.

Площадь печей при исчислении их объема принимается по сечению на уровне топки, а высота – от основания до верха печи. Площадь облицовки печей изразцами принимается по наружным размерам облицованных граней.

2.17. Кладка труб, примыкающих к стенам здания, включается в объем основной кладки стен. Затраты на устройство кладки труб и каналов, выходящих за пределы стен, определяются по норме табл. 08-005.

### 3. Коэффициенты к единичным расценкам

Таблица 1

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации и машин	к стоимости материалов
3.1 При кладке кирпича размером 250×120×88 мм к расходу: --- кирпича	02-001 (1-11), 02-002 (3-6), 02-003 (1-8), 02-005, с 02-010 по 02-015	-	-	0,77
--- раствора	02-001 (1-11), 02-002 (3-6), 02-003 (1-8), 02-005, с 02-010 по 02-015	-	-	0,9
3.2. Расшивка швов при кладке из кирпича размером 250×120×88 мм	02-006 (1)	0,75	-	-
3.3. Заполнение каркасных стен с подкосами	02-001 (10, 11)	1,15	-	-
3.4. При облицовке стен с двух сторон к расходу: --- кирпича керамического, силикатного или пустотелого и камней керамических кладочных;	02-010 (3, 4, 9, 10, 15, 16)	-	-	0,5
- то же	02-010 (5, 6, 11, 12, 17, 18)	-	-	0,6
кирпича керамического лицевого, камней керамических лицевых рядовых	02-010 (3-6, 9-12, 15-18)	-	-	2

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации и машин	к стоимости материалов
3.5. Кладка стен с облицовкой лицевым кирпичом с совмещенным вертикальным швом, с облицовкой из кирпича 2-х цветов по рисунку автора, со сплошным архитектурным рисунком при толщине стен 380 мм	02-010 (1, 2)	1,2	-	-
3.6. То же, при толщине стен 510 и 640 мм	02-010 (3-6)	1,15	-	-
3.7. Кладка стен криволинейного очертания	02-001, 02-005, с 02-008 по 02-015, с 03-001 по 03-003, 04-001, 04-002 (1, 2)	1.1	-	-
3.8. Установка и разборка инвентарных лесов для производства теплоизоляционных работ	07-001 (2, 4)	1,2	-	1,2
3.9. То же, для обмуровочных работ на объектах энергетического строительства	07-001 (3, 5)	1,3	-	1,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>РАЗДЕЛ 01. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ</b>							
<b>ТАБЛИЦА 08-01-001. Устройство фундаментов, кладка стен</b>							
Измеритель: <b>м3 кладки</b>							
Устройство фундаментов:							
08-01-001-1 408-0215	ленточных Камень бутовый марка 600 / м3	257,98 -	34,75 -	17,62 -	0,26 -	205,61 1,03	3,94 -
08-01-001-2 408-0215	столбовых Камень бутовый марка 600 / м3	237,45 -	57,09 -	16,86 -	- -	163,50 1,03	5,82 -
08-01-001-3 408-0215	массивов шириной более 2 м Камень бутовый марка 600 / м3	198,75 -	32,81 -	15,73 -	- -	150,21 1,03	3,72 -
Кладка стен без облицовки при высоте этажа							
08-01-001-4 408-0215	до 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	232,09 -	46,76 -	29,41 -	2,35 -	155,92 1,03	5,26 -
08-01-001-5 408-0215	свыше 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	220,01 -	46,05 -	18,04 -	0,84 -	155,92 1,03	5,18 -
Кладка стен с облицовкой кирпичом только проемов при высоте этажа							
08-01-001-6 408-0215	до 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	275,03 -	49,13 -	29,79 -	2,24 -	196,11 1,01	5,57 -
08-01-001-7 408-0215	свыше 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	263,48 -	48,95 -	18,42 -	0,73 -	196,11 1,01	5,55 -
Кладка стен с облицовкой кирпичом с одной стороны и проемов при высоте этажа							
08-01-001-8 408-0215	до 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	460,74 -	51,40 -	33,14 -	2,09 -	376,20 0,82	5,68 -
08-01-001-9 408-0215	свыше 4 м Камень бутовый марка 600 / м3	448,47 -	50,50 -	21,77 -	0,58 -	376,20 0,82	5,58 -
<b>ТАБЛИЦА 08-01-002. Устройство основания под фундаменты</b>							
Измеритель: <b>м3 основания</b>							
Устройство основания под фундаменты:							
08-01-002-1	песчаного	116,02	7,45	23,74	2,36	84,83	0,90
08-01-002-2	щебеночного	334,82	8,35	23,74	2,36	302,73	0,99
08-01-002-3	гравийного	265,73	8,35	23,74	2,36	233,64	0,99
<b>ТАБЛИЦА 08-01-003. Гидроизоляция стен, фундаментов</b>							
Измеритель: <b>100 м2 изолируемой поверхности</b>							
Гидроизоляция стен, фундаментов:							
08-01-003-1	горизонтальная цементная с жидким стеклом	1609,54	345,71	44,96	-	1218,87	38,20
08-01-003-2	горизонтальная оклеечная в 1 слой	4201,41	129,42	129,54	23,16	3942,45	14,30
08-01-003-3	горизонтальная оклеечная в 2 слоя	7143,96	181,91	207,70	44,13	6754,35	20,10
08-01-003-4	боковая цементная с жидким стеклом	2581,82	865,80	44,96	-	1671,06	88,80



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-01-003-5	боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	6819,15	472,68	197,28	46,33	6149,19	46,80
08-01-003-6	добавлять на каждый слой сверх 2-х к норме 08-01-003-5	3696,08	228,26	88,00	24,33	3379,82	22,60
08-01-003-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2954,59	214,12	96,27	25,23	2644,20	21,20
08-01-003-8	Выравнивание поверхности бутовой кладки раствором	2648,35	954,43	22,48	-	1671,44	96,70

**ТАБЛИЦА 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной**

Измеритель: м3 изолирующего слоя

08-01-004-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	298,75	66,57	65,58	6,52	166,60	8,04
-------------	---	--------	-------	-------	------	--------	------

**РАЗДЕЛ 02. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ****ТАБЛИЦА 08-02-001. Кладка стен из кирпича**

Измеритель: м3 кладки

Кладка стен кирпичных наружных простых при высоте этажа							
08-02-001-1	до 4 м	1329,17	47,63	38,01	5,18	1243,53	5,40
08-02-001-1А	до 4 м	842,74	47,63	38,01	5,18	757,10	5,40
08-02-001-1Б	до 4 м	1212,71	47,63	38,01	5,18	1127,07	5,40
08-02-001-2	свыше 4 м	1323,18	46,39	33,26	4,53	1243,53	5,26
08-02-001-2А	свыше 4 м	836,75	46,39	33,26	4,53	757,10	5,26
08-02-001-2Б	свыше 4 м	1206,72	46,39	33,26	4,53	1127,07	5,26
Кладка стен кирпичных наружных средней сложности при высоте этажа							
08-02-001-3	до 4 м	1364,21	52,52	38,01	5,18	1273,68	5,66
08-02-001-3А	до 4 м	870,37	52,52	38,01	5,18	779,84	5,66
08-02-001-3Б	до 4 м	1245,97	52,52	38,01	5,18	1155,44	5,66
08-02-001-4	свыше 4 м	1358,17	51,23	33,26	4,53	1273,68	5,52
08-02-001-4А	свыше 4 м	864,33	51,23	33,26	4,53	779,84	5,52
08-02-001-4Б	свыше 4 м	1239,93	51,23	33,26	4,53	1155,44	5,52
Кладка стен кирпичных наружных сложных при высоте этажа							
08-02-001-5	до 4 м	1382,04	61,29	38,01	5,18	1282,74	6,21
08-02-001-5А	до 4 м	884,50	61,29	38,01	5,18	785,20	6,21
08-02-001-5Б	до 4 м	1262,92	61,29	38,01	5,18	1163,62	6,21
08-02-001-6	свыше 4 м	1375,91	59,91	33,26	4,53	1282,74	6,07
08-02-001-6А	свыше 4 м	878,37	59,91	33,26	4,53	785,20	6,07
08-02-001-6Б	свыше 4 м	1256,79	59,91	33,26	4,53	1163,62	6,07
Кладка стен кирпичных внутренних при высоте этажа							
08-02-001-7	до 4 м	1339,40	45,95	38,01	5,18	1255,44	5,21
08-02-001-7А	до 4 м	851,73	45,95	38,01	5,18	767,77	5,21
08-02-001-7Б	до 4 м	1222,64	45,95	38,01	5,18	1138,68	5,21

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих- строителей, чел.-ч
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих	эксплуатация машин		
всего		в т.ч оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-001-8	свыше 4 м	1333,24	44,54	33,26	4,53	1255,44	5,05
08-02-001-8А	свыше 4 м	845,57	44,54	33,26	4,53	767,77	5,05
08-02-001-8Б	свыше 4 м	1216,48	44,54	33,26	4,53	1138,68	5,05
08-02-001-9	Кладка стен прямков и каналов	1343,38	62,45	34,21	4,66	1246,72	7,08
Заполнение каркасов при высоте этажа							
08-02-001-10	до 4 м	1356,46	53,71	42,76	5,82	1259,99	6,09
08-02-001-10А	до 4 м	862,62	53,71	42,76	5,82	766,15	6,09
08-02-001-10Б	до 4 м	1238,22	53,71	42,76	5,82	1141,75	6,09
08-02-001-11	свыше 4 м	1346,33	52,13	34,21	4,66	1259,99	5,91
08-02-001-11А	свыше 4 м	852,49	52,13	34,21	4,66	766,15	5,91
08-02-001-11Б	свыше 4 м	1228,09	52,13	34,21	4,66	1141,75	5,91

**ТАБЛИЦА 08-02-002. Кладка перегородок из кирпича**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов)

Кладка перегородок из кирпича армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа							
08-02-002-1	до 4 м	10705,19	1324,20	216,67	27,82	9164,32	146,32
08-02-002-1А	до 4 м	7075,47	1324,20	216,67	27,82	5534,60	146,32
08-02-002-1Б	до 4 м	9836,13	1324,20	216,67	27,82	8295,26	146,32
08-02-002-2	свыше 4 м	10355,06	1017,67	216,67	27,82	9120,72	112,45
08-02-002-2А	свыше 4 м	6725,34	1017,67	216,67	27,82	5491,00	112,45
08-02-002-2Б	свыше 4 м	9486,00	1017,67	216,67	27,82	8251,66	112,45
Кладка перегородок из кирпича армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа							
08-02-002-3	до 4 м	17960,70	1540,04	402,93	53,18	16017,73	170,17
08-02-002-3А	до 4 м	11738,32	1540,04	402,93	53,18	9795,35	170,17
08-02-002-3Б	до 4 м	16470,88	1540,04	402,93	53,18	14527,91	170,17
08-02-002-4	свыше 4 м	17648,38	1227,72	402,93	53,18	16017,73	135,66
08-02-002-4А	свыше 4 м	11426,00	1227,72	402,93	53,18	9795,35	135,66
08-02-002-4Б	свыше 4 м	16158,56	1227,72	402,93	53,18	14527,91	135,66
Кладка перегородок из кирпича неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа							
08-02-002-5	до 4 м	17326,99	1303,11	390,57	53,18	15633,31	143,99
08-02-002-5А	до 4 м	11104,61	1303,11	390,57	53,18	9410,93	143,99
08-02-002-5Б	до 4 м	15837,17	1303,11	390,57	53,18	14143,49	143,99
08-02-002-6	свыше 4 м	17020,10	996,22	390,57	53,18	15633,31	110,08
08-02-002-6А	свыше 4 м	10797,72	996,22	390,57	53,18	9410,93	110,08
08-02-002-6Б	свыше 4 м	15530,28	996,22	390,57	53,18	14143,49	110,08

**ТАБЛИЦА 08-02-003. Кладка из кирпича конструкций**Измеритель: м<sup>3</sup> кладки

Кладка из кирпича конструкций столбов прямоугольных армированных при высоте этажа							
08-02-003-1	до 4 м	1510,42	87,82	45,53	5,43	1377,07	8,80
08-02-003-1А	до 4 м	1011,64	87,82	45,53	5,43	878,29	8,80
08-02-003-2	свыше 4 м	1499,68	85,63	36,98	4,27	1377,07	8,58
08-02-003-2А	свыше 4 м	1000,90	85,63	36,98	4,27	878,29	8,58

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
	Коды неучтенных материалов		Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения	оплата труда рабочих	эксплуатация машин		
расход неучтенных материалов							
1	2	3	4	5	6	7	8
Кладка из кирпича конструкций столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа							
08-02-003-3	до 4 м	1389,89	79,14	39,91	5,43	1270,84	7,93
08-02-003-3А	до 4 м	891,11	79,14	39,91	5,43	772,06	7,93
08-02-003-4	свыше 4 м	1379,84	77,64	31,36	4,27	1270,84	7,78
08-02-003-4А	свыше 4 м	881,06	77,64	31,36	4,27	772,06	7,78
Кладка из кирпича конструкций столбов круглых при высоте этажа							
08-02-003-5	до 4 м	1697,30	133,01	45,53	5,43	1518,76	12,27
08-02-003-5А	до 4 м	1141,73	133,01	45,53	5,43	963,19	12,27
08-02-003-6	свыше 4 м	1686,36	130,62	36,98	4,27	1518,76	12,05
08-02-003-6А	свыше 4 м	1130,79	130,62	36,98	4,27	963,19	12,05
Кладка из кирпича конструкций беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой							
08-02-003-7	до 4 м	1562,61	143,97	45,53	5,43	1373,11	13,10
08-02-003-7А	до 4 м	1042,84	143,97	45,53	5,43	853,34	13,10
08-02-003-8	свыше 4 м	1551,53	141,44	36,98	4,27	1373,11	12,87
08-02-003-8А	свыше 4 м	1031,76	141,44	36,98	4,27	853,34	12,87
08-02-003-9	Кладка из кирпича конструкций сводов и арок над проездами и проемами	1598,69	167,40	36,98	4,27	1394,31	16,38
08-02-003-9А	Кладка из кирпича конструкций сводов и арок над проездами и проемами	1086,33	167,40	36,98	4,27	881,95	16,38
<b>ТАБЛИЦА 08-02-004. Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича</b>							
Измеритель: 100 м2 горизонтальной проекции перекрытия или покрытия							
08-02-004-1	Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича	22783,29	3039,02	387,75	47,75	19356,52	297,36
08-02-004-1А	Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича	15795,45	3039,02	387,75	47,75	12368,68	297,36
<b>ТАБЛИЦА 08-02-005. Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов</b>							
Измеритель: м3 кладки							
Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов наружных							
08-02-005-1	простых при высоте этажа до 4 м	1666,55	54,57	38,01	5,18	1573,97	6,03
08-02-005-2	простых при высоте этажа свыше 4 м	1660,44	53,21	33,26	4,53	1573,97	5,88
08-02-005-3	средней сложности при высоте этажа до 4 м	1699,83	59,69	38,01	5,18	1602,13	6,35
08-02-005-4	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м	1693,86	58,47	33,26	4,53	1602,13	6,22
<b>ТАБЛИЦА 08-02-006. Расшивка швов кладки</b>							
Измеритель: 100 м2 стен без вычета проемов							
Расшивка швов кладки:							
08-02-006-1	из кирпича	223,82	223,82	-	-	-	21,90
08-02-006-2	из керамических и мелкоблочных камней	143,08	143,08	-	-	-	14,00

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

<b>ТАБЛИЦА 08-02-007. Армирование кладки стен, крепление сводов, установка металлических решеток</b>							
Измеритель: <b>т металлических изделий</b>							
08-02-007-1	Армирование кладки стен и других конструкций	11216,94	537,24	56,70	2,98	10623,00	63,73
08-02-007-2	Крепление сводов стальными затяжками	16778,65	385,61	114,96	4,79	16278,08	36,62
08-02-007-3	Установка металлических решеток прямых	20177,48	445,37	267,87	8,93	19464,24	47,38

**ТАБЛИЦА 08-02-008. Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных кладочных**

Измеритель: **м3 кладки**

Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных:

08-02-008-1	простых при высоте этажа до 4 м	1362,85	40,40	33,26	4,53	1289,19	4,58
08-02-008-1А	простых при высоте этажа до 4 м	790,91	40,40	33,26	4,53	717,25	4,58
08-02-008-2	простых при высоте этажа свыше 4 м	1355,91	39,16	27,56	3,75	1289,19	4,44
08-02-008-2А	простых при высоте этажа свыше 4 м	783,97	39,16	27,56	3,75	717,25	4,44
08-02-008-3	средней сложности при высоте этажа до 4 м	1391,78	44,02	33,26	4,53	1314,50	4,80
08-02-008-3А	средней сложности при высоте этажа до 4 м	813,98	44,02	33,26	4,53	736,70	4,80
08-02-008-4	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м	1384,70	42,64	27,56	3,75	1314,50	4,65
08-02-008-4А	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м	806,90	42,64	27,56	3,75	736,70	4,65
08-02-008-5	сложных при высоте этажа до 4 м	1431,18	51,68	33,26	4,53	1346,24	5,30
08-02-008-5А	сложных при высоте этажа до 4 м	838,72	51,68	33,26	4,53	753,78	5,30
08-02-008-6	сложных при высоте этажа свыше 4 м	1424,01	50,21	27,56	3,75	1346,24	5,15
08-02-008-6А	сложных при высоте этажа свыше 4 м	831,55	50,21	27,56	3,75	753,78	5,15

**ТАБЛИЦА 08-02-009. Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных кладочных**

Измеритель: **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)**

Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных:

08-02-009-1	армированных при высоте этажа до 4 м	18558,81	1322,39	314,56	41,15	16921,86	148,75
08-02-009-1А	армированных при высоте этажа до 4 м	10933,01	1322,39	314,56	41,15	9296,06	148,75
08-02-009-2	армированных при высоте этажа свыше 4 м	18245,59	1017,73	306,00	39,98	16921,86	114,48
08-02-009-2А	армированных при высоте этажа свыше 4 м	10619,79	1017,73	306,00	39,98	9296,06	114,48

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-009-3	неармированных при высоте этажа до 4 м	17884,83	1081,07	313,60	42,70	16490,16	122,57
08-02-009-3А	неармированных при высоте этажа до 4 м	10259,03	1081,07	313,60	42,70	8864,36	122,57
08-02-009-4	неармированных при высоте этажа свыше 4 м	17625,65	832,34	303,15	41,28	16490,16	94,37
08-02-009-4А	неармированных при высоте этажа свыше 4 м	9999,85	832,34	303,15	41,28	8864,36	94,37
<b>ТАБЛИЦА 08-02-010. Кладка стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом, камнями керамическими или силикатными</b>							
Измеритель: <b>м3 кладки</b>							
Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной:							
08-02-010-1	380 мм при высоте этажа до 4 м	1629,84	70,81	35,16	4,79	1523,87	7,63
08-02-010-1А	380 мм при высоте этажа до 4 м	1359,46	70,81	35,16	4,79	1253,49	7,63
08-02-010-1Б	380 мм при высоте этажа до 4 м	1565,10	70,81	35,16	4,79	1459,13	7,63
08-02-010-2	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1621,12	69,69	27,56	3,75	1523,87	7,51
08-02-010-2А	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1350,74	69,69	27,56	3,75	1253,49	7,51
08-02-010-2Б	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1556,38	69,69	27,56	3,75	1459,13	7,51
08-02-010-3	510 мм при высоте этажа до 4 м	1552,14	61,06	31,36	4,27	1459,72	6,58
08-02-010-3А	510 мм при высоте этажа до 4 м	1224,97	61,06	31,36	4,27	1132,55	6,58
08-02-010-3Б	510 мм при высоте этажа до 4 м	1473,81	61,06	31,36	4,27	1381,39	6,58
08-02-010-4	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1544,26	60,78	23,76	3,24	1459,72	6,55
08-02-010-4А	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1217,09	60,78	23,76	3,24	1132,55	6,55
08-02-010-4Б	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1465,93	60,78	23,76	3,24	1381,39	6,55
08-02-010-5	640 мм при высоте этажа до 4 м	1500,08	55,96	30,41	4,14	1413,71	6,03
08-02-010-5А	640 мм при высоте этажа до 4 м	1143,28	55,96	30,41	4,14	1056,91	6,03
08-02-010-5Б	640 мм при высоте этажа до 4 м	1414,65	55,96	30,41	4,14	1328,28	6,03
08-02-010-6	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1491,64	55,12	22,81	3,11	1413,71	5,94
08-02-010-6А	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1134,84	55,12	22,81	3,11	1056,91	5,94
08-02-010-6Б	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1406,21	55,12	22,81	3,11	1328,28	5,94
Кладка стен из камней с облицовкой лицевым кирпичом толщиной:							
08-02-010-7	380 мм при высоте этажа до 4 м	1584,64	63,38	35,16	4,79	1486,10	6,83
08-02-010-8	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1576,97	62,36	28,51	3,88	1486,10	6,72
08-02-010-9	510 мм при высоте этажа до 4 м	1558,67	60,23	33,26	4,53	1465,18	6,49
08-02-010-10	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1549,19	59,30	24,71	3,36	1465,18	6,39
08-02-010-11	640 мм при высоте этажа до 4 м	1520,52	52,90	30,41	4,14	1437,21	5,70
08-02-010-12	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1513,12	52,15	23,76	3,24	1437,21	5,62

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Кладка стен из камней с облицовкой камнями керамическими лицевыми толщиной:							
08-02-010-13	380 мм при высоте этажа до 4 м	1691,48	56,33	35,16	4,79	1599,99	6,07
08-02-010-14	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1683,90	55,40	28,51	3,88	1599,99	5,97
08-02-010-15	510 мм при высоте этажа до 4 м	1611,67	49,18	34,21	4,66	1528,28	5,30
08-02-010-16	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1601,34	48,35	24,71	3,36	1528,28	5,21
08-02-010-17	640 мм при высоте этажа до 4 м	1561,78	44,92	30,41	4,14	1486,45	4,84
08-02-010-18	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1553,43	44,17	22,81	3,11	1486,45	4,76

Кладка стен из лицевого кирпича толщиной 250 мм при высоте этажа

08-02-010-19	до 4 м	1940,87	79,25	37,06	5,05	1824,56	8,54
08-02-010-20	свыше 4 м	1932,06	78,04	29,46	4,01	1824,56	8,41
Кладка стен из кирпича с цепной перевязкой швов с облицовкой с одной стороны лицевым кирпичом толщиной:							
08-02-010-21	380 мм при высоте этажа до 4 м	1638,34	70,81	35,16	4,79	1532,37	7,63
08-02-010-21А	380 мм при высоте этажа до 4 м	1393,89	70,81	35,16	4,79	1287,92	7,63
08-02-010-21Б	380 мм при высоте этажа до 4 м	1579,81	70,81	35,16	4,79	1473,84	7,63
08-02-010-22	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1629,62	69,69	27,56	3,75	1532,37	7,51
08-02-010-22А	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1385,17	69,69	27,56	3,75	1287,92	7,51
08-02-010-22Б	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1571,09	69,69	27,56	3,75	1473,84	7,51
08-02-010-23	510 мм при высоте этажа до 4 м	1569,20	61,06	31,36	4,27	1476,78	6,58
08-02-010-23А	510 мм при высоте этажа до 4 м	1276,60	61,06	31,36	4,27	1184,18	6,58
08-02-010-23Б	510 мм при высоте этажа до 4 м	1499,14	61,06	31,36	4,27	1406,72	6,58
08-02-010-24	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1561,32	60,78	23,76	3,24	1476,78	6,55
08-02-010-24А	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1268,72	60,78	23,76	3,24	1184,18	6,55
08-02-010-24Б	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1491,26	60,78	23,76	3,24	1406,72	6,55
08-02-010-25	640 мм при высоте этажа до 4 м	1505,56	55,96	30,41	4,14	1419,19	6,03
08-02-010-25А	640 мм при высоте этажа до 4 м	1167,28	55,96	30,41	4,14	1080,91	6,03
08-02-010-25Б	640 мм при высоте этажа до 4 м	1424,57	55,96	30,41	4,14	1338,20	6,03
08-02-010-26	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1497,12	55,12	22,81	3,11	1419,19	5,94
08-02-010-26А	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1158,84	55,12	22,81	3,11	1080,91	5,94
08-02-010-26Б	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1416,13	55,12	22,81	3,11	1338,20	5,94
Кладка стен из кирпича с цепной перевязкой швов с облицовкой с двух сторон лицевым кирпичом толщиной:							
08-02-010-27	380 мм при высоте этажа до 4 м	1923,50	77,30	35,16	4,79	1811,04	8,33
08-02-010-27А	380 мм при высоте этажа до 4 м	973,92	77,30	35,16	4,79	861,46	8,33
08-02-010-28	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1913,68	75,08	27,56	3,75	1811,04	8,09

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих- строителей, чел -ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-010-28А	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	964,10	75,08	27,56	3,75	861,46	8,09
08-02-010-29	510 мм при высоте этажа до 4 м	1788,23	67,56	31,36	4,27	1689,31	7,28
08-02-010-29А	510 мм при высоте этажа до 4 м	1682,05	67,56	31,36	4,27	1583,13	7,28
08-02-010-29Б	510 мм при высоте этажа до 4 м	1762,80	67,56	31,36	4,27	1663,88	7,28
08-02-010-30	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1780,35	67,28	23,76	3,24	1689,31	7,25
08-02-010-30А	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1674,17	67,28	23,76	3,24	1583,13	7,25
08-02-010-30Б	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1754,92	67,28	23,76	3,24	1663,88	7,25
08-02-010-31	640 мм при высоте этажа до 4 м	1682,44	62,55	30,41	4,14	1589,48	6,74
08-02-010-31А	640 мм при высоте этажа до 4 м	1493,55	62,55	30,41	4,14	1400,59	6,74
08-02-010-31Б	640 мм при высоте этажа до 4 м	1637,22	62,55	30,41	4,14	1544,26	6,74
08-02-010-32	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1673,91	61,62	22,81	3,11	1589,48	6,64
08-02-010-32А	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1485,02	61,62	22,81	3,11	1400,59	6,64
08-02-010-32Б	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1628,69	61,62	22,81	3,11	1544,26	6,64

**ТАБЛИЦА 08-02-011. Кладка участков стен (карнизы, пояски и т.п.) из кирпича и камней керамических и силикатных с облицовкой кирпичом лицевым профильным**

Измеритель: м<sup>3</sup> кладки

Кладка участков стен из кирпича с облицовкой кирпичом лицевым профильным толщиной стен:

08-02-011-1	380 мм при высоте этажей до 4 м	2312,74	117,87	33,26	4,53	2161,61	11,67
08-02-011-2	380 мм при высоте этажей свыше 4 м	2302,57	116,25	24,71	3,36	2161,61	11,51
08-02-011-3	510 мм при высоте этажей до 4 м	2072,22	88,78	33,26	4,53	1950,18	8,79
08-02-011-4	510 мм при высоте этажей свыше 4 м	2062,56	87,67	24,71	3,36	1950,18	8,68
08-02-011-5	640 мм при высоте этажей до 4 м	1940,51	76,56	30,41	4,14	1833,54	7,58
08-02-011-6	640 мм при высоте этажей свыше 4 м	1931,70	75,35	22,81	3,11	1833,54	7,46

Кладка участков стен из камней с облицовкой кирпичом лицевым профильным толщиной стен:

08-02-011-7	380 мм при высоте этажей до 4 м	2264,44	101,40	33,26	4,53	2129,78	10,04
08-02-011-8	380 мм при высоте этажей свыше 4 м	2254,28	99,79	24,71	3,36	2129,78	9,88
08-02-011-9	510 мм при высоте этажей до 4 м	2030,74	75,04	33,26	4,53	1922,44	7,43
08-02-011-10	510 мм при высоте этажей свыше 4 м	2020,98	73,83	24,71	3,36	1922,44	7,31
08-02-011-11	640 мм при высоте этажей до 4 м	1924,70	64,94	30,41	4,14	1829,35	6,43
08-02-011-12	640 мм при высоте этажей свыше 4 м	1915,89	63,73	22,81	3,11	1829,35	6,31

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

<b>ТАБЛИЦА 08-02-012. Кладка стен из камней керамических или силикатных с облицовкой камнями керамическими лицевыми профильными</b>							
Измеритель: <b>м3 кладки</b>							
Кладка стен из камней с облицовкой камнями лицевыми профильными толщиной стен:							
08-02-012-1	380 мм при высоте этажа до 4 м	1740,62	101,40	33,26	4,53	1605,96	10,04
08-02-012-2	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1730,46	99,79	24,71	3,36	1605,96	9,88
08-02-012-3	510 мм при высоте этажа до 4 м	1638,98	75,04	33,26	4,53	1530,68	7,43
08-02-012-4	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1629,22	73,83	24,71	3,36	1530,68	7,31
08-02-012-5	640 мм при высоте этажа до 4 м	1605,80	64,94	30,41	4,14	1510,45	6,43
08-02-012-6	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1596,99	63,73	22,81	3,11	1510,45	6,31

<b>ТАБЛИЦА 08-02-013. Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой</b>							
Измеритель: <b>100 м2 стен (за вычетом проемов)</b>							
Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой при высоте этажа							
08-02-013-1 101-0270	до 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	71559,02 -	6638,56 -	2216,80 -	267,73 -	62703,66 101,5	672,60 -
08-02-013-1A 101-0270	до 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	47607,78 -	6638,56 -	2216,80 -	267,73 -	38752,42 101,5	672,60 -
08-02-013-1Б 101-0270	до 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	65824,38 -	6638,56 -	2216,80 -	267,73 -	56969,02 101,5	672,60 -
08-02-013-2 101-0270	свыше 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	71021,19 -	6553,88 -	1763,65 -	228,52 -	62703,66 101,5	664,02 -
08-02-013-2A 101-0270	свыше 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	47069,95 -	6553,88 -	1763,65 -	228,52 -	38752,42 101,5	664,02 -
08-02-013-2Б 101-0270	свыше 4 м Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм / м2	65286,55 -	6553,88 -	1763,65 -	228,52 -	56969,02 101,5	664,02 -
На каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа							
08-02-013-3	до 4 м	16197,48	425,20	308,85	42,06	15463,43	43,08



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-013-3А	до 4 м	10209,67	425,20	308,85	42,06	9475,62	43,08
08-02-013-3Б	до 4 м	14763,82	425,20	308,85	42,06	14029,77	43,08
08-02-013-4	свыше 4 м	16188,23	421,65	303,15	41,28	15463,43	42,72
08-02-013-4А	свыше 4 м	10200,42	421,65	303,15	41,28	9475,62	42,72
08-02-013-4Б	свыше 4 м	14754,57	421,65	303,15	41,28	14029,77	42,72

**ТАБЛИЦА 08-02-014. Кладка наружных и внутренних кирпичных стен облегченных конструкций**

Измеритель: м3 кладки конструкций

Кладка наружных и внутренних стен кирпично-бетонных с заполнением легким бетоном толщиной:

08-02-014-1	380 мм при высоте этажа до 4 м	1291,72	57,79	35,16	4,79	1198,77	6,07
08-02-014-2	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1277,36	51,03	27,56	3,75	1198,77	5,36
08-02-014-3	510 мм при высоте этажа до 4 м	1183,76	48,36	33,26	4,53	1102,14	5,08
08-02-014-4	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1175,11	47,31	25,66	3,49	1102,14	4,97
08-02-014-5	640 мм при высоте этажа до 4 м	1111,00	39,98	30,41	4,14	1040,61	4,20
08-02-014-6	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	1102,64	39,22	22,81	3,11	1040,61	4,12

Кладка наружных и внутренних стен кирпичных колодцевых с заполнением засыпными материалами толщиной:

08-02-014-7	380 мм при высоте этажа до 4 м	1236,25	76,26	44,42	5,80	1115,57	8,01
08-02-014-8	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1227,50	75,11	36,82	4,76	1115,57	7,89
08-02-014-9	510 мм при высоте этажа до 4 м	1052,29	61,78	43,55	5,65	946,96	6,49
08-02-014-10	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1043,17	60,26	35,95	4,61	946,96	6,33
08-02-014-11	640 мм при высоте этажа до 4 м	947,59	54,26	41,73	5,38	851,60	5,70
08-02-014-12	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	938,85	53,12	34,13	4,35	851,60	5,58

Кладка наружных и внутренних стен кирпичных с вертикальными поперечными стенками и узлами жесткости с заполнением засыпными материалами толщиной:

08-02-014-13	380 мм при высоте этажа до 4 м	1272,87	70,83	44,42	5,80	1157,62	7,44
08-02-014-14	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1264,13	69,69	36,82	4,76	1157,62	7,32
08-02-014-15	510 мм при высоте этажа до 4 м	1082,16	57,79	43,55	5,65	980,82	6,07
08-02-014-16	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1058,81	56,17	35,95	4,61	966,69	5,90
08-02-014-17	640 мм при высоте этажа до 4 м	972,63	50,93	41,73	5,38	879,97	5,35
08-02-014-18	640 мм при высоте этажа свыше 4 м	963,98	49,88	34,13	4,35	879,97	5,24

**ТАБЛИЦА 08-02-015. Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами**

Измеритель: м3 кладки

Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой при высоте этажа

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих- строителей, чел -ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда рабочих- машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
08-02-015-1	до 4 м	1253,81	63,45	31,36	4,27	1159,00	6,75
08-02-015-2	свыше 4 м	1245,94	62,23	24,71	3,36	1159,00	6,62
Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной							
08-02-015-3	250 мм при высоте этажа до 4 м	1728,94	97,16	49,33	5,95	1582,45	10,47
08-02-015-4	250 мм при высоте этажа свыше 4 м	1729,62	95,58	41,73	4,92	1592,31	10,30
08-02-015-5	380 мм при высоте этажа до 4 м	1602,29	77,95	42,68	5,05	1481,66	8,40
08-02-015-6	380 мм при высоте этажа свыше 4 м	1592,84	76,10	35,08	4,01	1481,66	8,20
08-02-015-7	510 мм при высоте этажа до 4 м	1525,87	66,17	41,73	4,92	1417,97	7,13
08-02-015-8	510 мм при высоте этажа свыше 4 м	1516,60	64,50	34,13	3,88	1417,97	6,95

**ТАБЛИЦА 08-02-016. Кладка прижимных стенок из кирпича**

Измеритель: 100 м2 стенок

08-02-016-1	Кладка прижимных стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике	28925,55	1193,60	1511,84	463,86	26220,11	131,89
08-02-016-2	Кладка прижимных неармированных стенок в 1/4 кирпича	9295,34	1006,18	184,03	9,80	8105,13	111,18

**РАЗДЕЛ 03. КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЛЕГКИХ БЛОКОВ И КАМНЕЙ****ТАБЛИЦА 08-03-001. Кладка из крупных известняковых блоков**

Измеритель: м3 кладки блоков

Кладка из крупных известняковых блоков:							
08-03-001-1	массой до 0,5 т	235,55	45,51	141,59	19,28	48,45	4,78
412-9030	Блоки известняковые / м3	-	-	-	-	0,93	-
08-03-001-2	массой более 0,5 т	148,99	31,42	79,83	10,87	37,74	3,30
412-9030	Блоки известняковые / м3	-	-	-	-	0,95	-

**ТАБЛИЦА 08-03-002. Кладка стен из камней легкобетонных, заполнение проемов и фахверков**

Измеритель: м3 кладки

Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа							
08-03-002-1	до 4 м	779,47	40,62	41,81	5,69	697,04	4,43
08-03-002-2	свыше 4 м	769,18	38,88	33,26	4,53	697,04	4,24
Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков при высоте этажа							
08-03-002-3	до 4 м	775,64	32,45	36,11	4,92	707,08	3,65
08-03-002-4	свыше 4 м	765,40	30,76	27,56	3,75	707,08	3,46
Кладка стен из легкобетонных камней с облицовкой в процессе кладки кирпичом (в 1/2 кирпича) толщиной:							
08-03-002-5	320 мм при высоте этажа до 4 м	1027,72	53,58	49,42	6,73	924,72	5,70

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкции	Прямые затраты, руб	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-03-002-6	320 мм при высоте этажа свыше 4 м	1016,81	51,23	40,86	5,56	924,72	5,45
08-03-002-7	520 мм при высоте этажа до 4 м	1213,73	44,84	48,90	5,43	1119,99	4,77
08-03-002-8	520 мм при высоте этажа свыше 4 м	1201,31	41,92	39,40	4,14	1119,99	4,46
08-03-002-9	720 мм при высоте этажа до 4 м	1164,97	38,35	49,85	5,56	1076,77	4,08
08-03-002-10	720 мм при высоте этажа свыше 4 м	1153,31	36,19	40,35	4,27	1076,77	3,85
08 03-002-11	Засыпка пустот в камнях	163,89	13,07	23,75	2,90	127,07	1,39
<b>ТАБЛИЦА 08-03-003. Кладка стен и перегородок неармированных из камней известковых и туфовых</b>							
Измеритель: м3 кладки							
Кладка стен из известняка обычная при высоте этажа							
08-03-003-1 413-0012	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	166,94 -	31,36 -	35,16 -	4,79 -	100,42 0,9	3,72 -
08-03 003-2 413-0012	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	159,45 -	30,52 -	28,51 -	3,88 -	100,42 0,9	3,62 -
Кладка стен из известняка рядовая при высоте этажа							
08 03-003-3 413-0012	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	137,07 -	41,14 -	36,11 -	4,92 -	59,82 0,98	4,88 -
08-03-003-4 413-0012	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	129,24 -	39,96 -	29,46 -	4,01 -	59,82 0,98	4,74 -
Кладка стен из известняка чистая при высоте этажа							
08-03-003-5 413-0012	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	158,00 -	63,02 -	35,16 -	4,79 -	59,82 0,98	6,62 -
08-03-003-6 413-0012	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	149,16 -	61,78 -	27,56 -	3,75 -	59,82 0,98	6,49 -
Кладка из известняка перегородок неармированных из плит							
08-03-003-7	до 4 м	238,40	81,59	27,56	3,75	129,25	9,25

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
412-1060	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина. 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, пластины, толщина 110-120 мм / м2	-	-	-	-	0,91	-
08-03-003-8 412-1060	свыше 4 м Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина. 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, пластины, толщина 110-120 мм / м2	229,30 -	80,09 -	19,96 -	2,72 -	129,25 0,91	9,08 -
Кладка стен из известняка с облицовкой кирпичом толщиной 520 мм							
08-03-003-9 413-0012	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	624,57 -	51,83 -	34,21 -	4,66 -	538,53 0,55	5,83 -
08-03-003-10 413-0012	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250 / м3	616,32 -	50,23 -	27,56 -	3,75 -	538,53 0,55	5,65 -
Кладка стен из туфа обычная из грубообработанных камней							
08-03-003-11 413-0011	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100 / м3	238,76 -	50,50 -	38,40 -	5,09 -	149,86 0,72	5,68 -
08-03-003-12 413-0011	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100 / м3	228,69 -	48,98 -	29,85 -	3,92 -	149,86 0,72	5,51 -
Кладка стен из туфа чистая из камней правильной формы							
08-03-003-13 413-0011	до 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100 / м3	228,69 -	60,90 -	39,35 -	5,22 -	128,44 0,92	6,03 -
08-03-003-14 413-0011	свыше 4 м Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100 / м3	217,92 -	58,68 -	30,80 -	4,05 -	128,44 0,92	5,81 -
<b>РАЗДЕЛ 04. ПЕРЕГОРОДКИ</b>							
<b>ТАБЛИЦА 08-04-001. Установка перегородок из гипсовых и легкобетонных плит</b>							
Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)							
Установка перегородок из гипсовых плит в 1 слой при высоте этажа							
08-04-001-1	до 4 м	23517,18	944,09	323,62	27,69	22249,47	96,83
08-04-001-2	свыше 4 м	23489,20	916,11	323,62	27,69	22249,47	93,96

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка перегородок из гипсовых плит в 2 слоя при высоте этажа							
08-04-001-3	до 4 м	48181,02	1704,30	737,98	63,15	45738,74	174,80
08-04-001-4	свыше 4 м	48124,96	1648,24	737,98	63,15	45738,74	169,05
Установка перегородок из легкобетонных плит в 1 слой при высоте этажа							
08-04-001-5	до 4 м	13977,57	897,00	308,08	24,20	12772,49	92,00
08-04-001-6	свыше 4 м	13950,66	870,09	308,08	24,20	12772,49	89,24
Установка перегородок из легкобетонных плит в 2 слоя при высоте этажа							
08-04-001-7	до 4 м	27785,05	1704,30	571,97	48,65	25508,78	174,80
08-04-001-8	свыше 4 м	27728,99	1648,24	571,97	48,65	25508,78	169,05
Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит:							
08-04-001-9	в 1 слой при высоте этажа до 4 м	26807,98	1005,09	296,58	25,23	25506,31	100,71
08-04-001-10	в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м	26777,64	974,75	296,58	25,23	25506,31	97,67
08-04-001-11	в 2 слоя при высоте этажа до 4 м	53400,58	1814,06	643,70	53,83	50942,82	181,77
08-04-001-12	в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м	53300,57	1714,05	643,70	53,83	50942,82	175,80
<b>ТАБЛИЦА 08-04-002. Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками</b>							
Измеритель: 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)							
Установка перегородок из стеклянных блоков при высоте этажа							
08-04-002-1	до 4 м	50837,76	1228,09	297,53	25,36	49312,14	135,70
08-04-002-2	свыше 4 м	50816,94	1207,27	297,53	25,36	49312,14	133,40
Заполнение проемов стеклянными блоками при высоте этажа							
08-04-002-3	до 4 м	51079,83	1470,16	297,53	25,36	49312,14	156,40
08-04-002-4	свыше 4 м	51047,40	1437,73	297,53	25,36	49312,14	152,95
<b>РАЗДЕЛ 05. ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ, КРЫЛЬЦА</b>							
<b>ТАБЛИЦА 08-05-001. Укладка подоконных железобетонных плит</b>							
Измеритель: 100 м2 плит (в деле)							
Укладка подоконных железобетонных плит:							
08-05-001-1	с мозаичным покрытием	31040,68	1237,95	293,79	27,30	29508,94	133,40
08-05-001-2	гладких	21779,68	1054,95	293,79	27,30	20430,94	113,68
<b>ТАБЛИЦА 08-05-002. Устройство крылец</b>							
Измеритель: м2 крыльца							
Устройство крылец:							
08-05-002-1	с входной площадкой	189,76	14,46	9,03	0,45	166,27	1,67
444-2001	Плиты перекрытий железобетонные из тяжелого бетона / м3	-	-	-	-	п	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-05-002-2	с входом с одной стороны в одну ступень	256,60	25,43	9,03	0,45	222,14	3,12
444-2001	Плиты перекрытий железобетонные из тяжелого бетона / м3	-	-	-	-	п	-
448-2201	Ступени железобетонные лестничные / м3	-	-	-	-	п	-
08-05-002-3	с входом с трех сторон в три ступени	711,05	102,93	27,10	1,51	581,02	12,21
408-0214	Камень бутовый марка 800 / м3	-	-	-	-	0,44	-
444-2001	Плиты перекрытий железобетонные из тяжелого бетона / м3	-	-	-	-	п	-
448-2201	Ступени железобетонные лестничные / м3	-	-	-	-	п	-

**РАЗДЕЛ 06. МУСОРОПРОВОДЫ****ТАБЛИЦА 08-06-001. Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб**

Измеритель: мусоропровод

08-06-001-1	Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб в 9-этажных зданиях с пятью клапанами общей высотой 25 м	14167,62	660,20	1310,48	160,20	12196,94	72,95
08-06-001-2	На каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-001-1	1181,39	53,85	132,37	15,92	995,17	5,95
08-06-001-3	На 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлять или исключать к норме 08-06-001-1	242,46	12,49	46,31	5,69	183,66	1,38
08-06-001-4	На один дополнительный приемный клапан добавлять к норме 08-06-001-1	420,09	22,99	2,25	-	394,85	2,54

**ТАБЛИЦА 08-06-002. Окраска металлических деталей мусоропровода**

Измеритель: мусоропровод

08-06-002-1	Окраска металлических деталей мусоропровода в 9-этажных зданиях с пятью клапанами	121,47	48,95	-	-	72,52	4,79
08-06-002-2	При окраске на каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-002-1	7,49	3,07	-	-	4,42	0,30
08-06-002-3	При окраске на один дополнительный приемный клапан добавлять к норме 08-06-002-1	14,76	5,93	-	-	8,83	0,58

**РАЗДЕЛ 07. НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА****ТАБЛИЦА 08-07-001. Установка и разборка наружных инвентарных лесов**

Измеритель: 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов

Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м:							
08-07-001-1	трубчатых для кладки облицовки	982,57	397,98	7,87	-	576,72	43,40

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	в том числе, руб				Затраты труда рабочих-строителей, чел -ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т ч оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
08-07-001-2	трубчатых для прочих отделочных работ	1083,03	398,90	7,87	-	676,26	43,50
08-07-001-3	подвесных	1322,58	597,88	8,99	-	715,71	65,20
На каждые последующие 4 м высоты наружных инвентарных лесов добавлять.							
08-07-001-4	к нормам 08-07-001-1,08-07-001-2	216,62	60,52	2,25	-	153,85	6,60
08-07-001-5	к норме 08-07-001-3	291,86	89,77	2,25	-	199,84	9,79
<b>ТАБЛИЦА 08-07-002. Установка и разборка внутренних инвентарных лесов</b>							
Измеритель: 100 м2 горизонтальной проекции							
Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов:							
08-07-002-1	при высоте помещений до 6 м	1371,63	643,73	20,23	-	707,67	70,20
08-07-002-2	на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять	953,37	456,67	12,36	-	484,34	49,80
<b>ТАБЛИЦА 08-07-003. Изготовление стальных деталей подвесных лесов</b>							
Измеритель: т деталей							
08-07-003-1	Изготовление стальных деталей подвесных лесов	6829,36	431,27	108,31	1,66	6289,78	49,80
<b>ТАБЛИЦА 08-07-004. Изготовление деревянных деталей подвесных лесов</b>							
Измеритель: м3 деталей							
08-07-004-1	Изготовление деревянных деталей подвесных лесов	2693,64	117,02	68,71	1,81	2507,91	14,72
<b>ТАБЛИЦА 08-07-005. Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов</b>							
Измеритель: 100 м2 щитов							
08-07-005-1	Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов	15486,16	1138,75	780,29	28,65	13567,12	137,53
<b>РАЗДЕЛ 08. ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ</b>							
<b>ТАБЛИЦА 08-08-001. Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий</b>							
Измеритель: м3 основания							
Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах:							
08-08-001-1	бутовые	229,89	51,22	12,36	-	166,31	5,66
408-0215	Камень бутовый марка 600 / м3	-	-	-	-	1,03	-
08-08-001-2	кирпичные	1131,24	40,27	40,46	-	1050,51	4,45
<b>ТАБЛИЦА 08-08-002. Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах зданий</b>							
Измеритель: место							
08-08-002-1	Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах	410,81	37,11	5,64	0,30	368,06	4,10
<b>ТАБЛИЦА 08-08-003. Кладка печей, очагов</b>							
Измеритель: м3 кладки (без вычета пустот)							
Кладка печей, очагов отопительных:							
08-08-003-1	с топкой под дрова, не облицованных и не оштукатуренных	1809,62	97,76	56,20	-	1655,66	10,40

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-2	с топкой под дрова в стальных футлярах	2772,93	163,84	53,95	-	2555,14	16,60
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-3	с топкой под уголь, не облицованных и не оштукатуренных	1975,49	97,76	56,20	-	1821,53	10,40
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-4	с топкой под уголь в стальных футлярах	2972,84	163,84	53,95	-	2755,05	16,60
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
Кладка печей, очагов кухонных с топкой под							
08-08-003-5	дрова без щитка	1275,18	87,42	43,83	-	1143,93	9,30
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-6	дрова со щитком	1323,40	84,60	46,08	-	1192,72	9,00
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-7	уголь без щитка	1441,08	87,42	43,83	-	1309,83	9,30
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-8	уголь со щитком	1489,28	84,60	46,08	-	1358,60	9,00
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
Кладка печей, очагов пищеварочных с топкой под							
08-08-003-9	дрова	1319,15	121,40	41,58	-	1156,17	12,30
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
08-08-003-10	уголь	1485,04	121,40	41,58	-	1322,06	12,30
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	0,71	-
<b>ТАБЛИЦА 08-08-004. Установка очагов металлических</b>							
Измеритель: <b>очаг</b>							
08-08-004-1	Установка очагов металлических	511,66	34,78	11,24	-	465,64	3,70
205-9001	Плиты переносные металлические для очагов / шт.	-	-	-	-	1,0	-
404-9050	Приборы печные / комплект	-	-	-	-	1,0	-
<b>ТАБЛИЦА 08-08-005. Кладка дымовых кирпичных труб</b>							
Измеритель: <b>м3 кладки (без вычета пустот)</b>							
08-08-005-1	Кладка дымовых кирпичных труб	1701,75	120,36	49,91	5,28	1531,48	12,97
<b>ТАБЛИЦА 08-08-006. Отделка печей</b>							
Измеритель: <b>100 м2 облицованной или оштукатуренной поверхности</b>							
Отделка печей:							
08-08-006-1	изразцами	11042,27	4260,74	460,67	24,05	6320,86	362,00
101-1953	Изразцы керамические рядовые / м2	-	-	-	-	84,0	-
101-9054	Изразцы фасонные / м2	-	-	-	-	21,0	-
08-08-006-2	штукатурным глиняным раствором без сетки	622,77	135,75	84,36	9,22	402,66	15,00
08-08-006-3	штукатурным глиняным раствором по сетке	3999,15	398,20	100,82	11,02	3500,13	44,00



## Приложение

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН И РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ  
МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ  
в базисных ценах Калининградской области по состоянию на 01.01.2000 г.  
(учтены в сборнике ТЕР-2001-08)**

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена, руб.	В т.ч. оплата труда машинистов, руб.
02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	95,03	12,94
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	113,68	15,08
03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	102,88	11,24
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	8,47	
05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м³/мин	маш.ч	101,68	11,24
12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	37,84	12,94
33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	5,7	-
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	112,39	-

**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена, руб.
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	2447,3
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194х194х98 мм	1000 шт.	18572
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6х100 мм	т	10623
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6х50 мм	т	10947
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	т	10623
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1416,7
101-0240	Заклепки с полукруглой головкой 4х10 мм	т	19140
101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	1208,6
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	6852
101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-011-1	т	18239
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	16286
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	10162
101-0620	Мел природный молотый	т	1062,5
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	17372
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	11154
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5233,8
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	14066
101-0821	Проволока черная диаметром 1.1 мм	т	9673,5
101-0872	Сетка плетеная с квадратными ячейками N 12 без покрытия	м²	28,55
101-0975	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Ст0	т	5424,4
101-1045	Двугавры с параллельными гранями полок нормальные "Б", сталь полуспокойная, N 16-18	т	7678,5
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3-9 мм, горячекатаный	т	6588,6

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена, руб.
101-1150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 10 мм	г	5459,8
101-1162	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-II диаметром 16 мм	т	5296,8
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	658,11
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	14044
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	14044
101-1668	Рогожа	м2	34,52
101-1675	Балки двутавровые N 10-14, сталь обыкновенная низколегированная кипящая 18кп	т	7355,6
101-1676	Швеллеры N 5-8, сталь спокойная 18сп	т	5398,4
101-1704	Войлок строительный	т	11246
101-1705	Пакля пропитанная	кг	11,87
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	6,41
101-1755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	6506,7
101-1757	Ветошь	кг	17,11
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	7,92
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	33215
101-1825	Олифа натуральная	кг	33,01
101-9168	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	3488,1
101-9810	Металлический мусоросборник с тележкой	комплект	2332,5
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	882,55
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1603,3
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м3	1148,9
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	1928,7
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	1937,4
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	1373
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	м3	985,56
102-0133	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта	м3	1073,5
102-9084	Детали деревянные лесов	м3	2205,7
103-0700	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	95,19
103-0701	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 400 мм, внутренний диаметр 368 мм	м	169,86
103-0732	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб условный проход труб 400 мм, наружный диаметр муфт 477 мм	шт.	43,78
103-9231	Детали лесов стальные	т	13463
104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м3	671,4
104-0109	Прокладки пробковые 100x80x5 мм	м2	208,47
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	17364
113-0368	Стекло жидкое калийное	г	2723,2
115-9093	Порошок шамотный	г	2374,5
115-9096	Кирпич тугоплавкий	т	846,87
115-9097	Кирпич шамотный	т	1076,6

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена, руб.
201-0773	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	16112
201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	18218
201-9017	Металлоконструкции опорной рамы из цилиндрического телескопического отвода	кг	15,4
203-0514	Щиты настила	м2	54,47
204-0066	Арматура-сетка из стали класса А-I диаметром 12-14 мм	т	10623
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5613,8
300-0262	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 3, диаметр патрубка 280 мм	шт.	810
300-9173	Клапаны приемные	шт.	387
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	525,85
401-0524	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300 кг/м3, крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	766
402-0001	Раствор готовый кладочный цементный, марка 25	м3	349
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	405,29
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м3	535,39
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м3	587,92
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м3	547,89
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м3	692
403-0191	Плиты звукопоглощающие ячеистобетонные "Силапор" неокрашенные первой категории качества, марка 8	м2	125,8
403-9094	Плиты гипсовые толщиной до 100 мм	м2	231
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	2824,6
404-0006	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2934
404-0007	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150	1000 шт.	3086
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250х120х138 мм, марка 100	1000 шт.	5997
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	2529
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	4232
404-0146	Камни керамические лицевые, размером 250х120х138 мм, марка 125	1000 шт.	8985
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	1590
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250х120х138 мм. марка 100	1000 шт.	3064
404-0243	Кирпич силикатный лицевой неокрашенный одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	1828
404-0321	Кирпич-половняк керамический	м3	613
404-9001-01	Кирпич силикатный полнотелый полуторный, размером 250х120х88 мм, марка 100	1000 шт.	2061
404-9001-02	Кирпич силикатный полнотелый полуторный, размером 250х120х88 мм, марка 125	1000 шт.	2152
404-9001-03	Кирпич силикатный полнотелый полуторный, размером 250х120х88 мм, марка 150	1000 шт.	2290
404-9035	Кирпич керамический лицевой профильный	1000 шт.	6469,9
404-9090	Камни керамические лицевые профильные	1000 шт.	8386
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м3	508,27
407-0001	Глина	м3	144,24
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	5328
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	262,46
408-0111	Гравий для строительных работ марка Др.16, фракция 20-40 мм	м3	202,38
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	75,66
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	76,3

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена, руб.
410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип А	т	593,2
411-0001	Вода	м3	3,6
440-9008	Плиты подоконные железобетонные	м2	153
440-9008-1	Плиты подоконные железобетонные с мозаичным покрытием, шлифованные, площадью до 0,22 м2	м2	242
444-2001	Плиты перекрытий железобетонные из тяжелого бетона	м3	2580,3
448-2201	Ступени железобетонные лестничные	м3	2329,2
537-0139	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм2 и менее, диаметром 7.8 мм	10 м	104

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Техническая часть .....</b>	<b>3</b>
1. Общие указания .....	3
2. Правила исчисления объемов работ .....	4
3. Коэффициенты к единичным расценкам .....	5
<b>РАЗДЕЛ 01. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ .....</b>	<b>7</b>
ТАБЛИЦА 08-01-001. Устройство фундаментов, кладка стен .....	7
ТАБЛИЦА 08-01-002. Устройство основания под фундаменты .....	7
ТАБЛИЦА 08-01-003. Гидроизоляция стен, фундаментов .....	7
ТАБЛИЦА 08-01-004. Боковая изоляция стен, фундаментов глиной .....	8
<b>РАЗДЕЛ 02. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ .....</b>	<b>8</b>
ТАБЛИЦА 08-02-001. Кладка стен из кирпича .....	8
ТАБЛИЦА 08-02-002. Кладка перегородок из кирпича .....	9
ТАБЛИЦА 08-02-003. Кладка из кирпича конструкций .....	9
ТАБЛИЦА 08-02-004. Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича .....	10
ТАБЛИЦА 08-02-005. Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов .....	10
ТАБЛИЦА 08-02-006. Расшивка швов кладки .....	10
ТАБЛИЦА 08-02-007. Армирование кладки стен, крепление сводов, установка металлических решеток .....	11
ТАБЛИЦА 08-02-008. Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных кладочных .....	11
ТАБЛИЦА 08-02-009. Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных кладочных .....	11
ТАБЛИЦА 08-02-010. Кладка стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом, камнями керамическими или силикатными .....	12
ТАБЛИЦА 08-02-011. Кладка участков стен (карнизы, пояски и т.п.) из кирпича и камней керамических и силикатных с облицовкой кирпичом лицевым профильным .....	14
ТАБЛИЦА 08-02-012. Кладка стен из камней керамических или силикатных с облицовкой камнями керамическими лицевыми профильными .....	15
ТАБЛИЦА 08-02-013. Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой .....	15
ТАБЛИЦА 08-02-014. Кладка наружных и внутренних кирпичных стен облегченных конструкций .....	16
ТАБЛИЦА 08-02-015. Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами .....	16
ТАБЛИЦА 08-02-016. Кладка прижимных стенок из кирпича .....	17
<b>РАЗДЕЛ 03. КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЛЕГКИХ БЛОКОВ И КАМНЕЙ .....</b>	<b>17</b>
ТАБЛИЦА 08-03-001. Кладка из крупных известняковых блоков .....	17
ТАБЛИЦА 08-03-002. Кладка стен из камней легкогобетонных, заполнение проемов и фахверков .....	17
ТАБЛИЦА 08-03-003. Кладка стен и перегородок неармированных из камней известковых и туфовых .....	18
<b>РАЗДЕЛ 04. ПЕРЕГОРОДКИ .....</b>	<b>19</b>
ТАБЛИЦА 08-04-001. Установка перегородок из гипсовых и легкогобетонных плит .....	19
ТАБЛИЦА 08-04-002. Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками .....	20
<b>РАЗДЕЛ 05. ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ, КРЫЛЬЦА .....</b>	<b>20</b>
ТАБЛИЦА 08-05-001. Укладка подоконных железобетонных плит .....	20
ТАБЛИЦА 08-05-002. Устройство крылец .....	20
<b>РАЗДЕЛ 06. МУСОРОПРОВОДЫ .....</b>	<b>21</b>
ТАБЛИЦА 08-06-001. Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб .....	21
ТАБЛИЦА 08-06-002. Окраска металлических деталей мусоропровода .....	21
<b>РАЗДЕЛ 07. НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА .....</b>	<b>21</b>
ТАБЛИЦА 08-07-001. Установка и разборка наружных инвентарных лесов .....	21
ТАБЛИЦА 08-07-002. Установка и разборка внутренних инвентарных лесов .....	22
ТАБЛИЦА 08-07-003. Изготовление стальных деталей подвесных лесов .....	22
ТАБЛИЦА 08-07-004. Изготовление деревянных деталей подвесных лесов .....	22
ТАБЛИЦА 08-07-005. Изготовление дощатых питов настила для подвесных лесов .....	22

<b>РАЗДЕЛ 08. ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ</b> .....	22
ТАБЛИЦА 08-08-001. Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий .....	22
ТАБЛИЦА 08-08-002. Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах зданий .....	22
ТАБЛИЦА 08-08-003. Кладка печей, очагов .....	22
ТАБЛИЦА 08-08-004. Установка очагов металлических .....	23
ТАБЛИЦА 08-08-005. Кладка дымовых кирпичных труб .....	23
ТАБЛИЦА 08-08-006. Отделка печей .....	23
Приложение .....	25
Сборник сметных цен и расценок на эксплуатацию строительных машин и сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах Калининградской области по состоянию на 01.01.2000 г. (учтены в сборнике ТЕР-2001-08) .....	25
ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН .....	25
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ .....	25

----- для ДОПОЛНЕНИЙ -----