

Система нормативных документов в строительстве
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЭСНиЕР-2001

Часть IV

Издание официальное

Воронеж - 2005

Система нормативных документов в строительстве

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**Сборник №8
Конструкции из кирпича и блоков
ТЭСНиЕР 81-02-08-2001
(3 - 129 с.)**

**Сборник №9
Металлические конструкции
ТЭСНиЕР 81-02-09-2001
(130 – 327 с.)**

**Сборник №10
Деревянные конструкции
ТЭСНиЕР 81-02-10-2001
(328 – 491 с.)**

Издание официальное

Воронеж - 2005

Предисловие

Территориальные сметные нормы и единичные расценки на строительные работы ТЭСНиЕР-2001 Часть IV / Воронеж-2005.

Предназначены для определения стоимости строительных работ, составления сметных расчетов (смет) ресурсным и ресурсно-индексным методом, а также для расчетов за выполненные работы ТЭСНиЕР-2001 применяются для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ.

Территориальные сметные нормы и единичные расценки на строительные работы ТЭСНиЕР-2001 Часть IV содержат сборники ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 «Конструкции из кирпича и блоков», ТЭСНиЕР 81-02-09-2001 «Металлические конструкции», ТЭСНиЕР 81-02-10-2001 «Деревянные конструкции», разработанные на основе Государственных элементных сметных норм на строительные работы ГЭСН 81-02-08-2001, ГЭСН 81-02-09-2001, ГЭСН 81-02-10-2001 Региональным Центром по ценообразованию в строительстве (РЦЦС) под общим и научным руководством начальника РЦЦС, доктора экономических наук Дорожкина В.Р

ТЭСНиЕР-2001 Часть IV разработаны в уровне цен, зарегистрированных на региональном рынке Воронежской области, по состоянию на 1 января 2000г.

Печатное издание Территориальных сметных норм и единичных расценок ТЭСНиЕР-2001 получено с использованием программно-технического комплекса (ПТК) "РИК"

Настоящее издание ТЭСНиЕР 81-02-08-2001, ТЭСНиЕР 81-02-09-2001, ТЭСНиЕР 81-02-10-2001 не отменяет ТЕР 81-02-08-2001, ТЕР 81-02-09-2001, ТЕР 81-02-10-2001, а развивает и дополняет их.

Адрес ЦЦС 394006, г Воронеж, ул. 20-летия Октября, 103, Региональный Центр по ценообразованию в строительстве Воронежской области.

Телефон. (0732) 71-42-87. 77-01-77.

E-Mail. vorccs@comch.ru

Полное или частичное воспроизведение или размножение каким-либо способом материалов (на бумажных носителях, в виде файлов на магнитных носителях, на Web-сайтах, в программах или системах на электронных носителях и по каналам связи) настоящего издания не допускается

Региональный Центр по ценообразованию в строительстве

© РЦЦС, Воронеж, 2005

Сборник № 8

Конструкции из кирпича и блоков

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

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

1.2 ТЕР отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид строительно-монтажных работ и могут применяться для определения сметной стоимости строительно-монтажных работ всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы

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

Нормы настоящего сборника разработаны из условий выполнения работ с требованиями и допусками, предусмотренных п 7.90 и табл. 34 СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции». В случаях, когда проектными решениями предусмотрены более жесткие требования к точности кирпичной кладки, чем это предусмотрено п 7.90 и табл. 34 СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции», надлежит разрабатывать индивидуальные сметные нормы либо индивидуальные повышающие коэффициенты к нормам таблиц Сборника №8 ГЭСН-2001, учитывающие все усложняющие факторы, связанные с повышенными требованиями к производству работ по кирпичной кладке стен и перегородок

1.4 Единичными расценками 01-06 табл. 02-001 и единичными 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

1.5 Единичными расценками настоящего сборника предусмотрено применение кирпича керамического, пустотелого, силикатного кладочного или лицевого размером 250·120·65 мм, камней керамических или силикатных (кладочных лицевых) размером 250·120·138 мм

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

1.6 Единичными расценками 01, 02, 04-09 табл. 01-001 учтена горизонтальная изоляция фундаментов и стен. Затраты на устройство горизонтальной изоляции массивов следует определять по единичным расценкам 01-03 табл. 01-003. Устройство изоляции по стенам выше уровня земли следует определять дополнительно по единичным расценкам 01-03 табл. 01-003

1.7 Единичными расценками 05, 06 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 нормами 5, 6 табл. 01-003 не предусмотрено. Затраты на выполнение этих работ в необходимых случаях определяются дополнительно. При устройстве боковой изоляции по не выровненным бутовым стенам затраты на частичную приколку кладки и выравнивание поверхности кладки раствором определяются по единичной расценке 08 табл. 01-

003

1 8 В единичных расценках табл 02-008, 02-010, 02-014, 02-015, единичных расценках 01-10 табл 03-002 и единичных расценках 01-06, 09-14 табл. 03-003 учтена кладка обычных поясков карнизов и подобных элементов фасада из материалов, предусмотренных этими нормами Затраты на устройство кладки указанных элементов фасада с облицовкой кирпичом и камнями керамическими лицевыми профильными следует определять по единичным расценкам табл 02-011, 02-012

1 9 В единичных расценках 01-06 табл 02-001 и единичных расценках табл 02-005, 02-008 предусмотрена кладка наружных стен без облицовки, в единичных расценках табл 02-010, 02-013 в единичных расценках 05-10 табл 03-002 и в единичных расценках 09, 10 табл 03-003 – с облицовкой, в единичных расценках табл 02-015 – с воздушной прослойкой и утеплением теплоизоляционными плитами Стоимость работ на устройство кладки внутренних стен из кирпича в этих случаях следует определять по единичным расценкам 07, 08 табл 02-001, а из камней керамических или силикатных, кладочных – по единичным расценкам 01, 02 табл 02-008

1 10 В табл 02-014, 02-015 предусмотрены комплексные единичные расценки на кладку наружных кирпичных стен облегченной конструкции и внутренних кирпичных стен как облегченной, так и обычной конструкции

1 11 Единичными расценками 01-10 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 единичной расценке 11 табл 03-002

1 12 При кладке стен предусмотренных единичными 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 единичным расценкам 01, 02 табл 02-001, а карнизов и других архитектурных деталей из кирпича – по единичным расценкам 07, 08 табл 02-003

1.13 В единичных 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 14 В единичных 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 следует принимать дополнительно по единичным расценкам 01, 02 табл 02-006

1 15 При армировании кладки (перемычек, простенков, связей и т п) применять единичную расценку 01 табл 02-007

1 16 Единичными расценками предусмотрены затраты на установку, перестановку и разборку подмостей для кладки стен высотой до 4 м При кладке отдельно стоящих стен заполнения 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 единичным расценкам табл 07-001, 07-002

1 17 В единичных 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 м³ на 1 м³ кладки

1.18 Единичные 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 антикоррозионную окраску металлических деталей

Общестроительные и санитарно-технические работы по устройству мусоросборных камер надлежит нормировать дополнительно

1 19 Единичные 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 20 Единичные расценки 04, 05, табл 07-001, а также единичная расценка 02 табл 07-002 применяются также и при увеличении высоты помещения на неполные 4 м

1.23 Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер

1 24 Затраты на подвозку деталей наружных и внутренних лесов с центрального склада на объект (на приобъектный склад), а также на их отвозку с приобъектного склада на центральный склад строительной организации либо на приобъектный склад другого объекта, нормами таблиц Сборника ГЭСН 08-07-001 и 08-07-002 не учтены Указанные затраты надлежит учитывать непосредственно при составлении локальных смет по данным проекта организации строительства (ПОС)

1 25 При выполнении работ по кирпичной кладке в котловане с высоким уровнем грунтовых вод,

когда водопонижение проектом не предусмотрено, работы по водоотливу в период производства работ по кирпичной кладке стен ниже уровня грунтовых вод следует учитывать в сметной документации отдельно на основании данных проекта организации строительства (ПОС)

1.26 В нормах учтены затраты по переноске кирпича на 5 м. В случаях переноски кирпича на расстояния свыше нормативного, подтвержденное проектом организации строительства (ПОС), затраты по его переноске надлежит учитывать в локальных сметах дополнительно.

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 единичные 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 единичными расценками, следует включать в общий объем стен. Мелкие архитектурные детали (сандрики, пояски и т.п.) высотой до 25 см единичными 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 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 Единичные расценки табл. 02-011, 02-012 даны на 1 м³ 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 единичной расценке 02 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 табл. 08-

3. Коэффициенты к единичным расценкам

Таблица 1

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты		
		к затратам труда и к оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
3.1 При кладке кирпича размером 250×120×88 мм к расходу				
— кирпича	02-001 (01-11), 02-002 (03-06), 02-003 (01-08) 02-005 с 02-010 по 02-015	-	-	0,77
— раствора	02-001 (01-11), 02-002 (03-06), 02-003 (01-08), 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 (01)	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 (03, 04, 09, 10, 15, 16)	-	-	0,5
— то же	02-010 (05, 06, 11, 12, 17, 18)	-	-	0,6
— кирпича керамического лицевого камней керамических лицевых рядовых	02-010 (03-06, 09-12, 15-18)	-	-	2
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 (01, 02)	1,2	-	-
3.6. То же, при толщине стен 510 и 640 мм	02-010 (03-06)	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 (01 02)	1,1	-	-
3.8 Установка и разборка инвентарных лесов для производства теплоизоляционных работ	07-001 (02, 04)	1,2	-	1,2
3.9 То же для обмуровочных работ на объектах энергетического строительства	07-001 (03, 05)	1,3	-	1,5

РАЗДЕЛ 01. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ

Таблица ТЭСНИЕР-08-01-001

Устройство фундаментов, кладка стен

СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Кладка с подбором и грубой приколкой камня с обделкой откосов.
 02. Устройство горизонтальной изоляции в фундаментах и стенах подвалов из двух слоев рулонных материалов по цементной стяжке (нормы 1, 4-9) или цементным раствором с жидким стеклом (норма 2).
 03. Облицовка кирпичом стен и проемов (нормы 6-9).
 04 Расшивка швов (нормы 6-9).
 05 Устройство в подпорных стенах слива из цементного раствора (нормы 4, 5, 8, 9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Устройство фундаментов

- 08-01-001-1 ленточных
 08-01-001-2 столбовых
 08-01-001-3 массивов шириной более 2 м
 Кладка стен без облицовки при высоте этажа

- 08-01-001-4 до 4 м
 08-01-001-5 свыше 4 м

Кладка стен с облицовкой кирпичом только проемов при высоте этажа

- 08-01-001-6 до 4 м
 08-01-001-7 свыше 4 м

Кладка стен с облицовкой кирпичом с одной стороны и проемов при высоте этажа

- 08-01-001-8 до 4 м
 08-01-001-9 свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-01-001-1	08-01-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,94	5,82
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	
			8,54		3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,15	0,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	0,02	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,15	0,15
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00	0,0035	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидро- изоляционный марки ТГ-350	м ²	4,99	1,83	
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	2734,60		0,0004
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,39	0,40
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ³	89,40	1,03	1,03
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,07	0,08
Стоимостные показатели					
Сплата труда рабочих-строителей		руб		31,05	49,70
Эксплуатация машин		руб		12,90	12,30
в том числе					
Сплата труда машинистов		руб		1,52	1,52
Материальные ресурсы		руб		261,95	246,57
Всего, прямые затраты		руб		305,90	308,57

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-01-001-3	08-01-001-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		3,72	5,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88 7,95	2,7	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,14	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш ч	83,54 12,30		0,13
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш ч	30,00		0,03
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,14	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00		0,0004
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м ²	4,99		0,24
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,37	0,37
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ³	89,40	1,03	1,03
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,07	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		29,31	41,82
Эксплуатация машин		руб		11,48	21,60
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		1,42	2,82
Материальные ресурсы		руб		233,96	236,51
Всего, прямые затраты		руб		274,75	299,93

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-01-001-5	08-01-001-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,18	5,57
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88 7,95	2,8	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,15	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш ч	83,54 12,30	0,03	0,14
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	0,03	0,01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,12	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00	0,0004	0,001
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м ²	4,99	0,24	0,57
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,37	0,38
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,01
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ³	89,40	1,03	1,01

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-01-001-5	08-01-001-6
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,01
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		41,18	43,89
Эксплуатация машин		руб		13,25	21,84
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		1,59	2,94
Материальные ресурсы		руб		236,51	249,59
Всего, прямые затраты		руб		290,94	315,32

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-01-001-7	08-01-001-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,55	5,68
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88 8,09	2,7	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,16	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	83,54 12,30	0,04	0,13
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	0,01	0,01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,12	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00	0,001	0,0006
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м ²	4,99	0,57	0,35
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,38	0,35
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,01	0,08
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ³	89,40	1,01	0,82
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,01	0,01
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		43,73	45,95
Эксплуатация машин		руб		13,48	24,28
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		1,71	3,22
Материальные ресурсы		руб		249,59	272,65
Всего, прямые затраты		руб		306,80	342,88

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-01-001-9
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	83,54 12,30	0,03

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-01-001-9
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш ч	30,00	0,01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00	0,0006
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м ²	4,99	0,35
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,35
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,08
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ²	89,40	0,82
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,01
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		45,14
Эксплуатация машин		руб		15,93
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		1,99
Материальные ресурсы		руб		272,65
Всего, прямые затраты		руб		333,72

Таблица ТЭСНЕР-08-01-002**Устройство основания под фундаменты****СОСТАВ РАБОТ:**

01 Разравнивание и трамбование основания.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ основания

Устройство основания под фундаменты

- 08-01-002-1 песчаного
08-01-002-2 щебеночного
08-01-002-3 гравийного

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-01-002-1	08-01-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		2,30	2,40
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,75	2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,54
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш ч	<u>192,59</u> 9,90	0,08	0,08
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м ³ /мин	маш.ч	<u>37,92</u> 7,78	0,21	0,46
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	0,42	0,92
4	МАТЕРИАЛЫ				
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) - 10 мм	м ³	156,00		1,30

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб.	08-01-002-1	08-01-002-2
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	1,20	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,15	0,15
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		17,83	18,60
Эксплуатация машин		руб		25,43	37,37
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,42	4,37
Материальные ресурсы		руб		66,31	203,17
Всего, прямые затраты		руб		109,57	259,14

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз.цена руб	08-01-002-3
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		2,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,75	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,54
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.ч	<u>192,59</u> 9,90	0,08
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м ³ /мин	маш.ч	<u>37,92</u> 7,78	0,46
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	0,92
4	МАТЕРИАЛЫ			
408-0111	Гравий для строительных работ марка Др 16, фракция 20-40 мм	м ³	148,84	1,28
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,15
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		19,38
Эксплуатация машин		руб		37,37
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		4,37
Материальные ресурсы		руб		190,89
Всего, прямые затраты		руб		247,64

РАЗДЕЛ 02. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ**Таблица ТЭСНиЕР-08-02-001****Кладка стен из кирпича****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Кладка конструкций из кирпича

02. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей (нормы 1-8)

03. Расшивка швов кладки наружных стен (нормы 1-6).

04. Установка металлических креплений (норма 9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка стен кирпичных наружных простых при высоте этажа

08-02-001-1	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-1А	до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-1Б	до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-001-2	свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-2А	свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-2Б	свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка стен кирпичных наружных средней сложности при высоте этажа

08-02-001-3	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-3А	до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-3Б	до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-001-4	свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-4А	свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-4Б	свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка стен кирпичных наружных сложных при высоте этажа

08-02-001-5	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-5А	до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-5Б	до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-001-6	свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-6А	свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-6Б	свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка стен кирпичных внутренних при высоте этажа

08-02-001-7	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-7А	до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-7Б	до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-001-8	свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-8А	свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-8Б	свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка

08-02-001-9	стен прямых и каналов (кирпич керамический)
08-02-001-9А	стен прямых и каналов (кирпич силикатный)
08-02-001-9Б	стен прямых и каналов (кирпич пустотелый)

Заполнение каркасов при высоте этажа

08-02-001-10	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-10А	до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-10Б	до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-001-11	свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-001-11А	свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-001-11Б	свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-001-1	08-02-001-1А
				Норма расхода ресурсов	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,40	5,40

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-001-1	08-02-001-1А
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,40	0,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,40	0,40
4	МАТЕРИАЛЫ				
1.02-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,394	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,394
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		42,55	42,55
Эксплуатация машин		руб		26,67	26,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	4,46
Материальные ресурсы		руб		402,31	351,09
Всего, прямые затраты		руб		471,53	420,31

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-001-1Б	08-02-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,40	5,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,394
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,394	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-02-001-1Б	08-02-001-2
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		42,55	41,45
	Эксплуатация машин	руб		26,67	23,33
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,46	3,90
	Материальные ресурсы	руб		473,23	402,31
	Всего, прямые затраты	руб		542,45	467,09

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-001-2А	08-02-001-2Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,26	5,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		0,394
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,394	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		41,45	41,45
	Эксплуатация машин	руб		23,33	23,33
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		3,90	3,90
	Материальные ресурсы	руб		351,09	473,23
	Всего, прямые затраты	руб		415,87	538,01

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-3	08-02-001-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,66	5,66
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,40

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-001-3	08-02-001-3А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,40	0,40
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,40	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		46,75	46,75
Эксплуатация машин		руб		26,67	26,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	4,46
Материальные ресурсы		руб		411,67	359,67
Всего, прямые затраты		руб		485,09	433,09

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-001-3Б	08-02-001-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,66	5,52
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,40
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		46,75	45,60
Эксплуатация машин		руб		26,67	23,33

ТЭСНЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб.	08-02-001-3Б	08-02-001-4
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		4,46	3,90
	Материальные ресурсы	руб		483,67	411,67
	Всего, прямые затраты	руб		557,09	480,60

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-02-001-4А	08-02-001-4Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,52	5,52
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,40
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		45,60	45,60
	Эксплуатация машин	руб		23,33	23,33
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		3,90	3,90
	Материальные ресурсы	руб		359,67	483,67
	Всего, прямые затраты	руб		428,60	552,60

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-5	08-02-001-5А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,21	6,21
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,40	0,40

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-001-5	08-02-001-5А
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,403	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,403
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,21	54,21
Эксплуатация машин		руб		26,67	26,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	4,46
Материальные ресурсы		руб		414,41	362,02
Всего, прямые затраты		руб		495,29	442,90

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-001-5Б	08-02-001-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,21	6,07
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,403
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,403	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,21	52,99
Эксплуатация машин		руб		26,67	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	3,90
Материальные ресурсы		руб		486,95	414,41
Всего, прямые затраты		руб		567,83	490,73

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-6А	08-02-001-6Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,07	6,07
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		0,403
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00	0,403	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		52,99	52,99
Эксплуатация машин		руб		23,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,90
Материальные ресурсы		руб		362,02	486,95
Всего, прямые затраты		руб		438,34	563,27

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-7	08-02-001-7А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,21	5,21
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,40	0,40
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,395	

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-7	08-02-001-7А
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,395
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		41,05	41,05
Эксплуатация машин		руб		26,67	26,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	4,46
Материальные ресурсы		руб		404,86	353,51
Всего, прямые затраты		руб		472,58	421,23

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-7Б	08-02-001-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,21	5,05
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
С20129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,395
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,395	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		41,05	39,79
Эксплуатация машин		руб		26,67	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	3,90
Материальные ресурсы		руб		475,96	404,86
Всего, прямые затраты		руб		543,68	467,98

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-001-8А	08-02-001-8Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,05	5,05
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-001-8А	08-02-001-8Б
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4 6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,395
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,395	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		39,79	39,79
Эксплуатация машин		руб		23,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,90
Материальные ресурсы		руб		353,51	475,96
Всего, прямые затраты		руб		416,63	539,08

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-001-9	08-02-001-9А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,08	7,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,36	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,221	0,221
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,40	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,46	0,46
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		55,79	55,79
Эксплуатация машин		руб		24,00	24,00
в том числе					

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-001-9	08-02-001-9А
	Оплата труда машинистов	руб		4,01	4,01
	Материальные ресурсы	руб		406,78	354,78
	Всего, прямые затраты	руб		486,57	434,57

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб.	08-02-001-9Б	08-02-001-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,08	6,09
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36	0,45
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,36	0,45
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0023	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,221	
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00		0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,40
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,46	0,46
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		55,79	47,99
	Эксплуатация машин	руб		24,00	30,00
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,01	5,02
	Материальные ресурсы	руб		478,78	406,56
	Всего, прямые затраты	руб		558,57	484,55

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-001-10А	08-02-001-10Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,09	6,09
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,45	0,45
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,45	0,45
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24

ТЭСНЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб.	08-02-001-10А	08-02-001-10Б
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,40
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,46	0,46
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		47,99	47,99
Эксплуатация машин		руб		30,00	30,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,02	5,02
Материальные ресурсы		руб		354,56	478,56
Всего, прямые затраты		руб		432,55	556,55

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-001 11	08-02-001-11А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,91	5,91
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на дру- гих видах строительства (кроме мон- тажа технологического оборудова- ния) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,36	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цемент- но-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,40	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,46	0,46
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		46,57	46,57
Эксплуатация машин		руб		24,00	24,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,01	4,01
Материальные ресурсы		руб		406,56	354,56
Всего, прямые затраты		руб		477,13	425,13

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02-001-11Б
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,91
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-001-11Б
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ			
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24
404 0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,46
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		46,57
Эксплуатация машин		руб		24,00
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		4,01
Материальные ресурсы		руб		478,56
Всего, прямые затраты		руб		549,13

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-002

Кладка перегородок из кирпича

СОСТАВ РАБОТ:

01. Заготовка и установка арматуры при кладке армированных перегородок (нормы 1-4).
02. Кладка конструкций из кирпича.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Кладка перегородок из кирпича армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа

- 08-02-002-1 до 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-1А до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-1Б до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-002-2 свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-2А свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-2Б свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка перегородок из кирпича армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа

- 08-02-002-3 до 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-3А до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-3Б до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-002-4 свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-4А свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-4Б свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка перегородок из кирпича неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа

- 08-02-002-5 до 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-5А до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-5Б до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-002-6 свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-002-6А свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-002-6Б свыше 4 м (кирпич пустотелый)

ТЭСНИЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-002-1	08-02-002 1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		146,32	146,32
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,26	2,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	2,15	2,15
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	847,00	0,008	0,008
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,06	0,06
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м³	424,00	0,83	0,83
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	2,94	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		2,94
411-0001	Вода	м³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1183,73	1183,73
Эксплуатация машин		руб		152,36	152,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		25,09	25,09
Материальные ресурсы		руб		2949,26	2567,06
Всего, прямые затраты		руб		4285,35	3903,15

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-002-1Б	08-02-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		146,32	112,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,26	2,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	2,15	2,15
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-002-1Б	08-02-002-2
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,008	0,008
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,06	0,06
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00		0,83
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,83	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		2,94
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	2,94	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1183,73	909,72
Эксплуатация машин		руб		152,36	152,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		25,09	25,09
Материальные ресурсы		руб		3478,46	2934,32
Всего, прямые затраты		руб		4814,55	3996,40

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-002-2А	08-02-002-2Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		112,45	112,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,26	2,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	2,15	2,15
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,008	0,008
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,06	0,06
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,83	0,83
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		2,94
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00	2,94	

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-002-2А	08-02-002-2Б
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		909,72	909,72
Эксплуатация машин		руб		152,36	152,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		25,09	25,09
Материальные ресурсы		руб		2552,12	3463,52
Всего, прямые затраты		руб		3614,20	4525,60

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-002-3	08-02-002-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		170,17	170,17
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,22	4,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	4,11	4,11
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1-8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,09	0,09
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	2,30	2,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	5,04	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		5,04
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1376,68	1376,68
Эксплуатация машин		руб		283,03	283,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		46,95	46,95
Материальные ресурсы		руб		5312,15	4656,95
Всего, прямые затраты		руб		6971,86	6316,66

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-002-3Б	08-02-002-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		170,17	135,66
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3

ТЭСНИЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-002-3Б	08-02-002-4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,22	4,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	4,11	4,11
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,09	0,09
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	2,30	2,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		5,04
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	5,04	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1376,68	1097,49
Эксплуатация машин		руб		283,03	283,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		46,95	46,95
Материальные ресурсы		руб		6219,35	5312,15
Всего, прямые затраты		руб		7879,06	6692,67

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-002-4А	08-02-002-4Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		135,66	135,66
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,22	4,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	4,11	4,11
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-002-4А	08-02-002-4Б
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,09	0,09
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	2,30	2,30
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		5,04
404-0162	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	527,00	5,04	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1097,49	1097,49
Эксплуатация машин		руб		283,03	283,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		46,95	46,95
Материальные ресурсы		руб		4087,43	6219,35
Всего, прямые затраты		руб		5467,95	7599,87

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-002-5	08-02-002-5А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		143,99	143,99
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,11	4,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	4,11	4,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	2,30	2,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	5,04	
404-0162	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	527,00		5,04
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1164,88	1164,88
Эксплуатация машин		руб		274,01	274,01
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		45,83	45,83
Материальные ресурсы		руб		4883,30	3658,58
Всего, прямые затраты		руб		6322,19	5097,47

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-002-5Б	08-02-002-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		143,99	110,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,11	4,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	4,11	4,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	2,30	2,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		5,04
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	5,04	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1164,88	890,55
Эксплуатация машин		руб		274,01	274,01
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		45,83	45,83
Материальные ресурсы		руб		5790,50	4883,30
Всего, прямые затраты		руб		7229,39	6047,86

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-002-6А	08-02-002-6Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		110,08	110,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,11	4,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	4,11	4,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	2.30	2,30

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб.	08-02-002-6А	08-02-002-6Б
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		5,04
404-0162	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	527,00	5,04	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		890,55	890,55
Эксплуатация машин		руб		274,01	274,01
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		45,83	45,83
Материальные ресурсы		руб		3658,58	5790,50
Всего, прямые затраты		руб		4823,14	6955,06

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-003

Кладка из кирпича конструкций

СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Кладка конструкций из кирпича
- 02 Армирование конструкций (нормы 1,2,5-8)
- 03 Устройство лесов и опалубки для сводов и арок (норма 9)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка из кирпича конструкций столбов прямоугольных армированных при высоте этажа

- 08-02-003-1 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-1А до 4 м (кирпич силикатный)
- 08-02-003-2 свыше 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-2А свыше 4 м (кирпич силикатный)

Кладка из кирпича конструкции столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа

- 08-02-003-3 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-3А до 4 м (кирпич силикатный)
- 08-02-003-4 свыше 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-4А свыше 4 м (кирпич силикатный)

Кладка из кирпича конструкций столбов круглых при высоте этажа

- 08-02-003-5 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-5А до 4 м (кирпич силикатный)
- 08-02-003-6 свыше 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-6А свыше 4 м (кирпич силикатный)

Кладка из кирпича конструкции беседок, портиков и других декоративных конструкций высотой

- 08-02-003-7 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-7А до 4 м (кирпич силикатный)
- 08-02-003-8 свыше 4 м (кирпич керамический)
- 08-02-003-8А свыше 4 м (кирпич силикатный)

Кладка

- 08-02-003-9 из керамического кирпича конструкции сводов и арок над проездами и проемами
- 08-02-003-9А из силикатного кирпича конструкции сводов и арок над проездами и проемами

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб.	08-02-003-1	08-02-003-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,80	8,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,82	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,47	0,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,42	0,42
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,01	0,01
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,22	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,404	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,404
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		77,62	77,62
Эксплуатация машин в том числе		руб		32,10	32,10
Оплата труда машинистов		руб		5,19	5,19
Материальные ресурсы		руб		461,48	408,96
Всего, прямые затраты		руб		571,20	518,68

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02-003-2	08-02-003-2А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,58	8,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,82	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,33
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,01	0,01
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,22	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,404	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,404
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-003-2	08-02-003-2А
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		75,68	75,68
	Эксплуатация машин	руб		26,10	26,10
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,19	4,19
	Материальные ресурсы	руб		461,48	408,96
	Всего, прямые затраты	руб		563,26	510,74

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-003-3	08-02-003-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,93	7,93
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,82	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,42	0,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,42	0,42
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,22	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,404	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,404
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		69,94	69,94
	Эксплуатация машин	руб		28,00	28,00
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,68	4,68
	Материальные ресурсы	руб		404,60	352,08
	Всего, прямые затраты	руб		502,54	450,02

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-003-4	08-02-003-4А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,78	7,78
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,82	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,22	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,404	

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-003-4	08-02-003-4А
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,404
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		68,62	68,62
Эксплуатация машин		руб		22,00	22,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	3,68
Материальные ресурсы		руб		404,60	352,08
Всего, прямые затраты		руб		495,22	442,70

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-003-5	08-02-003-5А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,27	12,27
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,57	4,4	4,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,47	0,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,42	0,42
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,01	0,01
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,45	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,45
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		117,42	117,42
Эксплуатация машин		руб		32,10	32,10
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,19	5,19
Материальные ресурсы		руб		505,38	446,88
Всего, прямые затраты		руб		654,90	596,40

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-003-6	08-02-003-6А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,05	12,05
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,57	4,4	4,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,38

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-003-6	08-02-003-6А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,33	0,33
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,01	0,01
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,45	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,45
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		115,32	115,32
Эксплуатация машин		руб		26,10	26,10
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,19	4,19
Материальные ресурсы		руб		505,38	446,88
Всего, прямые затраты		руб		646,80	588,30

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-003-7	08-02-003-7А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		13,10	13,10
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		9,72	4,5	4,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,47	0,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,42	0,42
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,004	0,004
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,421	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,421
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		127,33	127,33
Эксплуатация машин		руб		32,10	32,10

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-003-7	08-02-003-7А
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,19	5,19
Материальные ресурсы		руб		448,92	394,19
Всего, прямые затраты		руб		608,35	553,62

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-003-8	08-02-003-8А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,87	12,87
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,72	4,5	4,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,33
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,004	0,004
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,421	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,421
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		125,10	125,10
Эксплуатация машин		руб		26,10	26,10
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,19	4,19
Материальные ресурсы		руб		448,92	394,19
Всего, прямые затраты		руб		600,12	545,39

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-003-9	08-02-003-9А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		16,38	16,38
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,02	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,33
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-003-9	08-02-003-9А
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6x100 мм	т	5000,00	0,00076	0,00076
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	562,00	0,02	0,02
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1290,00	0,04	0,04
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,415	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,415
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		147,75	147,75
Эксплуатация машин		руб		26,10	26,10
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,19	4,19
Материальные ресурсы		руб		488,19	434,24
Всего, прямые затраты		руб		662,04	608,09

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-004

Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка конструкций из кирпича
02. Затирка поверхности сводов раствором.
03. Устройство лесов и опалубки для сводов и арок

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² горизонтальной проекции перекрытия или покрытия

08-02-004-1 Своды цилиндрические толщиной в 1/2 керамического кирпича

08-02-004-1А Своды цилиндрические толщиной в 1/2 силикатного кирпича

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-004-1	08-02-004-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		297,36	297,36
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,02	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,02	4,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	3,69	3,69
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,33	0,33

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-004

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-004-1	08-02-004-1А
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм	т	5000,00	0,0122	0,0122
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	562,00	0,48	0,48
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1290,00	0,98	0,98
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	2,50	2,50
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	5,66	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		5,66
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		2682,19	2682,19
Эксплуатация машин в том числе		руб		273,07	273,07
Оплата труда машинистов		руб		44,49	44,49
Материальные ресурсы		руб		7013,65	6277,85
Всего, прямые затраты		руб		9968,91	9233,11

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-005

Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка конструкций из кирпича
02. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей
03. Расшивка швов кладки наружных стен.
04. Укладка арматуры

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 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
- 08-02-005-2 простых при высоте этажа свыше 4 м
- 08-02-005-3 средней сложности при высоте этажа до 4 м
- 08-02-005-4 средней сложности при высоте этажа свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-005-1	08-02-005-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	5,88
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-005

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08 02 005-1	08-02-005-2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,03	0,03
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,394	0,394
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		48,78	47,57
Эксплуатация машин		руб		26,67	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	3,90
Материальные ресурсы		руб		576,68	576,68
Всего, прямые затраты		руб		652,13	647,58

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-005

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-02-005-3	08-02-005-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,35	6,22
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,40	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,40	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,031	0,031
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,40	0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		53,09	52,00
Эксплуатация машин		руб		26,67	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,46	3,90
Материальные ресурсы		руб		587,40	587,40
Всего, прямые затраты		руб		667,16	662,73

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-006

Расшивка швов кладки

СОСТАВ РАБОТ:

01 Расшивка швов одновременно с кладкой

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² стен без вычета проемов

Расшивка швов кладки из

08-02-006-1 кирпича

08-02-006-2 керамических и мелкоблочных камней

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-006-1	08-02-006-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		21,90	14,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,02	4	4
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		197,54	126,28
Всего, прямые затраты		руб		197,54	126,28

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-007

Армирование кладки стен, крепление сводов, установка металлических решеток

СОСТАВ РАБОТ:

01. Укладка арматурных стенок (норма 1).

02 Крепление сводов стальными затяжками (норма 2)

03 Установка конструкций на место с закреплением их (норма 3)

04 Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 т металлических изделий

08-02-007-1 Армирование кладки стен и других конструкций

08-02-007-2 Крепление сводов стальными затяжками

08-02-007-3 Установка металлических решеток прямиков

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-007-1	08-02-007-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		63,73	36,62
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,55	2,2	
			9,29		4,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,54	1,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,23	0,37
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,31	0,71
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	4603,00		0,005
201-0773	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	11454,00		1,00

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-007

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-007-1	08-02-007-2
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	1,00	
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		481,16	340,20
Эксплуатация машин		руб		40,75	82,89
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,71	11,34
Материальные ресурсы		руб		5687,50	11482,02
Всего, прямые затраты		руб		6209,41	11905,11

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-007

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-007-3
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		47,38
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел ч		2,49
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,69
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	1,80
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,06
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	4603,00	0,005
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	12859,00	1,00
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	432,00	0,75
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		396,10
Эксплуатация машин		руб		193,60
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		25,96
Материальные ресурсы		руб		13545,62
Всего, прямые затраты		руб		14135,32

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-008

Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных кладочных

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка конструкций из камней.

02. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками борозд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей (нормы 1-6)

03. Расшивка швов кладки наружных стен (нормы 1-6).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных

08-02-008-1 простых при высоте этажа до 4 м (камни керамические)

08-02-008-1А	простых при высоте этажа до 4 м (камни силикатные)
08-02-008-2	простых при высоте этажа свыше 4 м (камни керамические)
08-02-008-2А	простых при высоте этажа свыше 4 м (камни силикатные)
08-02-008-3	средней сложности при высоте этажа до 4 м (камни керамические)
08-02-008-3А	средней сложности при высоте этажа до 4 м (камни силикатные)
08-02-008-4	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м (камни керамические)
08-02-008-4А	средней сложности при высоте этажа свыше 4 м (камни силикатные)
08-02-008-5	сложных при высоте этажа до 4 м (камни керамические)
08-02-008-5А	сложных при высоте этажа до 4 м (камни силикатные)
08-02-008-6	сложных при высоте этажа свыше 4 м (камни керамические)
08-02-008-6А	сложных при высоте этажа свыше 4 м (камни силикатные)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-008 1	08-02-008-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		4,58	4,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0011	0,0011
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,22	0,22
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,195	
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1120,00		0,195
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		36,09	36,09
Эксплуатация машин		руб		23,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,90
Материальные ресурсы		руб		410,54	309,14
Всего, прямые затраты		руб		469,96	368,56

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-008-2	08-02-008-2А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,44	4,44
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,29	0,29

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-008-2	08-02-008-2А
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски, обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0011	0,0011
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,22	0,22
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,195	
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1120,00		0,195
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		34,99	34,99
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	3,23
Материальные ресурсы		руб		410,54	309,14
Всего, прямые затраты		руб		464,86	363,46

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-008-3	08-02-008-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,80	4,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски, обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0011	0,0011
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,223	0,223
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,197	
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1120,00		0,197
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		39,22	39,22
Эксплуатация машин		руб		23,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,90
Материальные ресурсы		руб		419,05	316,61
Всего, прямые затраты		руб		481,60	379,16

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02 008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-02-008-4	08-02-008-4А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,65	4,65
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,29	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	847,00	0,0011	0,0011
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м³	424,00	0,223	0,223
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,197	
404-0172	Камни силикатные полнотельные одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1120,00		0,197
411-0001	Вода	м³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		37,99	37,99
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	3,23
Материальные ресурсы		руб		419,05	316,61
Всего, прямые затраты		руб		476,37	373,93

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-008-5	08-02-008-5А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,30	5,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	847,00	0,0011	0,0011
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м³	424,00	0,226	0,226
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,202	
404-0172	Камни силикатные полнотельные одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1120,00		0,202

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-008-5	08-02-008-5А
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		45,74	45,74
Эксплуатация машин		руб		23,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,90
Материальные ресурсы		руб		428,52	323,48
Всего, прямые затраты		руб		497,59	392,55

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-008-6	08-02-008-6А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,15	5,15
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,29	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски, обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0011	0,0011
402 0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,226	0,226
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,202	
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1120,00		0,202
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		44,44	44,44
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	3,23
Материальные ресурсы		руб		428,52	323,48
Всего, прямые затраты		руб		492,29	387,25

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-009

Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных кладочных**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Заготовка и установка арматуры при кладке армированных перегородок
02. Кладка конструкций из камней

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 (камни керамические)

08-02-009-1А	армированных при высоте этажа до 4 м (камни силикатные)
08-02-009-2	армированных при высоте этажа свыше 4 м (камни керамические)
08-02-009-2А	армированных при высоте этажа свыше 4 м (камни силикатные)
08-02-009-3	неармированных при высоте этажа до 4 м (камни керамические)
08-02-009-3А	неармированных при высоте этажа до 4 м (камни силикатные)
08-02-009-4	неармированных при высоте этажа свыше 4 м (камни керамические)
08-02-009-4А	неармированных при высоте этажа свыше 4 м (камни силикатные)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-009-1	08-02-009-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		148,75	148,75
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,29	3,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	3,18	3,18
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5660,00	0,005	0,005
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	847,00	0,016	0,016
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,09	0,09
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м³	406,00	1,40	1,40
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	2,60	
404-0172	Камни силикатные полнотельные одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1120,00		2,60
411-0001	Вода	м³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1182,56	1182,56
Эксплуатация машин		руб		221,03	221,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		36,58	36,58
Материальные ресурсы		руб		5344,99	3992,99
Всего, прямые затраты		руб		6748,58	5396,58

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-009

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-009-2	08-02-009-2А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		114,48	114,48
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,20	3,20

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-009

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-009-2	08-02-009-2А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	3,09	3,09
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5660,00	0,005	0,005
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,09	0,09
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	1,40	1,40
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	2,60	
404-0172	Камни силикатные полнотелые одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1120,00		2,60
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		910,12	910,12
Эксплуатация машин		руб		215,03	215,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		35,57	35,57
Материальные ресурсы		руб		5344,99	3992,99
Всего, прямые затраты		руб		6470,14	5118,14

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-009

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-009-3	08-02-009-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		122,57	122,57
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,30	3,30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	3,30	3,30
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5660,00	0,005	0,005
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	1,40	1,40
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	2,60	

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-009

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-009-3	08-02-009-3А
404-0172	Камни силикатные полнотельные одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1120,00		2,60
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		965,85	965,85
Эксплуатация машин		руб		220,01	220,01
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		36,80	36,80
Материальные ресурсы		руб		4899,94	3547,94
Всего, прямые затраты		руб		6085,80	4733,80

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-009

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-009-4	08-02-009-4А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		94,37	94,37
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,19	3,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	3,19	3,19
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,005	0,005
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,016	0,016
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	1,40	1,40
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1610,00	2,60	
404-0172	Камни силикатные полнотельные одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1120,00		2,60
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		743,64	743,64
Эксплуатация машин		руб		212,68	212,68
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		35,57	35,57
Материальные ресурсы		руб		4899,94	3547,94
Всего, прямые затраты		руб		5856,26	4504,26

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-010**Кладка стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом, камнями керамическими или силикатными****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Кладка стен с одновременной облицовкой стен, пилостр и откосов
- 02. Устройство ниш для отопления, борозд, осадочных и температурных швов и архитектурных деталей.
- 03. Расшивка швов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной

08-02-010-1	380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-1А	380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-1Б	380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-2	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-2А	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-2Б	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-3	510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-3А	510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-3Б	510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-4	510 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-4А	510 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-4Б	510 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-5	640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-5А	640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-5Б	640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-6	640 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-6А	640 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-6Б	640 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка стен из камней с облицовкой лицевым кирпичом толщиной

08-02-010-7	380 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-8	380 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-010-9	510 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-10	510 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-010-11	640 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-12	640 мм при высоте этажа свыше 4 м

Кладка стен из камней с облицовкой камнями керамическими лицевыми толщиной

08-02-010-13	380 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-14	380 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-010-15	510 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-16	510 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-010-17	640 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-010-18	640 мм при высоте этажа свыше 4 м

Кладка стен из лицевого кирпича толщиной 250 мм при высоте этажа

08-02-010-19	до 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-20	свыше 4 м (кирпич керамический)

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 (кирпич керамический)
08-02-010-21А	380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-21Б	380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-22	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)
08-02-010-22А	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич силикатный)
08-02-010-22Б	380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич пустотелый)
08-02-010-23	510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

- 08-02-010-23А 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-23Б 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-24 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-24А 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-24Б 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-25 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-25А 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-25Б 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-26 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-26А 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-26Б 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич пустотелый)

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 (облицовка лицевым керамическим)
 08-02-010-27А 380 мм при высоте этажа до 4 м (облицовка лицевым силикатным)
 08-02-010-28 380 мм при высоте этажа выше 4 м (облицовка лицевым керамическим)
 08-02-010-28А 380 мм при высоте этажа выше 4 м (облицовка лицевым силикатным)
 08-02-010-29 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-29А 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-29Б 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-30 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-30А 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-30Б 510 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-31 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-31А 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-31Б 640 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-010-32 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-010-32А 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-010-32Б 640 мм при высоте этажа выше 4 м (кирпич пустотелый)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-010-1	08-02-010-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,63	7,63
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	6,67 11,15	0,37	0,37
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	710,00	0,219	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	916,00	0,18	0,18
404-0163	кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	610,00		0,219

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-010-1	08-02-010-1А
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		63,02	63,02
Эксплуатация машин		руб		24,67	24,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	4,13
Материальные ресурсы		руб		442,36	413,89
Всего, прямые затраты		руб		530,05	501,58

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-010-1Б	08-02-010-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		7,63	7,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,37	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,219
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,219	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,18	0,18
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		63,02	62,03
Эксплуатация машин		руб		24,67	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,23
Материальные ресурсы		руб		481,78	442,36
Всего, прямые затраты		руб		569,47	523,72

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-010-2А	08-02-010-2Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		7,51	7,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,29

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-010-2А	08-02-010-2Б
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
С20129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,29	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,241	0,241
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,219
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,18	0,18
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00	0,219	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		62,03	62,03
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	3,23
Материальные ресурсы		руб		413,89	481,78
Всего, прямые затраты		руб		495,25	563,14

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-3	08-02-010-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		6,58	6,58
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,33	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,265	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,134	0,134
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,265

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-010-3	08-02-010-3А
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,35	54,35
Эксплуатация машин		руб		22,00	22,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	3,68
Материальные ресурсы		руб		434,69	400,24
Всего, прямые затраты		руб		511,04	476,59

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-3Б	08-02-010-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,58	6,55
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,265
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,265	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,134	0,134
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,35	54,10
Эксплуатация машин		руб		22,00	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	2,79
Материальные ресурсы		руб		482,39	434,69
Всего, прямые затраты		руб		558,74	505,46

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-4А	08-02-010-4Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,55	6,55
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,25	0,25

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-4А	08-02-010-4Б
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,25	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,242	0,242
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		0,265
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,134	0,134
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00	0,265	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,10	54,10
Эксплуатация машин		руб		16,67	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,79	2,79
Материальные ресурсы		руб		400,24	482,39
Всего, прямые затраты		руб		471,01	553,16

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-02-010-5	08-02-010-5А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	6,03
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,32	0,32
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,25	0,25
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,289	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,106	0,106
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,289

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-010-5	08-02-010-5А
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,81	49,81
Эксплуатация машин		руб		21,33	21,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	3,57
Материальные ресурсы		руб		430,08	392,51
Всего, прямые затраты		руб		501,22	463,65

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-010-5Б	08-02-010-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	5,94
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,25	0,25
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,289
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,289	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,106	0,106
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,81	49,06
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		482,10	430,08
Всего, прямые затраты		руб		553,24	495,14

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-010-6А	08-02-010-6Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,94	5,94
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,24	0,24

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-6А	08-02-010-6Б
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,24	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,25	0,25
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		0,289
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,106	0,106
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,289	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,06	49,06
Эксплуатация машин		руб		16,00	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,68	2,68
Материальные ресурсы		руб		392,51	482,10
Всего, прямые затраты		руб		457,57	547,16

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-7	08-02-010-8
				Норма расхода ресурсов	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		6,83	6,72
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,37	0,30
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,186	0,186
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,134	0,134
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,135	0,135
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-7	08-02-010-8
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		56,42	55,51
Эксплуатация машин		руб		24,67	20,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,35
Материальные ресурсы		руб		427,60	427,60
Всего, прямые затраты		руб		508,69	503,11

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-010-9	08-02-010-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		6,49	6,39
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40 75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,19	0,19
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,14	0,14
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,121	0,121
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		53,61	52,78
Эксплуатация машин		руб		23,33	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	2,90
Материальные ресурсы		руб		425,90	425,90
Всего, прямые затраты		руб		502,84	496,01

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР 08 02 010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010 11	08-02-010-12
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,70	5,62
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,25

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-010 11	08 02-010-12
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цемент- но-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,191	0,191
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,143	0,143
404-0126	Кирпич керамический лицевой, раз- мером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,11	0,11
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		47,08	46,42
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,79
Материальные ресурсы		руб		420,83	420,83
Всего, прямые затраты		руб		489,24	483,92

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02 010 13	08-02-010-14
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих строителей	чел ч		6,07	5,97
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на дру- гих видах строительства (кроме мон- тажа технологического оборудова- ния) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,37	0,30
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847 00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цемент- но-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,226	0,226
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт	1640,00	0,105	0,105
404-0146	Камни керамические лицевые, раз- мером 250x120x138 мм, марка 125	1000 шт.	2014,00	0,093	0,093
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		50,14	49,31
Эксплуатация машин		руб		24,67	20,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,35
Материальные ресурсы		руб		456,59	456,59
Всего, прямые затраты		руб		531,40	525,90

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02 010 15	08 02 010-16
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,30	5,21
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,36	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,226	0,226
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,129	0,129
404-0146	Камни керамические лицевые, размером 250x120x138 мм, марка 125	1000 шт.	2014,00	0,069	0,069
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		43,78	43,03
Эксплуатация машин		руб		24,00	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,01	2,90
Материальные ресурсы		руб		447,62	447,62
Всего, прямые затраты		руб		515,40	507,98

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02-010-17	08-02-010-18
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,84	4,76
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,226	0,226
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,143	0,143

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02 010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-17	08 02-010-18
404-0146	Камни керамические лицевые, размером 250x120x138 мм, марка 125	1000 шт	2014,00	0,055	0,055
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		39,98	39,32
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		442,38	442,38
Всего, прямые затраты		руб		503,69	497,70

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-19	08-02-010-20
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,54	8,41
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,39	0,31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,39	0,31
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,221	0,221
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,40	0,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		70,54	69,47
Эксплуатация машин		руб		26,00	20,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,35	3,46
Материальные ресурсы		руб		473,37	473,37
Всего, прямые затраты		руб		569,91	563,51

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-21	08-02-010-21А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,63	7,63
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,37

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-010-21	08-02-010-21А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,37	0,37
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	710,00	0,198	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,197	0,197
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,198
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		63,02	63,02
Эксплуатация машин		руб		24,67	24,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	4,13
Материальные ресурсы		руб		439,31	413,57
Всего, прямые затраты		руб		527,00	501,26

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена р.б	08-02-010-21Б	08-02-010-22
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,63	7,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,37	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	710,00		0,198
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,198	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,197	0,197

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010 21Б	08 02 010-22
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		63,02	62,03
Эксплуатация машин		руб		24,67	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,23
Материальные ресурсы		руб		474,95	439,31
Всего, прямые затраты		руб		562,64	520,67

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08 02-010-22А	08-02-010-22Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		7,51	7,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,29	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,198
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,197	0,197
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,198	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		62,03	62,03
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	3,23
Материальные ресурсы		руб		413,57	474,95
Всего, прямые затраты		руб		494,93	556,31

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-23	08-02-010-23А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,58	6,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,33

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08 02 010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-010 23	08-02-010-23А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,33	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,237	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,157	0,157
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,237
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,35	54,35
Эксплуатация машин		руб		22,00	22,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	3,68
Материальные ресурсы		руб		434,04	403,23
Всего, прямые затраты		руб		510,39	479,58

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-02-010-23Б	08-02-010-24
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		6,58	6,55
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,33	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,237
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,237	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,157	0,157

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-23Б	08-02-010-24
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,35	54,10
Эксплуатация машин		руб		22,00	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	2,79
Материальные ресурсы		руб		476,70	434,04
Всего, прямые затраты		руб		553,05	504,81

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-24А	08-02-010-24Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,55	6,55
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,25	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,25	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,237
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,157	0,157
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,237	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,10	54,10
Эксплуатация машин		руб		16,67	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,79	2,79
Материальные ресурсы		руб		403,23	476,70
Всего, прямые затраты		руб		474,00	547,47

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08 02 010 25	08-02-010-25А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	6,03
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,32

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР 08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-25	08-02-010-25А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,32	0,32
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,274	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,118	0,118
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,274
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,81	49,81
Эксплуатация машин		руб		21,33	21,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	3,57
Материальные ресурсы		руб		427,76	392,14
Всего, прямые затраты		руб		498,90	463,28

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-25Б	08-02-010-26
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	5,94
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		0,274
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,274	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,118	0,118

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-010-25Б	08-02-010-26
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,81	49,06
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		477,08	427,76
Всего, прямые затраты		руб		548,22	492,82

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-010-26А	08-02-010-26Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,94	5,94
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,24	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,24	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,274
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,118	0,118
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,274	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		49,06	49,06
Эксплуатация машин		руб		16,00	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,68	2,68
Материальные ресурсы		руб		392,14	477,08
Всего, прямые затраты		руб		457,20	542,14

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР 08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-010-27	08-02-010-27А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,33	8,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,37

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02-010-27	08-02-010-27А
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,37	0,37
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,395	
404-0243	Кирпич силикатный лицевой неокрашенный одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	670,00		0,395
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		68,81	68,81
Эксплуатация машин		руб		24,67	24,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	4,13
Материальные ресурсы		руб		474,16	365,14
Всего, прямые затраты		руб		567,64	458,62

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08 02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб.	08-02-010-28	08-02-010-28А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,09	8,09
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,29	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,234	0,234
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,395	
404-0243	Кирпич силикатный лицевой неокрашенный одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	670,00		0,395
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		66,82	66,82
Эксплуатация машин		руб		19,33	19,33

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-28	08-02-010-28А
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		3,23	3,23
	Материальные ресурсы	руб		474,16	365,14
	Всего, прямые затраты	руб		560,31	451,29

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-010-29	08-02-010-29А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих строителей	чел ч		7,28	7,28
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,33	0,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,086	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,308	0,308
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,086
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		60,13	60,13
	Эксплуатация машин	руб		22,00	22,00
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		3,68	3,68
	Материальные ресурсы	руб		460,62	449,44
	Всего, прямые затраты	руб		542,75	531,57

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-010-29Б	08-02-010-30
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих строителей	чел ч		7,28	7,25
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,25

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-010-29Б	08-02-010-30
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цемент- но-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,086
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,086	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, раз- мером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,308	0,308
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		60,13	59,89
Эксплуатация машин		руб		22,00	16,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	2,79
Материальные ресурсы		руб		476,10	460,62
Всего, прямые затраты		руб		558,23	537,18

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз цена руб.	08-02-010-30А	08-02-010-30Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,25	7,25
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,25	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на дру- гих видах строительства (кроме мон- тажа технологического оборудова- ния) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,25	0,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цемент- но-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,24	0,24
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,086
404-0126	Кирпич керамический лицевой, раз- мером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	946,00	0,308	0,308
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	0,086	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		59,89	59,89
Эксплуатация машин		руб		16,67	16,67

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-010-30А	08-02-010-30Б
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		2,79	2,79
	Материальные ресурсы	руб		449,44	476,10
	Всего, прямые затраты	руб		526,00	552,66

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-010-31	08-02-010-31А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,74	6,74
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,32
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,153	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,239	0,239
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		0,153
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		55,67	55,67
	Эксплуатация машин	руб		21,33	21,33
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		3,57	3,57
	Материальные ресурсы	руб		449,05	429,16
	Всего, прямые затраты	руб		526,05	506,16

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-010-31Б	08-02-010-32
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,74	6,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-010-31Б	08-02-010-32
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,153
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	0,153	
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размер 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,239	0,239
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		55,67	54,85
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		476,59	449,05
Всего, прямые затраты		руб		553,59	519,90

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз цена руб.	08-02-010-32А	08-02-010-32Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,64	6,64
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,24	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,24	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,245	0,245
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00		0,153
404-0126	Кирпич керамический лицевой, размер 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	946,00	0,239	0,239
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00	0,153	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,85	54,85
Эксплуатация машин		руб		16,00	16,00

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-010-32А	08-02-010-32Б
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		2,68	2,68
Материальные ресурсы		руб		429,16	476,59
Всего, прямые затраты		руб		500,01	547,44

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

- 01 Кладка стен с устройством выносов и облицовкой по шаблону.
 02. Устройство ниш, борозд, осадочных и температурных швов.
 03. Устройство сливов.
 04 Расшивка швов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ 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
08-02-011-2	380 мм при высоте этажей свыше 4 м
08-02-011-3	510 мм при высоте этажей до 4 м
08-02-011-4	510 мм при высоте этажей свыше 4 м
08-02-011-5	640 мм при высоте этажей до 4 м
08-02-011-6	640 мм при высоте этажей свыше 4 м

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

08-02-011-7	380 мм при высоте этажей до 4 м
08-02-011-8	380 мм при высоте этажей свыше 4 м
08-02-011-9	510 мм при высоте этажей до 4 м
08-02-011-10	510 мм при высоте этажей свыше 4 м
08-02-011-11	640 мм при высоте этажей до 4 м
08-02-011-12	640 мм при высоте этажей свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм	Баз.цена руб.	08-02-011-1	08-02-011-2
<i>Норма расхода ресурсов</i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		11,67	11,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,27	0,27
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,175	0,175
404-0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт.	1049,46	0,233	0,233
411-0001	Вода	м	2,44	0,30	0,30

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб.	08-02-011-1	08-02-011-2
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		104,10	102,67
	Эксплуатация машин	руб		23,33	17,33
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		3,90	2,90
	Материальные ресурсы	руб		494,48	494,48
	Всего, прямые затраты	руб		621,91	614,48

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР 08-02 011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-011-3	08-02-011-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,79	8,68
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,27	0,27
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,233	0,233
404-0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт.	1049,46	0,175	0,175
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		78,41	77,43
	Эксплуатация машин	руб		23,33	17,33
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		3,90	2,90
	Материальные ресурсы	руб		478,28	478,28
	Всего, прямые затраты	руб		580,02	573,04

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм	Баз.цена руб	08-02-011-5	08-02-011-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,58	7,46
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,27	0,27
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,265	0,265
404 0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт	1049,46	0,143	0,143

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-011-5	08-02-011-6
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		67,61	66,54
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		469,33	469,33
Всего, прямые затраты		руб		558,27	551,87

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-011-7	08-02-011-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		10,04	9,88
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,21	0,21
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,083	0,083
404-0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт.	1049,46	0,233	0,233
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		89,56	88,13
Эксплуатация машин		руб		23,33	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	2,90
Материальные ресурсы		руб		470,41	470,41
Всего, прямые затраты		руб		583,30	575,87

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-011-9	08-02-011-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,43	7,31
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,21	0,21
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,111	0,111

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб.	08-02-011 9	08-02-011-10
404-0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт	1049,46	0,175	0,175
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		66,28	65,21
Эксплуатация машин		руб		23,33	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	2,90
Материальные ресурсы		руб		455,47	455,47
Всего, прямые затраты		руб		545,08	538,01

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-02-011-11	08-02-011-12
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,43	6,31
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,21	0,21
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,13	0,13
404-0132	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт	1049,46	0,143	0,143
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		57,36	56,29
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		453,04	453,04
Всего, прямые затраты		руб		531,73	525,33

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-012

Кладка стен из камней керамических или силикатных с облицовкой камнями керамическими лицевыми профильными**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Кладка стен, с устройством выносов и облицовкой по шаблону
02. Устройство ниш, борозд, осадочных и температурных швов.
03. Устройство сливов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка стен из камней с облицовкой камнями лицевыми профильными толщиной стен

- 08-02-012-1 380 мм при высоте этажа до 4 м
 08-02-012-2 380 мм при высоте этажа свыше 4 м
 08-02-012-3 510 мм при высоте этажа до 4 м

08-02-012-4 510 мм при высоте этажа свыше 4 м
 08-02-012-5 640 мм при высоте этажа до 4 м
 08-02-012-6 640 мм при высоте этажа свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-02-012-1	08-02-012-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		10,04	9,88
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,20	0,20
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,083	0,083
404-0152	Камни керамические лицевые профильные, естественного цвета, размерами 250x120x140 мм	1000 шт.	1640,00	0,118	0,118
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		89,56	88,13
Эксплуатация машин		руб		23,33	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	2,90
Материальные ресурсы		руб		415,17	415,17
Всего, прямые затраты		руб		528,06	520,63

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-012

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-012-3	08-02-012-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,43	7,31
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,20	0,20
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,111	0,111
404-0152	Камни керамические лицевые профильные, естественного цвета, размерами 250x120x140 мм	1000 шт.	1640,00	0,089	0,089
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		66,28	65,21
Эксплуатация машин		руб		23,33	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	2,90

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-012

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-012-3	08-02-012-4
Материальные ресурсы		руб		413,53	413,53
Всего, прямые затраты		руб		503,14	496,07

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-012

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-012-5	08-02-012-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,43	6,31
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	0,20	0,20
404-0025	Камни керамические одинарные, размером 250x120x138 мм, марка 100	1000 шт.	1640,00	0,13	0,13
404-0152	Камни керамические лицевые профильные, естественного цвета, размерами 250x120x140 мм	1000 шт	1640,00	0,073	0,073
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		57,36	56,29
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68
Материальные ресурсы		руб		418,45	418,45
Всего, прямые затраты		руб		497,14	490,74

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-013

Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка стен с одновременной облицовкой стен, пилястр и откосов.
02. Устройство ниш для отопления, бо-розд, осадочных и температурных швов.
03. Расшивка швов и промывка облицовки.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² стен (за вычетом проемов)

Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой при высоте этажа

- 08-02-013-1 до 4 м (кирпич керамический)
 08-02-013-1А до 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-013-1Б до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-013-2 свыше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-013-2А свыше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-013-2Б свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой на каждые 120 мм изменений толщины кладки добавлять или вычитать при высоте этажа

- 08-02-013-3 до 4 м (кирпич керамический)
 08-02-013-3А до 4 м (кирпич силикатный)

08-02-013-3Б до 4 м (кирпич пустотелый)
 08-02-013-4 свыше 4 м (кирпич керамический)
 08-02-013-4А свыше 4 м (кирпич силикатный)
 08-02-013-4Б свыше 4 м (кирпич пустотелый)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-013 1	08-02-013-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		672,60	672,60
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		22,92	22,92
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	20,69	20,69
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	2,23	2,23
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0270	Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм	м ²	70,50	101,50	101,50
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,024	0,024
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	13,40	13,40
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	19,40	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		19,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		5871,80	5871,80
Эксплуатация машин		руб		1562,26	1562,26
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		253,32	253,32
Материальные ресурсы		руб		27796,17	25274,17
Всего, прямые затраты		руб		35230,23	32708,23

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02 013-1Б	08-02-013-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		672,60	664,02
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		22,92	18,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	20,69	17,66
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	2,23	0,76

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-013-1Б	08-02-013-2
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0270	Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм	м ²	70,50	101,50	101,50
102 0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,024	0,024
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	13,40	13,40
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		19,40
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	950,00	19,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		5871,80	5796,89
Эксплуатация машин		руб		1562,26	1239,71
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		253,32	204,62
Материальные ресурсы		руб		31288,17	27796,17
Всего, прямые затраты		руб		38722,23	34832,77

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-013-2А	08-02-013-2Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		664,02	664,02
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		18,42	18,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	17,66	17,66
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,76	0,76
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0270	Плитки керамические фасадные и ковры из них цветные (однотонные) толщиной 9 мм	м ²	70,50	101,50	101,50
102 0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,024	0,024
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	13,40	13,40
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		19,40
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	19,40	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20

ТЭСНИЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-013-2А	08-02-013-2Б
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей			5796,89	5796,89
	Эксплуатация машин			1239,71	1239,71
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		204,62	204,62
	Материальные ресурсы			25274,17	31288,17
	Всего, прямые затраты			32310,77	38324,77

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-013-3	08-02-013-3А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		43,08	43,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,25	3,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	3,25	3,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	3,00	3,00
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	4,85	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт.	640,00		4,85
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей			376,09	376,09
	Эксплуатация машин			216,68	216,68
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		36,24	36,24
	Материальные ресурсы			5006,74	4376,24
	Всего, прямые затраты			5599,51	4969,01

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-013-3Б	08-02-013-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		43,08	42,72
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,25	3,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	3,25	3,19
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	3,00	3,00
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00		4,85

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб.	08-02-013-3Б	08-02-013-4
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	4,85	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		376,09	372,95
Эксплуатация машин		руб		216,68	212,68
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		36,24	35,57
Материальные ресурсы		руб		5879,74	5006,74
Всего, прямые затраты		руб		6472,51	5592,37

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм	Баз цена руб	08-02-013-4А	08-02-013-4Б
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		42,72	42,72
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,19	3,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	3,19	3,19
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00	3,00	3,00
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00		4,85
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00	4,85	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		372,95	372,95
Эксплуатация машин		руб		212,68	212,68
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		35,57	35,57
Материальные ресурсы		руб		4376,24	5879,74
Всего, прямые затраты		руб		4961,87	6465,37

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-014

Кладка наружных и внутренних кирпичных стен облегченных конструкций

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка стен из кирпича с заполнением пустот кладки легким бетоном (нормы 1-6) или засыпными материалами (нормы 7-12)

02. Устройство ниш для отопления, борозд, осадочных и температурных швов и архитектурных деталей

03. Расшивка швов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м² 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
08-02-014-2	380 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-3	510 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-4	510 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-5	640 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-6	640 мм при высоте этажа свыше 4 м

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

08-02-014-7	380 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-8	380 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-9	510 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-10	510 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-11	640 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-12	640 мм при высоте этажа свыше 4 м

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
08-02-014-14	380 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-15	510 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-16	510 мм при высоте этажа свыше 4 м
08-02-014-17	640 мм при высоте этажа до 4 м
08-02-014-18	640 мм при высоте этажа свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-02-014-1	08-02-014-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,07	5,36
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,37	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
401-0524	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300 кг/м ³ , крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м ²	500,07	0,14	0,14
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,18	0,18
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,352	0,352
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		51,29	45,29
Эксплуатация машин		руб		24,67	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,23
Материальные ресурсы		руб		414,74	414,74
Всего, прямые затраты		руб		490,70	479,36

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-014-3	08-02-014-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,08	4,97
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,35	0,27
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,27
4	МАТЕРИАЛЫ				
401-0524	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300 кг/м ³ , крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м ³	500,07	0,37	0,37
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,14	0,14
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,263	0,263
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		42,93	42,00
Эксплуатация машин		руб		23,33	18,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,90	3,01
Материальные ресурсы		руб		444,99	444,99
Всего, прямые затраты		руб		511,25	504,99

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-02-014-5	08-02-014-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,20	4,12
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
401-0012	Бетон тяжелый, класс В 35 (М450)	м ³	589,66		0,11
401-0524	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300 кг/м ³ , крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м ³	500,07	0,51	0,51
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,209	0,209
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		35,49	34,81
Эксплуатация машин		руб		21,33	16,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,57	2,68

ТЭСНИЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-014-5	08-02-014-6
Материальные ресурсы		руб		461,12	481,32
Всего, прямые затраты		руб		517,94	532,13

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-02-014-7	08-02-014-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,01	7,89
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,46	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,37	0,29
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,09	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,318	0,318
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,31	0,31
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		67,68	66,67
Эксплуатация машин		руб		29,95	24,61
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,87	3,97
Материальные ресурсы		руб		328,26	328,26
Всего, прямые затраты		руб		425,89	419,54

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-014-9	08-02-014-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,49	6,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,45	0,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,35	0,27
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,10	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,08	0,08
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,237	0,237
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,46	0,46
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02 014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-02-014 9	08-02-014-10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		54,84	53,49
Эксплуатация машин		руб		29,20	23,87
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,73	3,84
Материальные ресурсы		руб		272,16	272,16
Всего, прямые затраты		руб		356,20	349,52

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-02-014-11	08-02-014-12
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,70	5,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,43	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,32	0,24
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,07	0,07
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,189	0,189
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,55	0,55
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		48,17	47,15
Эксплуатация машин		руб		27,79	22,46
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,48	3,59
Материальные ресурсы		руб		242,09	242,09
Всего, прямые затраты		руб		318,05	311,70

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-02-014-13	08-02-014-14
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,44	7,32
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,46	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,37	0,29
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,09	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,14	0,14

ТЭСНЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-02-014-13	08-02 014-14
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,329	0,329
406-0014	Гравий керамзитовый фракция 10 20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,30	0,30
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		62,87	61,85
Эксплуатация машин		руб		29,95	24,61
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,87	3,97
Материальные ресурсы		руб		347,68	347,68
Всего, прямые затраты		руб		440,50	434,14

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08 02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-014-15	08-02-014-16
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,07	5,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,45	0,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,35	0,27
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	58,69 8,26	0,10	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,12	0,12
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размер 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,245	0,24
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,44	0,44
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		51,29	49,86
Эксплуатация машин		руб		29,20	23,87
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,73	3,84
Материальные ресурсы		руб		292,10	288,25
Всего, прямые затраты		руб		372,59	361,98

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-02-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-014-17	08-02-014-18
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,35	5,24
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,43	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т	маш.ч	66,67 11,15	0,32	0,24

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-014-17	08-02-014-18
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	58,69 8,26	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,195	0,195
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	123,00	0,53	0,53
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		45,21	44,28
Эксплуатация машин		руб		27,79	22,46
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,48	3,59
Материальные ресурсы		руб		260,61	260,61
Всего, прямые затраты		руб		333,61	327,35

Таблица ТЭСНИЕР-08-02-015

Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка стен из кирпича.

02. Устройство ниш для отопления, борозд, осадочных и температурных швов и архитектурных деталей

03. Изоляция стен с внутренней стороны теплоизоляционными плитами (вплотную к стене или с воздушной прослойкой) с установкой их на растворе и примораживанием к стене на марках и ленточных маяках (нормы 3-8)

04. Расшивка швов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

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

08-02-015-1 до 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-2 свыше 4 м (кирпич керамический)

Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной

08-02-015-3 250 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-4 250 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-5 380 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-6 380 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-7 510 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

08-02-015-8 510 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб	08-02-015-1	08-02-015-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,75	6,62
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,33	0,26

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-015-1	08-02-015-2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,33	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75 150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,21	0,21
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,37	0,37
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		56,43	55,34
Эксплуатация машин		руб		22,00	17,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,68	2,90
Материальные ресурсы		руб		371,19	371,19
Всего, прямые затраты		руб		449,62	443,86

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-02-015-3	08-02-015-4
				Норма расхода ресурсов	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		10,47	10,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,51	0,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,46	0,38
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,016	0,016
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м ³	704,06	0,412	0,412
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,24	0,24
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	432,00		0,018
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,408	0,408
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов среднии	м ³	54,95	0,01	0,01
411 0001	Вода	т	2,44	0,25	0,25

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-015-3	08-02-015-4
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		86,48	85,08
Эксплуатация машин		руб		34,77	29,43
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,64	4,75
Материальные ресурсы		руб		709,60	717,38
Всего, прямые затраты		руб		830,85	831,89

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-02-015-5	08-02-015-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,40	8,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,44	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,39	0,31
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,01	0,01
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м	704,06	0,271	0,271
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,25	0,25
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	432,00	0,012	0,012
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,403	0,403
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,07	0,07
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		69,38	67,73
Эксплуатация машин		руб		30,10	24,77
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,86	3,97
Материальные ресурсы		руб		616,64	616,64
Всего, прямые затраты		руб		716,12	709,14

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-02-015-7	08-02-015-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,13	6,95
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,43	0,35

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-02-015-7	08-02-015-8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,38	0,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,008	0,008
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
104-0004	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125	м ³	704,06	0,202	0,202
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,25	0,25
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	432,00	0,01	0,01
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,40	0,40
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,005	0,005
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,25	0,25
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		58,89	57,41
Эксплуатация машин		руб		29,43	24,10
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,75	3,86
Материальные ресурсы		руб		560,52	560,52
Всего, прямые затраты		руб		648,84	642,03

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-016**Кладка прижимных стенок из кирпича****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Разогрев мастики битумной в котлах (норма 1)
- 02. Кладка стенок в 1/2 кирпича на битумной мастике (норма 1)
- 03. Кладка неармированных стенок в 1/4 кирпича (норма 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² стенок

Кладка прижимных

- 08-02-016-1 стенок гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике
- 08-02-016-2 неармированных стенок в 1/4 кирпича

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08 02 016-1	08-02-016-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		131,89	111,18
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,63	1,63

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-016-1	08-02-016-2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш ч	83,54 12,30	0,65	0,65
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш ч	30,00	35,09	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,98	0,98
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3200,00	1,16	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0023	0,0023
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м ³	424,00		0,77
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	5,10	2,70
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,30	0,10
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1066,99	899,45
Эксплуатация машин		руб		1187,36	134,66
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		17,95	17,95
Материальные ресурсы		руб		7652,75	2418,74
Всего, прямые затраты		руб		9907,10	3452,85

Таблица ТЭСНиЕР-08-02-017

Кладка закругленных стен из кирпича

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка закругленных стен наружных и внутренних из кирпича.
02. Околка кирпича в процессе кладки для обеспечения закругления

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка

08-02-017-1 закругленных стен из керамического кирпича

08-02-017-1А закругленных стен из силикатного кирпича

08-02-017-1Б закругленных стен из пустотелого кирпича

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-02-017-1	08-02-017-1А
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		14,50	14,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,50	0,50
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,50	0,50

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-017

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-02-017-1	08-02-017-1А
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно известковый, марка 25	м ³	406,00	0,22	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,49	
404-0163	Кирпич силикатный полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 125	1000 шт	640,00		0,49
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44	0,44
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		126,59	126,59
Эксплуатация машин		руб		33,34	33,34
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,58	5,58
Материальные ресурсы		руб		468,11	404,41
Всего, прямые затраты		руб		628,04	564,34

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-02-017

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-02-017-1Б
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		14,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,50
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,50
4	МАТЕРИАЛЫ			
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,22
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,49
404-0045	Кирпич керамический пустотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	950,00	0,49
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,44
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		126,59
Эксплуатация машин		руб		33,34
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		5,58
Материальные ресурсы		руб		933,61
Всего, прямые затраты		руб		1093,54

РАЗДЕЛ 03. КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЛЕГКИХ БЛОКОВ И КАМНЕЙ**Таблица ТЭСНИЕР-08-03-001****Кладка из крупных известняковых блоков****СОСТАВ РАБОТ:**

01 Установка блоков с постановкой креплений.

02 Заделка и расшивка швов

03 Сортировка блоков.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки блоков

Кладка из крупных известняковых блоков массой

08-03-001-1 до 0,5 т

08-03-001-2 более 0,5 т

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-03-001-1	08-03 001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,78	3,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,49	0,84
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	1,49	0,84
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0009	0,0009
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,07	0,05
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
412-1681	Блоки известняковые массой до 0,5 т размером 1,0x0,5x0,4 м	м ³	1400,00	0,93	
412-1682	Блоки известняковые массой более 0,5 т размером 1,0x0,5x0,6 м	м ³	2070,00		0,95
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		40,39	27,89
Эксплуатация машин		руб		99,34	56,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		16,61	9,37
Материальные ресурсы		руб		1336,17	1992,55
Всего, прямые затраты		руб		1475,90	2076,44

Таблица ТЭСНИЕР-08-03-002**Кладка стен из камней легкобетонных, заполнение проемов и фахверков****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Кладка стен из легкобетонных камней (нормы 1, 2).

02. Заполнение каркасов и фахверков (нормы 3,4)

03. Кладка стен из камней с одновременной облицовкой стен, пилястр и откосов кирпичом (нормы 5-10).

04. Устройство ниш огопления и архитектурных деталей.

05. Установка металлических связей (нормы 5-10).

06. Засыпка пустот в камнях (норма 11)

07. Расшивка швов (нормы 1-10)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа

08-03-002-1 до 4 м

08-03-002-2 свыше 4 м

Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки с заполнением каркасов и фахверков при высоте этажа

08-03-002-3 до 4 м

08-03-002-4 свыше 4 м

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 (кирпич керамический)

08-03-002-6 320 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

08-03-002-7 520 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

08-03-002-8 520 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

08-03-002-9 720 мм при высоте этажа до 4 м (кирпич керамический)

08-03-002-10 720 мм при высоте этажа свыше 4 м (кирпич керамический)

08-03-002-11 Засыпка пустот в камнях

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-03-002-1	08-03-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,43	4,24
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,44	0,35
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,44	0,35
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м ²	617,00	0,92	0,92
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,26	0,26
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		36,19	34,64
Эксплуатация машин		руб		29,33	23,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,91	3,90
Материальные ресурсы		руб		613,35	613,35
Всего, прямые затраты		руб		678,87	671,32

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб	08-03-002-3	08-03-002-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,65	3,46
1.1	Средний разряд рабочих строителей		7,95	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,29

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-03-002-3	08-03-002-4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,38	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0009	0,0009
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м ²	617,00	0,92	0,92
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,26	0,26
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		29,02	27,51
Эксплуатация машин		руб		25,33	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,24	3,23
Материальные ресурсы		руб		618,44	618,44
Всего, прямые затраты		руб		672,79	665,28

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-03-002-5	08-03-002-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		5,70	5,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,52	0,43
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	<u>66,67</u> 11,15	0,52	0,43
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,0009	0,0009
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,15	0,15
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м ²	617,00	0,55	0,55
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,16	0,16
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,35	0,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		47,65	45,56
Эксплуатация машин		руб		34,67	28,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,80	4,79

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08 03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-03-002-5	08-03-002-6
Материальные ресурсы		руб		529,81	529,81
Всего, прямые затраты		руб		612,13	604,04

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-03-002-7	08-03-002-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраги труда рабочих-строителей	чел ч		4,77	4,46
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,50	0,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,42	0,32
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,08	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0009	0,0009
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4 6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,05	0,05
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,14	0,14
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м ²	617,00	0,68	0,68
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,10	0,10
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		39,88	37,29
Эксплуатация машин		руб		34,56	27,89
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,49	4,38
Материальные ресурсы		руб		820,65	820,65
Всего, прямые затраты		руб		895,09	885,83

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб.	08-03-002-9	08-03-002-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		4,08	3,85
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,51	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	66,67 11,15	0,43	0,33
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,08	0,08

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-03-002-9	08-03-002-10
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,0009	0,0009
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	847,00	0,0005	0,0005
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,05	0,05
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м³	406,00	0,14	0,14
403-0032	Камни бетонные стеновые из легкого бетона, марка 35	м³	617,00	0,74	0,74
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,07	0,07
411-0001	Вода	м³	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		34,11	32,19
Эксплуатация машин		руб		35,23	28,56
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,60	4,49
Материальные ресурсы		руб		834,57	834,57
Всего, прямые затраты		руб		903,91	895,32

Продолжение таблицы ТЭСНЕР-08-03-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-03-002-11
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,39
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,12
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ			
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10 20 мм, марка 400	м³	123,00	0,25
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		11,62
Эксплуатация машин		руб		15,04
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		2,33
Материальные ресурсы		руб		30,75
Всего, прямые затраты		руб		57,41

Таблица ТЭСНиЕР-08-03-003

Кладка стен и перегородок неармированных из камней известковых и туфовых

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Кладка стен и перегородок
- 02. Устройство ниш отопления и архитектурных деталей.
- 03. Притеска камней
- 04. Отделка поверхности чистой кладки (нормы 5,6)
- 05. Расшивка швов (нормы 3-6,13,14).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки

Кладка стен из известняка обычная при высоте этажа

- 08-03-003-1 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-03-003-2 свыше 4 м (кирпич керамический)

Кладка стен из известняка рядовая при высоте этажа

- 08-03-003-3 до 4 м
- 08-03-003-4 свыше 4 м

Кладка стен из известняка чистая при высоте этажа

- 08-03-003-5 до 4 м
- 08-03-003-6 свыше 4 м

Кладка из известняка перегородок неармированных из плит

- 08-03-003-7 до 4 м
- 08-03-003-8 свыше 4 м

Кладка стен из известняка с облицовкой кирпичом толщиной 520 мм

- 08-03-003-9 до 4 м (кирпич керамический)
- 08-03-003-10 свыше 4 м (кирпич керамический)

Кладка стен из туфа обычная из грубообработанных камней

- 08-03-003-11 до 4 м
- 08-03-003-12 свыше 4 м

Кладка стен из туфа чистая из камней правильной формы

- 08-03-003-13 до 4 м
- 08-03-003-14 свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-03-003-1	08-03-003-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		3,72	3,62
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,55	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,37	0,30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,37	0,30
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,17	0,17
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,003	0,003
411-0001	Вода	м	2,44	0,10	0,10

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-03-003-1	08-03-003-2
413-0012	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250	м ³	204,40	0,90	0,90
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		28,09	27,33
Эксплуатация машин		руб		24,67	20,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,35
Материальные ресурсы		руб		255,95	255,95
Всего, прямые затраты		руб		308,71	303,28

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-03-003-3	08-03-003-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,88	4,74
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,55	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,38	0,31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,38	0,31
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ²	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
413-0012	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125 250	м ³	204,40	0,98	0,98
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		36,84	35,79
Эксплуатация машин		руб		25,33	20,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,24	3,46
Материальные ресурсы		руб		245,63	245,63
Всего, прямые затраты		руб		307,80	302,09

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-03-003-5	08-03-003-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,62	6,49
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,37	0,29

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-03-003-5	08-03-003-6
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,11	0,11
411-0001	Вода	м ²	2,44	0,10	0,10
413-0012	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250	м ³	204,40	0,98	0,98
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		55,94	54,84
Эксплуатация машин		руб		24,67	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,13	3,23
Материальные ресурсы		руб		245,63	245,63
Всего, прямые затраты		руб		326,24	319,80

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-03-003-7	08-03-003-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		9,25	9,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,88	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,29	0,21
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,29	0,21
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1160,00	0,06	0,06
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,06	0,06
411-0001	Вода	м ²	2,44	0,10	0,10
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	м ²	322,00	0,91	0,91
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		72,89	71,55
Эксплуатация машин		руб		19,33	14,00
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,23	2,34
Материальные ресурсы		руб		387,64	387,64
Всего, прямые затраты		руб		479,86	473,19

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб.	08-03-003-9	08-03-003-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,83	5,65
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,36	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,36	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,16	0,16
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,16	0,16
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,10	0,10
413-0012	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 125-250	м ³	204,40	0,55	0,55
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		46,35	44,92
Эксплуатация машин		руб		24,00	19,33
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		4,01	3,23
Материальные ресурсы		руб		301,24	301,24
Всего, прямые затраты		руб		371,59	365,49

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-03-003-11	08-03-003-12
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		5,68	5,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,40	0,31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	0,35	0,26
030101	Автопогрузчики 5 т	маш ч	58,69 8,26	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,22	0,22
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м ³	156,00	0,12	0,12
413-0011	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100	м ³	194,10	0,72	0,72

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб.	08-03-003-11	08-03-003-12
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей			45,16	43,80
	Эксплуатация машин			26,26	20,26
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,31	3,31
	Материальные ресурсы			248,21	248,21
	Всего, прямые затраты			319,63	312,27

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-03-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-03-003-13	08-03-003-14
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,03	5,81
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,41	0,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,36	0,27
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	<u>58,69</u> 8,26	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	847,00	0,0005	0,0005
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,18	0,18
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) - 10 мм	м ³	156,00	0,12	0,12
413-0011	Камни стеновые из горных пород, тип I, размер 390x190x188 мм, марка 4-100	м ²	194,10	0,92	0,92
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей			53,79	51,83
	Эксплуатация машин			26,93	20,93
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		4,42	3,42
	Материальные ресурсы			270,79	270,79
	Всего, прямые затраты			351,51	343,55

РАЗДЕЛ 04. ПЕРЕГОРОДКИ**Таблица ТЭСНиЕР-08-04-001****Установка перегородок из гипсовых и легковесных плит****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Выравнивание готового основания раствором

02. Установка плит и каркасов (нормы 1-8).

03. Постановка металлических креплений

04. Заделка швов

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

08-04-001-2 свыше 4 м

Установка перегородок из гипсовых плит в 2 слоя при высоте этажа

08-04-001-3 до 4 м

08-04-001-4 свыше 4 м

Установка перегородок из легковесных плит в 1 слой при высоте этажа

08-04-001-5 до 4 м

08-04-001-6 свыше 4 м

Установка перегородок из легковесных плит в 2 слоя при высоте этажа

08-04-001-7 до 4 м

08-04-001-8 свыше 4 м

Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит в

08-04-001-9 1 слой при высоте этажа до 4 м

08-04-001-10 1 слой при высоте этажа свыше 4 м

08-04-001-11 2 слоя при высоте этажа до 4 м

08-04-001-12 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб.	08-04-001-1	08-04-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		96,83	93,96
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,21	3,21
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	2,14	2,14
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	1,07	1,07
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм	т	5000,00	0,0004	0,0004
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,57	0,57
101-0769	Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 100 мм	м ²	81,10	91,00	91,00
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5660,00	0,008	0,008
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	6,22	6,00	6,00
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1160,00	0,10	0,10
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,013	0,013

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08 04-001-1	08-04-001 2
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,60	0,60
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,24	0,24
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		835,64	810,87
Эксплуатация машин		руб		230,41	230,41
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		34,72	34,72
Материальные ресурсы		руб		7908,48	7908,48
Всего, прямые затраты		руб		8974,53	8949,76

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-04-001-3	08-04-001-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		174,80	169,05
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		7,32	7,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	4,88	4,88
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	2,44	2,44
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00	0,0008	0,0008
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	2,03	2,03
101-0769	Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 100 мм	м ²	81,10	182,00	182,00
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,008	0,008
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	6,22	12,00	12,00
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1160,00	0,20	0,20
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,026	0,026
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	2,10	2,10
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,34	0,34
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1508,52	1458,90
Эксплуатация машин		руб		525,43	525,43
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		79,18	79,18
Материальные ресурсы		руб		16174,11	16174,11
Всего, прямые затраты		руб		18208,06	18158,44

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-04-001-5	08-04-001-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		92,00	89,24
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,03	3,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	1,87	1,87
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	1,16	1,16
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6x100 мм	т	5000,00	0,0004	0,0004
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,008	0,008
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	6,22	6,00	6,00
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1160,00	0,10	0,10
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,50	0,50
403-0191	Плиты звукопоглощающие ячеистобетонные "Силакпор" неокрашенные первой категории качества, марка 8	м ²	125,80	97,00	97,00
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,24	0,24
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		793,96	770,14
Эксплуатация машин		руб		219,79	219,79
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		32,62	32,62
Материальные ресурсы		руб		12606,79	12606,79
Всего, прямые затраты		руб		13620,54	13596,72

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-04-001-7	08-04-001-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		174,80	169,05
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		5,67	5,67
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	3,76	3,76
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	1,91	1,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6x100 мм	т	5000,00	0,0008	0,0008
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,008	0,008

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-04-001-7	08-04-001-8
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	6,22	12,00	12,00
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1160,00	0,20	0,20
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	1,10	1,10
403-0191	Плиты звукопоглощающие ячеистобетонные "Силакпор" неокрашенные первой категории качества, марка 8	м ²	125,80	194,00	194,00
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,34	0,34
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1508,52	1458,90
Эксплуатация машин		руб		407,30	407,30
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		61,31	61,31
Материальные ресурсы		руб		25208,55	25208,55
Всего, прямые затраты		руб		27124,37	27074,75

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-04-001-9	08-04-001-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		100,71	97,67
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,82	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел ч		2,94	2,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	1,95	1,95
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,99	0,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0769	Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 100 мм	м ²	81,10	101,20	101,20
101-1852	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	3672,50	0,18	0,18
104-0109	Прокладки пробковые 100x80x5 мм	м ²	149,56	7,20	7,20
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,075	0,075
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		888,26	861,45
Эксплуатация машин		руб		211,19	211,19
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		31,79	31,79
Материальные ресурсы		руб		9945,38	9945,38
Всего, прямые затраты		руб		11044,83	11018,02

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-04-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб.	08-04-001-11	08-04-001-12
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		181,77	175,80

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-04 001 11	08-04-001-12
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63 8,82	3,8	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел ч		6,37	6,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш ч	66,67 11,15	4,16	4,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	2,21	2,21
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0769	Плиты пазогребневые для перегородок толщиной 100 мм	м ²	81,10	202,40	202,40
101-1852	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	3672,50	0,34	0,34
104-0109	Прокладки пробковые 100x80x5 мм	м ²	149,56	14,40	14,40
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,14	0,14
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1603,21	1517,15
Эксплуатация машин		руб		458,57	458,57
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		68,81	68,81
Материальные ресурсы		руб		19817,29	19817,29
Всего, прямые затраты		руб		21879,07	21793,01

Таблица ТЭСНиЕР-08-04-002

Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками

СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Выравнивание готового основания на растворе
- 02 Установка блоков с армированием кладки.
- 03. Расшивка швов (нормы 1,2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Установка перегородок из стеклянных блоков при высоте этажа

08-04-002-1 до 4 м

08-04-002-2 свыше 4 м

Заполнение проемов стеклянными блоками при высоте этажа

08-04-002-3 до 4 м

08-04-002-4 свыше 4 м

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-04-002-1	08-04-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		135,70	133,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел ч		2,95	2,95

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08 04-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-04-002-1	08-04-002-2
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	1,96	1,96
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,99	0,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194x194x98 мм	1000 шт	6893,00	2,60	2,60
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,112	0,112
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,74	0,74
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1097,81	1079,21
Эксплуатация машин		руб		211,85	211,85
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		31,90	31,90
Материальные ресурсы		руб		18807,44	18807,44
Всего, прямые затраты		руб		20117,10	20098,50

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-04-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-04-002-3	08-04-002-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		156,40	152,95
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,95	2,95
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	1,96	1,96
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,99	0,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0083	Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 194x194x98 мм	1000 шт	6893,00	2,60	2,60
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5225,00	0,112	0,112
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 25	м ³	406,00	0,74	0,74
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1307,50	1278,66
Эксплуатация машин		руб		211,85	211,85
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		31,90	31,90
Материальные ресурсы		руб		18807,44	18807,44
Всего, прямые затраты		руб		20326,79	20297,95

РАЗДЕЛ 05. ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ, КРЫЛЬЦА**Таблица ТЭСНИЕР-08-05-001****Укладка подоконных железобетонных плит****СОСТАВ РАБОТ:**

01 Укладка плит с подливкой раствора, подгонкой плит по месту и заделкой швов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² плит (в деле)

Укладка подоконных железобетонных плит

08-05-001-1 с мозаичным покрытием

08-05-001-2 гладких

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб.	08-05 001-1	08-05-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		133,40	113,68
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,94	2,94
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	2,11	2,11
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,83	0,83
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,337	0,337
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04	225,00	225,00
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	432,00	3,06	3,06
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,06	0,06
448-4003	Плиты подоконные железобетонные с мозаичным покрытием, шлифованные, площадью до 0,22 м ²	м ²	155,89	102,00	
448-4012	Плиты подоконные железобетонные отделанные декоративным бетоном на белом цементе, площадью до 0,22 м ²	м ²	99,62		102,00
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1101,88	939,00
Эксплуатация машин		руб		208,73	208,73
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		31,95	31,95
Материальные ресурсы		руб		19390,64	13651,10
Всего, прямые затраты		руб		20701,25	14798,83

Таблица ТЭСНИЕР-08-05-002**Устройство крылец****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Выемка грунта с обратной засыпкой за фундаменты и отвозкой лишнего грунта.

02. Кладка бортовых стенок с оштукатуриванием и окраской (норма 2)

03. Кладка фундаментов и стенок (норма 3)

04. Укладка бетонной подготовки и площадочных плит

05. Укладка ступеней (нормы 2-3)

06. Устройство асфальтового покрытия.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м² крыльца

08-05-002-1 Устройство крылец с входной площадкой

Устройство крылец с входом с

08-05-002-2 одной стороны в одну ступень

08-05-002-3 трех сторон в три ступени

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-05-002-1	08-05-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,67	3,12
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,31		1,8
			7,75	2,5	
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,08	0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	<u>83,54</u> 12,30	0,03	0,03
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	9422,80		0,0002
101-1668	Рогожа	м ²	2,18	0,48	1,06
102-0133	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3 /5 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта	м ³	842,00		0,02
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А 1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,008	0,007
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м ³	560,00	0,05	0,09
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,01	0,01
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,002
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	77,80	0,02	0,002
410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	392,00	0,0554	0,0511
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,003	0,01
441-1101	Плиты железобетонные фундаментные	м ²	1300,00	0,11	0,10
448-2201	Ступени железобетонные лестничные	м ²	827,00		0,57
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		12,94	22,81
Эксплуатация машин		руб		6,61	6,61
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		0,88	0,88
Материальные ресурсы		руб		244,67	738,21
Всего, прямые затраты		руб		264,22	767,63

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-05-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-05-002-3
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,21
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,55	2,2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-05-002-3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш ч	<u>83,54</u> 12,30	0,10
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	0,14
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1 6x50 мм	т	9422,80	0,0002
102-0133	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 25 мм III сорта	м ³	842,00	0,022
204-9086	Арматура-сетка из стали класса А-1 диаметром 12-14 мм	т	5687,50	0,004
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,26
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,14
408-0214	Камень бутовый марка 800	м ³	96,80	0,44
410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	392,00	0,02
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,01
441-1101	Плиты железобетонные фундаментные	м ³	1300,00	0,05
448-2201	Ступени железобетонные лестничные	м ³	827,00	2,43
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		92,19
Эксплуатация машин		руб		19,83
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		2,65
Материальные ресурсы		руб		2375,59
Всего, прямые затраты		руб		2487,61

РАЗДЕЛ 06. МУСОРОПРОВОДЫ

Таблица ТЭСНИЕР-08-06-001

Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка вертикального ствола мусоропровода из асбестоцементных труб диаметром 400 мм с подвижными муфтами, креплением ствола в пределах этажей и нижней части ствола к стальной опорной раме
02. Монтаж приемных клапанов с вырезкой отверстий в асбоцементных трубах по шаблону, креплением кожуха приемных клапанов к стволу мусоропровода хомутами на упругих прокладках, с герметизацией сопряжений.
03. Установка деталей мусоропровода: вытяжной трубы с дифлектором, телескопического отвода с шибером с герметической заделкой при соединении ствола мусоропровода с телескопическим отводом, мусоросборника емкостью 750 л на металлической тележке.
04. Заделка мест прохода ствола мусоропровода через перекрытия и покрытие раствором и минеральной ватой.
05. Окраска металлических деталей мусоропровода.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 мусоропровод

- 08-06-001-1 Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб в 9-этажных зданиях с пятью клапанами общей высотой 25 м
- На
- 08-06-001-2 каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-001-1
- 08-06-001-3 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлять или исключать к норме 08-06-001-1
- 08-06-001-4 один дополнительный приемный клапан добавлять к норме 08-06-001-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-06-001-1	08-06-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		72,95	5,95
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		12,72	1,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	12,38	1,23
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5,10	11,31	0,50
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,34	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые цинковые МА-011-1	т	25332,00	0,002	0,00012
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	20950,00	0,0017	0,0001
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	5660,00	0,02	0,02
101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	13670,00	0,0072	0,0007
101-1993	Мусоросборник металлический емкостью 750 л на металлической тележке	комплект	2101,80	1,00	
103-0700	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	44,50	4,00	
103-0701	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 400 мм, внутренний диаметр 368 мм	м	74,80	24,50	2,86
103-0732	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб условный проход труб 400 мм, наружный диаметр муфт 477 мм	шт.	21,10	8,00	1,00

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-06-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-06-001-1	08-06-001-2
201-1100	Металлоконструкции опорной рамы из цилиндрического телескопического отвода, тип ОС-1, диаметром 392 мм, высота 340 мм	кг	15,48	86,00	
300-0262	Дефлекторы вытяжные цилиндрические типа ЦАГИ N 3, диаметр патрубка 280 мм	шт.	196,80	1,00	
300-1351	Клапаны для приема мусора на площадках лестничных клеток, емкостью ковша 12 л, размер 814x395x814 мм	шт.	168,00	5,00	0,50
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,12	0,01
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,05	
537-0139	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 7,8 мм	10 м	42,33	3,10	0,30
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		590,17	48,14
Эксплуатация машин		руб		910,93	92,75
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		141,49	14,73
Материальные ресурсы		руб		7162,86	463,47
Всего, прямые затраты		руб		8663,96	604,36

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-06-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	08-06-001-3	08-06-001-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,38	2,54
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,48	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	<u>66,67</u> 11,15	0,44	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,04	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые цинковые МА-011-1	т	25332,00		0,00024
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	20950,00		0,0002
103-0701	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 400 мм, внутренний диаметр 368 мм	м	74,80	1,02	
300-1351	Клапаны для приема мусора на площадках лестничных клеток, емкостью ковша 12 л, размер 814x395x814 мм	шт.	168,00		1,00
537-0139	Канат двойной свивки типа ЛК-О без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1570 н/мм ² и менее, диаметром 7,8 мм	10 м	42,33	0,10	
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		11,16	20,55
Эксплуатация машин		руб		32,61	1,64
в том числе					

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-06-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-06-001-3	08-06-001-4
	Оплата труда машинистов	руб		5,32	0,20
	Материальные ресурсы	руб		80,53	178,27
	Всего, прямые затраты	руб		124,30	200,46

Таблица ТЭСНиЕР-08-06-002**Окраска металлических деталей мусоропровода****СОСТАВ РАБОТ:**

01 Окраска металлических деталей мусоропровода

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 мусоропровод

08-06-002-1 Окраска металлических деталей мусоропровода в 9-этажных зданиях с пятью клапанами

При окраске на

08-06-002-2 каждый этаж сверх или менее девяти добавлять или исключать к норме 08-06-002-1

08-06-002-3 один дополнительный клапан добавлять к норме 08-06-002-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз цена руб	08-06-002-1	08-06-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		4,79	0,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,02	4	4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые цинковые МА-011-1	т	25332,00	0,002	0,00012
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115. мумия, сурик железный	т	18798,00	0,0004	0,00003
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	20950,00	0,0017	0,0001
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		43,21	2,71
Материальные ресурсы		руб		93,80	5,70
Всего, прямые затраты		руб		137,01	8,41

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-06-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-06-002-3
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		0,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,02	4
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0384	Краски масляные и алкидные густотертые цинковые МА-011-1	т	25332,00	0,00024
101-0388	Краски масляные земляные МА 0115 мумия, сурик железный	т	18798,00	0,00006
101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	20950,00	0,0002
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		5,23
Материальные ресурсы		руб		11,40
Всего, прямые затраты		руб		16,63

РАЗДЕЛ 07. НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА**Таблица ТЭСНИЕР-08-07-001****Установка и разборка наружных инвентарных лесов****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Планировка места установки наружных лесов (нормы 1-3)
 02. Сборка и установка инвентарных лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц
 03. Разборка лесов.
 04. Восстановительный ремонт деталей лесов при каждом обороте их
 05. Завозка готовых элементов лесов с приобъектного склада на объект и отвозка их с объекта на приобъектный склад.

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
 08-07-001-2 трубчатых для прочих отделочных работ
 08-07-001-3 подвесных
 08-07-001-4 на каждые последующие 4 м высоты наружных инвентарных лесов добавлять к нормам 08-07-001-1, 08-07-001-2
 08-07-001-5 на каждые последующие 4 м высоты наружных инвентарных лесов добавлять к норме 08-07-001-3

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-07-001-1	08-07-001-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		43,40	43,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,07	0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,07	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-2086	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	7533,34	0,037	0,035
203-0514	Щиты настила	м ²	35,22	1,20	3,40
203-0520	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м ³	1045,30	0,006	0,009
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		354,58	355,40
Эксплуатация машин		руб		5,74	5,74
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		0,71	0,71
Материальные ресурсы		руб		327,26	392,83
Всего, прямые затраты		руб		687,58	753,97

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-07-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-07-001-3	08-07-001-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		65,20	6,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,08	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,08	0,02

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-07-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-07-001-3	08-07-001 4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-2086	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	7533,34	0,044	0,009
203-0514	Щиты настила	м ²	35,22	1,90	0,60
203-0520	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м ³	1045,30	0,009	
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		532,68	53,92
Эксплуатация машин		руб		6,56	1,64
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		0,81	0,20
Материальные ресурсы		руб		407,80	88,93
Всего, прямые затраты		руб		947,04	144,49

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР 08-07-001

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб.	08-07-001-5
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		9,79
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-2086	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	7533,34	0,011
203-0514	Щиты настила	м ²	35,22	0,95
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		79,98
Эксплуатация машин		руб		1,64
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		0,20
Материальные ресурсы		руб		116,33
Всего, прямые затраты		руб		197,95

Таблица ТЭСНиЕР-08-07-002

Установка и разборка внутренних инвентарных лесов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Сборка и установка инвентарных лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц.
02. Разборка лесов
03. Восстановительный ремонт деталей лесов при каждом обороте их.
04. Завозка готовых элементов лесов со склада на объект и отвозка их после разборки на склад или другой объект.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² горизонтальной проекции

Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов

08-07-002-1 при высоте помещений до 6 м

08-07-002-2 на каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять

ТЭСНИЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-07-002-1	08-07-002-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		70,20	49,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,17	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,18	0,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,18	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-2086	Детали лесов стальные, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	7533,34	0,029	0,029
203-0514	Щиты настила	м ²	35,22	5,50	1,40
203-0520	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м ³	1045,30	0,008	0,008
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		573,53	406,87
Эксплуатация машин		руб		14,76	9,02
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		1,83	1,12
Материальные ресурсы		руб		420,54	276,14
Всего, прямые затраты		руб		1008,83	692,03

Таблица ТЭСНИЕР-08-07-003

Изготовление стальных деталей подвесных лесов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Изготовление стальных деталей подвесных лесов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 т деталей

08-07-003-1 Изготовление стальных деталей подвесных лесов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	08-07-003-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		49,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,75	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,56
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	<u>83,54</u> 12,30	0,11
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5,10	5,34
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,45
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	18798,00	0,0017
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1 8 кг	т	5660,00	0,03

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-07-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-07-003-1
101-1150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 10 мм	т	5350,00	0,08
101-1162	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-II диаметром 16 мм	т	5440,00	0,29
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	14030,00	0,005
101-1675	Балки двутавровые N 10-14, сталь обыкновенная низколегированная кипящая 18кп	т	6010,00	0,20
101-1676	Швеллеры N 5-8, сталь спокойная 18сп	т	7480,00	0,33
101-1755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	8210,00	0,09
101-1825	Олифа натуральная	кг	44,40	1,40
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		385,95
Эксплуатация машин		руб		73,32
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		5,92
Материальные ресурсы		руб		6748,97
Всего, прямые затраты		руб		7208,24

Таблица ТЭСНиЕР-08-07-004**Изготовление деревянных деталей подвесных лесов****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Изготовление деревянных деталей подвесных лесов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ деталей

08-07-004-1 Изготовление деревянных деталей подвесных лесов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-07-004-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		14,72
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		7,14	1,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	83,54 12,30	0,12
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,49
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1 8x60 мм	т	8601,50	0,005
101-1825	Олифа натуральная	кг	44,40	9,90
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м ³	1700,00	1,05
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	6510,00	0,0059
411-0001	Вода	м	2,44	0,112

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб.	08-07-004-1
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		105,10
	Эксплуатация машин	руб		50,20
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		6,45
	Материальные ресурсы	руб		2306,25
	Всего, прямые затраты	руб		2461,55

Таблица ТЭСНиЕР-08-07-005

Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов

СОСТАВ РАБОТ:

01 Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² щитов

08-07-005-1 Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-07-005-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		137,53
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,42	2
2	Затраты труда машинистов	чел ч		6,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш ч	<u>83,54</u> 12,30	1,90
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш ч	5,10	7,31
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	4,47
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	8601,50	0,037
101-1150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 10 мм	т	5350,00	0,23
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	14030,00	0,0023
101-1825	Олифа натуральная	кг	44,40	10,50
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	1790,00	5,67
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	6510,00	0,0318
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,604
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1020,47
	Эксплуатация машин	руб		562,55
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		68,74
	Материальные ресурсы	руб		12405,02
	Всего, прямые затраты	руб		13988,04

РАЗДЕЛ 08. ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ**Таблица ТЭСНиЕР-08-08-001****Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Кладка в готовых котлованах оснований из бутового камня или из кирпича и половняка (нормы 1,2)

02. Устройство изоляции (нормы 1,2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ основания

Основания под печи, очаги и трубы в

08-08-001-1 нижних этажах бутовые

08-08-001-2 нижних этажах кирпичные

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	Норма расхода ресурсов	
				08-08-001-1	08-08-001-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		5,66	4,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,11	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,11	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,41	0,36
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00		0,19
404-0321	Кирпич-половняк керамический	м ³	187,00		0,60
408-0215	Камень бутовый марка 600	м ³	89,40	1,03	
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,04	0,04
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		руб		45,79	36,00
Эксплуатация машин		руб		9,02	29,52
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		1,12	3,65
Материальные ресурсы		руб		249,21	396,48
Всего, прямые затраты		руб		304,02	462,00

Таблица ТЭСНиЕР-08-08-002**Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах зданий****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Устройство основания в верхних этажах

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 место

08-08-002-1 Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена руб.	Норма расхода ресурсов	
				08-08-002-1	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,10	
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09	3	
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,05	

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-08-002-1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	83,54 12,30	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1045	Двутавры с параллельными гранями полок нормальные "Б", сталь полуспокойная, N 16-18	т	5800,00	0,02
101-1150	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханически, термически упрочненный класс А-І диаметром 10 мм	т	5350,00	0,03
102-0062	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4 6 5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более IV сорта	м ³	948,00	0,026
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,02
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,006
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,006
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		33,17
Эксплуатация машин		руб		4,13
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		0,55
Материальные ресурсы		руб		313,44
Всего, прямые затраты		руб		350,74

Таблица ТЭСНИЕР-08-08-003

Кладка печей, очагов

СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Кладка печей и очагов с устройством разделок и холодных четвертей
02. Установка приборов (нормы 1-10) и металлических обрамлений-поясов (нормы 5-10)
- 03 Изготовление и установка стального футляра (нормы 2,4) и стальных зонтов (нормы 9,10).
- 04 Приготовление глиняного раствора
- 05 Устройство и разборка подмостей, кружал и опалубки.
- 06 Присоединение к дымоходам

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки (без вычета пустот)

Кладка печей, очагов отопительных с топкой под

- 08-08-003-1 дрова не облицованных и не оштукатуренных
 08-08-003-2 дрова в стальных футлярах
 08-08-003-3 уголь не облицованных и не оштукатуренных
 08-08-003-4 уголь в стальных футлярах

Кладка печей, очагов кухонных с топкой под

- 08-08-003-5 дрова без щитка
 08-08-003-6 дрова со щитком
 08-08-003-7 уголь без щитка
 08-08-003-8 уголь со щитком

Кладка печей, очагов пищеvarочных с топкой под

- 08-08-003-9 дрова

08-08-003-10 уголь

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-08-003-1	08-08-003-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		10,40	16,60
1.1	Средний разряд рабочих строителей		8,36 8,73	3,3	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,50	0,48
3	МАШИНЫ И МЁХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,50	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1.6x100 мм	т	5000,00	0,00016	0,00071
101-0821	Проволока черная диаметром 1 1 мм	т	4870,00	0,00115	0,00034
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	4490,00	0,001	0,001
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3 9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,001	0,021
101-1704	Войлок строительный	т	9780,00	0,007	0,003
101-2132	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой под дрова	комплект	1073,50	0,71	0,71
115-2902	Кирпич тугоплавкий прямой, размером 230x113x65 мм 1 сорта, с кажущейся плотностью 1,9 г/см ³	т	678,38		1,26
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,35	0,06
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,28	0,02
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	218,00		0,21
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,19	0,09
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,05	0,45
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		86,94	144,92
Эксплуатация машин		руб		41,00	39,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,08	4,87
Материальные ресурсы		руб		1154,46	1929,66
Всего, прямые затраты		руб		1282,40	2113,94

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-08 003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз цена руб	08-08-003 3	08-08-003-4
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		10,40	16,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36 8,73	3,3	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел ч		0,50	0,48

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб.	08-08-003-3	08-08-003-4
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,50	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00	0,00016	0,00071
101-0821	Проволока черная диаметром 1 1 мм	т	4870,00	0,00115	0,00034
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	4490,00	0,001	0,001
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3.9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,001	0,021
101-1704	Войлок строительный	т	9780,00	0,007	0,003
101-2131	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой на угле	комплект	1073,50	0,71	0,71
113-0466	Порошок шамотный глинистый марки ПШГ	т	748,63	0,02	0,02
115-2902	Кирпич тугоплавкий прямой, размером 230x113x65 мм 1 сорта, с кажущейся плотностью 1,9 г/см ³	т	678,38		1,00
115-2903	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см ³	т	878,58	0,30	0,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,44	0,06
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,26	
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	218,00	0,01	0,22
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,18	0,08
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,05	0,45
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		86,94	144,92
Эксплуатация машин		руб		41,00	39,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		5,08	4,87
Материальные ресурсы		руб		1502,18	2031,69
Всего, прямые затраты		руб		1630,12	2215,97

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз цена руб	08-08-003-5	08-08-003-6
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		9,30	9,00
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,39	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	0,39	0,41

ТЭСНиЕР 81-02-08-2001 Воронежская область

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-08-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-08-003 5	08-08-003 6
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00		0,00004
101-0821	Проволока черная диаметром 1 1 мм	т	4870,00	0,0005	0,00081
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	4490,00	0,021	0,008
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3 9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,002	0,001
101-1704	Войлок строительный	т	9780,00		0,002
101-2132	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой под дрова	комплект	1073,50	0,71	0,71
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт	770,00	0,35	0,38
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,10	0,19
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,11	0,14
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,16	0,15
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		77,75	75,24
Эксплуатация машин		руб		31,98	33,62
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,96	4,16
Материальные ресурсы		руб		1160,19	1147,43
Всего, прямые затраты		руб		1269,92	1256,29

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08-08-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена руб	08-08-003-7	08-08-003-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		9,30	9,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,39	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	82,00 10,15	0,39	0,41
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00		0,00004
101-0821	Проволока черная диаметром 1.1 мм	т	4870,00	0,0005	0,00081
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	4490,00	0,021	0,008
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3.9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,002	0,001

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-08-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-08-003-7	08-08-003-8
101-1704	Войлок строительный	т	9780,00		0,002
101-2131	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой на угле	комплект	1073,50	0,71	0,71
113-0466	Порошок шамотный глинистый марки ПШГ	т	748,63	0,02	0,02
115-2903	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см ³	т	878,58	0,30	0,30
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,26	0,29
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,08	0,17
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	218,00	0,01	0,01
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,10	0,13
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,16	0,15
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		77,75	75,24
Эксплуатация машин		руб		31,98	33,62
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,96	4,16
Материальные ресурсы		руб		1369,31	1356,55
Всего, прямые затраты		руб		1479,04	1465,41

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-08-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-08-003-9	08-08-003-10
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,30	12,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,73	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,37	0,37
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,37	0,37
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0821	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	4870,00	0,00016	0,00016
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	4490,00	0,021	0,021
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3,9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,008	0,008
101-2131	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой на угле	комплект	1073,50		0,71
101-2132	Приборы печные комплектные для печей и очагов с топкой под дрова	комплект	1073,50	0,71	
113-0466	Порошок шамотный глинистый марки ПШГ	т	748,63		0,02
115-2903	Кирпич шамотный огнеупорный марки ША общего назначения 1 подгруппы с кажущейся плотностью 2,1 г/см ³	т	878,58		0,30

Продолжение таблицы ТЭСНИЕР-08-08-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб.	08-08-003-9	08-08-003-10
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,34	0,25
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,14	0,12
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	218,00		0,01
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,09	0,08
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,16	0,16
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		107,38	107,38
Эксплуатация машин		руб		30,34	30,34
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		3,76	3,76
Материальные ресурсы		руб		1202,93	1412,05
Всего, прямые затраты		руб		1340,65	1549,77

Таблица ТЭСНИЕР-08-08-004

Установка очагов металлических

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка металлических плит с обмуровкой топки кирпичом.
02. Приготовление глиняного раствора.
03. Устройство и разборка подмостей, кружал и опалубки
04. Присоединение к дымоходам

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 очаг

08-08-004-1 Установка очагов металлических

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-08-004-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,36	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш ч	<u>82,00</u> 10,15	0,10
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00	0,00001
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3 9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,002
101-2131	Приборы печные комплектные для печи и очагов с топкой на угле	комплект	1073,50	1,00
115-2902	Кирпич тугоплавкий прямой, размером 230x113x65 мм 1 сорта, с кажущейся плотностью 1,9 г/см ³	т	678,38	0,028
205-0021	Плиты переносные металлические для очагов	шт	1088,80	1,00
407-0004	Глина огнеупорная молотая	т	218,00	0,08
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	0,03

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз.цена руб	08-08-004-1
411-0001	Вода	м	2,44	0,03
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		30,93
Эксплуатация машин		руб		8,20
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		1,02
Материальные ресурсы		руб		2217,06
Всего, прямые затраты		руб		2256,19

Таблица ТЭСНИЕР-08-08-005

Кладка дымовых кирпичных труб

СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка труб с устройством разделок, холодных четвертей

02. Устройство и разборка подмостей и опалубки.

03. Установка стальных зонтов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки (без вычета пустот)

08-08-005-1 Кладка дымовых кирпичных труб

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм	Баз цена руб	08-08-005-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраги труда рабочих-строителей	чел.ч		12,97
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,26	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,44
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	<u>83,54</u> 12,30	0,35
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	<u>82,00</u> 10,15	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00	0,0006
101-0240	Заклепки с полукруглой головкой 4x10 мм	т	8024,40	0,0003
101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	340,00	0,0006
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	4490,00	0,004
101-1133	Тонколистовой прокат из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3 9 мм, горячекатаный	т	8280,00	0,006
101 1704	Войлок строительный	т	9780,00	0,003
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	383,00	0,04
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	0,49
407-0001	Глина	м ³	87,80	0,12
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54 95	0,08

Продолжение таблицы ТЭСНиЕР-08 08-005

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-08-005-1
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб		107,13
Эксплуатация машин		руб		36,62
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб		5,22
Материальные ресурсы		руб		510,15
Всего, прямые затраты		руб		653,90

Таблица ТЭСНиЕР-08-08-006**Отделка печей****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Приготовление раствора.
- 02. Укладка кирпича.
- 03. Раскрой и укладка изразцов
- 04. Укладка сетки
- 05. Раскрой и укладка проволоки печной.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² облицованной или оштукатуренной поверхности

Отделка печей

08-08-006-1 изразцами

08-08-006-2 штукатурным глиняным раствором без сетки

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	08-08-006-1	08-08-006-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		362,00	15,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,09 10,47	5	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,28	0,82
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	58,69 8,26	2,14	0,82
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	82,00 10,15	2,14	
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0167	Гвозди проволочные круглые формовочные 1 6x100 мм	т	5000,00	0,0028	
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	397,00	0,019	
101-0620	Мел природный молотый	т	280,00	0,0015	
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6 3-6 5 мм	т	4580,00	0,0138	
101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.1 мм	т	7020,00	0,071	
101-0821	Проволока черная диаметром 1 1 мм	т	4870,00	0,0568	
101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	420,00		0,20
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,15	

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	08-08-006-1	08-08 006-2
101-1953	Изразцы керамические рядовые	м ²	49,70	84,00	
101-1954	Изразцы фасонные керамические	м ²	50,70	21,00	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	770,00	1,50	
407 0001	Глина	м ³	87,80	2,10	1,40
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	54,95	1,30	0,90
411-0001	Вода	м ³	2,44	0,19	0,12
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		3790,14	121,35
Эксплуатация машин		руб		301,08	48,13
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб		39,40	6,77
Материальные ресурсы		руб		7511,25	256,67
Всего, прямые затраты		руб		11602,47	426,15

Содержание

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	3
РАЗДЕЛ 01. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	7
ТАБЛИЦА 08-01-001 Устройство фундаментов, кладка стен	7
ТАБЛИЦА 08-01-002 Устройство основания под фундаменты	10
РАЗДЕЛ 02. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ	12
ТАБЛИЦА 08-02-001 Кладка стен из кирпича	12
ТАБЛИЦА 08-02-002 Кладка перегородок из кирпича	23
ТАБЛИЦА 08-02-003 Кладка из кирпича конструкций	30
ТАБЛИЦА 08-02-004 Своды цилиндрические толщиной в 1/2 кирпича	36
ТАБЛИЦА 08-02-005 Кладка армированных стен из кирпича в районах с сейсмичностью 7-8 баллов	37
ТАБЛИЦА 08-02-006 Расшивка швов кладки	39
ТАБЛИЦА 08-02-007 Армирование кладки стен крепление сводов, установка металлических решеток	39
ТАБЛИЦА 08-02-008 Кладка наружных стен из камней керамических или силикатных кладочных	40
ТАБЛИЦА 08-02-009 Кладка перегородок толщиной 120 мм из камней керамических или силикатных кладочных	44
ТАБЛИЦА 08-02-010 Кладка стен наружных из кирпича и камней керамических или силикатных с облицовкой лицевым кирпичом, камнями керамическими или силикатными	48
ТАБЛИЦА 08-02-011 Кладка участков стен (карнизы, пояски и т.п.) из кирпича и камней керамических и силикатных с облицовкой кирпичом лицевым профильным	71
ТАБЛИЦА 08-02-012 Кладка стен из камней керамических или силикатных с облицовкой камнями керамическими лицевыми профильными	74
ТАБЛИЦА 08-02-013 Кладка наружных стен толщиной в 2 кирпича с облицовкой керамической плиткой	76
ТАБЛИЦА 08-02-014 Кладка наружных и внутренних кирпичных стен облегченных конструкций	80
ТАБЛИЦА 08-02-015 Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с воздушной прослойкой и теплоизоляционными плитами	86
ТАБЛИЦА 08-02-016 Кладка прижимных стенок из кирпича	89
ТАБЛИЦА 08-02-017 Кладка закругленных стен из кирпича	90
РАЗДЕЛ 03. КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЛЕГКИХ БЛОКОВ И КАМНЕЙ	92
ТАБЛИЦА 08-03-001 Кладка из крупных известняковых блоков	92
ТАБЛИЦА 08-03-002 Кладка стен из камней легкобетонных заполнение проемов и фахверков	92
ТАБЛИЦА 08-03-003 Кладка стен и перегородок неармированных из известняка туфа	97
РАЗДЕЛ 04. ПЕРЕГОРОДКИ	102
ТАБЛИЦА 08-04-001 Установка перегородок из гипсовых и легкобетонных плит	102
ТАБЛИЦА 08-04-002 Установка перегородок из стеклянных блоков и заполнение проемов стеклянными блоками	106
РАЗДЕЛ 05. ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ, КРЫЛЬЦА	108
ТАБЛИЦА 08-05-001 Укладка подоконных железобетонных плит	108
ТАБЛИЦА 08-05-002 Устройство крылец	108
РАЗДЕЛ 06. МУСОРОПРОВОДЫ	111
ТАБЛИЦА 08-06-001 Монтаж мусоропровода со стволом из асбоцементных труб	111
ТАБЛИЦА 08-06-002 Окраска металлических деталей мусоропровода	113
РАЗДЕЛ 07. НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА	111
ТАБЛИЦА 08-07-001 Установка и разборка наружных инвентарных лесов	114
ТАБЛИЦА 08-07-002 Установка и разборка внутренних инвентарных лесов	115
ТАБЛИЦА 08-07-003 Изготовление стальных деталей подвесных лесов	116
ТАБЛИЦА 08-07-004 Изготовление деревянных деталей подвесных лесов	117
ТАБЛИЦА 08-07-005 Изготовление дощатых щитов настила для подвесных лесов	118
РАЗДЕЛ 08. ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ	119
ТАБЛИЦА 08-08-001 Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах зданий	119
ТАБЛИЦА 08-08-002 Основания под печи, очаги и трубы в верхних этажах зданий	119
ТАБЛИЦА 08-08-003 Кладка печей очагов	120
ТАБЛИЦА 08-08-004 Установка очагов металлических	125
ТАБЛИЦА 08-08-005 Кладка дымовых кирпичных труб	126
ТАБЛИЦА 08-08-006 О-делка печей	127