

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

СБОРНИК N 8

СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И
БЛОКОВ

СНИП 4.02-91

ГОССТРОЙ СССР

МОСКВА 1991

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

СБОРНИК N 8

СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И
БЛОКОВ

СНИП 4.02-91

УТВЕРЖДЕН
ПОСТАНОВЛЕНИЕМ
ГОССТРОЯ СССР
ОТ 29 ДЕКАБРЯ 1990 Г. N 115

ГОССТРОЙ СССР

МОСКВА 1991

СНИП 4.02-91 СБОРНИК СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
СБОРНИК 8. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ. - ГОССТРОЙ СССР - М: СТРОЙИЗДАТ,
1991 - 10С

РАЗРАБОТАН ИНСТИТУТОМ МНИИТЭП МОССТРОЙКОМИТЕТА МОСГОРИСПОЛКОМА И РАССМОТРЕН
УПРАВЛЕНИЕМ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ И СМЕТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГОССТРОЯ СССР.

РЕДАКТОРЫ: ИНЖЕНЕРЫ В.В.СЕМЬКИН, Л.А.КУЛИКОВА (ГОССТРОЙ СССР), М.В.АПУХТИН,
О.Е.АТРОХИНА, Л.В.БОГДАНОВА (ЦНИИЭУС ГОССТРОЯ СССР), Н.А.ДЫМОВА (МНИИТЭП)

СТРОЙИЗДАТ 1991

| | | |
|---|--|---|
| ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СССР (ГОССТРОЙ СССР) | СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА СБОРНИК СМЕТНЫХ НОРМ И РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ СБОРНИК 8. КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ | СНИП 4.02-91 ВЗАМЕН СБОРНИКОВ ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ И ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬ- НЫЕ КОНСТРУКЦИИ И РАБОТЫ (ЕРЕР-84) СБОРНИК N 8 "КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА И БЛОКОВ" |
|---|--|---|

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. НОРМЫ И РАСЦЕНКИ НАСТОЯЩЕГО СБОРНИКА ПРЕДУСМАТРИВАЮТ РАБОТЫ ПО ВОЗВЕДЕНИЮ КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ, ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. КРОМЕ ТОГО, В СБОРНИК ВКЛЮЧЕНЫ НОРМЫ И РАСЦЕНКИ 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.

1.2. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ.6 (ГР.1-6) И ТАБЛ.10,13 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

РАЗМЕРОВ РАСХОД МАТЕРИАЛОВ КОРРЕКТИРУЕТСЯ ПО МЕСТНЫМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ НОРМАМ И РАСЦЕНКАМ.

УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ПРОВОК НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ УЧТЕНА.

1.4. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ.2 ГР.1,2,4-9 УЧТЕНА ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ И СТЕН. СТОИМОСТЬ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИИ МАССИВОВ СЛЕДУЕТ ОПРЕДЕЛЯТЬ ПО НОРМАМ И РАСЦЕНКАМ ТАБЛ. 4 ГР.1-3.

УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ПО СТЕНАМ ВЫШЕ УРОВНЯ ЗЕМЛИ СЛЕДУЕТ ОПРЕДЕЛЯТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПО НОРМАМ И РАСЦЕНКАМ ТАБЛ.4 ГР.1-3.

1.5. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ.4 ГР.5,6 ПРЕДУСМОТРЕНО УСТРОЙСТВО БОКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПО КИРПИЧНЫМ, БЕТОННЫМ И БУТОВЫМ СТЕНАМ, ВЫРОВНЕННЫМ РАСТВОРОМ.

УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОЙ СТЕНКИ И ДРУГИХ ЗАЩИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ОКЛЕЕЧНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ.4 ГР.5,6 НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО. СТОИМОСТЬ ЭТИХ РАБОТ В НЕОБХОДИМЫХ СЛУЧАЯХ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО. ПРИ УСТРОЙСТВЕ БОКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПО НЕВЫРОВНЕННЫМ БУТОВЫМ СТЕНАМ СТОИМОСТЬ ЧАСТИЧНОЙ ПРИКОЛКИ КЛАДКИ И ВЫРАВНИВАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ КЛАДКИ РАСТВОРОМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПО НОРМАМ И РАСЦЕНКАМ ТАБЛ.4 ГР.8.

1.6. В НОРМАХ И РАСЦЕНКАХ ТАБЛ.13,15,19,20,

БОЛЕЕ 40 % ПЛОЩАДИ ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ НАРУЖНЫХ СТЕН, ОТНОСЯТСЯ К ОСОБО СЛОЖНЫМ СТЕНАМ И НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ НАСТОЯЩЕГО СБОРНИКА НЕ ПРЕДУСМОТРЕНЫ.

СЛОЖНОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕН УСТАНОВЛИВАЕТСЯ В ВИДЕ ВЫРАЖЕННОГО В ПРОЦЕНТАХ ОТНОШЕНИЯ ПЛОЩАДИ, ЗАНИМАЕМОЙ УСЛОЖНЕННЫМИ ЧАСТЯМИ КЛАДКИ (НА ОБОИХ 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.

1.3. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ НАСТОЯЩЕГО СБОРНИКА ПРЕДУСМОТРЕНО ПРИМЕНЕНИЕ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО, ПУСТОТЕЛОГО, СИЛИКАТНОГО КЛАДОЧНОГО ИЛИ ЛИЦЕВОГО РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ; КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ (КЛАДОЧНЫХ ЛИЦЕВЫХ) РАЗМЕРОМ 250X120X138 ММ.

ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КИРПИЧА ИЛИ КАМНЕЙ ДРУГИХ

22 ГР.1-10, 23 ГР.1-6,9-14 УЧТЕНА КЛАДКА ОБЫЧНЫХ ПОЯСКОВ КАРНИЗОВ И ПОДОБНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ФАСАДА ИЗ МАТЕРИАЛОВ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЭТИМИ НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ. КЛАДКУ УКАЗАННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ФАСАДА С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ И КАМНЯМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЛИЦЕВЫМИ ПРОФИЛЬНЫМИ СЛЕДУЕТ НОРМИРОВАТЬ И РАСЦЕНИВАТЬ ПО ТАБЛ.16,17.

1.7. В НОРМАХ И РАСЦЕНКАХ ТАБЛИЦ 6 (ГР.1-6), 10,13 ПРЕДУСМОТРЕНА КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН БЕЗ ОБЛИЦОВКИ, 15,18,22 (ГР.5-10), 23 (ГР.9,10) - С ОБЛИЦОВКОЙ, 20 - С ВОЗДУШНОЙ ПРОСЛОЙКОЙ И УТЕПЛЕНИЕМ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ, КЛАДКУ ВНУТРЕННИХ СТЕН ИЗ КИРПИЧА В ЭТИХ СЛУЧАЯХ СЛЕДУЕТ НОРМИРОВАТЬ И РАСЦЕНИВАТЬ ПО ТАБЛ. 6 (ГР.7,8), А ИЗ КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ, КЛАДОЧНЫХ - ПО ТАБЛ.13 (ГР. 1,2) С ПРИМЕНЕНИЕМ РАСТВОРА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВОГО 50 ВМЕСТО 25.

1.8. В ТАБЛИЦАХ 19,20 ПРЕДУСМОТРЕНЫ КОМПЛЕКСНЫЕ НОРМЫ И РАСЦЕНКИ НА КЛАДКУ НАРУЖНЫХ КИРПИЧНЫХ СТЕН ОБЛЕГЧЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ И ВНУТРЕННИХ КИРПИЧНЫХ СТЕН КАК ОБЛЕГЧЕННОЙ, ТАК И ОБЫЧНОЙ КОНСТРУКЦИИ.

1.9. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ. 22 ГР.1-10

| | | |
|---|--|--|
| ВНЕСЕН УПРАВЛЕНИЕМ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ И СМЕТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ГОССТРОЯ СССР | УТВЕРЖДЕН ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ГОСУДАРСТВЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА СССР ОТ 29 ДЕКАБРЯ 1990 Г. N 115 | СРОК ВВЕДЕНИЯ В ДЕЙСТВИЕ 1 ЯНВАРЯ 1991 Г. |
|---|--|--|

ПРЕДУСМОТРЕНА КЛАДКА СТЕН КАК ИЗ СПЛОШНЫХ, ТАК И ИЗ ПУСТОТЕЛЫХ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ЗАСЫПКИ ПУСТОТ. В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ЗАСЫПКА ПУСТОТ В КАМНЯХ ПРИНИМАЕТСЯ ПО НОРМЕ И РАСЦЕНКЕ ТАБЛ. 22 ГР.11.

1.10. ПРИ КЛАДКЕ СТЕН, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ТАБЛ. 19-23 УСТРОЙСТВО ЦОКОЛЯ, ПОЯСКОВ И ПОДОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ СПЛОШНОЙ КЛАДКОЙ ИЗ КИРПИЧА, СЛЕДУЕТ НОРМИРОВАТЬ И РАСЦЕНИВАТЬ ПО ТАБЛ.6 (ГР. 1,2) КАРНИЗОВ И ДРУГИХ АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ ИЗ КИРПИЧА – ПО ТАБЛ. 8 (ГРАФА 7,8).

1.11. В НОРМАХ И РАСЦЕНКАХ ТАБЛ. 23 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 ПИЛЕННЫХ), С ОТДЕЛКОЙ НАРУЖНОГО ВЕРСТОВОГО КАМНЯ ПОД ТЕРКУ.

1.12. В НОРМАХ И РАСЦЕНКАХ ПРЕДУСМОТРЕНА РАСШИВКА ШВОВ С ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЫ НАРУЖНЫХ СТЕН. В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ПРОЕКТОМ ПРЕДУСМОТРЕНА РАСШИВКА ШВОВ С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ ИЛИ ПРИ КЛАДКЕ ПОД ШТУКАТУРКУ, ОБЛИЦОВКУ, УМЕНЬШЕНИЕ ИЛИ УВЕЛИЧЕНИЕ ЗАТРАТ ТРУДА И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ СЛЕДУЕТ ПРИНИМАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПО ТАБЛИЦЕ 11 (ГРАФЫ 1,2).

1.13. ПРИ АРМИРОВАНИИ КЛАДКИ (ПЕРЕМЫЧЕК, ПРОСТЕНКОВ, СВЯЗЕЙ И Т. П.) ПРИМЕНЯТЬ НОРМЫ И РАСЦЕНКИ ТАБЛ.12 (ГР.1).

1.14. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ПРЕДУСМОТРЕНА УСТАНОВКА, ПЕРЕСТАНОВКА И РАЗБОРКА ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ КЛАДКИ СТЕН ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПРИ КЛАДКЕ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИХ СТЕН, ЗАПОЛНЕНИЙ КАРКАСОВ И ФАХВЕРКОВ И КЛАДКЕ ПОДПОРНЫХ СТЕН ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4 М, А ТАКЖЕ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЗДАНИЙ С ЭТАЖАМИ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4 М, УСТРОЙСТВО ЛЕСОВ СЛЕДУЕТ НОРМИРОВАТЬ И РАСЦЕНИВАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПО ТАБЛИЦЕ 35, 36.

УСТРОЙСТВО, РАЗБОРКУ И АМОРТИЗАЦИЮ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ, И ПРЕДУСМАТРИВАЮТ ВЫСОТУ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ:

ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ – ДО 40 М,
ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ – 60 М,
ПОДВЕСНЫХ – ДО 18 М.

1.19. НОРМЫ И РАСЦЕНКИ ТАБЛ.35 (ГР.4,5), 36 (ГР.2) ПРИМЕНЯЮТСЯ ТАКЖЕ И ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЯ НА НЕПОЛНЫЕ 4 М.

1.20. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ТАБЛ.39 НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ПРИБОРОВ ДЛЯ ПЕЧЕЙ И ОЧАГОВ.

1.21. НОРМА И РАСЦЕНКА ТАБЛ. 40 НЕ УЧИТЫВАЕТ СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕНΟΣНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ.

1.22. СТОИМОСТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ТАБЛИЦАХ ДАНЫ ДЛЯ ПЕРВОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА, ПРИНЯТОГО ЗА БАЗИСНЫЙ.

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭТИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ В ДРУГИХ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ РАЙОНАХ СЛЕДУЕТ ПРИМЕНЯТЬ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ, УКАЗАННЫЕ В РАЗДЕЛЕ 3 ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ НАСТОЯЩЕГО СБОРНИКА И В ОБЩИХ ПОЛОЖЕНИЯХ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СНИР НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

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 НОРМЫ ТАБЛ.2, 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 КОРОВОК. ПРИ НАЛИЧИИ В ПРОЕМЕ ДВУХ КОРОВОК ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ИС-

1.15. НОРМАМИ И РАСЦЕНКАМИ ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ МАРКИ РАСТВОРОВ ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ЭТАЖЕЙ, ДЛЯ ЗДАНИЙ БОЛЕЕ 9 ЭТАЖЕЙ В СООТВЕТСТВУЮЩИХ НОРМАХ МАРКУ РАСТВОРА СЛЕДУЕТ ПРИНИМАТЬ 50 ВМЕСТО 25 И 75 ВМЕСТО 50.

1.16. В НОРМАХ И 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 МЗ НА 1 МЗ КЛАДКИ.

1.17. НОРМЫ И РАСЦЕНКИ ТАБЛИЦ 28-34 РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ МУСОРОПРОВОДОВ В СТЕНАХ, СПЕЦИАЛЬНЫХ ШАХТАХ И ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТКАХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТВОЛОМ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОВ 400 ММ И УЧИТЫВАЮТ ВЕСЬ КОМПЛЕКС РАБОТ, ВКЛЮЧАЯ УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ И АНТИКОРРОЗИЙНУЮ ОКРАСКУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ.

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ВЫДЕЛЕНИЯ ДЛЯ ВЗАИМОРАСЧЕТОВ НОРМ И СТОИМОСТИ НА ОКРАСКУ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ МУСОРОПРОВОДА СЛЕДУЕТ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТАБЛ. 32-34.

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ МУСОРОСБОРНЫХ КАМЕР НАДЛЕЖИТ НОРМИРОВАТЬ И РАСЦЕНИВАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО.

1.18. НОРМЫ И РАСЦЕНКИ ТАБЛ. 35, 36 УЧИТЫВАЮТ

ЧИСЛЯТЬ ПО ОБВОДУ НАРУЖНОЙ КОРОБКИ.

2.4. ОБЪЕМ КЛАДКИ АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ (ПИЛЯСТРЫ, ПОЛУКОЛОННЫ, КАРНИЗЫ, ПАРАПЕТЫ, ЭРКЕРЫ, ЛОДЖИИ, ПОЯСКИ И Т. П.), ВЫПОЛНЯЕМЫХ ИЗ МАТЕРИАЛА, ПРЕДУСМОТРЕННОГО НОРМАМИ, СЛЕДУЕТ ВКЛЮЧАТЬ В ОБЩИЙ ОБЪЕМ СТЕН.

МЕЛКИЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ДЕТАЛИ (САНДРИКИ, ПОЯСКИ И Т.П.) ВЫСОТОЙ ДО 25 СМ НОРМАМИ 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 ПРОЕМОМ 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. НОРМЫ И РАСЦЕНКИ ТАБЛ.16,17 ДАНЫ НА 1 МЗ 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 КОРОВОК.

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 ГО-

РИЗОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ НА ОСНОВАНИЕ.

ЕСЛИ ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА УСТАНОВЛИВАЮТСЯ 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 НОРМИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТСЯ ПО ГРАФЕ 2, ТАБЛ. 35, 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 ТРУВ, ПРИМЫКАЮЩИХ К СТЕНАМ ЗДАНИЯ, ВКЛЮЧАЕТСЯ В ОБЪЕМ ОСНОВНОЙ КЛАДКИ СТЕН. КЛАДКА ТРУВ И КАНАЛОВ, ВЫХОДЯЩИХ ЗА ПРЕДЕЛЫ СТЕН, НОРМИРУЕТСЯ И РАСЦЕНИВАЕТСЯ ПО ТАБЛ. 41.

3. КОЭФФИЦИЕНТЫ К СМЕТНЫМ НОРМАМ И РАСЦЕНКАМ

ТАБЛИЦА 1

| УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ | NN ТАБЛИЦ И ГРАФ | КОЭФФИЦИЕНТЫ К | | | |
|--------------------|------------------|---------------------------|--------------------------|--|---|
| | | НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА | ЗАРА- БОТНОЙ ПЛАТЕ | НОРМАМ ЗАТРАТ И СТОИ- МОСТИ ЭКСПЛУ- АТАЦИИ МАШИН | НОРМАМ РАСХО- ДА МА- ТЕРИА- ЛОВ |
| | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--|--|------|------|---|-----------------|
| 3.1. ПРИ КЛАДКЕ ИЗ КИРПИЧА РАЗМЕРОМ 250X120X88 ММ К РАСХОДУ: КИРПИЧА | 6ГР.1-11;7ГР.3-6; 8ГР.1-8;10;15-20 | | | | 0,77 |
| РАСТВОРА | 6ГР.1-11;7ГР.3-6; 8ГР.1-8;10;15-20 | | | | 0,9 |
| 3.2. РАСШИВКА ШВОВ ПРИ КЛАДКЕ ИЗ КИРПИЧА РАЗМЕРОМ 250X120X88 ММ | 11ГР.1 | 0,75 | 0,75 | | |
| 3.3. ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСНЫХ СТЕН С ПОДКОСАМИ | 6ГР.10,11 | 1,15 | 1,15 | | |
| 3.4. ОБЛИЦОВКА СТЕН КИРПИЧОМ СИЛИКАТНЫМ | 15ГР.1-12 | 0,9 | 0,9 | | |
| 3.5. ТО ЖЕ, КЕРАМИЧЕСКИМ | 15ГР.7-12 | 0,9 | 0,9 | | |
| 3.6. ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН С ДВУХ СТОРОН К РАСХОДУ: КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО, СИЛИКАТНОГО ИЛИ ПУСТОТЕЛОГО И КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ КЛАДОЧНЫХ, КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЛИЦЕВОГО, КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ЛИЦЕВЫХ РЯДОВЫХ | 15ГР.3,4,9,10,15, 16 15ГР.5,6,11,12,17, 18 15ГР.3-6,9-12, 15-18 | | | | 0,5 0,6 2 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|-------------------------|-------------|-------------|------|------------|
| 3.7. 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 ТО ЖЕ 510,640 ММ | 15ГР.1,2 15ГР.3-6 | 1,2 1,15 | 1,7 1,15 | | |
| 3.8. КЛАДКА СТЕН КРИВОЛИНЕЙНОГО ОЧЕРТАНИЯ | 6;10;13-24; 25ГР.1,2 | 1,1 | 1,1 | | |
| 3.9. УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ И ОБМУРОВОЧНЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА | 35ГР.2,4 35ГР.3,5 | 1,2 1,3 | 1,2 1,3 | | 1,2 1,5 |
| 3.10. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ К БАЗИСНЫМ (1-ГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА) ЗАТРАТАМ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ РАЙОНАМ: | ВСЕ ТАБЛИЦЫ | | | | |
| 1,2,4,7,8,34 | | | | 1,0 | |
| 3,5,6,11,12-14,40, 22С | | | | 1,02 | |
| 9,31,32,33,35 АВ | | | | 0,99 | |
| 10,35 ВГ,36,37,38,39,41-44 | | | | 0,98 | |
| 15,16 | | | | 1,05 | |
| 24С | | | | 1,28 | |
| 17,19,20 | | | | 1,07 | |
| 21С, 25С2, 27С | | | | 1,31 | |
| 18 | | | | 1,05 | |
| 29С | | | | 1,46 | |
| 30С1 | | | | 1,46 | |
| 23С1-С8, 25С1 | | | | 1,31 | |
| 26С1 | | | | 1,5 | |
| 26С2 | | | | 1,5 | |
| 28С1 | | | | 1,48 | |
| 28С2 | | | | 1,48 | |

30C2
45

||

||

||

|| 1,41 ||
|| 0,98 ||

СОДЕРЖАНИЕ
СТР.

СТР.

| | |
|---|---|
| ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | ЛИЦЕВЫМИ ПРОФИЛЬНЫМИ |
| 01 КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ ... | 06 СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ В ПРОЦЕССЕ КЛАДКИ КЕ- РАМИЧЕСКИМИ ПЛИТАМИ |
| ТАБЛИЦА 8-2 УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ, КЛАДКА СТЕН | ТАБЛИЦА 8-18 КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИ- НОЙ В 2 КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ |
| ТАБЛИЦА 8-3 УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ | 07 СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ КИРПИЧНЫЕ ОБЛЕГЧЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ |
| ТАБЛИЦА 8-4 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ | ТАБЛИЦА 8-19 КЛАДКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН |
| ТАБЛИЦА 8-5 БОКОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ ГЛИНОЙ | ТАБЛИЦА 8-20 КЛАДКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ КИРПИЧНЫХ СТЕН |
| 02 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА | 08 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КРУПНЫХ ИЗВЕСТНЯ- КОВЫХ БЛОКОВ |
| ТАБЛИЦА 8-6 КЛАДКА СТЕН | ТАБЛИЦА 8-21 КЛАДКА ИЗ КРУПНЫХ ИЗВЕСТНЯ- КОВЫХ БЛОКОВ |
| ТАБЛИЦА 8-7 КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК | 09 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КАМНЕЙ ЛЕГКО- БЕТОННЫХ |
| ТАБЛИЦА 8-8 КЛАДКА ИЗ КИРПИЧА КОНСТРУКЦИЙ | ТАБЛИЦА 8-22 КЛАДКА СТЕН, ЗАПОЛНЕНИЕ ПРОЕМОВ И ФАХВЕРКОВ |
| ТАБЛИЦА 8-9 СВОДЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТОЛЩИНОЙ В 1:2 КИРПИЧА | 10 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КАМНЕЙ ИЗВЕСТКОВЫХ И ТУФОВЫХ |
| ТАБЛИЦА 8-10 КЛАДКА АРМИРОВАННЫХ СТЕН ИЗ КИРПИЧА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-8 БАЛЛОВ ... | ТАБЛИЦА 8-23 КЛАДКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК |
| ТАБЛИЦА 8-11 РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ | |
| ТАБЛИЦА 8-12 АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН, КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ, УСТАНОВКА | |

| | | | |
|--------------|--|--------------|---|
| | МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК | | НЕАРМИРОВАННЫХ |
| 03 | КОНСТРУКЦИИ ИЗ КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ КЛАДОЧНЫХ.. | 11 | ПЕРЕГОРОДКИ |
| ТАБЛИЦА 8-13 | КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН | ТАБЛИЦА 8-24 | УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК |
| ТАБЛИЦА 8-14 | КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ТОЛЩИНОЙ 120 ММ | ТАБЛИЦА 8-25 | УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ СТЕКЛЯННЫХ БЛОКОВ И ЗАПОЛНЕНИЕ ПРОЕМОВ СТЕКЛЯННЫМИ БЛОКАМИ |
| 04 | СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ С ОБЛИЦОВКОЙ ЛИЦЕВЫМ КИРПИЧОМ, КАМНЯМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ИЛИ СИЛИКАТНЫМИ | 13 | ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОДОКОННЫЕ.. |
| ТАБЛИЦА 8-15 | КЛАДКА СТЕН | ТАБЛИЦА 8-26 | УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ |
| 05 | УЧАСТКИ СТЕН (КАРНИЗЫ, ПОЯСКИ И Т.П) ИЗ КИРПИЧА И КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ ЛИЦЕВЫМ ПРОФИЛЬНЫМ ИЛИ КАМНЯМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЛИЦЕВЫМИ ПРОФИЛЬНЫМИ | 14 | КРЫЛЬЦА |
| ТАБЛИЦА 8-16 | КЛАДКА УЧАСТКОВ СТЕН | ТАБЛИЦА 8-27 | УСТРОЙСТВО КРЫЛЕЦ |
| ТАБЛИЦА 8-17 | КЛАДКА ИЗ КАМНЕЙ С ОБЛИЦОВКОЙ КАМНЯМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ | 15 | МУСОРОПРОВОД СО СТВОЛОМ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ |
| | | ТАБЛИЦА 8-28 | МОНТАЖ МУСОРОПРОВОДА СО СТВОЛОМ ИЗ АСВОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ |
| | | ТАБЛИЦА 8-29 | НА КАЖДЫЙ ЭТАЖ СВЕРХ ИЛИ МЕНЕЕ ДЕВЯТИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ |

| | | |
|--------------|---|------|
| | ИСКЛЮЧАТЬ | СТР. |
| ТАБЛИЦА 8-30 | НА 1 М УДЛИНЕНИЯ СТВОЛА МУСОРОПРОВОДА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 2,8 М ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ | |
| ТАБЛИЦА 8-31 | ДОБАВЛЯТЬ НА ОДИН ДОПОЛНИ- ТЕЛЬНЫЙ ПРИЕМНЫЙ КЛАПАН | |
| ТАБЛИЦА 8-32 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ МУСОРОПРОВОДА | |
| ТАБЛИЦА 8-33 | ПРИ ОКРАСКЕ НА КАЖДЫЙ ЭТАЖ СВЕРХ ИЛИ МЕНЕЕ ДЕВЯТИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ | |
| ТАБЛИЦА 8-34 | ПРИ ОКРАСКЕ НА ОДИН ДОПОЛНИ- ТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ДОБАВЛЯТЬ ... | |
| | 16 НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА | |
| ТАБЛИЦА 8-35 | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕН- ТАРНЫХ ЛЕСОВ | |
| ТАБЛИЦА 8-36 | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕН- ТАРНЫХ ЛЕСОВ | |
| | 17 ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ | |
| ТАБЛИЦА 8-37 | ОСНОВАНИЯ ПОД ПЕЧИ, ОЧАГИ И ТРУБЫ | |
| ТАБЛИЦА 8-38 | ОСНОВАНИЯ ПОД ПЕЧИ, ОЧАГИ И ТРУБЫ | |
| ТАБЛИЦА 8-39 | КЛАДКА ПЕЧЕЙ, ОЧАГОВ | |

СТР.

| | |
|--------------|---|
| ТАБЛИЦА 8-40 | УСТАНОВКА ОЧАГОВ МЕТАЛЛИ- ЧЕСКИХ |
| ТАБЛИЦА 8-41 | КЛАДКА ДЫМОВЫХ КИРПИЧНЫХ ТРУБ |
| ТАБЛИЦА 8-42 | ОТДЕЛКА ПЕЧЕЙ |

01 КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ

ТАБЛИЦА 8-2

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА С ПОДБОРОМ И ГРУВОЙ ПРИКОЛКОЙ КАМНЯ С ОБДЕЛКОЙ ОТКОСОВ. 02.УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИИ В ФУНДАМЕНТАХ И СТЕНАХ ПОДВАЛОВ ИЗ ДВУХ СЛОЕВ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКЕ (ГРАФЫ 1,4-9) ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (ГРАФА 2). 03.ОБЛИЦОВКА КИРПИЧОМ СТЕН И ПРОЕМОВ (ГРАФЫ 6-9). 04.РАСШИВКА ШВОВ (ГРАФЫ 6-9). 05.УСТРОЙСТВО В ПОДПОРНЫХ СТЕНАХ СЛИВА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА (ГРАФЫ 4,5,8,9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ | | | КЛАДКА СТЕН | |
|--|-------------|---------|------------------------|-----------|----------------------------|---------------|--------|
| | | | ЛЕНТОЧНЫХ | СТОЛБОВЫХ | МАССИВОВ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М | БЕЗ ОБЛИЦОВКИ | |
| | | | | | | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-2-1 | 8-2-2 | 8-2-3 | 8-2-4 | 8-2-5 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 3.94 | 5.82 | 3.72 | 4.83 | 4.75 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.15 | 0.15 | 0.14 | 0.23 | 0.14 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.47 | 0.45 | 0.42 | 0.71 | 0.43 |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | (113-9051) | М2 | 1.83 | | | 0.24 | 0.24 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 25 | (402-0001) | М3 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.08 | 0.08 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | (402-0002) | М3 | | | | 0.12 | 0.12 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | М3 | 0.26 | 0.27 | 0.25 | 0.17 | 0.17 |
| КАМЕНЬ БУТОВЫЙ | (408-9011) | М3 | 1.03 | 1.03 | 1.03 | 1.03 | 1.03 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.69 | 0.05 | 0.01 | 0.17 | 0.17 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.1 | 0.01 | | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.68 | 4.34 | 2.52 | 3.33 | 3.28 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.47 | 0.45 | 0.42 | 0.71 | 0.43 |

| | | | | | | |
|-----------------------------|-----|------|------|------|------|------|
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.21 | 0.13 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.69 | 0.05 | 0.01 | 0.17 | 0.17 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 3.84 | 4.84 | 2.95 | 4.21 | 3.88 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-2

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА СТЕН | | | |
|--|-------------|---------|-----------------------|--------|--------------------------------|--------|
| | | | С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ | | | |
| | | | ТОЛЬКО ПРОЕМОВ | | СТЕН С ОДНОЙ СТОРОНЫ И ПРОЕМОВ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-2-6 | 8-2-7 | 8-2-8 | 8-2-9 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 5.11 | 5.09 | 5.21 | 5.12 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.24 | 0.15 | 0.27 | 0.18 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.72 | 0.45 | 0.81 | 0.54 |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | (113-9051) | М2 | 0.57 | 0.57 | 0.35 | 0.35 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 25 | (402-0001) | М3 | 0.13 | 0.13 | 0.06 | 0.06 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | (402-0002) | М3 | | | 0.17 | 0.17 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | М3 | 0.25 | 0.25 | 0.12 | 0.12 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШТ | 0.01 | 0.01 | 0.08 | 0.08 |
| КАМЕНЬ БУТОВЫЙ | (408-9011) | М3 | 1.01 | 1.01 | 0.82 | 0.82 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.33 | 0.33 | 0.17 | 0.17 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 | 0.05 | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.54 | 3.48 | 3.65 | 3.59 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.72 | 0.45 | 0.81 | 0.54 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.22 | 0.14 | 0.24 | 0.16 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.33 | 0.33 | 0.17 | 0.17 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 4.59 | 4.26 | 4.63 | 4.3 |

ТАБЛИЦА 8-3 УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ
СОСТАВ РАБОТ: 01.РАЗРАВНИВАНИЕ И ТРАМБОВАНИЕ ОСНОВАНИЯ.
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 М3 ОСНОВАНИЯ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ПЕСЧАНОГО | ЩЕБЕНОЧНОГО | ГРАВИЙНОГО |
|----------------------------------|-------------|---------|-----------|-------------|------------|
| | | | 8-3-1 | 8-3-2 | 8-3-3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.78 | 0.85 | 0.85 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.54 | 0.56 | 0.56 |
| ГРАВИЙ | (406-9001) | М3 | | | 1.15 |
| ПЕСОК | (408-9020) | М3 | 1.1 | | |
| ЩЕБЕНЬ | (408-9080) | М3 | | 1.15 | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 0.5 | 0.55 | 0.55 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.54 | 0.56 | 0.56 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.16 | 0.17 | 0.17 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 1.08 | 1.15 | 1.15 |

ТАБЛИЦА 8-4 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ

СОСТАВ РАБОТ: 01.ЧАСТИЧНАЯ ПРИКОЛКА ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ (ГРАФЫ 1,4,8). 02.ВЫРАВНИВАНИЕ ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ РАСТВОРОМ (ГРАФЫ 2,3,8). 03.НАНЕСЕНИЕ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ РАСТВОРА С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ (ГРАФЫ 1,4). 04.ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ (ГРАФЫ 5,7). 05.НАКЛЕЙКА РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ С РАЗОГРЕВАНИЕМ МАСТИКИ (ГРАФЫ 2,3,5,6). 06.НА НЕСЕНИЕ СЛОЕВ БИТУМНОЙ МАСТИКИ С РАЗОГРЕВАНИЕМ ЕЕ (ГРАФА 7). 07.УКЛАДКА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ СЛОЕВ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В МЕСТАХ СОПРЯЖЕНИЯ БОКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ (ГРАФЫ 5,6).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ | | БОКОВАЯ | |
|---|-------------|---------|---------------------------------|-----------|----------|---------------------------------|
| | | | ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИД- КИМ СТЕКЛОМ | ОКЛЕЕЧНАЯ | | ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИД- КИМ СТЕКЛОМ |
| | | | | В 1 СЛОЙ | В 2 СЛОЯ | |
| | | | 8-4-1 | 8-4-2 | 8-4-3 | 8-4-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 38.2 | 14.3 | 20.1 | 88.8 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.76 | 1.31 | 2.05 | 0.69 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.32 | 3.96 | 6.22 | 2.1 |
| МАСТИКА МОРОЗОСТОЙКАЯ | (101-0612) | Т | | 0.22 | 0.42 | |
| БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | | | | | | |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | (113-9051) | М2 | | 110 | 220 | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 25 | (402-0001) | М3 | 3.1 | 2.5 | 2.5 | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ СОСТАВА 1:3 | (402-0036) | М3 | | | | 2.8 |
| СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ | 611-3068 | Т | 0.05 | | | 0.05 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.62 | 6.46 | 12.52 | 0.42 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.09 | 0.97 | 1.88 | 0.06 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 25.8 | 9.82 | 14 | 66.3 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.32 | 3.96 | 6.22 | 2.1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.7 | 1.19 | 1.87 | 0.63 |

| | | | | | |
|--|-----|-------|-------|-------|-------|
| ПРОЧIE МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.62 | 6.46 | 12.52 | 0.42 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 28.74 | 20.24 | 32.74 | 68.82 |
| <hr/> | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 6.45 | | | 6.45 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 0.97 | | | 0.97 |
| <hr/> | | | | | |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-4

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | БОКОВАЯ | | | |
|--|------------|---------|---|------------------------------------|---|-------|
| | | | ОКЛЕЕЧНАЯ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ | ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ | С ВЫРАВНИВАНИЕМ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ | |
| | | | В 2 СЛОЯ | НА КАЖДЫЙ СЛОЙ СВЕРХ 2-Х ДОБАВЛЯТЬ | В 2 СЛОЯ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ | |
| | | | 8-4-5 | 8-4-6 | 8-4-7 | 8-4-8 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 46.8 | 22.6 | 21.2 | 96.7 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 1.51 | 0.76 | 0.7 | 0.73 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 4.57 | 2.32 | 2.12 | 2.2 |
| МАСТИКА МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | (101-0612) | Т | 0.44 | 0.23 | 0.24 | |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ | (113-9051) | М2 | 230 | 115 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ СОСТАВА 1:3 | (402-0036) | М3 | | | | 3.05 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 13.39 | 6.87 | 3.96 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 2.01 | 1.03 | 0.59 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 36.3 | 17.5 | 16.6 | 73.9 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 4.57 | 2.32 | 2.12 | 2.2 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 1.37 | 0.7 | 0.64 | 0.66 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 13.39 | 6.87 | 3.96 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 54.26 | 26.69 | 22.68 | 76.31 |

ТАБЛИЦА 8-5 БОКОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ ГЛИНОЙ
 СОСТАВ РАБОТ: 01.УКЛАДКА СЛОЯ МЯТОЙ ГЛИНЫ С УПЛОТНЕНИЕМ И ПРИГОТОВЛЕНИЕМ.
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ ИЗОЛИРУЮЩЕГО СЛОЯ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-5-1 |
|----------------------------------|-------------|---------|-------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 6.93 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.5 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.52 |
| ГЛИНА | (411-0002) | МЗ | 1.15 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 4.42 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.52 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.46 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.98 |

02 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КИРПИЧА

ТАБЛИЦА 8-6

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 (ГРАФЫ 1-8). 03.РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ НАРУЖНЫХ СТЕН (ГРАФЫ 1-6). 04.УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЕПЛЕНИЙ (ГРАФА 9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА СТЕН | | | | | |
|---|-----|---------|------------------|--------|-------------------|--------|---------|--------|
| | | | НАРУЖНЫХ | | | | | |
| | | | ПРОСТЫХ | | СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ | | СЛОЖНЫХ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-6-1 | 8-6-2 | 8-6-3 | 8-6-4 | 8-6-5 | 8-6-6 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.54 | 4.42 | 4.76 | 4.64 | 5.22 | 5.1 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.61 | 0.51 | 0.62 | 0.52 | 0.62 | 0.52 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.86 | 1.56 | 1.87 | 1.57 | 1.87 | 1.57 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) МЗ | | | 0.24 | 0.24 | | | | |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ | | | | | | | | |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ (404-9032) 1000ШТ | | | 0.38 | 0.38 | 0.384 | 0.384 | 0.39 | 0.39 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.11 | 3.03 | 3.42 | 3.34 | 3.98 | 3.9 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.86 | 1.56 | 1.87 | 1.57 | 1.87 | 1.57 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.56 | 0.47 | 0.56 | 0.47 | 0.56 | 0.47 |

| | | | | | | | |
|----------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| ПРОЧЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| ВСЕГО, ПРЯМЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 5.27 | 4.89 | 5.59 | 5.21 | 6.15 | 5.77 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-6

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА СТЕН | | ЗАПОЛНЕНИЕ КАРКАСОВ | | |
|---|-----|---------|------------------|--------|---------------------|------------------|--------|
| | | | ВНУТРЕННИХ | | ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | 8-6-10 | | |
| | | | 8-6-7 | 8-6-8 | 8-6-9 | 8-6-10 | 8-6-11 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.38 | 4.24 | 5.95 | 5.12 | 4.97 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.62 | 0.52 | 0.54 | 0.7 | 0.55 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.87 | 1.59 | 1.65 | 2.11 | 1.66 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0002) М3 | | | | | 0.24 | | |
| ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | 0.24 | 0.24 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) М3 | | | | | | | |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) М3 | | | 0.24 | 0.24 | | | |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ (404-9032) 1000ШТ | | | 0.38 | 0.38 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.19 | 0.19 | 1.86 | 0.66 | 0.66 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | 0.03 | 0.28 | 0.1 | 0.1 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.98 | 2.88 | 4.07 | 3.46 | 3.36 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.87 | 1.59 | 1.65 | 2.11 | 1.66 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.56 | 0.48 | 0.49 | 0.63 | 0.5 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.19 | 0.19 | 1.86 | 0.66 | 0.66 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.04 | 4.66 | 7.58 | 6.23 | 5.68 |

ТАБЛИЦА 8-7 КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК

СОСТАВ РАБОТ: 01.ЗАГОТОВКА И УСТАНОВКА АРМАТУРЫ ПРИ КЛАДКЕ АРМИРОВАННЫХ ПЕРЕГОРОДОК (ГРАФЫ 1-4). 02.КЛАДКА КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КИРПИЧА.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПЕРЕГОРОДОК ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ | | | | НЕАРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИ- | | | |
|---|----------|---------|-----------------------|--------|---------------|--------|-----------------------|--------|--|--|
| | | | В 1:4 КИРПИЧА | | В 1:2 КИРПИЧА | | НОЙ В 1:2 КИРПИЧА | | | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | | |
| | | | 8-7-1 | 8-7-2 | 8-7-3 | 8-7-4 | 8-7-5 | 8-7-6 | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 124 | 95.3 | 143 | 114 | 121 | 92.5 | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 3.45 | 3.45 | 6.35 | 6.35 | 6.29 | 6.29 | | |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 10.48 | 10.48 | 19.26 | 19.26 | 19.07 | 19.07 | | |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННЫЙ КЛАСС А-I, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | 101-1150 | Т | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.09 | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | 2.3 | 2.3 | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | 0.77 | 0.83 | | | 2.3 | 2.3 | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ (404-9032) 1000ШТ ПУСТОТЕЛЫЙ | | | 2.7 | 2.94 | 5 | 5 | 5 | 5 | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 9.47 | 9.47 | 9.99 | 9.99 | 9.99 | 9.99 | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 1.42 | 1.42 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 86.6 | 63.4 | 100 | 76.8 | 84 | 60.8 | | |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 10.48 | 10.48 | 19.26 | 19.26 | 19.07 | 19.07 | | |

| | | | | | | | |
|--|-----|--------|-------|--------|--------|--------|-------|
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 3.14 | 3.14 | 5.78 | 5.78 | 5.72 | 5.72 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 9.47 | 9.47 | 9.99 | 9.99 | 9.99 | 9.99 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 106.55 | 83.35 | 129.25 | 106.05 | 113.06 | 89.86 |
| <hr/> | | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 13.8 | 13.8 | 20.7 | 20.7 | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 1.42 | 1.42 | 2.12 | 2.12 | | |

ТАБЛИЦА 8-8 КЛАДКА ИЗ КИРПИЧА КОНСТРУКЦИЙ

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КИРПИЧА. 02.АРМИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ (ГРАФЫ 1,2,5-8) . 03.УСТРОЙСТВО ЛЕСОВ И
ОПАЛУШКИ ДЛЯ СВОДОВ И АРОК (ГРАФА 9) .

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | СТОЛБОВ | | | | |
|---|----------|---------|------------------|--------|----------------|---------|------|
| | | | ПРЯМОУГОЛЬНЫХ | | | КРУГЛЫХ | |
| | | | АРМИРОВАННЫХ | | НЕАРМИРОВАННЫХ | | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | |
| ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | | | |
| 8-8-1 | 8-8-2 | 8-8-3 | 8-8-4 | 8-8-5 | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 7.46 | 7.33 | 6.66 | 6.54 | 10.4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.67 | 0.56 | 0.67 | 0.56 | 0.71 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.04 | 1.7 | 2.03 | 1.7 | 2.15 |
| ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ, ММ: 3 ММ | 204-0028 | Т | 0.01 | 0.01 | | | 0.01 |
| НАДБАВКИ К ЦЕНАМ ЗАГОТОВОК ЗА СБОРКУ И СВАРКУ КАРКАСОВ, СЕТОК: ПЛОСКИХ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 3 ММ | 204-0032 | Т | 0.01 | 0.01 | | | 0.01 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ | | | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.24 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ (404-9036) | | 1000ШТ | 0.404 | 0.404 | 0.404 | 0.404 | 0.45 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 5.68 | 5.6 | 5.13 | 5.05 | 8.68 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.04 | 1.7 | 2.03 | 1.7 | 2.15 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.61 | 0.51 | 0.61 | 0.51 | 0.64 |

| | | | | | | |
|--|-----|------|------|------|------|-------|
| ПРОЧIE МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 7.82 | 7.4 | 7.26 | 6.85 | 10.93 |
| <hr/> | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 6.83 | 6.83 | | | 6.83 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 0.48 | 0.48 | | | 0.48 |
| <hr/> | | | | | | |

| | | | | | |
|--|-----|------|------|------|------|
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 6.83 | 2.73 | 2.73 | 4.77 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 0.48 | 0.19 | 0.19 | 0.59 |

ТАБЛИЦА 8-9 СВОДЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТОЛЩИНОЙ В 1:2 КИРПИЧА

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КИРПИЧА. 02.ЗАТИРКА ПОВЕРХНОСТИ СВОДОВ РАСТВОРОМ. 03.УСТРОЙСТВО ЛЕСОВ И ОПАЛУВКИ ДЛЯ СВОДОВ И АРОК.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-9-1 |
|--|----------|---------|--------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 252 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.59 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 13.91 |
| БРЕВНА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ | 102-0008 | М3 | 0.48 |
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-100 ММ ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | 102-0061 | М3 | 0.98 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) | | М3 | 2.5 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ (404-9036) | | 1000ШТ | 5.66 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 5.63 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.84 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 150 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 13.91 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 4.17 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 5.63 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 169.54 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 116.41 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 14.48 |

ТАБЛИЦА 8-10 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 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | НАРУЖНЫХ | | | |
|--|-----|---------|------------------|--------|-------------------|--------|
| | | | ПРОСТЫХ | | СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-10-1 | 8-10-2 | 8-10-3 | 8-10-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 5.07 | 4.94 | 5.34 | 5.23 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.61 | 0.51 | 0.62 | 0.52 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.86 | 1.56 | 1.87 | 1.57 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | МЗ | 0.24 | 0.24 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | МЗ | | | 0.25 | 0.25 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ (404-9031) 1000ШТ | | 1000ШТ | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.38 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.48 | 3.44 | 3.85 | 3.81 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 1.86 | 1.56 | 1.87 | 1.57 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.56 | 0.47 | 0.56 | 0.47 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.55 | 5.21 | 5.93 | 5.59 |

ТАБЛИЦА 8-11 РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ

СОСТАВ РАБОТ: 01.РАСШИВКА ШВОВ ОДНОВРЕМЕННО С КЛАДКОЙ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 СТЕН БЕЗ ВЫЧЕТА ПРОЕМОВ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ КИРПИЧА | ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ И МЕЛКОВЛОЧНЫХ КАМНЕЙ |
|----------------------------------|-----|---------|------------|---------------------------------------|
| | | | 8-11-1 | 8-11-2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 21.9 | 14 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 17.3 | 11.1 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | | |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 17.3 | 11.1 |

ТАБЛИЦА 8-12

СОСТАВ РАБОТ: 01.УКЛАДКА АРМАТУРНЫХ СЕТОК (ГР.1). 02.КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ СТАЛЬНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ (ГР.2). 03.УСТАНОВКА КОНСТРУКЦИЙ НА МЕСТО С ЗАКРЕПЛЕНИЕМ ИХ (ГР.3). 04.ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ АСФАЛЬТОВЫМ ЛАКОМ ЗА 1 РАЗ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 Т МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ | КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ СТАЛЬНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ |
|--|-------------|---------|--|--------------------------------------|--|
| | | | 8-12-1 | 8-12-2 | 8-12-3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 56.4 | 32.7 | 42.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.77 | 1.55 | 3.55 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.34 | 4.7 | 10.77 |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ, КГ 1,8 | 101-0782 | Т | | | 0.06 |
| МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ | (201-9014) | Т | | 1 | 1 |
| ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕ- РОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМ.,ММ:3 ММ | 204-0028 | Т | 1 | | |
| НАДБАВКИ К ЦЕНАМ ЗАГОТОВОК ЗА СБОРКУ И СВАРКУ КАРКАСОВ,СЕТОК: ПЛОСКИХ, ДИАМ., ММ: 3 ММ | 204-0032 | Т | 1 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ СОСТАВА 1:3 | (402-0036) | МЗ | | | 0.75 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | | 0.21 | 13.24 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | | 0.03 | 1.99 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 36.7 | 26.6 | 31 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.34 | 4.7 | 10.77 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.7 | 1.41 | 3.23 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | | 0.21 | 13.24 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 39.04 | 31.51 | 55.01 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 683 | | 30.18 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 47.7 | | 3.02 |

03 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КАМНЕЙ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ СИЛИКАТНЫХ КЛАДОЧНЫХ

ТАБЛИЦА 8-13 КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН

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 (ГРАФЫ 1-6). 03.РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ НАРУЖНЫХ СТЕН (ГРАФЫ 1-6).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 М3 КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ПРОСТЫХ | | СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ | | СЛОЖНЫХ | |
|--|-----|---------|------------------|--------|-------------------|--------|---------|--------|
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-13-1 | 8-13-2 | 8-13-3 | 8-13-4 | 8-13-5 | 8-13-6 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 3.85 | 3.73 | 4.03 | 3.91 | 4.45 | 4.33 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.53 | 0.43 | 0.53 | 0.43 | 0.53 | 0.43 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.62 | 1.31 | 1.62 | 1.31 | 1.62 | 1.31 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) М3 ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | М3 | 0.17 | 0.17 | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) М3 ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | М3 | | | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ (404-9033) 1000ШТ КЛАДОЧНЫЕ | | 1000ШТ | 0.195 | 0.195 | 0.197 | 0.197 | 0.202 | 0.202 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.61 | 2.53 | 2.85 | 2.77 | 3.34 | 3.26 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 1.62 | 1.31 | 1.62 | 1.31 | 1.62 | 1.31 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.49 | 0.39 | 0.49 | 0.39 | 0.49 | 0.39 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 4.5 | 4.11 | 4.74 | 4.35 | 5.23 | 4.84 |

ТАБЛИЦА 8-14 КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ТОЛЩИНОЙ 120 ММ

СОСТАВ РАБОТ: 01.ЗАГОТОВКА И УСТАНОВКА АРМАТУРЫ ПРИ КЛАДКЕ АРМИРОВАННЫХ ПЕРЕГОРОДОК. 02.КЛАДКА КОНСТРУКЦИЙ ИЗ КАМНЕЙ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПЕРЕГОРОДОК ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | АРМИРОВАННЫХ | | НЕАРМИРОВАННЫХ | |
|---|----------|---------|------------------|--------|----------------|--------|
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-14-1 | 8-14-2 | 8-14-3 | 8-14-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 125 | 96.2 | 103 | 79.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 5.05 | 4.89 | 5.05 | 4.89 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 15.33 | 14.84 | 15.33 | 14.84 |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННЫЙ КЛАСС А-I, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | 101-1150 | Т | 0.09 | 0.09 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | 1.4 | 1.4 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | 1.4 | 1.4 |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ (404-9033) 1000ШГ | | | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 9.59 | 9.59 | 9.59 | 9.59 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 1.44 | 1.44 | 1.44 | 1.44 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 86.2 | 66.3 | 70.2 | 54 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 15.33 | 14.84 | 15.33 | 14.84 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 4.6 | 4.45 | 4.6 | 4.45 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 9.59 | 9.59 | 9.59 | 9.59 |

| | | | | | |
|--|-----|--------|-------|-------|-------|
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 111.12 | 90.73 | 95.12 | 78.43 |
| <hr/> | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 20.7 | 20.7 | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 2.12 | 2.12 | | |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.51 | 0.4 | 0.47 | 0.35 | 0.44 | 0.33 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 6.57 | 6.14 | 5.83 | 5.38 | 5.35 | 4.91 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-15

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ КАМНЕЙ С ОБЛИЦОВКОЙ | | | | | |
|--|--------|---------|------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|
| | | | ЛИЦЕВЫМ КИРПИЧОМ | | | | | |
| | | | ТОЛЩИНОЙ | | | | | |
| | | | 380 мм | | 510 мм | | 640 мм | |
| ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-15-7 | 8-15-8 | 8-15-9 | 8-15-10 | 8-15-11 | 8-15-12 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 5.74 | 5.65 | 5.45 | 5.37 | 4.79 | 4.72 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.57 | 0.45 | 0.53 | 0.41 | 0.5 | 0.39 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.72 | 1.36 | 1.62 | 1.24 | 1.52 | 1.17 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) | МЗ | | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.19 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | | | |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ (404-9033) | 1000ШТ | | 0.105 | 0.105 | 0.129 | 0.129 | 0.143 | 0.143 |
| КЛАДОЧНЫЕ | | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ (404-9034) | 1000ШТ | | 0.186 | 0.186 | 0.138 | 0.138 | 0.11 | 0.11 |
| ЛИЦЕВОЙ | | | | | | | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 4.16 | 4.09 | 4.16 | 4.1 | 3.63 | 3.58 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.72 | 1.36 | 1.62 | 1.24 | 1.52 | 1.17 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.52 | 0.41 | 0.49 | 0.37 | 0.46 | 0.35 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 6.18 | 5.75 | 6.08 | 5.64 | 5.45 | 5.05 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-15

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ КАМНЕЙ С ОБЛИЦОВКОЙ | | | | | |
|---|-------------|---------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | КАМНЯМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЛИЦЕВЫМИ | | | | | |
| | | | ТОЛЩИНОЙ | | | | | |
| | | | 380 мм | | 510 мм | | 640 мм | |
| ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-15-13 | 8-15-14 | 8-15-15 | 8-15-16 | 8-15-17 | 8-15-18 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 5.1 | 5.02 | 4.45 | 4.38 | 4.07 | 4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.57 | 0.45 | 0.53 | 0.41 | 0.5 | 0.37 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.72 | 1.36 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | (402-0013) | МЗ | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 | 0.17 |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ | (404-9033) | 1000ШТ | 0.105 | 0.105 | 0.129 | 0.129 | 0.143 | 0.143 |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ ЛИЦЕВЫЕ | (404-9080) | 1000ШТ | 0.093 | 0.093 | 0.069 | 0.069 | 0.055 | 0.055 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.71 | 3.65 | 3.22 | 3.17 | 2.9 | 2.85 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.72 | 1.36 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.52 | 0.41 | 0.49 | 0.37 | 0.45 | 0.34 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.7 | 5.28 | 5.11 | 4.68 | 4.68 | 4.25 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.48 | 0.37 | 0.48 | 0.37 | 0.45 | 0.33 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 9.39 | 8.92 | 7.4 | 6.97 | 6.52 | 6.09 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-16

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ КАМНЕЙ | | | | | |
|---|-------------|---------|--|--------|--------|---------|---------|---------|
| | | | С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ ЛИЦЕВЫМ ПРОФИЛЬНЫМ | | | | | |
| | | | ТОЛЩИНОЙ СТЕН | | | | | |
| | | | 380 мм | | 510 мм | | 640 мм | |
| ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖЕЙ | | | | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-16-7 | 8-16-8 | 8-16-9 | 8-16-10 | 8-16-11 | 8-16-12 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 8.44 | 8.3 | 6.24 | 6.14 | 5.4 | 5.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.53 | 0.41 | 0.53 | 0.41 | 0.5 | 0.37 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.62 | 1.24 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | (402-0013) | МЗ | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ КЛАДОЧНЫЕ | (404-9033) | 1000ШТ | 0.08 | 0.08 | 0.109 | 0.109 | 0.125 | 0.125 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ ПРОФИЛЬНЫЙ | (404-9035) | 1000ШТ | 0.233 | 0.233 | 0.175 | 0.175 | 0.143 | 0.143 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 6.61 | 6.52 | 4.84 | 4.79 | 4.17 | 4.12 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.62 | 1.24 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.49 | 0.37 | 0.49 | 0.37 | 0.45 | 0.34 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 8.32 | 7.85 | 6.55 | 6.12 | 5.77 | 5.34 |

ТАБЛИЦА 8-17 КЛАДКА ИЗ КАМНЕЙ 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 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ТОЛЩИНОЙ СТЕН | | | | | |
|--|-----|---------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | 380 ММ | | 510 ММ | | 640 ММ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-17-1 | 8-17-2 | 8-17-3 | 8-17-4 | 8-17-5 | 8-17-6 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 8.44 | 8.3 | 6.24 | 6.14 | 5.4 | 5.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.53 | 0.41 | 0.53 | 0.41 | 0.5 | 0.37 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.62 | 1.24 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) МЗ | | | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0.18 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 | | | | | | | | |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЛИ СИЛИКАТНЫЕ (404-9033) 1000ШТ | | | 0.08 | 0.08 | 0.109 | 0.109 | 0.125 | 0.125 |
| КЛАДОЧНЫЕ | | | | | | | | |
| КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ЛИЦЕВЫЕ (404-9090) 1000ШТ | | | 0.118 | 0.118 | 0.089 | 0.089 | 0.073 | 0.073 |
| ПРОФИЛЬНЫЕ | | | | | | | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 6.61 | 6.52 | 4.84 | 4.79 | 4.17 | 4.12 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.62 | 1.24 | 1.62 | 1.24 | 1.51 | 1.13 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.49 | 0.37 | 0.49 | 0.37 | 0.45 | 0.34 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 8.32 | 7.85 | 6.55 | 6.12 | 5.77 | 5.34 |

06 СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ В ПРОЦЕССЕ КЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ПЛИТАМИ

ТАБЛИЦА 8-18

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА СТЕН С ОДНОВРЕМЕННОЙ ОБЛИЦОВКОЙ СТЕН, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ. 02.УСТРОЙСТВО НИШ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, БОРОЗД, ОСАДОЧНЫХ И ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ. 03.РАСШИВКА ШВОВ И ПРОМЫВКА ОБЛИЦОВКИ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 СТЕН (ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ)

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН НА КАЖДЫЕ 120 ММ ИЗМЕНЕНИЙ ТОЛЩИНЫ КЛАДКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ВЫЧИТАТЬ ТОЛЩИНОЙ В 2 КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ | | | |
|---|--------|---------|--|--------|--------|--------|
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-18-1 | 8-18-2 | 8-18-3 | 8-18-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 570 | 558 | 36.2 | 35.9 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 34.85 | 28.16 | 4.97 | 4.89 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 105.72 | 85.41 | 15.09 | 14.83 |
| ПЛИТЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ (101-9050) | М2 | | 101.5 | 101.5 | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0013) | М3 | | 13.4 | 13.4 | 3 | 3 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 50 КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ (404-9032) | 1000ШТ | | 19.4 | 19.4 | 4.85 | 4.95 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 16.67 | 16.67 | 3.74 | 3.74 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 2.5 | 2.5 | 0.56 | 0.56 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 432 | 423 | 25.1 | 24.9 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 105.72 | 85.41 | 15.09 | 14.83 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 31.72 | 25.62 | 4.53 | 4.45 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 16.67 | 16.67 | 3.74 | 3.74 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 554.39 | 525.08 | 43.93 | 43.47 |

07 СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ КИРПИЧНЫЕ ОБЛЕГЧЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ТАБЛИЦА 8-19 КЛАДКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ СТЕН

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА СТЕН ИЗ КИРПИЧА С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПУСТОТ КЛАДКИ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ (ГРАФЫ 1-6) ИЛИ ЗАСЫПНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ (ГРАФЫ 7-12). 02.УСТРОЙСТВО НИШ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, БОРОЗД, ОСАДОЧНЫХ И ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ И АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ. 03.РАСШИВКА ШВОВ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ КОНСТРУКЦИЙ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КИРПИЧНО-БЕТОННЫХ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЛЕГКИМ БЕТОНОМ | | | | | |
|--|-------------|---------|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | ТОЛЩИНОЙ | | | | | |
| | | | 380 ММ | | 510 ММ | | 640 ММ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-19-1 | 8-19-2 | 8-19-3 | 8-19-4 | 8-19-5 | 8-19-6 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 5.1 | 4.5 | 4.27 | 4.18 | 3.53 | 3.46 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.57 | 0.45 | 0.53 | 0.41 | 0.49 | 0.36 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.72 | 1.35 | 1.61 | 1.23 | 1.48 | 1.1 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) | | МЗ | 0.18 | 0.18 | 0.14 | 0.14 | 0.11 | 0.11 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШТ | 0.352 | 0.352 | 0.263 | 0.263 | 0.209 | 0.209 |
| ЗАПОЛНИТЕЛЬ | (411-9370) | МЗ | 0.14 | 0.14 | 0.37 | 0.37 | 0.51 | 0.51 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.45 | 0.45 | 0.43 | 0.43 | 0.38 | 0.38 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.77 | 3.7 | 3 | 2.94 | 2.37 | 2.32 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.72 | 1.35 | 1.61 | 1.23 | 1.48 | 1.1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.52 | 0.41 | 0.48 | 0.37 | 0.44 | 0.33 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.45 | 0.45 | 0.43 | 0.43 | 0.38 | 0.38 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.94 | 5.5 | 5.04 | 4.6 | 4.23 | 3.8 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-19

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КИРПИЧНЫХ КОЛОДЦЕВЫХ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЗАСЫПНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ | | | | | |
|--|--------|---------|--|---------|---------|--------|--------|--------|
| | | | ТОЛЩИНОЙ | | | | | |
| | | | 380 мм | | 510 мм | | 640 мм | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 м | СВ.4 м | ДО 4 м | СВ.4 м | ДО 4 м | СВ.4 м |
| 8-19-7 | 8-19-8 | 8-19-9 | 8-19-10 | 8-19-11 | 8-19-12 | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 6.85 | 6.74 | 5.55 | 5.46 | 4.91 | 4.81 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.67 | 0.55 | 0.65 | 0.53 | 0.63 | 0.51 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.03 | 1.68 | 1.98 | 1.61 | 1.91 | 1.55 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) | | МЗ | 0.11 | 0.11 | 0.08 | 0.08 | 0.07 | 0.07 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ (404-9031) | | 1000ШТ | 0.318 | 0.318 | 0.237 | 0.237 | 0.189 | 0.189 |
| ЗАПОЛНИТЕЛЬ (411-9370) | | МЗ | 0.31 | 0.31 | 0.46 | 0.46 | 0.55 | 0.55 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.45 | 0.45 | 0.43 | 0.43 | 0.38 | 0.38 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 5.07 | 4.99 | 4.07 | 4 | 3.51 | 3.44 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.03 | 1.68 | 1.98 | 1.61 | 1.91 | 1.55 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.61 | 0.5 | 0.59 | 0.48 | 0.57 | 0.47 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.45 | 0.45 | 0.43 | 0.43 | 0.38 | 0.38 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 7.55 | 7.12 | 6.48 | 6.04 | 5.8 | 5.37 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-19

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КИРПИЧНЫХ С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ ПОПЕРЕЧНЫМИ СТЕНКАМИ И УЗЛАМИ ЖЕСТКОСТИ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЗАСЫПНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ТОЛЩИНОЙ | | | | | |
|---|-------------|---------|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | 380 мм | | 510 мм | | 640 мм | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-19-13 | 8-19-14 | 8-19-15 | 8-19-16 | 8-19-17 | 8-19-18 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 6.36 | 6.26 | 5.19 | 5.09 | 4.61 | 4.52 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.69 | 0.56 | 0.66 | 0.53 | 0.63 | 0.51 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.08 | 1.7 | 2 | 1.62 | 1.91 | 1.55 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | МЗ | 0.14 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.11 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШГ | 0.329 | 0.329 | 0.245 | 0.24 | 0.195 | 0.195 |
| ЗАПОЛНИТЕЛЬ | (411-9370) | МЗ | 0.3 | 0.3 | 0.44 | 0.44 | 0.53 | 0.53 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.73 | 0.73 | 0.73 | 0.73 | 0.69 | 0.69 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.1 | 0.1 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 4.7 | 4.63 | 3.8 | 3.73 | 3.3 | 3.23 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.08 | 1.7 | 2 | 1.62 | 1.91 | 1.55 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.62 | 0.51 | 0.6 | 0.49 | 0.57 | 0.47 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.73 | 0.73 | 0.73 | 0.73 | 0.69 | 0.69 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 7.51 | 7.06 | 6.53 | 6.08 | 5.9 | 5.47 |

ТАБЛИЦА 8-20 КЛАДКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ КИРПИЧНЫХ СТЕН

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 (ГРАФЫ 3-8). 04.РАСШИВКА ШВОВ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | С ВОЗДУШНОЙ ПРОСЛОЙКОЙ | | С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ | |
|------------------------------------|-------------|---------|------------------------|--------|--|--------|
| | | | 250 ММ | | | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-20-1 | 8-20-2 | 8-20-3 | 8-20-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 5.67 | 5.56 | 8.87 | 8.73 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.5 | 0.39 | 0.79 | 0.67 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.52 | 1.17 | 2.4 | 2.02 |
| ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | (104-9090) | М2 | | | 4.12 | 4.12 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ | (402-0012) | М3 | 0.21 | 0.21 | 0.24 | 0.24 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ | (404-9036) | 1000ШТ | 0.37 | 0.37 | 0.408 | 0.408 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.3 | 0.3 | 1.08 | 1.08 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 | 0.05 | 0.16 | 0.16 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 4.13 | 4.05 | 6.4 | 6.3 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.52 | 1.17 | 2.4 | 2.02 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.46 | 0.35 | 0.72 | 0.61 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.3 | 0.3 | 1.08 | 1.08 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.95 | 5.52 | 9.88 | 9.4 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-20

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЛИТАМИ ОБЩЕЙ ТОЛЩИНОЙ | | | |
|------------------------------------|-------------|---------|---|--------|--------|--------|
| | | | 380 мм | | 510 мм | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-20-5 | 8-20-6 | 8-20-7 | 8-20-8 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 7.12 | 7.01 | 6.04 | 5.94 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.68 | 0.56 | 0.65 | 0.52 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.07 | 1.69 | 1.97 | 1.59 |
| ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | (104-9090) | М2 | 2.71 | 2.71 | 2.02 | 2.02 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ | (402-0012) | М3 | 0.25 | 0.25 | 0.25 | 0.25 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ | (404-9036) | 1000ШГ | 0.403 | 0.403 | 0.4 | 0.4 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.79 | 0.79 | 0.55 | 0.55 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.12 | 0.12 | 0.08 | 0.08 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 5.13 | 5.05 | 4.32 | 4.24 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.07 | 1.69 | 1.97 | 1.59 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.62 | 0.51 | 0.59 | 0.48 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.79 | 0.79 | 0.55 | 0.55 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 7.99 | 7.53 | 6.84 | 6.38 |

08 КОНСТРУКЦИИ ИЗ КРУПНЫХ ИЗВЕСТНЯКОВЫХ БЛОКОВ

ТАБЛИЦА 8-21 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

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | МАССОЙ | |
|--|--------|---------|----------|-------------|
| | | | ДО 0,5 Т | БОЛЕЕ 0,5 Т |
| | | | 8-21-1 | 8-21-2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.02 | 2.77 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 1.57 | 0.93 |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 5 Т | 020128 | М-ЧАС | 0.85 | 0.44 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.19 | 1.48 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0011) М3 | | | 0.04 | 0.03 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 10 | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) М3 | | | 0.03 | 0.02 |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | |
| БЛОКИ (411-9021) М3 | | | 0.93 | 0.95 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.86 | 2.06 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 6.89 | 3.91 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 1.65 | 0.95 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 9.96 | 6.18 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.62 | 0.48 | 0.53 | 0.39 | 0.73 | 0.59 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0.38 | 0.38 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 4.98 | 4.4 | 4.09 | 3.58 | 6.34 | 5.71 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-22

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ | | | | ЗАСЫПКА | |
|--|-----|---------|---|--------|--------|---------|----------|--|
| | | | С ОБЛИЦОВКОЙ В ПРОЦЕССЕ КЛАДКИ КИРПИЧОМ (В 1:2 КИРПИЧА) | | | | ПУСТОТ В | |
| | | | СТЕН ТОЛЩИНОЙ | | | | КАМНЯХ | |
| | | | 520 ММ | | 720 ММ | | | |
| ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | | | | |
| ДО 4 М СВ.4 М ДО 4 М СВ.4 М | | | | | | | | |
| | | | 8-22-7 | 8-22-8 | 8-22-9 | 8-22-10 | 8-22-11 | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.08 | 3.81 | 3.49 | 3.29 | 1.22 | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.75 | 0.59 | 0.77 | 0.61 | 0.19 | |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.27 | 1.79 | 2.33 | 1.86 | 0.59 | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) | | МЗ | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | | |
| ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | | | | | | |
| КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ (403-9210) | | МЗ | 0.68 | 0.68 | 0.74 | 0.74 | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ (404-9036) | | 1000ШТ | 0.1 | 0.1 | 0.07 | 0.07 | | |
| ЗАПОЛНИТЕЛЬ (411-9370) | | МЗ | | | | | 0.25 | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.33 | 0.33 | 0.31 | 0.31 | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.98 | 2.67 | 2.55 | 2.4 | 0.87 | |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.27 | 1.79 | 2.33 | 1.86 | 0.59 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.68 | 0.54 | 0.7 | 0.56 | 0.18 | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.33 | 0.33 | 0.31 | 0.31 | | |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 5.58 | 4.79 | 5.19 | 4.57 | 1.46 | |

10 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КАМНЕЙ ИЗВЕСТКОВЫХ И ТУФОВЫХ

ТАБЛИЦА 8-23

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК. 02.УСТРОЙСТВО НИШ ОТОПЛЕНИЯ И АРХИТЕКТУРНЫХ ДЕТАЛЕЙ. 03.ПРИТЕСКА КАМНЕЙ.

04.ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТИ ЧИСТОЙ КЛАДКИ(ГРАФА 5, 6). 05.РАСШИВКА ШВОВ (ГРАФЫ 3-6, 13, 14).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА ИЗ ИЗВЕСТНЯКА | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|---------|----------------------|--|---------|--|--------|--|-----------|--|--------|--|--------|--|--------|
| | | | СТЕН | | | | | | ПЕРЕГОРО- | | | | | | |
| | | | ОБЫЧНАЯ | | РЯДОВАЯ | | ЧИСТАЯ | | ДОК НЕАР- | | | | | | |
| | | | | | | | | | Мирован- | | | | | | |
| ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | | | | | ных из | | | | | | | | |
| | | | ДО 4 М | | СВ.4 М | | ДО 4 М | | СВ.4 М | | ДО 4 М | | | | |
| | | | 8-23-1 | | 8-23-2 | | 8-23-3 | | 8-23-4 | | 8-23-5 | | 8-23-6 | | 8-23-7 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 3.13 | | 3.04 | | 4.1 | | 3.98 | | 5.56 | | 5.45 | | 7.77 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.57 | | 0.46 | | 0.59 | | 0.47 | | 0.56 | | 0.45 | | 0.45 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.72 | | 1.39 | | 1.78 | | 1.44 | | 1.69 | | 1.35 | | 1.35 |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | 102-0025 | МЗ | | | | | | | | | | | | | 0.06 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 10 | (402-0011) | МЗ | 0.1 | | 0.1 | | 0.07 | | 0.07 | | 0.07 | | 0.07 | | 0.04 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | МЗ | 0.07 | | 0.07 | | 0.04 | | 0.04 | | 0.04 | | 0.04 | | 0.02 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ | (404-9036) | 1000ШТ | 0.003 | | 0.003 | | | | | | | | | | |
| КАМЕНЬ | (408-9012) | МЗ | 0.9 | | 0.9 | | 0.98 | | 0.98 | | 0.98 | | 0.98 | | |
| ПЛИТЫ ИЗ КАМНЯ-ИЗВЕСТНЯКА | (411-9150) | МЗ | | | | | | | | | | | | | 0.91 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 | | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.03 | | 1.97 | | 2.68 | | 2.6 | | 4.11 | | 4.02 | | 5.26 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.72 | | 1.39 | | 1.78 | | 1.44 | | 1.69 | | 1.35 | | 1.35 |

| | | | | | | | | |
|--|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.52 | 0.42 | 0.53 | 0.43 | 0.51 | 0.41 | 0.41 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 3.96 | 3.57 | 4.67 | 4.25 | 6.01 | 5.58 | 6.82 |
| ----- | | | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | | | | | | | 6.42 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | | | | | | | 0.66 |
| ----- | | | | | | | | |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-23

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КЛАДКА ИЗ ИЗВЕСТНЯКА | | | КЛАДКА СТЕН ИЗ ТУФА | | | | | | | |
|--|------------|---------|----------------------|--------|---------|--|---------|---|---------|---|--|---|--|
| | | | 8-23-8 | 8-23-9 | 8-23-10 | ПЕРЕГОРО- ДОК НЕАР- МИРОВАН- НЫХ ИЗ ПЛИТ СВ.4 М | | СТЕН С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ ТОЛЩИНОЙ 520 ММ ДО 4 М СВ.4 М | | ОБЫЧНАЯ ИЗ ГРУБООБ- РАБОТАННЫХ КАМНЕЙ ДО 4 М СВ.4 М | | ЧИСТАЯ ИЗ КАМНЕЙ ПРАВИЛЬНОЙ ФОРМЫ ДО 4 М СВ.4 М | |
| | | | | | | 8-23-11 | 8-23-12 | 8-23-13 | 8-23-14 | | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 7.63 | 4.9 | 4.75 | 4.81 | 4.71 | 5.11 | 4.97 | | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.34 | 0.54 | 0.43 | 0.6 | 0.47 | 0.62 | 0.49 | | | | |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.02 | 1.65 | 1.3 | 1.81 | 1.43 | 1.87 | 1.49 | | | | |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | 102-0025 | МЗ | 0.06 | | | | | | | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 10 | (402-0011) | МЗ | 0.04 | | | 0.13 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | | | | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | МЗ | 0.02 | 0.16 | 0.16 | 0.09 | 0.09 | 0.07 | 0.07 | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ИЛИ СИЛИКАТНЫЙ | (404-9036) | 1000ШТ | | 0.16 | 0.16 | | | | | | | | |
| КАМЕНЬ | (408-9012) | МЗ | | 0.55 | 0.55 | 0.72 | 0.72 | 0.92 | 0.92 | | | | |
| ПЛИТЫ ИЗ КАМНЯ-ИЗВЕСТНЯКА | (411-9150) | МЗ | 0.91 | | | | | | | | | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 2.1 | 2.1 | 0.4 | 0.4 | | | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.32 | 0.32 | 0.06 | 0.06 | | | | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 5.17 | 3.37 | 3.27 | 3.3 | 3.23 | 3.98 | 3.87 | | | | |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 1.02 | 1.65 | 1.3 | 1.81 | 1.43 | 1.87 | 1.49 | | | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.31 | 0.49 | 0.39 | 0.54 | 0.43 | 0.56 | 0.45 | | | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 2.1 | 2.1 | 0.4 | 0.4 | | | | |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 6.4 | 5.23 | 4.78 | 7.21 | 6.76 | 6.25 | 5.76 | | | | |

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ
ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ,
ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ)

РУБ 6.42

В ТОМ ЧИСЛЕ

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

РУБ 0.66

11 ПЕРЕГОРОДКИ

ТАБЛИЦА 8-24 УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК

СОСТАВ РАБОТ: 01.ВЫРАВНИВАНИЕ ГОТОВОГО ОСНОВАНИЯ РАСТВОРОМ. 02.УСТАНОВКА ПЛИТ И КАРКАСОВ (ГРАФЫ 1-8).

03.ПОСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЕПЛЕНИЙ. 04.ЗАДЕЛКА ШВОВ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПЕРЕГОРОДОК (ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ)

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ В | | | |
|---|-------------|---------|--------------------|--------|--------|--------|
| | | | 1 СЛОЙ | | 2 СЛОЯ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-24-1 | 8-24-2 | 8-24-3 | 8-24-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 84.2 | 81.7 | 152 | 147 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 4.75 | 4.75 | 10.85 | 10.85 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 14.41 | 14.41 | 32.92 | 32.92 |
| ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 | 101-0219 | Т | 0.57 | 0.57 | 2.03 | 2.03 |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ, КГ 1,8 | 101-0782 | Т | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННЫЙ КЛАСС А-І, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | 101-1150 | Т | 0.013 | 0.013 | 0.026 | 0.026 |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ ІІІ СОРТА | 102-0025 | М3 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 |
| ПЛИТЫ ТОЛЩИНОЙ ДО 100 ММ | (403-9094) | М2 | 91 | 91 | 182 | 182 |
| ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ | (408-9040) | М3 | 0.6 | 0.6 | 2.1 | 2.1 |
| ТОЛЬ ТВК-350 | 610-1070 | М2 | 6 | 6 | 12 | 12 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |

| | | | | | |
|--|-----|-------|-------|--------|--------|
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | РУБ | 62.1 | 60.3 | 117 | 113 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | РУБ | 14.41 | 14.41 | 32.92 | 32.92 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 4.32 | 4.32 | 9.88 | 9.88 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 76.72 | 74.92 | 150.13 | 146.13 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 38.95 | 38.95 | 102.36 | 102.36 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 7.88 | 7.88 | 24.13 | 24.13 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-24

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ПЛИТ В | | | |
|--|-------------|---------|-------------------------|--------|--------|--------|
| | | | 1 СЛОЙ | | 2 СЛОЯ | |
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-24-5 | 8-24-6 | 8-24-7 | 8-24-8 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 80 | 77.6 | 152 | 147 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.16 | 4.16 | 8.39 | 8.39 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 12.62 | 12.62 | 25.45 | 25.45 |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ, КГ 1,8 | 101-0782 | Т | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.008 |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | 102-0025 | МЗ | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | (402-0012) | МЗ | 0.5 | 0.5 | 1.1 | 1.1 |
| ПЛИТЫ ТОЛЩИНОЙ ДО 100 ММ | (403-9094) | М2 | 95 | 95 | 174 | 174 |
| ТОЛЬ ТВК-350 | 610-1070 | М2 | 6 | 6 | 12 | 12 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 59.7 | 57.9 | 116 | 112 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 12.62 | 12.62 | 25.45 | 25.45 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 3.79 | 3.79 | 7.64 | 7.64 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 72.53 | 70.73 | 141.66 | 137.66 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, | | РУБ | 17.72 | 17.72 | 31.42 | 31.42 |

ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ)
В ТОМ ЧИСЛЕ
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

РУБ

1.95

1.95

3.5

3.5

ТАБЛИЦА 8-25

СОСТАВ РАБОТ: 01.ВЫРАВНИВАНИЕ ГОТОВОГО ОСНОВАНИЯ НА РАСТВОРЕ. 02.УСТАВНОКА БЛОКОВ С АРМИРОВАНИЕМ КЛАДКИ.

03.РАСШИВКА ШВОВ (ГРАФЫ 1,2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПЕРЕГОРОДОК (ЗА ВЫЧЕТОМ ПРОЕМОВ)

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ СТЕКЛЯН- НЫХ БЛОКОВ | | ЗАПОЛНЕНИЕ ПРОЕМОВ СТЕКЛЯННЫМИ БЛОКАМИ | |
|---|----------|---------|---|---------|---|---------|
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА | | | |
| | | | ДО 4 М | СВ.4 М | ДО 4 М | СВ.4 М |
| | | | 8-25-1 | 8-25-2 | 8-25-3 | 8-25-4 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 118 | 116 | 136 | 133 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.37 | 4.37 | 4.37 | 4.37 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 13.27 | 13.27 | 13.27 | 13.27 |
| БЛОКИ СТЕКЛЯННЫЕ ПУСТОТЕЛЫЕ БЕСЦВЕТНЫЕ РАЗМЕРОМ 194X194X98 ММ | 101-0083 | 1000 ШТ | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННЫЙ КЛАСС А-I, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | 101-1150 | Т | 0.112 | 0.112 | 0.112 | 0.112 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0012) М3 ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ МАРКИ 25 | | | 0.74 | 0.74 | 0.74 | 0.74 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 83 | 81.6 | 98.8 | 96.6 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 13.27 | 13.27 | 13.27 | 13.27 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 3.98 | 3.98 | 3.98 | 3.98 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 96.27 | 94.87 | 112.07 | 109.87 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 1492.16 | 1492.16 | 1492.16 | 1492.16 |

В ТОМ ЧИСЛЕ
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

РУБ

102.48

102.48

102.48

102.48

13 ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОДОКОННЫЕ

ТАБЛИЦА 8-26 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)

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | С МОЗАИЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ | ГЛАДКИХ |
|----------------------------------|-------------|---------|-----------------------|---------|
| | | | 8-26-1 | 8-26-2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 115 | 98 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.37 | 4.31 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 13.27 | 13.06 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ | (402-0036) | М3 | 3.06 | 3.06 |
| ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ СОСТАВА 1:3 | | | | |
| ПЛИТЫ ПОДОКОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ | (440-9007Б) | М2 | 102 | 102 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 2.5 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.38 | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 81.3 | 70.1 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 13.27 | 13.06 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 3.98 | 3.92 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 2.5 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 97.07 | 83.37 |

14 КРЫЛЬЦА

ТАБЛИЦА 8-27 УСТРОЙСТВО КРЫЛЕЦ

СОСТАВ РАБОТ: 01.ВЫЕМКА ГРУНТА С ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКОЙ ЗА ФУНДАМЕНТЫ И ОТВОЗКОЙ ЛИШНЕГО ГРУНТА. 02.КЛАДКА БОРТОВЫХ СТЕНОК С ОШТУКАТУРИВАНИЕМ И ОКРАСКОЙ (ГРАФА 2). 03.КЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ И СТЕНОК (ГРАФА 3). 04.УКЛАДКА БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ И ПЛОЩАДОЧНЫХ ПЛИТ. 05.УКЛАДКА СТУПЕНЕЙ (ГРАФЫ 2-3). 06.УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 М2 КРЫЛЬЦА

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | С ВХОДНОЙ ПЛОЩАДКОЙ | С ВХОДОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДНУ СТУПЕНЬ | С ВХОДОМ С ТРЕХ СТОРОН В ТРИ СТУПЕНИ |
|--|-------------|---------|---------------------|---|--------------------------------------|
| | | | 8-27-1 | 8-27-2 | 8-27-3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 1.53 | 2.86 | 11.2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.13 | 0.13 | 0.36 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.39 | 0.39 | 1.1 |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 100 МРЗ 50 | (401-0035) | МЗ | 0.05 | 0.09 | |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | (402-0002) | МЗ | 0.01 | 0.01 | 0.26 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШТ | | 0.002 | 0.14 |
| КАМЕНЬ БУТОВЫЙ | (408-9011) | МЗ | | | 0.44 |
| ПЛИТЫ Ж/Б | (440-9009) | МЗ | П | П | П |
| СТУПЕНИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ | (440-9043) | М | П | П | П |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 2.05 | 2.79 | 0.56 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.31 | 0.42 | 0.08 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 1.02 | 1.8 | 7.23 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.39 | 0.39 | 1.1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.12 | 0.12 | 0.33 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 2.05 | 2.79 | 0.56 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 3.46 | 4.98 | 8.89 |

15 МУСОРОПРОВОД СО СТВОЛОМ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ

ТАБЛИЦА 8-28 МОНТАЖ МУСОРОПРОВОДА СО СТВОЛОМ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ

СОСТАВ РАБОТ: 01.УСТАНОВКА ВЕРТИКАЛЬНОГО СТВОЛА МУСОРОПРОВОДА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 400 ММ С НАДВИЖНЫМИ МУФТАМИ, КРЕПЛЕНИЕМ СТВОЛА В ПРЕДЕЛАХ ЭТАЖЕЙ И НИЖНЕЙ ЧАСТИ СТВОЛА К СТАЛЬНОЙ ОПОРНОЙ РАМЕ. 02.МОНТАЖ ПРИЕМНЫХ КЛАПАНОВ С ВЫРЕЗКОЙ ОТВЕРСТИЙ В АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ 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

| В 9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ С ПЯТЬЮ КЛАПАНАМИ ОБЩЕЙ ВЫСОТОЙ 25 М | | | |
|--|-------------|---------|--------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-28-1 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 61.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 12.56 |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т | 020129 | М-ЧАС | 10.4 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 6.56 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.002 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0017 |
| МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МУСОРОСБОРНИК С ТЕЛЕЖКОЙ | (101-9810) | КОМПЛ | 1 |
| ТРУБЫ БЕЗНАПОРНЫЕ (ГОСТ 1839-80) УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 300 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 279 ММ | 103-0700 | М | 4 |
| ТРУБЫ БЕЗНАПОРНЫЕ (ГОСТ 1839-80) УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 400 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 368 ММ | 103-0701 | М | 24.5 |
| МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОРНОЙ РАМЫ ИЗ ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОГО ОТВОДА | (201-9017) | КГ | 86 |
| КЛАПАНЫ ПРИЕМНЫЕ | (300-9173) | ШТ | 5 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ | (402-0002) | МЗ | 0.12 |

| | | | |
|---|----------|-----|-------|
| ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | | | |
| ДЕФЛЕКТОРЫ ВЫГЯЖНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ТИПА ЦАГИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ, В СОБРАННОМ ВИДЕ. ДИАМЕТР ПАТРУБКА В ММ-ДП, N ДИФЛЕКТОРА-НД ДП-280, НД-3 | 630-0195 | ШТ | 1 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ В ТОМ ЧИСЛЕ | | РУБ | 42.53 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 6.38 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ.8-28

| В 9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ С ПЯТЬЮ КЛАПАНАМИ ОБЩЕЙ ВЫСОТОЙ 25 М | | | |
|--|-----|---------|--------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-28-1 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 43.7 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 80.82 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 14.03 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 42.53 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 167.05 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫЕ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 178.53 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 26.59 |

ТАБЛИЦА 8-29 НА КАЖДЫЙ ЭТАЖ СВЕРХ ИЛИ МЕНЕЕ ДЕВЯТИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ЭТАЖ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-29-1 |
|--|-------------|---------|---------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 5.04 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 1.23 |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т | 020129 | М-ЧАС | 1.03 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.62 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.00012 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0001 |
| ТРУБЫ БЕЗНАПОРНЫЕ (ГОСТ 1839-80) | 103-0701 | М | 2.86 |
| УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 400 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 368 ММ | | | |
| КЛАПАНЫ ПРИЕМНЫЕ | (300-9173) | ШТ | 0.5 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0002) | МЗ | | 0.01 |
| ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 50 | | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 3.03 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.45 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.54 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 7.97 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 1.38 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 3.03 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 14.54 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 17.34 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 2.58 |

ТАБЛИЦА 8-30 НА 1 М УДЛИНЕНИЯ СТВОЛА МУСОРОПРОВОДА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 2,8 М ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 М СТВОЛА

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-30-1 |
|--|----------|---------|--------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 1.17 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.43 |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т | 020129 | М-ЧАС | 0.37 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.18 |
| ТРУБЫ БЕЗНАПОРНЫЕ (ГОСТ 1839-80) УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 400 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 368 ММ | 103-0701 | М | 1.02 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 0.8 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.82 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.48 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 3.62 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫЕ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 6.07 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.91 |

ТАБЛИЦА 8-31 ДОБАВЛЯТЬ НА ОДИН ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПРИЕМНЫЙ КЛАПАН
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ПРИЕМНЫЙ КЛАПАН

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-31-1 |
|--|-------------|---------|---------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 2.54 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.03 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.09 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.00024 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0002 |
| КЛАПАНЫ ПРИЕМНЫЕ | (300-9173) | ШТ | 1 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.07 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 1.83 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.09 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.03 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.07 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 1.99 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 0.64 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 |

ТАБЛИЦА 8-32 ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ МУСОРОПРОВОДА
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МУСОРОПРОВОД

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | В 9-ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ С ПЯТЬЮ КЛАПАНАМИ |
|--|----------|---------|---------------------------------------|
| | | | 8-32-1 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 4.79 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.002 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0017 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.62 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.09 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 3.78 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.62 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 4.4 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 5.38 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.47 |

ТАБЛИЦА 8-33 ПРИ ОКРАСКЕ НА КАЖДЫЙ ЭТАЖ СВЕРХ ИЛИ МЕНЕЕ ДЕВЯТИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ЭТАЖ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-33-1 |
|--|----------|---------|---------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.3 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.00012 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0001 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 0.23 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.04 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 0.27 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 0.32 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.03 |

ТАБЛИЦА 8-34 ПРИ ОКРАСКЕ НА ОДИН ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ДОБАВЛЯТЬ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ПРИЕМНЫЙ КЛАПАН

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-34-1 |
|--|----------|---------|---------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.58 |
| БЕЛИЛА ГУСТОТЕРТЫЕ ЦИНКОВЫЕ: МА-011-1 | 101-0384 | Т | 0.00024 |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ: К-2 | 101-0627 | Т | 0.0002 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.07 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.01 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 0.45 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.07 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 0.52 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 0.64 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 |

16 НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА

ТАБЛИЦА 8-35 УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ

СОСТАВ РАБОТ: 01.ПЛАНИРОВКА МЕСТА УСТАНОВКИ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ (ГРАФЫ 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 СО СКЛАДА НА ОБЪЕКТ И ОТВОЗКА ИХ ПОСЛЕ РАЗБОРКИ НА СКЛАД ИЛИ ДРУГОЙ ОБЪЕКТ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | НАРУЖНЫХ | | | | |
|--|-------------|---------|--|---|-----------|---------------------------|-----------|
| | | | ВЫСОТОЙ ДО 16 М | | | НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4 М | |
| | | | ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ ОБЛИ- ЦОВКИ | ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕ- ЛОЧНЫХ РАБОТ | ПОДВЕСНЫХ | ТРУБЧАТЫХ | ПОДВЕСНЫХ |
| 8-35-1 | 8-35-2 | 8-35-3 | 8-35-4 | 8-35-5 | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 43.4 | 43.5 | 65.2 | 6.6 | 9.79 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.11 | 0.11 | 0.12 | | |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.34 | 0.34 | 0.37 | | |
| ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ | (102-9084) | МЗ | 0.006 | 0.009 | 0.009 | | |
| СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ | (103-9231) | Т | 0.037 | 0.035 | 0.044 | | |
| ЩИТЫ НАСТИЛА | 620-2004 | М2 | 1.2 | 3.4 | 1.9 | | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 30.6 | 30.7 | 46.1 | 4.66 | 6.93 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.34 | 0.34 | 0.37 | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.1 | 0.1 | 0.11 | | |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 30.94 | 31.04 | 46.47 | 4.66 | 6.93 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 6.94 | 19.65 | 10.98 | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 1.04 | 2.95 | 1.65 | | |

ТАБЛИЦА 8-36 УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2Г ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ВНУТРЕННИХ, ТРУБЧАТЫХ | |
|--|-------------|---------|-----------------------------|--|
| | | | ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6 М | НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4 М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ |
| | | | 8-36-1 | 8-36-2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 70.2 | 49.8 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.28 | 0.16 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.84 | 0.48 |
| ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ | (102-9084) | М3 | 0.008 | 0.008 |
| СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ | (103-9231) | Т | 0.029 | 0.029 |
| ЩИТЫ НАСТИЛА | 620-2004 | М2 | 5.5 | 1.4 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 49.5 | 35.1 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.84 | 0.48 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.25 | 0.14 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 50.34 | 35.58 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 31.79 | 8.09 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 4.77 | 1.21 |

17 ПЕЧИ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ И ОЧАГИ

ТАБЛИЦА 8-37 ОСНОВАНИЯ ПОД ПЕЧИ, ОЧАГИ И ТРУБЫ

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА В ГОТОВЫХ КОТЛОВАНАХ ОСНОВАНИЙ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ ИЛИ ИЗ КИРПИЧА И ПОЛОВНЯКА (ГРАФЫ 1,2).

02.УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ (ГРАФЫ 1,2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 М3 ОСНОВАНИЯ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | В НИЖНИХ ЭТАЖАХ | |
|---|-----|---------|-----------------|-----------|
| | | | БУТОВЫЕ | КИРПИЧНЫЕ |
| | | | 8-37-1 | 8-37-2 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 5.66 | 4.45 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.17 | 0.55 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.52 | 1.66 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ (402-0001) М3 | | | 0.41 | 0.36 |
| ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 25 | | | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ (404-9031) 1000ШГ | | | | 0.19 |
| ПОЛОВНЯК КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА (405-0003) М3 | | | | 0.6 |
| КАМЕНЬ БУТОВЫЙ (408-9011) М3 | | | 1.03 | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 4.32 | 3.25 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.52 | 1.66 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.16 | 0.5 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 4.84 | 4.91 |

ТАБЛИЦА 8-38 ОСНОВАНИЯ ПОД ПЕЧИ, ОЧАГИ И ТРУБЫ
СОСТАВ РАБОТ: 01.УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ В ВЕРХНИХ ЭТАЖАХ.
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЕСТО

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | В ВЕРХНИХ ЭТАЖАХ |
|---|-------------|---------|------------------|
| | | | 8-38-1 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 3.76 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.07 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.21 |
| СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК, НОРМАЛЬНЫЕ 'Б' ПОЛУСПОКОЙНАЯ, N16-18 | 101-1045 | Т | 0.02 |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧЕННЫЙ КЛАСС А-І, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | 101-1150 | Т | 0.03 |
| РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 25 | (402-0001) | МЗ | 0.02 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШТ | 0.006 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 1.66 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.25 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.35 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.06 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 1.66 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 4.22 |

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ
ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ,
ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ)

РУБ

11.14

В ТОМ ЧИСЛЕ

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

РУБ

1.16

ТАБЛИЦА 8-39 КЛАДКА ПЕЧЕЙ, ОЧАГОВ

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА ПЕЧЕЙ И ОЧАГОВ С УСТРОЙСТВОМ РАЗДЕЛОК И ХОЛОДНЫХ ЧЕТВЕРТЕЙ. 02.УСТАНОВКА ПРИБОРОВ (ГР.1-10) И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОБРАМЛЕНИЙ-ПОЯСОВ (ГР.5-10). 03.ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА СТАЛЬНОГО ФУТЛЯРА (ГР.2,4) И СТАЛЬНЫХ ЗОНТОВ (ГР.9,10). 04.ПРИГОТОВЛЕНИЕ ГЛИНЯНОГО РАСТВОРА. 05.УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ПОДМОСТЕЙ, КРУЖАЛ И ОПАЛУВКИ. 06.ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ДЫМОХОДАМ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ БЕЗ ВЫЧЕТА ПУСТОТ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ОТОПИТЕЛЬНЫХ | | КУХОННЫХ | | |
|---|-------------|---------|---|------------------------|---|------------------------|-----------|
| | | | С ТОПКОЙ ПОД | | | | |
| | | | ДРОВА | | УГОЛЬ | ДРОВА | |
| | | | НЕ ОБЛИЦОВАН- НЫЕ И НЕ ОШТУ- КАТУРЕННЫЕ | В СТАЛЬНЫХ ФУТЛЯРАХ | НЕ ОБЛИЦОВАН- НЫЕ И НЕ ОШТУ- КАТУРЕННЫЕ | В СТАЛЬНЫХ ФУТЛЯРАХ | БЕЗ ШИТКА |
| | | | | | | | |
| | | | 8-39-1 | 8-39-2 | 8-39-3 | 8-39-4 | 8-39-5 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-ч | 10.4 | 16.6 | 10.4 | 16.6 | 9.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-ч | 0.75 | 0.73 | 0.75 | 0.73 | 0.59 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.28 | 2.2 | 2.28 | 2.2 | 1.78 |
| СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНО- ВЕННОГО КАЧЕСТВА ПОЛОСОВОЙ, ТОЛЩ. 10-75 ММ ПРИ ШИР.100-200 ММ СТАЛЬ СТО | 101-0975 | Т | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.021 |
| ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА И КАЧЕСТВЕННОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗ- НЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩ. 3,9 ММ | 101-1133 | Т | 0.001 | 0.021 | 0.001 | 0.021 | 0.002 |
| ПОРОШОК ШАМОТНЫЙ | (115-9093) | Т | | | 0.02 | 0.02 | |
| ГЛИНА ОГНЕУПОРНАЯ МОЛОТАЯ | (115-9094) | Т | | 0.21 | 0.01 | 0.22 | |
| КИРПИЧ ТУГОПЛАВКИЙ | (115-9096) | Т | | 1.26 | | 1 | |
| КИРПИЧ ШАМОТНЫЙ | (115-9097) | Т | | | 0.3 | 0.3 | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-0031) | 1000ШТ | 0.53 | 0.06 | 0.44 | 0.06 | 0.35 |
| ПРИБОРЫ ПЕЧНЫЕ | (404-9050) | КОМПЛ | П | П | П | П | П |
| ПЕСОК | (408-9020) | МЗ | 0.19 | 0.09 | 0.18 | 0.08 | 0.11 |

| | | | | | | | |
|--|-------------|-----|-------|-------|-------|-------|------|
| ГЛИНА | (411-0002) | МЗ | 0.28 | 0.02 | 0.26 | | 0.1 |
| ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ | 610-1004 | Т | 0.007 | 0.003 | 0.007 | 0.003 | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.62 | 0.42 | 0.62 | 0.42 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.09 | 0.06 | 0.09 | 0.06 | 0.03 |
| ----- | | | | | | | |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 7.5 | 12.6 | 7.5 | 12.6 | 6.8 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.28 | 2.2 | 2.28 | 2.2 | 1.78 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.68 | 0.66 | 0.68 | 0.66 | 0.53 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.62 | 0.42 | 0.62 | 0.42 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 10.4 | 15.22 | 10.4 | 15.22 | 8.79 |
| ----- | | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 8.68 | 9.08 | 8.68 | 9.08 | 3.95 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 1.29 | 1.08 | 1.29 | 1.08 | 0.47 |

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛ. 8-39

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | КУХОННЫХ | | | ПИЩЕВАРОЧНЫХ | |
|--|-------------|---------|--------------|-----------|-----------|--------------|---------|
| | | | С ТОПКОЙ ПОД | | | | |
| | | | ДРОВА | УГОЛЬ | | ДРОВА | УГОЛЬ |
| | | | СО ЩИТКОМ | БЕЗ ЩИТКА | СО ЩИТКОМ | | |
| | | | 8-39-6 | 8-39-7 | 8-39-8 | 8-39-9 | 8-39-10 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 9 | 9.3 | 9 | 12.3 | 12.3 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.61 | 0.59 | 0.61 | 0.56 | 0.56 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 1.86 | 1.78 | 1.86 | 1.69 | 1.69 |
| СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ПОЛОСОВОЙ, ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ СТАЛЬ СТО | 101-0975 | Т | 0.008 | 0.021 | 0.008 | 0.021 | 0.021 |
| ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА И КАЧЕСТВЕННОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩИНОЙ 3,9 ММ | 101-1133 | Т | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.008 | 0.008 |
| ПОРОШОК ШАМОТНЫЙ | (115-9093) | Т | | 0.02 | 0.02 | | 0.02 |
| ГЛИНА ОГНЕУПОРНАЯ МОЛОТАЯ | (115-9094) | Т | | 0.01 | 0.01 | | 0.01 |
| КИРПИЧ ШАМОТНЫЙ | (115-9097) | Т | | 0.3 | 0.3 | | 0.3 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-0031) | 1000ШТ | 0.38 | 0.26 | 0.29 | 0.34 | 0.25 |
| ПРИБОРЫ ПЕЧНЫЕ | (404-9050) | 1 КОМПЛ | П | П | П | П | П |
| ПЕСОК | (408-9020) | МЗ | 0.14 | 0.1 | 0.13 | 0.09 | 0.08 |
| ГЛИНА | (411-0002) | МЗ | 0.19 | 0.08 | 0.17 | 0.14 | 0.12 |
| ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ | 610-1004 | Т | 0.002 | | 0.002 | | |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 0.42 | 0.21 | 0.42 | 0.21 | 0.21 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.06 | 0.03 | 0.06 | 0.03 | 0.03 |

| | | | | | | |
|--|-----|------|------|------|------|------|
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | РУБ | 6.5 | 6.8 | 6.5 | 9.2 | 9.2 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | РУБ | 1.86 | 1.78 | 1.86 | 1.69 | 1.69 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | РУБ | 0.56 | 0.53 | 0.56 | 0.51 | 0.51 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | РУБ | 0.42 | 0.21 | 0.42 | 0.21 | 0.21 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | РУБ | 8.78 | 8.79 | 8.78 | 11.1 | 11.1 |
| ----- | | | | | | |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 3.93 | 3.95 | 3.93 | 5.49 | 5.49 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 0.54 | 0.47 | 0.54 | 0.62 | 0.62 |

ТАБЛИЦА 8-40 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

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-40-1 |
|--|------------|---------|--------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 3.7 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.1 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 0.3 |
| ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА И КАЧЕСТВЕННОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩИНОЙ 3,9 мм | 101-1133 | Т | 0.002 |
| ГЛИНА ОГНЕУПОРНАЯ МОЛОТАЯ | (115-9094) | Т | 0.08 |
| КИРПИЧ ТУГОПЛАВКИЙ | (115-9096) | Т | 0.028 |
| ПЛИТЫ ПЕРЕНОСНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ОЧАГОВ | (205-9001) | ШТ | 1 |
| ПРИБОРЫ ПЕЧНЫЕ | (404-9050) | 1 КОМПЛ | П |
| ПЕСОК | (408-9020) | МЗ | 0.03 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 2.7 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 0.3 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.09 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 3 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 0.51 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.05 |

ТАБЛИЦА 8-41 КЛАДКА ДЫМОВЫХ КИРПИЧНЫХ ТРУБ

СОСТАВ РАБОТ: 01.КЛАДКА ТРУБ С УСТРОЙСТВОМ РАЗДЕЛОК, ХОЛОДНЫХ ЧЕТВЕРТЕЙ. 02.УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ПОДМОСТЕЙ И
ОПАЛУВКИ. 03.УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ЗОНТОВ.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 МЗ КЛАДКИ БЕЗ ВЫЧЕТА ПУСТОТ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | 8-41-1 |
|--|-------------|---------|--------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 11.9 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 0.7 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 2.11 |
| ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА И КАЧЕСТВЕННОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩИНОЙ 3,9 мм | 101-1133 | Т | 0.006 |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-0031) | 1000ШТ | 0.49 |
| ПЕСОК | (408-9020) | МЗ | 0.08 |
| ГЛИНА | (411-0002) | МЗ | 0.12 |
| ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ | 610-1004 | Т | 0.003 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 1.46 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.22 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 8.6 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 2.11 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 0.63 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 1.46 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 12.17 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | | РУБ | 5.08 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 0.68 |

ТАБЛИЦА 8-42 ОТДЕЛКА ПЕЧЕЙ
 ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ОБЛИЦОВАННОЙ ИЛИ ШТУКАТУРЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАТРАТ | КОД | ЕД.ИЗМ. | ИЗВРАЩАМИ | | |
|---|-------------|---------|--------------------------------|-----------|----------|
| | | | ШТУКАТУРНЫМ ГЛИНЯНЫМ РАСТВОРОМ | | |
| | | | 8-42-1 | 8-42-2 | 8-42-3 |
| | | | | БЕЗ СЕТКИ | ПО СЕТКЕ |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 362 | 15 | 44 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 6.17 | 1.12 | 1.34 |
| ПРОЧИЕ МАШИНЫ | | РУБ | 18.73 | 3.41 | 4.06 |
| ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ, ММ: 1,1 | 101-0811 | Т | 0.071 | | 0.001 |
| СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ПЛЕТЕНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N12 БЕЗ ПОКРЫТИЯ | 101-0872 | М2 | | | 108 |
| ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ С МИНЕРАЛЬНЫМИ ДОБАВКАМИ, МАРКИ: 300 | 101-1315 | Т | | 0.2 | 0.2 |
| ИЗРАЗЦЫ РЯДОВЫЕ | (101-9053) | М2 | 84 | | |
| ИЗРАЗЦЫ ФАСОННЫЕ | (101-9054) | М2 | 21 | | |
| КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ | (404-9031) | 1000ШТ | 1.5 | | |
| ПЕСОК | (408-9020) | М3 | 1.3 | 0.9 | 0.9 |
| ГЛИНА | (411-0002) | М3 | 2.1 | 1.4 | 1.4 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 7.44 | 0.15 | 0.15 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | РУБ | 1.12 | 0.02 | 0.02 |
| ЗАРПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | РУБ | 326 | 10.5 | 30.8 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | | РУБ | 18.73 | 3.41 | 4.06 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ | | | | | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ | | РУБ | 5.62 | 1.02 | 1.22 |
| ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ | | РУБ | 7.44 | 0.15 | 0.15 |
| ВСЕГО, ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | РУБ | 352.17 | 14.06 | 35.01 |

| | | | | |
|--|-----|-------|------|--------|
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ (КРОМЕ ПРИНИМАЕМЫХ ПО ПРОЕКТУ, ОТМЕЧЕННЫХ СКОБКАМИ, И ПРОЧИХ) | РУБ | 44.02 | 7.88 | 191.02 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | РУБ | 2.91 | 2.98 | 14.9 |