ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. Настоящие ресурсные сметные нормы (РСН) предназначены для определения потребности в ресурсах (затраты труда рабочих, строительные машины и механизмы, материалы) при выполнении работ по устройству проемов при ремонте и реконструкции зданий и сооружений и для расчета на их основе сметной стоимости затрат на производство указанных работ в базисных и текущих ценах.

1.2. При разработке РСН использованы обосновывающие материалы к сборнику СНИР 56 "Проемы".

При составлении РСН учтены требования части 3 СНИП "Организация, производство и приемка работ" и правила безопасности производства работ, а также сметно-нормативные документы, рекомендованные к применению в условиях рыночной экономики Минстроем России и ЦНИИЭУС Минстроя России в 1991-1996 годах.

1.3. Нормы настоящего сборника табл. 4-6, 9, 16-20 учитывают изготовление профилированных деталей заполнения проемов.

1.4. Нормы на ремонт проемов (табл. 4-6, 16-23) не учитывают снятие и установку приборов; нормы табл. 7 предусматривают монтаж оконных блоков с установленными приборами; нормы табл.9, 10, 25, 26 учитывают прирезку оконных и дверных приборов на рабочем месте в установленные блоки заполнения проемов.

1.5. Нормы сборника не учитывают антисептирование деталей и изделий и нормируются дополнительно по сборнику РСН 69 "Прочие ремонтно-строительные работы".

1.6. Нормами на ремонт оконных переплетов и форточек (табл. 5, 6) не учитываются работы по выемке и установке вновь стекол, и нормируются дополнительно по сборнику РСН 63 "Стекольные, обойные и облицовочные работы".

1.7. В нормах не учтены транспортные затраты по вывозу строительного мусора. Расход строительного мусора и масса возвратных материалов в нормах приведены справочно.

1.8. Указанные в настоящем сборнике размеры "до" включают в себя эти размеры.

2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Площадь оконных и дверных блоков исчисляется по наружному обводу коробок.

РЕСУРСНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ

РАЗДЕЛ 2. ДВЕРИ.

1. РАЗБОРКА.

Таблица РСН 56-12 ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК

СОСТАВ РАБОТ:

1. Отбивка штукатурки в откосах (норма 1). 2. Выламывание четвертей в кладке (норма 2). 3. Снятие

дверных коробок (нормы 1-4).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ШТ

Демонтаж дверных коробок:

56-12-1 в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах

56-12-2 в каменных стенах с выламыванием четвертей в кладке

56-12-3 в деревянных стенах рубленных

56-12-4 в деревянных стенах каркасных и в перегородках

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 12-1 | 12-2 | 12-3 | 12-4

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 196.03 449.66 168.37 85.28

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.3 2.3 2.2 2.2

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 18.70 18.80 2.14 1.20

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

050101 КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО МАШ.-Ч 9.35 9.4 - -

СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТ) 2,2 МЗ/МИН

330804 МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МАШ.-Ч 18.7 18.8 - -

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 6.55 6.58 1.5 0.84

031811 ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ, УНИВЕРСАЛЬНЫЕ, МАШ.-Ч 2.8 2.82 0.64 0.36

ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

999-9899 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 15.92 21.86 5.41 2.76

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 10.5 10.6 2.4 1.34

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-13 СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН

СОСТАВ РАБОТ:

1. Снятие дверных полотен со снятием петель.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2

56-13-1 Снятие дверных полотен

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 13-1

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 36.28

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.2

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.79

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.62

031811 ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ, УНИВЕРСАЛЬНЫЕ, ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т МАШ.-Ч 0.17

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

999-9899 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 2.16

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 1.18

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-14 СНЯТИЕ НАЛИЧНИКОВ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Снятие наличников с одной стороны оконных или дверных проемов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М

56-14-1 Снятие наличников

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 14-1

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 4.21

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

999-9899 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.06

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.4

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-15 СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ (ОКОННЫХ) ПРИБОРОВ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Отвинчивание шурупов. 2. Снятие приборов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ШТ

56-15-1 Снятие дверных (оконных) приборов врезных

56-15-2 Снятие дверных (оконных) приборов накладных

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 15-1 | 15-2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 13.81 5.73

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.0 2.0

=====================================================================================================

2. РЕМОНТ

Таблица РСН 56-16 РЕМОНТ ДВЕРНЫХ КОРОБОК

СОСТАВ РАБОТ:

1. Снятие дверных полотен (нормы 2,4,6). 2. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового

элемента (нормы 1-6). 3. Обратная навеска дверных полотен (нормы 2,4,6). 4. Конопатка коробок

(нормы 1-6). 5. Выравнивание перекосов, дополнительное крепление, пристрожка четвертей (норма 7).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 КОРОБОК

Ремонт дверных коробок:

56-16-1 узких в каменных стенах без снятия полотен

56-16-2 узких в каменных стенах со снятием полотен

56-16-3 узких в деревянных стенах без снятия полотен

56-16-4 узких в деревянных стенах со снятием полотен

56-16-5 широких без снятия полотен

56-16-6 широких со снятием полотен

56-16-7 Выправка укрепления и пристрожка четвертей

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 16-1 | 16-2 | 16-3 | 16-4

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 46.99 64.84 32.77 69.52

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.4 3.4 3.4 3.4

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.12 0.12 0.03 0.03

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.03 0.03 0.03 0.03

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.09 0.09 - -

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0192 ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 2.0Х25 ММ Т 0.0001 0.0001 - -

101-0219 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 Т 0.14 0.14 - -

102-0084 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ М3 0.165 0.165 - -

ДЛИНОЙ 2-3.75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75

ММ, II СОРТА

610-1004 ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ Т 0.088 0.088 0.078 0.078

610-1042 ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ М2 2.7 2.7 - -

МАРКИ ТГ-350

610-1114 КЛЕЙ СТОЛЯРНЫЙ СУХОЙ КГ 0.2 0.2 0.2 0.2

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.44 0.44 0.44 0.44

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т - 0.0004 - 0.0004

101-0169 ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1.8Х150 ММ Т - - 0.0007 0.0013

102-0048 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ М3 - - 0.029 0.029

4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ, II

СОРТА

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.335 0.335 0.099 0.100

=====================================================================================================

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 16-5 | 16-6 | 16-7

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 149.77 167.62 11.84

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.4 3.4 3.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.19 0.19 -

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.06 0.06 -

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.13 0.13 -

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0192 ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 2.0Х25 ММ Т 0.0005 0.0005 -

101-0219 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 Т 0.168 0.168 -

102-0084 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М3 0.33 0.33 -

М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА

610-1004 ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ Т 0.105 0.105 -

610-1042 ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ М2 9.84 9.84 -

ТГ-350

610-1114 КЛЕЙ СТОЛЯРНЫЙ СУХОЙ КГ 0.4 0.4 -

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.44 0.44 -

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т - 0.0004 -

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.487 0.487 -

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-17 ПЕРЕВЯЗКА ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН

СОСТАВ РАБОТ:

1. Разборка дверного полотна. 2. Опиливание торцов обвязки и средников, опиливание филенок.

3. Выделка новых сопряжений. 4. Сборка на клею, постановка нагелей и зачистка.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ПОЛОТЕН

Перевязка дверных полотен с уменьшением размера:

56-17-1 по высоте

56-17-2 по ширине

56-17-3 по высоте и ширине

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 17-1 | 17-2 | 17-3

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 169.46 284.96 400.46

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 4.0 4.0 4.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.07 0.07 0.07

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.07 0.07 0.07

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

610-1114 КЛЕЙ СТОЛЯРНЫЙ СУХОЙ КГ 6 6 6

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.2 0.2 0.2

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.007 0.007 0.007

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-18 РЕМОНТ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН

СОСТАВ РАБОТ:

1. Высверливание нагелей. 2. Снятие негодного бруска. 3. Очистка сопряжений от клея.

4. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 5. Пригонка бруска. 6. Постановка на клей.

07. Высверливание отверстий для нагелей, изготовление и постановка нагелей.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 БРУСКОВ

Ремонт дверных полотен со сменой брусков обвязки:

56-18-1 горизонтальных верхних с числом сопряжений 2

56-18-2 горизонтальных нижних с числом сопряжений 2

56-18-3 вертикальных с числом сопряжений 2

56-18-4 вертикальных с числом сопряжений 3

56-18-5 вертикальных с числом сопряжений 4

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 18-1 | 18-2 | 18-3 | 18-4 | 18-5

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 200.73 263.73 306.33 380.75 454.58

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.11 0.11 0.17 0.26 0.28

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО МАШ.-Ч 0.05 0.05 0.08 0.12 0.12

5 Т

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.06 0.06 0.09 0.14 0.16

700046 ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШ.-Ч 14.1 18.4 21.5 26.7 31.8

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

102-0084 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ М3 0.4 0.4 0.6 0.9 1

ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М, ШИРИНОЙ 75-150

ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА

610-1114 КЛЕЙ СТОЛЯРНЫЙ СУХОЙ КГ 4.8 4.8 4.8 5.8 9.6

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.27 0.27 0.4 0.6 0.66

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.249 0.249 0.371 0.555 0.621

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-19 РЕМОНТ КАЛЕВКИ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН

СОСТАВ РАБОТ:

1. Вырезка или выдалбливание части бруска (с калевкой) длиной до 30 см. 2. Постановка готовой

части бруска с калевкой на клею и пришивкой шпильками.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ОТРЕМОНТИРОВАННЫХ МЕСТ

56-19-1 Ремонт калевки дверных полотен

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 19-1

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 13.62

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.9

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.09

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.04

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.05

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

102-0084 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М, ШИРИНОЙ М3 0.33

75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА

610-1114 КЛЕЙ СТОЛЯРНЫЙ СУХОЙ КГ 3.56

101-0161 ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ 1.2Х20 ММ Т 0.001

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.22

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.206

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-20 РЕМОНТ ПОРОГОВ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Отеска и острожка поврежденного места порога. 2. Заготовка нового бруска из доски с отборкой

четверти. 3. Установка бруска на порог с закреплением гвоздями.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ОТРЕМОНТИРОВАННЫХ МЕСТ

56-20-1 Ремонт порогов шириной до 100 мм

56-20-2 Ремонт порогов шириной до 150 мм

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 20-1 | 20-2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 74 105.20

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.0 3.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.24 0.32

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.12 0.16

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.12 0.16

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0180 ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х50 ММ Т 0.0017 0.0025

102-0084 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М, М3 0.86 1.11

ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА

999-9900 СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР Т 0.56 0.72

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.527 0.680

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-21 УКРЕПЛЕНИЕ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ КОРОБОК

СОСТАВ РАБОТ:

1. Закрепление коробок дополнительными ершами. 2. Конопатка паклей (норма 1)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 КОРОБОК

56-21-1 Укрепление оконных и дверных коробок с конопаткой

56-21-2 Укрепление оконных и дверных коробок без конопатки

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 21-1 | 21-2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 115.88 21.28

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.0 3.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.16 0.01

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.08 0.01

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.08 -

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0219 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 Т 0.049 -

610-1005 ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ КГ 301 -

411-1002 ВОДА М3 0.015 -

101-0782 ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ Т 0.0133 -

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.371 -

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-22 ОБИВКА ДВЕРЕЙ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Обивка деревянных дверей кровельной листовой сталью с соединением листов фальцем (норма 1),

взакрой (норма 2). 2. Проолифка кровельной стали с двух сторон (нормы 1,2). 3. Снятие негодной

обивки (норма 3). 4. Подготовка материалов обивки (норма 3). 5. Прибивка материалов обивки

(норма 3).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПОВЕРХНОСТИ

Обивка дверей:

56-22-1 кровельной сталью на фальцах

56-22-2 кровельной сталью взакрой

56-22-3 дерматином

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 22-1 | 22-2 | 22-3

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 65.11 36.71 71.18

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.3 2.3 3.1

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.34 0.34 0.09

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.17 0.17 0.05

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 0.17 0.17 0.04

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-9351 СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ Т 1.05 1.05 -

610-1125 ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ КГ 2.7 2.7 -

101-0162 ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ 1.6Х25 ММ Т - - 0.0043

610-1004 ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ Т - - 0.25

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.003 0.003 0.262

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-23 РЕМОНТ ВОРОТ И КАЛИТОК

СОСТАВ РАБОТ:

1. Снятие калиток и ворот. 2. Укрепление столбов. 3. Ремонт калиток (или ворот) со сменой частей

в полотнах с добавлением до 25% нового готового материала. 4. Прирезка приборов. 5. Навеска

калиток и ворот.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПОЛОТНА

Ремонт:

56-23-1 калиток

56-23-2 ворот

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 23-1 | 23-2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 107.04 212.37

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.1 3.1

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.01 0.01

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.01 0.01

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

102-0048 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6.5 М, М3 0.52 0.52

ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ, II СОРТА

102-0088 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М, М3 0.64 0.81

ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ, II СОРТА

610-1014 БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ Т 0.02 0.05

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.730 0.867

=====================================================================================================

3. УСТРОЙСТВО.

Таблица РСН 56-24 УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК

СОСТАВ РАБОТ:

1. Очистка проемов от раствора (норма 1). 2. Нашивка брусков на дверные коробки (норма 2-3).

3. Установка коробок с проверкой правильности установки. 4. Крепление коробок к стене ершами

и гвоздями (нормы 1,4). 5. Конопатка коробок паклей.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2

Установка дверных коробок в стенах:

56-24-1 каменных

56-24-2 деревянных рубленных с нарубанием гребня

56-24-3 деревянных рубленных без гребня

56-24-4 деревянных каркасных и в перегородках

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 24-1 | 24-2 | 24-3 | 24-4

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 72.73 386.04 120.06 66.39

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.0 4.0 3.4 3.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.32 0.82 0.82 0.53

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.32 0.82 0.82 0.53

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0169 ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1.8Х150 ММ Т 0.00012 0.0148 0.0148 -

101-0219 ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 Т 0.117 - - -

202-9058 КОРОБКИ ДВЕРНЫЕ М 168 290 290 290

207-9001 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ Т 0.0126 - - 0.0176

610-1005 ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ КГ 72.2 239 238 178

610-1042 ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ М2 57.1 - - -

МАРКИ ТГ-350

102-0025 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ М3 - 0.97 0.97 -

ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75

ММ, III СОРТА

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.232 0.852 0.851 0.182

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-25 УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН

СОСТАВ РАБОТ:

1. Пригонка дверных полотен к коробке. 2. Разметка мест острожки. 3. Острожка четвертей с

пригонкой полотен. 4. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. 5. Крепление петель

шурупами. 6. Навеска дверных полотен.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ПОЛОТЕН

Установка дверных полотен:

56-25-1 наружных кроме балконных

56-25-2 наружных балконных спаренных

56-25-3 наружных балконных без фрамуг

56-25-4 наружных балконных раздельных с фрамугами

56-25-5 внутренних межкомнатных

56-25-6 внутренних в санузлах, кухонных, шкафных, антресольных

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 25-1 | 25-2 | 25-3

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 151.80 140.46 120.30

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 4.3 4.3 4.3

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 3.03 3.03 3.03

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 1.73 1.73 1.73

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 1.3 1.3 1.3

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т 0.0038 0.0038 0.0038

202-9062 ПОЛОТНА ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ М2 160 160 160

202-9155 ПРИБОРЫ ДВЕРНЫЕ НАКЛАДНЫЕ КОМПЛЕКТ 100 100 100

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.004 0.004 0.004

=====================================================================================================

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 25-4 | 25-5 | 25-6

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 163.14 120.30 114

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 4.3 4.3 4.3

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 3.03 3.03 3.03

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

700014 ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т МАШ.-Ч 1.73 1.73 1.73

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 1.3 1.3 1.3

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т 0.0038 0.0038 0.0038

202-9062 ПОЛОТНА ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ М2 160 160 160

202-9155 ПРИБОРЫ ДВЕРНЫЕ НАКЛАДНЫЕ КОМПЛЕКТ 100 100 100

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.004 0.004 0.004

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-26 НАВЕСКА ПЛОТНИЧНЫХ ДВЕРЕЙ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Прирезка и пригонка дверных полотен к проему. 2. Установка и крепление петель на шурупах.

3. Постановка приборов и навеска дверей на петлях.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М2 ПОЛОТЕН

Навеска дверей на шпонках или в наконечник при числе створок:

56-26-1 1

56-26-2 2

Навеска дверей на планках при числе створок:

56-26-3 1

56-26-4 2

56-26-5 Навеска дверей на качающихся петлях

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56- | 56- | 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 26-1 | 26-2 | 26-3 | 26-4 | 26-5

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 25.21 43.18 16.81 30.58 6.88

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 3.2 3.2 3.0 3.0 3.0

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО МАШ.-Ч 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01

5 Т

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т 0.0002 0.0002 0.0002 0.0002 0.0002

202-9062 ПОЛОТНА ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ М2 100 100 100 100 100

202-9155 ПРИБОРЫ ДВЕРНЫЕ НАКЛАДНЫЕ КОМПЛЕКТ 50 50 50 50 50

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-27 УСТАНОВКА НАЛИЧНИКОВ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Установка наличников с прирезкой встык или на "Ус". 2. Укрепление наличников гвоздями.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 М

56-27-1 Установка наличников

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 27-1

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 8.04

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 2.3

2 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЧЕЛ.-Ч 0.08

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т МАШ.-Ч 0.08

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-0169 ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1.8Х150 ММ Т 0.035

202-9054 НАЛИЧНИКИ М 110

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.039

=====================================================================================================

Таблица РСН 56-28 УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ (ОКОННЫХ) ПРИБОРОВ

СОСТАВ РАБОТ:

1. Прирезка приборов с завинчиванием шурупов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ПРИБОРОВ

Установка дверных (оконных) приборов:

56-28-1 врезных

56-28-2 накладных

=====================================================================================================

Шифр | Наименование | Единица| 56- | 56-

ресурса | элемента затрат | измер. | 28-1 | 28-2

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

1 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ ЧЕЛ.-Ч 39.03 14.81

1.1 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОТЫ 4.7 3.0

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

4 МАТЕРИАЛЫ

101-1480 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ Т 0.0015 0.0005

300-9340 ПРИБОРЫ КОМПЛЕКТ 100 100

4.1 МАССА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ Т 0.002 0.001

=====================================================================================================