ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

# СЕРИЯ 1.141.1-19с/85

# ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ, АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА Ат-V, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИИ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 и 9 БАЛЛОВ

## ВЫПУСК 4

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 И 4780 мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 И 990 мм. МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ – ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

20642-02
ЦЕНА 1-01

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул 22

Сдано в печать VII 1988 года

Заказ № 7870 Тираж 380 экз.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

# СЕРИЯ 1.141.1-19с/85

# ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ КЛАССА Ат-V, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7.8 и 9 БАЛЛОВ

## ВЫПУСК 4

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 И 4780 мм, ШИРИНОЙ 1790, 1490, 1190 И 990 мм. МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ-ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ. ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

РАЗРАБОТАН ТАШЗНИИЭП

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ ПРИКАЗ №208 ОТ 17.07.85 С 01.09.85

ГЛ. ИНЖ. ИНСТИТУТА Л.Л. МУХАМЕДШИН
НАЧ. АПМ-3 Р.К. ЯНБУЛАТОВ
ГЛ. СПЕЦ. АПМ-3 Н.Х. КАРИМОВА
ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА Р.А. НАСРЕТДИНОВ

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Катк Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК 63.18-8Аt Т-С5 | ПК 63.18-8Аt Т-С6 | ПК 63.18-8Аt Т-С5 | ПК 60.18-8Аt Т-С1 | ПК 60.18-8Аt Т-С3 | ПК 60.18-8Аt Т-С5 | ПК 57.18-8Аt Т-С1 | ПК 57.18-8Аt Т-С6 | ПК 57.18-8Аt Т-С5 |
| 1 | Сортовый прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 7,27 | 7,80 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | Приведенная к классу А-I | 1,00 | | 7,27 | 7,80 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,94 |
| 8 | Приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 44,01 | 44,01 | 44,01 | 37,82 | 37,82 | 37,82 | 28,83 | 28,83 | 28,83 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 96,82 | 96,82 | 96,82 | 83,20 | 83,20 | 83,20 | 63,43 | 63,43 | 63,43 |
| 12 | Итога стали в натуральной массе | | | 51,3 | 51,8 | 52,7 | 42,7 | 43,2 | 44,1 | 33,7 | 34,2 | 35,1 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Н.контр. | Заузырей | |
| Нач.АПМЗ | Янбулатов | |
| Гл.спец. | Каритова | |
| ГИП | Насретдинов | |
| Разраб. | Римайлова | |
| Разраб. | Берзан | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Ведомость расхода материалов

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 50 |

ТашЗНИИЭП

копировал Немишева

формат А4

2

20614-02 3

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-8Ат$\overline{1}$-С7 | ПК63.18-8Ат$\overline{1}$-С8 | ПК63.18-8Ат$\overline{1}$-С9 | ПК60.18-8Ат$\overline{1}$-С7 | ПК60.18-8Ат$\overline{1}$-С8 | ПК60.18-8Ат$\overline{1}$-С9 | ПК57.18-8Ат$\overline{1}$-С7 | ПК57.18-8Ат$\overline{1}$-С8 | ПК57.18-8Ат$\overline{1}$-С9 |
| 1 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 50,76 | 50,76 | 50,76 | 42,14 | 42,14 | 42,14 | 33,15 | 33,15 | 33,15 |
| 2 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 |
| 3 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 4 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 5 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 6 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 7 | Класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 8 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 13,95 | 13,95 | 13,95 | 13,76 | 13,76 | 13,76 | 13,46 | 13,46 | 13,46 |
| 9 | Приведенная к классу А-I | 1,47 | | 20,51 | 20,51 | 20,51 | 20,23 | 20,23 | 20,23 | 19,79 | 19,79 | 19,79 |
| 10 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 11 | В натуральной массе | | | 71,8 | 72,3 | 73,2 | 56,4 | 57,0 | 57,8 | 47,1 | 47,7 | 48,6 |
| 12 | Приведенная к классу А-I | | | 124,6 | 125,1 | 126,9 | 108,3 | 108,8 | 110,5 | 88,1 | 88,6 | 90,3 |
| 13 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| 14 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| 15 | Цемент, М-400 кг | | 573112 | 377,0 | 377,0 | 377,0 | 358,0 | 358,0 | 358,0 | 341,0 | 341,0 | 341,0 |
| 16* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 0,98 | 0,98 | 0,98 |
| 17* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| 18* | Цемент, М-400 кг | | 573112 | 383,0 | 383,0 | 383,0 | 366,0 | 366,0 | 366,0 | 346,0 | 346,0 | 346,0 |

* Для панелей с бетонными вкладышами расход щебня, песка и цемента принять по строкам №16, 17, 18

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 2

копировал Немишева

формат А4

20642-02 4

3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отн К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК 54.18-8Ат/Т-СТ | ПК 54.18-8Ат/Т-СЭ | ПК 54.18-8Ат/Т-СЭ | ПК 51.18-8Ат/Т-СТ | ПК 51.18-8Ат/Т-СЭ | ПК 51.18-8Ат/Т-СЭ | ПК 48.18-8Ат/Т-СТ | [illegible] | [illegible] |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,94 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 24,21 | 24,21 | 24,21 | 19,91 | 19,91 | 19,91 | 17,0 | 17,0 | 17,0 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 53,26 | 53,26 | 53,26 | 43,80 | 43,80 | 43,80 | 37,4 | 37,4 | 37,4 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 29,1 | 29,6 | 30,5 | 24,8 | 25,3 | 26,2 | 21,9 | 22,4 | 23,3 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 28,53 | 28,53 | 28,53 | 24,23 | 24,23 | 24,23 | 21,32 | 21,32 | 21,32 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 |

1,141.1-19с/854-000РМ

Лист 3

копировал Немишева

формат А4

20642-02 5

| Инв.№подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.18-8Ат-Ут-С7 | ПК54.18-8Ат-Ут-С8 | ПК54.18-8Ат-Ут-С9 | ПК51.18-8Ат-Ут-С7 | ПК51.18-8Ат-Ут-С8 | ПК51.18-8Ат-Ут-С9 | ПК48.18-8Ат-Ут-С7 | ПК48.18-8Ат-Ут-С8 | ПК48.18-8Ат-Ут-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 12 0000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 10,70 | 10,70 | 10,70 | 10,40 | 10,40 | 10,40 | 9,72 | 9,72 | 9,72 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 15,73 | 15,73 | 15,73 | 15,29 | 15,29 | 15,29 | 14,29 | 14,29 | 14,29 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 39,8 | 40,3 | 41,2 | 35,2 | 35,7 | 36,6 | 31,6 | 32,1 | 33,0 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 73,8 | 74,4 | 76,1 | 63,9 | 64,5 | 66,2 | 56,5 | 57,1 | 58,8 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,82 | 0,82 | 0,82 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,61 | 0,61 | 0,61 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 324,0 | 324,0 | 324,0 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 287,0 | 287,0 | 287,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,83 | 0,83 | 0,83 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 313,0 | 313,0 | 313,0 | 293,0 | 293,0 | 293,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* Для панелей с бетонными вкладышами расход щебня, песка и цемента принять по строкам № 14, 15, 16

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 4

5

копировал Немишева формат А4

20642-02 6

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф. к отк. к пр. | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-6АIIIт-С8 | ПК63.18-6АIIIт-С8 | ПК63.18-6АIIIт-С8 | ПК63.18-6АIIIт-С8 | ПК63.18-6АIIIт-С8 | ПК60.18-6АIIIт-С8 | ПК57.18-6АIIIт-С8 | ПК57.18-6АIIIт-С8 | ПК57.18-6АIIIт-С8 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I гост 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1.01 | | 7.27 | 7.8 | 6.75 | 4.85 | 5.37 | 4.32 | 4.85 | 5.37 | 4.32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1.00 | | 7.27 | 7.8 | 6.75 | 4.85 | 5.37 | 4.32 | 4.85 | 5.37 | 4.32 |
| 6 | Класса А-III гост 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1.01 | | | | 1.94 | | | 1.94 | | | 1.94 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1.43 | | | | 2.77 | | | 2.77 | | | 2.77 |
| 9 | Класса Ат-V гост 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1.06 | | 31.86 | 31.86 | 31.86 | 26.9 | 26.9 | 26.9 | 22.26 | 22.26 | 22.26 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2.20 | | 70.09 | 70.09 | 70.09 | 59.18 | 59.18 | 59.18 | 48.97 | 48.97 | 48.97 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 39.1 | 39.7 | 40.6 | 31.8 | 32.3 | 33.2 | 27.1 | 27.6 | 28.5 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 38.6 | 38.6 | 38.6 | 31.22 | 31.22 | 31.22 | 26.58 | 26.58 | 26.58 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0.53 | 1.05 | 1.94 | 0.53 | 1.05 | 1.94 | 0.53 | 1.05 | 1.94 |
| | | | | | | | | | | | | |



Альбом IX.01.19к кол. 2 лист
2002-02
7

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отк К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-6Ат-С7 | ПК63.18-6Ат-С8 | ПК63.18-6Ат-С9 | ПК60.18-6Ат-С7 | ПК60.18-6Ат-С8 | ПК60.18-6Ат-С9 | ПК57.18-6Ат-С7 | ПК57.18-6Ат-С8 | ПК57.18-6Ат-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I. ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 11,38 | 11,38 | 11,38 | 11,19 | 11,19 | 11,19 | 9,67 | 9,67 | 9,67 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 16,73 | 16,73 | 16,73 | 16,45 | 16,45 | 16,45 | 14,21 | 14,21 | 14,21 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 50,6 | 51,1 | 52,0 | 43,0 | 43,8 | 44,4 | 36,8 | 37,3 | 38,2 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 94,1 | 94,6 | 96,3 | 80,5 | 81,0 | 82,7 | 68,0 | 68,6 | 70,3 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 377,0 | 377,0 | 377,0 | 358,0 | 358,0 | 358,0 | 341,0 | 341,0 | 341,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 0,98 | 0,98 | 0,98 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 383,0 | 383,0 | 383,0 | 366,0 | 366,0 | 366,0 | 346,0 | 346,0 | 346,0 |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.18-6Ат$\overline{V}$-СТ | ПК54.18-6Ат$\overline{V}$-СВ | ПК54.18-6Ат$\overline{V}$-СУ | ПК51.18-6Ат$\overline{V}$-СТ | ПК51.18-6Ат$\overline{V}$-СВ | ПК51.18-6Ат$\overline{V}$-СУ | ПК48.18-6Ат$\overline{V}$-СТ | ПК48.18-6Ат$\overline{V}$-СВ | ПК48.18-6Ат$\overline{V}$-СУ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,92 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат V ГОСТ 10884-81 | | | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | 093007 | 19,14 | 19,14 | 19,14 | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 13,88 | 13,88 | 13,88 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 42,11 | 42,11 | 42,11 | 36,5 | 36,5 | 36,5 | 30,54 | 30,54 | 30,54 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 24,0 | 24,5 | 25,4 | 21,4 | 22,0 | 22,9 | 18,7 | 19,3 | 20,1 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 23,46 | 23,46 | 23,46 | 20,91 | 20,91 | 20,91 | 18,2 | 18,2 | 18,2 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,92 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 7

8

копировал Немишева

формат А4

20642-02 9

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.18-6Ат-СТ | ПК54.18-6Ат-С3 | ПК54.18-6Ат-С9 | ПК51.18-6Ат-С7 | ПК51.18-6Ат-С8 | ПК51.18-6Ат-С9 | ПК42.18-6Ат-С7 | ПК42.18-6Ат-С8 | ПК42.18-6Ат-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 8,99 | 8,99 | 8,99 | 8,59 | 8,69 | 8,69 | 8,27 | 8,27 | 8,27 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 13,22 | 13,22 | 13,22 | 12,77 | 12,77 | 12,77 | 12,16 | 12,16 | 12,16 |
| 8 | Всего стали кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | в натуральной массе | | | 33,3 | 33,5 | 34,4 | 30,1 | 30,7 | 31,6 | 27,0 | 27,6 | 28,3 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 60,2 | 60,7 | 62,4 | 54,1 | 54,6 | 56,4 | 47,6 | 48,1 | 49,8 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,82 | 0,82 | 0,82 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,61 | 0,61 | 0,61 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 324,0 | 324,0 | 324,0 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 287,0 | 287,0 | 287,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,83 | 0,83 | 0,83 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 313,0 | 313,0 | 313,0 | 293,0 | 293,0 | 293,0 |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-4Ат/Т-С7 | ПК63.18-4Ат/Т-С8 | ПК63.18-4Ат/Т-С9 | ПК60.18-4Ат/Т-С7 | ПК60.18-4Ат/Т-С8 | ПК60.18-4Ат/Т-С9 | ПК57.18-4Ат/Т-С7 | ПК57.18-4Ат/Т-С8 | ПК57.18-4Ат/Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 7,27 | 7,8 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 7,27 | 7,8 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,94 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 24,61 | 24,61 | 24,61 | 21,27 | 21,27 | 21,27 | 18,55 | 18,55 | 18,55 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 54,14 | 54,14 | 54,14 | 46,79 | 46,79 | 46,79 | 40,81 | 40,81 | 40,81 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 31,9 | 32,4 | 33,3 | 26,1 | 26,6 | 27,5 | 23,4 | 23,9 | 24,8 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 31,36 | 31,36 | 31,36 | 25,59 | 25,59 | 25,59 | 22,87 | 22,87 | 22,87 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19ч/85.4-000 РМ

Лист 9

копировал Немушева

формат А4

10

20642-02 11

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-4Ат/Т-С7 | ПК63.18-4Ат/Т-С8 | ПК63.18-4Ат/Т-С9 | ПК60.18-4Ат/Т-С7 | ПК60.18-4Ат/Т-С8 | ПК60.18-4Ат/Т-С9 | ПК57.18-4Ат/Т-С7 | ПК57.18-4Ат/Т-С8 | ПК57.18-4Ат/Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 10,16 | 10,16 | 10,16 | 9,97 | 9,97 | 9,97 | 9,18 | 9,18 | 9,18 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 14,94 | 14,94 | 14,94 | 14,66 | 14,66 | 14,66 | 13,49 | 13,49 | 13,49 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 42,1 | 42,6 | 43,5 | 36,1 | 36,6 | 37,5 | 32,6 | 33,1 | 34,0 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 76,4 | 76,9 | 78,6 | 66,3 | 66,8 | 68,5 | 59,2 | 59,7 | 61,4 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 0,97 | 0,97 | 0,97 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 377,0 | 377,0 | 377,0 | 358,0 | 358,0 | 358,0 | 341,0 | 341,0 | 341,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 0,98 | 0,98 | 0,98 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 383,0 | 383,0 | 383,0 | 366,0 | 366,0 | 366,0 | 346,0 | 346,0 | 346,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000РМ

Лист 10

11

копировал Немишева формат А4

20643-02 12

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф. Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК53.12-4Аш[7-СТ | ПК53.12-4Аш[7-СВ | ПК54.12-4Аш[7-СВ | ПК51.12-4Аш[7-СТ | ПК51.12-4Аш[7-СВ | ПК54.12-4Аш[7-СВ | ПК48.12-4Аш[7-СТ | ПК48.12-4Аш[7-СВ | ПК51.12-4Аш[7-СВ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учётом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-IIIв ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,94 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 15,62 | 15,62 | 15,62 | 13,27 | 13,27 | 13,27 | 12,51 | 12,51 | 12,51 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 34,36 | 34,36 | 34,36 | 29,19 | 29,19 | 29,19 | 27,52 | 27,52 | 27,52 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 20,5 | 21,0 | 21,9 | 18,1 | 18,6 | 19,5 | 17,4 | 17,9 | 18,8 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 19,94 | 19,94 | 19,94 | 17,59 | 17,59 | 17,59 | 16,83 | 16,83 | 16,83 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,63 | 1,05 | 1,94 | 0,63 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 |
| | | | | | | | | | | | | |

20642-02 ТЗ

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 11

Копировал Немишева

Формат А4

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК5.6.15-4Аm|Т-С7 | ПК5.6.18-4Аm|Т-С8 | ПК5.6.21-4Аm|Т-С9 | ПК5.6.18-4Аm|Т-С7 | ПК5.6.21-4Аm|Т-С8 | ПК5.6.24-4Аm|Т-С9 | ПК6.6.18-4Аm|Т-С7 | ПК6.6.18-4Аm|Т-С8 | ПК6.6.21-4Аm|Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80 кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1.02 | | 8,76 | 8,76 | 8,76 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,05 | 8,05 | 8,05 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1.47 | | 12,88 | 12,88 | 12,88 | 12,11 | 12,11 | 12,11 | 11,83 | 11,83 | 11,83 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | в натуральной массе | | | 29,3 | 29,8 | 30,7 | 26,3 | 26,8 | 27,7 | 25,5 | 26,0 | 26,9 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 52,1 | 52,6 | 54,3 | 46,2 | 46,7 | 48,4 | 44,2 | 44,7 | 46,4 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,82 | 0,82 | 0,82 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,61 | 0,61 | 0,61 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 324,0 | 324,0 | 324,0 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 287,0 | 287,0 | 287,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,83 | 0,83 | 0,83 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 313,0 | 313,0 | 313,0 | 293,0 | 293,0 | 293,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4



23642-02 11

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф. Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПГ-63.18-3АIIIВ-Ст | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сп | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сэ | ПГ-63.18-3АIIIВ-Ст | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сп | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сэ | ПГ-63.18-3АIIIВ-Ст | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сп | ПГ-63.18-3АIIIВ-Сэ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1.01 | | 7,27 | 7,8 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 7,27 | 7,8 | 6,75 | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 5,37 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | | 1,94 | | | 1,94 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | | 2,77 | | | 2,77 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 20,51 | 20,51 | 20,51 | 17,36 | 17,36 | 17,36 | 14,84 | 14,84 | 14,84 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 45,12 | 45,12 | 45,12 | 38,19 | 38,19 | 38,19 | 32,65 | 32,65 | 32,65 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 27,8 | 28,3 | 29,2 | 22,2 | 22,7 | 23,6 | 19,7 | 20,2 | 21,1 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 27,26 | 27,26 | 27,26 | 21,68 | 21,68 | 21,68 | 19,16 | 19,16 | 19,16 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 1,05 | 1,94 |
| | | | | | | | | | | | | |

20642-02 15

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 13

Копировал Немчиева

Формат А4

14

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.18-3Ат$^{II}$Т-СТ | ПК63.18-3Ат$^{II}$Т-СВ | ПК63.18-3Ат$^{II}$Т-СУ | ПК60.18-3Ат$^{II}$Т-СТ | ПК60.18-3Ат$^{II}$Т-СВ | ПК60.18-3Ат$^{II}$Т-СУ | ПК57.18-3Ат$^{II}$Т-СТ | ПК57.18-3Ат$^{II}$Т-СВ | ПК57.18-3Ат$^{II}$Т-СУ |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля. | | | | | | | | | | | |
| 5 | Класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 9,67 | 9,67 | 9,67 | 9,25 | 9,25 | 9,25 | 8,73 | 8,73 | 8,73 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 14,21 | 14,21 | 14,21 | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 12,83 | 12,83 | 12,83 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 37,5 | 38,0 | 38,9 | 31,5 | 32,0 | 32,9 | 28,4 | 28,9 | 29,8 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 66,6 | 67,1 | 68,9 | 56,6 | 57,2 | 58,9 | 50,3 | 50,9 | 52,6 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 1,02 | 1,02 | 1,02 | 0,97 | 0.97 | 0,97 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,73 | 0,73 | 0,73 |
| 12 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 377,0 | 377,0 | 377,0 | 358,0 | 358,0 | 358,0 | 341,0 | 341,0 | 341,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 1,09 | 1,09 | 1,09 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 0,98 | 0,98 | 0,98 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 383,0 | 383,0 | 383,0 | 366,0 | 366,0 | 366,0 | 346,0 | 346,0 | 346,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 14

15

копировал Немишева формат А4

20642-02 16

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.18-3Ат-V-СТ | ПК54.18-3Ат-V-СВ | ПК54.18-3Ат-V-СУ | ПК63.15-8Ат-V-СТ | ПК63.15-8Ат-V-СВ | ПК63.15-8Ат-V-СУ | ПК60.15-8Ат-V-СТ | ПК60.15-8Ат-V-СВ | ПК60.15-8Ат-V-СУ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 4,32 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,37 | 4,32 | 4,85 | 4,32 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 1,94 | | 0,97 | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 2,77 | | 1,39 | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 14,08 | 14,08 | 14,08 | 35,49 | 35,49 | 35,49 | 32,19 | 32,19 | 32,19 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 30,98 | 30,98 | 30,98 | 78,08 | 78,08 | 78,08 | 70,82 | 70,82 | 70,82 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 18,9 | 19,5 | 20,3 | 40,3 | 40,8 | 40,8 | 37,0 | 37,3 | 37,5 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 39,81 | 39,81 | 39,81 | 36,51 | 36,51 | 36,51 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 1,05 | 1,94 | 0,53 | 0,97 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 15

копировал Немишева формат А4

20642-02 17

16

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.18-3Ан/Т-С7 | ПК54.18-3Ан/Т-С8 | ПК54.18-3Ан/Т-С9 | ПК63.15-8Ан/Т-С7 | ПК63.15-8Ан/Т-С8 | ПК63.15-8Ан/Т-С9 | ПК60.15-8Ан/Т-С7 | ПК60.15-8Ан/Т-С8 | ПК60.15-8Ан/Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса ВР-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 8,54 | 8,54 | 8,54 | 11,43 | 11,43 | 11,43 | 11,28 | 11,28 | 11,28 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 12,55 | 12,55 | 12,55 | 16,8 | 16,8 | 16,8 | 16,58 | 16,58 | 16,58 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | в натуральной массе | | | 27,4 | 28,0 | 28,8 | 51,7 | 52,2 | 52,2 | 48,3 | 48,6 | 48,8 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 48,4 | 48,9 | 50,6 | 99,7 | 100,6 | 100,6 | 92,3 | 92,5 | 93,1 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,90 | 0,90 | 0,90 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 324,0 | 324,0 | 324,0 | 332,0 | 332,0 | 332,0 | 315,0 | 315,0 | 315,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,91 | 0,91 | 0,91 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 330,0 | 330,0 | 330,0 | 335,0 | 335,0 | 335,0 | 321,0 | 321,0 | 321,0 |

* см. лист 4

1.141-19с/85.4.000 РМ

Лист 16

копировал Немишева формат А4

20642-02 18

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-8Ат-V-С7 | ПК57.15-8Ат-V-С8 | ПК57.15-8Ат-V-С9 | ПК54.15-8Ат-V-С7 | ПК54.15-8Ат-V-С8 | ПК54.15-8Ат-V-С9 | ПК51.15-8Ат-V-С7 | ПК51.15-8Ат-V-С8 | ПК51.15-8Ат-V-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 23,48 | 23,48 | 23,48 | 20,69 | 20,69 | 20,69 | 16,59 | 16,69 | 16,59 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 51,66 | 51,66 | 51,66 | 45,52 | 45,52 | 45,52 | 36,5 | 36,5 | 36,5 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 28,3 | 28,6 | 28,8 | 25,5 | 25,8 | 26,0 | 21,4 | 21,7 | 21,9 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 27,8 | 27,8 | 27,8 | 25,01 | 25,01 | 25,01 | 20,91 | 20,91 | 20,91 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Катх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-8Ан$^{II}$7-С7 | ПК57.15-8Ан$^{II}$7-С8 | ПК57.15-8Ан$^{II}$7-С9 | ПК54.15-8Ан$^{II}$7-С7 | ПК54.15-8Ан$^{II}$7-С8 | ПК54.15-8Ан$^{II}$7-С9 | ПК51.15-8Ан$^{II}$7-С7 | ПК51.15-8Ан$^{II}$7-С8 | ПК51.15-8Ан$^{II}$7-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | Класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 11,05 | 11,05 | 11,05 | 8,75 | 8,75 | 8,75 | 8,52 | 8,52 | 8,52 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 16,24 | 16,24 | 16,24 | 12,86 | 12,86 | 12,86 | 12,52 | 12,52 | 12,52 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 39,4 | 39,7 | 39,9 | 34,3 | 34,6 | 34,8 | 29,9 | 30,2 | 30,4 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 72,8 | 73,0 | 73,6 | 63,2 | 63,5 | 64,1 | 53,9 | 54,1 | 54,7 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 284,0 | 284,0 | 284,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 290,0 | 290,0 | 290,0 | 273,0 | 273,0 | 273,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | КТ-1.15.1.1-1-Т-С1 | КТ-1.15.1.1-2-Т-С1 | КТ-1.15.1.1-3-Т-С1 | КТ-1.15.2.1-1-Т-С1 | КТ-1.15.2.1-2-Т-С1 | КТ-1.15.2.1-3-Т-С1 | КТ-1.15.3.1-1-Т-С1 | КТ-1.15.3.1-2-Т-С1 | КТ-1.15.3.1-3-Т-С1 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 13,88 | 13,88 | 13,88 | 27,76 | 27,76 | 27,76 | 22,99 | 22,99 | 22,99 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 30,54 | 30,54 | 30,54 | 61,07 | 61,07 | 61,07 | 50,58 | 50,58 | 50,58 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 18,7 | 19,0 | 19,2 | 32,6 | 32,9 | 33,1 | 27,8 | 28,1 | 28,3 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 32,08 | 32,08 | 32,08 | 27,31 | 27,31 | 27,31 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку ПК14.15-6АIIIТ-С1 | ПК14.15-6АIIIТ-С2 | ПК14.15-6АIIIТ-С3 | ПК13.15-6АIIIТ-С1 | ПК13.15-6АIIIТ-С2 | ПК13.15-6АIIIТ-С3 | ПК01.15-6АIIIТ-С1 | ПК01.15-6АIIIТ-С2 | ПК01.15-6АIIIТ-С3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80 кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1.02 | | 7,96 | 7,96 | 7,96 | 9,29 | 9,29 | 9,29 | 9,14 | 9,14 | 9,14 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1.47 | | 11,7 | 11,7 | 11,7 | 13,66 | 13,66 | 13,66 | 13,44 | 13,44 | 13,44 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 26,7 | 27,0 | 27,2 | 41,9 | 42,2 | 42,4 | 36,9 | 37,2 | 37,4 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 47,1 | 47,4 | 48,0 | 79,6 | 79,8 | 80,4 | 66,9 | 69,1 | 69,7 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 332,0 | 332,0 | 332,0 | 315,0 | 315,0 | 315,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,91 | 0,91 | 0,91 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 259,0 | 259,0 | 259,0 | 335,0 | 335,0 | 335,0 | 321,0 | 321,0 | 321,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-6Ан/Т-С7 | ПК57.15-6Ан/Т-С8 | ПК57.15-6Ан/Т-С9 | ПК54.15-6Ан/Т-С7 | ПК54.15-6Ан/Т-С8 | ПК54.15-6Ан/Т-С9 | ПК51.15-6Ан/Т-С7 | ПК51.15-6Ан/Т-С8 | ПК51.15-6Ан/Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 18,55 | 18,55 | 18,55 | 15,62 | 15,62 | 15,62 | 13,27 | 13,27 | 13,27 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 40,80 | 40,80 | 40,80 | 34,36 | 34,36 | 34,36 | 29,19 | 29,19 | 29,19 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 23,4 | 23,7 | 23,8 | 20,6 | 20,7 | 20,9 | 18,1 | 18,4 | 18,6 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 22,87 | 22,87 | 22,87 | 19,94 | 19,94 | 19,94 | 17,59 | 17,59 | 17,59 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/854-000 РМ

Лист 21

Копировал Немишева

формат А4

20642-02 23

22

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-6Ат-Т-С7 | ПК57.15-6Ат-Т-С8 | ПК57.15-6Ат-Т-С9 | ПК54.15-6Ат-Т-С7 | ПК54.15-6Ат-Т-С8 | ПК54.15-6Ат-Т-С9 | ПК51.15-6Ат-Т-С7 | ПК51.15-6Ат-Т-С8 | ПК51.15-6Ат-Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса ВР-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 7,88 | 7,88 | 7,88 | 7,32 | 7,32 | 7,32 | 7,09 | 7,09 | 7,09 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 11,58 | 11,58 | 11,58 | 10,76 | 10,76 | 10,76 | 10,42 | 10,42 | 10,42 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 31,3 | 31,6 | 31,7 | 27,8 | 28,0 | 28,2 | 25,2 | 25,5 | 25,7 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 57,2 | 57,5 | 58,1 | 50,0 | 50,2 | 50,8 | 44,5 | 44,7 | 45,3 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 284,0 | 284,0 | 284,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 290,0 | 290,0 | 290,0 | 273,0 | 273,0 | 273,0 |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 22

копировал Немишева формат А4

20642-02 24

23

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК48.15-6Ат-V-СТ | ПК48.15-6Ат-V-СВ | ПК48.15-6Ат-V-СЭ | ПК63.15-4Ат-V-СТ | ПК63.15-4Ат-V-СВ | ПК63.15-4Ат-V-СЭ | ПК60.15-4Ат-V-СТ | ПК60.15-4Ат-V-СВ | ПК60.15-4Ат-V-СЭ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 12,51 | 12,51 | 12,51 | 20,51 | 20,51 | 20,51 | 17,36 | 17,36 | 17,36 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 27,52 | 27,52 | 27,52 | 45,12 | 45,12 | 45,12 | 38,19 | 38,19 | 38,19 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 17,4 | 17,6 | 17,8 | 25,4 | 25,6 | 25,8 | 22,2 | 22,5 | 22,7 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 16,83 | 16,83 | 16,83 | 24,83 | 24,83 | 24,83 | 21,68 | 21,68 | 21,68 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 23

24

копировал Немишева формат А4

20642-02 25

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК48.15-6Ан7-С7 | ПК48.15-6Ан7-С8 | ПК48.15-6Ан7-С9 | ПК63.15-4Ан7-С7 | ПК63.15-4Ан7-С8 | ПК63.15-4Ан7-С9 | ПК60.15-4Ан7-С7 | ПК60.15-4Ан7-С8 | ПК60.15-4Ан7-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | | | | | | | |
| 4 | дистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,94 | 6,94 | 6,94 | 8,27 | 8,27 | 8,27 | 8,12 | 8,12 | 8,12 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 10,2 | 10,2 | 10,2 | 12,16 | 12,16 | 12,16 | 11,94 | 11,94 | 11,94 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 24,3 | 24,5 | 24,7 | 33,7 | 33,9 | 34,1 | 30,3 | 30,6 | 30,8 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 42,6 | 42,8 | 43,4 | 62,1 | 62,4 | 63,0 | 55,0 | 55,2 | 55,8 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,94 | 0,94 | 0,94 | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 332,0 | 332,0 | 332,0 | 315,0 | 315,0 | 315,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,91 | 0,91 | 0,91 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,68 | 0,68 | 0,68 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 259,0 | 259,0 | 259,0 | 335,0 | 335,0 | 335,0 | 321,0 | 321,0 | 321,0 |

* см. лист 4



копировал Немишева формат А4

20642-02 26

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку. | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-4Ат-V-Т-С7 | ПК57.15-4Ат-V-Т-С8 | ПК57.15-4Ат-V-Т-С9 | ПК54.15-4Ат-V-Т-С7 | ПК54.15-4Ат-V-Т-С8 | ПК54.15-4Ат-V-Т-С9 | ПК63.15-3Ат-V-Т-С7 | ПК63.15-3Ат-V-Т-С8 | ПК63.15-3Ат-V-Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 14,84 | 14,84 | 14,84 | 14,08 | 14,08 | 14,08 | 16,41 | 16,41 | 16,41 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 32,65 | 32,65 | 32,65 | 30,98 | 30,98 | 30,98 | 36,1 | 36,1 | 36,1 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 19,7 | 20,0 | 20,1 | 18,9 | 19,2 | 19,4 | 21,3 | 21,5 | 21,7 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 19,16 | 19,16 | 19,16 | 18,4 | 18,4 | 18,4 | 20,73 | 20,73 | 20,73 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 25

копировал Немишева формат А 4

26

20642-02 27

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.15-4Ат-IV-С7 | ПК57.15-4Ат-IV-С8 | ПК57.15-4Ат-IV-С9 | СК54.15-4Ат-IV-С7 | ПК54.15-4Ат-IV-С8 | ПК54.15-4Ат-IV-С9 | ПК63.15-3Ат-IV-С7 | ПК63.15-3Ат-IV-С8 | ПК63.15-3Ат-IV-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 7,48 | 7,48 | 7,48 | 7,32 | 7,32 | 7,32 | 7,86 | 7,86 | 7,86 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 11,0 | 11,0 | 11,0 | 10,76 | 10,76 | 10,76 | 11,55 | 11,55 | 11,55 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 27,2 | 27,5 | 27,6 | 26,2 | 26,5 | 26,7 | 29,2 | 29,4 | 29,6 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 48,5 | 48,8 | 49,4 | 46,6 | 46,9 | 47,5 | 52,5 | 52,8 | 53,4 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,94 | 0,94 | 0,94 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 284,0 | 284,0 | 284,0 | 332,0 | 332,0 | 332,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,87 | 0,87 | 0,87 | 0,82 | 0,82 | 0,82 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,72 | 0,72 | 0,72 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 304,0 | 304,0 | 304,0 | 290,0 | 290,0 | 290,0 | 335,0 | 335,0 | 335,0 |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 26

копировал Немишева. формат А4

20642-02 28

27

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК60.15-3А1/Т-СТ | ПК60.15-3А1/Т-СВ | ПК60.15-3А1/Т-СУ | ПК63.12-8А1/Т-СТ | ПК63.12-8А1/Т-СВ | ПК63.12-8А1/Т-СУ | ПК60.12-8А1/Т-СТ | ПК60.12-8А1/Т-СВ | ПК60.12-8А1/Т-СУ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | Приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 15,65 | 15,65 | 15,65 | 30,05 | 30,05 | 30,05 | 24,54 | 24,54 | 24,54 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 34,43 | 34,43 | 34,43 | 66,11 | 66,11 | 66,11 | 53,99 | 53,99 | 53,99 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 20,5 | 20,8 | 20,9 | 34,9 | 35,2 | 35,3 | 29,4 | 29,7 | 29,8 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 19,97 | 19,97 | 19,97 | 34,37 | 34,37 | 34,37 | 28,86 | 28,86 | 28,86 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 27

28

копировал Немишева. формат А4

20642-02 29

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК60.15-3АIIIТ-С7 | ПК60.15-3АIIIТ-С8 | ПК60.15-3АIIIТ-С9 | ПК63.12-4АIIIТ-С7 | ПК63.12-4АIIIТ-С8 | ПК63.12-4АIIIТ-С9 | ПК60.12-6АIIIТ-С7 | ПК60.12-6АIIIТ-С8 | ПК60.12-6АIIIТ-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения ( метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | | | | | | | |
| 4 | дистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 7,71 | 7,71 | 7,71 | 9,6 | 9,6 | 96 | 9,47 | 9,47 | 9,47 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 11,33 | 11,33 | 11,33 | 14,11 | 14,11 | 14,11 | 13,92 | 13,92 | 13,92 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 28,2 | 28,5 | 28,6 | 44,5 | 44,8 | 44,9 | 38,9 | 39,2 | 39,3 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 50,6 | 50,9 | 51,5 | 65,1 | 85,3 | 85,9 | 72,8 | 73,0 | 73,6 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 315,0 | 315,0 | 315,0 | 248,0 | 248,0 | 248,0 | 237,0 | 237,0 | 237,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,91 | 0,91 | 0,91 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 321,0 | 321,0 | 321,0 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 264,0 | 264,0 | 264,0 |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 28

Копировал Немлиева

Формат А4

Альбом 20-2402 ЭМ

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.12-8Ат-V-Т-С7 | ПК57.12-8Ат-V-Т-С8 | ПК57.12-8Ат-V-Т-С9 | ПК54.12-8Ат-V-Т-С7 | ПК54.12-8Ат-V-Т-С8 | ПК54.12-8Ат-V-Т-С9 | ПК51.12-8Ат-V-Т-С7 | ПК51.12-8Ат-V-Т-С8 | ПК51.12-8Ат-V-Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 2,75 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 2,75 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | 0,97 | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | 1,39 | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 18,55 | 18,55 | 18,55 | 15,62 | 15,62 | 15,62 | 13,27 | 13,27 | 13,27 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 40,81 | 40,81 | 40,81 | 34,36 | 34,36 | 34,36 | 29,19 | 29,19 | 29,19 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 21,8 | 22,3 | 22,3 | 18,9 | 19,2 | 19,3 | 16,5 | 16,8 | 17,0 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 21,3 | 21,3 | 21,3 | 18,37 | 18,37 | 18,37 | 16,02 | 16,02 | 16,02 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,97 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 29

копировал Немишева. формат А4

20642-02 31

30

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котк Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.12-8Ат∥Т-С7 | ПК57.12-8Ат∥Т-С8 | ПК57.12-8Ат∥Т-С9 | ПК54.12-8Ат∥Т-С7 | ПК54.12-8Ат∥Т-С8 | ПК54.12-8Ат∥Т-С9 | ПК51.12-8Ат∥Т-С7 | ПК51.12-8Ат∥Т-С8 | ПК51.12-8Ат∥Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | | | | | | | |
| 4 | дистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 9,26 | 9,26 | 9,26 | 7,42 | 7,42 | 7,42 | 7,21 | 7,21 | 7,21 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 13,61 | 13,61 | 13,61 | 10,91 | 10,91 | 10,91 | 10,6 | 10,6 | 10,6 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 31,1 | 31,6 | 31,6 | 26,3 | 26,6 | 26,7 | 23,7 | 24,0 | 24,2 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 57,7 | 58,7 | 58,7 | 48,5 | 48,8 | 49,4 | 43,1 | 43,3 | 43,9 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,64 | 0,54 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 225,0 | 225,0 | 225,0 | 214,0 | 214,0 | 214,0 | 203,0 | 203,0 | 203,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,44 | 0,58 | 0,58 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 231,0 | 231,0 | 231,0 | 220,0 | 220,0 | 220,0 | 206,0 | 206,0 | 206,0 |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85 4-000 РМ

Лист 30

копировал Немишева

формат А 4

20642-02 32

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК48.12-8Ат-V-СТ | ПК48.12-8Ат-V-СВ | ПК48.12-8Ат-V-СЭ | ПК63.12-6Ат-V-СТ | ПК63.12-6Ат-V-СВ | ПК63.12-6Ат-V-СЭ | ПК60.12-6Ат-V-СТ | ПК60.12-6Ат-V-СВ | ПК60.12-6Ат-V-СЭ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 10,75 | 10,75 | 10,75 | 21,85 | 21,85 | 21,85 | 19,08 | 19,08 | 19,08 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 23,65 | 23,65 | 23,65 | 48,07 | 48,07 | 48,07 | 41,98 | 41,98 | 41,98 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 14,0 | 14,3 | 14,5 | 26,7 | 27,0 | 27,1 | 24,0 | 24,2 | 24,4 |
| 13 | в том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 13,5 | 13,5 | 13,5 | 26,17 | 26,17 | 26,17 | 23,4 | 23,4 | 23,4 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 31

32

копировал Немишева. формат А4

20642-02 33

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК612-6АтIIТ-С7 | ПК612-6АтIIТ-С8 | ПК612-6АтIIТ-С9 | ПК612-6АтIIТ-С7 | ПК612-6АтIIТ-С8 | ПК612-6АтIIТ-С9 | ПК612-6АтIIТ-С7 | ПК612-6АтIIТ-С8 | ПК612-6АтIIТ-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,75 | 6,75 | 6,75 | 7,88 | 7,88 | 7,88 | 7,75 | 7,75 | 7,75 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 9,92 | 9,92 | 9,92 | 11,58 | 11,58 | 11,58 | 11,39 | 11,39 | 11,39 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 20,8 | 21,1 | 21,3 | 34,6 | 34,9 | 35,0 | 31,8 | 32,0 | 32,2 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 36,8 | 37,1 | 37,7 | 64,5 | 64,8 | 65,4 | 58,2 | 58,5 | 59,1 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,54 | 0,64 | 0,54 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 192,0 | 192,0 | 192,0 | 248,0 | 248,0 | 248,0 | 237,0 | 237,0 | 237,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 194,0 | 194,0 | 194,0 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 242,0 | 242,0 | 242,0 |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.12-6Ат-V-С7 | ПК57.12-6Ат-V-С8 | ПК57.12-6Ат-V-С9 | ПК54.12-6Ат-V-С7 | ПК54.12-6Ат-V-С8 | ПК54.12-6Ат-V-С9 | ПК51.12-6Ат-V-С7 | ПК51.12-6Ат-V-С8 | ПК51.12-6Ат-V-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 14,84 | 14,84 | 14,84 | 14,08 | 14,08 | 14,08 | 11,42 | 11,42 | 11,42 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 32,65 | 32,65 | 32,65 | 30,98 | 30,98 | 30,98 | 25,12 | 25,12 | 25,12 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 18,1 | 18,4 | 18,6 | 17,4 | 17,6 | 17,8 | 14,7 | 15,0 | 15,1 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 17,58 | 17,59 | 17,59 | 16,83 | 16,83 | 16,83 | 14,17 | 14,17 | 14,17 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 33

34

копировал Немишева формат А4

20642-02 35

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки. | Наименование материала и единица измерения. | Коэф. К отх. К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С7 | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С8 | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С9 | ПК54.12-6А1 ∥ 7-С7 | ПК54.12-6А1 ∥ 7-С8 | ПК54.12-6А1 ∥ 7-С9 | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С7 | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С8 | ПК51.12-6А1 ∥ 7-С9 |
| 1. | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса ВР-I ГОСТ 6727-80 кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,73 | 6,73 | 6,73 | 6,27 | 6,27 | 6,27 | 6,07 | 6,07 | 6,07 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 9,89 | 9,89 | 9,89 | 9,22 | 9,22 | 9,22 | 8,92 | 8,92 | 8,92 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | в натуральной массе | | | 24,8 | 25,1 | 25,3 | 23,7 | 23,9 | 24,1 | 20,8 | 21,1 | 21,2 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 45,8 | 46,1 | 46,7 | 43,5 | 43,7 | 44,3 | 37,3 | 37,6 | 38,2 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 225,0 | 225,0 | 225,0 | 214,0 | 214,0 | 214,0 | 203,0 | 203,0 | 203,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 231,0 | 231,0 | 231,0 | 220,0 | 220,0 | 220,0 | 206,0 | 206,0 | 206,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 34



копировал Немишева формат А4

20642-02 36

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф. Катк Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК 48.12-5 Ат-V-СТ | ПК 48.12-5 Ат-V-СВ | ПК 48.12-5 Ат-V-СУ | ПК 63.12-4 Ат-V-СТ | ПК 63.12-4 Ат-V-СВ | ПК 63.12-4 Ат-V-СУ | ПК 60.12-4 Ат-V-СТ | ПК 60.12-4 Ат-V-СВ | ПК 60.12-4 Ат-V-СУ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10881-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 9,38 | 9,38 | 9,38 | 16,41 | 16,41 | 16,41 | 15,65 | 15,65 | 15,65 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 20,64 | 20,64 | 20,64 | 36,1 | 36,1 | 36,1 | 34,43 | 34,43 | 34,43 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 12,7 | 12,9 | 13,1 | 21,3 | 21,5 | 21,7 | 20,5 | 20,8 | 20,9 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 12,13 | 12,13 | 12,13 | 20,73 | 20,73 | 20,73 | 19,97 | 19,97 | 19,97 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 35

копировал Немишева

формат А4

| Инв № подл. | Подпись и дата | Взам инв № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф. К отх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК48.12-6Ат-IV-С7 | ПК48.12-6Ат-IV-С8 | ПК48.12-6Ат-IV-С9 | ПК63.12-6Ат-IV-С7 | ПК63.12-6Ат-IV-С8 | ПК63.12-6Ат-IV-С9 | ПК60.12-6Ат-IV-С7 | ПК60.12-6Ат-IV-С8 | ПК60.12-6Ат-IV-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 5,71 | 5,71 | 5,71 | 7,07 | 7,07 | 7,07 | 6,94 | 6,94 | 6,94 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 8,39 | 8,39 | 8,39 | 10,39 | 10,39 | 10,39 | 10,2 | 10,2 | 10,2 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 18,4 | 18,6 | 18,8 | 28,4 | 28,6 | 28,8 | 27,4 | 27,7 | 27,8 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 32,3 | 32,6 | 33,2 | 51,3 | 51,6 | 52,2 | 49,5 | 49,7 | 50,3 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 192,0 | 192,0 | 192,0 | 248,0 | 248,0 | 248,0 | 237,0 | 237,0 | 237,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 194,0 | 194,0 | 194,0 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 242,0 | 242,0 | 242,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4.000 РМ

Лист 36

37

копировал Немишева. формат А4

20642-02 38

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф Котх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК57.12-4Ат-Т-С7 | ПК57.12-4Ат-Т-С8 | ПК57.12-4Ат-Т-С9 | ПК54.12-4Ат-Т-С7 | ПК54.12-4Ат-Т-С8 | ПК54.12-4Ат-Т-С9 | ПК51.12-4Ат-Т-С7 | ПК51.12-4Ат-Т-С8 | ПК51.12-4Ат-Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 12,77 | 12,77 | 12,77 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 9,95 | 9,95 | 9,95 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 28,09 | 28,09 | 28,09 | 23,23 | 23,23 | 23,23 | 21,89 | 21,89 | 21,89 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 16,0 | 16,3 | 16,5 | 13,8 | 14,1 | 14,3 | 13,2 | 13,5 | 13,7 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 15,52 | 15,52 | 15,52 | 13,31 | 13,31 | 13,31 | 12,7 | 12,7 | 12,7 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,63 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 37

копировал Немишева формат А4

20642-02 39

38

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф К отк К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК 57.12-4Ат$\sqrt{7}$-С7 | ПК 57.12-4Ат$\sqrt{7}$-С8 | ПК 57.12-4Ат$\sqrt{7}$-С9 | ПК 54.12-4Ат$\sqrt{7}$-С7 | ПК 54.12-4Ат$\sqrt{7}$-С8 | ПК 54.12-4Ат$\sqrt{7}$-С9 | ПК 51.12-4Ат$\sqrt{7}$-С7 | ПК 51.12-4Ат$\sqrt{7}$-С8 | ПК 51.12-4Ат$\sqrt{7}$-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,41 | 6,41 | 6,41 | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 5,84 | 5,84 | 5,84 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 9,42 | 9,42 | 9,42 | 8,89 | 8,89 | 8,89 | 8,58 | 8,58 | 8,58 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 22,4 | 22,7 | 22,9 | 19,9 | 20,2 | 20,4 | 19,0 | 19,3 | 19,5 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 40,8 | 41,1 | 41,7 | 35,4 | 35,7 | 36,3 | 33,7 | 34,0 | 34,6 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 225,0 | 225,0 | 225,0 | 214,0 | 214,0 | 214,0 | 203,0 | 203,0 | 203,0 |
| 14* | Щебень естественный $м^3$ | | 571110 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 231,0 | 231,0 | 231,0 | 220,0 | 220,0 | 220,0 | 206,0 | 206,0 | 206,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

А.1411-19с/85.4-000 РМ

Лист 38

копировал Немышева

формат А4

20642-02 40

39

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК53.18-3Ат-IIIС-СТ | ПК53.18-3Ат-IIIС-С9 | ПК63.18-3Ат-IIIС-С9 | ПГ60.18-3Ат-IIIС-СТ | ПГ60.18-3Ат-IIIС-С9 | ПК60.18-3Ат-IIIС-С9 | ПК51.18-3Ат-IIIС-СТ | ПГ51.18-3Ат-IIIС-С8 | ПГ51.18-3Ат-IIIС-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 4,85 | 5,11 | 4,32 | 3,27 | 3,54 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 14,12 | 14,12 | 14,12 | 11,73 | 11,73 | 11,73 | 11,13 | 11,13 | 11,13 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 31,06 | 31,06 | 31,06 | 25,81 | 25,81 | 25,81 | 24,49 | 24,49 | 24,49 |
| 12 | Итога стали в натуральной массе | | | 19,0 | 19,2 | 19,4 | 16,6 | 16,8 | 17,0 | 14,4 | 14,7 | 14,9 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 18,44 | 18,44 | 18,44 | 16,05 | 16,05 | 16,05 | 13,88 | 13,88 | 13,88 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 | 0,53 | 0,79 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 39

Копировал Немишева

Формат А4

14 20-2382

07

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.12-3АтIV-С7 | ПК63.12-3АтIV-С8 | ПК63.12-3АтIV-С9 | ПК60.12-3АтIV-С7 | ПК60.12-3АтIV-С8 | ПК60.12-3АтIV-С9 | ПК57.12-3АтIV-С7 | ПК57.12-3АтIV-С8 | ПК57.12-3АтIV-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,74 | 6,74 | 6,74 | 6,39 | 6,39 | 6,39 | 6,18 | 6,18 | 6,18 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 9,91 | 9,91 | 9,91 | 9,39 | 9,39 | 9,39 | 9,08 | 9,08 | 9,08 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 25,7 | 25,9 | 26,1 | 23,0 | 23,2 | 23,4 | 20,6 | 20,9 | 21,1 |
| 10 | Приведенной к классу А-I. | | | 45,8 | 46,1 | 46,7 | 40,1 | 40,3 | 40,9 | 36,8 | 37,1 | 37,7 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,64 | 0,64 | 0,64 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 248,0 | 248,0 | 248,0 | 237,0 | 237,0 | 237,0 | 225,0 | 225,0 | 225,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,66 | 0,66 | 0,66 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 254,0 | 254,0 | 254,0 | 242,0 | 242,0 | 242,0 | 231,0 | 231,0 | 231,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.10-8Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК63.10-8Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК63.10-8Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК60.10-8Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК60.10-8Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК60.10-8Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК57.10-8Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК57.10-8Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК57.10-8Ат$\overline{V}$Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-81 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 25,79 | 25,79 | 25,79 | 19,08 | 19,08 | 19,08 | 16,48 | 16,48 | 16,48 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 56,74 | 56,74 | 56,74 | 41,98 | 41,98 | 41,98 | 36,26 | 36,26 | 36,26 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 29,1 | 29,1 | 29,5 | 22,4 | 22,4 | 22,8 | 19,8 | 19,8 | 20,2 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 28,53 | 28,53 | 28,53 | 21,82 | 21,82 | 21,82 | 19,22 | 19,22 | 19,22 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 41

копировал Немишева

формат А4

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф. Котх К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.10-8Ат-Т-С7 | ПК63.10-8Ат-Т-С8 | ПК63.10-8Ат-Т-С9 | ПК60.10-8Ат-Т-С7 | ПК60.10-8Ат-Т-С8 | ПК60.10-8Ат-Т-С9 | ПК57.10-8Ат-Т-С7 | ПК57.10-8Ат-Т-С8 | ПК57.10-8Ат-Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 8,74 | 8,74 | 8,74 | 8,63 | 8,63 | 8,63 | 8,46 | 8,46 | 8,46 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 12,85 | 12,85 | 12,85 | 12,69 | 12,69 | 12,69 | 12,44 | 12,44 | 12,44 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 37,8 | 37,8 | 38,2 | 31,0 | 31,0 | 31,4 | 28,3 | 28,3 | 28,7 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 72,9 | 72,9 | 73,7 | 57,9 | 57,9 | 58,8 | 52,0 | 52,0 | 52,8 |
| 11 | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,53 | 0,53 | 0,53 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 206,0 | 206,0 | 206,0 | 194,0 | 194,0 | 194,0 | 186,0 | 186,0 | 186,0 |
| 14* | Щебень естественный, $м^3$ | | 571110 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| 15* | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 208,0 | 208,0 | 208,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 189,0 | 189,0 | 189,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

*см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 42



копировал Немишева формат А4

20642-02 44

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.10-8Ат-V-СТ | ПК54.10-8Ат-V-СВ | ПК54.10-8Ат-V-СУ | ПК54.10-8Ат-V-СТ | ПК54.10-8Ат-V-СВ | ПК54.10-8Ат-V-СУ | ПК48.10-8Ат-V-СТ | ПК48.10-8Ат-V-СВ | ПК48.10-8Ат-V-СУ |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 14,08 | 14,08 | 14,08 | 11,42 | 11,42 | 11,42 | 9,38 | 9,38 | 9,38 |
| 11 | Приведенная к классу А-I | 2,20 | | 30,98 | 30,98 | 30,98 | 25,12 | 25,12 | 25,12 | 20,64 | 20,64 | 20,64 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 17,4 | 17,4 | 17,8 | 14,7 | 14,7 | 15,1 | 12,7 | 12,7 | 13,1 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 16,82 | 16,82 | 16,82 | 14,16 | 14,16 | 14,16 | 12,12 | 12,12 | 12,12 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 43

копировал Немишева формат А 4

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК5.10-8Ат7-СТ | ПК5.10-8Ат7-С8 | ПК5.10-8Ат7-С9 | ПК5.11-8Ат7-СТ | ПК5.11-8Ат7-С8 | ПК5.11-8Ат7-С9 | ПК6.10-8Ат7-СТ | ПК6.10-8Ат7-С8 | ПК6.10-8Ат7-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 12 0000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеро- | | | | | | | | | | | |
| 4 | дистая периодического профиля. | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80 кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 6,63 | 6,63 | 6,63 | 6,46 | 6,46 | 6,46 | 6,02 | 6,02 | 6,02 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 9,75 | 9,75 | 9,75 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 8,85 | 8,85 | 8,85 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 24,0 | 24,0 | 24,4 | 21,2 | 21,2 | 21,6 | 18,7 | 18,7 | 19,1 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 44,0 | 44,0 | 44,9 | 37,9 | 37,9 | 38,8 | 32,8 | 32,8 | 33,6 |
| 11 | Щебень естественный. $м^3$ | | 571110 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,45 | 0,45 | 0,45 |
| 12 | Песок естественный, $м^3$ | | 571140 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 177,0 | 177,0 | 177,0 | 166,0 | 166,0 | 166,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 |
| 14* | Щебень естественный. $м^3$ | | 571110 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| 15* | Песок естественный. $м^3$ | | 571140 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| 16* | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 180,0 | 180,0 | 180,0 | 172,0 | 172,0 | 172,0 | 161,0 | 161,0 | 161,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф. Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК6310-6Аm[Т-С7] | ПК6310-6Аm[Т-С8] | ПК6310-6Аm[Т-С9] | ПК6010-6Аm[Т-С7] | ПК6010-6Аm[Т-С8] | ПК6010-6Аm[Т-С9] | ПК5310-6Аm[Т-С7] | ПК5710-6Аm[Т-С8] | ПК5310-6Аm[Т-С9] |
| 1. | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | С учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 18,22 | 18,22 | 18,22 | 15,65 | 15,65 | 15,65 | 12,77 | 12,77 | 12,77 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 40,08 | 40,08 | 40,08 | 34,43 | 34,43 | 34,43 | 28,09 | 28,09 | 28,09 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 21,5 | 21,5 | 21,9 | 18,9 | 18,9 | 19,4 | 16,0 | 16,0 | 16,5 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 20,96 | 20,96 | 20,96 | 18,39 | 18,39 | 18,39 | 15,51 | 15,51 | 15,51 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

| Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК63.10-6Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК63.10-6Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК63.10-6Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК60.10-6Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК60.10-6Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК60.10-6Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК57.10-6Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК57.10-6Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК57.10-6Ат$\overline{V}$Т-С9 |
| 1. | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3. | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса ВР-I ГОСТ 6727-80, кг. | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 7,03 | 7,03 | 7,03 | 6,92 | 6,92 | 6,92 | 5,93 | 5,93 | 5,93 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 10,33 | 10,33 | 10,33 | 10,17 | 10,17 | 10,17 | 8,72 | 8,72 | 8,72 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 28,5 | 28,5 | 28,9 | 28,8 | 25,8 | 26,3 | 21,9 | 21,9 | 22,4 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 53,7 | 53,7 | 54,6 | 47,9 | 47,9 | 48,7 | 40,1 | 40,1 | 41,0 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,53 | 0,53 | 0,53 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 12 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 206,0 | 206,0 | 206,0 | 194,0 | 194,0 | 194,0 | 186,0 | 186,0 | 186,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 208,0 | 208,0 | 208,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 189,0 | 189,0 | 189,0 |

* см. лист 4.

1.141.1-19с/85-4-000 РМ

Лист 46

копировал Немишева формат А4



20642-02 48

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф К отх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК54.10-6Ат√7-С7 | ПК54.10-6Ат√7-С8 | ПК54.10-6Ат√7-С9 | ПК54.10-6Ат√7-С7 | ПК54.10-6Ат√7-С8 | ПК54.10-6Ат√7-С9 | ПК63.10-4Ат√7-С7 | ПК63.10-4Ат√7-С8 | ПК63.10-4Ат√7-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качеств | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 9,95 | 9,95 | 9,95 | 14,12 | 14,12 | 14,12 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 23,23 | 23,23 | 23,23 | 21,89 | 21,89 | 21,89 | 31,06 | 31,06 | 31,06 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 13,8 | 13,8 | 14,3 | 13,2 | 13,2 | 13,7 | 17,4 | 17,4 | 17,8 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 13,3 | 13,3 | 13,3 | 12,69 | 12,69 | 12,69 | 16,86 | 16,86 | 16,86 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 |
| | | | | | | | | | | | | |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ.

Лист 47

копировал Немишева. формат А4

48

20642-02 49

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК64,10-6,4т/Т-С7 | ПК54,10-6,4т/Т-С8 | ПК54,10-6,4т/Т-С9 | ПК51,10-6,4т/Т-С7 | ПК51,10-6,4т/Т-С8 | ПК51,10-6,4т/Т-С9 | ПК63,10-4,4т/Т-С7 | ПК63,10-4,4т/Т-С8 | ПК63,10-4,4т/Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 5,26 | 5,26 | 5,26 | 5,09 | 5,09 | 5,09 | 6,21 | 6,21 | 6,21 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 7,73 | 7,73 | 7,73 | 7,48 | 7,48 | 7,48 | 9,13 | 9,13 | 9,13 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 19,1 | 19,1 | 19,6 | 18,3 | 18,3 | 18,8 | 23,6 | 23,6 | 24,0 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 34,2 | 34,2 | 35,1 | 32,6 | 32,6 | 33,5 | 43,5 | 43,5 | 44,3 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,47 | 0,47 | 0,47 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| 13 | Цемент, М400 кг | | 573112 | 177,0 | 177,0 | 177,0 | 166,0 | 166,0 | 166,0 | 206,0 | 206,0 | 206,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| 16* | Цемент, М400 кг | | 573112 | 180,0 | 180,0 | 180,0 | 172,0 | 172,0 | 172,0 | 208,0 | 208,0 | 208,0 |
| | | | | | | | | | | | | |

* см. лист 4

1141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 48

49

копировал Немишева

формат А4

20642-02 50

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф Котх Кпр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК60.10-4Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК60.10-4Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК60.10-4Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК50.10-4Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК50.10-4Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК50.10-4Ат$\overline{V}$Т-С9 | ПК63.10-3Ат$\overline{V}$Т-С7 | ПК63.10-3Ат$\overline{V}$Т-С8 | ПК63.10-3Ат$\overline{V}$Т-С9 |
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного качества | | 093000 | | | | | | | | | |
| 2 | Сталь арматурная | | | | | | | | | | | |
| 3 | Класса А-I ГОСТ 5781-82 | | | | | | | | | | | |
| 4 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 5 | приведенная к классу А-I | 1,00 | | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 | 3,27 | 3,27 | 2,75 |
| 6 | Класса А-III ГОСТ 5781-82 | | 093004 | | | | | | | | | |
| 7 | с учетом коэффициента отхода | 1,01 | | | | 0,97 | | | 0,97 | | | 0,97 |
| 8 | приведенная к классу А-I | 1,43 | | | | 1,39 | | | 1,39 | | | 1,39 |
| 9 | Класса Ат-V ГОСТ 10884-81 | | 093007 | | | | | | | | | |
| 10 | с учетом коэффициента отхода | 1,06 | | 11,73 | 11,73 | 11,73 | 11,13 | 11,13 | 11,13 | 12,31 | 12,31 | 12,31 |
| 11 | приведенная к классу А-I | 2,20 | | 25,81 | 25,81 | 25,81 | 24,49 | 24,49 | 24,49 | 27,08 | 27,08 | 27,08 |
| 12 | Итого стали в натуральной массе | | | 15,0 | 15,0 | 15,5 | 14,4 | 14,4 | 14,9 | 15,6 | 15,6 | 16,0 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | | | | | | |
| 15 | Сталь мелкосортная | | 093300 | 14,47 | 14,47 | 14,47 | 13,87 | 13,87 | 13,87 | 15,05 | 15,05 | 15,05 |
| 16 | Катанка | | 093400 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 | 0,53 | 0,53 | 0,97 |

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 49

копировал Немишева

формат А4

50

20642-02 51

| Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№ |
|---|---|---|
| | | |

| № строки | Наименование материала и единица измерения. | Коэф К отк К пр | Код материала | Количество на марку | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ПК60.10-4Ат-Т-С7 | ПК60.10-4Ат-Т-С8 | ПК60.10-4Ат-Т-С9 | ПК57.10-4Ат-Т-С7 | ПК57.10-4Ат-Т-С8 | ПК57.10-4Ат-Т-С9 | ПК63.10-3Ат-Т-С7 | ПК63.10-3Ат-Т-С8 | ПК63.10-3Ат-Т-С9 |
| 1 | Металлоизделия промышленного | | | | | | | | | | | |
| 2 | назначения (метизы) | | 120000 | | | | | | | | | |
| 3 | Проволока стальная низкоугле- | | | | | | | | | | | |
| 4 | родистая периодического профиля | | | | | | | | | | | |
| 5 | класса Вр-I ГОСТ 6727-80, кг | | 121400 | | | | | | | | | |
| 6 | с учетом коэффициента отхода | 1,02 | | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,38 | 5,38 | 5,38 | 5,66 | 5,66 | 5,66 |
| 7 | приведенная к классу А-I | 1,47 | | 8,51 | 8,51 | 8,51 | 7,91 | 7,91 | 7,91 | 8,32 | 8,32 | 8,32 |
| 8 | Всего стали: кг | | | | | | | | | | | |
| 9 | В натуральной массе | | | 20,8 | 20,8 | 21,3 | 19,8 | 19,8 | 20,3 | 21,3 | 21,3 | 21,7 |
| 10 | Приведенной к классу А-I | | | 37,6 | 37,6 | 38,5 | 35,7 | 35,7 | 36,5 | 38,7 | 38,7 | 39,5 |
| 11 | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| 12 | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| 13 | Цемент, М 400 кг | | 573112 | 194,0 | 194,0 | 194,0 | 186,0 | 186,0 | 186,0 | 206,0 | 206,0 | 206,0 |
| 14* | Щебень естественный, м³ | | 571110 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| 15* | Песок естественный, м³ | | 571140 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| | ) кг | | 573112 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 189,0 | 189,0 | 189,0 | 208,0 | 208,0 | 208,0 |

* см. лист 4

1.141.1-19с/85.4-000 РМ

Лист 50

копировал Немишева формат А3

20642-02

gost.e-ecolog.ru